
群馬県 橋梁情報管理システム

利用マニュアル <委託業者用>

令和 2 年 11 月

Ver.2.0

**群馬県
道路整備課**

< 目 次 >

1. はじめに	1
1.1. システム概要	1
1.2. システムの機能	2
1.3. システムの利用フロー	3
1.4. 作業実施中の役割分担	5
1.5. システムの利用環境	6
1.6. システムへのログイン	7
1.7. システムからのログアウト	9
2. 定期点検に関する作業	10
2.1. 定期点検を実施する	11
2.1.1. 案件の確認	11
2.1.2. 資料の出力	14
(1) 橋梁調書の出力	14
(2) 過去の点検調書の出力	21
(3) 関連資料の出力	28
2.1.3. 入力用定期点検調書の出力	31
2.2. 定期点検結果を仮登録する	37
(1) 点検結果の仮登録	37
(2) 点検結果の修正	45
(3) データ削除	45
2.3. 定期点検データの承認申請を行う	50
(1) 承認申請が必要なデータの有無の把握	50
(2) 点検結果の確認	51
(3) 点検結果の承認申請	52
2.4. 定期点検結果を閲覧する	60
(1) 点検結果の検索	60
(2) 点検結果一覧の出力	62
(3) 点検履歴の出力	64
(4) 点検結果の表示	66
2.5. 点検調書を出力する	68
(1) 出力する調書の選択	68
(2) 点検結果の検索	69
(3) 点検結果一覧の表示項目編集	70
(4) 点検調書の出力	73
2.6. 点検表記録様式を出力する	78
(1) 対象橋梁の検索	78
(2) 判定区分一覧の出力	80
(3) 点検表記録様式の出力	82
3. 補修・補強に関する作業	86
3.1. 補修・補強工事を実施する	87
3.1.1. 案件の確認	87

3.1.2. 資料の出力	90
(1) 橋梁調書の出力	90
(2) 過去の点検調書の出力	90
(3) 関連資料の出力	90
3.2. 補修・補強結果を仮登録する	91
(1) 補修・補強結果の仮登録	91
(2) 補修・補強結果の修正	100
(3) 補修・補強結果の削除	103
3.3. 補修・補強データの承認申請を行う	107
(1) 承認申請が必要なデータの有無の把握	107
(2) データ内容の確認	108
(3) データの承認申請	109
3.4. 補修・補強結果を閲覧する	117
(1) 補修・補強結果の検索	117
(2) 補修・補強履歴の出力	119
(3) 補修・補強結果の表示	122
4. 橋梁調書に関する作業	124
4.1. 橋梁調書を登録する	126
4.1.1. 案件の確認	126
4.1.2. 橋梁調書の出力	129
(1) 既存の橋梁調書の出力	129
(2) 新規用橋梁調書の出力	133
4.2. 橋梁調書を仮登録する	136
(1) 橋梁調書の仮登録	136
(2) 橋梁調書の修正	152
4.3. 関連資料を登録する	156
(1) 関連資料の登録	156
(2) 関連資料の削除	161
4.4. 橋梁調書の承認申請を行う	165
(1) 承認申請が必要なデータの有無の把握	165
(2) データ内容の確認	166
(3) データの承認申請	167
4.5. 橋梁調書を閲覧する	175
(1) 橋梁調書の検索	175
(2) 橋梁調書一覧の出力	177
(3) 地図表示	180
(4) 橋梁調書の表示	183
4.6. 橋梁調書を出力する	185
(1) 出力する調書の選択	185
(2) 橋梁調書の検索	186
(3) 橋梁調書一覧の表示項目編集	187
(4) 橋梁調書の出力	190
4.7. 関連資料を出力する	193

5. 付録.....	196
(1) 橋梁調査登録時のエラーチェック項目	196
(2) 定期点検結果登録時のエラーチェック項目	205
(3) 補修・補強結果登録時のエラーチェック項目	209

卷末：データデータファイル作成方法【委託業者用】

改訂履歴

発行日	改訂履歴
平成 29 年 8 月 1 日	初版発行
令和 2 年 11 月 15 日 ver2.0	【変更履歴】 ・補修補強を考慮した全体健全性の登録方法

1. はじめに

1.1. システム概要

「群馬県橋梁情報管理システム」（以下、本システム）は、橋梁の維持管理に資する情報（諸元情報、点検・補修履歴情報）を一元管理し、関係者間で情報を共有することを目的としたものです。



図 1-1 本システムの概要

1.2. システムの機能

本システムの機能は以下の通りとします。

表 1-1 本システムの機能

	機能	概要
1	データ仮登録	橋梁調書、点検結果、補修・補強計画等のデータを仮登録する。
2	承認申請	仮登録されたデータを承認者に申請する。
3	データ閲覧	登録された橋梁調書、点検結果、補修・補強結果等のデータを検索・閲覧できる。
4	データ出力	登録された橋梁調書、点検結果、補修・補強結果等のデータを出力する。
5	メール送信	事業管理システムに事業情報が登録されたことを、担当者に通知する。また、データ登録の作業中に、データ登録、承認等を催促する等、作業を支援するメールを担当者に通知する。

1.3. システムの利用フロー

本システムの利用フローは以下の通りとします。

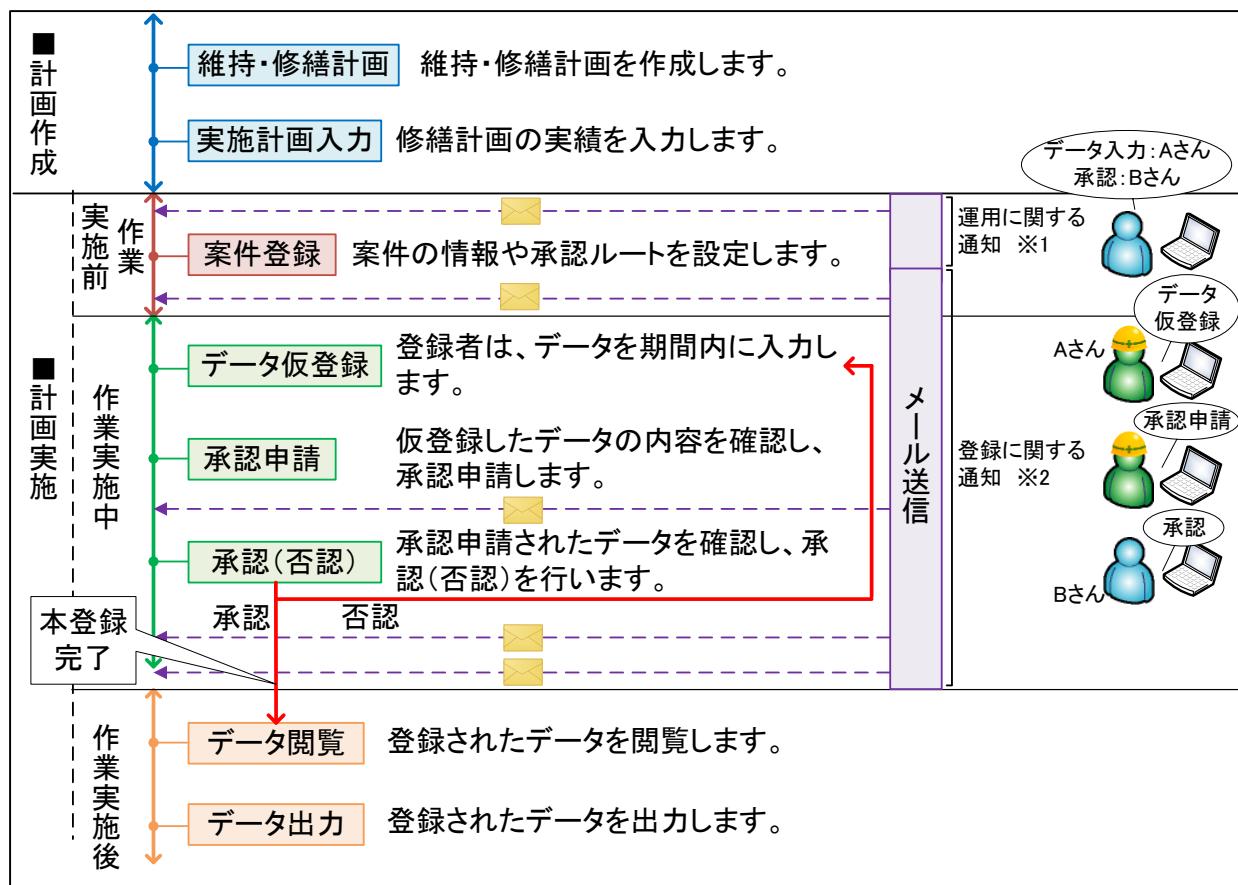


図 1-2 本システムの利用フロー

※1 運用に関する通知は、以下のように行われます。

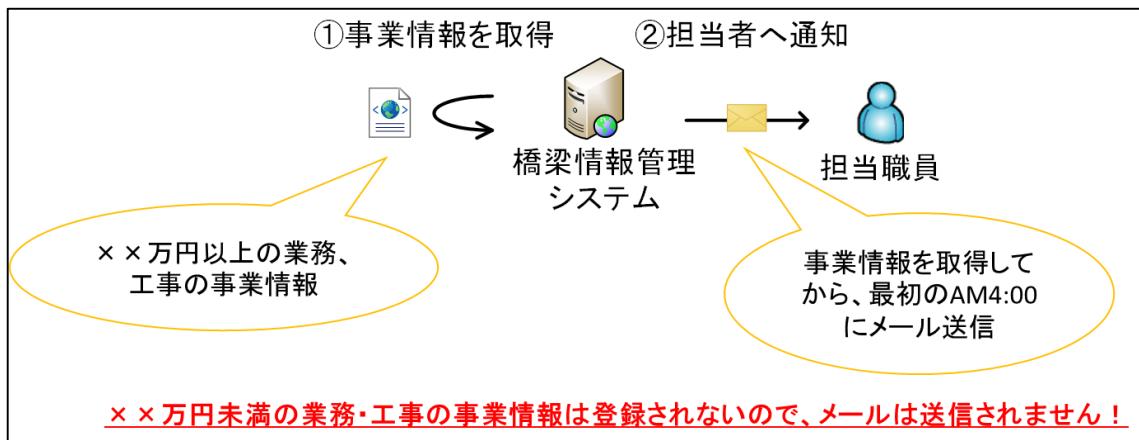


図 1-3

※2 登録に関する通知は、以下のように行われます。

①橋梁調査、定期点検、簡易点検の作業

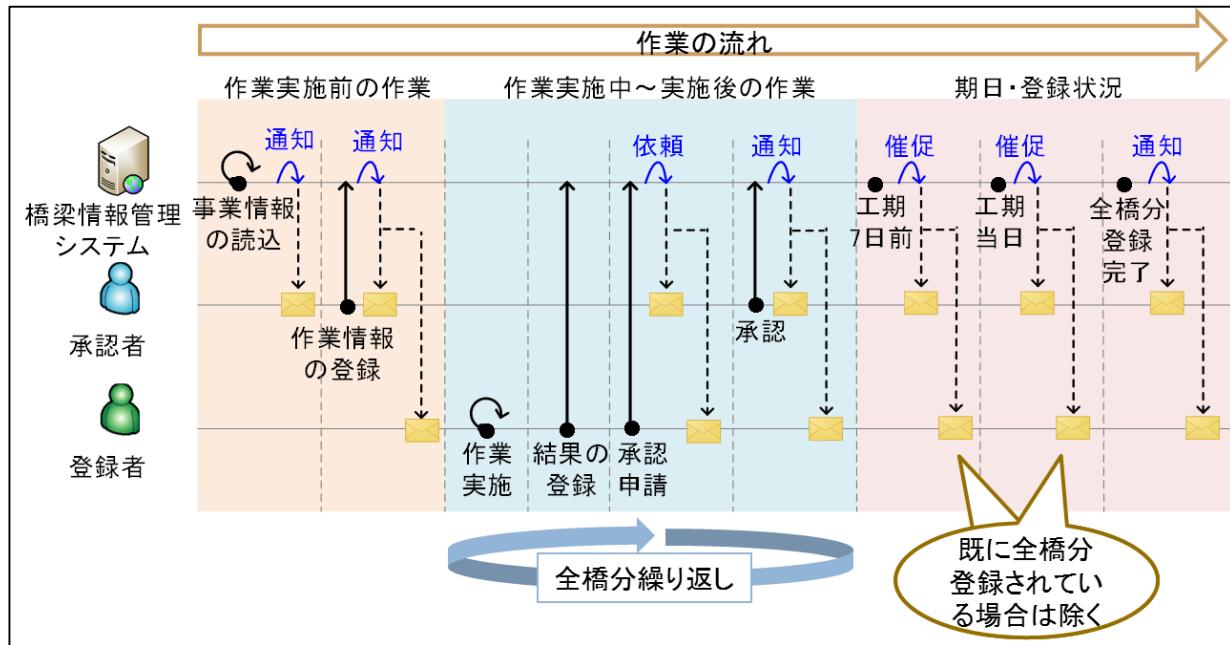


図 1-4

②補修・補強工事の作業

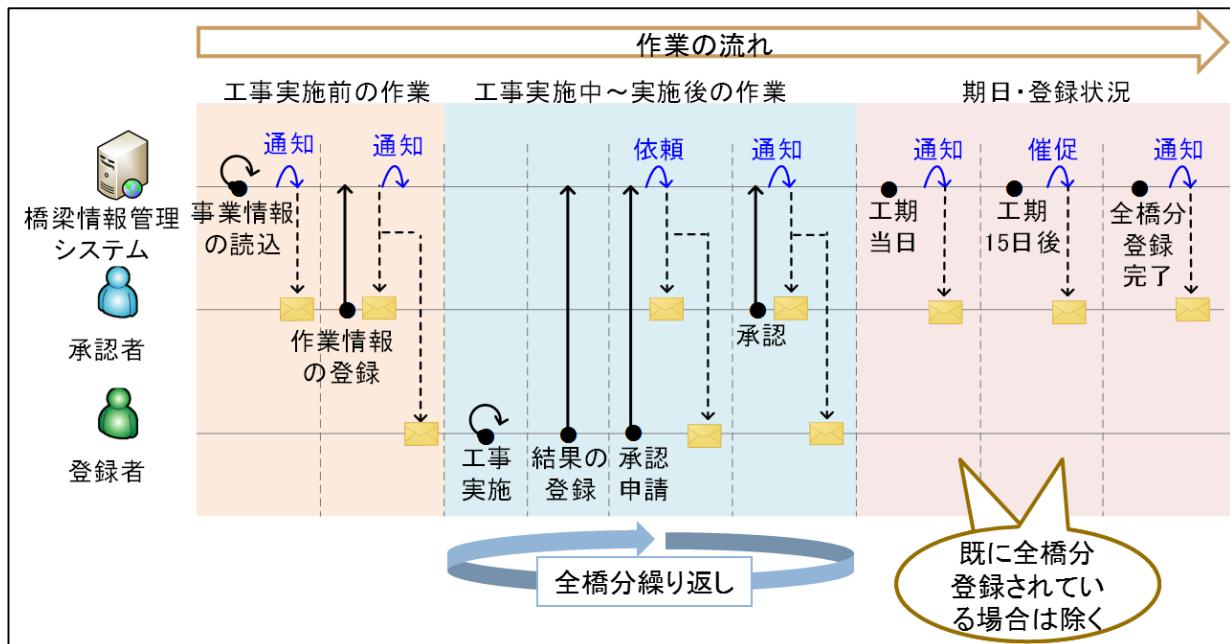


図 1-5

1.4. 作業実施中の役割分担

作業実施前・実施中は、以下の役割分担でデータ登録等を行ってください。

表 1-2

データの種類・登録者	作業実施前	作業実施中
データの種類：定期点検 登録者：委託業者		
参照箇所	—	2.1.
データの種類：定期点検（県庁発注） 登録者：委託業者		
参照箇所	—	2.1.
データの種類：補修・補強 登録者：委託業者		
参照箇所	—	3.1.

データの種類・登録者	作業実施前	作業実施中
<p>データの種類：橋梁調書</p> <p>登録者：委託業者</p> <p>※定期点検や補修・補強の一連の作業の中で行う場合</p>	<p>条件の設定 不要</p>	<p>橋梁情報 管理システム</p> <p>①仮登録 → ②仮登録 (承認) → ③本登録 (承認)</p> <p>委託業者 事務所職員 県庁職員</p> <p>※1 定期点検（県庁発注）の作業に関わる場合は、事務所職員の承認は不要。 ※2 最終承認者に指定されている県庁職員</p>
参照箇所	—	4.1.
<p>データの種類：橋梁調書</p> <p>登録者：委託業者</p> <p>※橋梁調書の作業の中で行う場合</p>	<p>橋梁情報 管理システム</p> <p>①条件の設定 ②ID等を通知 ③初回 ログイン ④ログイン 完了の連絡</p> <p>委託業者 事務所職員 県庁職員</p>	<p>橋梁情報 管理システム</p> <p>①仮登録 → ②仮登録 (承認) → ③本登録 (承認)</p> <p>委託業者 事務所職員 県庁職員</p> <p>※最終承認者に指定されている県庁職員</p>
参照箇所	—	4.1.

1.5. システムの利用環境

本システムの利用環境は以下の通りとします。

OS	Windows 7
Web ブラウザ	Internet Explorer 11

1.6. システムへのログイン

①発注者より、案件の登録者に設定されると、以下のようなメールが届きます。本システムへのログインが初めての場合、ログイン情報が記載されているので、記載のログイン ID、パスワードでログインしてください。

件名 【橋梁 DB】作業条件の設定完了の連絡 (99999999999)

From:

To:

Cc:

本文

△△（所属） △△（ユーザ名）様

●●（所属） ●●（ユーザ名）様より、以下の案件の登録者に設定されました。

契約管理番号 : 99999999999

データ種類：定期点検データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数 : 30

※工期後 15 日以内に行う竣工検査終了後、速やかにデータを登録してください。

※登録期間終了 30 日後の 2017/01/30 を過ぎると、作業が行えなくなります。

以下はログイン情報です。（仮）パスワードは適宜変更を行って下さい。

ログイン ID : xxxxxxxxx@yyyy.zz.jp

(仮) パスワード : 12345678

※2回目以降のログイン時は、前回のログイン情報を保持しています。

The image shows a login interface with two text input fields for 'User ID' and 'Password', and a checkbox labeled 'Remember Me'. A blue callout box points to the 'Remember Me' checkbox with the following text: '次回ログイン時にユーザID、パスワードの入力を省略する場合は、ここにチェックを入れます。' (If you want to skip entering your User ID and Password at the next login, check this box.)

ユーザID:

パスワード:

ユーザID・パスワードを保持する

ログイン

②初回ログインの場合、パスワードの変更画面に遷移します。任意のパスワードを設定し、『変更』をクリックします。

パスワードを変更してください

仮パスワード:

新しいパスワード:

※パスワードは半角英数文字を混在かつ4桁以上

確認入力:

変更 キャンセル

③トップ画面に遷移します。

 群馬県 橋梁情報管理システム

企業名: 株式会社豪飛
担当者名: 乗者001

ログアウト

メニュー

 見る・調べる

橋梁諸元から

点検結果から

地図から

関連資料

 出力する・印刷する

既存の橋梁調書

既存の点検結果

新規用橋梁調書

入力用定期点検調書

入力用簡易点検調書

点検表記録様式

 登録する・修正する

橋梁調書 Excel読み込み (新規・修正) 直接入力 (新規) 直接入力 (修正)

定期点検 Excel読み込み (新規・修正)

補修・補強 直接入力 (新規) 直接入力 (修正)

関連資料 読込み (新規・修正)

お知らせ [すべてのお知らせ]

2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業#のデータ登録者に登録されました。

2017/03/17 NEW! 道路交通対策課橋梁係 县庁職員橋梁001さんより、案件番号:8480489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4#に関する3件のデータが承認・登録されました。

2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4#のデータ登録者に登録されました。

2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所 中之条事務所職員001さんより、案件#170317補修・補強データ登録・更新作業7#が削除されました。

データ登録作業一覧 データの種類: 対象の土木事務所:

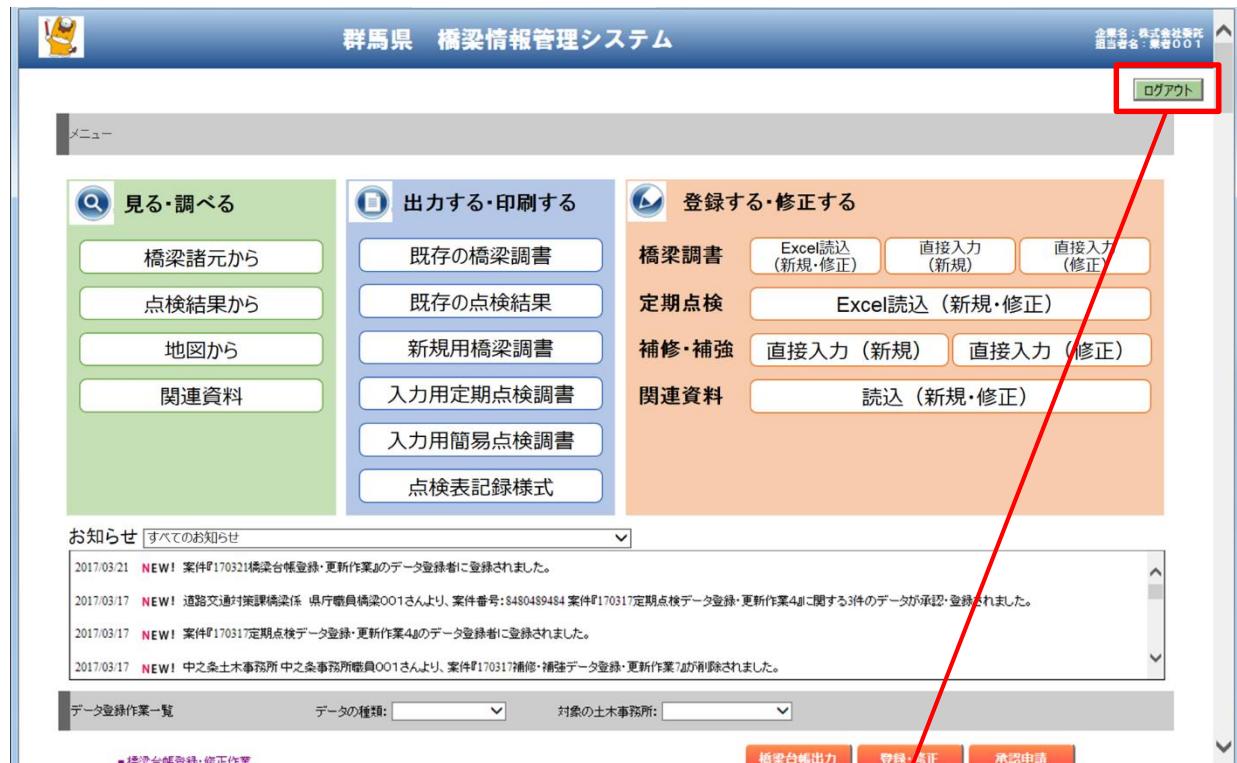
■橋梁台帳登録・修正作業

橋梁台帳出力 登録・修正 承認申請

1.7. システムからのログアウト

①ログイン中の各画面の右上にある、「ログアウト」ボタンをクリックします。

②ログアウトし、ログイン画面に遷移します。



ログイン画面に移行

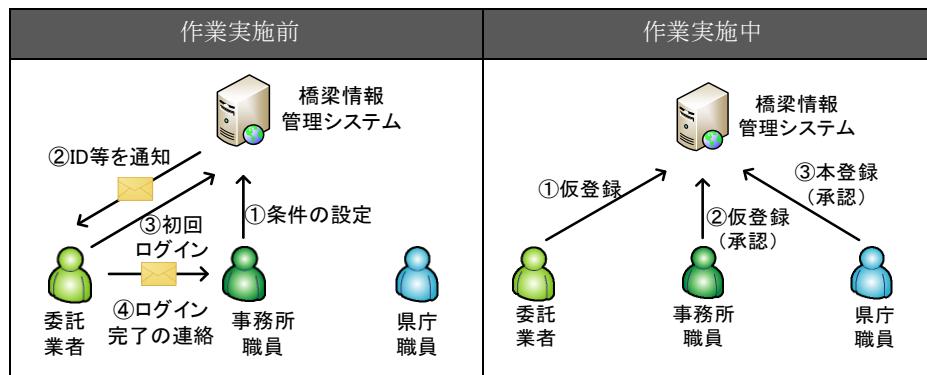


2. 定期点検に関する作業

定期点検データの登録には、次の2つのパターンがあります。

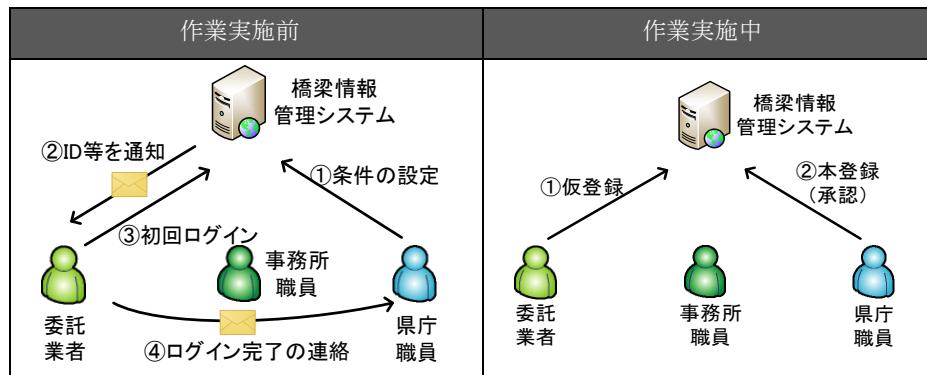
a) 事務所職員から依頼される場合

作業の担当職員である事務所職員が条件を設定し、ログインに必要なID、パスワードを委託業者に通知します。委託業者は定期点検を行い、データを作成し、本システムに仮登録します。承認申請を行うと、担当職員はデータを閲覧可能になるので、データを確認し、承認・否認を行います。承認されると、データは本登録となります。



b) 県庁職員から依頼される場合

作業の担当職員である県庁職員が条件を設定し、ログインに必要なID、パスワードを委託業者に通知します。委託業者は定期点検を行い、データを作成し、本システムに仮登録します。承認申請を行うと、担当職員はデータを閲覧可能になるので、データを確認し、承認・否認を行います。承認されると、データは本登録となります。



2.1. 定期点検を実施する

2.1.1. 案件の確認

- ① 作業の担当者が案件の情報を登録すると、本システムより以下のメールが送信されます。
リンクをクリックし、システムへアクセスします。

件名 【橋梁 DB】作業条件の設定完了の連絡 (99999999999)

From:

To:

Cc:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様より、以下の案件の登録者に設定されました。

契約管理番号 : 99999999999

データ種類：定期点検データ (登録者：業者)

登録件名 : □□□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2 名

担当事務所職員数 : 3 名

担当県庁職員数 : 4 名

対象橋梁数 : 30

※工期後 15 日以内に行う竣工検査終了後、速やかにデータを登録してください。

※登録期間終了 30 日後の 2017/01/30 を過ぎると、作業が行えなくなります。

以下はログイン情報です。(仮) パスワードは適宜変更を行って下さい。

ログイン ID : xxxxxxxxx@yyyy.zz.jp

(仮) パスワード : 12345678

システムへのアクセスは [こちら⇒](#)

② ログイン情報を入力すると、システムのトップ画面に遷移します。

The screenshot shows the homepage of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. The top navigation bar includes a logo, the system name "群馬県 橋梁情報管理システム", and user information: 企業名: 株式会社委託 and 技術者名: 委託者001. There is also a "ログアウト" (Logout) button.

The main content area is divided into three main sections:

- 見る・調べる** (View and Search):
 - 橋梁諸元から
 - 点検結果から
 - 地図から
 - 関連資料
- 出力する・印刷する** (Output/Print):
 - 既存の橋梁調査書
 - 既存の点検結果
 - 新規用橋梁調査書
 - 入力用定期点検調査書
 - 入力用簡易点検調査書
 - 点検表記録様式
- 登録する・修正する** (Register/Update):
 - 橋梁調査書
 - Excel読み込み (新規・修正)
 - 直接入力 (新規)
 - 直接入力 (修正)
 - 定期点検
 - Excel読み込み (新規・修正)
 - 補修・補強
 - 直接入力 (新規)
 - 直接入力 (修正)
 - 関連資料
 - 読み込み (新規・修正)

Below these sections is a "お知らせ" (Notice) box containing a list of recent events:

- 2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業#のデータ登録者が登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 道路交通対策課橋梁係 県庁職員橋梁001さんより、案件番号:8480489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業#に関する3件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業#のデータ登録者が登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所 中之条土木事務所職員001さんより、案件#170317補修・補強データ登録・更新作業#が消去されました。

At the bottom of the page are search and filter fields: "データ登録作業一覧", "データの種類:", "対象の土木事務所:", and buttons for "橋梁台帳登録・修正作業", "橋梁台帳出力", "登録・修正", and "承認申請".

③トップ画面の下部の「データ登録作業一覧」に、ユーザが関わっている案件の情報が表示されます。

The screenshot shows the 'Data Registration Worklist' page. At the top, there are tabs for 'Related Materials' (関連資料), 'Input Form for Regular Inspection Data' (入力用定期点検調査書), 'Input Form for Simple Inspection Data' (入力用簡易点検調査書), and 'Inspection Form Record Format' (点検表記録様式). Below these are buttons for 'Related Materials' (関連資料), 'Read In (New/Modify)' (読み込(新規・修正)), and 'Search' (検索). A dropdown menu 'お知らせ' (Notice) is open, showing several entries. A callout box points to the notice area with the text: 'データの種類や土木事務所で案件を絞り込みます。' (You can filter by data type or Civil Engineering Office).

データ登録作業一覧																																																										
データの種類: 定期点検データ																																																										
対象の土木事務所:																																																										
■ 橋梁台帳登録・修正作業 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>仮登録</th> <th>業者承認申請</th> <th>事務所承認</th> <th>県庁承認</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>済</td> <td>19</td> <td>20</td> <td>20</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>未</td> <td>32</td> <td>31</td> <td>31</td> <td>34</td> </tr> </tbody> </table> ■ 170227 向橋 定期点検データ登録・更新作業1 <small>対象橋: 1 登録期間: 2017/02/27 ~ 2017/03/06 事務所名: 洪川土木事務所 路線名: 353号</small> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>仮登録</th> <th>業者承認申請</th> <th>事務所承認</th> <th>県庁承認</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>済</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>未</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> ■ 170228 石合橋 定期点検データ登録・更新作業 <small>対象橋: 1 登録期間: 2017/02/28 ~ 2017/03/07 事務所名: 洪川土木事務所 路線名: 353号</small> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>仮登録</th> <th>業者承認申請</th> <th>事務所承認</th> <th>県庁承認</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>済</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>未</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> ■ 定期点検登録業務 县庁承認 <small>対象橋: 26 登録期間: 2017/02/01 ~ 2017/03/31 事務所名: 县庁 路線名: 前橋安中富岡線</small> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>仮登録</th> <th>業者承認申請</th> <th>事務所承認</th> <th>県庁承認</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>済</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認	済	19	20	20	15	未	32	31	31	34		仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認	済	0	0	0	0	未	1	1	1	1		仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認	済	1	1	1	1	未	0	0	0	0		仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認	済				
	仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認																																																						
済	19	20	20	15																																																						
未	32	31	31	34																																																						
	仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認																																																						
済	0	0	0	0																																																						
未	1	1	1	1																																																						
	仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認																																																						
済	1	1	1	1																																																						
未	0	0	0	0																																																						
	仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認																																																						
済																																																										

④案件ごとに、作業進捗状況を確認できます。対象橋梁を確認する場合は、案件名をクリックします。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' (群馬県 橋梁情報管理システム). It displays a case details page for '170227 向橋 定期点検データ登録・更新作業1'. A callout box points to the page with the text: '対象橋梁数や工期、進捗状況等を確認します。' (You can check the number of target bridges, schedule, progress, etc.).

170227 向橋 定期点検データ登録・更新作業1			
対象橋: 1 登録期間: 2017/02/27 ~ 2017/03/06 事務所名: 洪川土木事務所 路線名: 353号			
	仮登録	業者承認申請	事務所承認
済	0	0	0
未	1	1	1

⑤対象橋梁の一覧へ遷移します。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' (群馬県 橋梁情報管理システム). It displays a bridge list page for '170227 向橋 定期点検データ登録・更新作業1' (Bridge List). A callout box points to the page with the text: '案件を切り替えます。' (You can switch cases).

全件選択	登録件名	事務所名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	点検実施日	変更内容	承認申請	土木事務所	県庁承認
<input checked="" type="checkbox"/>	170227 向橋 定期点検データ登録・更新作業1	洪川土木事務所	定期点検データ	C0020	向橋	1	上下線一休		登録・更新			

2.1.2. 資料の出力

(1) 橋梁調書の出力

定期点検作業の対象橋梁を確認し、橋梁調書を出力します。

- ① トップ画面の『出力する・印刷する 既存の橋梁調書』をクリックします。

The screenshot shows the homepage of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. The top navigation bar includes the title '群馬県 橋梁情報管理システム' and a user login area. The main menu is divided into three sections: '見る・調べる' (View/Check), '出力する・印刷する' (Output/Print), and '登録する・修正する' (Register/Modify). The '出力する・印刷する' section contains several buttons: '既存の橋梁調書' (Existing Bridge Inspection Report) which is highlighted with a red box; '既存の点検結果' (Existing Inspection Results), '新規用橋梁調書' (New Bridge Inspection Report), '入力用定期点検調書' (Input Using Regular Inspection Report), '入力用簡易点検調書' (Input Using Simple Inspection Report), and '点検表記録様式' (Inspection Form Record Style). Below these buttons is a 'お知らせ' (Notice) section with a dropdown menu showing recent notices. At the bottom, there are dropdown menus for 'データ登録作業一覧' (Data Registration Task List), 'データの種類' (Type of Data), and '対象の土木事務所' (Target Civil Engineering Office), along with three buttons: '橋梁台帳登録・修正作業' (Bridge Inventory Registration/Modification Work), '登録・修正' (Registration/Modification), and '承認申請' (Approval Application).

②橋梁の一覧が表示されます。初期表示では、業務期間内の対象橋梁が全て表示されています。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳出力) 戻る ログアウト

出力様式選択 帳票出力 既存の橋梁台帳 GO

橋梁基本 上部工 下部工 径間構成

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	橋長(半角数字)	~	m

詳細検索 詳細条件: 対象橋梁 县管理の橋梁 業務期間内の橋梁のみ表示

検索結果一覧[91件該当] リスト出力 PDF出力1 PDF出力2 出力

項目編集

<input type="checkbox"/> 全て選択	橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	簡易点検	定期点検	職員点検	専門家点検	径間
<input type="checkbox"/>	1	A0070	皆沢橋(上り)	1	上下線一体	2016/07/25	2014/07/28	2008/10/06		
<input type="checkbox"/>	2	A0130	測量橋	1	上下線一体	2011/04/20	2013/12/25	2008/10/10		
<input type="checkbox"/>	3	A0140	渡橋	1	上下線一体		2016/02/05	2008/10/10		
<input type="checkbox"/>	4	A0150	左津橋	1	上下線一体		2012/12/06	2008/10/10		
<input type="checkbox"/>	5	A0150	左津橋下り側道橋	3	歩行者自転車専用歩道橋		2012/12/11			
<input type="checkbox"/>	6	A0150	左津橋上り側道橋	2	歩行者自転車専用歩道橋		2012/12/11			
<input type="checkbox"/>	7	A0170	上泉橋	1	上下線一体	2011/04/20	2012/12/12	2008/10/10		

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳出力) 戻る ログアウト

出力様式選択 帳票出力 既存の橋梁台帳 GO

橋梁基本 上部工 下部工 径間構成

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	

詳細検索 詳細条件: 事務所名: 太田土木事務所 対象橋梁 县管理の橋梁

検索結果一覧[191件該当] PDF出力1 PDF出力2 出力

項目編集

<input type="checkbox"/> 全て選択	橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	簡易点検	定期点検	職員点検	専門家点検	径間
<input type="checkbox"/>	J0010		只上橋	1	上下線一体	2015/03/18	2014/10/27	2009/02/12		
<input type="checkbox"/>	J0020		安良回遊線橋(下り)	2	下り線	2016/03/03	2014/12/02			
<input type="checkbox"/>	J0020		安良回遊線橋(下り)橋側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋	2016/03/03	2014/10/21			
<input type="checkbox"/>	J0020		安良回遊線橋(下り)橋側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋	2016/03/03	2014/10/21			
<input type="checkbox"/>	J0020		安良回遊線橋(上り)	1	上り線	2016/03/03	2014/11/11			
<input type="checkbox"/>	J0020		安良回遊線橋(上り)橋側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋	2016/03/03	2014/10/21			
<input type="checkbox"/>	J0020		安良回遊線橋(上り)橋側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋	2016/03/03	2014/10/21			

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 詳細検索 戻る ログアウト

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

【詳細検索】

橋梁基本			
所在地 自	<input type="text"/>	伸縮装置の形式	<input type="text"/>
所在地 至	<input type="text"/>	床版形式	<input type="text"/>
径間数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	橋脚形式	<input type="text"/>
全幅員(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m	基礎形式	<input type="text"/>
車線数(右)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	支承形式	<input type="text"/>
車線数(左)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	落橋防止形式	<input type="text"/>
交通量 総台数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/日	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
交通量 大型車(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/12h	完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
設計活荷重	<input type="text"/>	供用年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
適用示方書	<input type="text"/>	設置年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
上部工主構造	<input type="text"/>	上部工主構造	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
点検履歴			
点検種類	<input type="text"/>	点検年度(半角数字4桁) (入力例:2001年→2001)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 年度
部材	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M
損傷種類	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M

⑤橋梁の詳細情報を確認するには、『橋梁名』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳出力) 戻る ログアウト GO

出力様式選択 帳票出力 ホームの橋梁台帳

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

詳細検索

検索結果一覧[279件該当] 出力

項目編集

□ 全て選択	橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	簡易点検	定期点検	職員点検	専門家点検	径間数(橋梁基本)
<input type="checkbox"/>	1	A0010	大根橋(下り)	2	下り線	2016/07/25	2012/12/11			9
<input type="checkbox"/>	2	A0010	大根橋(上り)	1	上り線	2016/07/25	2012/12/10	2008/10/06		7
<input type="checkbox"/>	3	A0020	三夜沢橋	1	上り線	2016/07/25	2013/11/25	2008/10/06		2
<input type="checkbox"/>	4	A0020	三夜沢橋(下り)	2	下り線	2016/07/25	2013/11/25			4
<input type="checkbox"/>	5	A0030	新井橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06		1
<input type="checkbox"/>	6	A0040	無名橋(新井)	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06		1
<input type="checkbox"/>	7	A0050	芳見沢橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06		1
<input type="checkbox"/>	8	A0060	高田橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06		1
<input type="checkbox"/>	~	A0070	岩沢橋(下り)	2	下り線一体	2016/07/25	2014/07/28			1

⑥橋梁調書を表示します。『戻る』をクリックして、橋梁一覧画面へ戻ります。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 橋梁基本

大橋橋の詳細情報 橋梁基本 登録者:登録日:2008/09/04 承認者:承認日:

戻る ログアウト 削除

橋梁一覧に 戻ります。

橋梁基本 画像 上部工 下部工 径間構成

表示する様式を 切り替えます。

橋梁コード	A0010	事務所名	前橋土木事務所
よみがな		調整年月日	1998/03/31
橋梁名		登録年月日	2008/09/04
橋梁基本			
距離標 自	2.2(+10)	構造体数	16
距離標 至		径間数	9
所在地 自	前橋市	下部工基数	10
所在地 至	前橋市	通用元方書	昭和31年
緊急輸送路	指定なし	設計活荷重	TL-20(昭和31年)
路線種別	一般国道	橋面積	794.200 m ²
路線名	363号	歩道添架の有無	無し
路線番号	3353	踏掛版の有無	
分割区分	上下線一体	遮音壁の有無	無し
分割番号	1	遮光壁の有無	無し
北緯	36度 28分 21.0秒	点検施設の有無	点検施設無し
東経	139度 11分 46.0秒	排水施設形式	たれ流し型式
橋梁区分	本線橋	植栽の有無	無し
橋梁種別	橋	橋名板の有無	有り
管理区分	群馬県	橋履板の有無	有り
事業区分	一般道路	落下防止柵高さ	0.000 m
セイヌ区間番号	175	落下防止柵延長	0.000 m
セイヌ調査年度	1994年	拡幅の有無	有り
道路規格1		路面管理番号	
道路規格2		ホーリング資料有無	

⑦出力する様式にチェックを入れます。「対象橋梁選択」で、台帳を出力する橋梁にチェックを入れ、『出力』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 (橋梁台帳出力)

戻る ログアウト GO

出力する様式にチェックを入れます。

出力様式選択 [帳票出力] /既存の橋梁台帳

橋梁基本 上部工 下部工 径間構成

検索条件

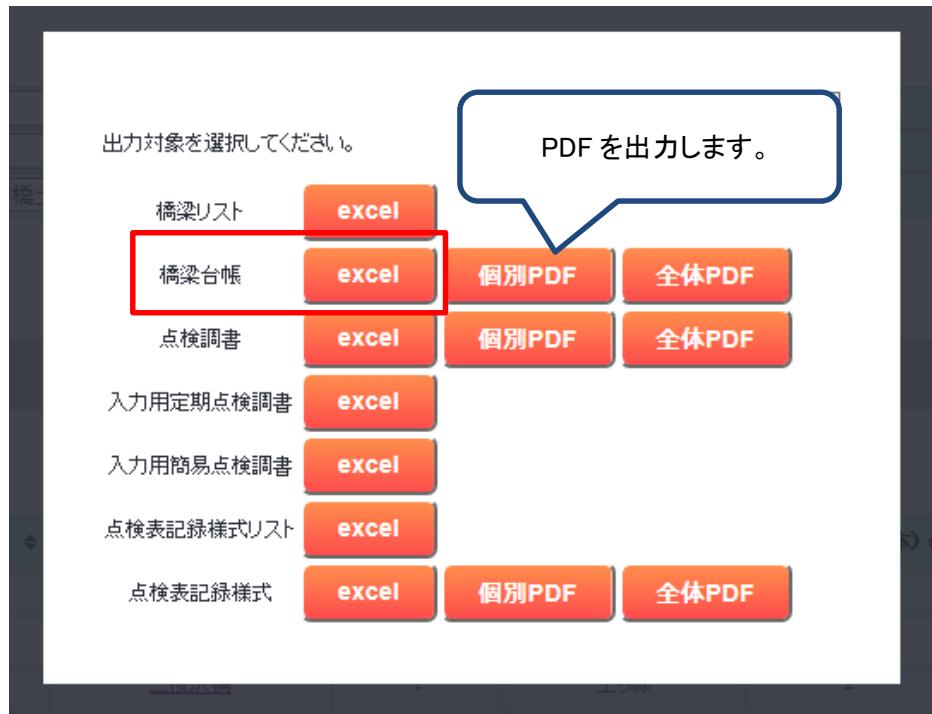
検索結果一覧 [27件該当]

項目編集

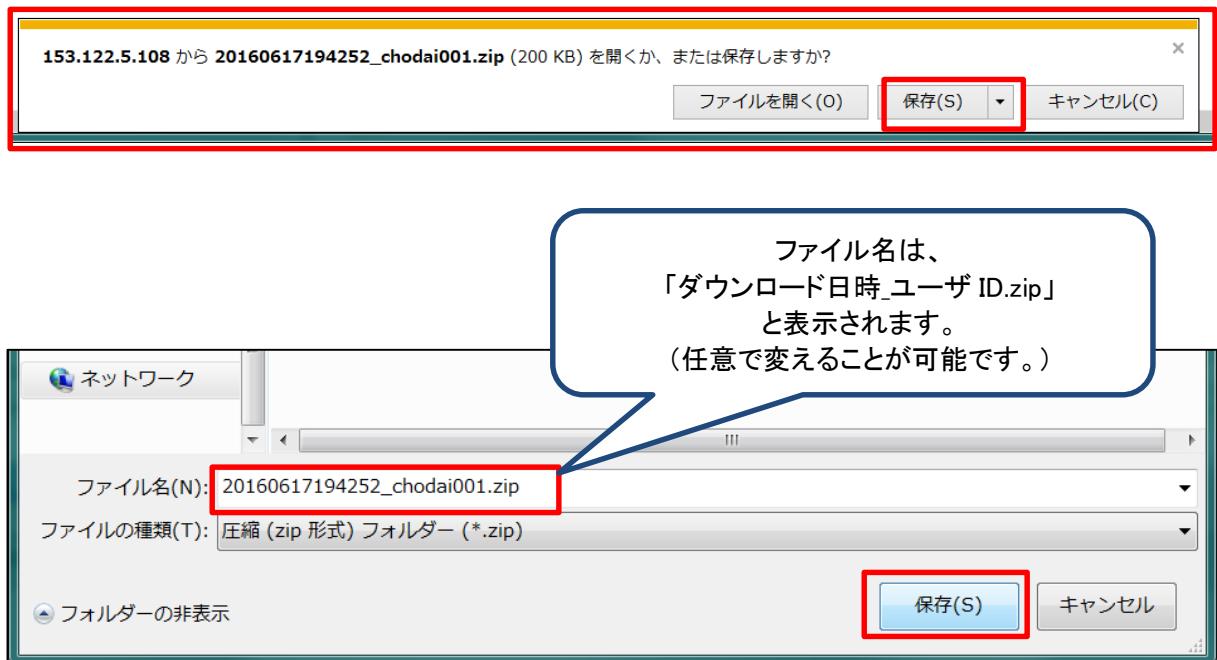
橋梁コード	橋梁名	路線種別	路線名	橋長(半角数字)	未承認	定期点検	専門家点検	径間数(橋梁基本)
A0010	大堤橋(下り)	上下線		2		2016/07/25 2012/12/11		9
A0010	大堤橋(上り)	上下線		1		2016/07/25 2012/12/10	2008/10/06	7
A0020	三夜沢橋	上下線		1		2016/07/25 2013/11/25	2008/10/06	2
A0020	三夜沢橋(下り)	上下線		2		2016/07/25 2013/11/25		4
A0030	新井橋	上下線一体		1		2016/07/25 2016/02/03	2008/10/06	1
A0040	無名橋(新井)	上下線一体		1		2016/07/25 2016/02/03	2008/10/06	1
A0050	芳見沢橋	上下線一体		1		2016/07/25 2016/02/03	2008/10/06	1
A0060	高田橋	上下線一体		1		2016/07/25 2016/02/03	2008/10/06	1
A0070	皆沢橋(下り)	上下線一体		2		2016/07/25 2014/07/28		1

出力

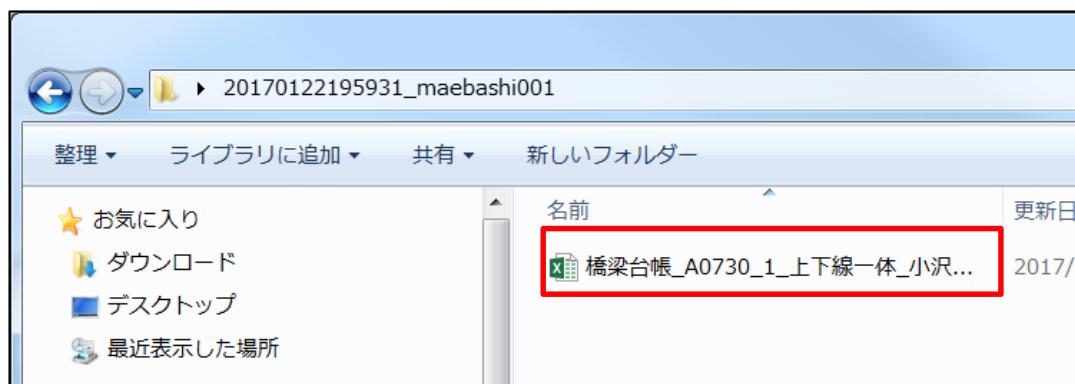
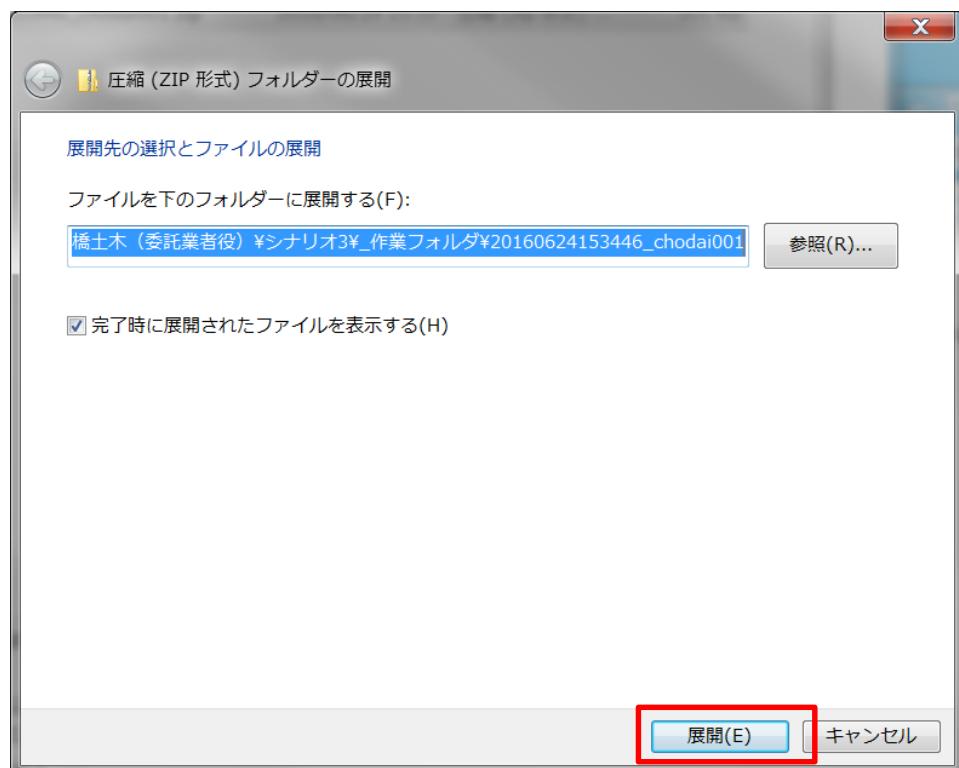
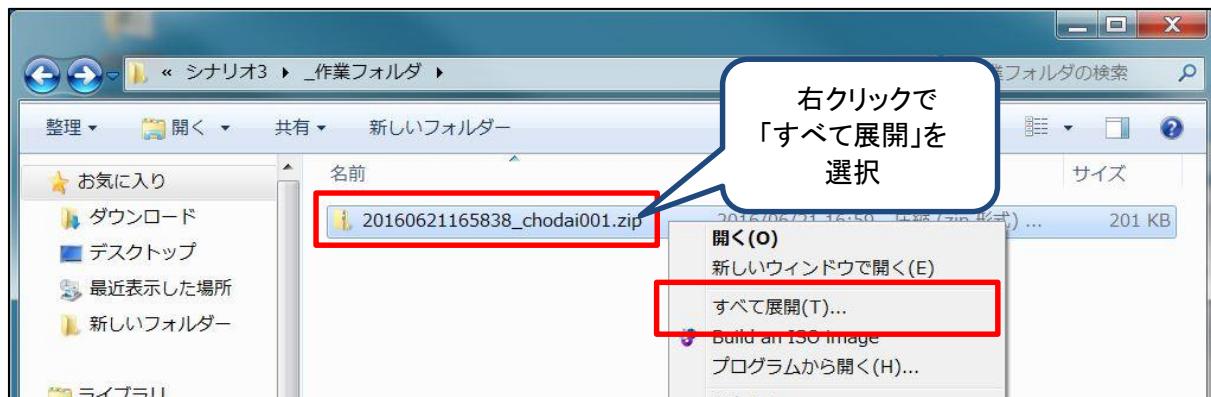
⑧出力様式を選択します。



⑨ファイルを保存します。



- ⑩ 「⑨」で保存した ZIP ファイルを右クリック、「すべて展開」で、同じフォルダに展開します。



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
橋梁台帳(1/2)		ブルダウンから選択する項目 入力不要の項目																																																	
1	事務所名 前橋土木事務所 緊急輸送路 第1次確保路線 調製年月日 1998 03 31 路線種別 主要地方道																																																		
2	よみがな オサワハシ 事務所名 前橋土木事務所 緊急輸送路 第1次確保路線 調製年月日 1998 03 31 路線種別 主要地方道																																																		
3	橋梁名 小沢橋 距離標 自 3.3 (百米標) 87 (距離) 所在地 自 前橋市富士見町小沢字鶴沢2714地先 路線名 江川大胡線																																																		
4	橋梁コード A0730 至 3.3 89 (百米標) (距離) 前橋市富士見町田島字十二45-1地先 路線番号 4034																																																		
5	分割区分	上下線一体 通行制限 通行制限 無し																																																	
6	分割番号	1	交通制限荷重	0.0 t	車道端	材質(材料)	高欄・防護柵の別	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																						
7	北緯(度分秒)	36 27 00.0	制限高さ	0.0 m																																															
8	東経(度分秒)	139 5 05.0	制限幅	0.0 m	幅員	中央帶	高欄・防護柵の別	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																						
9	橋梁区分	本線橋	迂回路の有無	有り																																															
10	橋梁種別	橋	供用年月日	1935 00 00	歩道端	材質(材料)	高欄・防護柵の別	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																						
11	管理区分	群馬県	橋長	2.20 m																																															
12	事業区分	一般道路	構造体数	1	高欄・防護柵	型式	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																					
13	センサス区間番号	379	径間数	1																																															
14	センサス調査年度	1994	下部工基數	2	舗装	種別	アスファルト系	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																				
15	道路規格	1	適用示方書	大正15年																																															
16	架橋状況	2	設計活荷重		舗装	面積	17 m ²	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																				
17		3	橋面積	12.1 m ²																																															
18	交差状況	1 河川	歩道添架の有無	無し	材質(材料)	高欄・防護柵	型式	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																				
19		2	踏掛版の有無																																																
20	架橋状況	3	遮音壁の有無	無し	歩重道境	材質(材料)	高欄・防護柵	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																				
21		4	遮光壁の有無	無し																																															
22	交差物名称	1 用水路	点検施設の有無	点検施設無し	舗装	厚表層	0.0 cm	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																				
23		2	排水施設型式	排水施設無し																																															
24	架橋状況	3	植栽の有無	無し	舗装	厚ヘーリング	0.0 cm	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																				
25		4	橋名板の有無	無し																																															
26	1	橋歴板の有無	有り	照基數	0	歩重道境	型式	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右																				
27	準備完了																																																		

(2) 過去の点検調書の出力

前回実施した定期点検の調書を出力します。

- ① トップ画面の『出力する・印刷する 既存の点検結果』をクリックします。

The screenshot shows the main menu of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. The 'Output Print' section is highlighted in blue. Within this section, the option 'Existing Inspection Results' is also highlighted with a red box.

- ② 橋梁の一覧が表示されます。初期表示では、業務期間内の対象橋梁が全て表示されています。

The screenshot shows the 'Bridge Inspection Result Output' search screen. The 'Search Conditions' section is expanded, showing fields for bridge code, name, service area, and length. A red box highlights the 'Advanced Search' button.

橋梁コード	路線種別
橋梁名	路線名
事務所名	橋長(半角数字)

詳細検索

詳細条件: 対象橋梁、県管理の橋梁
業務期間内の橋梁のみ表示

検索結果一覧 [91件該当]

リスト出力 PDF出力 1 PDF出力 2 出力

項目編集

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	簡易点検	定期点検	職員点検	専門家点検	総合
A0070		皆沢橋(上り)	1	上下線一体	2016/07/25	2014/07/28	2008/10/06		
A0130		諏訪橋	1	上下線一体	2011/04/20	2013/12/25	2008/10/10		
A0140		地橋	1	上下線一体		2016/02/05	2008/10/10		

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

The screenshot shows the 'Basic Search' section highlighted with a red box. It includes fields for 'Bridge Code', 'Bridge Name', and 'Office Name'. A speech bubble says '検索条件を反映します。' (Search conditions are reflected). Below this, a table displays search results for 19 items, with one row shown in detail: 'J0010' (橋名: 只上橋, 分割番号: 1, 分割区分: 上下線一体, 完成年月日: 2015/03/18). A blue box highlights the table with the text '現在の検索条件を表示します。' (Current search conditions are displayed).

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

The screenshot shows the 'Detailed Search' section. A red box highlights the 'Search' button. The page contains various search criteria sections like 'Bridge Basic' and 'Inspection History', each with multiple dropdown menus and input fields. A yellow box highlights the 'Bridge Basic' section.

⑤橋梁の詳細情報を確認するには、『橋梁名』をクリックします。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' interface. At the top, there are search filters for output format (Form Output), existing inspection results, and various bridge inspection parameters like inspection year, inspection type, and inspection form. Below these are basic search fields for bridge code, name, and office name. A detailed search section includes conditions for inspection office and bridge. The main area displays a table of search results with columns for bridge name, division number, division category, inspection date, and inspection status. A red box highlights the 'Bridge Name' column, which contains several entries such as '太根橋(下り)', '太根橋(上り)', '三度沢橋', and '三度沢橋(下り)'. At the bottom right of the table is an 'Output' button.

⑥橋梁調書を表示します。『戻る』をクリックして、橋梁一覧画面へ戻ります。

This screenshot shows a detailed view of a specific bridge record. The top navigation bar includes a return button (戻る) highlighted with a red box. The main content area has tabs for 'Bridge Basic', 'Image', 'Upper Structure', 'Lower Structure', and 'Cross Section'. A blue callout bubble points to the 'Bridge Basic' tab with the text '表示する様式を切り替えます。' (Switching display styles). The detailed information table includes fields for bridge code (A0010), name, location, and various technical parameters like span length, piers, and foundations. A blue callout bubble points to the 'Return' button with the text '橋梁一覧に戻ります。' (Return to the bridge list).

⑦出力する様式にチェックを入れます。「対象橋梁選択」で、点検調書を出力する橋梁にチェックを入れ、『出力』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検結果出力)

戻る ログアウト

出力スタイル選択 帳票出力 タブ

既存の点検結果

GO

土木事務所毎

対象事務所: 前橋土木事務所 様式-1 対象事務所における橋梁概要 様式-2 橋梁別一覧

点検対象年度: 最新年 様式-3-1 様式-3-2 橋梁概要 管理上の主要課題

フォーマット: H23～H27 点検の種類: 定期点検

様式4-1 橋梁の諸元、診断 様式4-2 損傷状況 様式5 現地状況写真 様式6 損傷図 様式7 損傷写真

検索条件

検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所 <input type="checkbox"/>	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

詳細検索 条件: 事務所名: 前橋土木事務所
対象橋梁: 県管理の橋梁

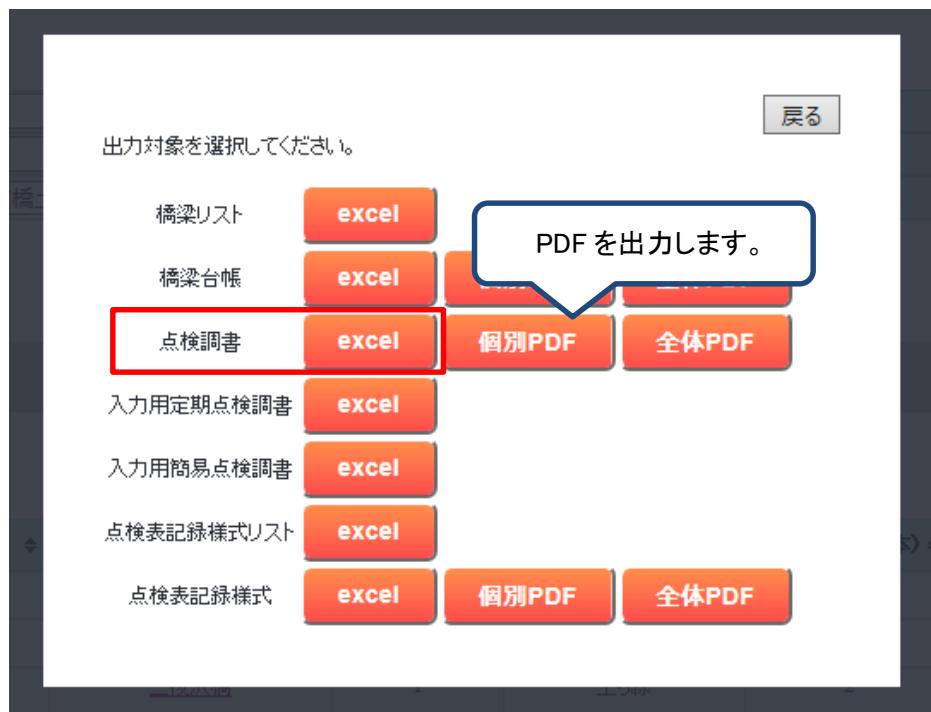
検索結果一覧[279件該当]

出力

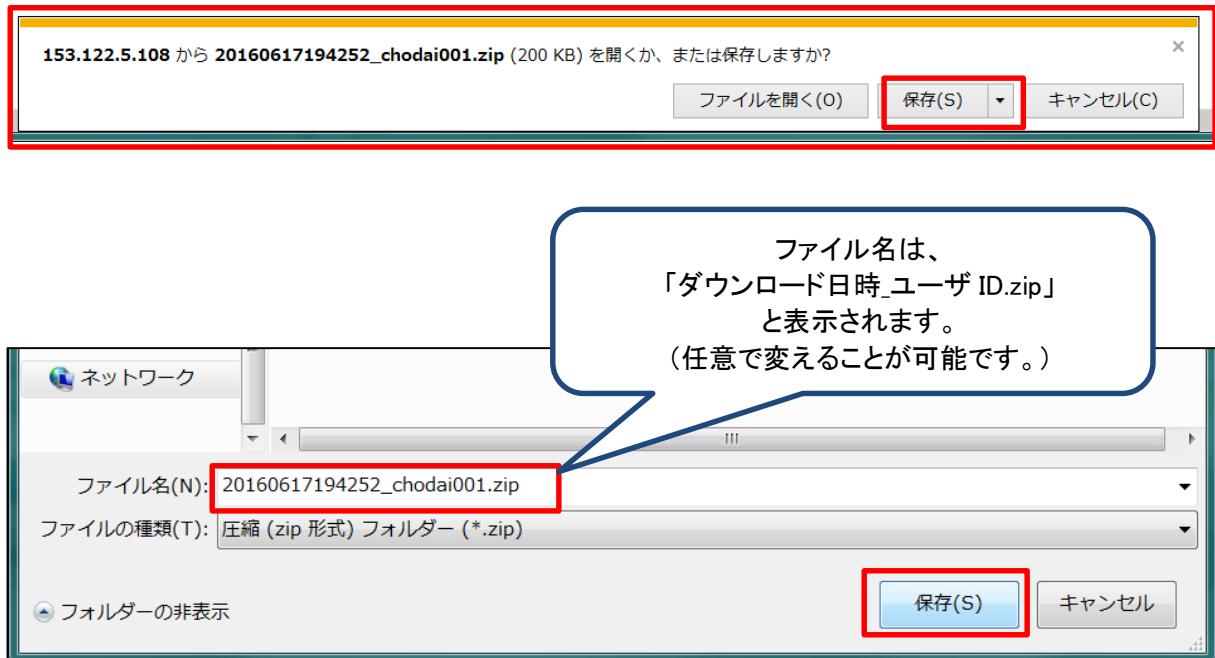
項目編集

<input type="checkbox"/> 全て選択	橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	簡易点検	定期点検	職員点検	専門家点検	経間数(橋梁基本)
<input type="checkbox"/>	A0010		大瀬橋(下り)	2	下り線	2016/07/25	2012/12/11			9
<input type="checkbox"/>	A0010		大瀬橋(上り)	1	上り線	2016/07/25	2012/12/10	2008/10/06		7
<input type="checkbox"/>	A0020		三渡沢橋	1	上り線	2016/07/25	2013/11/25	2008/10/06		2
<input type="checkbox"/>	A0020		三渡沢橋(下り)	2	下り線	2016/07/25	2013/11/25			4
<input type="checkbox"/>	▲▲▲		▲▲▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲

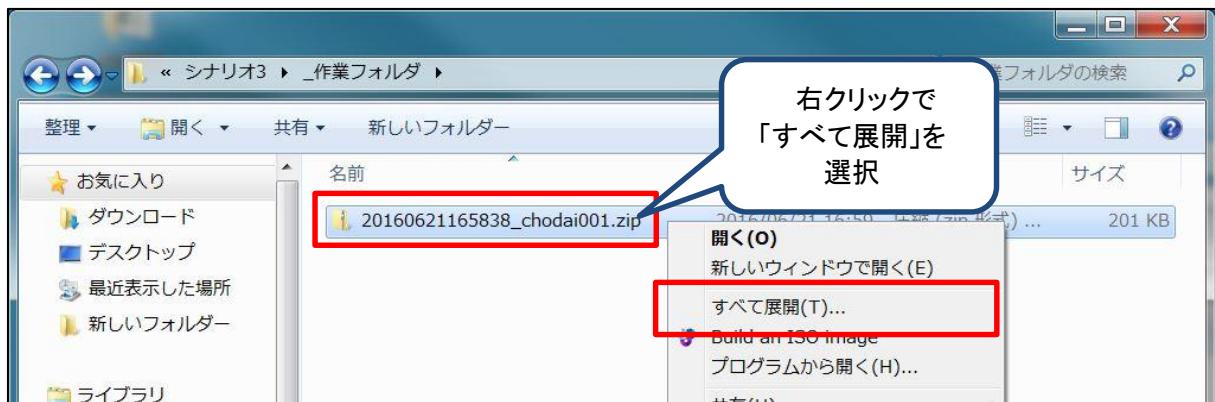
⑧出力対象を選択します。

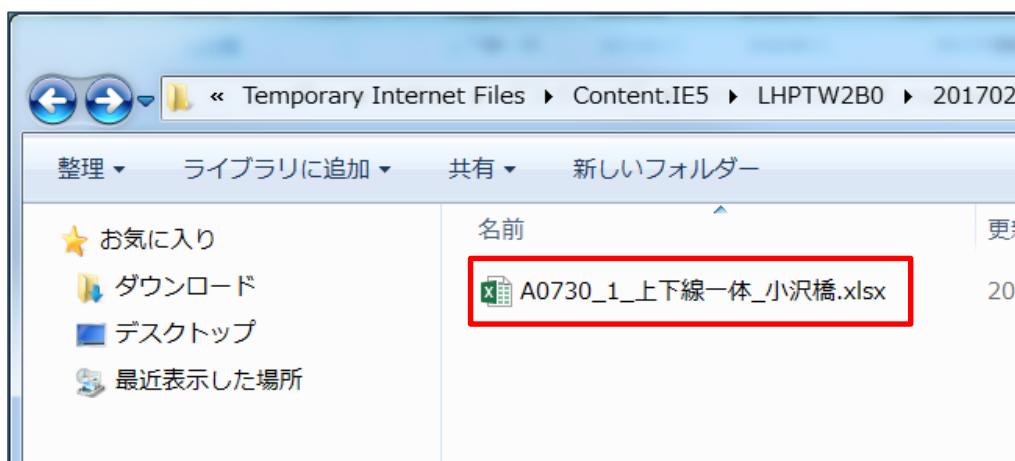
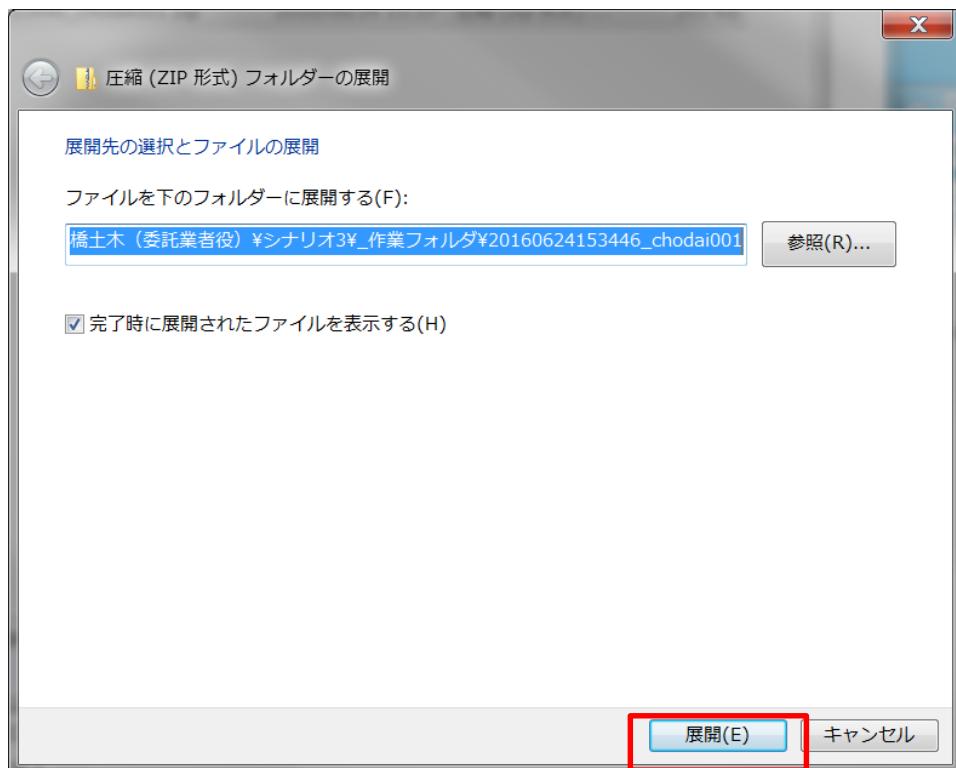


⑨ファイルを保存します。



⑩「⑨」で保存した ZIP ファイルを右クリック、「すべて展開」で、同じフォルダに展開します。





(3) 関連資料の出力

関連資料が必要な場合は出力します。

- ① トップ画面の『見る・調べる 関連資料』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

メニュー ログアウト

見る・調べる

- 橋梁諸元から
- 点検結果から
- 地図から
- 関連資料**

出力する・印刷する

- 既存の橋梁調書
- 既存の点検結果
- 新規用橋梁調書
- 入力用定期点検調書
- 入力用簡易点検調書
- 点検表記録様式

登録する・修正する

橋梁調書	Excel読み込み(新規・修正)	直接入力(新規)	直接入力(修正)
定期点検	Excel読み込み(新規・修正)		
補修・補強	直接入力(新規)	直接入力(修正)	
関連資料	読み込み(新規・修正)		

お知らせ [すべてのお知らせ] ▾

- 2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業#のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 道路交通対策課橋梁係 县庁職員橋梁001さんより、案件番号:8480489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業#に関する3件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業#のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所 中之条事務所職員001さんより、案件#170317補修・補強データ登録・更新作業#が削除されました。

データ登録作業一覧 データの種類: 対象の土木事務所: **橋梁台帳登録・修正作業** 橋梁台帳登録・修正作業

- ② 橋梁の一覧が表示されます。初期表示では、業務期間内の対象橋梁が全て表示されています。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニュー TOP ⇒ 橋梁一覧(関連資料登録対象橋梁選択) 戻る ログアウト

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	橋長(半角数字)		m

詳細検索 詳細条件: 対象橋梁 県管理の橋梁 業務期間内の橋梁のみ表示

検索結果一覧[91件該当]

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	関連資料登録数	関連資料
A0070		皆沢橋(上り)	1	上下線一体	5	20130331_A00701_皆沢橋_設計条件表01.jpg 20130331_A00701_皆沢橋_現況写真01.jpg 20130331_A00701_皆沢橋_構造_統図01.jpg 20141030_A00701_皆沢橋(上り)_一般図_SFC 20141030_A00701_皆沢橋(上り)_附屬物形式一覧.xls
A0130		諏訪五橋	1	上下線一体	4	20130331_A01301_諏訪五橋_設計条件表01.jpg 20130331_A01301_諏訪五橋_構造_統図01.jpg 20130331_A01301_諏訪五橋_構造_統図02.JPG 20130331_A01301_諏訪五橋_現況写真01.jpg
A0140		境橋	1	上下線一体	3	20130331_A01401_境橋_設計条件表01.jpg 20130331_A01401_境橋_構造_統図01.jpg 20130331_A01401_境橋_現況写真01.jpg
A0150		天神橋	1	上下線一体	15	20130331_A01501_天神橋_構造_統図01.jpg 20130331_A01501_天神橋_構造_統図02.jpg 20130331_A01501_天神橋_構造_統図03.jpg 20130331_A01501_天神橋_構造_統図04.jpg 20130331_A01501_天神橋_構造_統図05.jpg 20130331_A01501_天神橋_構造_統図06.jpg 20130331_A01501_天神橋_構造詳細図01.jpg 20130331_A01501_天神橋_構造詳細図01.xls

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(関連資料登録対象橋梁選択)

検索条件

検索条件を反映します。

検索結果一覧[191件該当]

橋梁コード	未承認	橋梁名	関連資料登録数	関連資料
J0010		只上橋	3	20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg 20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg
J0020		安良回遊線橋(下り)	2	下り線
J0020		安良回遊線橋(下り)遮側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋
J0020		安良回遊線橋(下り)遮側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋
J0020		安良回遊線橋(上り)	1	上り線
J0020		安良回遊線橋(上り)遮側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋
J0020		安良回遊線橋(上り)遮側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋
J0030	未承認 情報あり	新沼ノ上橋	1	上下線一本
J0030	未承認 情報あり	新沼ノ上橋(上り拡幅)	2	上り線
J0035	未承認 情報あり	GHランプ橋	1	上下線一本

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 詳細検索

検索条件

検索

【基本検索】

橋梁コード	路線種別
橋梁名	路線名
事務所名	橋長(半角数字)

【詳細検索】

橋梁基本

所在地 自	伸縮装置の形式
所在地 至	床版形式
径間数(半角数字)	橋台形式
全幅員(半角数字)	橋脚形式
車線数(右)(半角数字)	基礎形式
車線数(左)(半角数字)	支承形式
交通量 総台数(半角数字)	薄板防止形式
交通量 大型車(半角数字)	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)
設計活荷重	完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)
適用示方書	供用年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)
上部工主桁構造	塗装年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)

点検履歴

点検種類	点検年度(半角数字4桁) (入力例:2001年→2001)	~ 年度
部材	損傷種類	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M
部材	損傷種類	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M

⑤関連資料を出力する「橋梁名」をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(関連資料登録対象橋梁選択)

戻る ログアウト

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別
橋梁名		路線名
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)

詳細検索 詳細条件: 事務所名 太田土木事務所
対象橋梁 県管理の橋梁

検索結果一覧[191件該当]

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	関連資料登録数	関連資料
J0010		只上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg 20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg
J0020		安良回遊線橋(下り)	2	下り線		
J0020		安良回遊線橋(下り)嵩側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(下り)嵩側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(上り)	1	上り線		
J0020		安良回遊線橋(上り)嵩側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(上り)嵩側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋		
J0030	未承認 情報あり	新沼ノ上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00301_新沼ノ上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_現況写真01.jpg
J0030	未承認 情報あり	新沼ノ上橋(上り拡幅)	2	上り線		
J0035	未承認 情報あり	GHランプ橋	1	上下線一体		

⑥選択した橋梁の関連資料一覧が表示されます。出力する資料にチェックを入れ、『出力』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 橋梁基本 ⇒ 関連資料

新井橋の詳細情報 関連資料一覧 戻る ログアウト

削除 出力

関連資料一覧

<input type="checkbox"/>	全て選択	登録日	ファイル名	説明
<input type="checkbox"/>	1	2013/03/31	20130331_A00301_新井橋_現況写真01.jpg	
<input type="checkbox"/>	2	2013/03/31	20130331_A00301_新井橋_構造一般図01.jpg	
<input type="checkbox"/>	3	2013/03/31	20130331_A00301_新井橋_設計条件表01.jpg	

⑦ファイルを保存します。

192.168.230.128 から 20130331_A04301_檜下橋_現況写真01.jpg を開くか、または保存しますか?

ファイルを開く(O) 保存(S) キャンセル(C)

ピクチャ ファイル フォルダー ファイル フォルダー ビデオ V/DN ファイル フォルダー

ファイル名(N): 20130331_A04301_檜下橋_現況写真01.jpg

ファイルの種類(T): JPEG イメージ (*.jpg)

フォルダーの非表示 保存(S) キャンセル

2.1.3. 入力用定期点検調書の出力

定期点検結果を入力するための調書を出力します。

- ①トップ画面下部の「データ登録作業一覧」で点検を行う業務の『入力調書出力』をクリックします。

対象橋		登録期間		事務所名		路線名	
170228	石合橋	2017/02/28	～	2017/03/07	渋川土木事務所	353号	
対象橋: 1 登録期間: 2017/02/28 ~ 2017/03/07 事務所名: 渋川土木事務所 路線名: 353号		業者承認申請		事務所承認		県庁承認	
済	仮登録	19	20	20	15	15	
未	仮登録	32	31	31	34	34	
<input type="button" value="橋梁台帳出力"/> <input type="button" value="登録・修正"/> <input type="button" value="承認申請"/> <input type="button" value="入力調書出力"/> <input type="button" value="登録・修正"/> <input type="button" value="承認申請"/>							

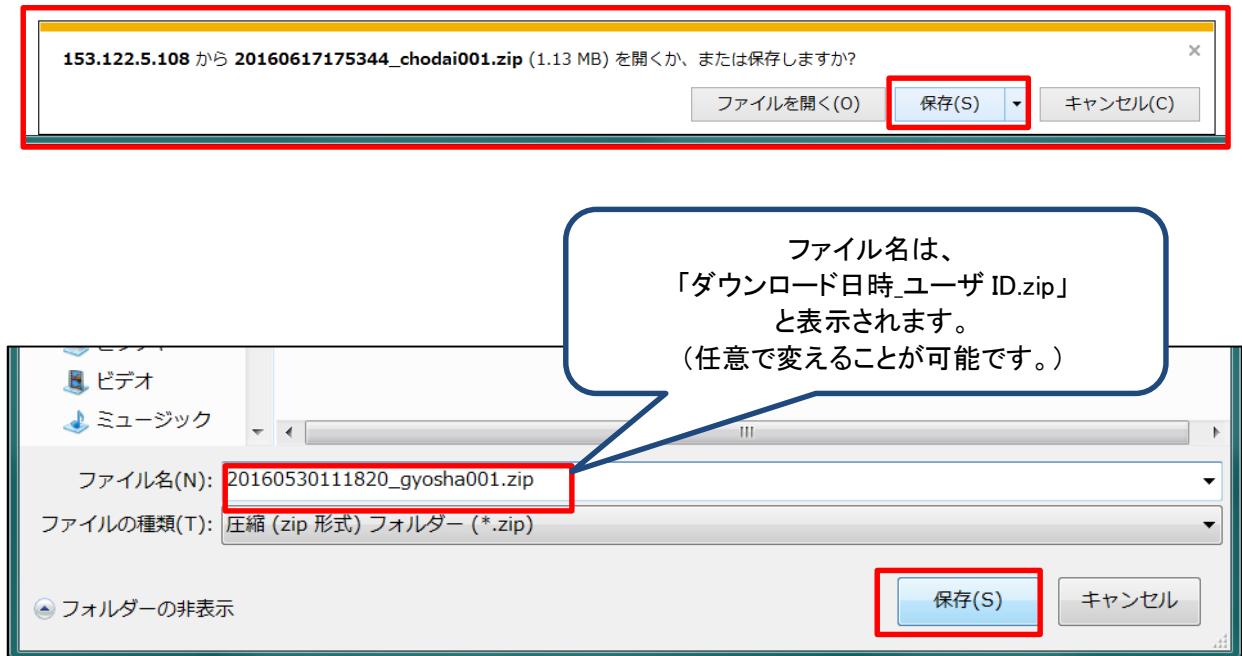
対象橋		登録期間		事務所名		路線名	
170228	石合橋	2017/02/28	～	2017/03/07	渋川土木事務所	353号	
対象橋: 1 登録期間: 2017/02/28 ~ 2017/03/07 事務所名: 渋川土木事務所 路線名: 353号		業者承認申請		事務所承認		県庁承認	
済	仮登録	0	0	0	0	0	
未	仮登録	1	1	1	1	1	
<input type="button" value="橋梁台帳出力"/> <input type="button" value="登録・修正"/> <input type="button" value="承認申請"/>							

対象橋		登録期間		事務所名		路線名	
170228	石合橋	2017/02/01	～	2017/03/31	渋川土木事務所	前橋安中富岡線	
対象橋: 26 登録期間: 2017/02/01 ~ 2017/03/31 事務所名: 渋川土木事務所 路線名: 前橋安中富岡線		業者承認申請		事務所承認		県庁承認	
済	仮登録	1	1	1	1	1	
未	仮登録	0	0	0	0	0	
<input type="button" value="橋梁台帳出力"/> <input type="button" value="登録・修正"/> <input type="button" value="承認申請"/>							

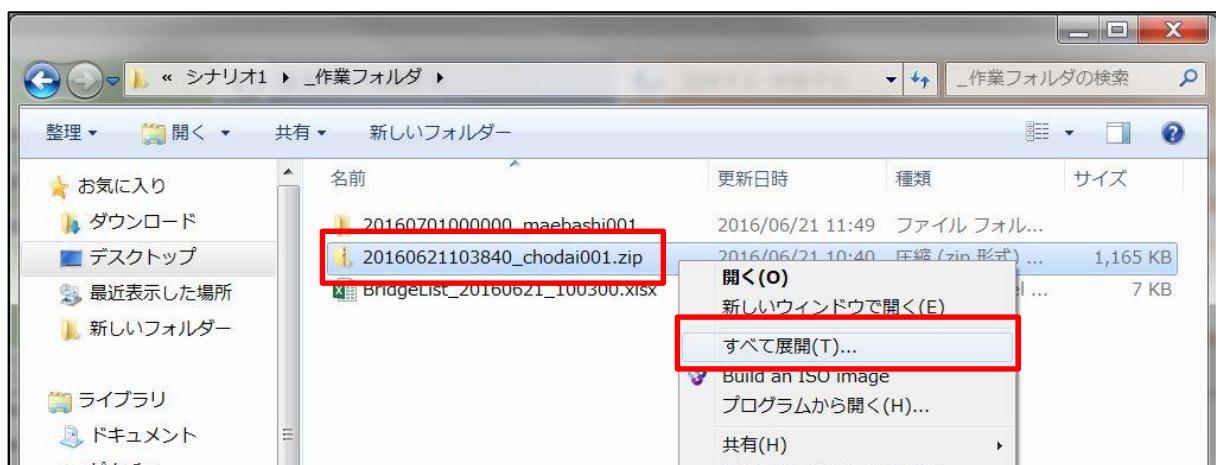
- ②指定した案件の対象橋梁が表示されます。入力用点検調書を出力する橋梁にチェックを入れ、『出力』をクリックします。

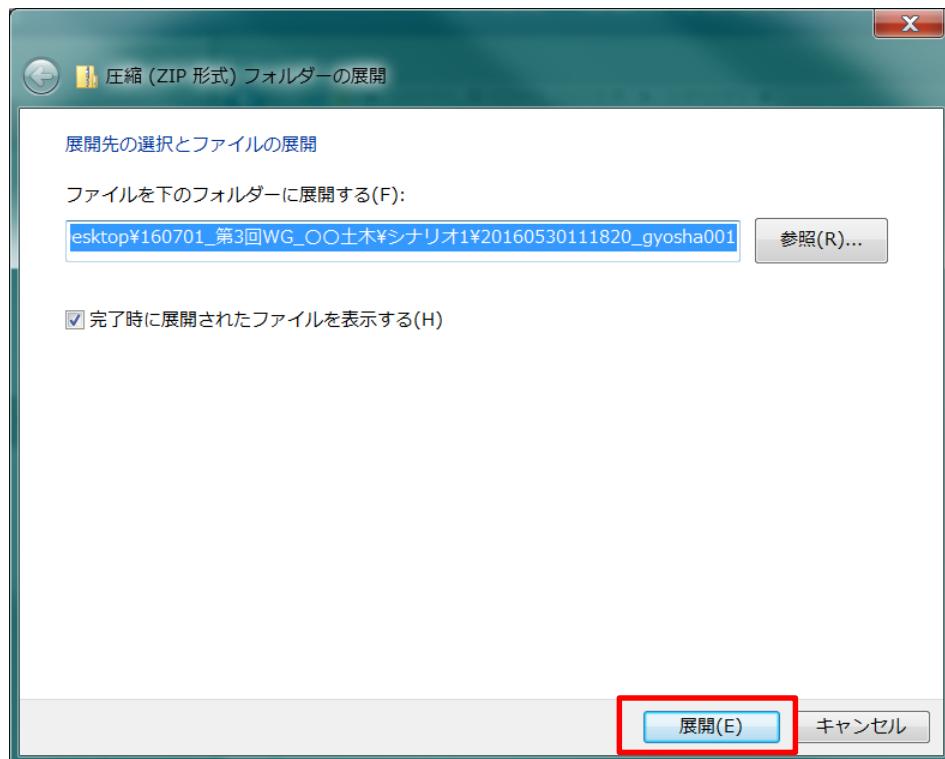
群馬県 橋梁情報管理システム																			
項目名：前橋土木事務所																			
TOPメニュー TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳・入力調書出力)																			
戻る ログアウト																			
対象橋梁選択																			
<input type="checkbox"/>	全て選択	<input type="checkbox"/>	橋梁コード	<input type="checkbox"/>	未承認	<input type="checkbox"/>	橋梁名	<input type="checkbox"/>	分割番号	<input type="checkbox"/>	分割区分	<input type="checkbox"/>	径間数	<input type="checkbox"/>	路線名	<input type="checkbox"/>	定期点検	<input type="checkbox"/>	簡易点検
<input checked="" type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	A0730	<input type="checkbox"/>	小沢橋	<input type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	上下線一体	<input type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	渋川大胡線	<input type="checkbox"/>	2009/05/28	<input type="checkbox"/>	2012/02/15		

③ファイルを保存します。



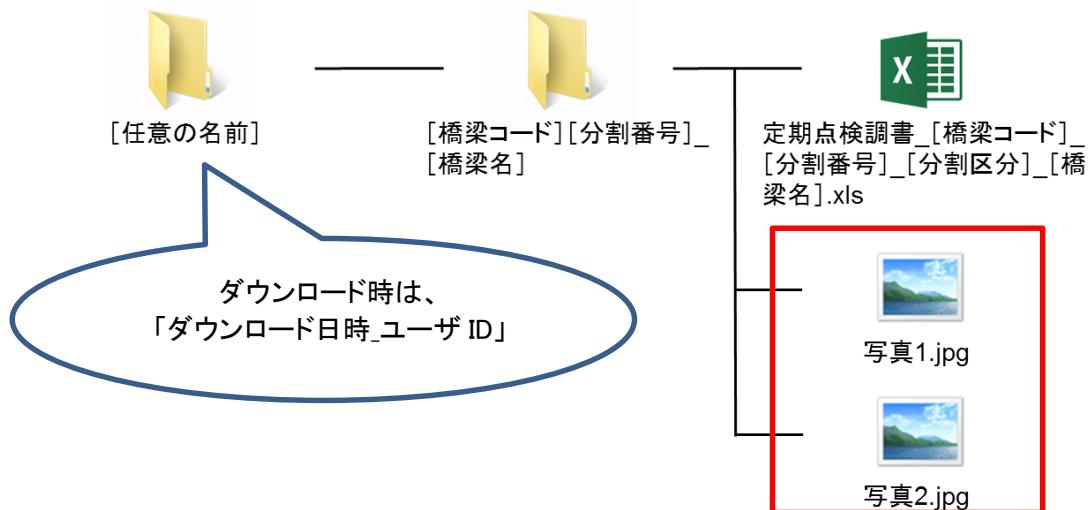
④「③」で保存したZIPファイルを右クリック、「すべて展開」で、同じフォルダに展開します。





⑤入力用定期点検調書のファイルが表示されます。

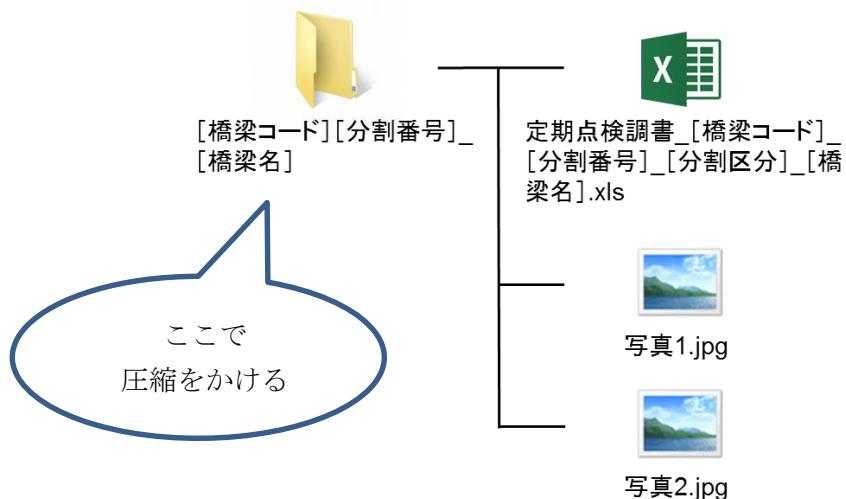
⑥定期点検を実施し、「①」～「⑤」出力した入力用簡易点検調書に結果を入力してください。点検調書は、ダウンロードしたときのフォルダ構成のまま作成してください。写真等の資料も、同じフォルダの中に添付します。



⑦本システムにアップロードするための形式に整理します。フォルダ構成は、1橋をアップロードする場合と2橋以上をまとめてアップロードする場合で異なります。

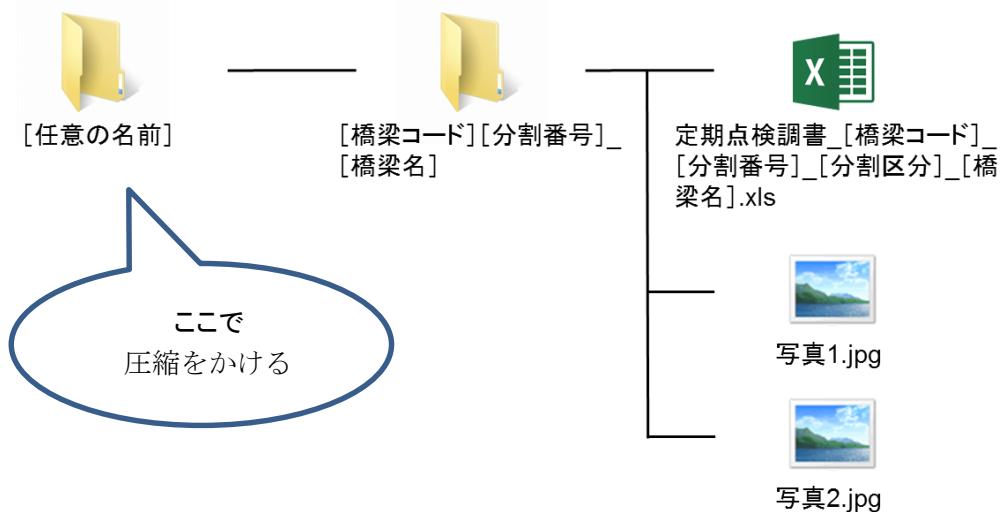
a) 1橋をアップロードする場合

1橋分のフォルダを圧縮します。対象フォルダを ZIP ファイル or LZH ファイルファイルに圧縮します。



b) 2 橋以上をまとめてアップロードする場合

橋梁ごとのフォルダをまとめた大きなフォルダごと、圧縮します。対象フォルダを ZIP ファイル or LZH ファイルに圧縮します。



2.2. 定期点検結果を仮登録する

作成した定期点検結果の仮登録・修正や、登録されている定期点検結果の削除を行います。

(1) 点検結果の仮登録

1) データのアップロード

定期点検データを本システムにアップロードします。

- ① トップ画面の「データ登録作業一覧」で、該当作業の『登録・更新』、または、『登録する・修正する 定期点検 Excel 読込 (新規・修正)』をクリックします。

The screenshot shows the 'Data Registration Worklist' screen. On the right side, under the '定期点検' (Bridge Inspection) section, there are three buttons: 'Excel読み込み (新規・修正)' (Import from Excel (New/Update)), '直接入力 (新規)' (Direct Input (New)), and '直接入力 (修正)' (Direct Input (Update)). The 'Excel読み込み (新規・修正)' button is highlighted with a red box.

お知らせ [すべてのお知らせ] ▾

2017/03/25 NEW! 案件#170325定期点検データ登録・更新作業のデータ登録者に登録されました。
2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業のデータ登録者に登録されました。
2017/03/17 道路交通対策橋梁係 县庁職員橋梁001さんより、案件番号:8480489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件に関する3件のデータが承認・登録されました。
2017/03/17 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件のデータ登録者に登録されました。

データ登録作業一覧 データの種類: [] 対象の土木事務所: []

■橋梁台帳登録・修正作業

	仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認
済	19	20	20	15
未	32	31	31	34

■岩の下橋 橋梁台帳登録・更新作業

対象橋:1 登録期間:2017/02/24 ~ 2017/03/03 事務所名:浜川土木事務所 路線名:353号

	仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認
済	1	0	0	0
未	0	1	1	1

橋梁台帳出力 登録・修正 承認申請

- ③ 点検結果の読み込み画面に遷移します。登録するデータ (ZIP ファイル or LZH ファイル) を黄色の枠にドロップします。

The screenshot shows the 'Bridge Inspection Data Import' screen. At the top, there is a message: 'アップロードするファイルをLZH形式、もしくはZIP形式に圧縮し、ドロップして下さい。' (Please compress the file to LZH or ZIP format and drop it here). This message is highlighted with a yellow box and a red border. Below this, there is a search bar and a table with one row of data.

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 点検結果Excel読み込み 戻る ログアウト

点検データ登録 ドラッグ & ドロップ ▾ アップロード ファイル形式について?

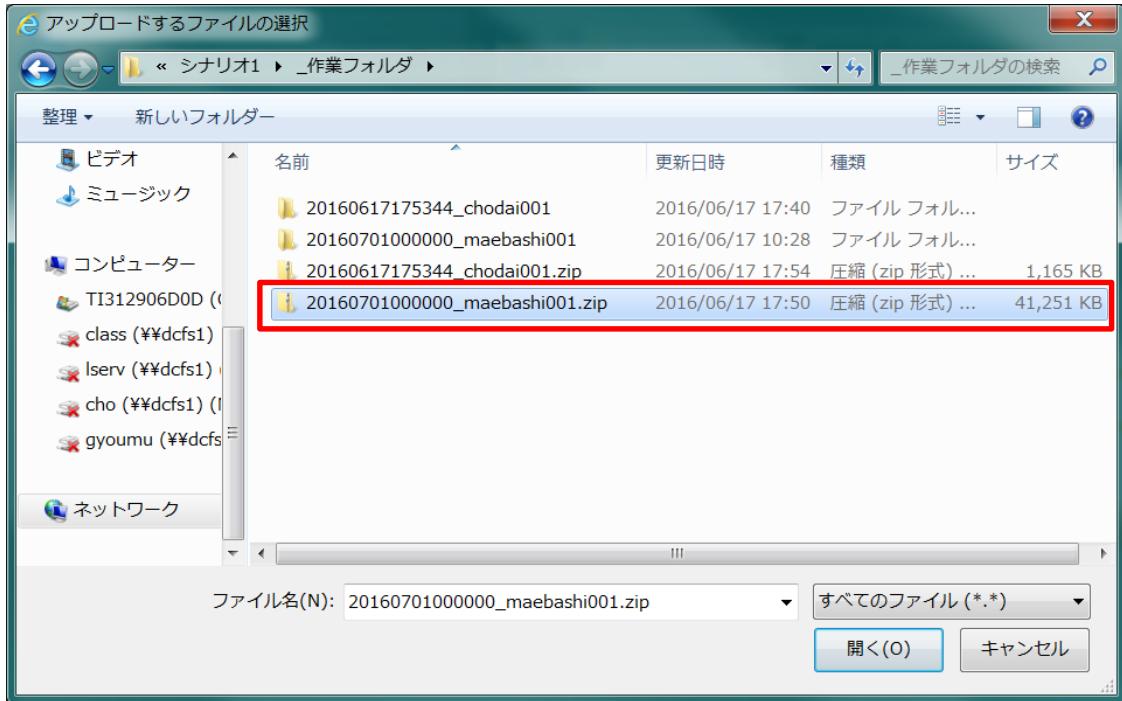
点検データの読み込み

アップロードするファイルをLZH形式、もしくはZIP形式に圧縮し、ドロップして下さい。

エラーチェック結果 結果: すべて 点検の種類: すべて アップロード日: 2017年03月 ~ リスト表示

更新

	結果	点検の種類	事務所名	橋梁コード	橋梁名	アップロード処理開始	アップロード処理完了	エラー内容
1	OK	定期点検	藤岡土木事務所	D0060	松葉橋	2017-03-10 16:18:20	2017-03-10 16:18:24	確認



③『アップロード』をクリックします。正常に登録できると、「ファイルをアップロードしました。」とメッセージが出るので、次に『更新』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 点検結果Excel読み込み 戻る ログアウト

点検データ登録 ドラッグ & ドロップ ファイル形式について?

■点検データの読み込み

20170216160739_maebashi001.zip

エラーチェック結果 結果: すべて 点検の種類: すべて アップロード日: 2017年03月 ~ リスト表示

更新 アップロード

結果	点検の種類	事務所名	橋梁コード	橋梁名	アップロード処理開始	アップロード処理完了	エラー内容
OK	定期点検	中之条土木事務所	G1515	地蔵谷3号ボックスガードレール	2017-03-17 21:47:40	2017-03-17 21:47:43	確認

群馬県 橋梁情報管理システム

点検データ登録

ファイルをアップロードしました。更新ボタンを押すと最新の状況を確認できます。

点検の種類:

■点検データの読み込み

■エラーチェック結果

結果	橋梁コード	橋梁名	アップロード	アップロード
----	-------	-----	--------	--------

※エラーチェック内容は、「5(2) 定期点検結果登録時のエラーチェック項目」を参照してください。

- ④ 正常に登録できたデータは白色、エラーがあり登録できないデータは黄色の背景で表示されます。エラーの内容を確認するには、『確認』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

点検データ登録

点検の種類:

■点検データの読み込み

■エラーチェック結果

	結果	橋梁コード	橋梁名	アップロード 処理開始	アップロード 処理完了	エラー内容
1	ERROR	A2106	西原橋	2016-06-17 18:32:16	2016-06-17 18:32:26	現地状況写真1-現地状況写真(1)「ファイル名」読み取り可能な画像がありません。 現地状況写真1-現地状況写真(1)「ファイル名」日本語を含むファイル名には対応していません。
2	OK	A2105	広瀬橋	2016-06-17 18:32:16	2016-06-17 18:32:26	<input type="button" value="確認"/>

OK は白色、
ERROR は黄色で
表示されます。

⑤ エラー内容の確認画面に遷移します。『閉じる』で前の画面に戻ります。

The screenshot shows a bridge inspection registration form. A red box highlights the 'Inspection Results' section where an error message is displayed: 'AAAAA... 30文字以内で入力してください。' (Please enter within 30 characters). Another callout box points to the 'Error location' which is highlighted with a yellow background and contains red text: 'エラー箇所は背景が黄色で表示され、エラー内容が赤字で記入されます。' (The error location is indicated by a yellow background with red text).

以下シートにエラーがあります。内容を確認してください。
・橋梁の諸元、診断シート
・損傷状況シート
・損傷写真シート

橋梁概要 管理上の主要課題 付属物形式等一覧 橋梁の諸元、診断 損傷状況

■橋梁の諸元、診断

橋梁コード	A0210	点検年月日	2016/09/20		
よみかずな	テラサワハシ	点検者名			
橋梁名	寺沢橋	管轄	中川		
路線名	前橋大間々桐生線	設計者	重		
所在地 自	前橋市荻窪町字南原	設計書	TL - 20(昭和31年)		
所在地 至	前橋市荻窪町字諏訪前	構造形式	昭和31年		
地点座標データ北緯	36度24分19秒	新構造形式	単純RCT桁,単純RC中実床版		
地点座標データ東経	139度08分03秒	基礎形式	重力式橋台		
供用年月日		実施区分	基礎形式不明		
橋長					
幅員					
全幅員	有効幅員	歩道幅	地覆幅	中央帯	中央分離帯
10.75 m	10.15 m	0 m	0.4 m	0 m	0 m

交通条件

調査年次	1994年	交通量 大型車数	948台/12h
交通量 総台数	14574台/日	制限荷重	0t

所見と対策または申し送り事項

⑥ エラーチェック結果には、過去のアップロード結果をすべて表示します。画面左上の「点検の種類」で簡易点検または定期点検を選択すると、選択した点検のエラーチェック結果が表示されます。

The screenshot shows the 'Error Check Result' screen. A callout box points to the 'Selected inspection type' dropdown menu, which is set to 'Simple Inspection'. Another callout box points to the 'Error check result' table, which displays two rows: one with 'ERROR' status and one with 'OK' status. The table includes columns for 'Result', 'Bridge Code', 'Bridge Name', 'Upload Processing Start', 'Upload Processing End', and 'Error Content'.

群馬県 橋梁情報管理システム

点検データ登録

点検の種類: 簡易点検

■点検データ登録

■エラーチェック結果

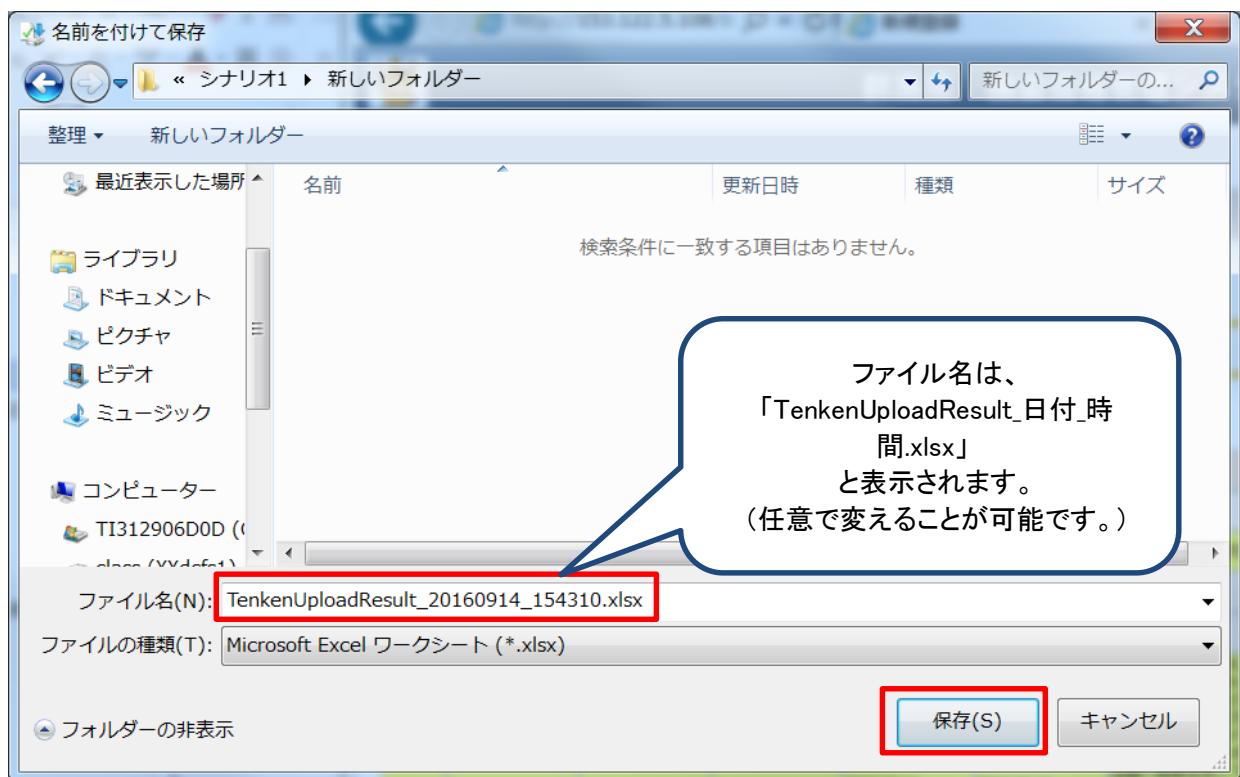
	結果	橋梁コード	橋梁名	アップロード処理開始	アップロード処理完了	エラー内容
1	ERROR	A2106	西原橋	2016-06-17 18:32:16	2016-06-17 18:32:54	現地状況写真 現地状況写ん。
2	OK	A2105	広瀬橋	2016-06-17 18:32:16	2016-06-17 18:32:26	確認

⑦画面右上の「リスト出力」をクリックすると、表示されているエラーチェック結果一覧を Excel 出力します。



⑧「ファイルを開くか、または保存しますか？」と聞かれるので、「名前を付けて保存」を選択し、ご自身のパソコン上の任意の場所に保存します。





	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	結果	橋梁コード	橋梁名	アップロ/アップロ/エラー内容												
2	1 OK	A2105	広瀬橋	2016-09-1 2016-09-13 09:30:05												
3	2 ERROR			2016-08-01 14:42:54												
4	3 OK	A2120	新弥谷橋	2016-06-1 2016-06-17 09:37:53												
5	4 OK	L1240	上江黒橋	2016-06-1 2016-06-13 21:39:21												
6	5 ERROR	L1240	上江黒橋	2016-06-1 2016-06-1 径間1-損傷写真(38-1) 「ファイル名」 読み取り可能な画像がありません。径間1-損傷写真(59-1) 「												
7	6 ERROR	L1240	上江黒橋	2016-06-1 2016-06-1 径間1-損傷写真(181-1) 「ファイル名」 読み取り可能な画像がありません。径間1-損傷写真(181-2) 「												
8	7 ERROR	L1240	上江黒橋	2016-06-1 2016-06-1 径間1-損傷写真(1-1) 「ファイル名」 読み取り可能な画像がありません。径間1-損傷写真(1-1) 「												
9	8 OK	K0090	上の山橋	2016-06-1 2016-06-13 20:56:10												
10	9 ERROR			2016-06-13 20:54:06												
11	10 OK	A0060	高田橋	2016-04-2 2016-04-28 15:30:25												
12	11 OK	A0060	高田橋	2016-04-2 2016-04-26 09:45:20												
13	12 OK	A0060	高田橋	2016-04-1 2016-04-18 17:52:38												
14	13 OK	A0010	十堰橋	(2016-04-1 2016-04-19 11:45:49)												

⑨登録したデータの承認申請を行います。「2.3. 定期点検データの承認申請を行う」を参考してください。

2) データの取り消し

一度アップロードした仮登録データを取り消す場合に使用します。

※承認申請後のデータは取り消せません。

- ① 『トップ画面』の「データ登録作業一覧」で、該当の案件名をクリックします。

The screenshot shows the 'Data Registration Worklist' page. On the left, there are four green buttons: 'Bridge Girder Details from...', 'Inspection Results from...', 'Map from...', and 'Related Materials'. In the center, there are three blue buttons: 'Existing Bridge Girder Inspection Report', 'Existing Inspection Results', and 'New Bridge Girder Inspection Report'. To the right, there are three orange buttons: 'Bridge Girder Inspection Report' (with sub-options 'Excel Import (New/Correction)', 'Direct Input (New)', and 'Direct Input (Correction)'), 'Periodic Inspection' (with sub-option 'Excel Import (New/Correction)'), and 'Maintenance/Improvement' (with sub-options 'Direct Input (New)' and 'Direct Input (Correction)'). Below these are two orange buttons: 'Related Materials' (with sub-option 'Import (New/Correction)') and 'Bridge Girder Inspection Form Style'. A message log at the bottom lists several entries:

- 2017/03/23 NEW! 太田土木事務所 太田事務所職員002さんより、案件#170226定期点検データ登録・更新作業が登録されました。
- 2017/03/23 NEW! 道路交通対策課橋梁係 县庁職員橋梁001さんより、案件#170226橋梁台帳登録・更新作業に関する1件のデータが承認されました。
- 2017/03/23 NEW! 道路交通対策課橋梁係 县庁職員橋梁001さんより、案件#170226橋梁台帳登録・更新作業に関する1件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/22 NEW! 案件#170322補修・補強データ登録・更新作業の承認者に登録されました。

Below the message log is a search bar with fields for 'Data Type' and 'Target Bureau'. To the right is a red button labeled 'Approval Pending - 1 item'. The main content area has two tables:

Bridge Girder Inspection Form Registration/Correction Work		Bridge Girder Inspection Form Output		Registration/Correction		Approval/Void	
橋梁台帳登録・修正作業	対象の土木事務所:	橋梁台帳登録	登録・修正	承認・否認			
仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認				
済	76	29	45	44			
未	58	41	69	90			

Bridge Girder Inspection Form Registration/Correction Work		Bridge Girder Inspection Form Output		Registration/Correction		Approval/Void	
■ 170226定期点検データ登録・更新作業	対象機関:1 登録期間:2017/02/24～2017/03/03 事務所名:群馬土木事務所 路線名:33	橋梁台帳登録	登録・修正	承認・否認	条件の変更		
仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認				
済	0	0	-	0			
未	1	1	-	1			

- ②選択した案件の対象橋梁が表示されます。点検データが登録されている場合は、「実施日」の欄に点検実施日が表示されているので、点検実施日をクリックします。

The screenshot shows the 'Bridge Girder Information Management System' interface. At the top, it says '群馬県 橋梁情報管理システム' and has '戻る' and 'ログアウト' buttons. The main area is titled '160711定期点検データ作業の橋梁一覧' and shows a dropdown menu for '業務名: 160711定期点検データ作業'.

全般選択	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	実施日	アップロード処理開始	アップロード処理完了	承認申請	土木事務所承認	県庁承認
<input type="checkbox"/>	A0060	高田橋	1	上下線一体	2016/08/04	2016/08/04 18:13:15	2016/08/04 18:13:22			
<input type="checkbox"/>	A0070	皆沢橋側道橋	3	歩行者自転車専用歩道橋	2016/08/04	2016/08/04 18:13:15	2016/08/04 18:13:22			

③仮登録したデータの概要画面に遷移します。画面の右上の『登録取消』をクリックすると、アップロードしたデータを取り消します。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検結果) ⇒ 点検履歴 ⇒ 点検概要 戻る ログアウト

点検概要 登録者: 登録日: 承認者: 承認日:

橋梁概要 管理上の主要課題 付属物形式等一覧 橋梁の諸元、診断 損傷状況 現地状況写真 損傷図 損傷写真

■橋梁概要

橋梁名称			今宮橋(下り)	所在地	自	長野原町大字羽根尾
橋梁番号			NJ_03144_0010	所在地	至	嬬恋村大字今井
分割番号			2	地点座標データ	緯度	36度 33分 00.76秒
供用年度			1959	地点座標データ	経度	138度 35分 46.95秒
管轄			中之条土木事務所	路線種別	一般国道	
路線名			144号			

橋梁諸元

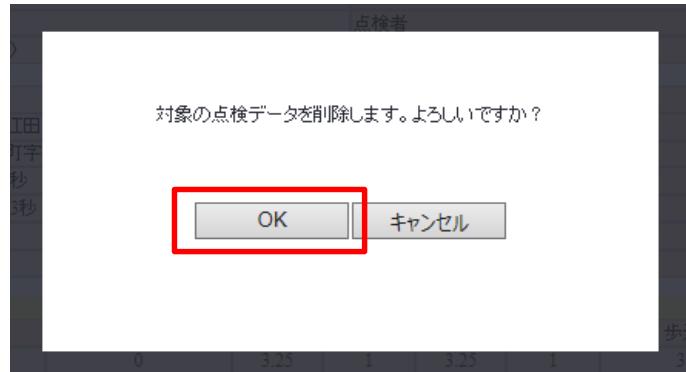
分割区分	下り線	総断勾配(%)	Tl-20(昭和31年) 1等橋
橋梁種別	橋	等級	
事業区分	一般道路	設計基準 上部構造	昭和31年
架橋状況	河川	設計基準 下部構造	昭和31年
支承物名称	舟川	設計基準 防震補強	
塗装地域区分		設計荷重	Tl-20(昭和31年)
独立支承対象該当		設計震度	
橋梁形式	単純RCT桁橋	施工会社 上部構造	
橋長(m)	17.23	施工会社 下部構造	
路面積(m ²)	106.800	荷重制限(t)	0
径間数	1	通行制限	通行制限 黒レ
平面形状	直橋(直角橋)	迂回路有無	有り
平面線形(m)			

幅員構成

全幅員 (m)	有効幅員 (m)	左側(m)				中央帯 (m)	分離帯 (m)	右側(m)			
		地盤幅	地盤高さ	歩道幅	路面幅			車線幅	車線數	車線幅	路面幅
6.20	5.60	0.60	0.25	1.40	3.60	1					

上部構造

構造体番号	主材材料区分	支間長(m)	桁高(m)	桁本数	上部構造形式	路面位置	床版材料区分	床版厚(cm)	床版形式	防水工有無	伸縮装置の排水方式
1	RC	16.60	1.40	4	T桁橋	上路橋	RC		コンクリート橋	不明	非排水形式



(2) 点検結果の修正

1) データのアップロード

一度アップロードしたデータの修正が必要な場合や、エラーチェックでデータに不備があった場合は、修正したデータを再びアップロードします。一度点検結果を仮登録した後で、同じ点検日の点検結果をアップロードした場合、データは上書きで登録されます。「エラー! 参照元が見つかりません。エラー! 参照元が見つかりません。」を参照してください。

※一度承認申請したデータは、最終承認されるまで修正できません。

2) データの取り消し

更新した仮登録データの取り消し方法は、「2.2. (1) 2)データの取り消し」を参照してください。

(3) データ削除

一度本登録されたデータを削除する場合、工期間内であれば、削除することができます。削除の承認後は、登録時と同じ承認ルートを通り、承認が行われます。最終承認者による承認が完了すると、登録したデータは削除されます。

※削除を承認申請したデータは、最終承認されるまで再登録できません。

① トップ画面の『見る・調べる 橋梁諸元から』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

メニュー

見る・調べる

- 橋梁諸元から
- 点検結果から
- 地図から
- 関連資料

出力する・印刷する

- 既存の橋梁調書
- 既存の点検結果
- 新規用橋梁調書
- 入力用定期点検調書
- 入力用簡易点検調書
- 点検表記録様式

登録する・修正する

- 橋梁調書 Excel読み込み(新規・修正) 直接入力(新規) 直接入力(修正)
- 定期点検 Excel読み込み(新規・修正)
- 補修・補強 直接入力(新規) 直接入力(修正)
- 関連資料 読込(新規・修正)

お知らせ [すべてのお知らせ]

- 2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業へのデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 道路交通対策調査係 县庁職員橋梁001さんより、案件番号:8480489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件に関する3件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所中之条事務所職員001さんより、案件#170317補修・補強データ登録・更新作業7件が削除されました。

データ登録作業一覧 データの種類: 対象の土木事務所:

■橋梁台帳登録・修正作業 橋梁台帳登録・修正作業 橋梁台帳登録・修正作業 橋梁台帳登録・修正作業

② 橋梁一覧画面に遷移します。データを削除したい橋梁の「橋梁名」をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニュー TOP ⇒ 橋梁一覧 戻る ログアウト

出力様式選択 橋梁一覧 橋梁諸元 GO

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	

詳細検索 [詳細条件: 事務所名 太田土木事務所 対象橋梁 县管理の橋梁] ▲ ▼

検索結果一覧[191件該当] 地図表示 リスト表示

項目編集

橋梁名	分割番号	分割区分	径間数(橋梁基本)	路線名	簡易点
只上造	1	上下線一体	1	122号	2015/0
安良回遊線橋(下り)	2	下り線	30	122号	2016/0
安良回遊線橋(下り)橋側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016/0
安良回遊線橋(下り)橋側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016/0
安良回遊線橋(上り)橋側歩道(上り)	1	上り線	30	122号	2016/0
安良回遊線橋(上り)橋側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016/0
安良回遊線橋(上り)橋側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016/0
新沢ノト線	1	下下線一体	1	122号	2016/0

③橋梁基本画面に遷移します。画面の上部のタブに設置されている表示項目の選択枠で、「点検履歴」を選択します。

群馬県 橋梁情報管理システム

高田橋の詳細情報

橋梁基本 点検履歴 橋梁コード 登録者: 大曾根001 登録日: 2016/07/20 承認者: 前橋土木事務所 承認日: 2016/08/04

橋梁基本

橋梁コード	A0060	事務所名	前橋土木事務所
読みがな	外ヶハシ	調査年月日	
橋梁名	高田橋	登録年月日	2016/07/20

橋梁基本

距離標 自	0(+) 距離標 至	0(+) 距離標	自	0(+) 距離標 至	0(+) 距離標	所	前橋市	下部工基数	2
所	前橋市	通用元方書	昭和39年						
緊急輸送路	指定なし	設計活荷重	TL-20(昭和31年)						
路線種別	一般国道	橋面積	69.900						
路線名	406号	歩道添架の有無	無し						
路線番号	3353	踏掛版の有無							
分割区分	上下線一体	遮音壁の有無	無し						
分割番号	1	遮光壁の有無	無し						
北緯	36度27分37.7秒	点検施設の有無	点検施設無し						
東経	139度09分18.5秒	排水施設形式	排水施設無し						
橋梁区分	本線橋	植栽の有無	無し						
橋梁種別	橋	橋名板の有無	無し						
管理区分	群馬県	橋脇板の有無	無し						
事業区分	一般道路	落下防止柵高さ	0.000						
セグス区間番号	175	落下防止柵延長	0.000						
セグス調査年度	1994年	拡幅の有無	有り						
道路規格1		路面管理番号							
道路規格2		ホーリング資料有無							
道路規格3		ホーリング資料番号							

④点検履歴画面に遷移します。削除したいデータの「点検日」の日付をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検結果) ⇒ 点検履歴 戻る ログアウト

新南跨線橋の点検履歴 点検履歴 リスト出力

■点検履歴

<input type="checkbox"/> 全て選択	点検日	点検種別	点検内容
<input type="checkbox"/> 1	2015/03/13	簡易点検	
<input type="checkbox"/> 2	2014/11/13	定期点検	
<input type="checkbox"/> 3	2013/02/12	簡易点検	
<input type="checkbox"/> 4	2009/03/24	職員点検	アスファルト舗装方向のクラックやパッキング 排水溝の土砂詰まりによる清掃が必要 将来用地盤に雑木が生長しており、早急に撤去を行う。 落橋防止装置が未設置
<input type="checkbox"/> 5	2007/11/16	定期点検	排水までの土砂詰まりは維持工事で清掃を行うのが望ましい。ガードレールのビーム及び歩道境界の防護柵の構造の変形は、補修を行なうのが望ましい。橋脚の落書きは維持工事で消去するのが望ましい。 床版片持部のコンクリートの剥離は車両等の接触により生じたと推定され、損傷の進行はないと考えられが、5年後の定期点検で調査を行うのがよい。

⑥ 点検の概要画面に遷移します。内容を確認し、右上の『削除』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検結果) ⇒ 点検履歴 ⇒ 点検概要 戻る ログアウト

登録者: 登録日: 承認者: 承認日:

点検概要 削除

橋梁概要 管理上の主要課題 付属物形式等一覧 橋梁の諸元、診断 損傷状況 現地状況写真 損傷図 損傷写真

■橋梁概要

橋梁名			今宮橋(下り)	所在地	自	長野原町大字羽根尾
橋梁番号			NJ_03144_0010	所在地	至	雄立村大字今井
分割番号			2	地点座標データ	緯度	36度 33分 00.76秒
供用年度			1959	地点座標データ	経度	138度 35分 46.95秒
管轄			中之条土木事務所	路線種別	一般国道	
路線名			144号			

橋梁諸元

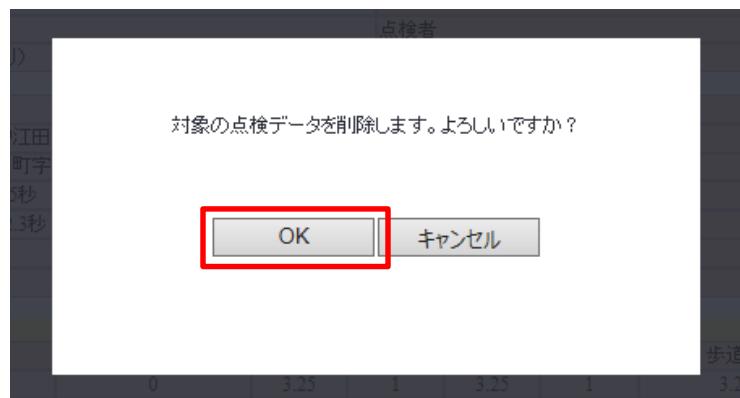
分割区分	下り線	設計勾配(%)	TL-20(昭和31年) 1等橋
橋梁種別	橋	等級	
事業区分	一般道路	設計基準 上部構造	昭和31年
架橋状況	河川	設計基準 下部構造	
支承物名称	赤川	設計基準 施設補強	
監査地域区分		設計活荷重	TL-20(昭和31年)
復旧支援対象該当		設計震度	
橋梁形式	単純RCT桁橋	施工会社 上部構造	
橋長(m)	17.23	施工会社 下部構造	
橋面積(m ²)	106.800	荷重制限(t)	0
幅員	1	通行制限	通行制限 黒レ
平面形状	直橋(直角橋)	迂回路有無	有リ
平面線形(m)			

幅員構成

全幅員 (m)	有効幅員 (m)	地覆幅	地覆高さ	歩道幅	路肩幅	車線幅	車線数	中央帯 (m)	分隔帯 (m)	車線数	車線幅	路肩幅	歩道幅	地覆高さ	地覆幅
6.20	5.60	0.60	0.25	1.40	3.60	1									

上部構造

構造体番号	主材材料区分	支間長(m)	桁高(m)	桁本数	上部構造形式	路面位置	床版材料区分	床版厚(cm)	床版形式	防水工有無	伸縮装置の排水方式
1	RC	16.60	1.40	4	T桁橋	上路橋	RC		コンクリート橋	不明	非排水形式



⑥『削除』ボタンが『削除取消』に切り替わります。削除を辞める場合は、『削除取消』をクリックしてください。

The screenshot shows the 'Bridge Inspection Management System' interface for Gunma Prefecture. The main content area displays bridge inspection details for the 'Imamiya Bridge (Lower)' (今宮橋(下り)). Key information includes:

- Bridge Name:** 今宮橋(下り)
- Bridge ID:** NJ_03144_0010
- Location:** 長野原町大字羽根尾
地名: 羽根尾
所在地: 長野原町大字羽根尾
- Coordinates:** 緯度: 36度 33分 00.76秒
経度: 138度 35分 46.95秒
- Bridge Type:** 一般国道
- Bridge Structure:** 下り線
橋長: 17.23m
橋面積: 106.800 m²
- Bridge Details:** 一般道路
河川
赤川
支承構造: 耐震補強
支承地盤区分: 地盤強度
直立支承対象該当: 有り
橋梁形式: 単純RCT桁橋
橋面構成: 上部構造
施工会社: 上部構造
下部構造: 施工会社
荷重制限(t): 0
通行制限: 通行制限無
迂回路有無: 有り
平面形状: 直橋(直角橋)
平面綫形(m):
- Width Dimensions:** 全幅員(m): 6.20
有効幅員(m): 5.60
地覆幅: 0.60
地覆高さ: 0.25
歩道幅: 1.40
距間幅: 3.60
車線数: 1
中央帯(m):
分隔帯(m):
車線数: 2
車線幅: 3.60
距間幅: 1.40
歩道幅: 0.60
地覆高さ: 0.25
地覆幅: 1.40
- Upper Structure:** 上部構造
構造体番号: 1
主析材料区分: RC
支間長(m): 16.60
桁高(m): 1.40
桁本数: 4
上部構造形式: T桁橋
路面位置: 上路橋
床版材料区分: RC
床版厚(cm):
床版形式: コンクリート橋
防水工有無: 不明
伸縮装置の排水方式: 非排水形式

In the top right corner, there is a red rectangular box highlighting the '削除' (Delete) button, which has been changed to '削除取消' (Delete Canceled). Navigation links at the top include 'TOPメニューへ', 'TOP', '橋梁一覧(点検結果)', '点検履歴', and '点検概要'. On the far right, there are '戻る' (Back) and 'ログアウト' (Logout) buttons.

⑦登録と同様に、承認を行います。「2.3. 定期点検データの承認申請を行う」を参照してください。

2.3. 定期点検データの承認申請を行う

仮登録したデータは、承認申請することで、担当職員が閲覧できる状態になります。

※承認申請したデータは、担当職員が否認するか、本登録されるまで修正や削除はできません。

(1) 承認申請が必要なデータの有無の把握

① トップ画面の「データ登録作業一覧」で、該当作業の『承認申請』をクリックします。

The screenshot shows the 'Data Registration Worklist' screen. At the top, there are three main tabs: '見る・調べる' (View/Search), '出力する・印刷する' (Output/Print), and '登録する・修正する' (Register/Modify). Under the '登録する・修正する' tab, there are several options: '橋梁調書' (Bridge Inspection Report) with 'Excel読み込み (新規・修正)' (Import from Excel (New/Modify)), '定期点検' (Regular Inspection) with 'Excel読み込み (新規・修正)' (Import from Excel (New/Modify)), '補修・補強' (Maintenance/Strength) with '直接入力 (新規)' (Direct Input (New)) and '直接入力 (修正)' (Direct Input (Modify)), and '関連資料' (Related Materials) with '読み込み (新規・修正)' (Import (New/Modify)). Below these tabs, a message box displays: 'データの登録状況が表示されます。' (The registration status will be displayed). In the bottom right corner of the message box, the '承認申請' (Approval Application) button is highlighted with a red box.

②選択した業務の対象橋梁一覧へ遷移します。

The screenshot shows the 'Bridge Inspection Information Management System' interface. At the top, it says '群馬県 橋梁情報管理システム'. On the left, there's a navigation menu with 'TOPメニューへ' (Top Menu) and 'TOP ⇒ 橋梁一覧(承認申請)' (Bridge List (Approval Application)). On the right, there are buttons for '戻る' (Back) and 'ログアウト' (Logout). Below the menu, there's a search bar with '登録件名: 170325定期点検データ登録・更新作業a' (Registration Name: 170325 Regular Inspection Data Registration · Update Work a) and a '承認申請' (Approval Application) button. The main area shows a table of bridge inspection data. The first column has a checkbox labeled '全て選択' (Select All). The table columns include: 登録件名 (Registration Name), 事務所名 (Office Name), データの種類 (Type of Data), 橋梁コード (Bridge Code), 橋梁名 (Bridge Name), 分割番号 (Division Number), 分割区分 (Division Category), 点検実施日 (Inspection Date), 変更内容 (Change Content), 承認申請 (Approval Application), 土木事務所 (Civil Engineering Office), and 県庁承認 (Prefectural Government Approval). The first row of the table is highlighted with a red box around the '承認申請' button.

(2) 点検結果の確認

承認を行う点検結果の内容を確認します。

①内容を確認する橋梁の「点検実施日」をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

会員名: 株式会社監査
担当者名: 東京〇〇一

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(承認申請)

戻る ログアウト

170325定期点検データ登録・更新作業aの橋梁一覧 登録件名: 170325定期点検データ登録・更新作業a

承認申請

選択	登録件名	事務所名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	点検実施日	変更内容	承認申請	土木事務所承認	県庁承認
<input type="checkbox"/>	170325定期点検データ登録・更新作業a	太田土木事務所	定期点検データ	J0200	小石田橋(上り)	1	上下線一本	2017/03/25	登録・更新			

②点検結果が表示されます。内容を確認し、『戻る』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検結果) ⇒ 点検履歴 ⇒ 点検概要 戻る ログアウト 削除

点検概要 録録者名: 登録日: 点検者名: 承認日: 削除

橋梁概要 管理上の主要課題 付属物形式等一覧 橋梁の諸元・診断 損傷状況 現地状況写真 損傷回 損傷写真

橋梁の諸元と診断

橋梁コード	B1360	点検年月日
よみがな	ミヤコバ	点検者
橋梁名	都橋	管轄
跨線名	前橋高崎線	活荷重・等級
所在地_自	高崎市	適用示方書
所在地_至	高崎市	上部構造形式
地点座標データ_緯度	36度20分54.0秒	下部構造形式
地点座標データ_経度	139度01分39.0秒	基礎型式
供用年月日		備考
橋長	4.6	定期点検実施区分

幅員

全幅員	有効幅員	地盤幅	歩道幅	車道幅・車線	車道幅・車線	歩道幅	中央帯	中央分離帯
9.5	8.65	0	1.55	3	1	3.05	1	0

交通条件

調査年	1993年	大型混入率(%)	680
交通量	14695	荷重制限(t)	0

所見と対策または申し送り事項

A1橋台上の伸縮装置に段差が見られるため、維持工事において段差を解消する必要がある。また、橋台の土砂堆積は定期的な清掃を行う必要がある。

登録した内容は赤字で表示されます。

③対象橋梁一覧へ戻ります。

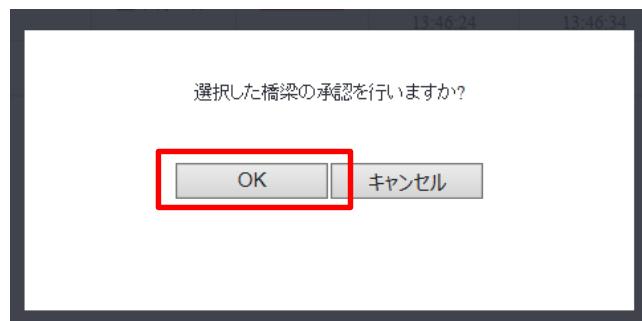
The screenshot shows the 'Bridge Inspection Application Confirmation' page of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. The page title is '群馬県 橋梁情報管理システム'. The top right corner displays the company name '株式会社委託' and the responsible person's name '業者001'. The main content area shows a table with one row of data. The columns include: 全て選択 (checkbox), 登録件名 (登记件名), 事務所名 (事務所名), データの種類 (データの種類), 橋梁コード (橋梁コード), 橋梁名 (橋梁名), 分割番号 (分割番号), 分割区分 (分割区分), 点検実施日 (点検実施日), 変更内容 (変更内容), 承認申請 (承認申請), 土木事務所 (土木事務所), and 県庁承認 (県庁承認). The data in the table is: [checkbox] 1, 170325定期点検データ登録・更新作業a, 太田土木事務所, 定期点検データ, J0200, 小石田橋(上り), 1, 上下線一体, 2017/03/25, 登録・更新, [checkbox], [checkbox]. A red box highlights the '承認申請' (Approval Application) button at the bottom right of the table.

(3) 点検結果の承認申請

点検結果の承認申請を行います。

①承認申請を行う橋梁にチェックを入れ、『承認』をクリックします。

The screenshot shows the same 'Bridge Inspection Application Confirmation' page as the previous one, but with a red arrow drawn from the 'checkbox' in the first column of the table to the '承認申請' (Approval Application) button at the bottom right. This indicates the user action of selecting the bridge and clicking the approval button.



②承認申請が完了すると、「承認申請」の欄に承認申請日時と申請者名が表示されます。

群馬県 橋梁情報管理システム

企業名: 株式会社委託
担当者名: 施業者001

TOPメニュー TOP > 橋梁一覧(承認申請)

戻る ログアウト

170325定期点検データ登録・更新作業aの橋梁一覧

登録件名: 170325定期点検データ登録・更新作業a

承認申請

□全て 選択	登録件名	事務所名	データの種類	橋梁 コード	橋梁名	分割 番号	分割 区分	点検実施日	変更内容	承認申請	土木 事務所 承認	県庁 承認
■ 1	170325定期点検データ登録・更新作業a	太田土木事務所	定期点検データ	J0200	小石田橋(上り)	1	上下線一体	2017/03/25	登録・更新	2017/03/25 16:08:37 株式会社委託 業者001		

承認日時とユーザ
名が表示されます。

③承認者の職員へ承認を依頼するメールが本システムから送信されます。

※承認申請者にも、cc で送信されます。

件名 【橋梁 DB】仮登録承認申請提出の連絡 (9999999999)

From:

To:

Cc:

本文

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様により、下記案件の仮登録承認申請が 2016/10/05
10:05 に提出されました。内容を確認し、承認作業を行ってください。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類 : 定期点検データ (登録者: 業者)

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2 名

担当事務所職員数 : 3 名

担当県庁職員数 : 4 名

対象橋梁数 : 30

システムへのアクセスは[こちら⇒](#)

④職員による承認が完了すると、関係者へ以下のメールが本システムから送信されます。

件名 【橋梁 DB】本登録承認の連絡 (9999999999)

From:

To:

Cc:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

2016/10/07 9:52 に提出された下記案件の本登録承認申請が、●● (所属) ●● (ユーザ名) 様により承認されました。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類: 定期点検データ (登録者: 業者)

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2 名

担当事務所職員数 : 3 名

担当県庁職員数 : 4 名

対象橋梁数 : 30

システムへのアクセスは[こちら⇒](#)

⑤職員が否認した場合、以下のメールが本システムから送信されます。否認されたデータは承認申請前の状態へ戻るので、データを確認し、点検結果の修正や、承認申請作業を行って下さい。

件名 【橋梁 DB】本登録申請否認の連絡 (99999999999)

From:

To:

Cc:

本文

△△（所属） △△（ユーザ名）様

2016/10/07 9:52 に提出された下記案件の本登録承認申請が、●●（所属） ●●（ユーザ名） 様により否認されました。システムにアクセスし、登録内容を確認してください。
契約管理番号 : 9999999999

データ種類：定期点検データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数：3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数：30

本登録申請否認対象橋梁 : 9999999999 ××× 橋

システムへのアクセスは[こちら](#)⇒

⑥その他、工期や業務全体の登録状況に合わせて、以下のようなメールが送信されます。

- ・工期 7 日前に、点検結果が本登録になっていない対象橋梁が存在する場合、本システムから担当者へ、以下のようなメールを送信します。メールのリンクから本システムにアクセスし、点検結果の登録作業を進めてください。

件名 【橋梁 DB】工期終了 7 日前の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様

以下の案件の工期終了 7 日前になりましたのでお伝えします。システムにアクセスし、登録内容を確認してください。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類: 定期点検データ (登録者: 業者)

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2 名

担当事務所職員数 : 3 名

担当県庁職員数 : 4 名

対象橋梁数 : 30

※登録期間終了 30 日後の 2017/01/30 を過ぎると、作業が行えなくなります。

システムへのアクセスは [こちら⇒](#)

- ・工期当日に、点検結果が本登録になっていない対象橋梁が存在する場合、本システムから担当者へ、以下のようなメールを送信します。メールのリンクから本システムにアクセスし、点検結果の登録作業を進めてください。

件名 【橋梁 DB】工期終了日の連絡 (99999999999)

From:

To:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様

以下の案件の工期終了日になりましたのでお伝えします。データの登録状況、未承認の橋梁データが残っていないか、確認して下さい。

契約管理番号 : 99999999999

データ種類: 定期点検データ (登録者: 業者)

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2 名

担当事務所職員数 : 3 名

担当県庁職員数 : 4 名

対象橋梁数 : 30

うち仮登録中橋梁数 : 0

うち仮登録承認待ち橋梁数 : 2

うち本登録承認待ち橋梁数 : 4

※登録期間終了 30 日後の 2017/01/30 を過ぎると、作業が行えなくなります。

システムへのアクセスは [こちら⇒](#)

- ・業務の全対象橋梁の点検結果が登録された場合、本システムから担当者へ、以下のようなメールを送信します。また、システムトップ画面のお知らせに、登録完了のメッセージが表示されます。

件名 【橋梁 DB】データ登録完了の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

△△（所属） △△（ユーザ名）様

●●（所属） ●●（ユーザ名）様

以下の案件の全橋梁のデータ登録が完了しましたので、お伝えします。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類：定期点検データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数 : 30

システムへのアクセスは[こちら⇒](#)

2.4. 定期点検結果を閲覧する

(1) 点検結果の検索

① トップ画面の『見る・調べる 点検結果から』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

企業名: 株式会社東洋
担当者名: 東洋001

ログアウト

メニュー

見る・調べる

- 橋梁諸元から
- 点検結果から**
- 地図から
- 関連資料

出力する・印刷する

- 既存の橋梁調書
- 既存の点検結果
- 新規用橋梁調書
- 入力用定期点検調書
- 入力用簡易点検調書
- 点検表記録様式

登録する・修正する

橋梁調書	Excel読み込み (新規・修正)	直接入力 (新規)	直接入力 (修正)
定期点検	Excel読み込み (新規・修正)		
補修・補強	直接入力 (新規)	直接入力 (修正)	
関連資料	読み込み (新規・修正)		

お知らせ [すべてのお知らせ]

- 2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 道路交通対策課橋梁係 县庁職員橋梁001さんより、案件番号: \$480459484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件に関する3件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所 中之条事務所職員001さんより、案件#170317補修・補強データ登録・更新作業7件が消滅されました。

データ登録作業一覧 データの種類: 対象の土木事務所:

橋梁台帳登録・修正作業 橋梁台帳出力 登録・修正 承認申請

②橋梁の一覧画面に遷移します。初期表示では、業務期間内の対象橋梁が全て表示されています。

群馬県 橋梁情報管理システム

戻る ログアウト

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

詳細条件: 事務所名: 前橋土木事務所
対象橋梁: 县管理の橋梁

詳細検索 検索解除

点検情報管理 リスト出力

全選択	事務所名	橋梁コード	分割番号	分割区分	径間数	未承認	橋梁名	路線名	2週定期点検年月日	対策区分	1週定期点検
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0010	1	上り線	7		大瀬橋(上り)	353号	2016/04/15	E2	201
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0010	1	上下線一体	9		大瀬橋	353号			
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0010	2	下り線	9		大瀬橋(下り)	353号			201
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0020	1	上り線	2		三夜沢橋	353号	2013/11/25	M	
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0020	1	上下線一体	4		三夜沢橋	353号			200
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0020	2	下り線	4		三夜沢橋(下り)	353号	2013/11/25	M	
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0030	1	上下線一体	1		新井橋	353号			200
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0040	1	上下線一体	1		無名橋(新井)	353号			200
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0050	1	上下線一体	1		芳見沢橋	353号	2016/07/01	S0	200
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0060	1	上下線一体	1	未承認情報あり	高田橋	405号	2016/08/04		200
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0070	1	上下線一体	1		皆沢橋(上り)	353号	2014/07/28	S0	200

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP => 橋梁一覧(点検結果)

戻る ログアウト

出力様式選択 橋梁一覧 点検結果 GO

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> m

詳細条件: 事務所名 太田土木事務所
対象橋梁 県管理の橋梁

詳細検索 リスト出力 対策区分について?

設定している条件を表示します。

点検年月日や、結果の対策区分を確認できます。

□全て選択	橋梁コード	未承認	分割番号	分割区分	径間数	橋梁名	路線名	2週目定期 点検年月日	対策区分	1週目定期 点検年月日
<input type="checkbox"/>	J0010		1	上下線一体	1	日上橋	122号	2014/10/27	M	2009/10/15
<input type="checkbox"/>	J0020		1	上り線	30	安良岡路線橋(上り)	122号	2014/11/11	S0	
<input type="checkbox"/>	J0020		2	下り線	30	安良岡路線橋(下り)	122号	2014/12/02	E2	
<input type="checkbox"/>	J0020		3	歩行者自転車専用歩道橋	3	安良岡路線橋(上り)橋側歩道(起点側)	122号	2014/10/21	S0	
<input type="checkbox"/>	J0020		4	歩行者				2014/10/21	S0	
<input type="checkbox"/>	J0020		5	歩行者				2014/10/21	S0	

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP => 橋梁一覧 => 詳細検索 戻る ログアウト

検索条件 検索

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> m

【詳細検索】

橋梁基本			
所在地 自	<input type="text"/>	伸縮装置の形式	<input type="text"/>
所在地 至	<input type="text"/>	床版形式	<input type="text"/>
径間数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	橋台形式	<input type="text"/>
全幅員(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m	橋脚形式	<input type="text"/>
車線数(右)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	基礎形式	<input type="text"/>
車線数(左)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	支承形式	<input type="text"/>
交通量 総合数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/日	落橋防止形式	<input type="text"/>
交通量 大型車(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/12h	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
設計活荷重	<input type="text"/>	完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
適用示方書	<input type="text"/>	供用年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
上部工主桁構造	<input type="text"/>	設置年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
点検履歴			
点検種類	<input type="text"/>	点検年度(半角数字4桁) (入力例:2001年→2001)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 年度
	部材	損傷種類	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M
	部材	損傷種類	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M

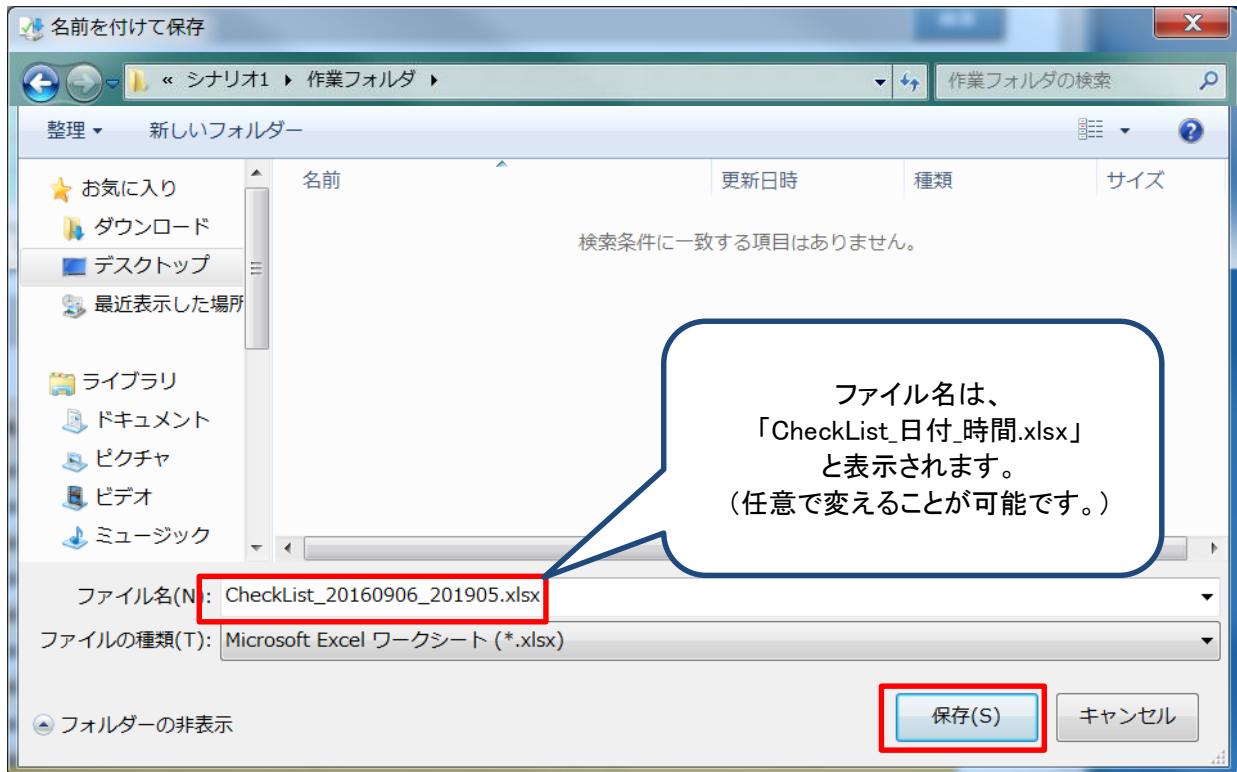
(2) 点検結果一覧の出力

- ①「(1)」で検索した検索結果一覧を、Excel 出力します。検索結果一覧の中で、出力する橋梁にチェックを入れ、『リスト出力』をクリックします。全て出力する場合は、「全て選択」にチェックを入れます。

	事務所名	橋梁コード	分割番号	分割区分	径間数	未承認	橋梁名	路線名	2週目定期点検年月日	対策区分	1週目点検年月日
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0010	1	上り線	7		大妻橋(上り)	353号	2016/04/15	E2	201
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0010	1	上下線一体	9		大妻橋	353号			
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0010	2	下り線	9		大妻橋(下り)	353号			201
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0020	1	上り線	2		三夜沢橋	353号	2013/11/25	M	
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0020	1	上下線一体	4		三夜沢橋	353号			200
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0020	2	下り線	4		三夜沢橋(下り)	353号	2013/11/25	M	
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0030	1	上下線一体	1		新井橋	353号			200
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所						無名橋(新井)	353号			200
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所						芳見沢橋	353号	2016/07/01	S0	200
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所						高田橋	405号	2016/08/04		200
<input type="checkbox"/>	前橋土木事務所						皆沢橋(上り)	353号	2014/07/28	S0	200

- ②「ファイルを開くか、または保存しますか？」と聞かれるので、「名前を付けて保存」を選択し、ご自身のパソコン上の任意の場所に保存します。

	事務所名	橋梁コード	分割番号	分割区分	径間数	未承認	橋梁名	路線名
<input checked="" type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0010	1	上り線	7		大妻橋(上り)	353号
<input checked="" type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0010	2	下り線	9		大妻橋(下り)	353号
<input checked="" type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0050	1	上下線一体	1		芳見沢橋	353号
<input checked="" type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0070	1	上下線一体	1		皆沢橋(上り)	353号
<input checked="" type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0070	2	上下線一体	1		皆沢橋(下り)	353号
<input checked="" type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0075	2	歩行者自転車専用歩道橋	1		重新山崎側道橋(上り)	353号
<input checked="" type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0090	1	上り線	6		赤城大橋	353号
<input checked="" type="checkbox"/>	前橋土木事務所	A0090	2	下り線	3		赤城大橋(下り)	353号



A	B	C	D	E	F	G
1 事務所名	橋梁コード	分割番号	分割区分			
2 前橋土木事務所	A0010	1 上り線		7	大堰橋 (上り)	353号 2016/07/13
3 前橋土木事務所	A0010	2 下り線		9	大堰橋 (下り)	353号 2016/07/01
4 前橋土木事務所	A0050	1 上下線一体		1	芳見沢橋	353号 2014/07/28
5 前橋土木事務所	A0070	1 上下線一体		1	皆沢橋 (上り)	353号 2014/07/28
6 前橋土木事務所	A0070	2 上下線一体		1	皆沢橋 (下り)	353号 2014/07/28
7 前橋土木事務所	A0075	2 歩行者自転車専用歩道橋		1	東新山橋側道橋 (上り)	353号 2014/07/29
8 前橋土木事務所	A0090	1 上り線		6	赤城大橋	353号 2013/11/26
9 前橋土木事務所	A0090	2 下り線		3	赤城大橋 (下り)	353号 2013/11/26
10 前橋土木事務所	A0120	1 上下線一体		1	細ヶ沢橋	353号 2014/07/24
11 前橋土木事務所	A0120	2 歩行者自転車専用歩道橋		1	細ヶ沢橋側道橋 (上り)	353号 2014/07/24

(3) 点検履歴の出力

① 「(1)」の検索結果から、点検履歴を出力する橋梁の橋梁名をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検結果)

員名：太田土木事務所 員員名：太田土木事務所職員002 戻る ログアウト

出力様式選択 橋梁一覧 点検結果 GO

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	

詳細条件：事務所名 太田土木事務所
対象橋梁 県管理の橋梁

詳細検索

点検情報管理 リスト出力 対策区分について？

□ 全て選択	橋梁コード	未承認	分割番号	分割区分	箇間数	橋梁名	路線名	2週目定期 点検年月日	対策区分	1週目定期 点検年月日
<input type="checkbox"/>	J0010		1	上下線一体	1	只上継	122号	2014/10/27	M	2009/10/15
<input type="checkbox"/>	J0020		1	上り線	30	安良回路線橋(上り)	122号	2014/11/11	S0	
<input type="checkbox"/>	J0020		2	下り線	30	安良回路線橋(下り)	122号	2014/12/02	E2	
<input type="checkbox"/>	J0020		3	歩行者自転車専用歩道橋	3	安良回路線橋(上り)橋側歩道(起点側)	122号	2014/10/21	S0	
<input type="checkbox"/>	J0020		4	歩行者自転車専用歩道橋	3	安良回路線橋(上り)橋側歩道(終点側)	122号	2014/10/21	S0	
<input type="checkbox"/>	J0020		5	歩行者自転車専用歩道橋	3	安良回路線橋(下り)橋側歩道(起点側)	122号	2014/10/21	S0	

⑦ 点検履歴画面に遷移します。出力する履歴にチェックを入れ、『リスト出力』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

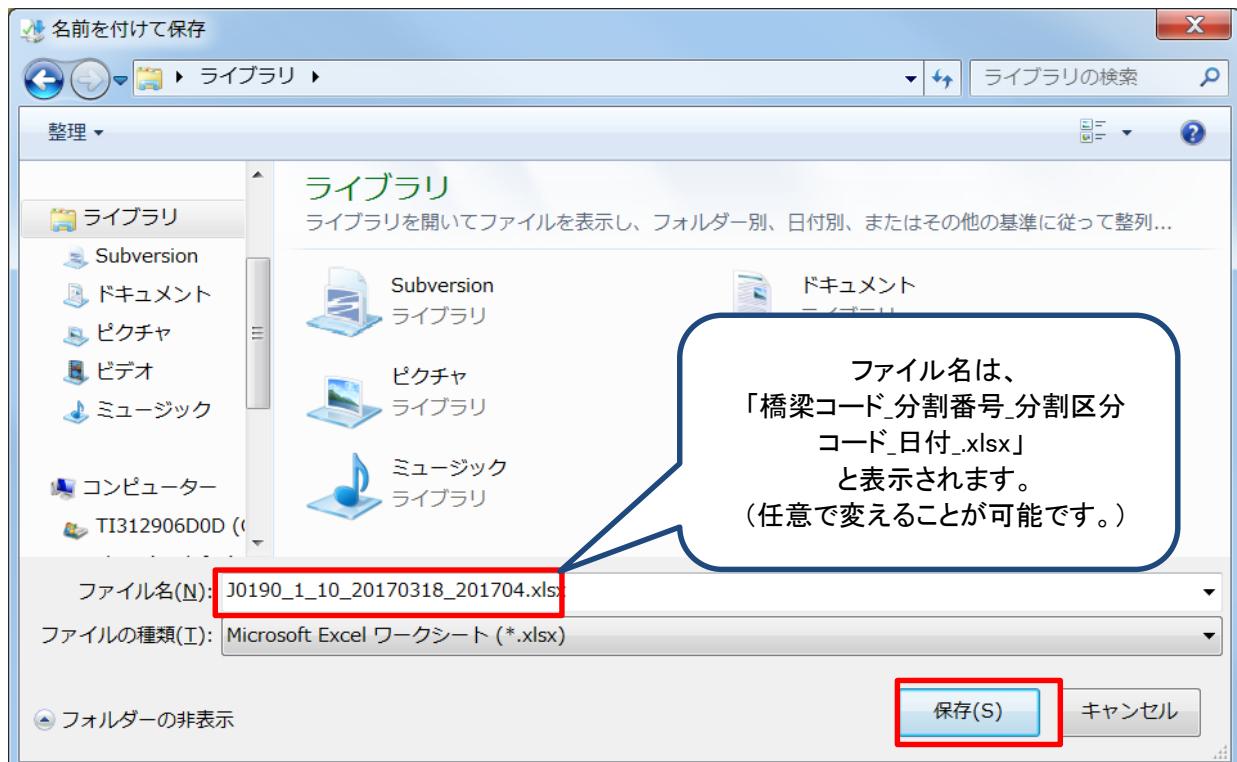
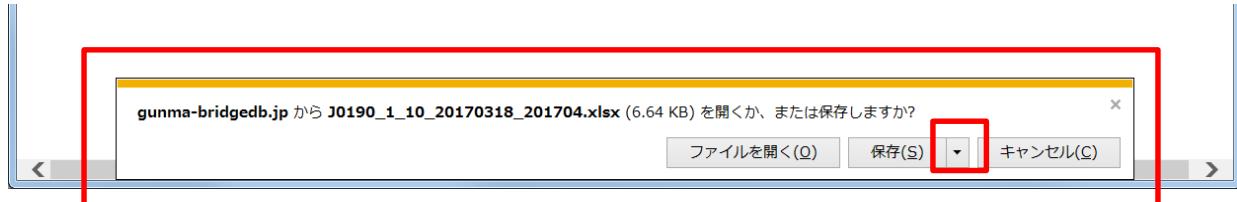
TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検結果) ⇒ 点検履歴 戻る ログアウト

新南跨線橋の点検履歴 点検履歴 リスト出力

■点検履歴

□ 全て選択	点検日	点検種別	点検内容
<input type="checkbox"/>	2015/03/13	簡易点検	
<input type="checkbox"/>	2014/11/13	定期点検	
<input type="checkbox"/>	2013/02/12	簡易点検	
<input type="checkbox"/>	2009/03/24	専員点検	アスファルト舗装方向のクラックやバッティング 排水樹の土砂詰まりの詰めが必要 将来用地部に雑木が生長しており、早急に撤去を行なう。 落橋防止装置が未設置
<input type="checkbox"/>	2007/11/16	定期点検	排水ますの土砂詰まりは維持工事で清掃を行なうのが望ましい。ガードレールのビーム及び歩道境界の防護柵の構造の変形は、補修を行うのが望ましい。橋脚の看板は維持工事で消去するのが望ましい。 床版片持部のコンクリートの剥離は車両等の接触により生じたと推定され、損傷の進行はないと考えられるが、5年後の定期点検で調査を行うのがよい。

③「ファイルを開くか、または保存しますか？」と聞かれるので、「名前を付けて保存」を選択し、ご自身のパソコン上の任意の場所に保存します。



A screenshot of an Excel spreadsheet titled "点検履歴". The table has columns "点検日" (Inspection Date), "点検種別" (Inspection Type), and "点検内容" (Inspection Content). The data is as follows:

	点検日	点検種別	点検内容
1	20150313	簡易点検	
2	20141113	定期点検	
3	20130212	簡易点検	
4	20090324	職員点検	アスファルト橋軸方向のクラックはパッチング排水樹の土砂詰まりは清掃が必要将来用地部に雑木が生長しており、早急に撤去を行なう。落橋防止装置が
5	20071116	定期点検	排水までの土砂詰まりは維持工事で清掃を行うのが望ましい。ガードレールのビーム及び歩道境界の防護柵の横桿の変形は、補修を行なうのが望ましい。
6			
7			
8			
9			
10			
11			

A callout bubble points to the bottom right of the table with the text: "点検履歴のリストが完成します。"

(4) 点検結果の表示

①「(1)」の検索結果から、点検履歴を出力する橋梁の橋梁名をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検結果)

戻る ログアウト

出力様式選択 橋梁一覧 点検結果 GO

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	

詳細検索 詳細条件: 事務所名 太田土木事務所 対象橋梁 県管理の橋梁

詳細検索

点検情報管理 リスト出力 対策区分について?

□ 全て選択	橋梁コード	未承認	分割番号	分割区分	径間数	橋梁名	路線名	2週目定期 点検年月日	対策区分	1週目定期 点検年月日
<input type="checkbox"/>	J0010		1	上下線一体	1	只上線	122号	2014/10/27	M	2009/10/15
<input type="checkbox"/>	J0020		1	上り線	30	安良回路線橋(上り)	122号	2014/11/11	S0	
<input type="checkbox"/>	J0020		2	下り線	30	安良回路線橋(下り)	122号	2014/12/02	E2	
<input type="checkbox"/>	J0020		3	歩行者自転車専用歩道橋	3	安良回路線橋(上り)橋側歩道(起点側)	122号	2014/10/21	S0	
<input type="checkbox"/>	J0020		4	歩行者自転車専用歩道橋	3	安良回路線橋(上り)橋側歩道(終点側)	122号	2014/10/21	S0	
<input type="checkbox"/>	J0020		5	歩行者自転車専用歩道橋	3	安良回路線橋(下り)橋側歩道(起点側)	122号	2014/10/21	S0	

②点検履歴画面に遷移します。表示する点検の「点検日」の日付をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検結果) ⇒ 点検履歴 戻る ログアウト

新南跨線橋の点検履歴 点検履歴 リスト出力

■点検履歴

□ 全て選択	点後日	点検種別	点検内容
<input type="checkbox"/>	2015/03/13	簡易点検	
<input type="checkbox"/>	2014/11/13	定期点検	
<input type="checkbox"/>	2013/02/12	簡易点検	
<input type="checkbox"/>	2009/03/24	専員点検	アスファルト舗装方向のクラックやバッティング 排水構造の土砂詰まりは清掃が必要 往来用地部に雜木が生長しており、早急に撤去を行う。 落橋防止装置が未設置
<input type="checkbox"/>	2007/11/16	定期点検	排水ますの土砂詰まりは維持工事で清掃を行うのが望ましい。ガードレールのピーム及び歩道境界の防護柵の構造の変形は、補修を行うのが望ましい。橋脚の落書きは維持工事で消去するのが望ましい。

③点検概要画面に遷移します。定期点検結果の詳細画面は、「橋梁概要」、「管理上の主要課題」「付属物形式等一覧」「橋梁の緒元、診断」「損傷状況」「現地状況写真」「損傷図」、「損傷写真」の8つの項目に分かれて表示されます。

登録者や登録日を表示します。

2.5. 点検調書を出力する

(1) 出力する調書の選択

- ① トップ画面の『出力する・印刷する 既存の点検結果』をクリックします。

The screenshot shows the main interface of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. In the center, there are three main sections: 'View & Search' (green), 'Output Print' (blue), and 'Register & Edit' (orange). The 'Output Print' section contains several buttons: 'Existing Bridge Inspection Report' (highlighted with a red box), 'New Bridge Inspection Report', 'Input for Regular Inspection Report', 'Input for Simplified Inspection Report', and 'Inspection Form Record Format'. Below these buttons is a 'Notice' section displaying recent events. At the bottom, there are dropdown menus for 'Data Type' and 'Target Civil Engineering Office', and buttons for 'Bridge Inspection Form Output', 'Register & Edit', and 'Approval Application'.

- ②出力する調書の種類にチェックを入れます。複数選択が可能です。

This screenshot shows the 'Bridge Inspection Report Output' search screen. The 'Output Style Selection' section is highlighted with a red box. It includes fields for 'Civil Engineering Office' (set to 'Prefectural Civil Engineering Office'), 'Bridge' (set to 'All Bridges'), 'Bridge Inspection Year' (set to 'Latest Year'), 'Bridge Inspection Item' (set to 'Bridge Inspection Form'), 'Format' (set to 'H23~H27'), and 'Bridge Inspection Type' (set to 'Regular Inspection'). Below this, there are checkboxes for various report formats: 'Format 1-1: Bridge Overview' (unchecked), 'Format 1-2: Bridge Overview by Location' (unchecked), 'Format 2-1: Bridge Overview' (unchecked), 'Format 2-2: Bridge Overview' (unchecked), 'Format 3-1: Bridge Overview' (unchecked), 'Format 3-2: Bridge Overview' (unchecked), 'Format 4-1: Bridge Overview, Diagnosis' (unchecked), 'Format 4-2: Damage Status' (unchecked), 'Format 5: Site Status Photo' (unchecked), 'Format 6: Damage Map' (unchecked), and 'Format 7: Damage Photo' (unchecked). At the bottom, there are buttons for 'Search Conditions', 'Search', and 'Output'.

(2) 点検結果の検索

①「(1)」で遷移した橋梁一覧画面で、「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇨ 橋梁一覧(点検結果出力)

員名：前橋土木事務所員001

戻る ログアウト

出力様式選択 帳票出力 既存の点検結果 GO

土木事務所 対象事務所: 前橋土木事務所 様式-1 様式-2
管内における橋梁概要 橋梁別一覧
 様式-3-1 様式-3-2
橋梁対象年度: 最新年 様式-3-2 橋梁概要 管理上の主要課題
 様式4-1 様式4-2 様式5 様式6 様式7
橋梁番号 フォーマット: H23～H27 点検の種類: 定期点検
 構造の諸元、診断 損傷状況 現地状況写真 損傷図 損傷写真

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	

詳細検索

検索結果一覧

出力

設定している条件を表示します。

全	橋梁コード	橋梁名	事務所名	路線種別	路線名	橋長(半角数字)	分割番号	分割区分	簡易点検	定期点検	職員点検	専門家点検	往間数(橋梁基本)
<input type="checkbox"/>	1	A0010	前橋土木事務所	大延橋(下り)		2	下り線	2016/07/25	2012/12/11				9
<input type="checkbox"/>	2	A0010	前橋土木事務所	大延橋(上り)		1	上り線	2016/07/25	2012/12/10	2008/10/06			7
<input type="checkbox"/>	3	A0020	前橋土木事務所	三夜沢橋		1	上り線	2016/07/25	2013/11/25	2008/10/06			2
<input type="checkbox"/>	4	A0020	前橋土木事務所	三夜沢橋(下り)		2	下り線	2016/07/25	2013/11/25				4
<input type="checkbox"/>													1

②詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇨ 橋梁一覧 ⇨ 詳細検索

員名：前橋土木事務所員002

戻る ログアウト

検索条件 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	

【詳細検索】

橋梁基本

所在地 自		伸縮装置の形式	
所在地 至		床版形式	
往間数(半角数字)	～	橋台形式	
全幅員(半角数字)	～	橋脚形式	
車線数(右)(半角数字)	～	基礎形式	
車線数(左)(半角数字)	～	支承形式	
交通量 総台数(半角数字)	～	落橋防止形式	
交通量 大型車(半角数字)	～	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	
設計活荷重		完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	
適用示方書		供用年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	
上部工主桁構造		塗装年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	

点検履歴

点検種類		点検年度(半角数字4桁) (入力例:2001年→2001)	～	年度
部材	損傷種類	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M		
部材	損傷種類	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M		

(3) 点検結果一覧の表示項目編集

検索結果一覧に表示する項目を、ユーザの設定に変更できます。

① 「(1)」で遷移した橋梁一覧画面で、『項目編集』をクリックします。

The screenshot shows the 'Bridge Inspection Result List' screen. At the top, there are search filters for 'Bridge Inspection Year' (最新年), 'Bridge Type' (H23~H27), and 'Inspection Type' (定期点検). Below these are search fields for 'Bridge Code', 'Bridge Name', and 'Office Name'. A red box highlights the '詳細検索' (Advanced Search) button. The main area shows a table of bridge inspection results with columns for bridge code, name, division number, division type, inspection date, and other details. A red box highlights the '項目編集' (Item Settings) button at the top of the table.

検索結果一覧 [279件該当]										
項目編集										
<input type="checkbox"/> 全て選択	橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	簡易点検	定期点検	職員点検	専門家点検	径間数(橋梁基本)
<input type="checkbox"/>	A0010		太閤橋(下り)	?	下り線	2016/07/25	2012/12/11			9
<input type="checkbox"/>	2	A0010	太閤橋(上り)	1	上り線	2016/07/25	2012/12/10	2008/10/06		7
<input type="checkbox"/>	3	A0020	三度沢橋	1	上り線	2016/07/25	2013/11/25	2008/10/06		2
<input type="checkbox"/>	4	A0020	三度沢橋(下り)	2	下り線	2016/07/25	2013/11/25			4

②項目編集画面に遷移します。現在表示している項目は、「■現在の設定」に表示されています。項目を作成する場合は、『新規追加』をクリックします。初期設定では、テンプレートに「デフォルト」が設定されています。

The screenshot shows the 'Item Settings' screen. At the top, there is a 'New Addition' button. Below it, a table lists 'Template Names' and 'Display Items'. A red box highlights the 'Default' entry in the table. Another red box highlights the 'Now's Setting' section above the table.

現在の設定		
テンプレート名	表示項目	編集・削除
デフォルト	橋梁番号、未承認、橋梁名、分割番号、分割区分、径間数、路線名、簡易点検、定期点検	

③画面下に、「テンプレート編集」が表示されます。「テンプレート名」は、任意の名前を指定してください。項目の編集では、表示したい項目を左側の「未選択の項目」から選択し、『追加』をクリックすると、右側の「選択された項目」へ移動します。編集が完了したら、『保存』をクリックします。



※「橋梁コード」、「未承認」、「橋梁名」、「分割番号」、「分割区分」は必須項目となりますので、削除できません。

※選択可能な項目数は 80 項目までとなり、80 以上選択すると、「項目数は 80 以下で設定してください。」のエラー内容が表示されます。

④ 「■他のテンプレート」に、作成した項目のテンプレートが表示されます。表示するテンプレートの『設定』をクリックしてください。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' interface. At the top right, it says '前橋土木事務所 員員名: 前橋事務所職員001'. Below that is a navigation bar with 'TOPメニューへ', 'TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 項目編集', '戻る', and 'ログアウト'. The main area has two tables. The first table, '現在の設定', shows a single row for 'デフォルト' with columns for 'テンプレート名', '表示項目', and '編集・削除'. The second table, '■他のテンプレート', shows a row for '新規テンプレート' with columns for 'テンプレート名', '表示項目', and buttons for '編集', '削除', and '設定' (which is highlighted with a red box). At the bottom right of the window is a yellow icon.

※表示するテンプレートの設定は、ログアウト後も引き継がれます。

※テンプレートは最大9つ保存できます。

⑤ 橋梁一覧画面に遷移します。設定した項目が表示されます。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' interface. At the top right, it says '太田土木事務所 員員名: 太田事務所職員002'. Below that is a navigation bar with 'TOPメニューへ', 'TOP ⇒ 橋梁一覧(点検結果出力)', '戻る', and 'ログアウト'. The main area has several search and filter sections. Under '土木事務所毎', there are dropdowns for '対象事務所' (set to '太田土木事務所'), '様式-1 管内における橋梁概要' (unchecked), '様式-2 橋梁別一覧' (unchecked), '点検対象年度' (set to '最新年'), '様式-3-1 橋梁概要' (unchecked), '様式-3-2 管理上の主要課題' (unchecked), 'フォーマット' (set to '新点検調書'), '点検の種類' (set to '定期点検'), '様式4-1 橋梁の諸元、診断' (unchecked), '様式4-2 摂像状況' (unchecked), '様式5 摂像写真' (unchecked), '様式6 摂像図' (unchecked), and '様式7 摂像写真' (unchecked). Below these are sections for '検索条件' (with fields for '橋梁コード', '橋梁名', '事務所名'), '基本検索' (with fields for '橋梁コード', '橋梁名', '事務所名'), and a '詳細条件' section. At the bottom, there are buttons for 'リスト出力', 'PDF出力1', 'PDF出力2', and '出力'. The search results table at the bottom has a red box around its header: '□全て選択 橋梁コード ◆ 未承認 ◆ 橋梁名 ◆ 分割番号 ◆ 分割区分 ◆ 商易点検 ◆ 定期点検 ◆ 職員点検 ◆ 専門家点検 ◆'. The table contains three rows of bridge data.

(4) 点検調書の出力

①「(1)」や「(2)」で選択した出力対象を確認し、点検調書を出力する橋梁にチェックを入れ、『出力』をクリックします。『PDF出力』では、選択した橋梁をまとめた1つのPDFファイルや、橋梁毎のPDFファイルを出力できます。

The screenshot shows the 'Bridge Inspection Report Output' screen. The search criteria section is highlighted with a red box. The 'Output' button in the toolbar is also highlighted with a red box.

土木事務所名	対象事務所:	太田土木事務所	<input type="checkbox"/> 様式-1 管内における橋梁概要	<input type="checkbox"/> 様式-2 橋梁別一覧		
橋梁名	点検対象年度:	最新年	<input type="checkbox"/> 様式-3-1 橋梁概要	<input type="checkbox"/> 様式-3-2 管理上の主要課題		
	フォーマット:	新点検調書	点検の種類:	定期点検		
		<input type="checkbox"/> 様式4-1 橋梁の諸元・診断	<input type="checkbox"/> 様式4-2 損傷状況	<input type="checkbox"/> 様式5 現地状況写真	<input type="checkbox"/> 様式6 損傷図	<input type="checkbox"/> 様式7 損傷写真

検索条件 [検索解除] [検索]

【基本検索】

橋梁コード	[入力欄]	路線種別	[入力欄]
橋梁名	[入力欄]	路線名	[入力欄]
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	[入力欄] m

詳細条件: 事務所名 太田土木事務所
対象橋梁 県管理の橋梁

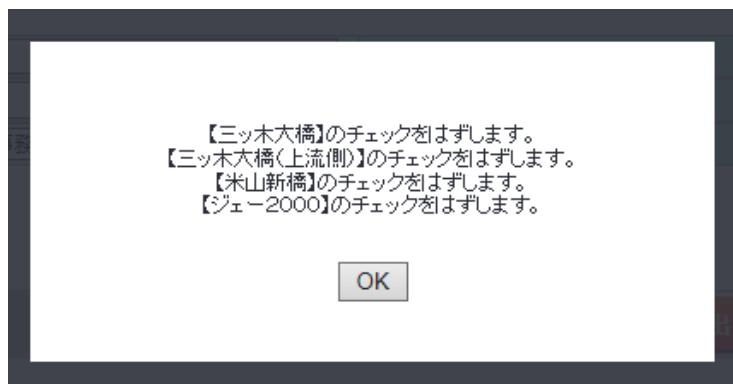
検索結果一覧[191件該当]

リスト出力 PDF出力 1 PDF出力 2 **出力**

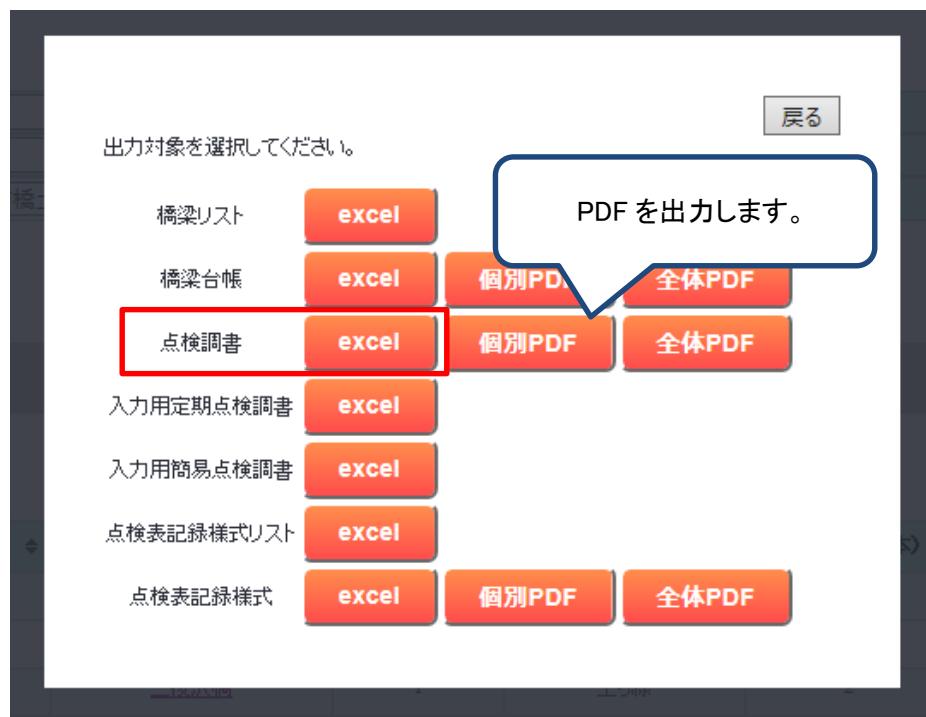
項目編集

<input type="checkbox"/> 全て選択	橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	商易点検	定期点検	職員点検	専門家点検
<input type="checkbox"/>	J0010		日上橋	1	上下線一体	2015/03/18	2014/10/27	2009/02/12	
<input type="checkbox"/>	J0020		安良岡跨線橋(下り)	2	下り線	2016/03/03	2014/12/02		

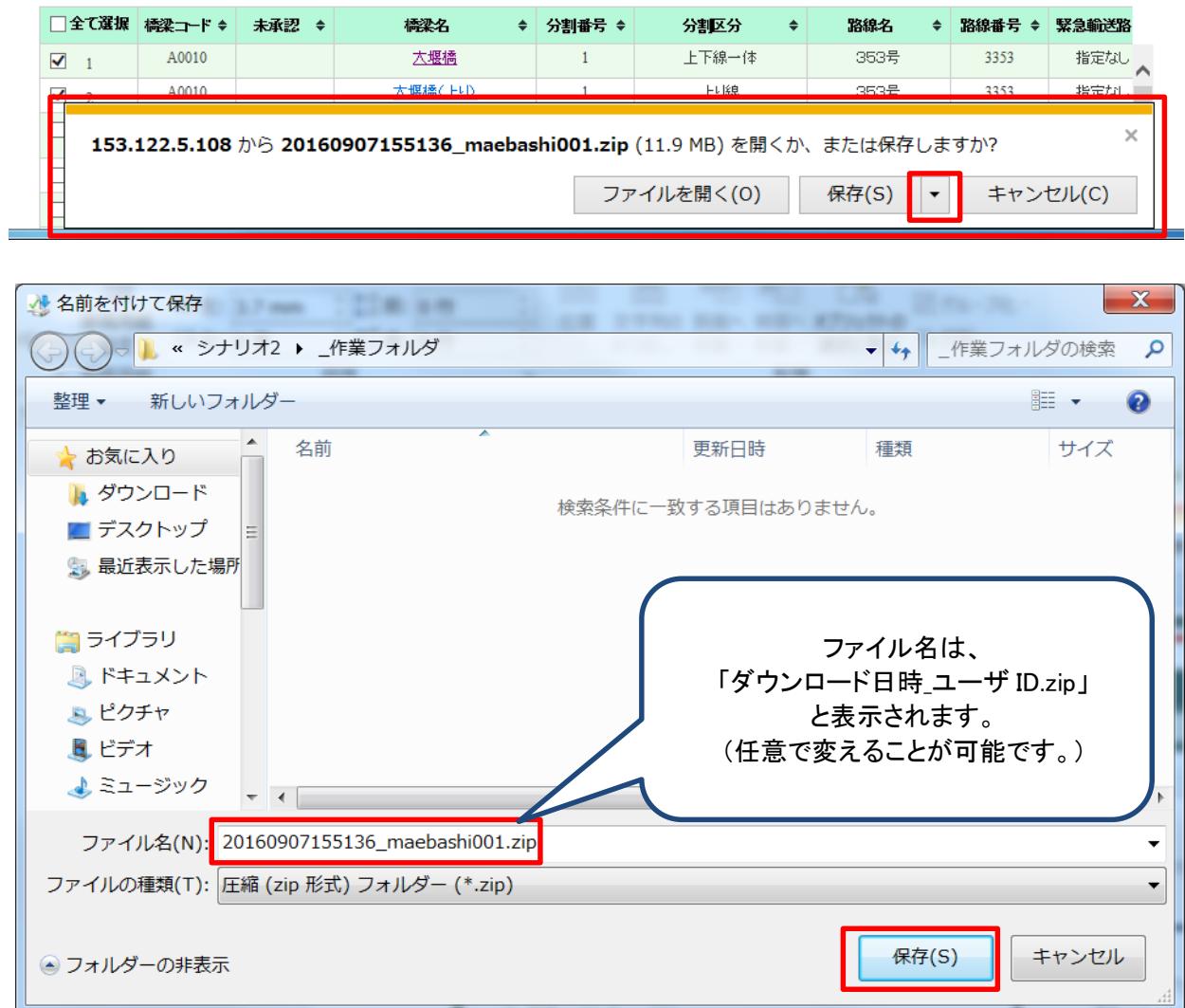
②選択した様式の調書が存在しない橋梁については、以下のポップアップメッセージが表示され、出力の対象外となります。



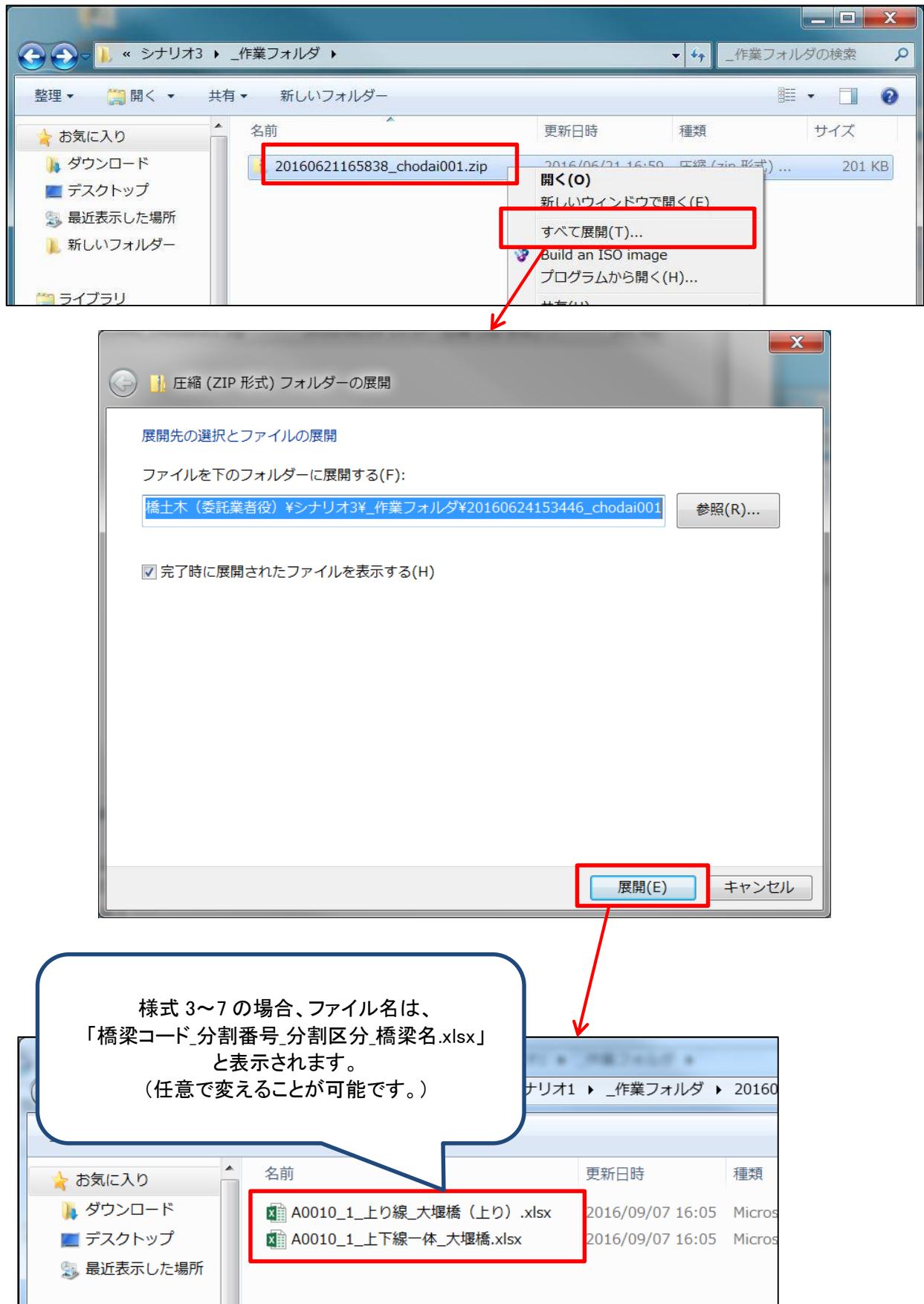
③出力様式を選択します。



- ④ 「ファイルを開くか、または保存しますか？」と聞かれるので、「名前を付けて保存」を選択して保存します。



⑤「④」で保存したZIPファイルを右クリック、「すべて展開」で、同じフォルダに展開します。



⑥様式3～7の場合、Excelは1ファイルにまとめられ、シートで分かれています。

橋梁管理カルテ 様式-3-1

橋梁概要

橋梁名称	大堰橋(上り)	完成年度	1976年	管轄	中部県民局
路線名	355号	所在地	前橋市柏川町中之沢 前橋市田ヶ島町	地点座標	36° 26' 09.3"
橋梁番号	A0010	データ	経度	139° 11' 58.3"	事業所

(橋梁諸元)

橋梁区分	本線橋	橋梁形式	等級	TL-20(昭和31年) I等橋	設計活荷重	TL-20(昭和21年)
橋梁種別	橋	橋長(m)	76.37	設計上部	設計震度	
分割区分	上り線	橋面積(m ²)	495.3	基準構造	施工	上部構造 大川建設株式会社
事業区分	一般道路	総幅員	7	下部構造	会社	下部構造 大川建設株式会社
架橋状況	河川	平面形状	直橋(直角橋)	耐震	荷重制限(t)	0
交差物名称	柏川	平面線形(m)		補強	通行制限	通行制限 無し
監査地図区分		縦断勾配(%)			迂回路有無	有り

【幅員構成】

全幅員	有効幅員	左側(m)			中央帯	右側(m)					
(m)	(m)	地覆幅	地覆高さ	歩道幅	路肩幅	車線幅	車線数	(m)			
5.70	5.30					1.00	3.30	0.50	1.50	0.10	0.40

【上部構造】

橋柱番号	主筋材料区分	支間長(m)	桁高(m)	桁本数	上部構造形式	路面位置	床版材料区分	床版厚(cm)	床版形式	防水工有無	伸縮装置の排水方式
1	RC	7.70	0.56	18	プレテンスラブ桁橋	上路橋	RC		-(コンクリート橋)		
2	RC	8.00	0.56	18	プレテンスラブ桁橋	上路橋	RC		-(コンクリート橋)		
3	RC	7.80	0.56	18	プレテンスラブ桁橋	上路橋	RC		-(コンクリート橋)		

【下部構造】

橋脚番号	下部構造区分	下部構造高(m)	下部構造	杭本数	支承形式
A01	RC	7.80	重力式橋台		ゴム支承
P01	RC	8.00	壁式橋脚		ゴム支承
P02	RC	8.00	壁式橋脚		ゴム支承
P03	RC	8.00	壁式橋脚		ゴム支承

【添付物】

添付物区分	種別	寸

【一般図】

全体一般図	様式3-1	様式3-2
-------	-------	-------

2.6. 点検表記録様式を出力する

(1) 対象橋梁の検索

点検表記録様式を出力する橋梁を検索します。

- ① トップ画面の『出力する・印刷する 点検表記録様式』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

企業名：株式会社豪氏
担当者名：豪氏001

ログアウト

メニュー

見る・調べる

橋梁諸元から
点検結果から
地図から
関連資料

出力する・印刷する

既存の橋梁調査
既存の点検結果
新規用橋梁調査
入力用定期点検調査
入力用簡易点検調査
点検表記録様式

登録する・修正する

橋梁調査 Excel読み込み(新規・修正)
定期点検 直接入力(新規)
補修・補強 直接入力(修正)
関連資料 読込み(新規・修正)

お知らせ すべてのお知らせ

2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業のデータ登録者に登録されました。

2017/03/17 NEW! 道路交通対策課課長 案件番号:8480489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件に関する3件のデータが承認・登録されました。

2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件のデータ登録者に登録されました。

2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所 中之条事務所職員001さんより、案件#170317補修・補強データ登録・更新作業7件が削除されました。

データ登録作業一覧 データの種類: 対象の土木事務所:

橋梁台帳登録・修正作業 橋梁台帳登録・修正作業

- ② 橋梁の一覧画面に遷移します。初期表示では、業務期間内の対象橋梁が全て表示されています。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニュー TOP ⇒ 橋梁一覧(点検表記録様式出力)

戻る ログアウト

出力様式選択 帳票出力 点検表記録様式 GO

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード	路線種別
橋梁名	路線名
事務所名	橋長(半角数字)

詳細条件: 対象橋梁 县管理の橋梁 業務期間内の橋梁のみ表示

検索結果一覧[91件該当] リスト出力 PDF出力1 PDF出力2 出力

橋梁コード	分割区分	橋梁名	路線名	点検実施年月日	判定区分	備考
A0070	上下線一体	皆沢橋(上り)	一般国道 353号	2014.7.28	II	地覆の鉄筋露出は断面修復を行うのが望ましい。(伸縮装置)
A0130	上下線一体	諏訪橋	主要地方道 前橋六間々桐生線	2013.12.25	II	本橋は竣工後47年経過した単純RCT桁+単純PCプレテン
A0140	上下線一体	境橋	主要地方道 前橋六間々桐生線	2016.2.5	III	本橋は1径間単純PCプレテン床版橋である。...
A0150	上下線一体	天神橋	主要地方道 前橋六間々桐生線	2012.12.6	II	本橋は竣工後39年が経過している。橋梁形式は3径間単純
A0150	歩行者自転車専用歩道橋	天神橋下り側道橋	主要地方道 前橋六間々桐生線	2012.12.11	II	本橋は竣工後39年が経過している。橋梁形式は3径間単純
A0150	歩行者自転車専用歩道橋	天神橋上り側道橋	主要地方道 前橋六間々桐生線	2012.12.11	II	本橋は竣工後20年が経過している。橋梁形式は3径間単純
A0170	上下線一体	上泉橋	主要地方道 前橋六間々桐生線	2012.12.12	III	本橋は竣工後45年が経過している。橋梁形式は単純PCボ
A0170	歩行者自転車専用歩道橋	上泉橋下り側道橋	主要地方道 前橋六間々桐生線	2012.12.12	II	本橋は竣工後39年が経過している。橋梁形式は単純鋼箱

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検表記録様式出力)

戻る ログアウト

出力様式選択 帳票出力 点検表記録様式 GO

検索条件

【検索条件】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

検索解除 検索

詳細条件: 事務所名 前橋土木事務所

詳細検索

リスト出力 PDF出力1 PDF出力2 出力

設定している条件を表示します。

点検年月日や、結果の対策区分を確認できます。

橋梁名	路線名	点検実施年月日	判定区分	備考
大煙橋(下り)	一般国道 353号	2012.12.11	III	本橋は竣工後56年が経過している。橋梁形式は9径間単純RCT桁橋である。
A0010 上り線	一般国道 353号	2012.12.10	III	本橋は竣工後53年が経過している。橋梁形式は4径間単純PCボルテンT桁橋である。
A0020 上り線	三宿沢橋	2013.11.25	II	本橋は竣工後62年が経過した単純PCボルテンT桁橋である。対策区間は竣工後61年が経過した1径間単純RCT桁橋である。
A0020 下り線	三宿沢橋(下り)	2013.11.25	II	本橋は竣工後61年が経過した単純RCT桁橋である。対策区間は竣工後49年が経過した1径間単純RCT桁橋である。
A0030 上下線一体	新井橋	2016.2.3	II	本橋は竣工後31年が経過した1径間単純RCT桁橋である。
A0040 上下線一体	無名橋(新井)	2016.2.3	II	本橋は竣工後31年が経過した1径間単純RCT桁橋である。
A0050		2016.2.3	II	本橋は竣工後31年が経過した1径間単純RCT桁橋である。
A0060		2016.2.3	III	本橋は竣工後31年が経過した1径間単純RCT桁橋である。
A0070		2014.7.28	II	伸縮装置からの漏水については伸縮装置の交換を行う予定である。

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 詳細検索

戻る ログアウト

検索

検索条件

【検索条件】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

【詳細検索】

橋梁基本

所在地 自	<input type="text"/>	伸縮装置の形式	<input type="text"/>
所在地 至	<input type="text"/>	床版形式	<input type="text"/>
径間数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	橋台形式	<input type="text"/>
全幅員(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m	橋脚形式	<input type="text"/>
車線数(右)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	基礎形式	<input type="text"/>
車線数(左)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	支承形式	<input type="text"/>
交通量 総台数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/日	落橋防止形式	<input type="text"/>
交通量 大型車(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/12h	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
設計活荷重	<input type="text"/>	完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
適用示方書	<input type="text"/>	供用年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
上部工主桁構造	<input type="text"/>	設置年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>

点検履歴

点検種類	<input type="text"/>	点検年度(半角数字4桁) (入力例:2001年→2001)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 年度
部材	<input type="text"/>	E1 E2 S0 C S1 S2 B A A0 M	<input type="checkbox"/>
部材	<input type="text"/>	E1 E2 S0 C S1 S2 B A A0 M	<input type="checkbox"/>

(2) 判定区分一覧の出力

- ①「(1)」で検索した検索結果一覧を、Excel 出力します。検索結果一覧の中で、出力する橋梁にチェックを入れ、『リスト出力』をクリックします。全て出力する場合は、「全て選択」にチェックを入れます。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(点検表記録様式出力)

戻る ログアウト

出力様式選択: 票券出力 点検表記録様式

GO

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/>

詳細検索 詳細条件: 事務所名 前橋土木事務所

検索結果一覧 [279件該当]

<input type="checkbox"/> 全て選択	橋梁コード	分割区分	橋梁名	路線名	点検実施年月日	判定区分	操作
<input type="checkbox"/>	A0010	下り線	大堰橋(下り)	一般国道 353号	2012.12.11	III	本橋は竣工後56年が経過している。橋梁形式は9径間単
<input type="checkbox"/>	A0010	上り線	大堰橋(上り)	一般国道 353号	2012.12.10	III	本橋は竣工後53年が経過している。橋梁形式は4径間単
<input type="checkbox"/>	A0020	上り線	三夜沢橋	一般国道 353号	2013.11.25	II	本橋は竣工後62年経過した単純PCボルテンT桁橋である
<input type="checkbox"/>	A0020	下り線	三夜沢橋(下り)	一般国道 353号	2013.11.25	II	本橋は竣工後61年経過した単純RCT桁橋である。対策区
<input type="checkbox"/>	A0030	上下線一体	新井橋	一般国道 353号	2016.2.3	II	本橋は竣工後49年経過した1径間単純RCT桁橋である。
<input type="checkbox"/>	A0040	上下線一体	無名橋(新井)	一般国道 353号	2016.2.3	II	本橋は1径間単純RCT桁橋である。...
<input type="checkbox"/>	A0050	上り線	2016.2.3	II	本橋は竣工後49年経過した1径間単純RCT桁橋である。
<input type="checkbox"/>	A0060	下り線	2016.2.3	III	本橋は竣工後51年経過した1径間単純RCT桁橋である。
<input type="checkbox"/>	A0070	上り線	2014.7.28	II	伸縮装置からの漏水については伸縮装置の交換を行う。

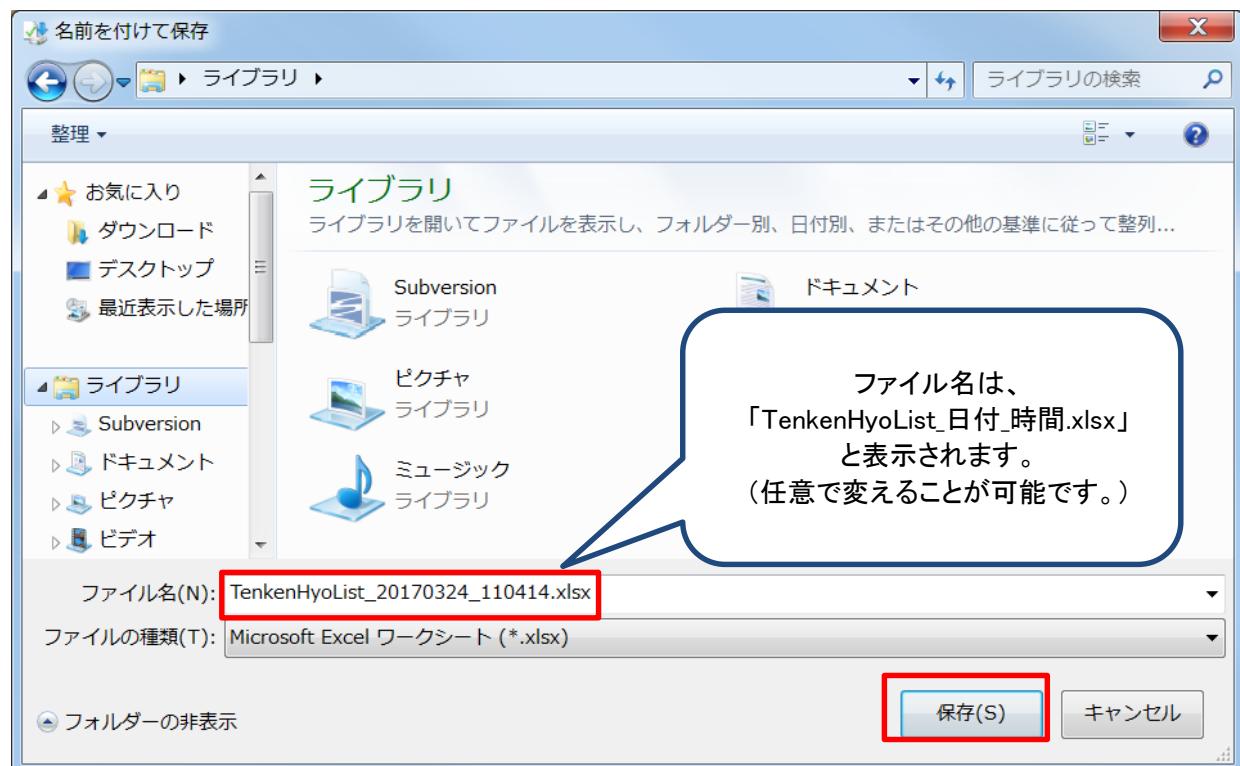
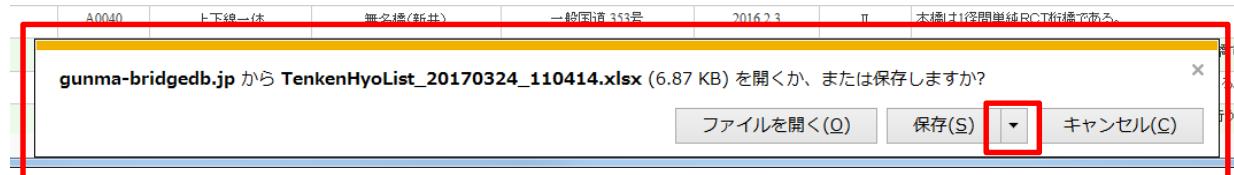
リスト出力 PDF出力1 PDF出力2 出力

- ②出力様式を選択します。

出力対象を選択してください。

橋梁リスト	excel		
橋梁台帳	excel	個別PDF	全体PDF
点検調書	excel	個別PDF	全体PDF
入力用定期点検調書	excel		
入力用簡易点検調書	excel		
点検表記録様式リスト	excel		
点検表記録様式	excel	個別PDF	全体PDF

③「ファイルを開くか、または保存しますか？」と聞かれるので、「名前を付けて保存」を選択して保存します。



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	橋梁コード	分割番号	橋梁名	路線名	管理者名	路下条件	架設年次	橋長	幅員	主桁(総行)		横行(対傾構)	床版		下部構造	
2	1 A0010	2 大堰橋	(一般国道 群馬県前川河川		1960年	76.37	5.3	Ⅲ		漏水・遊	I	漏水・遊	Ⅲ	漏水・遊	Ⅱ	ひび
3	2 A0010	1 大堰橋	(一般国道 群馬県前川河川		1976年	76.37	5.7	I		剥離・鉄筋	Ⅲ	漏水・遊	I	漏水・遊	Ⅲ	漏水
4	3 A0020	1 三夜沢橋	一般国道 群馬県前川河川		1952年	48.5	11.9	II		その他	I	漏水・遊	I	漏水・遊	I	ひび
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																

(3) 点検表記録様式の出力

- ①「(1)」で選択した出力対象を確認し、を出力する橋梁にチェックを入れ、『出力』をクリックします。『PDF出力』では、選択した橋梁をまとめた1つのPDFファイルや、橋梁毎のPDFファイルを出力できます。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOP ⇨ 橋梁一覧(点検表記録様式出力)

戻る ログアウト

出力様式選択 帳票出力 点検表記録様式 GO

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	
点検方法		点検年度	

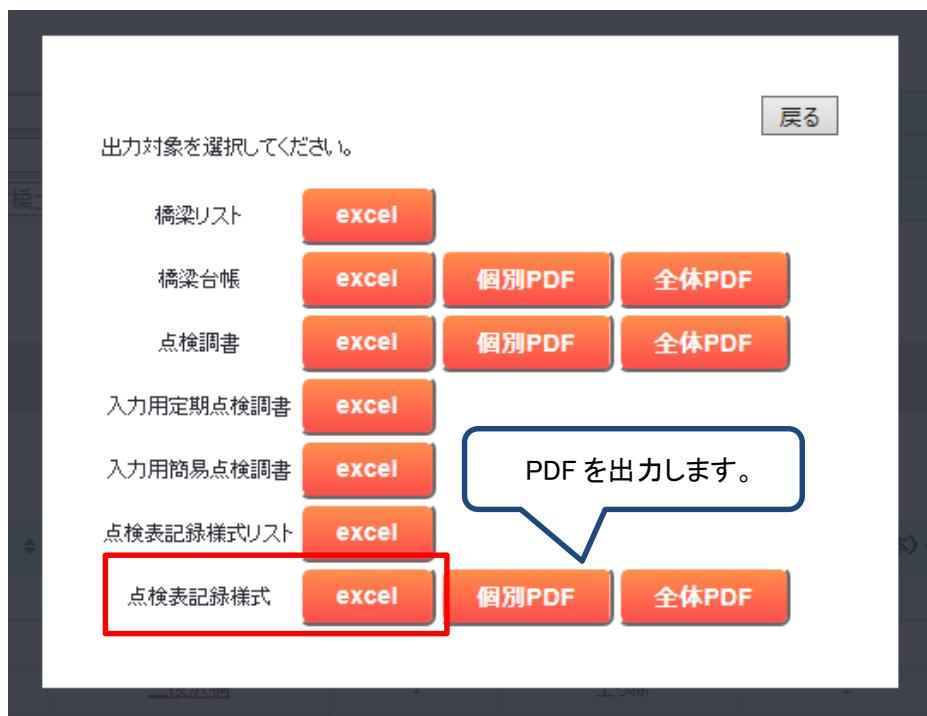
詳細条件: 事務所名 前橋土木事務所
対象橋梁 県管理の橋梁

検索結果一覧 [279件該当]

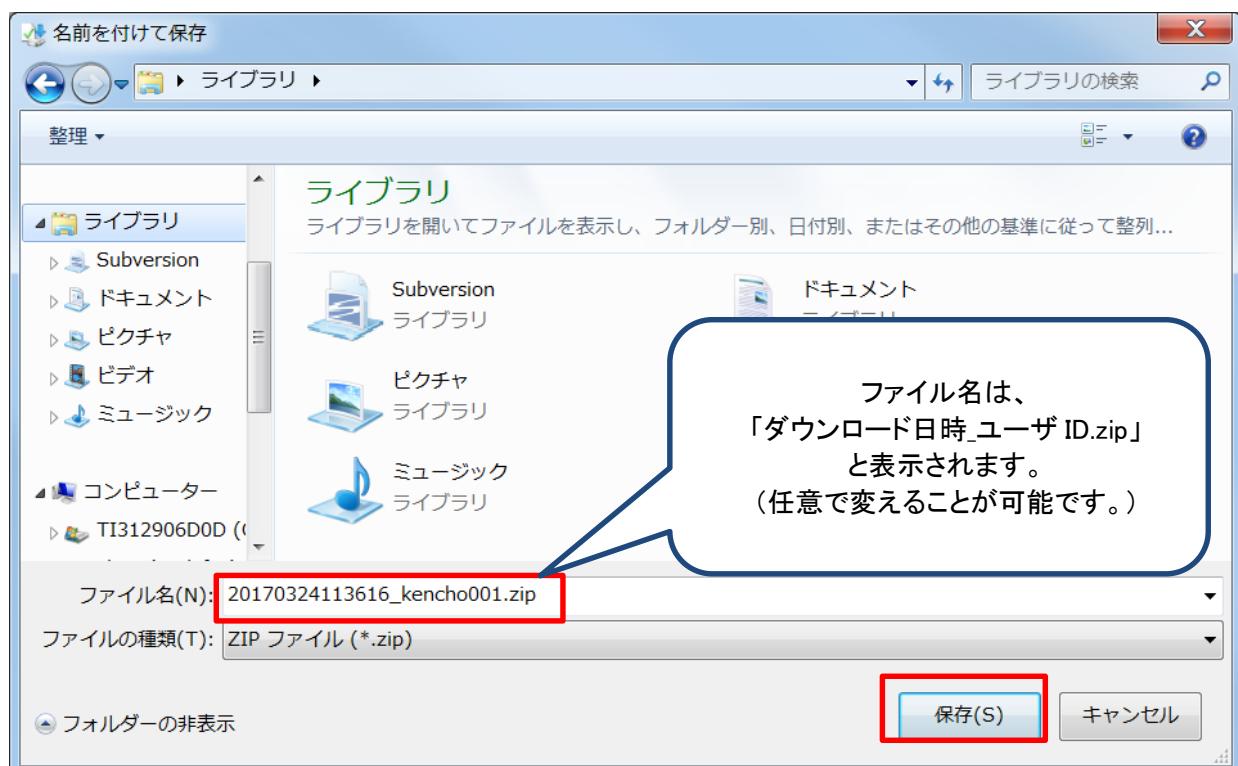
<input type="checkbox"/> 全て選択	橋梁コード	分割区分	橋梁名	路線名	点検実施年月日	判定区分	備考
<input type="checkbox"/>	A0010	下り線	大堀橋(下り)	一般国道 353号	2012.12.11	III	本橋は竣工後56年が経過している。橋梁形式は4径間単純PC
<input type="checkbox"/>	A0015	上り線	大堀橋(上り)	一般国道 353号	2012.12.10	III	本橋は竣工後53年が経過している。橋梁形式は4径間単純PC
<input type="checkbox"/>	A0020	上り線	三夜沢橋	一般国道 353号	2013.11.25	II	本橋は竣工後62年が経過した単純PCボルテンT桁橋である。対
<input type="checkbox"/>	A0020	下り線	三夜沢橋(下り)	一般国道 353号	2013.11.25	II	本橋は竣工後61年が経過した単純RCT桁橋である。対策区分(
<input type="checkbox"/>	A0030	上下線一体	新井橋	一般国道 353号	2016.2.3	II	本橋は竣工後49年が経過した4径間単純RCT桁橋である。…
<input type="checkbox"/>	A0040	上下線一体	無名橋(新井)	一般国道 353号	2016.2.3	II	本橋は1径間単純RCT桁橋である。…
<input type="checkbox"/>	A0050	上下線一体	芳見沢橋	一般国道 353号	2016.2.3	II	本橋は竣工後51年が経過した4径間単純RC中実版桁橋である。
<input type="checkbox"/>	A0060	上下線一体	高田橋	一般国道 353号	2016.2.3	III	本橋は竣工後51年が経過した4径間単純RCT桁橋である。…
<input type="checkbox"/>	A0070	上下線一体	皆沢橋(下り)	一般国道 353号	2014.7.28	II	伸縮装置からの漏水については伸縮装置の交換を行うのが望ましい。伸縮装置の…
<input type="checkbox"/>	A0070	上下線一体	皆沢橋(上り)	一般国道 353号	2014.7.28	II	地盤の鉄筋露出は断面修復を行なうのが望ましい。伸縮装置の…

出力

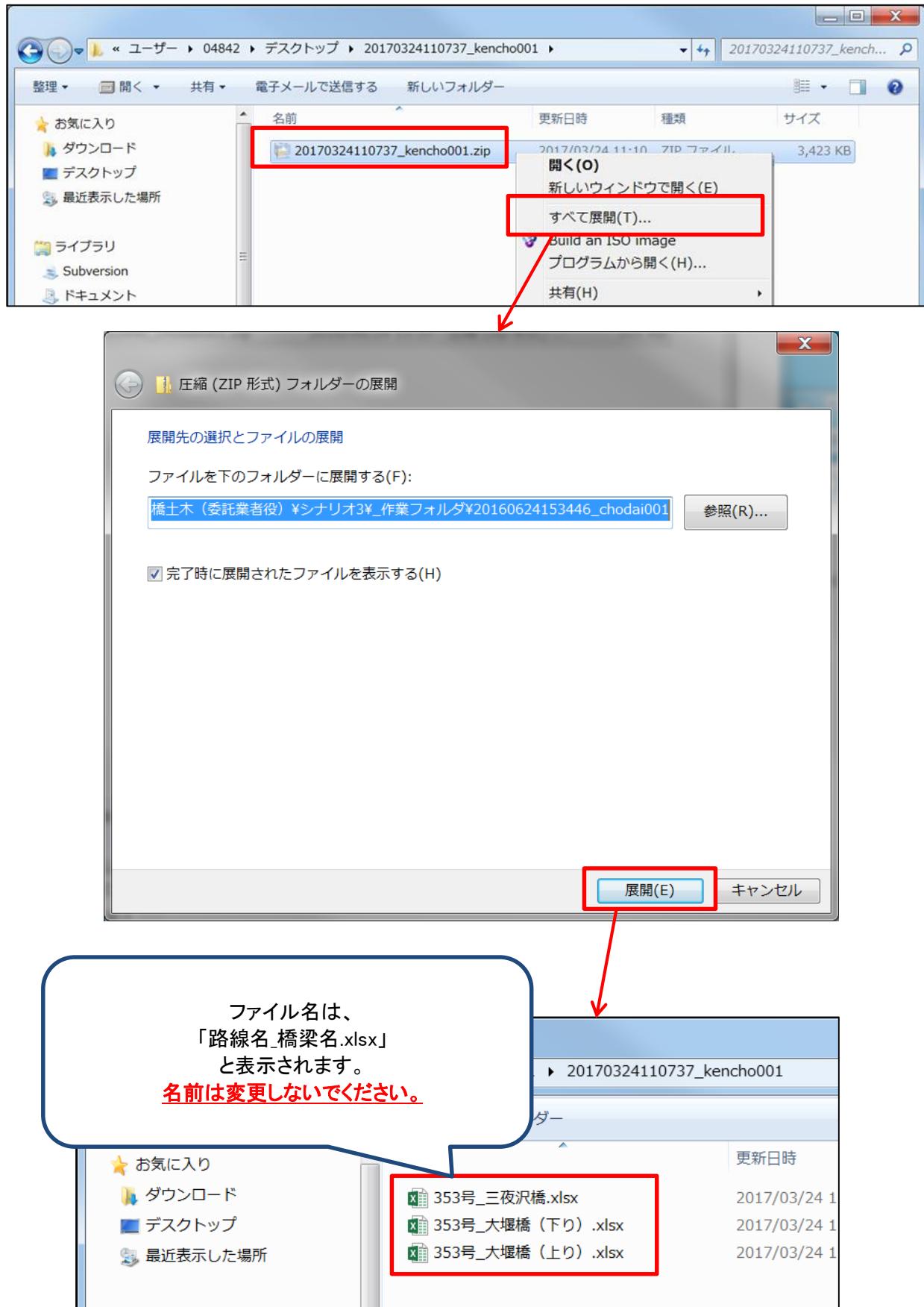
- ②出力様式を選択します。



③「ファイルを開くか、または保存しますか？」と聞かれるので、「名前を付けて保存」を選択して保存します。



④ 「③」で保存した ZIP ファイルを右クリック、「すべて展開」で、同じフォルダに展開します。



別紙3 点検表記録様式

橋梁名・所在地・管理者名等

橋梁名 路線名 所在地 起点側 緯度 36° 27' 48.9" 経度 139° 10' 51.0"

三夜沢橋 一般国道 353号 前橋市三夜沢町地先

管理者名 点検実施年月日 路下条件 代替路の有無 自専道or一般道 緊急輸送道路 占用物件(名称)

群馬県前橋土木事務所 2013.11.25 河川 有 一般道 その他 上水道

部材単位の診断(各部材毎に最悪値を記入)

部材名		判定区分 (I~IV)	変状の種類 (II以上の場合 に記載)	備考(写真番号、 位置等が分かる ように記載)	措置後の 判定区分	変状の種類	措置及び判定 実施年月日
上部構造	主桁	II	その他	写真1.主桁02			
	横桁	I					
	床版	I					
下部構造		I					
支承部							
その他		II	変形・欠損	写真2.その他01			

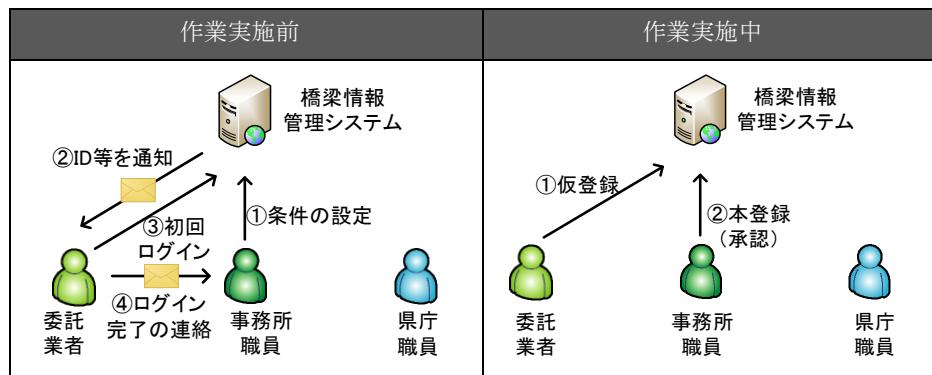
道路橋様式1P001 道路橋様式2P001 +

準備完了

3. 補修・補強に関する作業

補修・補強データの登録は、次のように行います。

作業の担当職員である事務所職員が条件を設定し、ログインに必要なID、パスワードを委託業者に通知します。委託業者は補修・補強工事を行い、データを作成し、本システムに仮登録します。承認申請を行うと、事務所職員はデータを閲覧可能になるので、データを確認し、承認・否認を行います。承認されると、データは本登録となります。



3.1. 補修・補強工事を実施する

3.1.1. 案件の確認

①作業の担当者が案件の情報を登録すると、本システムより以下のメールが送信されます。リンクをクリックし、システムへアクセスします。

件名 【橋梁 DB】作業条件の設定完了の連絡 (9999999999)

From:

To:

Cc :

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様より、以下の案件の登録者に設定されました。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類：補修データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数 : 30

※工期後 15 日以内に行う竣工検査終了後、速やかにデータを登録してください。

※登録期間終了 30 日後の 2017/01/30 を過ぎると、作業が行えなくなります。

以下はログイン情報です。（仮）パスワードは適宜変更を行って下さい。

ログイン ID : xxxxxxxxx@yyyy.zz.jp

(仮) パスワード : 12345678

システムへのアクセスは [こちら⇒](#)

② ログイン情報を入力すると、システムのトップ画面に遷移します。

The screenshot shows the homepage of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. The top navigation bar includes a logo, the system name "群馬県 橋梁情報管理システム", and user information "企業名: 株式会社委託" and "担当者名: 委託者001". A "ログアウト" button is also present.

The main content area is divided into three main sections:

- 見る・調べる** (View and Search):
 - 橋梁諸元から
 - 点検結果から
 - 地図から
 - 関連資料
- 出力する・印刷する** (Output/Print):
 - 既存の橋梁調査
 - 既存の点検結果
 - 新規用橋梁調査書
 - 入力用定期点検調査書
 - 入力用簡易点検調査書
 - 点検表記録様式
- 登録する・修正する** (Register/Update):
 - 橋梁調査書
 - Excel読み込み (新規・修正)
 - 直接入力 (新規)
 - 直接入力 (修正)
 - 定期点検
 - Excel読み込み (新規・修正)
 - 補修・補強
 - 直接入力 (新規)
 - 直接入力 (修正)
 - 関連資料
 - 読み込み (新規・修正)

Below these sections is a "お知らせ" (Notice) box containing the following messages:

- 2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業のデータ登録者が登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 道路交通対策課橋梁係 県庁職員橋梁001さんより、案件番号:8480489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件に関する3件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件のデータ登録者が登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所 中之条事務所職員001さんより、案件#170317補修・補強データ登録・更新作業が消去されました。

At the bottom of the page are three dropdown menus: "データ登録作業一覧" (List of Data Entry Tasks), "データの種類:" (Type of Data), and "対象の土木事務所:" (Target Civil Engineering Office). Below these are three buttons: "橋梁台帳登録・修正作業" (Bridge Catalog Registration/Correction Work), "橋梁台帳出力" (Bridge Catalog Output), "登録・修正" (Registration/Correction), and "承認申請" (Approval Application).

③トップ画面の下部の「データ登録作業一覧」に、ユーザが関わっている案件の情報が表示されます。

The screenshot shows the 'Data Registration Worklist' page. At the top, there are three main sections: 'Search & Transfer' (見つかる・調べる), 'Existing Data' (既存データ), and 'Registration' (登録). The 'Registration' section contains buttons for 'Bridge Inspection Record' (橋梁調査), 'Inspection Result' (点検結果), 'New Bridge Inspection Record' (新規用橋梁調査), 'Input for Regular Inspection Record' (入力用定期点検調査), 'Input for Simple Inspection Record' (入力用簡易点検調査), and 'Inspection Record Format' (点検表記録様式). Below these sections is a 'Notice' (お知らせ) dropdown menu with several entries. A red box highlights the 'Bridge Inspection Record' section. A blue speech bubble points to the 'Bridge Inspection Record' section with the text: 'データの種類や土木事務所で案件を絞り込みます。' (You can filter by data type and civil engineering office). The bottom part of the screenshot shows a detailed view of a specific case: '170301 橋梁修復・補強データ登録・更新作業_D3010'. It includes a table with columns: 登録件名 (Registration Name), 事務所名 (Office Name), データの種類 (Data Type), 橋梁コード (Bridge Code), 橋梁名 (Bridge Name), 分割番号 (Division Number), 分割区分 (Division Category), 作業実施日 (Work Implementation Date), 変更内容 (Change Content), 承認申請 (Approval Application), 土木事務所承認 (Civil Engineering Office Approval), and 県庁承認 (Prefectural Government Approval). The table shows one record with values: 170301 橋梁修復・補強データ登録・更新作業_D3010, 藤岡土木事務所, 橋梁修復・補強データ, D3010, 小林南交差点, 1, 上下線一併, 登録・更新, -, -, -.

④案件ごとに、作業進捗状況を確認できます。対象橋梁を確認する場合は、案件名をクリックします。

The screenshot shows the 'Bridge Inspection Record' detail view for case '170301 橋梁修復・補強データ登録・更新作業_D3010'. A red box highlights the title bar. A blue speech bubble points to the table with the text: '対象橋梁数や工期、進捗状況等を確認します。' (You can check the number of target bridges, schedule, and progress). The table has columns: 登録件名 (Registration Name), 事務所名 (Office Name), 路線名 (Road Name), 登録 (Registration), 訂正 (Correction), and 承認申請 (Approval Application). The table shows one record: 170301 橋梁修復・補強データ登録・更新作業_D3010, 藤岡土木事務所, 路線名: 12, 登録, 訂正, 承認申請.

⑤対象橋梁の一覧へ遷移します。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' (群馬県 橋梁情報管理システム). A blue speech bubble points to the table with the text: '案件を切り替えます。' (You can switch cases). The table lists bridge information: 登録件名 (Registration Name), 事務所名 (Office Name), データの種類 (Data Type), 橋梁コード (Bridge Code), 橋梁名 (Bridge Name), 分割番号 (Division Number), 分割区分 (Division Category), 作業実施日 (Work Implementation Date), 変更内容 (Change Content), 承認申請 (Approval Application), 土木事務所承認 (Civil Engineering Office Approval), and 県庁承認 (Prefectural Government Approval). The table shows one record: 170301 橋梁修復・補強データ登録・更新作業_D3010, 藤岡土木事務所, 橋梁修復・補強データ, D3010, 小林南交差点, 1, 上下線一併, 登録・更新, -, -, -.

3.1.2. 資料の出力

(1) 橋梁調書の出力

対象橋梁の橋梁調書を出力します。橋梁調書の出力方法は、「2.1.2.(1) 橋梁調書の出力」を参照してください。

(2) 過去の点検調書の出力

前回実施した定期点検の点検調書を出力します。点検調書の出力方法は、「2.1.2.(2) 過去の点検調書の出力」を参照してください。

(3) 関連資料の出力

関連資料が必要な場合は出力します。関連資料の出力方法は、「2.1.2.(3) 関連資料の出力」を参照してください。

3.2. 補修・補強結果を仮登録する

作成した補修・補強結果の仮登録・修正や、登録されている補修・補強結果の削除を行います。

(1) 補修・補強結果の仮登録

1) データの直接入力

補修・補強結果を本システムの画面上で直接入力して仮登録します。

- ① トップ画面の「データ登録作業一覧」で、該当作業の『新規登録』、または、『登録する・修正する 補修・補強 直接入力（新規）』をクリックします。

The screenshot shows the 'Data Registration Worklist' screen. On the left, there are four buttons: 'Bridge Structure Details', 'Inspection Results', 'Map', and 'Related Materials'. In the center, there are two columns of buttons: 'Existing Bridge Structure Survey' and 'Existing Inspection Results'. On the right, there are three main sections: 'Bridge Structure Survey' (with 'Excel Import (New)', 'Direct Input (New)', and 'Direct Input (修正)'), 'Regular Inspection' (with 'Excel Import (New)', and 'Direct Input (修正)'), and 'Repair and Strengthening' (with 'Direct Input (New)' and 'Direct Input (修正)'). Below these sections is a 'Related Materials' section with 'Import (New)' and 'Import (修正)'. A red box highlights the 'Direct Input (New)' button under the 'Repair and Strengthening' section. At the bottom, there is a message area showing recent notifications and a summary table for bridge structure surveys.

件名	登録者	登録日時
NEW! 太田土木事務所 太田事務所職員002さんより、案件#170226定期点検データ登録・更新作業	太田事務所職員002	2017/03/23
NEW! 道路交通対策課橋梁係 県庁職員橋梁001さんより、案件#170226橋梁台帳登録・更新作業	橋梁台帳登録担当者	2017/03/23
NEW! 道路交通対策課橋梁係 県庁職員橋梁001さんより、案件#170226橋梁台帳登録・更新作業	橋梁台帳登録担当者	2017/03/23
NEW! 案件#170322補修・補強データ登録・更新作業	登録者	2017/03/22

データ登録作業一覧

登録種別	登録件数	対象の土木事務所	承認待ち件数
橋梁調査登録・修正作業	4	中之条土木事務所	1
未登録	2		

■ 170622補修・補強データ登録・更新作業(nakanooj001)

登録期間	登録件数	対象の土木事務所	承認待ち件数
2017/06/22 ~ 2017/06/29	0	中之条土木事務所	0
未登録	1		

新規登録

②対象橋梁一覧が表示されます。補修・補強工事を登録する橋梁の『登録』を選択します。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳・入力調書出力)

戻る ログアウト

対象橋梁選択

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	橋面積	支承構造	起点側	支承高
J0010		只上橋	1	上下線一体	214.3		0	

③補修・補強結果の登録画面に遷移します。工事概要を入力します。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(登録対象橋梁選択) ⇒ 補修・補強直接入力

戻る ログアウト

工事概要

対象橋梁	橋梁コード: A0200 分割番号: 1 分割区分: 上下線一体 橋梁名: 小田川橋	該当工事の契約管理番号 (入力例:400-01-A0001~40001M0001) 事業名 事業付加名 請負者 主任技術者
工事の目的	直接工事費	工事期間(開始日) 2017/01/01 工事期間(終了日) 2017/01/31
競工図	参照... 削除	
工事概要		

関連する点検結果 点検年度 -

宿題番号	工種	部材種別	同部材内区分	対策区分	損傷の種類	形式	補修完了日	今回補修完了

表 3-1 「工事概要」の入力条件

	登録項目	必須 入力	概要
1	対象橋梁	—	橋梁コード、分割番号、分割区分、橋梁名が自動入力されます。
2	該当工事の契約管理番号	—	契約管理番号が自動入力されます。
3	事業名	○	案件名をプルダウンから選択します。
4	事業付加名	—	事業付加名を入力します。
5	請負者	—	請負者名を入力します。
6	主任技術者	—	主任技術者名を入力します。
7	工事期間	○	工事期間を入力、または、カレンダーから選択します。 
8	工事の目的	○	工事の目的を選択します。
9	直接工事費	—	工事費の合計が自動入力されます。
10	竣工図	—	竣工図を登録します。『参照』をクリックし、ファイル (ZIP ファイル or LZH ファイルに圧縮したもの) を登録します。
11	工事概要	—	工事概要を入力します。

- ④「工事の目的」で「補修」または「補修・補強」を選択した場合は、補修概要を入力します。

表 3-2 「補修概要」の入力条件

	登録項目	必須 入力	概要
1	設計有無	○	設計有無を選択します。
2	設計業務名	△	設計業務名を入力します。 (設計有無が「有り」の場合、必須)
3	設計業者名	△	設計業者名を入力します。 (設計有無が「有り」の場合、必須)
4	設計業務の契約管理番号	—	設計業務の契約管理番号を設定します。『参照』をクリックすると、設計業務名や設計業者名が表示されます。
5	部材	○	補修した部材を選択します。
6	補修工法	○	補修工法を選択します。
7	単位	—	補修工法の単位が自動入力されます。
8	数量	○	数量を入力します。
9	直接工事費(千円)	○	部材ごとの直接工事費を入力します。
10	備考	—	備考を入力します。

- ⑤「工事の目的」で「補強」または「補修・補強」を選択した場合は、補強概要を入力します。

The screenshot shows the 'Shojo' (Reinforcement) input screen of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. The 'Shojo Gaiyou' (Reinforcement Summary) section is highlighted with a red box. It contains the following fields:

- Design Type (Design有無): A dropdown menu.
- Design Work Name (Design業務名): An input field.
- Design Contractor Name (Design業者名): An input field.
- Seismic Resistance Type (耐震種別): A dropdown menu.
- Design Standard (設計基準): A dropdown menu.
- A large table for 'Reinforcement Work Content' (補強工事内容) with 10 rows, each having columns for番号 (Number), 種別 (Type), 細別 (Detail), 単位 (Unit), 数量 (Quantity), 直接工事費(千円) (Direct Construction Cost (Thousands of Yen)), and 備考 (Remarks).

表 3-3 「補強概要」の入力条件

	登録項目	必須 入力	概要
1	設計有無	○	設計有無を選択します。
2	設計業務名	△	設計業務名を入力します。 (設計有無が「有り」の場合、必須)
3	設計業者名	△	設計業者名を入力します。 (設計有無が「有り」の場合、必須)
4	設計業務の契約管理番号	—	設計業務の契約管理番号を設定します。『参照』をクリックすると、設計業務名や設計業者名が表示されます。
5	耐震種別	○	耐震種別を選択します。
6	設計基準	○	設計基準を選択します。
7	種別	○	種別を選択します。
8	細別	○	細別を選択します。
9	単位	—	単位を入力します。
10	数量	○	数量を入力します。
11	直接工事費(千円)	○	部材ごとの直接工事費を入力します。
12	備考	—	備考を入力します。

⑥最後に「関連する点検結果」を入力します。「点検年度」で工事の対象となった点検年度を指定すると、指定した年度の点検で、対策区分が「C」または「E」の部材が表示されます。

検査結果	点検年度
1 路上 地覆 C C ひびわれ - 2014/09/01 <input checked="" type="checkbox"/>	
1 路上 鋼装 - C 鋼装の異常 - 2014/09/01 <input checked="" type="checkbox"/>	
1 上部構造 主桁 C C 剥離・鉄筋露出 - 2014/09/01 <input checked="" type="checkbox"/>	
1 上部構造 主桁 C C コンクリート補強材の損傷 - 2014/09/01 <input checked="" type="checkbox"/>	

⑦定期点検結果に対して、補修や補強が完了した部材がある場合は、「今回補修完了」にチェックを入れます。「補修完了日」に工事期間（終了日）の日付が表示されます。

種	部材種別	同部材内差別	対策区分	損傷の種類	形式	補修完了日	今回補修完了
地覆	C	C	ひびわれ	-		2016/09/01	<input checked="" type="checkbox"/>
鋼装	-	C	鋼装の異常	-			<input type="checkbox"/>
主桁	C	C	剥離・鉄筋露出	-			<input type="checkbox"/>
主桁	C	C	コンクリート補強材の損傷	-			<input type="checkbox"/>

工事で補修や補強が完了した部材に対して、チェックを入れます。

⑧最後に補修補強結果を考慮した健全性の登録を行います。

補修補強結果を考慮した健全性（道路橋毎）は、点検時点の健全性（道路橋毎）とは別にデータを登録することで、補修時点の健全性をシステムで管理することができます。

種	部材種別	同部材内差別	対策区分	損傷の種類	形式	補修完了日	今回補修完了
上部構造	主桁	C	C	漏水・遊離石灰	-	2020/09/16	<input checked="" type="checkbox"/>
添架物	添架物	X2	C	漏水・滲水	-	2020/09/16	<input checked="" type="checkbox"/>

点検時点の健全性（道路橋毎） III 補修結果を考慮した想定の健全性（道路橋毎） I II III IV

補修補強結果を考慮した想定の健全性（道路橋毎）をプルダウンの中から選択

⑨入力した内容を確認し、「登録」をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP → 橋梁一覧(鉄筋対象橋梁選択) → 補修・補強直接入力 戻る ログアウト

工事概要

橋梁コード: A0200
対象橋梁: 分割番号: 1
分割区分: 上下線一体
橋梁名: 小田川橋
工事の目的: 補修
直接工事費: 0 千円
竣工図: 参照... 削除
工事概要: 工事概要を入力します。
■補修概要
設計有無: 有り
設計業務名: えええええ
設計業者名: あおあおあ
補修工事内容

番号	部材	補修工法	単位	数量	直接工事費(千円)	備考
1	高欄	取替	m			
2			m			
3			m			
4			m			
5			m			
6			m			

※エラーチェック内容は、「5(3) 補修・補強結果登録時のエラーチェック項目」を参照してください。

⑩「登録に成功しました。」と表示されれば、仮登録完了となります。

群馬県 橋梁情報管理システム

登録に成功しました。
登録者: 長大OO1 登録日: 2016 09 01 戻る ログアウト 削除

工事概要

橋梁コード: A0440
対象橋梁: 分割番号: 1
分割区分: 上下線一体
橋梁名: 赤城橋
工事の目的: その他
直接工事費: 千円
竣工図:
工事概要:
関連する点検結果

箇間番号	工程	部材種別	部材内区別	対策区分	指摘の種類	形式	補修完了日
------	----	------	-------	------	-------	----	-------

仮登録した内容は赤字で表示されます。

⑪登録したデータの承認申請を行います。「3.3. 補修・補強データの承認申請を行う」を参考してください。

2) データの取り消し

一度アップロードした仮登録データを取り消す場合に使用します。

※承認申請後のデータは取り消せません。

①『トップ画面』の「データ登録作業一覧」で、該当の案件名をクリックします。

The screenshot shows the 'Data Registration Worklist' interface. On the left, there's a sidebar with buttons for 'Bridge Inspection Record from Source', 'Inspection Results from Source', 'Map from Source', and 'Related Materials'. The main area has several tabs: 'Existing Bridge Inspection Record' (selected), 'Existing Inspection Results', 'New Bridge Inspection Record', 'Input for Regular Inspection Record', 'Input for Maintenance and Strengthening', and 'Related Materials'. Below these tabs, there's a 'Bridge Inspection Record Style' button. At the bottom of the main area, there's a 'Notification' section with a dropdown menu set to 'All Notifications'. A scrollable list of notifications is shown:

- 2017/03/23 NEW! 太田土木事務所 太田事務所職員002さんより、案件#170226定期点検データ登録・更新作業#1の情報が更新されました。
- 2017/03/23 NEW! 道路交通対策課橋梁係 県庁職員橋梁001さんより、案件#170226橋梁台帳登録・更新作業#1に関する1件のデータが承認されました。
- 2017/03/23 NEW! 道路交通対策課橋梁係 県庁職員橋梁001さんより、案件#170226橋梁台帳登録・更新作業#1に関する1件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/22 NEW! 案件#170322補修・強化データ登録・更新作業#1の承認者に登録されました。

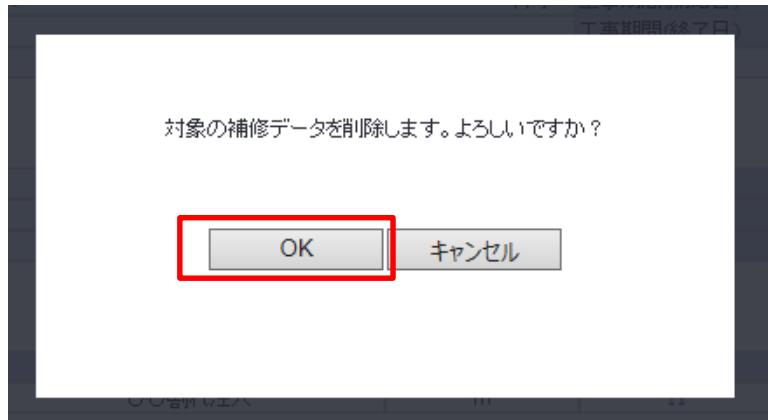
Below the notifications, there's a search bar with fields for 'Data Type' and 'Target Bureau', and a 'Search' button. Underneath is a table for 'Bridge Inspection Record Registration /修正作业' with columns for 'Registration Status' (済 or 未), 'Number of Applications' (4, 2, 0, 5), and 'Approval Status' (0, 1, 5). There are three buttons above the table: 'Bridge Inspection Record Output', 'Registration /修正', and 'Approval Application'. A red box highlights the 'Approval Application' button. Below the table is another table for '170622補修・強化データ登録・更新作業 (nakanojo001)' with similar columns and data.

②選択した案件の対象橋梁が表示されます。補修・補強結果が登録されている場合は、「作業実施日」の欄に補修・補強工事の作業実施日が表示されているので、作業実施日をクリックします。

□ 全て 選択	登録件名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	作業実施日	変更内容	承認申請	土木事務所承認	県庁承認
<input checked="" type="checkbox"/> 1	170224補修・補強データ登録・更新作業		J0010	只上橋	1	上下線一体	2017/03/31	登録・更新	—	2017/03/21 12:03:16 太田土木事務所 太田事務所職員002	—

③仮登録したデータの概要画面に遷移します。画面の右上の『登録取り消し』をクリックすると、アップロードしたデータを取り消します。

工事概要		該当工事の契約管理番号					
対象橋梁	橋梁コード: J0810 分割番号: 1 分割区分: 上下線一体 橋梁名: 丸子橋	事業名: 170322補修・補強データ登録・更新作業	事業付加名:				
工事の目的	補修	請負者:	主任技術者:				
直接工事費	11 千円	工事期間(開始日): 2017/03/01	工事期間(終了日): 2017/03/30				
競工団							
工事概要							
■補修概要							
設計有無	無し	該当業務の契約管理番号					
設計業務名							
設計業者名							
補修工事内容							
番号	部材	補修工法	単位	数量	直接工事費(千円)	備考	
1	防護柵	ひび割れ注入	m	11	11		
関連する点検結果							
径間番号	工種	部材種別	同部材内区別	対策区分	損傷の種類	形式	補修完了日



(2) 補修・補強結果の修正

1) データの直接入力

一度登録した補修・補強結果を修正します。

- ① トップ画面の「データ登録作業一覧」で、該当作業の『修正』、または、『登録する・修正する 補修・補強 直接入力（修正）』をクリックします。

	仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認
済	4	4	0	1
未	2	2	5	5

■ 170622補修・補強データ登録・更新作業 (nakanojo001)				新規登録	修正	承認申請
対象橋: 1 登録期間: 2017/06/22 ~ 2017/06/29 事務所名: 中之条土木事務所 路線名:						
	仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認		
済	0	0	0	0		
未	1	1	1	1		

②対象橋梁一覧が表示されます。補修・補強工事を修正する橋梁の『登録』を選択します。

The screenshot shows the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. At the top, there's a header with the system name and user information (Employee Name: Gunma Prefecture Office 001). Below the header, a breadcrumb navigation shows 'TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳・入力調査出力)'. The main area is titled '対象橋梁選択' (Select Target Bridge). A table lists bridges with columns: 橋梁コード (Bridge Code), 未承認 (Unapproved), 橋梁名 (Bridge Name), 分割番号 (Division Number), 分割区分 (Division Type), 橋面積 (Bridge Area), 支承構造 (Support Structure), 起点側 (Starting Side), and 支承高 (Support Height). The first row has a red box around the '登録' (Register) button.

③補修・補強結果の登録画面に遷移します。工事概要を修正し、『登録』をクリックします。

The screenshot shows the 'Bridge Repair Direct Input' registration screen. At the top, there's a header with the system name and user information (Employee Name: Gunma Prefecture Office 001). Below the header, a breadcrumb navigation shows 'TOP ⇒ 橋梁一覧(登録対象橋梁選択) ⇒ 補修・補強直接入力'. The main area is titled '工事概要' (Work Summary). It contains several input fields: 橋梁コード (Bridge Code: A0200), 分割番号 (Division Number: 1), 分割区分 (Division Type: 上下線一体), 橋梁名 (Bridge Name: 小田川橋), 工事の目的 (Work Purpose: 補修), 直接工事費 (Direct Work Cost: 0), 塗工図 (Painting Drawing: 参照...), 評定有無 (Evaluation Status: 有り), 設計業務名 (Design Work Name: えええええ), 設計業者名 (Design Contractor Name: おおおおお), and various date inputs for work period (2017/01/01 to 2017/01/31). Below the main form is a table titled '補修工事内容' (Repair Work Content) with columns: 番号 (Number), 部材 (Material), 補修工法 (Repair Method), 単位 (Unit), 数量 (Quantity), 直接工事費(千円) (Direct Work Cost (Thousands)), and 備考 (Remarks). The '登録' (Register) button is highlighted with a red box.

④「登録に成功しました。」と表示されれば、仮登録完了となります。

The screenshot shows a web-based application for bridge information management. At the top, there is a logo and the title "群馬県 橋梁情報管理システム". On the right side of the header, there are buttons for "戻る" (Back) and "ログアウト" (Logout). A red rectangular box highlights the message "登録に成功しました。" (Registration was successful.) located at the top left of the main content area. Below this, there is a table with various fields. Some fields contain red text, such as "上下線一体" (Both lanes integrated), "赤城橋" (Akagi Bridge), and "その他" (Other), which are highlighted by a blue callout box. Other fields include "橋梁コード" (Bridge Code) A0440, "分割番号" (Division Number) 1, "事業名" (Business Name) 42799M0002, and "事業付加名" (Business Subname). The table also includes sections for "工事の目的" (Work Purpose), "直接工事費" (Direct Construction Cost), "竣工図" (Completion Drawing), and "工事概要" (Construction Summary). Below the table, there is a section titled "関連する点検結果" (Related Inspection Results) with several tabs: "役員番号" (Employee Number), "工程" (Stage), "部品" (Part), "同部材内区別" (Difference within the same part), "対策区分" (Countermeasure Category), "損傷の種類" (Type of damage), "形式" (Form), and "補修完了日" (Completion date of repair). A large blue callout box points from the text "修整した内容は赤字で表示されます。" (The corrected content is displayed in red text) to the red-highlighted fields in the table.

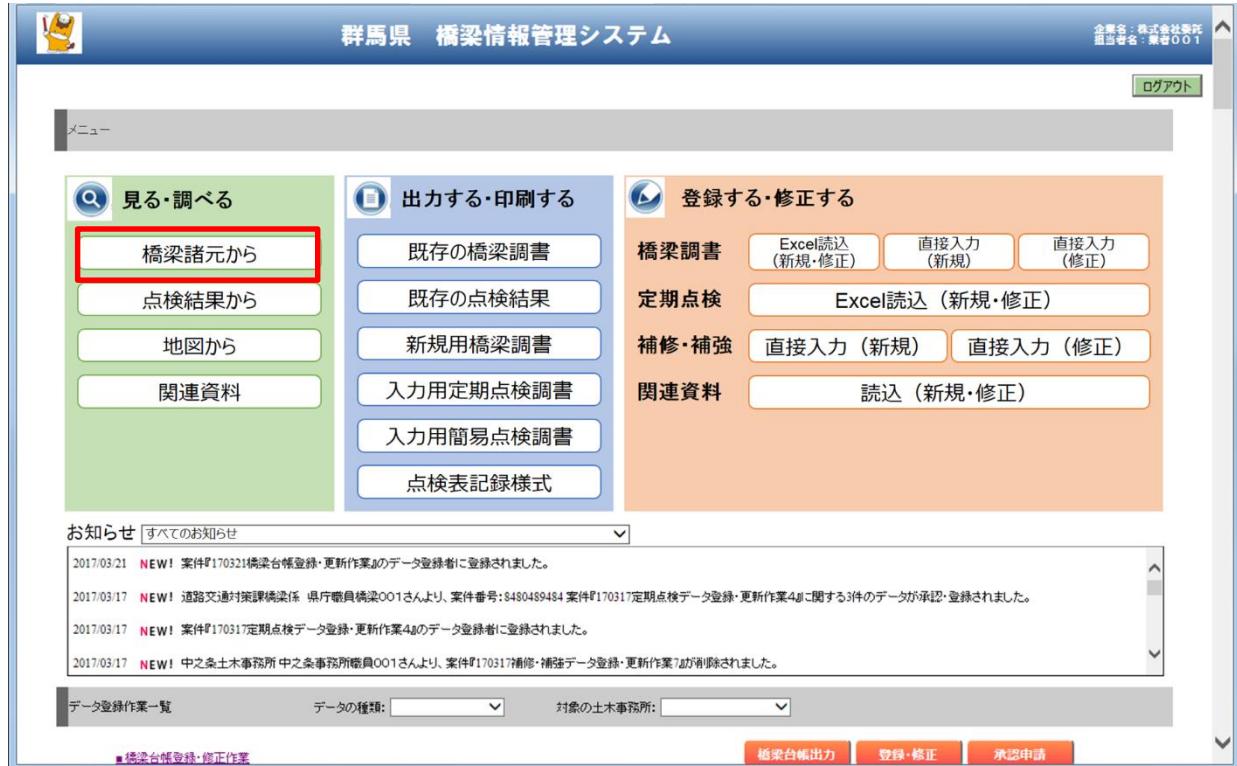
2) データの取り消し

更新した仮登録データの取り消し方法は、「3.2. (1) 2)データの取り消し」を参照してください。

(3) 補修・補強結果の削除

一度本登録されたデータを削除する場合、工期期間内であれば、削除することができます。

- ① トップ画面の『見る・調べる 橋梁諸元から』をクリックします。



②橋梁一覧画面に遷移します。データを削除したい橋梁の「橋梁名」をクリックします。

The screenshot shows the 'Bridge List Search' interface. At the top, there are search filters for 'Bridge Code', 'Bridge Name', 'Office Name', and 'Span Length'. Below the filters is a detailed search section with 'Bridge Name' and 'Span Length' fields. The main area displays a table of search results with columns: 全て選択 (All Selected), 橋梁コード (Bridge Code), 未承認 (Unapproved), 橋梁名 (Bridge Name), 分割番号 (Division Number), 分割区分 (Division Type), 径間数(橋梁基本) (Number of spans (bridge basic)), 路線名 (Route Name), and 簡易点 (Simplification point). A red box highlights the 'Bridge Name' column, which contains several entries for '安良田跨線橋' (Anra-ta crossing bridge).

③橋梁基本画面に遷移します。画面の上部のタブに設置されている表示項目の選択枠で、「補修・補強履歴」を選択します。

The screenshot shows the 'Bridge Basic Information' screen. At the top, it displays registration details: 登録者:長大001 登録日:2016/07/20 承認者:県庁職員橋梁001 承認日:2016/08/04. Below this, the navigation tabs include '橋梁基本' (Bridge Basic), '画像' (Image), and '修理履歴' (Repair History). The '修理履歴' tab is highlighted with a red box. The main content area contains two tables: '橋梁基本' (Bridge Basic) and '修理履歴' (Repair History). The '修理履歴' table is currently empty.

④補修・補強履歴画面に遷移します。削除したいデータの「補修工事完了日」の日付をクリックします。

The screenshot shows the 'Repair History' list page of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. The table lists 11 repair entries, each with a checkbox and a repair completion date. The first entry has its completion date, '2010/01/18', highlighted with a red box.

<input type="checkbox"/> 全て選択	補修工事完了日	工事内容	補修概要
<input type="checkbox"/>	2010/01/18	補修工事	421-10-H0031
<input type="checkbox"/>	1983/03/17	補修工事	高欄(その他) 道路補修 地覆高欄補修
<input type="checkbox"/>	1983/03/16	補修補強工事	高欄(その他) 舐装(その他) 落橋防止装置の設置
<input type="checkbox"/>	1983/03/15	補修工事	落橋防止装置の設置 道路補修 移動制限装置設置工
<input type="checkbox"/>	1983/03/15	補修工事	落橋防止装置の設置 道路補修 移動制限装置設置工
<input type="checkbox"/>	1983/03/15	補修工事	舗装(その他) 道路補修 橋面舗装打替
<input type="checkbox"/>	1983/03/15	補修工事	落橋防止装置の設置 道路補修 移動制限装置設置工
<input type="checkbox"/>	1958/11/30	改良工事	全橋架替
<input type="checkbox"/>	1958/11/30	改良工事	全橋架替
<input type="checkbox"/>	1958/11/30	改良工事	全橋架替
<input type="checkbox"/>	1958/11/30	改良工事	全橋架替

⑤補修・補強の概要画面に遷移します。内容を確認し、右上の『削除』をクリックします。

The screenshot shows the 'Repair Summary' page of the system. It displays detailed information about a repair project, including the bridge code, repair purpose, and contact details. The 'Delete' button in the top right corner of the main content area is highlighted with a red box.

工事概要		該当工事の契約管理番号	
対象橋梁	J0010 分割番号 分割区分 橋梁名	事業名 事業附加名 諸負者 主任技術者	170224補修・補強データ登録・更新作業 170224補修・補強データ登録・更新作業
工事の目的	補修	工事期間(開始日)	2017/03/01
直接工事費	10 千円	工事期間(終了日)	2017/03/31
竣工日			
工事概要			

■補修概要

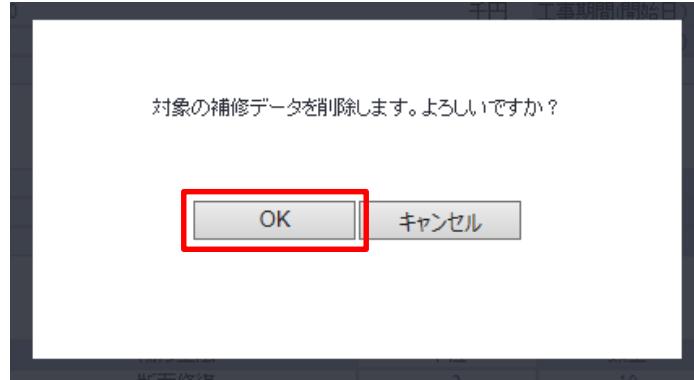
設計有無	無し	該当業務の契約管理番号	
設計業務名			
設計業者名			

補修工事内容

番号	部材	補修工法	単位	数量	直接工事費(千円)	備考
1	高欄	断面復元	m ²	10	10	

関連する点検結果

径間番号	工種	部材種別	同部材内区別	対策区分	損傷の種類	形式	補修完了日



- ⑥登録と同様に、承認を行います。「3.3. 補修・補強データの承認申請を行う」を参照してください。

3.3. 補修・補強データの承認申請を行う

仮登録したデータは、承認申請することで、事務所職員が閲覧できる状態になります。

※承認申請したデータは、担当職員が否認するか、本登録されるまで修正や削除はできません。

(1) 承認申請が必要なデータの有無の把握

① トップ画面の「データ登録作業一覧」で、該当作業の『承認申請』をクリックします。

The screenshot shows the 'Data Registration Worklist' page. On the left, there are two columns of buttons: 'Bridge Beam Data from Previous' (橋梁諸元から), 'Inspection Results from Previous' (点検結果から), 'Map from Previous' (地図から), and 'Related Materials' (関連資料) in a green box; and 'Existing Bridge Beam Survey' (既存の橋梁調査), 'Existing Inspection Results' (既存の点検結果), 'New Bridge Beam Survey' (新規用橋梁調査書), 'Input for Regular Inspection Survey' (入力用定期点検調査書), 'Input for Simple Inspection Survey' (入力用簡易点検調査書), and 'Inspection Form Style' (点検表記録様式) in a blue box. On the right, there are three columns of buttons: 'Bridge Beam Survey' (橋梁調査), 'Excel Import (New/Modify)' (Excel読み込み(新規・修正)), 'Direct Input (New)' (直接入力(新規)), and 'Direct Input (Modify)' (直接入力(修正)); 'Regular Inspection' (定期点検), 'Excel Import (New/Modify)' (Excel読み込み(新規・修正)); and 'Bridging Repair' (補修・補強), 'Direct Input (New)' (直接入力(新規)), and 'Direct Input (Modify)' (直接入力(修正)). Below these are 'Related Materials' (関連資料) and 'Import (New/Modify)' (読み込み(新規・修正)). A message box in the center says 'データの登録状況が表示されます。' (The registration status will be displayed). At the bottom, there are buttons for 'Bridge Beam Survey Output' (橋梁調査書出力), 'Registration/Modification' (登録・修正), 'Approval Application' (承認申請), 'New Registration' (新規登録), 'Modification' (修正), and 'Approval Application' (承認申請) which is highlighted with a red box. A log message at the bottom left says: 2017/03/23 NEW! 太田土木事務所 太田事務所職員002さんより、案件#170226定期点検データ登録・更新作業が登録されました。

②選択した工事の対象橋梁一覧へ遷移します。

The screenshot shows the 'Bridge Beam Information Management System'. The top navigation bar includes 'TOPメニューへ' (TOP menu), 'TOP ⇒ 橋梁一覧(承認申請)' (TOP ⇒ Bridge Beam List (Approval Application)), '戻る' (Back), and 'ログアウト' (Logout). The main area shows a table with bridge beam data. The table has columns: 全て選択 (Select All), 登録件名 (Registration Name), 事務所名 (Office Name), データの種類 (Data Type), 橋梁コード (Bridge Beam Code), 橋梁名 (Bridge Beam Name), 分割番号 (Division Number), 分割区分 (Division Category), 作業実施日 (Work Implementation Date), 変更内容 (Change Content), 承認申請 (Approval Application), 土木事務所承認 (Civil Engineering Office Approval), and 県庁承認 (Prefectural Government Approval). One row is selected, showing: 全て選択, 登録件名: 170325補修・補強データ登録・更新作業の橋梁一覧, 事務所名: 太田土木事務所, データの種類: 補修・補強データ, 橋梁コード: J0035, 橋梁名: GHランプ橋, 分割番号: 1, 分割区分: 上下線一体, 作業実施日: 2017/03/25, 変更内容: 登録・更新, 承認申請: 未承認, 土木事務所承認: 未承認, 県庁承認: 未承認. A button labeled '承認申請' (Approval Application) is highlighted with a red box.

(2) データ内容の確認

承認を行う補修・補強結果の内容を確認します。

①内容を確認する橋梁の「作業実施日」をクリックします。

登録件名	事務所名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	作業実施日	変更内容	承認申請	土木事務所承認	県庁承認
170325補修・補強データ登録・更新作業	太田土木事務所	補修・補強データ	J0035	GHランプ橋	1	上下線一体	2017/03/25	登録・更新			—

②補修・補強結果が表示されます。内容を確認し、『戻る』をクリックします。

対象橋梁	橋梁コード: J0035 分割番号: 1 分割区分: 上下線一体 橋梁名: GHランプ橋	該当工事の契約管理番号: 170325補修・補強データ登録・更新作業
工事の目的	補修補強	事業名: 170325補修・補強データ登録・更新作業
直接工事費	198 千円	事業付加名: 170325補修・補強データ登録・更新作業
竣工工日		主任技術者: 2017/03/01
工事概要		工事期間(終了日): 2017/03/25

■補修箇所

設計有無: 無し	該当業務の契約管理番号:
設計業務名:	
設計業者名:	

補修工事内容

番号: 1	部材: 高欄	補修工法: 取替	単位: m	数量: 99	直接工事費(千円): 99	備考:
-------	--------	----------	-------	--------	---------------	-----

■補強箇所

設計有無: 無し	該当業務の契約管理番号:
設計業務名:	
設計業者名:	

補強工事内容

番号: 1	種別: 橋脚補強	細別: 繊維巻立て	単位: 基	数量: 9	直接工事費(千円): 99	備考:
-------	----------	-----------	-------	-------	---------------	-----

登録した内容は赤字で表示されます。

③対象橋梁一覧へ戻ります。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(承認申請)

戻る ログアウト

170325補修・補強データ登録・更新作業の橋梁一覧

登録件名: 170325補修・補強データ登録・更新作業

承認申請

<input type="checkbox"/> 全て選択	登録件名	事務所名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	作業実施日	変更内容	承認申請	土木事務所	県庁承認
<input type="checkbox"/>	170325補修・補強データ登録・更新作業	太田土木事務所	補修・補強データ	J0035	GHランプ橋	1	上下線一体	2017/03/25	登録・更新			一

(3) データの承認申請

補修・補強結果の承認申請を行います。

①承認申請を行う橋梁にチェックを入れ、『承認』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(承認申請)

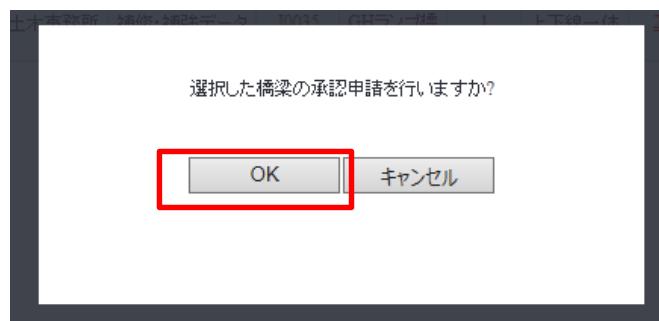
戻る ログアウト

170325補修・補強データ登録・更新作業の橋梁一覧

登録件名: 170325補修・補強データ登録・更新作業

承認申請

<input type="checkbox"/> 全て選択	登録件名	事務所名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	作業実施日	変更内容	承認申請	土木事務所	県庁承認
<input checked="" type="checkbox"/>	170325補修・補強データ登録・更新作業	太田土木事務所	補修・補強データ	J0035	GHランプ橋	1	上下線一体	2017/03/25	登録・更新			一



②承認申請が完了すると、「承認申請」の欄に承認申請日時と申請者名が表示されます。

群馬県 橋梁情報管理システム

企業名: 株式会社委託
担当者名: 施業者001

TOPメニュー TOP < 橋梁一覧(承認申請)

戻る ログアウト

170325定期点検データ登録・更新作業aの橋梁一覧

登録件名: 170325定期点検データ登録・更新作業a

承認申請

□全て 選択	登録件名	事務所名	データの種類	橋梁 コード	橋梁名	分割 番号	分割 区分	点検実施日	変更内容	承認申請	土木 事務所 承認	県庁 承認
■ 1	170325定期点検データ登録・更新作業a	太田土木事務所	定期点検データ	J0200	小石田橋(上り)	1	上下線一体	2017/03/25	登録・更新	2017/03/25 16:08:37 株式会社委託 業者001		

承認日時とユーザ
名が表示されます。

③承認者の職員へ承認を依頼するメールが本システムから送信されます。

※承認申請者にも、cc で送信されます。

件名 【橋梁 DB】仮登録承認申請提出の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様により、下記案件の仮登録承認申請が 2016/10/05 10:05 に提出されました。内容を確認し、承認作業を行ってください。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類 : 補修データ (登録者 : 業者)

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2 名

担当事務所職員数 : 3 名

担当県庁職員数 : 4 名

対象橋梁数 : 30

システムへのアクセスは [こちら⇒](#)

④職員による承認が完了すると、関係者へ以下のメールが本システムから送信されます。

件名 【橋梁 DB】本登録承認の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

2016/10/07 9:52 に提出された下記案件の本登録承認申請が、●● (所属) ●● (ユーザ名) 様により承認されました。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類: 補修データ (登録者: 業者)

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2 名

担当事務所職員数: 3 名

担当県庁職員数 : 4 名

対象橋梁数 : 30

システムへのアクセスは[こちら⇒](#)

⑤職員が否認した場合、以下のメールが本システムから送信されます。否認されたデータは承認申請前の状態へ戻るので、データを確認し、点検結果の修正や、承認申請作業を行つて下さい。

件名 【橋梁 DB】仮登録申請否認の連絡 (9999999999)

From:

To:

Cc:

本文

△△（所属） △△（ユーザ名）様

2016/10/07 9:52 に提出された下記案件の仮登録承認申請が、●●（所属） ●●（ユーザ名）様により否認されました。システムにアクセスし、登録内容を確認してください。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類：定期点検データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数 : 30

仮登録申請否認対象橋梁 : 9999999999 ×××橋

否認理由 : □□□□□□□□□□のため

システムへのアクセスはこちら⇒システムへのアクセスは[こちら](#)⇒

⑥その他、工期や業務全体の登録状況に合わせて、以下のようなメールが送信されます。

- ・工期当日に、補修・補強結果が本登録になっていない対象橋梁が存在する場合、本システムから担当者へ、以下のようなメールを送信します。メールのリンクから本システムにアクセスし、補修・補強結果の登録作業を進めてください。

件名 【橋梁 DB】工期終了日の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様

以下の案件の工期終了日になりました。竣工検査終了後、速やかにデータを登録してください。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類：補修・補強データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数 : 30

※登録期間終了 45 日後の 2017/02/14 を過ぎると、作業が行えなくなります。

システムへのアクセスは[こちら⇒](#)

- ・工期終了 15 日後に、補修・補強結果が本登録になっていない対象橋梁が存在する場合、本システムから担当者へ、以下のようなメールを送信します。メールのリンクから本システムにアクセスし、補修・補強結果の登録作業を進めてください。

件名 【橋梁 DB】竣工検査期限日の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様

以下の案件の竣工検査期限日になりました。竣工検査終了後、速やかにデータを登録してください。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類: 補修・補強データ (登録者: 業者)

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録件名 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2 名

担当事務所職員数 : 3 名

担当県庁職員数 : 4 名

対象橋梁数 : 30

うち仮登録中橋梁数 : 0

うち仮登録承認待ち橋梁数 : 2

うち本登録承認待ち橋梁数 : 4

※登録期間終了 45 日後の 2017/02/14 を過ぎると、作業が行えなくなります。

システムへのアクセスは [こちら⇒](#)

- ・工事の全対象橋梁の補修・補強結果が登録された場合、本システムから担当者へ、以下のようなメールを送信します。また、システムトップ画面のお知らせに、登録完了のメッセージが表示されます。

件名 【橋梁 DB】データ登録完了の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様

以下の案件の全橋梁のデータ登録が完了しましたので、お伝えします。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類 : 補修データ (登録者 : 業者)

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

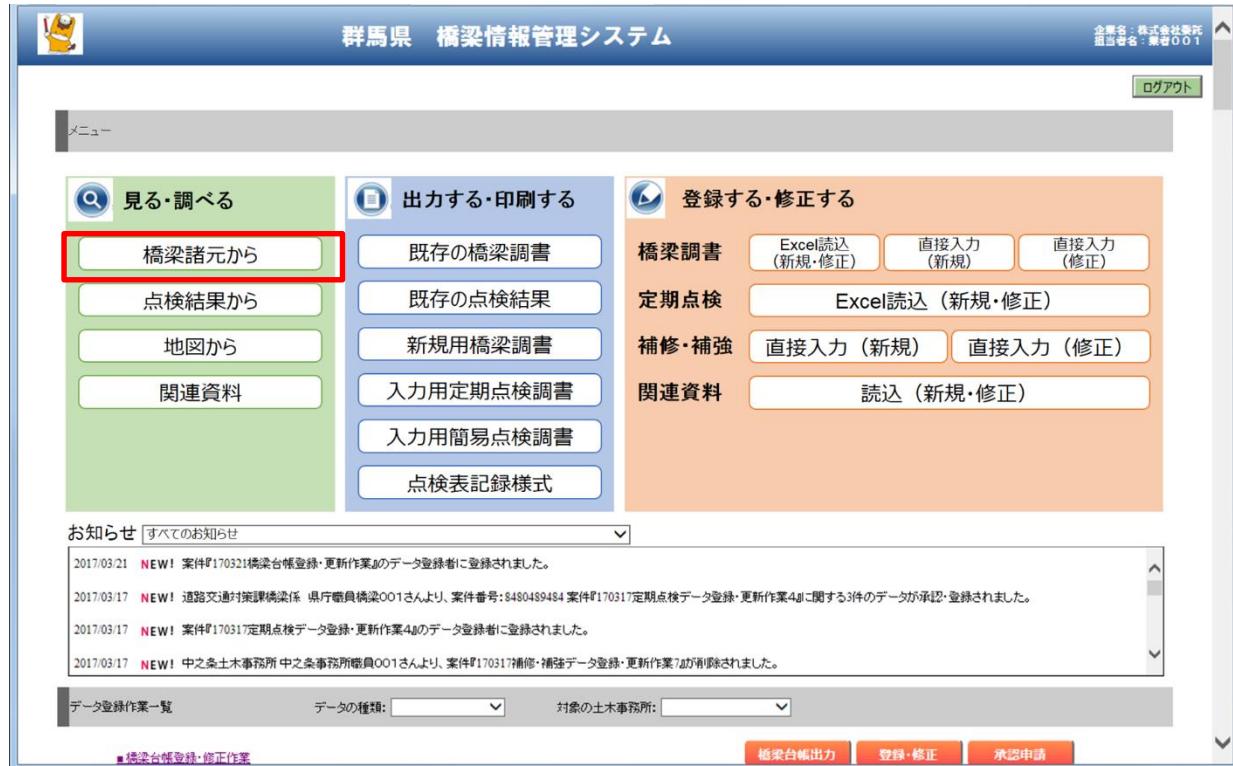
対象橋梁数 : 30

システムへのアクセスは[こちら⇒](#)

3.4. 補修・補強結果を閲覧する

(1) 補修・補強結果の検索

- ① トップ画面の『見る・調べる 橋梁諸元から』をクリックします。



- ② 橋梁の一覧画面に遷移します。初期表示では、業務期間内の対象橋梁が全て表示されています。

橋梁コード	橋梁名	路線種別	路線名	橋長(半角数字)
A0070	皆沢橋(上り)	1	上下線一体	1
A0130	圓方橋	1	上下線一体	2
A0140	境橋	1	上下線一体	1
A0150	天神橋	1	上下線一体	3
A0150	天神橋下り歩道橋	3	歩行者自転車専用歩道橋	3
A0150	天神橋上り歩道橋	2	歩行者自転車専用歩道橋	3
A0170	上泉橋	1	上下線一体	1

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 戻る ログアウト

出力様式選択 [橋梁一覧] [橋梁総元] GO

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="button" value="▼"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="button" value="▼"/>
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

検索解除 検索

【詳細検索】 詳細条件: 事務所名: 太田土木事務所 対象橋梁: 崑山管理の橋梁

地図表示 リスト表示

設定している条件を表示します。

橋梁名	分割番号	分割区分	径間数(橋梁基本)	路線名	専用
日上橋	1	上下線一本	1	122号	2015(
安良回遊線橋(下り)	2	下り線	30	122号	2016(
安良回遊線橋(下り橋側歩道(起点側))	5	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
安良回遊線橋(下り橋側歩道(終点側))	6	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
安良回遊線橋(上り)	1	上り線	30	122号	2016(
安良回遊線橋(上り橋側歩道(起点側))	3	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
安良回遊線橋(上り橋側歩道(終点側))	4	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
新沼ノト橋	1	上下線一本	1	122号	2016(

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 詳細検索 戻る ログアウト

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="button" value="▼"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="button" value="▼"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

【詳細検索】

橋梁基本			
所在地 自	<input type="text"/>	伸縮装置の形式	<input type="button" value="▼"/>
所在地 至	<input type="text"/>	床版形式	<input type="button" value="▼"/>
径間数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	橋台形式	<input type="button" value="▼"/>
全幅員(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m	橋脚形式	<input type="button" value="▼"/>
車線数(右)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	基礎形式	<input type="button" value="▼"/>
車線数(左)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	支承形式	<input type="button" value="▼"/>
交通量 総台数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/日	落橋防止形式	<input type="button" value="▼"/>
交通量 大型車(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/12h	完成年月日(上部工)(半角数字4桁) (入力例: 2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/> ~ <input type="text"/> 年度
設計活荷重	<input type="text"/>	完成年月日(下部工)(半角数字4桁) (入力例: 2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/> ~ <input type="text"/> 年度
適用示方書	<input type="text"/>	供用年月日(半角数字4桁) (入力例: 2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/> ~ <input type="text"/> 年度
上部工主桁構造	<input type="text"/>	設置年月日(半角数字4桁) (入力例: 2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/> ~ <input type="text"/> 年度
点検履歴			
点検種類	<input type="text"/>	点検年度(半角数字4桁) (入力例: 2001年→2001)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 年度
	部材	E1 E2 S0 C S1 S2 B A A0 M	
	部材	E1 E2 S0 C S1 S2 B A A0 M	

(2) 補修・補強履歴の出力

①「(1)」の検索結果から、補修・補強履歴を出力したい橋梁の「橋梁名」をクリックします。

The screenshot shows the search results page for bridge repair history. The search criteria include '事業所名: 太田土木事務所' (Business Office Name: Toda Civil Engineering Office). The results table lists various bridge segments with their repair details. A specific row for '安良町跨線橋(上り側歩道(起点側))' is highlighted with a red box.

橋梁名	分割番号	分割区分	径間数(橋梁基本)	路線名	簡易点
只上邊	1	上下線一体	1	122号	2015(
安良町跨線橋(下り)	2	下り線	30	122号	2016(
安良町跨線橋(下り側歩道(起点側))	5	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
安良町跨線橋(下り側歩道(終点側))	6	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
安良町跨線橋(上り)	1	上り線	30	122号	2016(
安良町跨線橋(上り側歩道(起点側))	3	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
安良町跨線橋(上り側歩道(終点側))	4	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
新江ノト線	1	上下線一体	1	122号	2016(

②橋梁基本画面に遷移します。画面の上部のタブに設置されている表示項目の選択枠で、「補修・補強履歴」を選択します。

The screenshot shows the bridge basic information page for '高田橋'. The '橋梁基本' tab is selected, and the '修繕履歴' (Repair History) tab is highlighted with a red box. The page displays various bridge parameters and repair history details.

橋梁コード	A0060	事務所名	前橋土木事務所
みがな	外がし	調査年月日	
橋梁名	高田橋	登録年月日	2016/07/20

距離標 自	0(+)	構造体数	2
距離標 至	0(+)	径間数	1
所在地 自	前橋市	下部工基数	2
所在地 至	前橋市	通用示文書	昭和39年
緊急輸送路	指定なし	設計活荷重	TL-20(昭和31年)
路線種別	一般国道	橋面積	69.900 m ²
路線名	406号	歩道添架の有無	無し
路線番号	3353	跳ね版の有無	無し
分割区分	上下線一体	遮音壁の有無	無し
分割番号	1	遮光壁の有無	無し
北緯	36度 27分 37.7秒	点検施設の有無	点検施設無し
東経	139度 09分 18.5秒	排水施設形式	排水施設無し
橋梁区分	本線橋	橋脚の有無	無し
橋梁種別	橋	橋名板の有無	無し
管理区分	群馬県	橋樁板の有無	無し
事業区分	一般道路	落下防止柵高さ	0.000 m
セグス区間番号	175	落下防止柵延長	0.000 m
セグス調査年度	1994年	拡幅の有無	有り
道路規格1		凹面管理番号	
道路規格2		ホーリング資料有無	
道路規格3		ホーリング資料番号	

③補修・補強履歴画面に遷移します。出力する履歴にチェックを入れ、『リスト出力』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

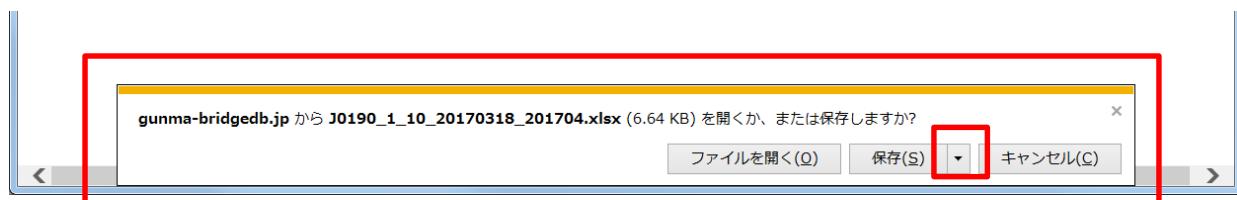
TOP メニューへ TOP ⇒ 個梁一覧(登録対象橋梁選択) ⇒ 補修・補強履歴 戻る ログアウト

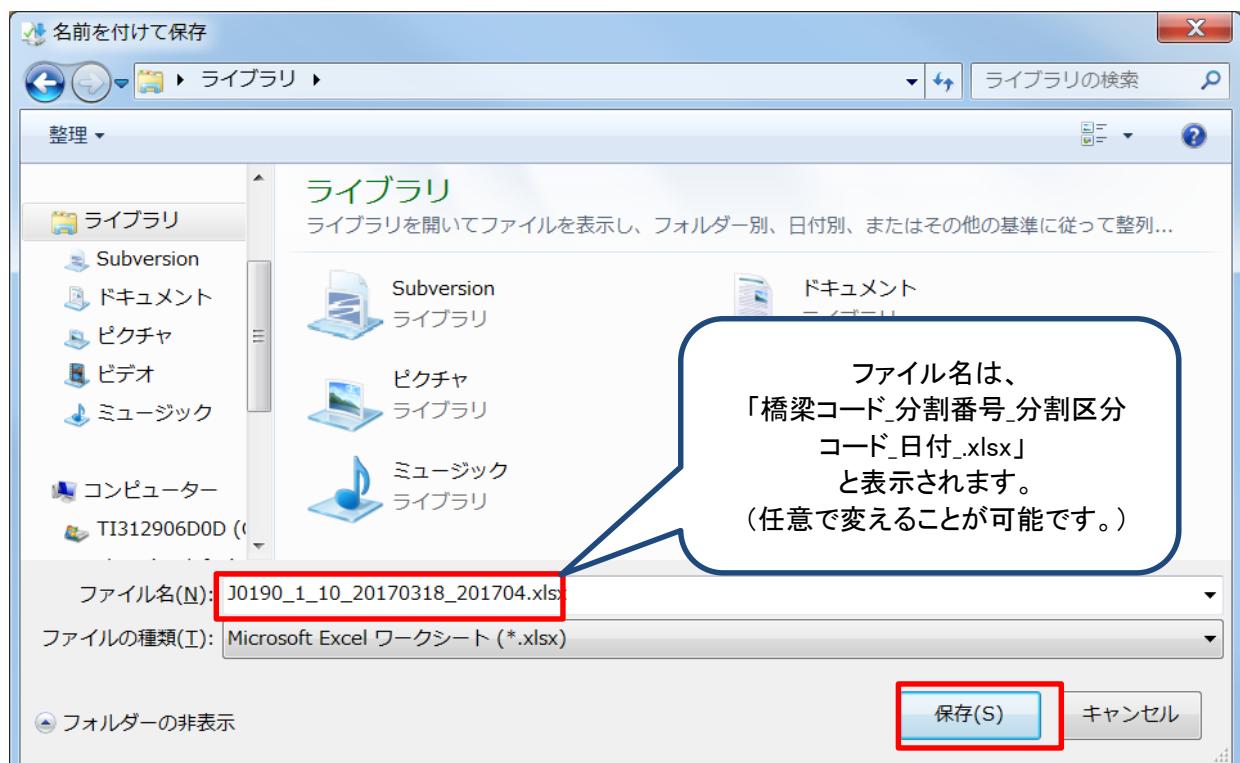
橋梁の補修履歴 補修・補強履歴 リスト出力

補修・補強履歴

<input type="checkbox"/> 全て選択	補修工事完了日	工事内容	補修概要
<input type="checkbox"/> 1	2010/01/18	補修工事	421-10-H0031
<input type="checkbox"/> 2	1983/03/17	補修工事	高欄(その他) 道路補修 地覆高欄補修
<input type="checkbox"/> 3	1983/03/16	補修工事	高欄(その他) 補装(その他) 落橋防止装置の設置
<input type="checkbox"/> 4	1983/03/15	補修工事	落橋防止装置の設置 道路補修 移動制限装置設置工
<input type="checkbox"/> 5	1983/03/15	補修工事	落橋防止装置の設置 道路補修 移動制限装置設置工
<input type="checkbox"/> 6	1983/03/15	補修工事	舗装(その他) 道路補修 側面舗装打替
<input type="checkbox"/> 7	1983/03/15	補修工事	落橋防止装置の設置 道路補修 移動制限装置設置工
<input type="checkbox"/> 8	1958/11/30	改良工事	全橋架替
<input type="checkbox"/> 9	1958/11/30	改良工事	全橋架替
<input type="checkbox"/> 10	1958/11/30	改良工事	全橋架替
<input type="checkbox"/> 11	1958/11/30	改良工事	全橋架替

④「ファイルを開くか、または保存しますか？」と聞かれるので、「名前を付けて保存」を選択し、ご自身のパソコン上の任意の場所に保存します。





	完了日	工事内容	補修概要
1	20100118	補修工事	421-10-H0031
2	19830317	補修工事 高欄 (その他)	道路補修 地覆高欄補修
3	19830316	補修補強 高欄 (その他)	舗装 (その他) 落橋防止装置の設置
4	19830315	補修工事 落橋防止装置の設置	道路補修 移動制限装置設置工
5	19830315	補修工事 落橋防止装置の設置	道路補修 移動制限装置設置工
6	19830315	補修工事 落橋防止装置の設置	道路補修 移動制限装置設置工
7	19830315	補修工事 舗装 (その他)	道路補修 横面舗装打替
8	19830315	補修工事 落橋防止装置の設置	道路補修 移動制限装置設置工
9	19581200	改良工事 全橋架替	
10	19581200	改良工事 全橋架替	
11	19581200	改良工事 全橋架替	
12	19581200	改良工事 全橋架替	
13			
14			

(3) 補修・補強結果の表示

- ①「(1)」の検索結果から、補修・補強結果を確認したい橋梁の「橋梁名」をクリックします。

The screenshot shows the search results page of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. The search criteria include '橋梁コード' (J0010), '橋梁名' (高田橋), and '事務所名' (太田土木事務所). The results table lists 10 entries, each with a checkbox, bridge code, name, and other details. The '橋梁名' column is highlighted with a red box.

	橋梁名	分割番号	分割区分	径間数(橋梁基本)	路線名	簡易点
□ 1	高田橋	1	上下線一体	1	122号	2015(
□ 2	安良回路線橋(下り)	2	下り線	30	122号	2016(
□ 3	安良回路線橋(下り)過剰歩道(起点側)	5	歩行者自軽車専用歩道橋	3	122号	2016(
□ 4	安良回路線橋(下り)過剰歩道(終点側)	6	歩行者自軽車専用歩道橋	3	122号	2016(
□ 5	安良回路線橋(上り)	1	上り線	30	122号	2016(
□ 6	安良回路線橋(上り)過剰歩道(起点側)	3	歩行者自軽車専用歩道橋	3	122号	2016(
□ 7	安良回路線橋(上り)過剰歩道(終点側)	4	歩行者自軽車専用歩道橋	3	122号	2016(
□ ^	新高ノ上橋	1	下下線一体	1	122号	2016(

- ②橋梁基本画面に遷移します。画面の上部のタブに設置されている表示項目の選択枠で、「補修・補強履歴」を選択します。

The screenshot shows the detailed information page for the Kōtō Bridge. The 'Repair History' tab is selected and highlighted with a red box. The page displays basic bridge information and repair history. The repair history section includes a table with columns for date, location, and description.

日付	場所	内容
2016/08/04	高田橋	補修工事実施

③補修・補強履歴画面に遷移します。表示するデータの「補修工事完了日」の日付をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(登録対象橋梁選択) ⇒ 補修・補強履歴 戻る ログアウト

東橋の補修履歴 補修・補強履歴 リスト表示

■補修・補強履歴

<input type="checkbox"/> 全て選択	補修工事完了日	工事内容	補修概要
<input type="checkbox"/>	2010/01/18	補修工事	421-10-H0031
<input type="checkbox"/>	1983/03/17	補修工事	高欄(その他) 道路補修 地覆高欄補修
<input type="checkbox"/>	1983/03/16	補修補強工事	高欄(その他) 舐装(その他) 落橋防止装置の設置
<input type="checkbox"/>	1983/03/15	補修工事	落橋防止装置の設置 道路補修 移動制限装置設置工
<input type="checkbox"/>	1983/03/15	補修工事	落橋防止装置の設置 道路補修 移動制限装置設置工
<input type="checkbox"/>	1983/03/15	補修工事	舗装(その他) 道路補修 橋面舗装打替
<input type="checkbox"/>	1983/03/15	補修工事	落橋防止装置の設置 道路補修 移動制限装置設置工
<input type="checkbox"/>	1958/11/30	改良工事	全橋架替
<input type="checkbox"/>	1958/11/30	改良工事	全橋架替
<input type="checkbox"/>	1958/11/30	改良工事	全橋架替
<input type="checkbox"/>	1958/11/30	改良工事	全橋架替

④補修・補強概要画面に遷移します。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 橋梁基本 ⇒ 補修・補強履歴 ⇒ 補修・補強概要 戻る ログアウト

工事概要 登録者: 登録日: **承認者: 承認日:** 削除

橋梁コード	J0080	該当工事の契約管理番号	
対象橋梁	1	事業名	道路補修 地覆高欄補修
分割番号	上下線一体	事業付加名	
分割区分	東橋	請負者	武蔵建設(株)太田
橋梁名	補修	主任技術者	
工事の目的		工事期間(開始日)	
直接工事費	千円	工事期間(終了日)	1983/03/17
竣工工日			
工事概要	高欄(その他) 道路補修 地覆高欄補修		

■補修概要

設計有無	該当業務の契約管理番号
設計業務名	
設計業者名	

補修工事内容

番号	部材	補修工法	単位	数量	直接工事費(千円)	備考
----	----	------	----	----	-----------	----

関連する点検結果

役員番号	工種	部材種別	同部材内区別	対策区分	損傷の種類	形式	補修完了日
------	----	------	--------	------	-------	----	-------

4. 橋梁調書に関する作業

橋梁調書の登録には、次の3つのパターンがあります。

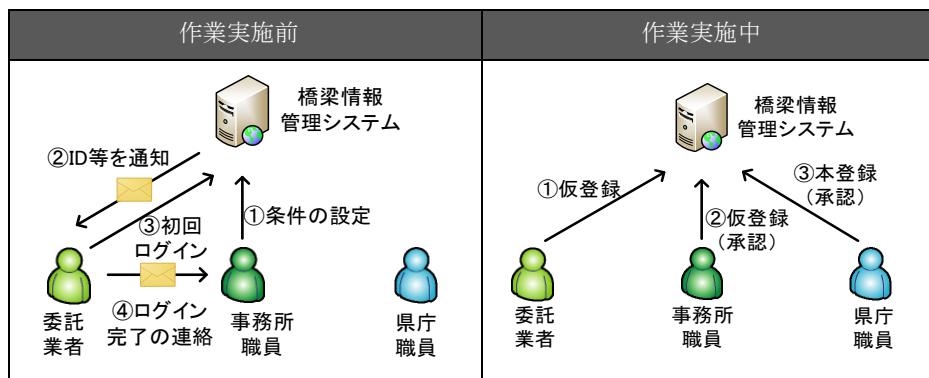
a) 事務所職員から依頼される場合（定期点検や補修・補強の一連の作業の中で行う場合）

委託業者は、定期点検や補修・補強の作業を行っている期間中に橋梁調書の修正が必要となった場合、対象橋梁に対して台帳に関する作業を行えます。委託業者は橋梁調書を作成し、本システムに仮登録します。承認申請を行うと、承認者の事務所職員はデータを閲覧可能になるので、データを確認し、承認・否認を行います。承認を行うと、最終承認者の県庁職員はデータを閲覧可能になるので、データを確認し、承認・否認を行います。最終承認が完了すると、データは本登録となります。



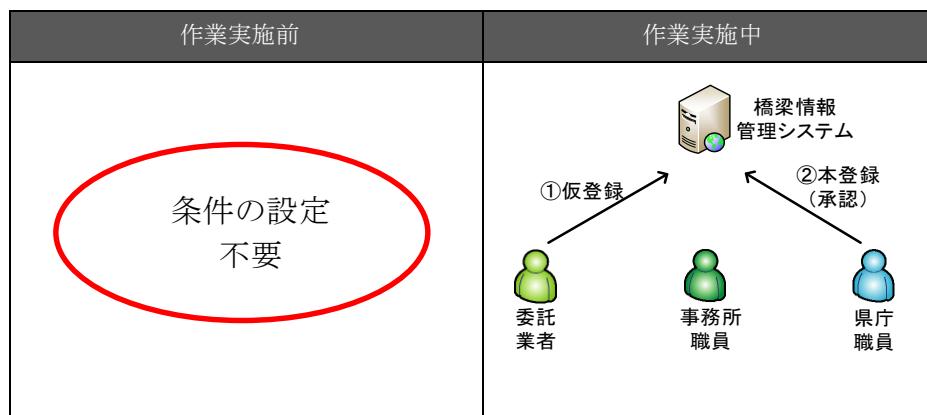
b) 事務所職員から依頼される場合（橋梁調書の作業の中で行う場合）

作業の担当職員である事務所職員が条件を設定し、ログインに必要なID、パスワードを委託業者に通知します。委託業者は橋梁調書を作成し、本システムに仮登録します。承認申請を行うと、承認者の事務所職員はデータを閲覧可能になるので、データを確認し、承認・否認を行います。承認を行うと、最終承認者の県庁職員はデータを閲覧可能になるので、データを確認し、承認・否認を行います。最終承認が完了すると、データは本登録となります。



c) 県庁職員から依頼される場合（定期点検や補修・補強の一連の作業の中で行う場合）

委託業者は、県庁発注の定期点検の作業を行っている期間中に橋梁調書の修正が必要となった場合、対象橋梁に対して台帳に関する作業を行えます。委託業者は橋梁調書を作成し、本システムに仮登録します。承認申請を行うと、承認者の県庁職員はデータを閲覧可能になるので、データを確認し、承認・否認を行います。承認が完了すると、データは本登録となります。



4.1. 橋梁調書を登録する

橋梁調書の登録方法は、Excelで作成した橋梁調書をアップロードする方法と、システムの画面上で直接入力する方法の2つが有ります。Excelで作成した橋梁調書をアップロードする場合は、まず、橋梁調書を作成します。

直接入力で登録する場合は「4.2. (1) 1)b)データの直接入力」を参照してください。

4.1.1. 案件の確認

①作業の担当者が案件の情報を登録すると、本システムより以下のメールが送信されます。リンクをクリックし、システムへアクセスします。

件名 【橋梁 DB】作業条件の設定完了の連絡 (9999999999)

From:

To:

Cc:

本文

△△（所属） △△（ユーザ名）様

●●（所属） ●●（ユーザ名）様より、以下の案件の登録者に設定されました。

契約管理番号 : 99999999999

データ種類：橋梁データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数 : 30

※工期後15日以内に行う竣工検査終了後、速やかにデータを登録してください。

※登録期間終了30日後の2017/01/30を過ぎると、作業が行えなくなります。

以下はログイン情報です。（仮）パスワードは適宜変更を行って下さい。

ログインID : xxxxxxxxx@yyyy.zz.jp

（仮）パスワード : 12345678

システムへのアクセスは[こちら⇒](#)

② ログイン情報を入力すると、システムのトップ画面に遷移します。

③ トップ画面の下部の「データ登録作業一覧」に、ユーザが関わっている案件の情報が表示されます。

	登録数	業者承認申請	事務所承認	県庁承認
済	19	20	20	15
未	32	31	31	34

	登録数	業者承認申請	事務所承認	県庁承認
済	1	0	0	0
未	0	1	1	1

④案件ごとに、作業進捗状況を確認できます。対象橋梁を確認する場合は、案件名をクリックします。

対象橋梁数や工期、進捗状況等を確認します。

	登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認
済	0	0	0	0
未	1	1	1	1

⑤対象橋梁の一覧へ遷移します。

案件を切り替えます。

全て選択	登録件名	事務所名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	作業実施日	変更内容	承認申請	土木事務所承認	県庁承認
1	170301補修・補強データ登録・更新作業_D3010	藤岡土木事務所	補修・補強データ	D3010	小林商交差点	1	上下線一体		登録・更新			一

4.1.2. 橋梁調書の出力

(1) 既存の橋梁調書の出力

既存の橋梁調書を修正する場合は、既存の橋梁調書を出力します。

①トップ画面下部の「データ登録作業一覧」で橋梁調書を登録する業務の『橋梁調書出力』をクリックします。

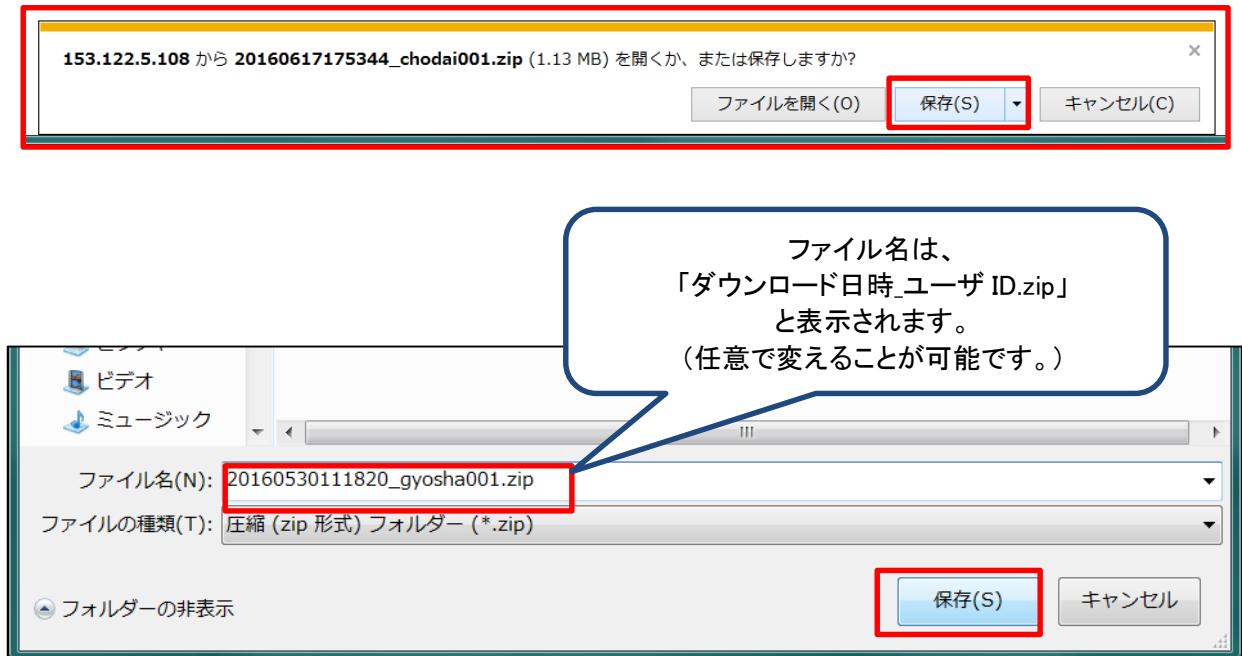
※業務情報を登録していない場合、『出力する・印刷する 既存の橋梁調書』から橋梁調書を出力します。出力方法は、「2.1.2. (1) 橋梁調書の出力」を参照してください。

The screenshot shows the 'Data Registration Worklist' screen. On the right side, there are three colored boxes: green for 'View & Search' (見る・調べる), blue for 'Output & Print' (出力する・印刷する), and orange for 'Registration & Modification' (登録する・修正する). The blue box contains buttons for 'Bridge Inspection Record' (橋梁調書), 'Existing Bridge Inspection Record' (既存の橋梁調書), 'Existing Inspection Results' (既存の点検結果), 'New Registration Bridge Inspection Record' (新規用橋梁調書), 'Input for Regular Inspection Record' (入力用定期点検調書), 'Input for Simple Inspection Record' (入力用簡易点検調書), and 'Inspection Form Style' (点検表記録様式). The orange box contains buttons for 'Excel Import (New/Modify)' (Excel読み込み(新規・修正)), 'Direct Input (New)' (直接入力(新規)), and 'Direct Input (Modify)' (直接入力(修正)). The green box contains buttons for 'Bridge Inspection Record from Source' (橋梁諸元から), 'Inspection Result from Source' (点検結果から), 'Map from Source' (地図から), and 'Related Materials' (関連資料). A callout bubble points to the 'Bridge Inspection Record' button in the blue box with the text: '定期点検や補修・補強工事の一連の作業で登録する橋梁調書の作業の進捗は、青色の『橋梁調書登録・修正作業』に集約されます。' (The progress of registration and modification work for regular inspections and maintenance/reinforcement work is summarized in the blue-colored 'Bridge Inspection Record Registration and Modification Work' area.)

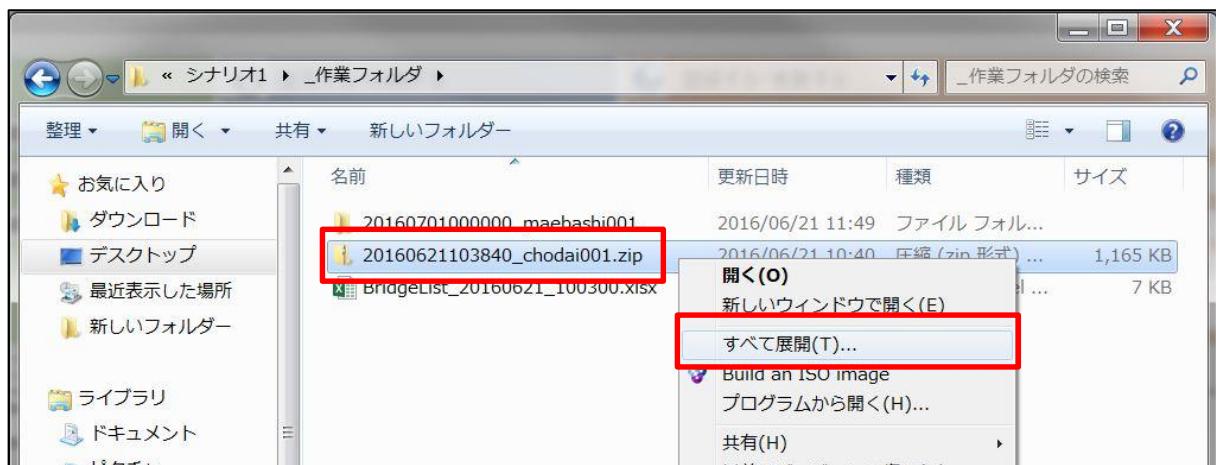
②指定した案件の対象橋梁が表示されます。橋梁調書を出力する橋梁にチェックを入れ、『出力』をクリックします。

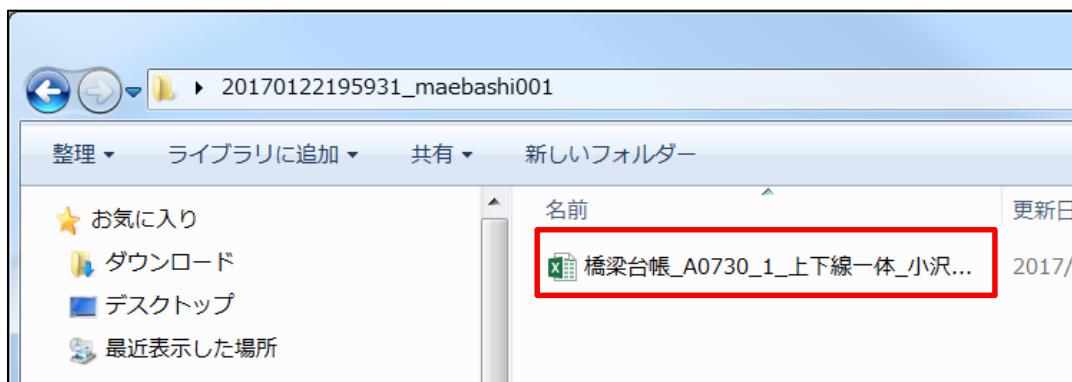
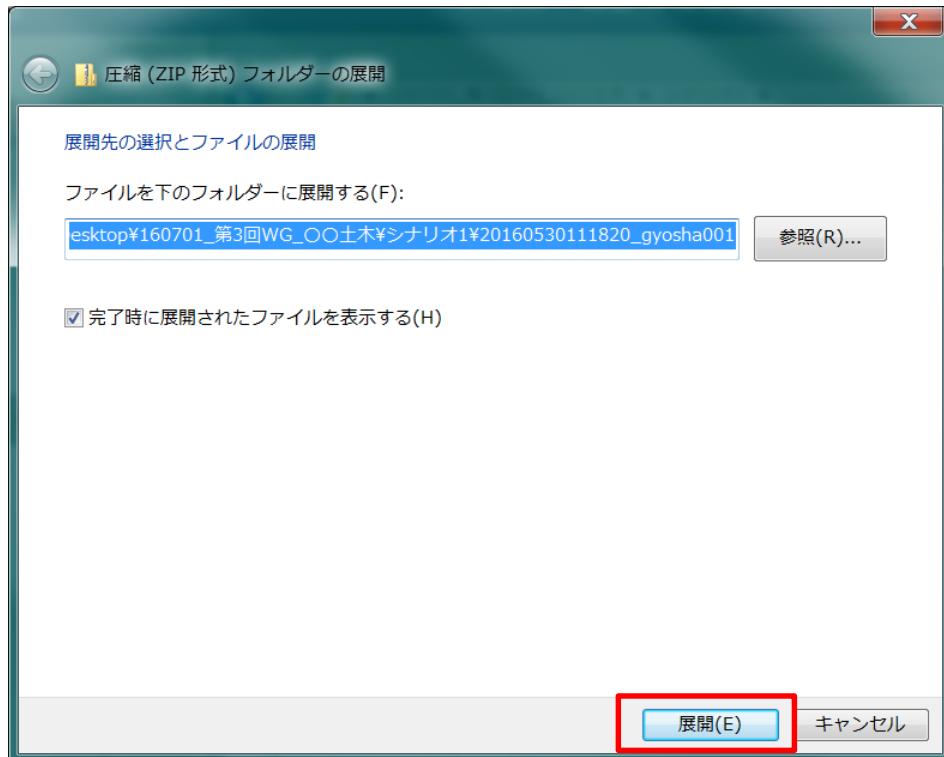
The screenshot shows the 'Bridge Inspection Record Management System' interface. At the top, it says '群馬県 橋梁情報管理システム' (Gunma Prefecture Bridge Information Management System) and '項目名：前橋土木事務所' (Item Name: Maebashi Civil Engineering Office). Below that is a navigation bar with 'TOPメニューへ' (Top Menu), 'TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳・入力調査出力)', '戻る' (Back), and 'ログアウト' (Logout). A red box highlights the '出力' (Output) button. The main area is titled '対象橋梁選択' (Select Target Bridge) and shows a table with bridge information. The first row has a checked checkbox in the first column. The columns include: 全て選択 (Select All), 橋梁コード (Bridge Code), 未承認 (Unapproved), 橋梁名 (Bridge Name), 分割番号 (Division Number), 分割区分 (Division Category), 間隔数 (Interval Number), 路線名 (Route Name), 定期点検 (Regular Inspection), and 簡易点検 (Simple Inspection). The table shows one entry: 漢 | A0730 | 小沢橋 | 1 | 上下線一体 | 1 | 津川大胡線 | 2009/05/28 | 2012/02/15.

③ファイルを保存します。



④「③」で保存した ZIP ファイルを右クリック、「すべて展開」で、同じフォルダに展開します。





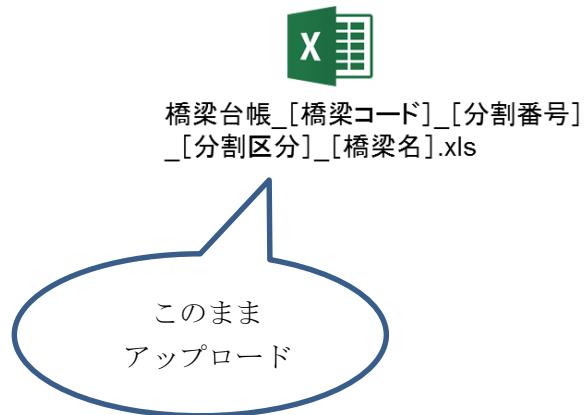
⑤「①」～「④」で出力した橋梁調書にデータを入力します。

※写真等の資料はアップロードできないので、直接入力で登録してください。

⑥作成した定期点検データを、本システムにアップロードするための形式に整理します。

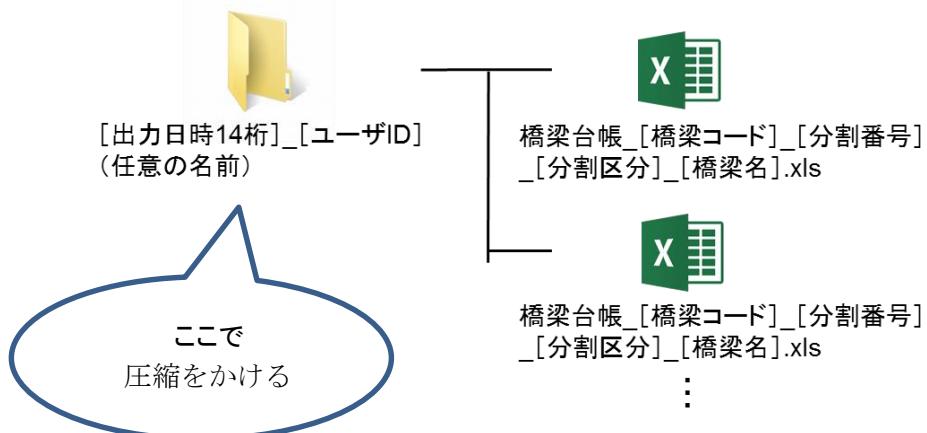
a) 1橋をアップロードする場合

1橋分のExcelファイルはそのままアップロードできるので、圧縮等の作業は必要ありません。



b) 2橋以上をまとめてアップロードする場合

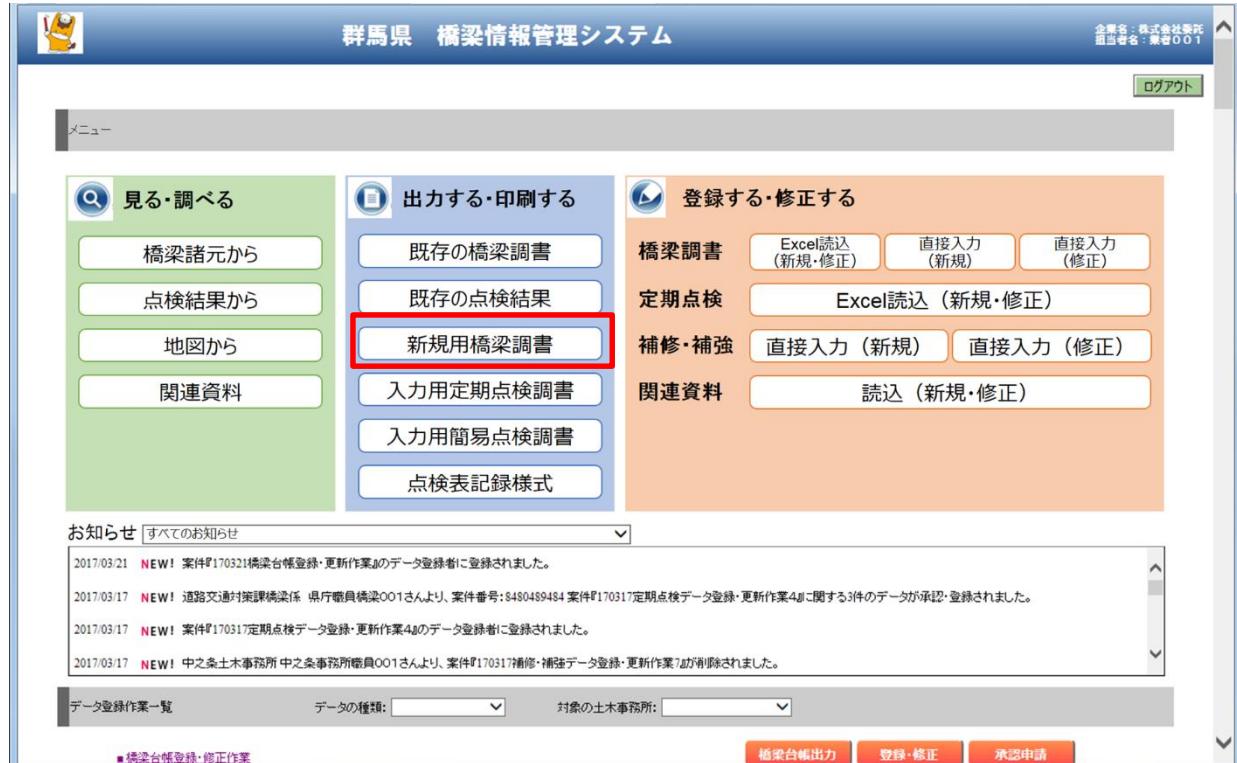
橋梁ごとのファイルをフォルダにまとめ、圧縮します。対象フォルダをZIPファイル or LZHファイルに圧縮します。



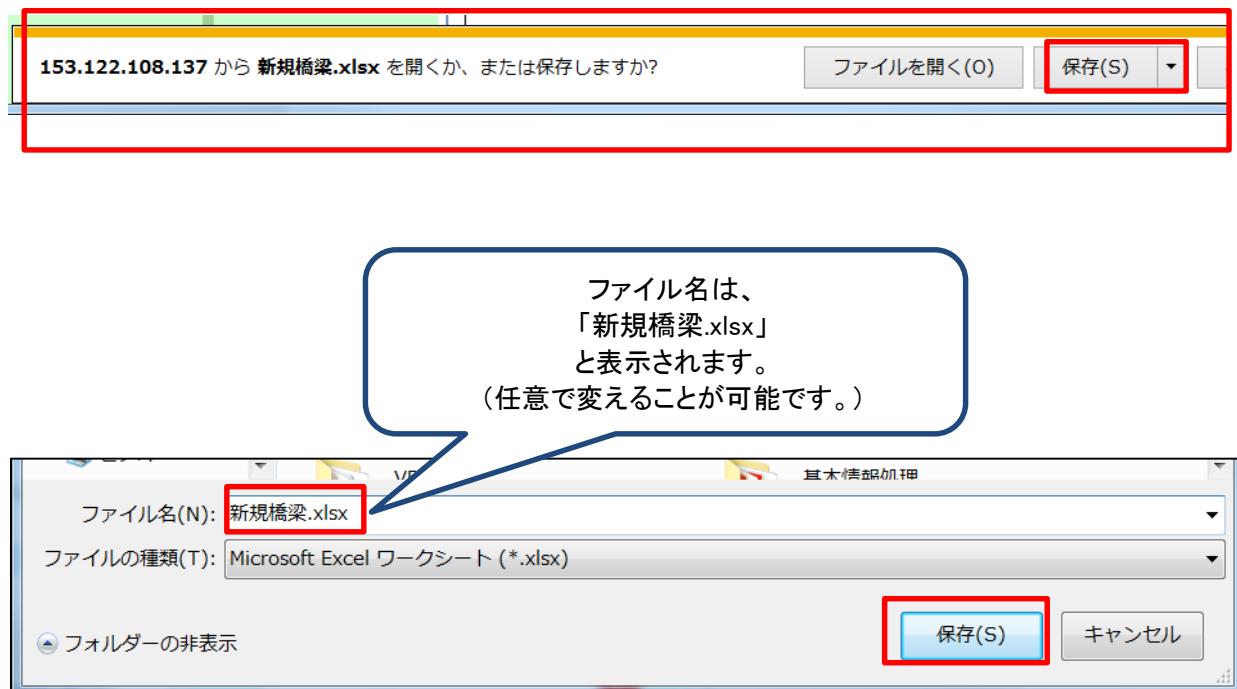
(2) 新規用橋梁調書の出力

新規に橋梁調書を登録する場合は、新規用橋梁調書を出力します。

- ① トップ画面の『出力する・印刷する 新規用橋梁調書』をクリックします。



- ② ファイルを保存します。



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ
1	橋梁台帳(1/2)										プルダウンから選択する項目										入力不要の項目																														
2	よみがな										事務所名		緊急輸送路		調製年月日		路線種別																																		
3	橋梁名										自	至	(百米標)	(距離)	所在地	自	至	路線名																																	
4	橋梁コード														路線番号																																				
5	分割区分										通行制限				全幅員		m		車道端	高欄・防護柵の別		左																													
6	分割番号										交通制限荷重		t		有効幅員		m			右																															
7	北緯(度分秒)										制限高さ		m		地覆幅		m			左																															
8	東経(度分秒)										限制幅限		m		起点より右側		m			左																															
9	橋梁区分										迂回路の有無				歩道幅		m			左																															
10	橋梁種別										供用年月日				路肩幅		m			右																															
11	管理区分										橋長		m		車線幅		m			左																															
12	事業区分										構体件数		幅員		車線数		m			右																															
13	センサ区間番号										径間数				中央帶		m			左																															
14	センサ調査年度										下部工基數				中央分離帶		m			右																															
15	道路規格	1		適用示方書										地覆幅		m					左																														
16		2		設計活荷重										起点より右側		m					右																														
17		3		橋面積								m ²				歩道幅		m			左																														
18	交差状況	1		歩道添架の有無										高欄・防護柵		右					左																														
19		2		踏掛版の有無										路肩幅		m					左																														
20		3		遮音壁の有無										車線幅		m					右																														
21		4		遮光壁の有無										車線数		m					左																														
22	架構状況	1		点検施設の有無										種別		m					左																														
23		2		排水設置型式										面積		m ²					右																														
24		3		植栽の有無										表層		cm					左																														
25		4		橋名板の有無										厚さ		cm					右																														
26	協議機関名	1		橋歴板の有無										レーリング		cm					左																														
27		2		落下防止柵高さ										種別		m					右																														
28		3		落下防止柵延長										基数		m					左																														
													照 明				灯数					右																													
													登録年月日								左																														
																					右																														

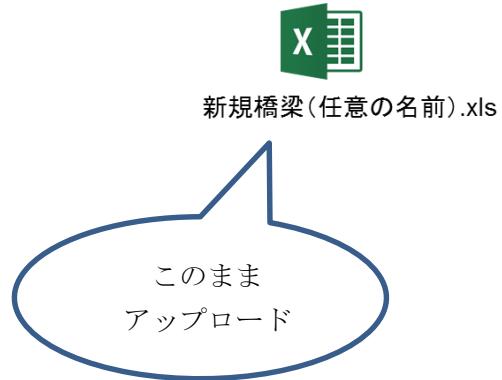
③「①」～「②」で出力した新規用橋梁調書にデータを入力します。

※写真等の資料はアップロードできないので、直接入力で登録してください。

④作成した橋梁調書を、本システムにアップロードするための形式に整理します。

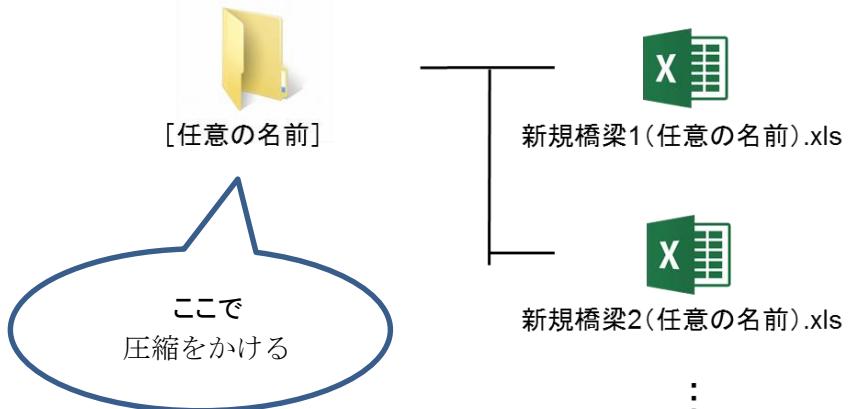
a) 1橋をアップロードする場合

1橋分のExcelファイルはそのままアップロードできるので、圧縮等の作業は必要ありません。



b) 2橋以上をまとめてアップロードする場合

橋梁ごとのファイルをフォルダにまとめ、圧縮します。対象フォルダをZIPファイル or LZHファイルに圧縮します。



4.2. 橋梁調書を仮登録する

(1) 橋梁調書の仮登録

1) データのアップロード・直接入力

橋梁調書の仮登録方法は、以下の2つがあります。いずれかの方法で登録してください。

a) データのアップロード

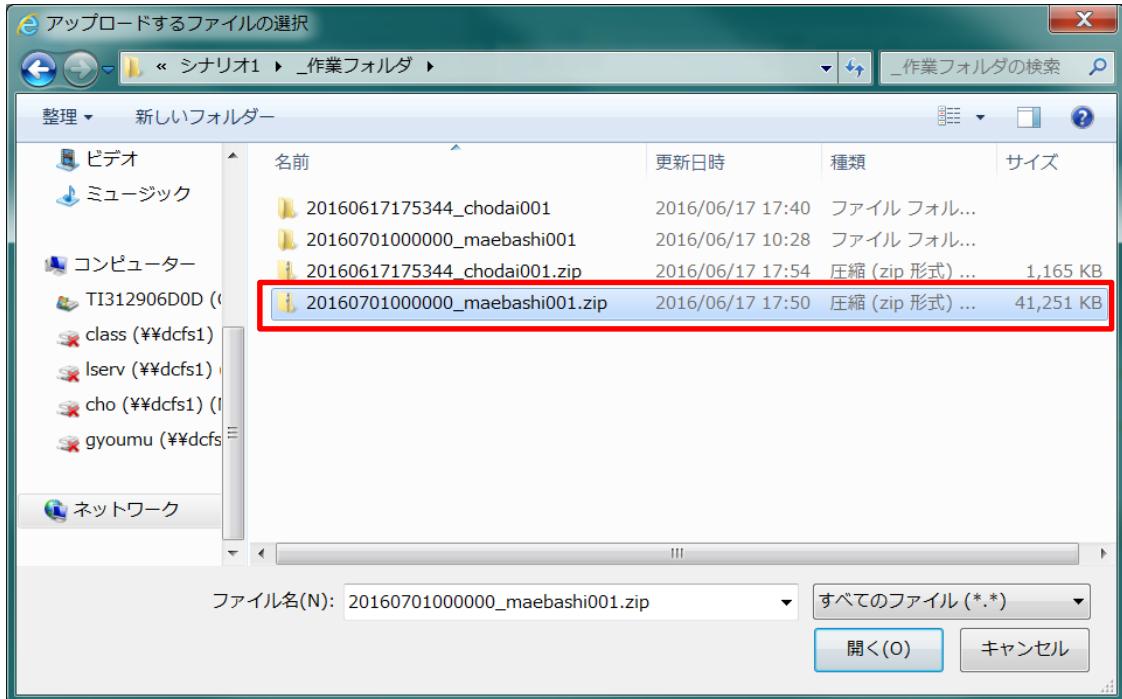
Excelで作成した橋梁調書をアップロードします。

- ① トップ画面の「データ登録作業一覧」で、該当作業の『登録・修正』、または、『登録する・修正する 橋梁調書 Excel 読込 (新規・修正)』をクリックします。

The screenshot shows the main interface of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. On the left, there's a sidebar with options like 'View/Check' (見る・調べる), 'Output/Print' (出力する・印刷する), and 'Register/Modify' (登録する・修正する). In the 'Register/Modify' section, there are several buttons: 'Bridge Inspection Report' (橋梁調書), 'Excel Import (New/Modify)' (Excel読み込み(新規・修正)), 'Direct Input (New)' (直接入力(新規)), 'Direct Input (Modify)' (直接入力(修正)), 'Periodic Inspection' (定期点検), 'Excel Import (New/Modify)' (Excel読み込み(新規・修正)), 'Repair/Maintenance' (補修・補強), 'Direct Input (New)' (直接入力(新規)), 'Direct Input (Modify)' (直接入力(修正)), 'Related Materials' (関連資料), and 'Import' (読み込み(新規・修正)). The 'Excel Import (New/Modify)' button is highlighted with a red box. At the bottom, there are buttons for 'Bridge Inspection Report Output' (橋梁台帳出力), 'Register/Modify' (登録・修正), and 'Confirmation Application' (承認申請). A red box also highlights the 'Register/Modify' button.

- ② 点検結果の読み込み画面に遷移します。登録するデータ (ZIP ファイル or LZH ファイル) を緑色の枠にドロップします。

This screenshot shows the 'Bridge Inspection Report Excel Import' page. At the top, it says 'TOPメニューへ' (Top Menu), 'TOP ⇒ 橋梁台帳Excel読み込み', and '戻る' (Back) and 'ログアウト' (Logout). Below that is a dropdown menu '新規橋梁登録 ドラッグ & ドロップ' (New Bridge Registration Drag & Drop). There's also a 'アップロード' (Upload) button and a 'ファイル形式について?' (About file format?) link. A large green box with a red border is centered on the page, containing the text 'アップロードするファイルをLZH形式、もしくはZIP形式に圧縮し、ドロップして下さい。' (Please compress the file to LZH format or ZIP format and drop it here.). At the bottom, there's a table header with columns: '結果' (Result), '事務所名' (Office Name), '橋梁コード' (Bridge Code), '橋梁名' (Bridge Name), 'アップロード処理開始' (Upload processing start), 'アップロード処理完了' (Upload processing completed), and 'エラー内容' (Error content). There's also a 'エラーチェック結果' (Error check result) dropdown and a 'リスト出力' (List output) button.



③『アップロード』をクリックします。正常に登録できると、「ファイルをアップロードしました。」とメッセージが表示されます。「結果」が「OK」または「ERROR」と表示されるまで、『更新』をクリックします。

結果	事務所名	橋梁コード	橋梁名	アップロード 処理開始	アップロード 処理完了	エラー内容
アップロード中				2017-01-31 23:02:12		<button>確認</button>
アップロード中				2017-01-31 23:02:12		<button>確認</button>

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁台帳Excel読み込み

新規橋梁登録 ドラッグ & ドロップ ▾

ファイルをアップロードしました。更新ボタンを押すと最新の状況を確認できます。

■橋梁データの読み込み

アップロードするファイルをLZH形式に圧縮して下さい。

エラーチェック結果 結果: すべて アップロード日: 2017年01月 ~

更新

④正常に登録できたデータは白色、エラーがあり登録できないデータは黄色の背景で表示されます。エラーの内容を確認するには、『確認』をクリックします。

※エラーチェック内容は、「5(1) 橋梁調書登録時のエラーチェック項目」を参照してください。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁台帳Excel読み込み 戻る ログアウト

新規橋梁登録 ドラッグ & ドロップ ▾ アップロード

ファイルをアップロードしました。更新ボタンを押すと最新の状況を確認できます。

■橋梁データの読み込み ファイル形式について?

アップロードするファイルをLZH形式に圧縮し、ドロップして下さい。

エラーチェック結果 結果: すべて アップロード日: 2017年01月 ~ リスト出力

更新

	結果	事務所名	橋梁コード	橋梁名	アップロード処理開始	アップロード処理完了	エラー内容
1	ERROR	前橋土木事務所	A1020	神沢橋	2017-01-31 22:30:23	2017-01-31 22:30:31	確認
2	OK	前橋土木事務所	A1370	滝川橋	2017-01-31 22:30:23	2017-01-31 22:30:31	確認

OK は白色、
ERROR は黄色で
表示されます。

⑤エラー内容の確認画面に遷移します。『閉じる』で前の画面に戻ります。

以下シートにエラーがあります。内容を確認してください。
・下部工シート

橋梁基本 上部工 下部工 径間構成

■下部工

橋梁コード	A1020
よみがな	カミツバシ
橋梁名	神沢橋
軸体番号	A01
完成年月日	1997/04/00
鋼重	t
コンクリート体積	m ³
鉄筋重量	t

橋台・橋脚
材
構
橋
断面
形
基礎
基礎
杭頭条件
形状寸法A
形状寸法B

高さ m
形状寸法B m
断面変化有無
根入深さ 最小 m
根入深さ 最大 m
杭径 m
杭本数

エラー箇所は背景
が黄色で表示され、
エラー内容が赤字で
記入されます。

エラーを含むシートは背景が赤色で表
示されます。

15.20 m
3桁以内の整数、第1位以内の
小数で入力してください。

⑥画面右上の「リスト出力」をクリックすると、表示されているエラーチェック結果一覧を Excel 出力します。

システム

前橋土木事務所
職員名：前橋事務所職員001

戻る ログアウト

アップロード

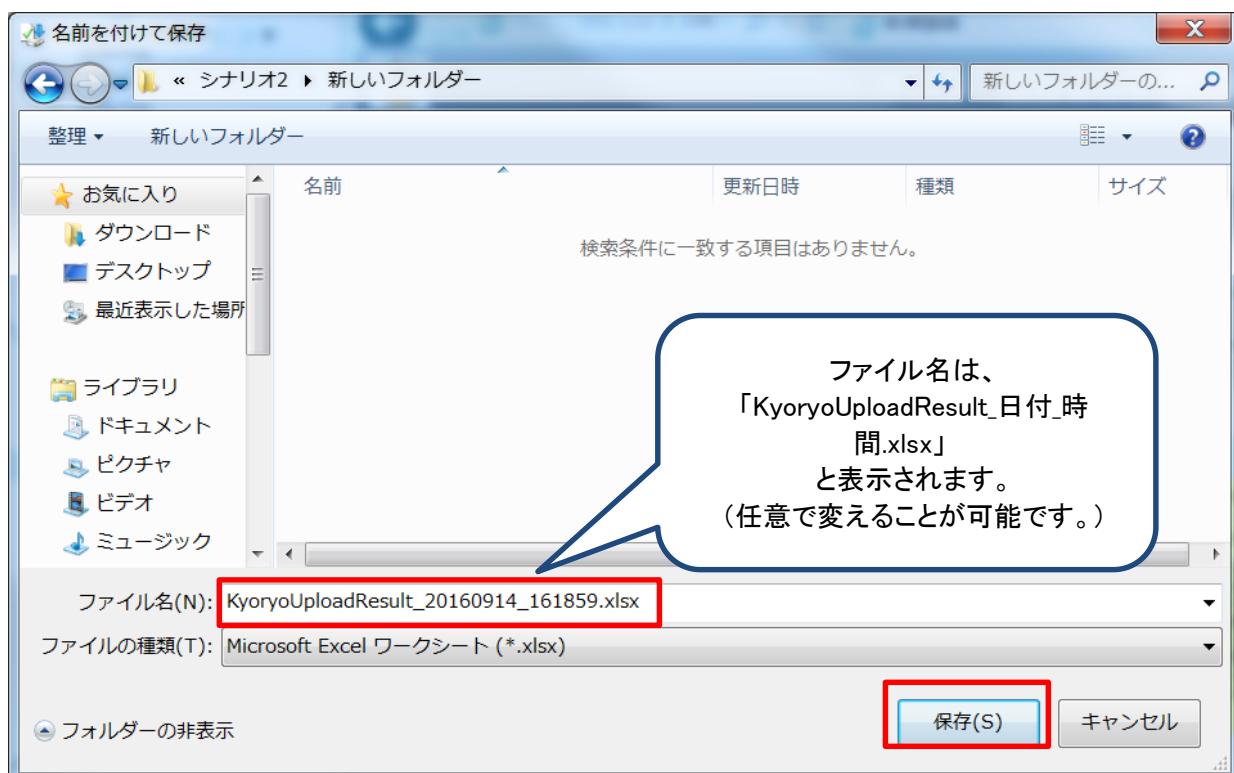
ファイル形式について？

ルをLZH形式に圧縮し、ドロップして下さい。

リスト出力

アップロード処理開始	アップロード処理完了	エラー内容
		確認

⑦「ファイルを開くか、または保存しますか？」と聞かれるので、「名前を付けて保存」を選択し、ご自身のパソコン上の任意の場所に保存します。



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	結果	橋梁コード	橋梁名	アップロード	アップロード	エラー内容			
2	1 ERROR			2016-09-02 13:47:03					
3	2 ERROR			2016-09-02 13:47:03					
4	3 ERROR	A0075	東新山橋	2016-07-2	2016-07-2	橋梁基本「所在地」自選択肢に存在しない値が入力されています。橋梁基本「所在地」			
5									
6									
7									
8									
9									

エラーチェック結果一覧のリストが完成します。

⑧登録したデータの承認申請を行います。「4.4. 橋梁調書の承認申請を行う」を参照してください。

b) データの直接入力

本システムの画面上で、直接入力にて新橋の橋梁調書を登録します。

- ① トップ画面の『登録する・修正する 橋梁調書 直接入力（新規）』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

メニュー

ログアウト

見る・調べる

- 橋梁諸元から
- 点検結果から
- 地図から
- 関連資料

出力する・印刷する

- 既存の橋梁調書
- 既存の点検結果
- 新規用橋梁調書
- 入力用定期点検調書
- 入力用簡易点検調書
- 点検表記録様式

登録する・修正する

橋梁調書	Excel読み込み（新規・修正）	直接入力（新規）	直接入力（修正）
定期点検	Excel読み込み（新規・修正）		
補修・強化	直接入力（新規）	直接入力（修正）	
関連資料	読み込み（新規・修正）		

お知らせ

- 2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 道路交通事故調査係 様 县庁職員登録001さんより、案件番号:8480489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件に関する3件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所 中之条事務所職員001さんより、案件#170317補修・強化データ登録・更新作業7件が削除されました。

データ登録作業一覧

データの種類: 対象の土木事務所:

橋梁台帳登録・修正作業

橋梁台帳登録・修正作業

橋梁台帳登録・修正作業

- ② 橋梁調書の入力画面が表示されます。「橋梁基本」の項目を入力します。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁台帳直接入力 戻る ログアウト

新規橋梁の詳細情報

橋梁基本 画像 上部工 下部工 構造構成

★橋梁コード	<input type="text"/>	★事務所名	<input type="button" value="▼"/>
★よみかた 半角カタカナ40文字以内	<input type="text"/>		
★橋梁名 全角20文字以内	<input type="text"/>		

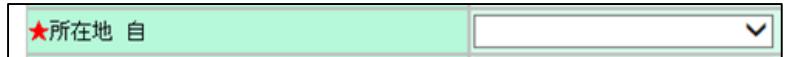
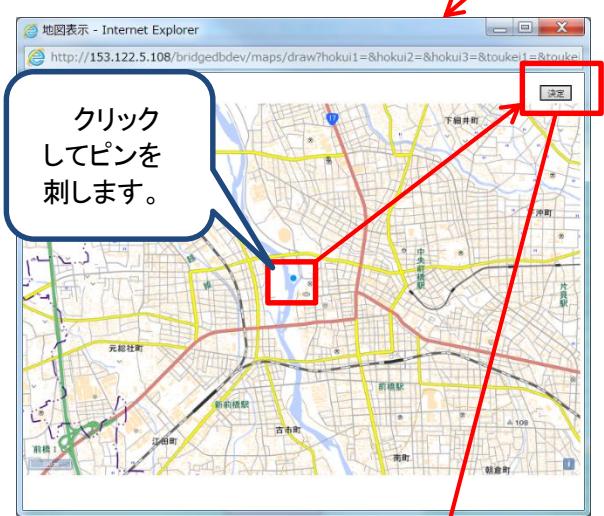
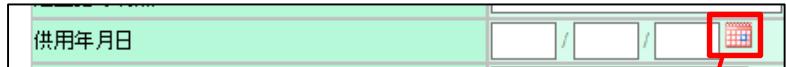
橋梁基本

距離標 自 <small>百米標(km) 少数以下第1位以内、距離(m) 整数2桁以内</small>	<input type="text"/> km <input type="text"/> m	構造体数	<input type="text"/>
距離標 至 <small>百米標(km) 少数以下第1位以内、距離(m) 整数2桁以内</small>	<input type="text"/> km <input type="text"/> m	径間数	<input type="text"/>
★所在地 自	<input type="button" value="▼"/>	下部工基数	<input type="text"/>
★所在地 至	<input type="button" value="▼"/>	適用示方書	<input checked="" type="checkbox"/>
緊急輸送路	<input type="button" value="▼"/>	設計活荷重	<input checked="" type="checkbox"/>
★路線種別	<input type="button" value="▼"/>	橋面積 <small>少數以下第1位以内</small>	<input type="text"/> m ²
★路線名	<input type="button" value="▼"/>	歩道添架の有無	<input checked="" type="checkbox"/>
路線番号	<input type="text"/>	踏掛版の有無	<input checked="" type="checkbox"/>
★分割区分	<input type="button" value="▼"/>	遮音壁の有無	<input checked="" type="checkbox"/>
★分割番号	<input type="text"/>	遮光壁の有無	<input checked="" type="checkbox"/>
北緯 <small>(入力例:北緯36度28分9.3秒 → 362809.3)</small>	度 <input type="text"/> 分 <input type="text"/> 秒	点検施設の有無	<input checked="" type="checkbox"/>
東経 <small>(入力例:東経139度11分58.3秒 → 1391158.3)</small>	度 <input type="text"/> 分 <input type="text"/> 秒	排水施設設置式	<input checked="" type="checkbox"/>

地図

橋梁区分	<input type="button" value="▼"/>	植栽の有無	<input checked="" type="checkbox"/>
橋梁種別	<input type="button" value="▼"/>	橋名板の有無	<input checked="" type="checkbox"/>
管理区分	<input type="button" value="▼"/>	橋層板の有無	<input checked="" type="checkbox"/>

表 4-1 「橋梁基本」の入力条件

登録項目	概要
1 主要な項目 (橋梁コード、分割区分、分割番号)	主要項目のため、基本的には変更不可とします。新規登録の場合は、値を入力します。
2 入力枠が用意されている項目	入力規則に従い、テキスト入力します。 
3 選択項目が用意されている項目	選択項目から該当するものを指定します。 
4 北緯・東経	<p>北緯 東経</p> <p>度 分 秒</p> <p>度 分 秒</p> <p>地図</p>  <p>36 度 23 分 22.2 秒</p> <p>139 度 3 分 32.2 秒</p> <p>基準</p>
5 日付を入力する項目	日付を入力するか、カレンダーから選択します。  

より詳細な検索

橋梁調書の全ての項目から検索条件を選択できます。
「フリー入力」を選択すると、テキスト入力で条件を指定できます。

【詳細検索】

橋梁基本	路線名	120号
▼	▼	
▼	▼	
▼	▼	

橋梁調書、
上部工、下部
工、径間から
選択します。

検索項
目を選択
します。

検索条
件を指定
します。

③「画像」を登録します。画像は、位置図、橋梁写真、全体一般図をそれぞれ1ファイルずつ登録できます。

The screenshot shows the 'New Bridge Inspection Detail Information' page. At the top, there are tabs for 'Bridge Basic', 'Image' (which is highlighted with a red box), 'Upper Work', 'Lower Work', and 'Cross Girder Structure'. Below these tabs, there are sections for 'Site Status Photo' and 'Bridge Photo (Full View)'. A callout bubble points to the 'Bridge Photo (Full View)' section with the text: '登録できる拡張子は、jpg, jpeg, png, gif, bmp です。' (The file formats that can be registered are jpg, jpeg, png, gif, bmp).

④「上部工」のデータを入力します。上部工は、「構造体番号」ごとにデータを入力します。
『構造体追加』をクリックすると、1構造体分の入力フォームが表示されます。

The screenshot shows the 'New Bridge Inspection Detail Information' page with the 'Upper Work' tab selected (highlighted with a red box). On the right side of the screen, there is a large input form for 'Upper Work Structure Data'. This form includes fields for 'Bridge Code', 'Name', 'Office Name', and 'Completion Date'. A red box highlights the 'Structure Addition' button. Below this button, there is a detailed table for 'Upper Work Main Girder Structure' with various parameters like 'Main Girder Type', 'Span Type', 'Structure Type', etc., each with its own dropdown or input field.

⑤「構造体番号」を削除する場合は、削除する構造体番号の左上にある、『構造体削除』をクリックします。一度「構造体削除」を選択すると、ボタン名が『削除取り消し』に切り替わります。クリックすると、削除した構造体番号が復活します。

This screenshot shows the 'New Bridge Deck Detail Input' screen of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. The 'Delete Structure' button is highlighted with a red box. The interface includes tabs for 'Bridge Deck Basic', 'Image', 'Upper Work', 'Lower Work', and 'Span Interval Composition'. The 'Upper Work' section contains fields for bridge code, name, and various structural parameters like span length, cross-sectional shape, and curvature radius. A large table below lists upper work bridge structures with dropdown menus for each row.

This screenshot shows the same 'New Bridge Deck Detail Input' screen after a deletion operation. The 'Delete Cancellation' button is highlighted with a red box. The interface is identical to the previous screenshot, but the 'Delete Structure' button has been replaced by the 'Delete Cancellation' button, indicating that the previously deleted structure has been restored.

- ⑥「下部工」や「径間構成」も、「⑤」～「⑥」の「上部工」と同じ手順で登録を行います。
下部工は躯体番号、径間構成は構造体番号ごとに、データを入力します。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇨ 橋梁台帳直接受入 戻る ログアウト

新規橋梁の詳細情報 登録

橋梁基本 画像 上部工 下部工 積間構成

■下部工

橋梁コード よみがな	事務所名
橋梁名	躯体追加

躯体削除

躯体番号
完成年月
鋼重
コンクリート体積
鉄筋重量

鋼材質
設計水平震度1
設計水平震度2
備考

橋台・橋脚

材料
構造形式

高さ

断面種類
形状寸法A

形状寸法B
断面変化有無

基礎

基礎形式
杭頭条件
形状寸法A

根入深さ 最小
根入深さ 最大
杭径

躯体の入力フォームを追加します。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇨ 橋梁台帳直接受入 戻る ログアウト

新規橋梁の詳細情報 登録

橋梁基本 画像 上部工 下部工 径間構成

■上部工

橋梁コード よみがな	事務所名
橋梁名	躯体追加

躯体削除

径間番号
支間番号

支間長
構造体番号

躯体番号

起点側1
起点側2

終点側1
終点側2

支承構造

支承種類 起点側
ゴム支承構造 起点側
支承高 起点側
HT倒臼仕様 起点側
落橋防止1 起点側
落橋防止2 起点側
落橋防止3 起点側
縁端距離 起点側
必要縁端距離 起点側

終点側
終点側
終点側
終点側
終点側
終点側
終点側
終点側
終点側
終点側

⑦入力した内容を確認し、『登録』をクリックします。エラーの場合、以下のように表示されますので、エラー内容を確認します。

※エラーチェック内容は、「5(1) 橋梁調書登録時のエラーチェック項目」を参照してください。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁台帳直接入力 戻る ログアウト 登録

新規橋梁の詳細情報

以下シートにエラーがあります。内容を確認してください。
・橋梁基本シート
・上部工シート
・下部工シート
・径間構成シート

橋梁基本 画像 上部工 下部工 径間構成

■橋梁基本 ★: 必須入力項目

★橋梁コード	A0010	★事務所名	前橋土木事務所
★よみがな	オオカキル		
★橋梁名	大堰橋		

橋梁基本

距離標 自	百米標(km): 少数以下第1位以内、距離(m): 整数2桁以内	2.1 km 33 m	構造体数	16
距離標 至	百米標(km): 少数以下第1位以内、距離(m): 整数2桁以内	2.2 km 10 m	径間数	
所在地 自	前橋市		下部工基数	
所在地 至	前橋市		適用示方書	
緊急輸送路	指定なし		設計活荷重	
★路線種別	一般国道		橋面積 少数以下第1位以内	
★路線名	353号		歩道架梁の有無	
路線番号	3353		路掛板の有無	
★分割区分	上下線一体		遮音壁の有無	
★分割番号	1		遮光壁の有無	
北緯 (入力例 北緯36度28分9.3秒 → 362809.3)	36 度 28 分 21.0 秒		点検施設の有無	
東経 (入力例 東経139度11分58.3秒 → 1391158.3)	139 度 11 分 46.0 秒	地図		

エラーを含むシートは背景が赤色で表示されます。

エラー箇所は背景が黄色で表示され、エラー原因が赤字で記入されます。

【点検施設無し】
選択肢に存在しない値が入力されています。

⑧正常に登録されると、「登録に成功しました。」と表示されます。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁台帳直接入力

新規橋梁の詳細情報

登録に成功しました。

橋梁基本 画像 上部工 下部工 径間構成

■橋梁基本 ★: 必須入力項目

★橋梁コード	A9990	★事務所名
★よみがな	てすとはし	

⑨登録したデータの承認を行います。「エラー! 参照元が見つかりません。エラー! 参照元が見つかりません。」を参照してください。

2) データの取り消し

一度アップロードした仮登録データを取り消す場合に使用します。

※承認申請後のデータは取り消せません。

- ① トップ画面の『見る・調べる 橋梁諸元から』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

メニュー

ログアウト

見る・調べる

- 橋梁緒元から
- 点検結果から
- 補修・補強計画
- 関連資料

出力する・印刷する

- 既存の橋梁台帳
- 既存の点検結果
- 新規用橋梁台帳
- 入力用定期点検調書
- 入力用簡易点検調書
- 点検表記録様式

登録する・修正する

- 橋梁台帳
- 定期点検
- 補修・補強
- 関連資料

- Excel読み込み(新規・修正)
- 直接入力(新規)
- 直接入力(修正)
- Excel読み込み(新規・修正)
- 直接入力(新規)
- 直接入力(修正)
- 読込(新規・修正)

お知らせ

すべてのお知らせ

2017/03/25 NEW! 案件#170325定期点検データ登録・更新作業』のデータ登録者に登録されました。

2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業』のデータ登録者に登録されました。

2017/03/17 道路交通対策課橋梁係 县庁橋員橋梁001さんより、案件番号:8490489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4』に関する3件のデータが承認・登録されました。

2017/03/17 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4』のデータ登録者に登録されました。

データ登録作業一覧 データの種類: 対象の土木事務所:

橋梁台帳登録・修正作業 橋梁台帳出力 登録・修正 承認申請

- ② 橋梁の一覧画面に遷移します。初期表示では、業務期間内の対象橋梁が全て表示されています。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 戻る ログアウト

出力様式選択 橋梁一覧 橋梁緒元 GO

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード	路線別
橋梁名	路線名
事務所名	橋長(半角数値)

詳細検索 詳細条件: 対象橋梁 县管理の橋梁 業務期間内の橋梁のみ表示

検索結果一覧[91件該当] 地図表示 リスト表示

項目編集

□ 全て選択	橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	径間数(橋梁基本)	路線名	简易点検
□ 1	A0070		皆沢橋(上り)	1	上下線一体	1	353号	2016/07/25
□ 2	A0130		圓沢橋	1	上下線一体	2	前橋大間々桐生線	2011/04/20
□ 3	A0140		境橋	1	上下線一体	1	前橋大間々桐生線	
□ 4	A0150		天津橋	1	上下線一体	3	前橋大間々桐生線	
□ 5	A0150		天津橋下り側道橋	3	歩行者自転車専用歩道橋	3	前橋大間々桐生線	
□ 6	A0150		天津橋上り側道橋	2	歩行者自転車専用歩道橋	3	前橋大間々桐生線	
□ 7	A0170		上泉橋	1	上下線一体	1	前橋大間々桐生線	2011/04/20

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 戻る ログアウト

出力様式選択 [橋梁一覧] [橋梁総元] GO

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="button" value="▼"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="button" value="▼"/>
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

検索解除 検索

【詳細検索】 詳細条件: 事務所名: 太田土木事務所
対象橋梁: 崑山管理の橋梁

地図表示 リスト表示

設定している条件を表示します。

全件選択	橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	径間数(橋梁基本)	路線名	専用点
<input type="checkbox"/>	1	J0010	日上橋	1	上下線一本	1	122号	2015(
<input type="checkbox"/>	2	J0020	安良回遊線橋(下り)	2	下り線	30	122号	2016(
<input type="checkbox"/>	3	J0020	安良回遊線橋(下り橋側歩道(起点側))	5	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
<input type="checkbox"/>	4	J0020	安良回遊線橋(下り橋側歩道(終点側))	6	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
<input type="checkbox"/>	5	J0020	安良回遊線橋(上り)	1	上り線	30	122号	2016(
<input type="checkbox"/>	6	J0020	安良回遊線橋(上り橋側歩道(起点側))	3	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
<input type="checkbox"/>	7	J0020	安良回遊線橋(上り橋側歩道(終点側))	4	歩行者自転車専用歩道橋	3	122号	2016(
<input type="checkbox"/>	~	J0020	新沼ノト橋	1	上下線一本	1	122号	2016(

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 詳細検索 戻る ログアウト

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="button" value="▼"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="button" value="▼"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

【詳細検索】

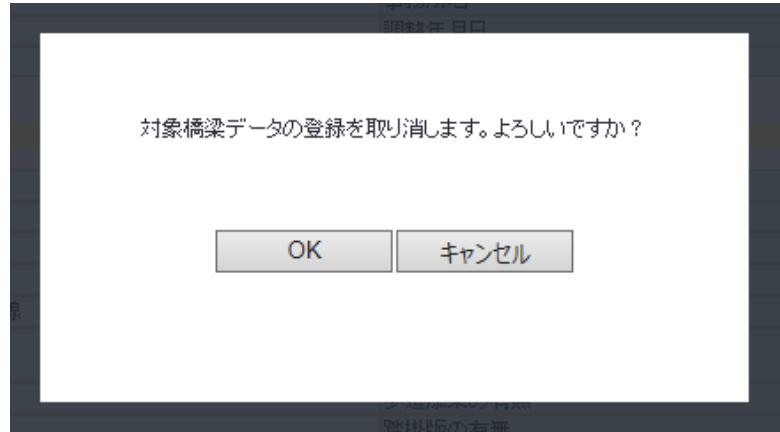
橋梁基本			
所在地 自	<input type="text"/>	伸縮装置の形式	<input type="button" value="▼"/>
所在地 至	<input type="text"/>	床版形式	<input type="button" value="▼"/>
径間数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	橋台形式	<input type="button" value="▼"/>
全幅員(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m	橋脚形式	<input type="button" value="▼"/>
車線数(右)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	基礎形式	<input type="button" value="▼"/>
車線数(左)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	支承形式	<input type="button" value="▼"/>
交通量 総台数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/日	落橋防止形式	<input type="button" value="▼"/>
交通量 大型車(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/12h	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例: 2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/> ~ <input type="text"/> <input type="button" value="▼"/>
設計活荷重	<input type="text"/>	完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例: 2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/> ~ <input type="text"/> <input type="button" value="▼"/>
適用示方書	<input type="text"/>	供用年月日(半角数字6桁) (入力例: 2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/> ~ <input type="text"/> <input type="button" value="▼"/>
上部工主桁構造	<input type="text"/>	設置年月日(半角数字6桁) (入力例: 2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/> ~ <input type="text"/> <input type="button" value="▼"/>
点検履歴			
点検種類	<input type="text"/>	点検年度(半角数字4桁) (入力例: 2001年→2001)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 年度
部材	<input type="button" value="▼"/>	E1 E2 S0 C S1 S2 B A A0 M	<input type="button" value="▼"/>
部材	<input type="button" value="▼"/>	E1 E2 S0 C S1 S2 B A A0 M	<input type="button" value="▼"/>

⑤検索結果から、データを取り消す橋梁の「橋梁名」をクリックします。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' interface. At the top, there are tabs for 'TOPメニューへ' and 'TOP > 橋梁一覧'. On the right, it says '員員名: 太田土木事務所' and has '戻る' (Back) and 'ログアウト' (Logout) buttons. Below the tabs, there are dropdown menus for '出力様式選択' (Output Style Selection) with options '橋梁一覧' and '橋梁総元'. There is also a '検索条件' (Search Conditions) section with dropdowns for '橋梁コード' (Bridge Code), '橋梁名' (Bridge Name), '事務所名' (Office Name), '路線種別' (Line Type), '路線名' (Line Name), and '橋長(半角数字)' (Bridge Length (Half-width digits)). Below this is a '詳細検索' (Advanced Search) button with the note '詳細条件: 事務所名 太田土木事務所 対象橋梁 県管理の橋梁'. The main area shows a table titled '検索結果一覧 [191件該当]' with columns: 全て選択 (All selected), 橋梁コード (Bridge Code), 未承認 (Unapproved), 橋梁名 (Bridge Name), 分割番号 (Division Number), 分割区分 (Division Category), 径間数(橋梁基本) (Number of spans (Bridge basic)), 路線名 (Line Name), and 簡易点 (Simplified point). The '橋梁名' column for several entries is highlighted with a red box. At the bottom right of the table are '地図表示' (Map View) and 'リスト出力' (List Output) buttons.

⑥橋梁基本画面に遷移します。画面右上の『登録取消』をクリックします。

The screenshot shows the 'Bridge Basic Information' page. At the top, there are tabs for 'TOPメニューへ' and 'TOP > 橋梁一覧 = 橋梁基本'. It shows '橋梁名: 只上橋' and '登録者: 太田土木事務所員員002 登録日: 2017/03/22 承認者: 承認日:'. Below this is a navigation bar with tabs: '橋梁基本' (selected), '画像', '上部工', '下部工', and '径間構成'. On the right, there is a large red box around the '登録取消' (Registration Cancellation) button. The main content area contains two tables: '橋梁基本' and '橋梁構成'. The '橋梁基本' table includes fields like '橋梁コード' (J0010), '事務所名' (太田土木事務所), '調整年月日' (1998/03/31), '登録年月日' (2017/03/22), and various bridge parameters. The '橋梁構成' table lists bridge components with their dimensions and characteristics.



(2) 橋梁調書の修正

1) データのアップロード・直接入力

a) データのアップロード

一度アップロードした橋梁調書の修正が必要な場合や、エラーチェックで橋梁調書に不備があった場合は、修正したデータを再びアップロードします。一度橋梁調書を仮登録した後で、同じ橋梁の橋梁調書をアップロードした場合、データは上書きで登録されます。「4.2.(1) 1)a)データのアップロード」を参照してください。

※一度承認申請したデータは、最終承認されるまで修正できません。

b) データの直接入力

本システムの画面上で、直接入力にて橋梁調書を修正します。

- ①トップ画面の『登録する・修正する 橋梁調書 直接入力（修正）』または、「データ登録作業一覧」の「橋梁調書登録・修正作業」の『登録・修正』をクリックします。

The screenshot shows the main menu with several options like 'Bridge Inspection Record from', 'Existing Bridge Inspection Record', and 'Bridge Inspection Record Direct Input (修正)'. Below the menu is a log section and a detailed data entry form for bridge inspection records.

橋梁調書登録・修正作業	データの種類:	対象の土木事務所:	橋梁調書出力	登録・修正	承認申請	
■ 橋梁調書登録・修正作業				登録・修正		
■ 170622補修・強化データ登録・更新作業(nakanijo001)	仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認		
	済 4	4	0	1		
	未 2	2	5	5		
				新規登録	修正	承認申請
■ 170622補修・強化データ登録・更新作業(nakanijo001)	仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認		
	済 0	0	0	0		
	未 1	1	1	1		

- ②橋梁調書を修正する橋梁の「橋梁名」をクリックします。

The screenshot shows the bridge list page with various search filters and a table of bridge details. The 'Bridge Name' column is highlighted with a red box.

橋梁コード	路線種別	路線名	橋長(半角数字)
橋梁名			
事務所名	前橋土木事務所		

③橋梁調査の修正画面に遷移します。修正し、『登録』をクリックします。

The screenshot shows the 'New Inspection Application' (新規検査の詳細情報) screen. At the top right, it says 'Prefectural Office Name: Gunma Prefecture Bureau of Roads and Bridges 001'. Below that are buttons for 'Return' (戻る), 'Logout' (ログアウト), and 'Register' (登録). The main area contains tabs for 'Bridge Basic' (橋梁基本), 'Image' (画像), 'Upper Work' (上部工), 'Lower Work' (下部工), and 'Intervening Structure' (径間構成). The 'Bridge Basic' tab is selected. It includes fields for 'Bridge Code' (橋梁コード) A0010, 'Name' (よみがな) おおせきばし (くだり), 'Office Name' (事務所名) 前橋土木事務所, and 'Bridge Name' (橋梁名) 大堰橋 (うり). Below these are sections for 'Bridge Basic' (橋梁基本) and 'Bridge Features' (橋梁特徴). The 'Bridge Basic' section includes fields for 'Distance from Riverbank' (距離標) and 'Number of Piers' (構造体数). The 'Bridge Features' section includes fields for 'Location' (所在地), 'Emergency Evacuation Route' (緊急輸送路), 'Road Type' (路線種別), 'Road Number' (路線名), 'Bridge Span Number' (橋綫番号), 'Bridge Span Type' (橋梁区分), 'Bridge Span Category' (橋梁種別), 'Management Area' (管理区分), and 'Bridge Span Length' (橋長). A map button (地図) is also present.

④エラーの場合、以下のように表示されますので、エラー内容を確認します。

The screenshot shows the same 'New Inspection Application' screen, but now with an error. A red box highlights the 'Bridge Basic' tab. A blue callout points to this red box with the text: 'エラーを含むシートは背景が赤色で表示されます。' (Sheets containing errors are displayed with a red background). The main form area has a red background. A yellow box at the bottom right highlights an error in the 'Point Inspection Equipment' (点検施設) field, which contains the text: '【点検施設無し】選択肢に存在しない値が入力されています。' (No inspection equipment selected. An input value does not exist in the selection list).

⑤正常に登録されると、「登録に成功しました。」と表示されます。



⑥登録したデータの承認申請を行います。「4.4. 橋梁調書の承認申請を行う」を参照してください。

2) データの取り消し

更新した仮登録データの取り消し方法は、「4.2. (1) 2)データの取り消し」を参照してください。

4.3. 関連資料を登録する

関連資料を登録します。

(1) 関連資料の登録

- ① トップ画面の『登録する・修正する 関連資料 読込(新規・修正)』をクリックします。



②橋梁一覧画面に遷移します。初期表示では、ユーザの所属する土木事務所の管轄橋梁が表示されます。

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	関連資料登録数	関連資料
J0010		只上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg
J0020		安良回遊線橋(下り)	2	下り線		
J0020		安良回遊線橋(下り)橋側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(下り)橋側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(上り)	1	上り線		
J0020		安良回遊線橋(上り)橋側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(上り)橋側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋		
J0030		新沼ノ上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00301_新沼ノ上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_現況写真01.jpg
J0030		新沼ノ上橋(上り拡幅)	2	上り線		
J0035		GHランプ橋	1	上下線一体		
J0040		館橋	1	上下線一体	8	20130331_J00401_館橋_構造一般図01.jpg

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	関連資料登録数	関連資料
J0020		安良回遊線橋(下り)	2	下り線		
J0020		安良回遊線橋(下り)橋側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(下り)橋側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(上り)	1	上り線		
J0020		安良回遊線橋(上り)橋側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(上り)橋側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋		
J0030		新沼ノ上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00301_新沼ノ上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_現況写真01.jpg
J0030		新沼ノ上橋(上り拡幅)	2	上り線		
J0035		GHランプ橋	1	上下線一体		
J0040		館橋	1	上下線一体	8	20130331_J00401_館橋_構造一般図01.jpg

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 詳細検索 戻る ログアウト

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

【詳細検索】

橋梁基本			
所在地 自	<input type="text"/>	伸縮装置の形式	<input type="text"/>
所在地 至	<input type="text"/>	床版形式	<input type="text"/>
径間数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	橋脚形式	<input type="text"/>
全幅員(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m	基礎形式	<input type="text"/>
車線数(右)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	支承形式	<input type="text"/>
車線数(左)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	落橋防止形式	<input type="text"/>
交通量 総台数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/日	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
交通量 大型車(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/12h	完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
設計活荷重	<input type="text"/>	供用年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
適用示方書	<input type="text"/>	設置年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
上部工主構造	<input type="text"/>	上部工主構造	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
点検履歴			
点検種類	<input type="text"/>	点検年度(半角数字4桁) (入力例:2001年→2001)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 年度
部材	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M
損傷種類	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M

⑤検索結果から、関連資料を登録する橋梁の「橋梁名」をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 関連資料登録対象橋梁選択 戻る ログアウト

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

詳細検索 [詳細条件: 事務所名: 太田土木事務所 対象橋梁: 県管理の橋梁]

検索結果一覧 [191件該当]

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	関連資料登録数	関連資料
J0010		只上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg
J0020		安良岡跨線橋(下り)	2	下り線		
J0020		安良岡跨線橋(下り)橋側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良岡跨線橋(下り)橋側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良岡跨線橋(上り)	1	上り線		
J0020		安良岡跨線橋(上り)橋側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良岡跨線橋(上り)橋側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋		
J0030		新沼ノ上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00301_新沼ノ上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_現況写真01.jpg
J0030		新沼ノ上橋(上り拡幅)	2	上り線		
J0035		GHランプ橋	1	上下線一体		
J0040		館橋	1	上下線一体	8	20130331_J00401 館橋_構造一般図01.jpg

⑥関連資料のアップロード画面に遷移します。登録するファイルを赤枠へドロップします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニュー TOP ⇒ 描画一覧(関連資料登録対象選択) ⇒ 関連資料読み込み

戻る ログアウト

只上橋の関連資料登録

関連資料の読み込み

● ドラッグアンドドロップ ○ ファイル選択

アップロードするファイルをLZH形式、もしくはZIP形式に圧縮し、ドロップして下さい。

只上橋の関連資料一覧

削除 出力

全般選択	登録日	ファイル名
<input type="checkbox"/>	2013/03/31	20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg
<input type="checkbox"/>	2013/03/31	20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg
<input type="checkbox"/>	2013/03/31	20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg

複数ファイルのアップロードが可能です。

規制図、損傷図、一般図の CAD データ等、関連資料を登録します。

⑦ファイルの説明を入力し、『アップロード』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニュー TOP ⇒ 描画一覧(関連資料登録対象選択) ⇒ 関連資料読み込み

戻る ログアウト

只上橋の関連資料登録

● ドラッグアンドドロップ ○ ファイル選択

アップロードするファイルをLZH形式、もしくはZIP形式に圧縮し、ドロップして下さい。

アップロードファイル名 ファイル説明

無題.pdf ファイル説明 削除

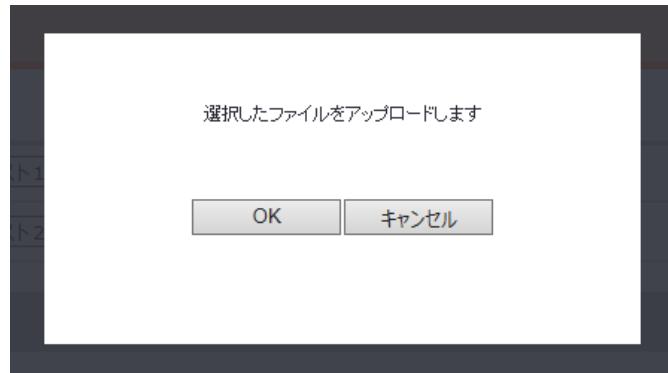
無題.pdf ファイル説明 削除

只上橋の関連資料一覧

削除 出力

全般選択	登録日	ファイル名	説明
<input type="checkbox"/>	2013/03/31	20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg	
<input type="checkbox"/>	2013/03/31	20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg	
<input type="checkbox"/>	2013/03/31	20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg	

現在登録されているファイルが表示されます。



⑧登録したファイルが一覧に追加されます。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(関連資料登録対象選択) ⇒ 関連資料読み込み

戻る ログアウト アップロード

只上橋の関連資料登録

■関連資料の読み込み

● ドラッグアンドドロップ ○ ファイル選択

アップロードするファイルをLZH形式、もしくはZIP形式に圧縮し、ドロップして下さい。

只上橋の関連資料一覧 削除 出力

□ 全て選択	登録日	ファイル名	説明
<input type="checkbox"/>	2017/03/22	無題.pdf	テスト2
<input type="checkbox"/>	2017/03/22	無題.pdf	テスト1
<input checked="" type="checkbox"/>	2013/03/31	20130331_000101_只上橋_現況写真01.jpg	
<input type="checkbox"/>	2013/03/31	20130331_000101_只上橋_現況写真01.jpg	
<input type="checkbox"/>	2013/03/31	20130331_000101_只上橋_構造一覧図01.jpg	

(2) 関連資料の削除

登録した関連資料を削除します。

- ① トップ画面の『登録する・修正する 関連資料 読込(新規・修正)』をクリックします。



② 橋梁一覧画面に遷移します。初期表示では、ユーザの所属する土木事務所の管轄橋梁が表示されます。

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	関連資料登録数	関連資料
J0010		只上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg
J0020		安良岡跨線橋(下り)	2	下り線		
J0020		安良岡跨線橋(下り)橋側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良岡跨線橋(下り)橋側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良岡跨線橋(上り)	1	上り線		
J0020		安良岡跨線橋(上り)橋側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良岡跨線橋(上り)橋側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋		
J0030		新沼ノ上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00301_新沼ノ上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_現況写真01.jpg
J0030		新沼ノ上橋(上り拡幅)	2	上り線		
J0035		GHランプ橋	1	上下線一体		
J0040		官橋	1	上下線一体	8	20130331_J00401 官橋_構造一般図01.jpg

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP → 橋梁一覧(関連資料登録対象橋梁選択)

戻る ログアウト

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="button" value="▼"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="button" value="▼"/>
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

検索結果

設定している条件を表示します。

	分割番号	分割区分	関連資料登録数	関連資料	
	1	上下線一体	3	20130331_J00101_只上橋構造一般図01.jpg 20130331_J00101_只上橋設計条件表01.jpg 20130331_J00101_只上橋構造算定図01.jpg	
J0020	安良回遊線橋(下り)	2	下り橋		
J0020	安良回遊線橋(下り橋側歩道(起点側))	5	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020	安良回遊線橋(下り橋側歩道(終点側))	6	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020	安良回遊線橋(上り)	1	上り橋		
J0020	安良回遊線橋(上り橋側歩道(起点側))	3	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020	安良回遊線橋(上り橋側歩道(終点側))	4	歩行者自転車専用歩道橋		
J0030	新沼ノ上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00301_新沼ノ上橋構造設計条件表01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋構造算定図01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋現況写真01.jpg
J0030	新沼ノ上橋(上り拡幅)	2	上り線		
J0035	GHランプ橋	1	上下線一体		
J0040	館橋	1	上下線一体	8	20130331_J00401_館橋構造一般図01.jpg

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP → 橋梁一覧 → 詳細検索

戻る ログアウト

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="button" value="▼"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="button" value="▼"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

【詳細検索】

橋梁基本

所在地 自	<input type="text"/>	伸縮装置の形式	<input type="button" value="▼"/>
所在地 至	<input type="text"/>	床版形式	<input type="button" value="▼"/>
径間数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	橋台形式	<input type="button" value="▼"/>
全幅員(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	橋脚形式	<input type="button" value="▼"/>
車線数(右)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	基礎形式	<input type="button" value="▼"/>
車線数(左)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	支承形式	<input type="button" value="▼"/>
交通量 総台数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/日	落橋防止形式	<input type="button" value="▼"/>
交通量 大型車(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/12h	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/>
設計活荷重	<input type="text"/>	完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/>
適用示方書	<input type="text"/>	供用年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/>
上部工主桁構造	<input type="text"/>	塗装年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="button" value="▼"/>

点検履歴

点検種類	<input type="text"/>	点検年度(半角数字4桁) (入力例:2001年→2001)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 年度	
部材	<input type="button" value="▼"/>	損傷種類	<input type="button" value="▼"/>	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M
部材	<input type="button" value="▼"/>	損傷種類	<input type="button" value="▼"/>	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M

⑤検索結果から、関連資料を削除する橋梁の「橋梁名」をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(関連資料登録対象橋梁選択)

戻る ログアウト

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)	

詳細検索 詳細条件: 事務所名 太田土木事務所 対象橋梁 県管理の橋梁

検索結果一覧 [191件該当]

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	関連資料登録数	関連資料
J0010		只上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg
J0020		安良岡跨線橋(下り)	2	下り線		
J0020		安良岡跨線橋(下り)橋側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良岡跨線橋(下り)橋側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良岡跨線橋(上り)	1	上り線		
J0020		安良岡跨線橋(上り)橋側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良岡跨線橋(上り)橋側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋		
J0030		新沼ノ上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00301_新沼ノ上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_現況写真01.jpg
J0030		新沼ノ上橋(上り拡幅)	2	上り線		
J0035		GHランプ橋	1	上下線一体		
J0040		館橋	1	上下線一体	8	20130331_J00401_館橋_構造一般図01.jpg

⑥登録されている関連資料の一覧が表示されます。削除するファイルにチェックを入れ、『削除』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(関連資料登録対象橋梁選択) ⇒ 関連資料読み込み

戻る ログアウト

只上橋の関連資料登録 アップロード

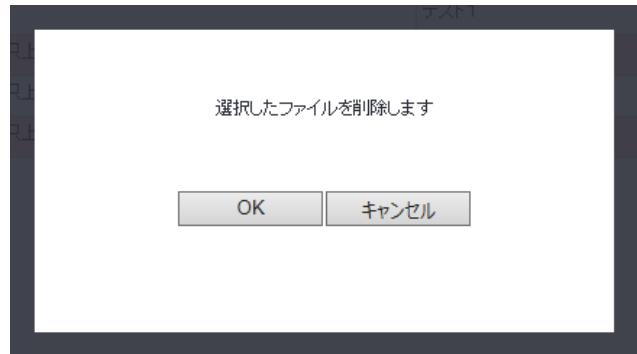
関連資料の読み込み

ドラッグアンドドロップ ファイル選択

アップロードするファイルをLZH形式、もしくはZIP形式に圧縮し、ドロップして下さい。

只上橋の関連資料一覧 削除 出力

<input type="checkbox"/>	全て選択	登録日	ファイル名	説明
<input type="checkbox"/>	1	2013/03/31	20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg	
<input type="checkbox"/>	2	2013/03/31	20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg	
<input type="checkbox"/>	3	2013/03/31	20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg	



⑦ 「削除しました。」と表示されると、削除完了となります。

The screenshot shows the '群馬県 橋梁情報管理システム' (Gunma Prefecture Bridge Information Management System) interface. The main content area displays the message '削除しました。' (Deleted) in red, which was highlighted in the previous step's description. Below this, there is a large orange rectangular area with the placeholder text 'アップロードするファイルをLZH形式、もしくはZIP形式' (Upload files in LZH format or ZIP format). At the bottom, there is a table titled '只上橋の関連資料一覧' (List of related documents for the bridge) with one item listed:

<input type="checkbox"/> 全て選択	登録日	ファイル名
<input type="checkbox"/>	2013/03/31	20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg

4.4. 橋梁調書の承認申請を行う

仮登録したデータは、承認申請することで、事務所職員が閲覧できる状態になります。

※承認申請したデータは、担当職員が否認するか、本登録されるまで修正や削除はできません。

(1) 承認申請が必要なデータの有無の把握

① トップ画面の「データ登録作業一覧」で、該当作業の『承認申請』をクリックします。

The screenshot shows the 'Data Registration Worklist' screen. A callout box points to the 'Approval Application' button, which is highlighted with a red border. Another callout box points to the 'Approval Status' section, which displays a message: 'データの登録状況が表示されます。' (The registration status will be displayed). A third callout box points to the 'Approval' button in the second worklist table, also highlighted with a red border.

登録件名	登録件名	事業者承認申請	事業所承認	県庁承認
済	19	20	20	15
未	32	31	31	34

登録件名	登録件名	事業者承認申請	事業所承認	県庁承認
済	1	0	0	0
未	0	1	1	1

②選択した業務の対象橋梁一覧へ遷移します。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' interface. A callout box points to the 'Approval Application' button, which is highlighted with a red border. The main table displays bridge information with one row selected.

登録件名	事業所名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	作業実施日	変更内容	承認申請	土木事務所承認	県庁承認
170325橋梁台帳登録・更新作業	太田土木事務所	橋梁データ	J0540	寺尾橋	1	上下線一体		登録・更新			

(2) データ内容の確認

承認を行う橋梁調書の内容を確認します。

①内容を確認する橋梁の「橋梁名」をクリックします。

The screenshot shows a search results page for bridges. The search criteria are: 登録件名 (Registration Name): 170325橋梁台帳登録・更新作業; 事務所名 (Office Name): 太田土木事務所; データの種類 (Data Type): 橋梁データ; 橋梁コード (Bridge Code): J0540. The results table has columns: 全て選択 (All selected), 登録件名 (Registration Name), 事務所名 (Office Name), データの種類 (Data Type), 橋梁コード (Bridge Code), 橋梁名 (Bridge Name), 分割番号 (Division Number), 分割区分 (Division Category), 作業実施日 (Work Implementation Date), 変更内容 (Change Content), 承認申請 (Approval Application), 土木事務所承認 (Civil Engineering Office Approval), 県庁承認 (Prefectural Government Approval). The row for bridge code J0540 is highlighted with a red box around the '橋梁名' column, which contains '寺尾橋'.

②橋梁調書が表示されます。内容を確認し、『戻る』をクリックします。

The screenshot shows the detailed information page for the bridge '寺尾橋'. The header indicates the registration date is 2017/03/25. The page includes tabs for 橋梁基本 (Bridge Basic), 画像 (Image), 上部工 (Upper Work), 下部工 (Lower Work), and 径間構成 (Span Structure). The '橋梁基本' section contains fields like 橋梁コード (Bridge Code: J0540), 上みがな (Upper Name: テラオハシ → テラオハシ), 橋梁名 (Bridge Name: 寺尾橋), 事務所名 (Office Name: 太田土木事務所), 調整年月日 (Adjustment Year Month Day: 1998.03.31), 登録年月日 (Registration Year Month Day: 2017.03.25). Below this is a large table of bridge characteristics, many of which have red annotations. A callout box highlights the registration date '2017/03/25' in the header.

登録した内容は赤字で表示されます。

③対象橋梁一覧へ戻ります。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニュー TOP ⇒ 橋梁一覧(承認申請)

戻る ログアウト

170325橋梁台帳登録・更新作業の橋梁一覧 登録件名: 170325橋梁台帳登録・更新作業

承認申請

□ 全て選択	登録件名	事務所名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	作業実施日	変更内容	承認申請	土木事務所承認	県庁承認
<input checked="" type="checkbox"/>	170325橋梁台帳登録・更新作業	太田土木事務所	橋梁データ	J0540	寺尾橋	1	上下線一体		登録・更新			

(3) データの承認申請

補修・補強結果の承認申請を行います。

①定期点検や補修・補強工事の一連の作業で登録する橋梁調書の場合、関連する案件を選択します。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニュー TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳登録・更新作業)

戻る ログアウト

承認申請橋梁一覧[8件該当]

承認申請

分割番号	分割区分	登録件名(橋梁基本)	路線名	簡易点検	定期点検	関連する案件	変更内容
1	上下線一体	1	高崎安中洪川線	2015/06/17	2014/09/25	170301 太田橋 橋梁台帳登録・更新作業	登録・更新
1	上下線一体	1	洪川大胡線	2016/08/24	2014/09/29	170227 面天橋 橋梁台帳登録・更新作業	登録・更新
1	上下線一体	3	伊香保村上線	2016/07/27	2017/03/02	170302 中央橋 定期点検データ登録・更新作業	削除
1	上下線一体	1	299号	2015/09/04	2013/11/26	170228 橋梁台帳登録・更新作業	登録・更新
1	上下線一体	1	462号	2016/08/23	2013/01/22	170313 定期点検データ登録・更新作業	登録・更新
1	上下線一体	3	462号	2016/08/23	2013/01/11	170313 橋梁台帳登録・更新作業	登録・更新
1	上下線一体	1	299号	2016/06/08	2008/07/24	170228 橋梁台帳登録・更新作業 D2907	登録・更新
2	下り線	1	354号	2015/03/18	2014/10/29	170325 補修・補強データ登録・更新作業 mm 170325 補修・補強データ登録・更新作業 nn	登録・更新

②承認申請を行う橋梁にチェックを入れ、『承認申請』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

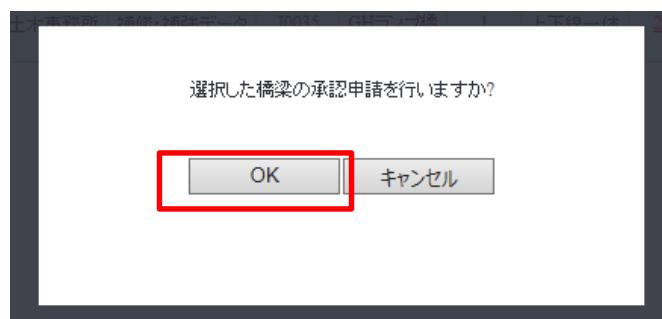
TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(承認申請)

170325橋梁台帳登録・更新作業の橋梁一覧

登録件名: 170325橋梁台帳登録・更新作業

全件選択	登録件名	事務所名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	作業実施日	変更内容	承認申請	土木事務所承認	県庁承認
<input checked="" type="checkbox"/>	170325橋梁台帳登録・更新作業	太田土木事務所	橋梁データ	J0540	守屋橋	1	上下線一体		登録・更新			

承認申請



③承認申請が完了すると、「承認申請」の欄に承認申請日時と申請者名が表示されます。

The screenshot shows a search result for bridge ledger registration and update work. A red box highlights the 'Approval Application' column, which contains the date and time '2017/03/25 18:50:30' and the name '株式会社業者OO1'. A callout bubble points to this area with the text '承認日時とユーザ名が表示されます。' (The approval date and time and user name are displayed).

登録件名	事務所名	データの種類	橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	作業実施日	変更内容	承認申請	土木事務所	県庁	承認
170325橋梁台帳登録・更新作業	大田土木事務所	橋梁データ	J0540	寺尾透	1	上下線一本		登録・更新	2017/03/25 18:50:30 株式会社業者OO1			

④承認者の職員へ承認を依頼するメールが本システムから送信されます。

※承認申請者にも、cc で送信されます。

件名 【橋梁 DB】仮登録承認申請提出の連絡 (9999999999)

From:

To:

Cc:

本文

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様により、下記案件の仮登録承認申請が 2016/10/05 10:05 に提出されました。内容を確認し、承認作業を行ってください。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類 : 橋梁データ (登録者: 業者)

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2 名

担当事務所職員数 : 3 名

担当県庁職員数 : 4 名

対象橋梁数 : 30

システムへのアクセスは [こちら⇒](#)

⑤職員による承認が完了すると、関係者へ以下のメールが本システムから送信されます。

件名 【橋梁 DB】本登録承認の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

2016/10/07 9:52 に提出された下記案件の本登録承認申請が、●● (所属) ●● (ユーザ名) 様により承認されました。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類：橋梁データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数 : 30

システムへのアクセスは [こちら→](#)

⑥職員が否認した場合、以下のメールが本システムから送信されます。否認されたデータは承認申請前の状態へ戻るので、データを確認し、点検結果の修正や、承認申請作業を行つて下さい。

件名 【橋梁 DB】本登録申請否認の連絡 (9999999999)

From:

To:

Cc:

本文

△△（所属） △△（ユーザ名）様

2016/10/07 9:52 に提出された下記案件の本登録承認申請が、●●（所属） ●●（ユーザ名）様により否認されました。システムにアクセスし、登録内容を確認してください。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類：橋梁データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数 : 30

本登録申請否認対象橋梁 : 9999999999 ×××橋

否認理由 : □□□□□□□□□□□□のため

システムへのアクセスは [こちら⇒](#)

⑦その他、工期や業務全体の登録状況に合わせて、以下のようなメールが送信されます。

- ・工期 7 日前に、橋梁調書が本登録になっていない対象橋梁が存在する場合、本システムから担当者へ、以下のようなメールを送信します。メールのリンクから本システムにアクセスし、橋梁調書の登録作業を進めてください。

件名 【橋梁 DB】工期終了 7 日前の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様

以下の案件の工期終了 7 日前になりましたのでお伝えします。システムにアクセスし、登録内容を確認してください。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類: 橋梁データ (登録者: 業者)

登録件名 : □□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2 名

担当事務所職員数 : 3 名

担当県庁職員数 : 4 名

対象橋梁数 : 30

※登録期間終了 30 日後の 2017/01/30 を過ぎると、作業が行えなくなります。

システムへのアクセスは[こちら⇒](#)

- ・工期当日に、橋梁調書が本登録になっていない対象橋梁が存在する場合、本システムから担当者へ、以下のようなメールを送信します。メールのリンクから本システムにアクセスし、橋梁調書の登録作業を進めてください。

件名 【橋梁 DB】工期終了日の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

△△ (所属) △△ (ユーザ名) 様

●● (所属) ●● (ユーザ名) 様

以下の案件の工期終了日になりましたのでお伝えします。データの登録状況、未承認の橋梁データが残っていないか、確認して下さい。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類：橋梁データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数 : 30

うち仮登録中橋梁数 : 0

うち仮登録承認待ち橋梁数 : 2

うち本登録承認待ち橋梁数 : 4

※登録期間終了 30 日後の 2017/01/30 を過ぎると、作業が行えなくなります。

システムへのアクセスは[こちら⇒](#)

- ・業務の全対象橋梁の橋梁調書が登録された場合、本システムから担当者へ、以下のようなメールを送信します。また、システムトップ画面のお知らせに、登録完了のメッセージが表示されます。

件名 【橋梁 DB】データ登録完了の連絡 (9999999999)

From:

To:

本文

△△（所属） △△（ユーザ名）様

●●（所属） ●●（ユーザ名）様

以下の案件の全橋梁のデータ登録が完了しましたので、お伝えします。

契約管理番号 : 9999999999

データ種類：橋梁データ（登録者：業者）

登録件名 : □□□□□□□□□□業務

登録期間 : 2016/10/01 ~ 2016/12/31

事務所名 : ○○

路線名 : ○○

担当業者数 : 2名

担当事務所職員数 : 3名

担当県庁職員数 : 4名

対象橋梁数 : 30

システムへのアクセスは[こちら⇒](#)

4.5. 橋梁調書を閲覧する

(1) 橋梁調書の検索

- ① トップ画面の『見る・調べる 橋梁諸元から』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

企業名：株式会社委託
担当者名：業者001

ログアウト

メニュー

見る・調べる

- 橋梁諸元から
- 点検結果から
- 地図から
- 関連資料

出力する・印刷する

- 既存の橋梁調書
- 既存の点検結果
- 新規用橋梁調書
- 入力用定期点検調書
- 入力用簡易点検調書
- 点検表記録様式

登録する・修正する

- 橋梁調書
 - Excel読み込み（新規・修正）
 - 直接入力（新規）
 - 直接入力（修正）
- 定期点検
 - Excel読み込み（新規・修正）
- 補修・補強
 - 直接入力（新規）
 - 直接入力（修正）
- 関連資料
 - 読み込み（新規・修正）

お知らせ [すべてのお知らせ]

- 2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業4件のデータ登録者が登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 道路交通対策課橋梁係 県庁職員橋梁001さんより、案件番号:8490489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件に関する3件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件のデータ登録者が登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所 中之条事務所職員001さんより、案件#170317補修・補強データ登録・更新作業7件が削除されました。

データ登録作業一覧 データの種類: 対象の土木事務所:

橋梁台帳登録・修正作業 橋梁台帳登録・修正作業 橋梁台帳登録・修正作業

- ②橋梁の一覧が表示されます。初期表示では、業務期間内の対象橋梁が全て表示されています。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 戻る ログアウト

出力様式選択 橋梁一覧 橋梁諸元 GO

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	<input type="text"/>	橋長(半角数字)	<input type="text"/>

詳細検索 [詳細条件: 対象橋梁 県管理の橋梁 業務期間内の橋梁のみ表示]

検索結果一覧 [91件該当] 地図表示 リスト表示

項目編集

全て選択	橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	径間数(橋梁基本)	路線名	簡易点検
<input type="checkbox"/>	1	A0070	皆沢橋(上り)	1	上下線一体	1	353号	2016/07/25
<input type="checkbox"/>	2	A0130	圓訪橋	1	上下線一体	2	前橋大間々桐生線	2011/04/20
<input type="checkbox"/>	3	A0140	境橋	1	上下線一体	1	前橋大間々桐生線	
<input type="checkbox"/>	4	A0150	天神橋	1	上下線一体	3	前橋大間々桐生線	
<input type="checkbox"/>	5	A0150	天神橋下り側道橋	3	歩行者自転車専用歩道橋	3	前橋大間々桐生線	
<input type="checkbox"/>	6	A0150	天神橋上り側道橋	2	歩行者自転車専用歩道橋	3	前橋大間々桐生線	
<input type="checkbox"/>	7	A0170	上泉橋	1	上下線一体	1	前橋大間々桐生線	2011/04/20

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

The screenshot shows the 'Basic Search' section with a red box around it. Inside the box, there are search input fields for 'Bridge Code', 'Bridge Name', and 'Office Name'. Below these is a 'Detailed Search' button. A callout bubble points to this button with the text '現在の検索条件を表示します。' (Shows current search conditions). Another callout bubble points to the 'Search' button with the text '検索条件を反映します。' (Reflects search conditions).

橋梁コード	路線種別
橋梁名	路線名
事務所名	前橋土木事務所
	橋長(半角数字)

検索結果一覧[346件該当]

橋梁コード	橋梁名	分割番号	分割区分	径間数(橋梁基本)	路線名
A0010	大根橋	1	上下線一体	9	353号
A0010	大根橋(下り)	2	下り線	9	353号
A0010	大根橋(上り)	1	上り線	7	353号
A0020	三夜沢橋	1	上り線	2	353号
A0020	三夜沢橋	1	上下線一体	4	353号
A0020	三夜沢橋(下り)	2	下り線	4	353号
A0030	新井橋	1	上下線一体	1	353号

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

This screenshot shows the 'Detailed Search' section. It includes various search criteria such as location, bridge type, dimensions, traffic volume, design load, and inspection history. The 'Search' button is highlighted with a red box.

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	路線種別
橋梁名	路線名
事務所名	前橋土木事務所
	橋長(半角数字)

【詳細検索】

所在地 自	伸縮装置の形式
所在地 至	床版形式
径間数(半角数字)	橋台形式
全幅員(半角数字)	橋脚形式
車線数(右)(半角数字)	基礎形式
車線数(左)(半角数字)	支承形式
交通量 総台数(半角数字)	落橋防止形式
交通量 大型車(半角数字)	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)
設計活荷重	完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)
適用示方書	供用年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)
上部工主桁構造	塗装年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)

点検履歴

点検種類	点検年度(半角数字4桁) (入力例:2001年→2001)
部材	E1 E2 S0 C S1 S2 B A A0 M
部材	E1 E2 S0 C S1 S2 B A A0 M

(2) 橋梁調書一覧の出力

① トップ画面の『見る・調べる 橋梁諸元から』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

メニュー

見る・調べる

- 橋梁諸元から**
- 点検結果から
- 地図から
- 関連資料

出力する・印刷する

- 既存の橋梁調書
- 既存の点検結果
- 新規用橋梁調書
- 入力用定期点検調書
- 入力用簡易点検調書
- 点検表記録様式

登録する・修正する

- 橋梁調書
- Excel読み込み(新規・修正)
- 直接入力(新規)
- 直接入力(修正)
- 定期点検
- Excel読み込み(新規・修正)
- 補修・補強
- 直接入力(新規)
- 直接入力(修正)
- 関連資料
- 読み込み(新規・修正)

お知らせ [すべてのお知らせ]

- 2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 道路交通対策課橋梁係 县庁職員橋梁001さんより、案件番号:8480489454 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件に関する3件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所 中之条事務所職員001さんより、案件#170317補修・補強データ登録・更新作業7件が削除されました。

データ登録作業一覧 データの種類: 対象の土木事務所: 橋梁台帳出力 登録・修正 承認申請 ■橋梁台帳登録・修正作業

② 橋梁一覧画面に遷移します。「(1)」で検索した検索結果一覧を、Excel 出力します。検索結果一覧の中で、出力する橋梁にチェックを入れ、『出力』をクリックします。全て出力する場合は、「全て選択」にチェックを入れます。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニュー TOP ≈ 橋梁一覧 戻る ログアウト

出力様式選択 橋梁一覧 ▼ 橋梁総元 ▼ GO

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別	
橋梁名		路線名	
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	m

詳細検索 詳細条件: 事務所名 前橋土木事務所 対象橋梁 県管理の橋梁

検索結果一覧[279件該当] 地図表示 出力

項目編集

全て選択	橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割数	往復数(走行基本)	路線名	简易点検
<input checked="" type="checkbox"/>	1 A0010		大根橋(下り)	2	下り線	9	353号	2016/07/25
<input checked="" type="checkbox"/>	2 A0010		大根橋(上り)	1	上り線	7	353号	2016/07/25
<input checked="" type="checkbox"/>	3 A0020		三夜沢橋	1	上り線	2	353号	2016/07/25
<input checked="" type="checkbox"/>	4 A0020		三夜沢橋(下り)	2	下り線	4	353号	2016/07/25
<input checked="" type="checkbox"/>	5 A0030		新井橋	1	上下線一体	1	353号	2016/07/25
<input checked="" type="checkbox"/>	6 A0040		無名橋(新井)	1	上下線一体	1	353号	2016/07/25
<input checked="" type="checkbox"/>	7 A0050			1	上り線	1	353号	2016/07/25
<input type="checkbox"/>	8 A0060			1	下り線	1	353号	2016/07/25
<input type="checkbox"/>	9 A0070			1	上り線	1	353号	2016/07/25
<input type="checkbox"/>	.. A0070			1	下り線	1	353号	2016/07/25

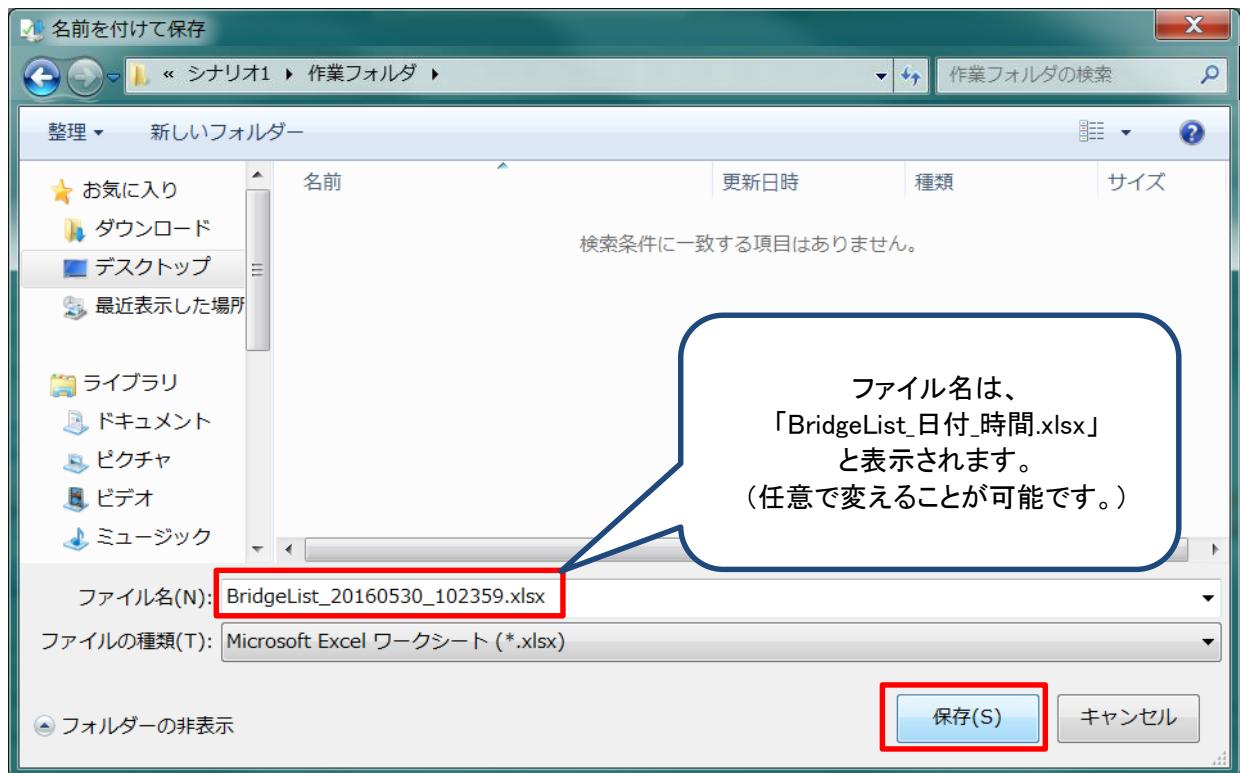
出力する橋梁にチェックを入れます。

③出力様式を選択します。



④「ファイルを開くか、または保存しますか？」と聞かれるので、「名前を付けて保存」を選択して保存します。





A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	交通条件	交通条件	交通条件	交通規制	交通規制	交通規制	交通規制
1 A0010	未承認	大堰橋	1	上下線一体				通行制限	無し		
2 A0020		三夜沢橋	1	上り線				通行制限	無し		
3 A0030	未承認情報あり	新井橋	1	上下線一体	19940000	4526	684	通行制限	無し		
4 A0050		芳見沢橋	1	上下線一体	19940000	4526	684	通行制限	無し		
5 A0060	未承認情報あり	高田橋	1	上下線一体	19940000	4526	684	通行制限	無し		
6 A0070	未承認情報あり	皆沢橋側道橋	3	歩行者自転車専用歩道橋	19940000			自動車通行不能			
7 A0075		東新山橋	1	上下線一体							
8 A0080		竜の口橋	1	上下線一体	19940000	4526	684	通行制限	無し		
9 A0090		赤城大橋	1	上り線	19940000	4526	684	通行制限	無し		
10 A0120		細ヶ沢橋	1	上下線一体	19940000	4526	684	通行制限	無し		
11 A0130											
12											
13											

(3) 地図表示

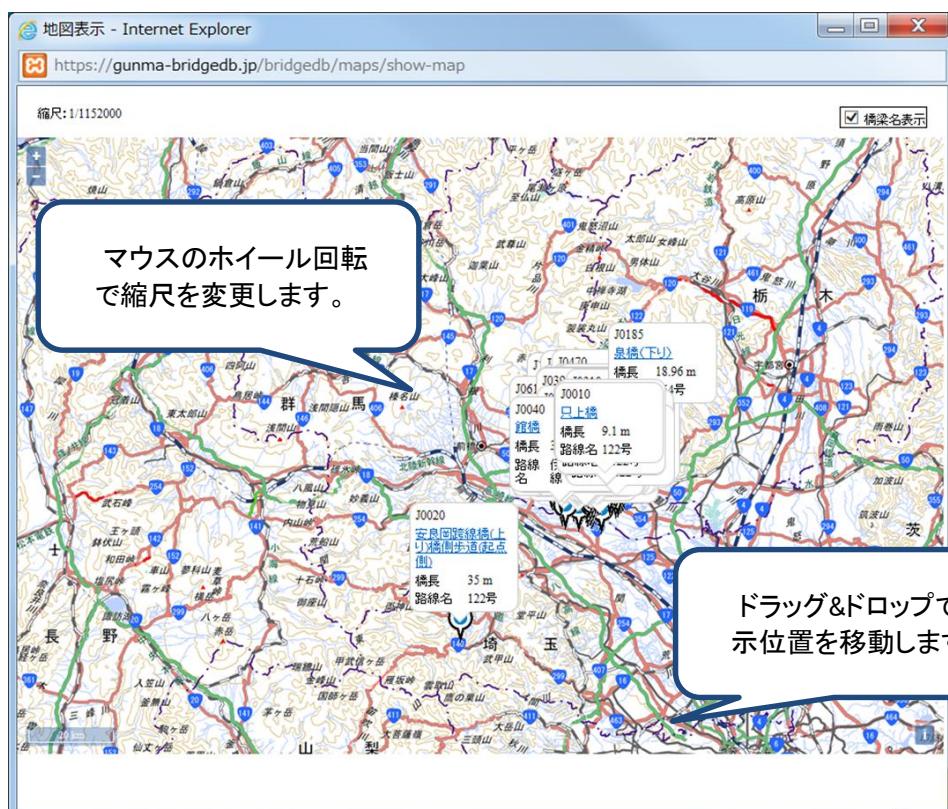
1) 橋梁の検索

地図から橋梁を検索します。

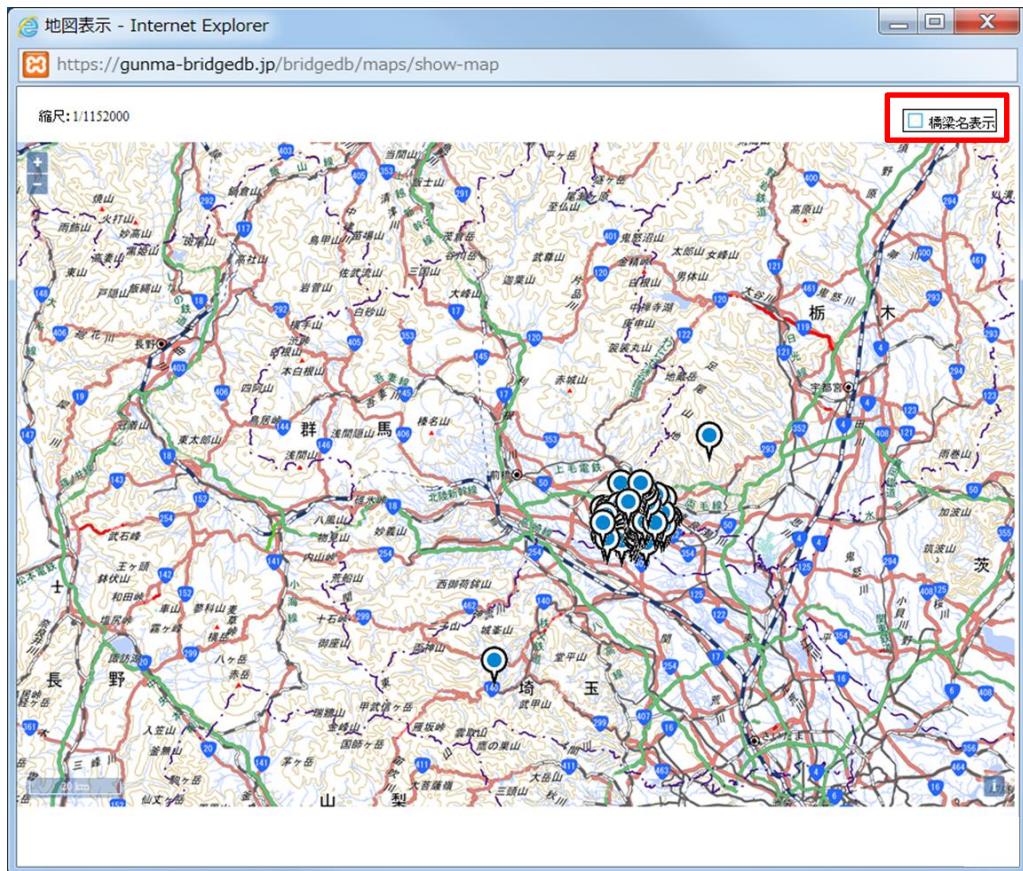
- ① トップ画面の『見る・調べる 地図から』をクリックします。



- ②事務所管轄の橋梁が表示されます。



③「橋梁名表示」のチェックを外すと、吹き出しが非表示となります。



④吹き出しには、橋梁コード、橋梁名、橋長、路線名が表示されています。橋梁名をクリックすると、橋梁基本画面に遷移します。



2) 位置の確認

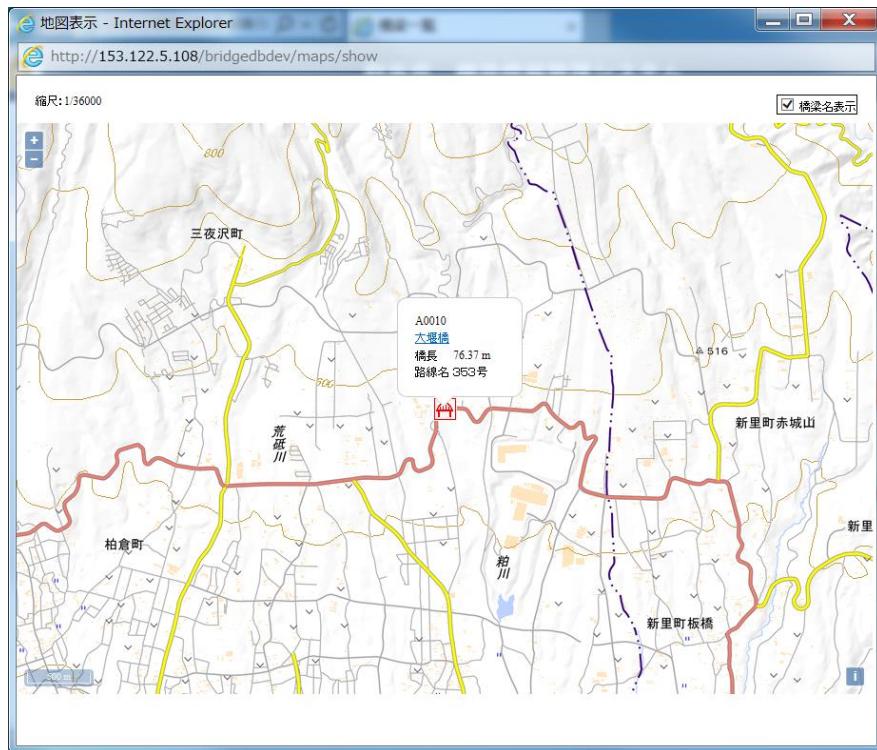
橋梁の位置を地図上で確認します。

- ① トップ画面の『見る・調べる 橋梁諸元から』をクリックします。

- ② 橋梁一覧画面に遷移します。「(1)」で検索した検索結果から、対象の橋梁を選択して地図に表示します。地図表示する橋梁にチェックを入れ、『地図表示』をクリックします。全て出力する場合は、「全て選択」にチェックを入れます。

橋梁コード	橋梁名	路線種別	路線名	路長(半角数字)	単位
A0010	大淵橋	1	上下線一体	9	353号
A0010	大淵橋(下り)	2	下り線	9	353号
A0010	大淵橋(上り)	1	上り線	7	353号
A0020	三夜沢橋	1	上り線	2	353号
A0020			上下線一体	4	353号
A0030			下り線	4	353号
			上下線一体	1	353号

③別ウィンドウが開き、選択した橋梁を地図上に表示します。



(4) 橋梁調書の表示

① 「(1)」の検索結果から、橋梁調書を表示する橋梁の橋梁名をクリックします。

橋梁コード	橋梁名	路線種別	路線名
1	大瀧橋	9	353号
2	大瀧橋(下り)	9	353号
3	大瀧橋(上り)	7	353号
4	三夜沢橋	2	353号
5	三夜沢橋	4	353号
6	三夜沢橋(下り)	4	353号
7	新井橋	1	353号

② 橋梁基本に遷移します。橋梁基本の詳細画面は、「橋梁基本」、「画像」、「上部工」、「下部工」、「径間構成」の5つの項目に分かれて表示されます。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOP > 橋梁一覧 > 橋梁基本

安良同跨線橋(下り)の詳細情報 橋梁基本 登録者: 登録日: 2008/05/15 承認者: 承認日:

戻る ログアウト 削除

橋梁基本 画像 上部工 下部工 径間構成

登録者や登録日を表示します。

事務所名	太田土木事務所
調整年月日	2008/05/15
登録年月日	2008/05/15
橋梁コード	J0020
よみがな	やうらうとうかせきせんきょう(かり)
橋梁名	安良同跨線橋(下り)
距離標	自 7.2 (+ 16)
距離標	至 7.4 (+ 36)
所在地	自 太田市
所在地	至 太田市
緊急輸送路	第1次確保路線
路線種別	一般国道
路線名	122号
路線番号	3122
分割区分	下り線
分割番号	2
北緯	36度 18分 02.6秒
東経	39度 24分 02.5秒
橋梁区分	本線橋
橋梁種別	架橋
管理区分	群馬県
事業区分	一般道路
セガス区間番号	
セガス調査年度	
道路規格1	
道路規格2	
道路規格3	
構造体数	9
径間数	30
下部工数	31
適用示文書	
設計活荷重	
橋面積	1,647.000 m ²
歩道添架の有無	無し
踏掛板の有無	
遮音壁の有無	無し
透光壁の有無	無し
点検施設の有無	点検施設 無し
排水施設形式	導水型式
植栽の有無	無し
橋名板の有無	無し
橋層板の有無	無し
落下防止柵高さ	0.800 m
落下防止柵延長	22.000 m
拡幅の有無	無し
回面管理番号	
ホーリング資料有無	
ホーリング資料基図	

The figure displays four screenshots of the "群馬県 橋梁情報管理システム" (Gunma Prefecture Bridge Information Management System) illustrating the transition between different bridge information pages.

- Screenshot 1:** Shows the main search interface for bridge basic information. It includes fields for search terms like "橋梁コード" (Bridge Code), "登録年月日" (Registration Date), and "承認年月日" (Approval Date). Buttons for "検索" (Search) and "戻る" (Back) are visible.
- Screenshot 2:** Shows the detailed view of the bridge basic information for "J0020 安良同跨線橋(下り)". It lists various bridge parameters such as location, dimensions, and structural details. A red arrow points from the registration information in Screenshot 1 to this screen.
- Screenshot 3:** Shows the "上部工" (Superstructure) tab of the bridge basic information page. It displays specific data for the superstructure, including height, width, and thickness.
- Screenshot 4:** Shows the "下部工" (Substructure) tab of the bridge basic information page. It displays specific data for the substructure, including foundation type, pile length, and soil conditions.

4.6. 橋梁調書を出力する

(1) 出力する調書の選択

- ① トップ画面の『出力する・印刷する 既存の橋梁調書』をクリックします。

The screenshot shows the main interface of the Gunma Prefecture Bridge Information Management System. On the left, there's a sidebar with 'View & Search' (見る・調べる) and 'Output & Print' (出力する・印刷する). The 'Output & Print' section is highlighted with a red box, containing 'Existing Bridge Inspection Report' (既存の橋梁調書), which is also highlighted with a red box. Other options in this section include 'Existing Inspection Results', 'New Bridge Inspection Report', 'Input for Regular Inspection Report', 'Input for Simplified Inspection Report', and 'Inspection Record Format'. To the right, there's a 'Register & Edit' (登録する・修正する) section with buttons for 'Bridge Inspection Report' (橋梁調書) and 'Regular Inspection' (定期点検). At the bottom, there's a message area with recent notifications and a search bar.

- ②出力する調書の種類にチェックを入れます。複数選択が可能です。

This screenshot shows the 'Bridge Inspection Report Output' screen. At the top, there are dropdown menus for 'Output Format Selection' (Output Style Selection) and 'Bridge Inspection Report'. Below that is a search bar with checkboxes for 'Bridge Basic' (橋梁基本), 'Upper Span' (上部工), 'Lower Span' (下部工), and 'Span Structure' (径間構成). The 'Bridge Basic' checkbox is highlighted with a red box. The main area contains a table for basic search, a detailed search section, and a search results table at the bottom. The search results table has columns for bridge code, name, location, length, and inspection details. A red box highlights the first row of the search results table.

橋梁コード	橋梁名	事務所名	路線種別	路線名	橋長(半角数字)	詳細条件: 事務所名 前橋土木事務所 対象橋梁 県管理の橋梁
		前橋土木事務所				詳細検索

検索結果一覧 [279件該当]	出力											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目編集</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全選択 橋梁コード + 未承認 + 橋梁名 + 分割番号 + 分割区分 + 簡易点検 + 定期点検 + 職員点検 + 専門家点検 + 径間数(橋梁基本)</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 1 A0010 大根橋(下り) 2 下り線 2016/07/25 2012/12/11 9</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 2 A0010 大根橋(上り) 1 上り線 2016/07/25 2012/12/10 2008/10/06 7</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 3 A0020 三渡沢橋 1 上り線 2016/07/25 2013/11/25 2008/10/06 2</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 4 A0020 三渡沢橋(下り) 2 下り線 2016/07/25 2013/11/25 4</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 5 A0030 新井橋 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 6 A0040 無名橋(新井) 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 7 A0050 秀見沢橋 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 8 A0060 高田橋 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> ^ A0070 碓沢橋(下り) 2 下上線一体 2016/07/25 2014/07/28 1</td> </tr> </tbody> </table>		項目編集	全選択 橋梁コード + 未承認 + 橋梁名 + 分割番号 + 分割区分 + 簡易点検 + 定期点検 + 職員点検 + 専門家点検 + 径間数(橋梁基本)	<input type="checkbox"/> 1 A0010 大根橋(下り) 2 下り線 2016/07/25 2012/12/11 9	<input type="checkbox"/> 2 A0010 大根橋(上り) 1 上り線 2016/07/25 2012/12/10 2008/10/06 7	<input type="checkbox"/> 3 A0020 三渡沢橋 1 上り線 2016/07/25 2013/11/25 2008/10/06 2	<input type="checkbox"/> 4 A0020 三渡沢橋(下り) 2 下り線 2016/07/25 2013/11/25 4	<input type="checkbox"/> 5 A0030 新井橋 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1	<input type="checkbox"/> 6 A0040 無名橋(新井) 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1	<input type="checkbox"/> 7 A0050 秀見沢橋 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1	<input type="checkbox"/> 8 A0060 高田橋 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1	<input type="checkbox"/> ^ A0070 碓沢橋(下り) 2 下上線一体 2016/07/25 2014/07/28 1
項目編集												
全選択 橋梁コード + 未承認 + 橋梁名 + 分割番号 + 分割区分 + 簡易点検 + 定期点検 + 職員点検 + 専門家点検 + 径間数(橋梁基本)												
<input type="checkbox"/> 1 A0010 大根橋(下り) 2 下り線 2016/07/25 2012/12/11 9												
<input type="checkbox"/> 2 A0010 大根橋(上り) 1 上り線 2016/07/25 2012/12/10 2008/10/06 7												
<input type="checkbox"/> 3 A0020 三渡沢橋 1 上り線 2016/07/25 2013/11/25 2008/10/06 2												
<input type="checkbox"/> 4 A0020 三渡沢橋(下り) 2 下り線 2016/07/25 2013/11/25 4												
<input type="checkbox"/> 5 A0030 新井橋 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1												
<input type="checkbox"/> 6 A0040 無名橋(新井) 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1												
<input type="checkbox"/> 7 A0050 秀見沢橋 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1												
<input type="checkbox"/> 8 A0060 高田橋 1 上下線一体 2016/07/25 2016/02/03 2008/10/06 1												
<input type="checkbox"/> ^ A0070 碓沢橋(下り) 2 下上線一体 2016/07/25 2014/07/28 1												

(2) 橋梁調書の検索

- ①「(1)」で遷移した橋梁一覧画面で、「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳出力)

戻る ログアウト

出力様式選択: 帳票出力 現存の橋梁台帳

GO

検索条件

検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

詳細検索

検索結果一覧

項目

出力

設定している条件を表示します。

全	橋梁コード	橋梁名	事務所名	分割番号	分割区分	簡易点検	定期点検	職員点検	専門家点検	登録数(橋梁基本)
□	1	A0010		太堰橋(下り)	2	下り線	2016/07/25	2012/12/11		9
□	2	A0010		太堰橋(上り)	1	上り線	2016/07/25	2012/12/10	2008/10/06	7
□	3	A0020		三夜沢橋	1	上り線	2016/07/25	2013/11/25	2008/10/06	2
□	4	A0020		三夜沢橋(下り)	2	下り線	2016/07/25	2013/11/25		4
□	5	A0030		新井橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06	1
□	6	A0040		無名橋(新井)	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06	1
□	7	A0050		赤見沢橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06	1
□	8	A0060		高田橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06	1
□	~	A0070		碧沢橋(下り)	2	下下線一体	2016/07/25	2014/07/28		1

- ②詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 詳細検索

戻る ログアウト

検索

検索条件

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	前橋土木事務所	橋長(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m

【詳細検索】

橋梁基本

所在地 自	<input type="text"/>	伸縮装置の形式	<input type="text"/>
所在地 至	<input type="text"/>	床版形式	<input type="text"/>
径間数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m	橋台形式	<input type="text"/>
全幅員(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> m	橋脚形式	<input type="text"/>
車線数(右)(半角数字)	<input type="text"/>	基礎形式	<input type="text"/>
車線数(左)(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	支承形式	<input type="text"/>
交通量 総台数(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/日	落橋防止形式	<input type="text"/>
交通量 大型車(半角数字)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 台/12h	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
設計活荷重	<input type="text"/>	完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
適用示方書	<input type="text"/>	供用年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>
上部工主桁構造	<input type="text"/>	塗装年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>

点検履歴

点検種類	<input type="text"/>	点検年度(半角数字4桁) (入力例:2001年→2001)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> 年度
部材	<input type="text"/>	E1 E2 S0 C S1 S2 B A A0 M	<input type="checkbox"/>
部材	<input type="text"/>	E1 E2 S0 C S1 S2 B A A0 M	<input type="checkbox"/>

(3) 橋梁調査一覧の表示項目編集

検索結果一覧に表示する項目を、ユーザの設定に変更できます。

① 「(1)」で遷移した橋梁一覧画面で、『項目編集』をクリックします。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' interface. At the top, there are search filters for 'Output Format Selection' (Form Output or Existing Bridge Record), 'Bridge Type' (Basic, Upper Span, Lower Span, Span Composition), and search conditions. Below this is a 'Basic Search' section with fields for 'Bridge Code', 'Bridge Name', and 'Office Name'. A detailed search condition is shown below, mentioning 'Prefectural Office Name: Gunma Prefectural Office' and 'Bridge Name: Gunma Management Bridge'. The main area displays a table of search results with 279 items. The 'Project Edit' button is highlighted with a red box.

橋梁コード	橋梁名	路線種別	路線名	事務所名	橋長(半角数字)	m
A0001	八瀬橋(下り)	上り線	2016/07/25	2012/12/11		
A0010	太堰橋(上り)	1	上り線	2016/07/25	2012/12/10	2008/10/06
A0020	三宿沢橋	1	上り線	2016/07/25	2013/11/25	2008/10/06
A0020	三宿沢橋(下り)	2	下り線	2016/07/25	2013/11/25	
A0030	新井橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06
A0040	無名橋(新井)	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06
A0050	芳賀沢橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06
A0060	高田橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03	2008/10/06
A0070	碧沢橋(下り)	2	下り線一体	2016/07/25	2014/07/28	

②項目編集画面に遷移します。現在表示している項目は、「■現在の設定」に表示されています。項目を作成する場合は、『新規追加』をクリックします。初期設定では、テンプレートに「デフォルト」が設定されています。

The screenshot shows the 'Bridge Project Edit' screen. It includes a header with 'TOPメニューへ', 'TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 項目編集', and user information. Below is a 'Template Selection' section and a 'New Addition' button. The main area shows a table for 'Current Settings' with one row for 'Default'. There is also a section for 'Other Templates' with one row for 'Default'.

テンプレート名	表示項目	編集・削除
デフォルト	橋梁番号、未承認、橋梁名、分割番号、分割区分、径間数、路線名、簡易点検、定期点検	

③画面下に、「テンプレート編集」が表示されます。「テンプレート名」は、任意の名前を指定してください。項目の編集では、表示したい項目を左側の「未選択の項目」から選択し、『追加』をクリックすると、右側の「選択された項目」へ移動します。編集が完了したら、『保存』をクリックします。



※「橋梁コード」、「未承認」、「橋梁名」、「分割番号」、「分割区分」は必須項目となりますので、削除できません。

※選択可能な項目数は 80 項目までとなり、80 以上選択すると、「項目数は 80 以下で設定してください。」のエラー内容が表示されます。

④ 「■他のテンプレート」に、作成した項目のテンプレートが表示されます。表示するテンプレートの『設定』をクリックしてください。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' interface. At the top, it says '群馬県 橋梁情報管理システム' and 'TOP メニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 項目編集'. On the right, it shows '会員名: 前橋土木事務所 001'. Below this is a navigation bar with 'TOPメニューへ', 'TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 項目編集', '戻る', and 'ログアウト'. A '新規追加' button is also present. The main area has two tables: one for '現在の設定' (Current Settings) and one for '■他のテンプレート' (Other Templates). The '■他のテンプレート' table has a row for '新規テンプレート' with columns for 'テンプレート名' (Template Name), '表示項目' (Display Items), '編集・削除' (Edit/Delete), and '設定' (Setting). The '設定' button is highlighted with a red box.

※表示するテンプレートの設定は、ログアウト後も引き継がれます。

※テンプレートは最大9つ保存できます。

⑤ 橋梁一覧画面に遷移します。設定した項目が表示されます。

The screenshot shows the 'Bridge Information Management System' interface. At the top, it says '群馬県 橋梁情報管理システム' and 'TOP メニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳出力)'. On the right, it shows '会員名: 太田土木事務所 002'. Below this is a navigation bar with 'TOPメニューへ', 'TOP ⇒ 橋梁一覧(橋梁台帳出力)', '戻る', and 'ログアウト'. A 'GO' button is also present. The main area has several search filters at the top: '出力様式選択' (Output Style Selection), '帳票出力' (Report Output), '既存の橋梁台帳' (Existing Bridge Log). Below these are checkboxes for '橋梁基本' (Bridge Basic), '上部工' (Upper Work), '下部工' (Lower Work), and '径間構成' (Span Structure). There is also a '検索条件' (Search Conditions) section with dropdown menus for '橋梁コード' (Bridge Code), '橋梁名' (Bridge Name), '事務所名' (Office Name), and '路線種別' (Line Type), '路線名' (Line Name), and '橋長(半角数字)' (Bridge Length (Half-width Number)). A '詳細検索' (Advanced Search) button is shown. Below this is a search results table titled '検索結果一覧 [191件該当]' (Search Results List [191 items found]). The table has columns: 全て選択 (All selected), 橋梁コード (Bridge Code), 未承認 (Unapproved), 橋梁名 (Bridge Name), 分割番号 (Division Number), 分割区分 (Division Category), 簡易点検 (Simple Inspection), 定期点検 (Regular Inspection), 職員点検 (Employee Inspection), 専門家点検 (Expert Inspection). One specific row is highlighted with a red box, showing bridge code J0010, name 口上橋, division number 1, and inspection dates 2015/03/18, 2014/10/27, 2009/02/12.

(4) 橋梁調書の出力

①「(1)」や「(2)」で選択した出力対象を確認し、点検調書を出力する橋梁にチェックを入れ、『出力』をクリックします。『PDF 出力』では、選択した橋梁をまとめた 1 つの PDF ファイルや、橋梁毎の PDF ファイルを出力できます。

The screenshot shows the search results page for bridge inspection reports. A red box highlights the search criteria at the top, which include checkboxes for '橋梁基本' (Bridge Basic), '上部工' (Upper Structure), '下部工' (Lower Structure), and '径間構成' (Span Composition). Below the search bar is a '検索条件' (Search Conditions) section with fields for '橋梁コード' (Bridge Code), '橋梁名' (Bridge Name), '事務所名' (Office Name), '路線種別' (Route Type), and '路線名' (Route Name). A red arrow points from the '橋梁台帳' checkbox in the search criteria to the '橋梁台帳' row in the search results table.

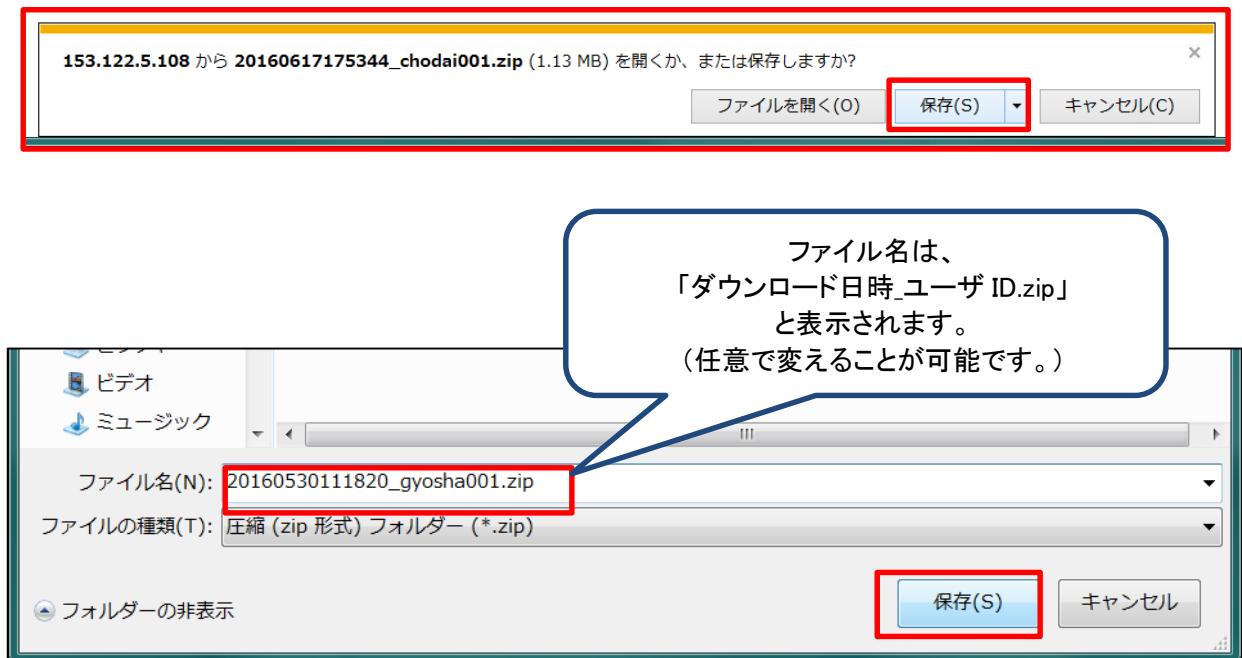
	橋梁コード	橋梁名	路線種別	路線名	事務所名	長さ(単角数字)
<input checked="" type="checkbox"/>	A0010	大瀬橋(下り)	2	上り線	2016/07/25	2012/12/11
<input checked="" type="checkbox"/>	A0010	大瀬橋(上り)	1	上り線	2016/07/25	2012/12/10
<input checked="" type="checkbox"/>	A0020	一ノ沢橋	1	上り線	2016/07/25	2013/11/25
<input checked="" type="checkbox"/>	A0020	三箇沢橋(下り)	2	下り線	2016/07/25	2013/11/25
<input checked="" type="checkbox"/>	A0030	新井橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03
<input checked="" type="checkbox"/>	A0040	無名橋(新井)	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03
<input checked="" type="checkbox"/>	A0050	芳賀沢橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03
<input checked="" type="checkbox"/>	A0060	高田橋	1	上下線一体	2016/07/25	2016/02/03
<input checked="" type="checkbox"/>	A0070	皆波橋(下り)	2	上下線一体	2016/07/25	2014/07/28

A red box highlights the '橋梁台帳' row in the search results table. A red arrow points from the '橋梁台帳' checkbox in the search criteria to the '橋梁台帳' row in the search results table. A red box highlights the '出力' (Output) button in the top right corner of the search results page.

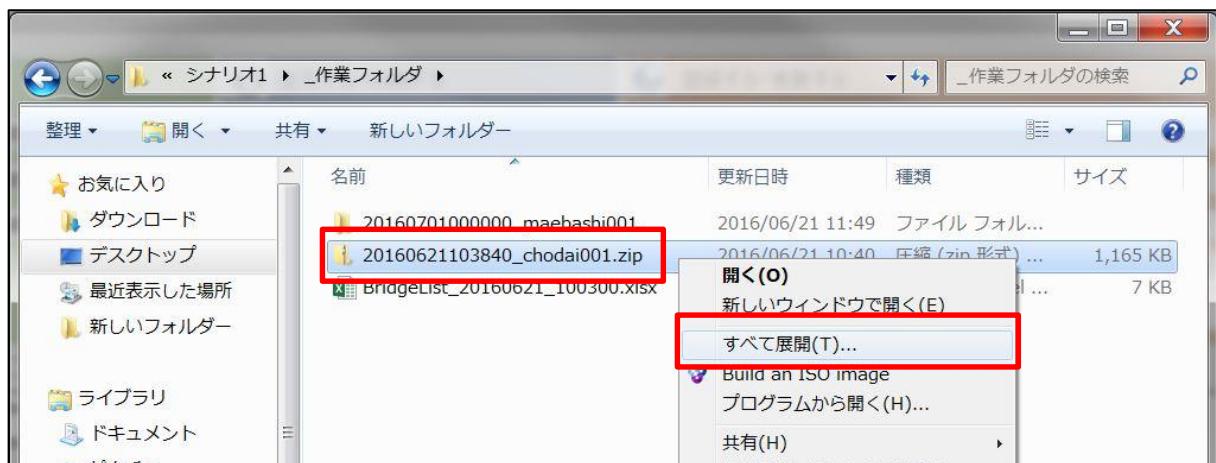
②出力様式を選択します。

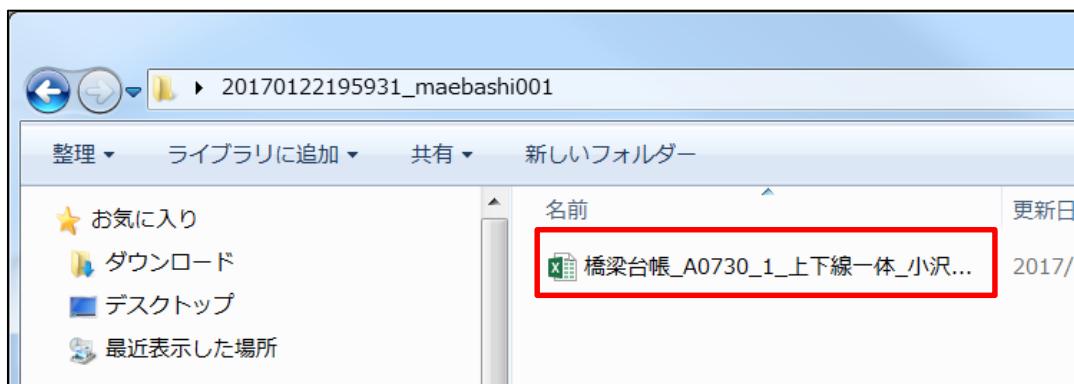
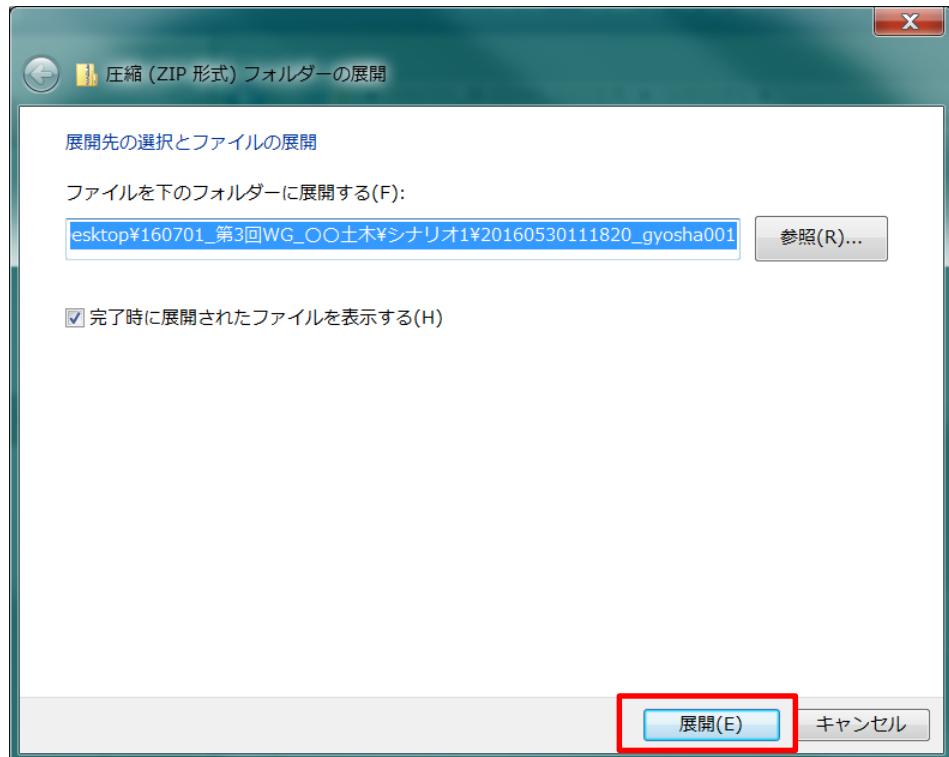


③ファイルを保存します。



④「③」で保存した ZIP ファイルを右クリック、「すべて展開」で、同じフォルダに展開します。





橋梁台帳(1/2)		ブルダウンから選択する項目										入力不要の項目										
2	よみがな	よみがな		事務所名		前橋土木事務所		緊急輸送路		第1次確保路線		調製年月日	1998 03 31	81	路線種別	主要地方道						
3	橋梁名	小沢橋		自	3.3	(百メートル)	87	(距離)	所在地	自	前橋市富士見町小沢字幡沢2714地先	路線名	渋川大胡線									
4	種類コード	A0730		至	3.3		89		至	前橋市富士見町田島字十二45-1地先	路線番号	4034										
5	分割区分	上下線一体		交	通行制限	通行制限	無し		全幅員	7.6 m												
6	分割番号	1		通	制限荷重	0.0 t			有効幅員	7.6 m												
7	北緯(度分秒)	36	27	00.0	制	制限高さ	0.0 m		地覆幅	0.0 m												
8	東経(度分秒)	139	5	05.0	限	制限幅	0.0 m		地覆高さ	0.0 m												
9	橋梁区分	本線橋		迂回路の有無		有り		歩道幅	0.0 m													
10	橋梁種別	橋		供用年月日		1935 00 00		路肩幅	0.7 m													
11	管理区分	群馬県		橋長		2.20 m		車線幅	2.8 m													
12	事業区分	一般道路		構造体数		1		車線数	1													
13	センサス区間番号	379		径間数		1		中央带	0.0 m													
14	センサス調査年度	1984		下部工基數		2		中央分離帯	0.0 m													
15		1	適用示方書		大正15年			地覆幅	0.0 m													
16	道路規格	2	設計活荷重					地覆高さ	0.0 m													
17		3	橋面積			12.1 m ²		歩道幅	0.0 m													
18	交差状況	1	河川		歩道添架の有無		無し	路肩幅	1.4 m													
19		2	踏掛版の有無					車線幅	2.8 m													
20		3	遮音壁の有無		無し			車線数	1													
21		4	遮光壁の有無		無し			種別	アスファルト系													
22	架橋状況	1	用水路		点検施設の有無		無し	面積	17 m ²													
23		2	排水施設型式		排水施設無し			表層	0.0 cm													
24		3	植栽の有無		無し			さくら・ヒマラヤ	0.0 cm													
25		4	橋名板の有無		無し			種別	照明施設無し													
26		1	橋歴板の有無		有り			基數	0													
	橋梁基本		上部工1	下部工1	径間1																	

4.7. 関連資料を出力する

関連資料が必要な場合は出力します。

- ① トップ画面の『見る・調べる 関連資料』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

メニュー

見る・調べる

- 橋梁諸元から
- 点検結果から
- 地図から
- 関連資料**

出力する・印刷する

- 既存の橋梁調書
- 既存の点検結果
- 新規用橋梁調書
- 入力用定期点検調書
- 入力用簡単点検調書
- 点検表記録様式

登録する・修正する

橋梁調書	Excel読み込み(新規・修正)	直接入力(新規)	直接入力(修正)
定期点検	Excel読み込み(新規・修正)		
補修・強化	直接入力(新規)	直接入力(修正)	
関連資料	読み込み(新規・修正)		

お知らせ [すべてのお知らせ]

- 2017/03/21 NEW! 案件#170321橋梁台帳登録・更新作業のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 道路交通対策課橋梁係 县県職員橋梁001さんより、案件番号: #480489484 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件に関する3件のデータが承認・登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 案件#170317定期点検データ登録・更新作業4件のデータ登録者に登録されました。
- 2017/03/17 NEW! 中之条土木事務所 中之条事務所職員001さんより、案件#170317補修・強化データ登録・更新作業7件が削除されました。

データ登録作業一覧 データの種類: 対象の土木事務所:

■橋梁台帳登録・修正作業 橋梁台帳登録・修正出力 登録・修正 承認申請

- ② 橋梁の一覧が表示されます。初期表示では、業務期間内の対象橋梁が全て表示されています。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニュー | TOP ⇒ 橋梁一覧(関連資料登録対象橋梁選択)

戻る ログアウト

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード	<input type="text"/>	路線種別	<input type="text"/>
橋梁名	<input type="text"/>	路線名	<input type="text"/>
事務所名	<input type="text"/>	橋長(半角数字)	<input type="text"/>

詳細検索 詳細条件: 対象橋梁 県管理の橋梁 業務期間内の橋梁のみ表示

検索結果一覧[93件該当]

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	関連資料登録数	関連資料
A0070		皆沢橋(上り)	1	上下線一体	5	20130331_A00701_皆沢橋_設計条件表01.jpg 20130331_A00701_皆沢橋_現況写真01.jpg 20130331_A00701_皆沢橋_構造一般図01.jpg 20141030_A00701_皆沢橋(上り)_一般図_SFC 20141030_A00701_皆沢橋(上り)_附屬物形式一覧.xls
A0130		諏訪橋	1	上下線一体	4	20130331_A01301_諏訪橋_設計条件表01.jpg 20130331_A01301_諏訪橋_構造一般図01.jpg 20130331_A01301_諏訪橋_構造一般図02.JPG 20130331_A01301_諏訪橋_現況写真01.jpg
A0140		境橋	1	上下線一体	3	20130331_A01401_境橋_設計条件表01.jpg 20130331_A01401_境橋_構造一般図01.jpg 20130331_A01401_境橋_現況写真01.jpg
A0150		天津橋	1	上下線一体	15	20130331_A01501_天津橋_構造一般図01.jpg 20130331_A01501_天津橋_構造一般図02.jpg 20130331_A01501_天津橋_構造一般図03.jpg 20130331_A01501_天津橋_構造一般図04.jpg 20130331_A01501_天津橋_構造一般図05.jpg 20130331_A01501_天津橋_構造一般図06.jpg 20130331_A01501_天津橋_構造一般図07.jpg

③「基本検索」で条件を設定し、『検索』をクリックすると、条件に合った橋梁が表示されます。検索条件を解除する場合は、『検索解除』をクリックします。更に詳しい条件で絞り込むには、『詳細検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(関連資料登録対象橋梁選択)

検索条件

検索条件を反映します。

検索結果一覧[191件該当]

橋梁コード	未承認	橋梁名	関連資料登録数	関連資料
J0010		只上橋	3	20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg 20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg
J0020		安良回遊線橋(下り)	2	下り線
J0020		安良回遊線橋(下り)遮側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋
J0020		安良回遊線橋(下り)遮側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋
J0020		安良回遊線橋(上り)	1	上り線
J0020		安良回遊線橋(上り)遮側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋
J0020		安良回遊線橋(上り)遮側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋
J0030	未承認 情報あり	新沼ノ上橋	1	上下線一本
J0030	未承認 情報あり	新沼ノ上橋(上り拡幅)	2	上り線
J0035	未承認 情報あり	GHランプ橋	1	上下線一本

④詳細条件の設定画面に遷移します。条件を設定し、『検索』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 詳細検索

検索条件

検索

【基本検索】

橋梁コード	路線種別
橋梁名	路線名
事務所名	橋長(半角数字)

【詳細検索】

橋梁基本

所在地 自	伸縮装置の形式
所在地 至	床版形式
径間数(半角数字)	橋台形式
全幅員(半角数字)	橋脚形式
車線数(右)(半角数字)	基礎形式
車線数(左)(半角数字)	支承形式
交通量 総台数(半角数字)	薄板防止形式
交通量 大型車(半角数字)	完成年月日(上部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)
設計活荷重	完成年月日(下部工)(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)
適用示方書	供用年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)
上部工主桁構造	塗装年月日(半角数字6桁) (入力例:2001年1月→200101)

点検履歴

点検種類	点検年度(半角数字4桁) (入力例:2001年→2001)	~ 年度
部材	損傷種類	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M
部材	損傷種類	<input type="checkbox"/> E1 <input type="checkbox"/> E2 <input type="checkbox"/> S0 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> A0 <input type="checkbox"/> M

⑤関連資料を出力する「橋梁名」をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧(関連資料登録対象橋梁選択)

戻る ログアウト

検索条件 検索解除 検索

【基本検索】

橋梁コード		路線種別
橋梁名		路線名
事務所名	太田土木事務所	橋長(半角数字)

詳細検索 詳細条件: 事務所名 太田土木事務所
対象橋梁 県管理の橋梁

検索結果一覧[191件該当]

橋梁コード	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	関連資料登録数	関連資料
J0010		只上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00101_只上橋_現況写真01.jpg 20130331_J00101_只上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00101_只上橋_設計条件表01.jpg
J0020		安良回遊線橋(下り)	2	下り線		
J0020		安良回遊線橋(下り)嵩側歩道(起点側)	5	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(下り)嵩側歩道(終点側)	6	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(上り)	1	上り線		
J0020		安良回遊線橋(上り)嵩側歩道(起点側)	3	歩行者自転車専用歩道橋		
J0020		安良回遊線橋(上り)嵩側歩道(終点側)	4	歩行者自転車専用歩道橋		
J0030	未承認 情報あり	新沼ノ上橋	1	上下線一体	3	20130331_J00301_新沼ノ上橋_設計条件表01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_構造一般図01.jpg 20130331_J00301_新沼ノ上橋_現況写真01.jpg
J0030	未承認 情報あり	新沼ノ上橋(上り拡幅)	2	上り線		
J0035	未承認 情報あり	GHランプ橋	1	上下線一体		

⑥選択した橋梁の関連資料一覧が表示されます。出力する資料にチェックを入れ、『出力』をクリックします。

群馬県 橋梁情報管理システム

TOPメニューへ TOP ⇒ 橋梁一覧 ⇒ 橋梁基本 ⇒ 関連資料

新井橋の詳細情報 関連資料一覧 戻る ログアウト

削除 出力

関連資料一覧

<input type="checkbox"/>	全て選択	登録日	ファイル名	説明
<input type="checkbox"/>	1	2013/03/31	20130331_A00301_新井橋_現況写真01.jpg	
<input type="checkbox"/>	2	2013/03/31	20130331_A00301_新井橋_構造一般図01.jpg	
<input type="checkbox"/>	3	2013/03/31	20130331_A00301_新井橋_設計条件表01.jpg	

⑦ファイルを保存します。

192.168.230.128 から 20130331_A04301_檜下橋_現況写真01.jpg を開くか、または保存しますか?

ファイルを開く(O) 保存(S) キャンセル(C)

ピクチャ ファイル フォルダー ファイル フォルダー ピクチャ フォルダー ファイル フォルダー

ビデオ ビデオ ビデオ ビデオ ビデオ ビデオ ビデオ ビデオ

ファイル名(N): 20130331_A04301_檜下橋_現況写真01.jpg

ファイルの種類(T): JPEGイメージ (*.jpg)

フォルダーの非表示 保存(S) キャンセル

5. 付録

(1) 橋梁調書登録時のエラーチェック項目

橋梁調書を Excel アップロードまたは直接入力で登録する際のエラーチェック項目を以下に示す。

表 5-1 橋梁調書のエラーチェック内容

		登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック
1	橋梁基本	橋梁名 (よみがな)	半角 20 文字以内					○
2		橋梁名	必須、全角 40 文字以内	○				○
3		橋梁番号	必須、存在する事務所コード (半角英数 2 文字)+_+半角数字 5 衔+_+半角数字 4 衔	○	○	○		
4		管轄	必須、テーブル照合	○			○	
5		緊急輸送路	必須、テーブル照合	○			○	
6		調整年月日	整数 4 衔+年+整数 2 衔+月+整数 2 衔+日		○	○		
7		距離標 自	整数 4 衔、小数 1 衔以内	○	○			
8		距離標 至	整数 4 衔、小数 1 衔以内	○	○			
9		百米標 1	整数 2 衔以内	○	○			
10		百米標 2	整数 2 衔以内	○	○			
11		所在地 自	60 文字以内			○		
12		所在地 至	60 文字以内			○		
13		路線種別	必須、テーブル照合	○			○	
14		路線名	必須、テーブル照合	○			○	
15		路線番号	7 文字以内			○		
16		分割区分	必須、テーブル照合	○			○	
17		分割番号	必須、整数 2 衔以内	○	○	○		
18		緯度	必須、整数 2 衔以内+度+整数 2 衔以内+分+整数 2 衔・小数 2 衔以内+秒	○	○	○		
19		経度	必須、整数 3 衔以内+度+整数 2 衔以内+分+整数 2 衔・小数 2 衔以内+秒	○	○	○		
20		橋梁種別	テーブル照合				○	
21		事業区分	テーブル照合				○	
22		センサス区間番号	整数 11 衔以内		○	○		
23		センサス調査年度 (年)	整数 4 衔		○	○		

		登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック
24		架橋状況 交差状況	テーブル照合			○		
25		架橋状況 交差物名称	50 文字以内の全角文字			○		
26		架橋状況 協議機関名	50 文字以内の全角文字				○	
27		交通条件 交通量 総台数	整数 5 桁以内	○	○			
28		交通条件 交通量 大型車数	整数 6 桁以内	○	○			
29		交通制限 通行制限	テーブル照合			○		
30		交通制限 制限荷重	2 桁以内の整数、小数 1 桁以内	○	○			
31		交通制限 制限高さ	2 桁以内の整数、小数 1 桁以内	○	○			
32		交通制限 制限幅	2 桁以内の整数、小数 1 桁以内	○	○			
33		迂回路の有無	テーブル照合			○		
34		供用年月日	整数 4 桁以内、整数 2 桁以内、整数 2 桁以内	○	○			
35		橋長	必須、整数 6 桁以内、小数 3 桁以内	○	○	○		
36		構造体数	整数 4 桁以内	○	○			
37		径間数	必須、整数 2 桁以内	○	○	○		
38		下部工基数	整数 2 桁以内	○	○			
39		適用示方書	テーブル照合			○		
40		設計活荷重	テーブル照合			○		
41		設計会社	40 文字以内			○		
42		設計契約管理番号	20 文字以内			○		
43		橋面積	整数 4 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
44		踏掛版の有無	テーブル照合			○		
45		遮音壁の有無	テーブル照合			○		
46		遮光壁の有無	テーブル照合			○		
47		点検施設の有無	テーブル照合			○		
48		排水施設形式	テーブル照合			○		
49		植栽の有無	テーブル照合			○		
50		橋名版の有無	テーブル照合			○		
51		橋暦版の有無	テーブル照合			○		
52		落下防止柵高さ	整数 7 桁以内、小数 2 桁以内	○	○			
53		落下防止柵延長	整数 4 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
54		図面管理番号	整数 10 桁以内	○	○			

	登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック
55	ボーリング資料有無	テーブル照合				○	
56	ボーリング資料番号	整数 14 桁以内		○	○		
57	道路規格	テーブル照合				○	
58	幅員 全幅員	必須、整数 2 桁以内、小数 2 桁以内	○	○	○		
59	幅員 有効幅員	必須、整数 2 桁以内、小数 2 桁以内	○	○	○		
60	幅員 起点より右側 地覆幅	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
61	幅員 起点より右側 地覆高さ	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
62	幅員 起点より右側 歩道幅	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
63	幅員 起点より右側 路肩幅	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
64	幅員 起点より右側 車線幅	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
65	幅員 起点より右側 車線数	整数 2 桁以内		○	○		
66	幅員 中央帯	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
67	幅員 中央分離帯	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
68	幅員 起点より左側 地覆幅	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
69	幅員 起点より左側 地覆高さ	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
70	幅員 起点より左側 歩道幅	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
71	幅員 起点より左側 路肩幅	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
72	幅員 起点より左側 車線幅	整数 2 桁以内、小数 2 桁以内		○	○		
73	幅員 起点より左側 車線数	整数 2 桁以内		○	○		
74	舗装 種別	テーブル照合				○	
75	舗装 面積	整数 7 桁以内		○	○		
76	舗装 厚さ 表層	整数 3 桁以内、小数 1 桁以内		○	○		
77	舗装 厚さ レベリング	整数 3 桁以内、小数 1 桁以内		○	○		
78	照明 種別	テーブル照合				○	
79	照明 期数	整数 3 桁以内		○	○		
80	照明 灯数	整数 3 桁以内		○	○		
81	登録年月日	(登録対象外)					
82	移管年月日	整数 4 桁+年+整数 2 桁+月+整数 2 桁+日		○	○		
83	移管元/先	全角文字 50 桁以内					○
84	孤立支援対象該当	テーブル照合				○	
85	車道端 高欄・防護柵の別 右	テーブル照合				○	
86	車道端 材質(材料) 右	テーブル照合				○	
87	車道端 型式 右	テーブル照合				○	

		登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック
88		車道端 高さ 右	7 桁以内の整数、小数 2 桁以内		○	○		
89		歩道端 高欄・防護柵の別 右	テーブル照合			○		
90		歩道端 材質（材料） 右	テーブル照合			○		
91		歩道端 型式 右	テーブル照合			○		
92		歩道端 高さ 右	7 桁以内の整数、小数 2 桁以内		○	○		
93		歩車道境界 高欄・防護柵の別 右	テーブル照合			○		
94		歩車道境界 材質（材料） 右	テーブル照合			○		
95		歩車道境界 型式 右	テーブル照合			○		
96		歩車道境界 高さ 右	7 桁以内の整数、小数 2 桁以内		○	○		
97		車道端 高欄・防護柵の別 左	テーブル照合			○		
98		車道端 材質（材料） 左	テーブル照合			○		
99		車道端 型式 左	テーブル照合			○		
100		車道端 高さ 左	7 桁以内の整数、小数 2 桁以内		○	○		
101		歩道端 高欄・防護柵の別 左	テーブル照合			○		
102		歩道端 材質（材料） 左	テーブル照合			○		
103		歩道端 型式 左	テーブル照合			○		
104		歩道端 高さ 左	7 桁以内の整数、小数 2 桁以内		○	○		
105		歩車道境界 高欄・防護柵の別 左	テーブル照合			○		
106		歩車道境界 材質（材料） 左	テーブル照合			○		
107		歩車道境界 型式 左	テーブル照合			○		
108		歩車道境界 高さ 左	7 桁以内の整数、小数 2 桁以内		○	○		
109		分離帯 高欄・防護柵の別	テーブル照合			○		
110		分離帯 材質（材料）	テーブル照合			○		
111		分離帯 型式	テーブル照合			○		
112		分離帯 高さ	7 桁以内の整数、小数 2 桁以内		○	○		
113		添架物 種別	テーブル照合			○		
114		添架物 寸法 (mm)	整数 5 桁以内		○	○		

		登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック
115		添架物 寸法 (条)	整数 2 桁以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
116		添架物 寸法 (段)	整数 2 桁以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
117		添架物 重量 (kg/m)	整数 4 桁以内、小数 1 桁以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
118		添架物 管理者名	50 文字以内			<input type="radio"/>		
119		他域橋長 起・終点の別	テーブル照合				<input type="radio"/>	
120		他域橋長 他域橋長	整数 6 桁以内、小数 3 桁以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
121		他域橋長 管理区分	テーブル照合				<input type="radio"/>	
122		項目 上部工※床版含む	50 文字以内			<input type="radio"/>		
123		項目 下部工	50 文字以内			<input type="radio"/>		
124		項目 その他	50 文字以内			<input type="radio"/>		
125		工費 上部工※床版含む	整数 9 桁以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
126		工費 下部工	整数 9 桁以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
127		工費 その他	整数 9 桁以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
128		施工会社 上部工※床版含む	50 文字以内			<input type="radio"/>		
129		施工会社 下部工	50 文字以内			<input type="radio"/>		
130		施工会社 その他	50 文字以内			<input type="radio"/>		
131		合計	(登録対象外)					
132		橋梁接続 起点側 都道府県市 区町村名	60 文字以内			<input type="radio"/>		
133		橋梁接続 起点側 橋梁種別	テーブル照合				<input type="radio"/>	
134		橋梁接続 起点側 橋梁名	20 桁以内の全角					<input type="radio"/>
135		橋梁接続 起点側 橋梁コード	存在する事務所コード (半角 英数 2 文字)+_+半角数字 5 桁 +_+半角数字 4 桁	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
136		橋梁接続 起点側 土木事務所	テーブル照合				<input type="radio"/>	
137		橋梁接続 起点側 分割番号	整数 2 桁以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
138		橋梁接続 終点側 都道府県市 区町村名	60 文字以内			<input type="radio"/>		
139		橋梁接続 終点側 橋梁種別	テーブル照合				<input type="radio"/>	
140		橋梁接続 終点側 橋梁名	20 桁以内の全角					<input type="radio"/>
141		橋梁接続 終点側 橋梁コード	存在する事務所コード (半角 英数 2 文字)+_+半角数字 5 桁 +_+半角数字 4 桁	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
142		橋梁接続 終点側 土木事務所	テーブル照合				<input type="radio"/>	
143		橋梁接続 終点側 分割番号	整数 2 桁以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			

		登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック
144	上部工	構造体番号	3 文字以内	○	○			
145		径間数	整数 2 桁以内		○	○		
146		平面形状	テーブル照合				○	
147		上部工主桁構造 主桁・主構 材料	テーブル照合					○
148		上部工主桁構造 桁形式区分	テーブル照合				○	
149		上部工主桁構造 構造形式	テーブル照合				○	
150		上部工主桁構造 路面位置	テーブル照合				○	
151		上部工主桁構造 主桁本数	整数 2 桁以内		○	○		
152		上部工主桁構造 主桁高さ	小数 3 桁以内		○	○		
153		上部工主桁構造 主桁間隔	小数 2 桁以内		○	○		
154		上部工主桁構造 横桁間隔	小数 2 桁以内		○	○		
155		上部工主桁構造耐候性鋼材の 処理	テーブル照合					○
156		上部工主桁構造鋼材質	テーブル照合				○	
157		上部工主桁構造 PC 鋼材 材 質	テーブル照合				○	
158		上部工主桁構造 PC 鋼材 繁 急工法	テーブル照合					○
159		数量 鋼重	整数 6 桁以内		○	○		
160		数量 コンクリート体積	整数 5 桁以内		○	○		
161		数量 コンクリート鉄筋重量	整数 7 桁以内、小数 1 桁以内		○	○		
162		伸縮装置の型式 起点側	テーブル照合				○	
163		伸縮装置の型式 終点側	テーブル照合				○	
164		斜角 起点側 左右	テーブル照合				○	
165		斜角 起点側 角度 度	整数 2 桁以内		○	○		
166		斜角 起点側 角度 分	整数 2 桁以内		○	○		
167		斜角 起点側 角度 秒	整数 2 桁以内		○	○		
168		斜角 終点側 左右	テーブル照合				○	
169		斜角 終点側 角度 度	整数 2 桁以内		○	○		
170		斜角 終点側 角度 分	整数 2 桁以内		○	○		
171		斜角 終点側 角度 秒	整数 2 桁以内		○	○		
172		最小曲率半径	整数 4 桁以内の整数、小数 1 桁以内		○	○		
173		交角度	整数 3 桁以内		○	○		
174		床版 材料	テーブル照合				○	

		登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック
175	下部工	床版 床板形式	テーブル照合			○		
176		床版 支間直角方向	整数2桁以内、小数2桁以内	○	○			
177		床版 支間橋軸方向	整数2桁以内、小数2桁以内	○	○			
178		床版 床板張出張	整数3桁以内、小数2桁以内	○	○			
179		床版 床板厚さ	整数2桁以内、小数1桁以内	○	○			
180		床版 主鉄筋径	整数3桁以内	○	○			
181		床版 主鉄筋間隔	整数3桁以内	○	○			
182		床版 防水工 種類	全50文字以内				○	
183		床版 防水工 範囲	テーブル照合			○		
184		床版 防水工 面積	整数5桁以内、小数1桁以内	○	○			
185		架設工法	テーブル照合			○		
186		完成年月日	整数4桁+年+整数2桁+月+整数2桁+日	○	○			
187		防食法	テーブル照合			○		
188		塗装 下塗り	テーブル照合			○		
189		塗装 中塗り	テーブル照合			○		
190		塗装 上塗り	テーブル照合			○		
191		塗装仕様	テーブル照合			○		
192		塗装総面積	整数5桁以内、小数1桁以内	○	○			
193		PCB 有無	テーブル照合			○		
194		鉛 有無	テーブル照合			○		
195		クロム 有無	テーブル照合			○		
196		塗料会社	全角50文字以内				○	
197		塗装年月	整数4桁+年+整数2桁+月+整数2桁+日	○	○			
198		塗装会社	全角50文字以内				○	
199	下部工	躯体番号	必須、3文字以内	○				
200		完成年月日	整数4桁+年+整数2桁+月+整数2桁+日		○	○		
201		橋台・橋脚 材料	テーブル照合				○	
202		橋台・橋脚 構造形式	テーブル照合				○	
203		橋台・橋脚 高さ	整数3桁以内、小数2桁以内	○	○			
204		橋脚 断面種類	テーブル照合				○	
205		橋脚 形状寸法 A	整数3桁以内、小数1桁以内	○	○			
206		橋脚 形状寸法 B	整数3桁以内、小数1桁以内	○	○			
207		橋脚 断面変化有無	テーブル照合				○	

		登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック
208		基礎 基礎形式	テーブル照合				○	
209		基礎 杭頭条件	テーブル照合				○	
210		基礎 形状寸法 A	整数 3 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
211		基礎 形状寸法 B	整数 3 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
212		基礎 厚さ	整数 3 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
213		基礎 根入深さ 最小	整数 4 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
214		基礎 根入深さ 最大	整数 4 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
215		基礎 杭径	整数 1 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
216		基礎 杭本数	整数 2 桁以内	○	○			
217		基礎 鋼重	整数 7 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
218		基礎 コンクリート体積	整数 5 桁以内	○	○			
219		基礎 鉄筋重量	整数 7 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
220		基礎 鋼材質	テーブル照合				○	
221		PC 鋼材 材質	テーブル照合				○	
222		PC 鋼材 緊張工法	テーブル照合				○	
223		地盤 地盤区別	テーブル照合				○	
224		地盤 地盤種別	テーブル照合				○	
225		地盤 地盤定数	整数 3 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
226		地盤 液状化可能性	テーブル照合				○	
227		設計水平レベル 1	整数 3 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
228		設計水平レベル 2	整数 3 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
229		防食法	テーブル照合				○	
230		塗装 下塗り	テーブル照合				○	
231		塗装 中塗	テーブル照合				○	
232		塗装 上塗	テーブル照合				○	
233		塗装仕様	テーブル照合				○	
234		塗装総面積	整数 5 桁以内、小数 1 桁以内	○	○			
235		PCB 有無	テーブル照合				○	
236		鉛 有無	テーブル照合				○	
237		クロム 有無	テーブル照合				○	
238		塗料会社	全角 50 文字以内					○
239		塗装年月日	整数 4 桁+年+整数 2 桁+月+整数 2 桁+日	○	○			
240		塗装会社	全角 50 文字以内					○
241	径間	径問番号	必須、整数 2 桁以内	○	○			
242	径間	支問番号	必須、整数 2 桁以内	○	○			

	登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック
243	支間長	整数4桁以内、小数2桁以内	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
244	構造体番号	必須、3文字以内	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
245	躯体番号 起点側 1・2	3文字以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
246	躯体番号 終点側 1・2	3文字以内	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
247	支承構造 起点側 支承種類	テーブル照合	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
248	支承構造 起点側 ゴム支承構造	テーブル照合	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
249	支承構造 起点側 支承高	整数4桁以内	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
250	支承構造 起点側 適用基準	テーブル照合	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
251	支承構造 起点側 落橋防止	テーブル照合	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
252	支承構造 起点側 桁かかり長	整数3桁以内、小数1桁以内	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
253	支承構造 起点側 必要桁かかり長	整数3桁以内、小数1桁以内	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
254	支承構造 終点側 支承種類	テーブル照合	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
255	支承構造 終点側 ゴム支承構造	テーブル照合	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
256	支承構造 終点側 支承高	整数4桁以内	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
257	支承構造 終点側 適用基準	テーブル照合	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
258	支承構造 終点側 落橋防止	テーブル照合	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
259	支承構造 終点側 桁かかり長	整数3桁以内、小数1桁以内	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
260	支承構造 終点側 必要桁かかり長	整数3桁以内、小数1桁以内	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

(2) 定期点検結果登録時のエラーチェック項目

定期点検結果を Excel アップロードまたは直接入力で登録する際のエラーチェック項目を以下に示す。

表 5-2 定期点検のエラーチェック内容

		登録項目	チェック内容	必須 入力 チ エ ツ ク	数値 チ エ ツ ク	桁数 チ エ ツ ク	照合 チ エ ツ ク	文字数 チ エ ツ ク	条件 チ エ ツ ク
1.	径間	橋梁名	(登録対象外)						
2.		路線名	(登録対象外)						
3.		所在地（起点側）	(登録対象外)						
4.		所在地（終点側）	(登録対象外)						
5.		橋長	(登録対象外)						
6.		径間数	(登録対象外)						
7.		有効幅員	(登録対象外)						
8.		供用年度	(登録対象外)						
9.		橋梁番号(分割番号、分割区分)	必須	○	○	○			
10.		緊急輸送路	(登録対象外)						
11.		地点座標データ（緯度）	(登録対象外)						
12.		地点座標データ（経度）	(登録対象外)						
13.		適用示方書	(登録対象外)						
14.		設計荷重	(登録対象外)						
15.		管轄	(登録対象外)						
16.		点検年月日	必須、整数8桁以内	○	○	○			
17.		点検者名	(登録対象外)						
18.		径間番号	必須	○					
19.		上部工形式	(登録対象外)						
20.		上部工形式の分類	(登録対象外)						
21.		工種	テーブル照合				○		
22.		部材	テーブル照合				○		
23.		材料	テーブル照合				○		
24.		損傷の種類	テーブル照合				○		
25.		対策区分	テーブル照合				○		
26.		損傷程度の評価区分	テーブル照合				○		
27.		損傷写真ファイル名	入力がある場合、ファイルの存在チェックを行う。						○
28.		撮影年月日	整数8桁以内		○	○			
29.		メモ							

	登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック	条件チェック
30.	前回点検結果	テーブル照合			○			
31.	補修実施状況	テーブル照合			○			
32.	部材区分①②③	テーブル照合			○			
33.	損傷位置 下部工番号	テーブル照合			○			
34.	損傷位置 a b c d e	テーブル照合			○			
35.	概算工事費 補修工法	テーブル照合			○			
36.	概算工事費 単位	5 文字以内				○		
37.	概算工事費 数量	整数 7 桁以内、小数 4 桁以内		○ ○				
38.	概算工事費 単価	整数 7 桁以内、小数 1 桁以内	○					
39.	概算工事費 工事費	整数	○					
40.	その他の損傷 工種	テーブル照合			○			
41.	その他の損傷 部材	テーブル照合			○			
42.	その他の損傷 材料	テーブル照合			○			
43.	その他の損傷 損傷の種類	テーブル照合			○			
44.	その他の損傷 評価区分	テーブル照合			○			
45.	その他の損傷 損傷の状況	255 文字以内				○		
46.	その他の損傷 対策区分	テーブル照合			○			
47.	その他の損傷 備考	50 文字以内				○		
48.	その他の損傷 写真ファイル名	入力がある場合、ファイルの存在チェックを行う。						○
49.	その他の損傷 撮影年月日	整数 8 桁以内	○ ○					
50.	その他の損傷 メモ							
51.	その他の損傷 部材区分	10 文字以内				○		
52.	その他の損傷 下部工番号	10 文字以内				○		
53.	その他の損傷 a b c d e	15 文字以内				○		
54.	その他の損傷概算工事費 単位	5 文字以内					○	
55.	その他の損傷概算工事費 数量	整数 7 桁以内、小数 4 桁以内	○ ○					
56.	その他の損傷概算工事費 単価	整数 7 桁以内、小数 1 桁以内	○ ○					
57.	地盤から橋座面までの高さ	整数 7 桁以内、小数 1 桁以内	○ ○					

		登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック	条件チェック
58.	損傷状況と診断	調査方法	テーブル照合			○			
59.		摘要	255 文字以内				○		
60.		その他気づいた点							
61.	現地状況写真	路上							
62.		排水施設							
63.		上部構造							
64.		支承部							
65.		下部構造							
66.		その他							
67.		所見と対策又は申し送り事項							
68.		点検区分							
69.	損傷図	径間番号	整数 3 桁以内	○	○				
70.		写真番号	整数 4 桁以内	○	○				
71.		撮影年月日	整数 8 桁以内	○	○				
72.		写真説明	100 文字以内				○		
73.		現地状況写真ファイル名	入力がある場合、ファイルの存在チェックを行う。						○
74.		メモ	500 文字以内					○	
75.	付属物形式	損傷図番号	整数 3 桁以内						
76.		損傷図ファイル名	入力がある場合、ファイルの存在チェックを行う。						○
77.	付属物形式	防護柵適合 形式	テーブル照合			○			
78.		防護柵適合 高さ	テーブル照合	○		○			
79.		JPEG ファイル名	入力がある場合、ファイルの存在チェックを行う。						
80.		躯体番号	10 文字以内					○	
81.		支承テキスト	50 文字以内			○			
82.		支承形式	テーブル照合			○			
83.		支承位置	50 文字以内					○	
84.		伸縮装置形式	テーブル照合			○			
85.		伸縮装置排水方法	テーブル照合			○			
86.		落下防止構造形式 起点／終点	テーブル照合			○			
87.		縁端拡幅 起点／終点	テーブル照合			○			

		登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック	条件チェック
88.	点検表記録様式	照明本数	整数 9 桁以内	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>				
89.		ゲルバー補強	テーブル照合				<input checked="" type="radio"/>		
90.		橋脚耐震補強	テーブル照合				<input checked="" type="radio"/>		
91.		下部工検査路 起点／終点	テーブル照合				<input checked="" type="radio"/>		
92.	点検表記録様式	所見等	50 文字以内					<input checked="" type="radio"/>	

(3) 補修・補強結果登録時のエラーチェック項目

補修・補強結果を Excel アップロードまたは直接入力で登録する際のエラーチェック項目を以下に示す。

表 5-3 補修・補強のエラーチェック内容

		登録項目	チェック内容	必須入力チェック	数値チェック	桁数チェック	照合チェック	文字数チェック	日付チェック	条件チェック
1	工事概要	橋梁コード	必須	○						
2		分割番号	必須	○						
3		分割区分	必須	○						
4		橋梁名								
5		工事の目的	必須	○						
6		竣工図	ファイル名が半角英数字かチェック							○
7		該当工事の契約管理番号	必須	○						
8		事業名								
9		事業付加名								
10		請負者								
11		主任技術者								
12		工事期間（開始日）	必須、終了日と比較チェック						○	○
13		工事期間（終了日）	必須、開始日と比較チェック						○	○
14		工事概要								
15	補修概要	設計有無	工事の目的で「補修」、または、「補修・補強」が選択された場合、必須	△						○
16		設計業務名	設計有無が「有り」の場合、必須	△						○
17		設計業者名	設計有無が「有り」の場合、必須	△						○
18		該当工事の契約管理番号	[99999M9999] の形式かチェック							
19		番号	(読み取り専用)							
20		部材								
21		補修工法								
22		単位								
23		数量	(画面上で数値のみしか入力させないように制御)							

24		直接工事費	(画面上で数値のみしか 入力させないように制御)						
25		備考							
26	補強概要	設計有無	工事の目的で「補強」、また は、「補修・補強」が選択さ れた場合、必須	△					○
27		設計業務名	設計有無が「有り」の場合、 必須	△					○
28		設計業者名	設計有無が「有り」の場合、 必須	△					○
29		該当工事の契約管理番号	[99999M9999] の形式かチ ェック						
30		耐震種別							
31		設計基準							
32		番号	(読み取り専用)						
33		種別							
34		細別							
35		単位							
36		数量	(画面上で数値のみしか 入力させないように制御)						
37		直接工事費	(画面上で数値のみしか 入力させないように制御)						
38		備考							
39	関連する点検	補修完了日	(自動入力)						
40		今回補修完了							

巻末資料

システム登録用データファイル作成方法

令和2年

群馬県 県土整備部
道路整備課 橋梁係

目 次

1. はじめに.....	2
2. 「橋梁調書」の作成方法	3
2.1. システムから取得する様式ファイルについて	3
2.2. ファイルの構成・内容	5
(1) シートの構成.....	5
(2) 各シートの内容	6
a) 橋梁基本	6
b) 上部工	7
c) 下部工.....	8
d) 径間	9
2.3. データの記入方法.....	10
(1) セルの色.....	10
(2) 入力規則.....	10
2.4. データを記入したファイルの保存方法（登録用データファイル作成）	11
(1) 1 橋ずつ登録（アップロードする）場合	11
(2) 複数橋梁をまとめて登録（アップロード）する場合	11
3. 「定期点検様式（様式 8）」の作成方法.....	12
3.1. システムから取得する様式ファイルについて	12
3.2. ファイルの構成・内容	15
(1) 各シートの構成.....	15
(2) 【径間シート】	15
a) 径間シートの全体構成	16
b) 損傷結果の入力方法.....	20
c) 判定理由の確認方法【県職員用】	21
d) 写真類の登録方法.....	23
e) 写真番号自動採番機能.....	24
f) 構造形式に合わせた様式フォーマット自動編集（損傷位置）	25
(3) 【損傷状況と診断】シート	26
(4) 【現地状況写真】シート	27
(5) 【損傷図】シート	28
(6) 【附属物形式】シート	28
(7) 【点検表記録様式】シート	29
3.3. 様式 8（Excel フォーマット）の変更点について ★R02 年度より運用開始	30
(1) 変更点のあるシート	30
(2) 径間シートの変更内容について	31
a) 点検年度の追加.....	31
b) 全体健全性の移設.....	31
c) 損傷評価表	32
(3) 点検表記録様式シート	33

3.4. データを記入したファイルの保存方法（登録用データファイル作成）	34
(1) 1 橋ずつ登録（アップロードする）場合	34
(2) 複数橋梁をまとめて登録（アップロード）する場合	34

改訂履歴

発行日	改訂履歴
令和 2 年 11 月 15 日	初版発行

1. はじめに

群馬県橋梁情報管理システムは、橋梁調書、点検、補修補強履歴情報を一元的に管理するデータベースシステムであり、登録されるデータは利用者が更新する仕組みを有しています。更新用の画面で直接データを登録（修正）する機能以外に、データ登録作業の効率化を目的として、専用の Excel フォーマットに記載したデータをアップロードで登録する機能も備えています。

本書では、後者の専用の Excel フォーマットでデータ登録（更新）を行う際のデータファイル作成方法について説明します。

下図は、専用の Excel フォーマットファイルをシステムから取得し、それにデータを記録、その後、システムにアップロードする機能の利用イメージを示しています。

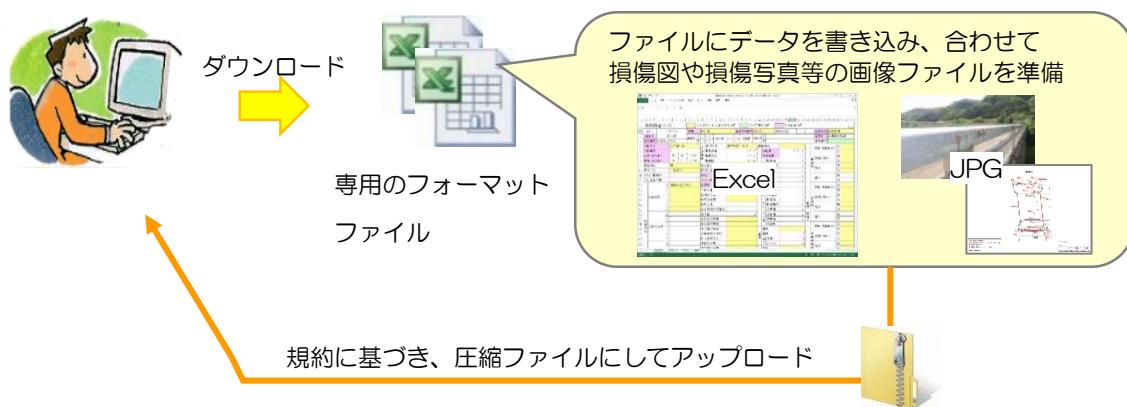


図 専用の Excel フォーマットを用いたデータ登録方法の流れ

本書では、以下の 2 種類の Excel フォーマットのデータ作成方法を説明します。

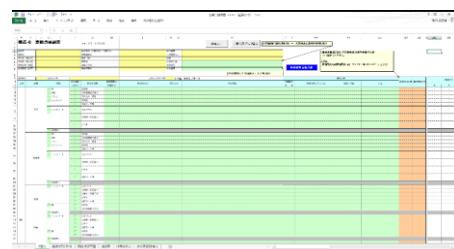
1) 橋梁調書

- ・橋梁の基本情報、構造形式等の諸元情報を記録する橋梁台帳に相当する様式です。
- ・1 橋梁で 1 ファイル作成します。
- ・ファイル内にシートが複数あり、橋梁基本、上部工、下部工、径間の情報を記録するようになっています。



2) 定期点検様式（様式 8）

- ・定期点検結果の記録用様式です。
- ・この様式をシステムに登録すると、自動的に定期点検の様式 3~7 と国様式（点検表記録様式）を生成できるようになります。
- ・1 橋梁 1 点検で 1 ファイル作成します。
- ・ファイル内にシートが複数あり、径間毎の点検結果、総合診断結果、損傷図などの情報を記録するようになっています。



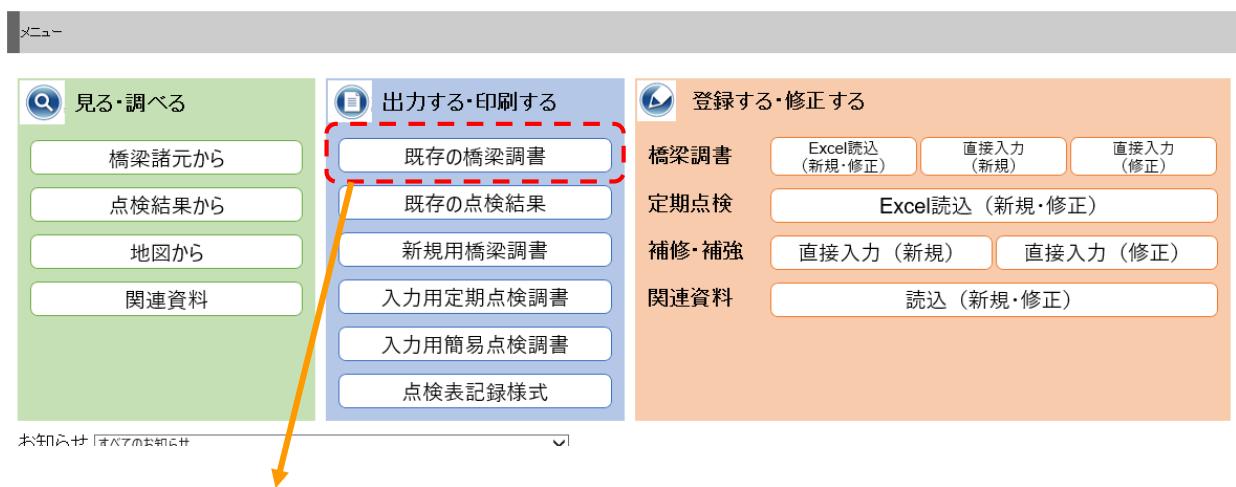
2. 「橋梁調書」の作成方法

橋梁調書のシステム登録用データファイルの作成方法について解説します。

2.1. システムから取得する様式ファイルについて

システムの「橋梁調書」の出力機能によって取得できるファイルは、ZIP 形式のファイルとなっています。その中に、出力時に指定した橋梁の橋梁調書ファイルが入っています。出力方法は、以下の手順を参考に行って下さい。

システムにログイン後、TOP 画面の「既存の橋梁調書」ボタンをクリックし、「橋梁一覧（橋梁調書出力）」画面のタブ画面にある橋梁一覧（橋梁調書出力）画面を表示して下さい。



橋梁一覧（橋梁調書出力）画面を表示し、チェックを入れ Excel 出力ボタンを押下すると、選択した橋梁分の橋梁調書ファイルが ZIP 圧縮されて取得できます。

The screenshot shows the 'Bridge List (Bridge Inspection Output)' screen. At the top, there are filters for inspection methods (健全性(施設単位)) and inspection years (最新の状態(補修結果を考慮したもの), 最新の定期点検結果, 過去全ての定期点検結果) and quarters (I, II, III, IV). Below the filters, a search bar shows '検索結果一覧[362件該当]' and buttons for 'Excel出力' (highlighted with a red dashed box), '個別PDF出力', and '全体PDF出力'. A blue button labeled '項目編集' is also visible. The main area displays a table of bridge details, with rows 1 and 2 selected (indicated by red boxes and checkmarks). An orange arrow points from the 'Excel Output' button down to a file icon and the file name '20180724093501_(ユーザID).zip'.

※ファイル名は「ダウンロード日時_ユーザID.zip」となります。

ZIP を解凍すると橋梁別の Excel ファイルが取得できます。



20180724093501_(ユーザ ID).zip

※ファイル名は「ダウンロード日時_ユーザ ID.zip」となります。

解凍



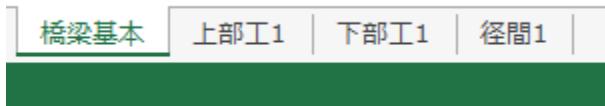
橋梁調査_MB_05161_0030_1_上下線一体_上毛大橋.xlsx
 橋梁調査_MB_05333_0050_1_上下線一体_花の木橋.xlsx

2.2. ファイルの構成・内容

橋梁調書の様式ファイルは、4シート構成になっています。橋梁基本シートは、常に1つです。その一方で、上部工1、下部工1、径間1のシートは、橋梁の構成によっては、○○1、○○2……というように増えていきます（例えば、下部工躯体が5つ以上のとき）。

(1) シートの構成

- 例) 上部工構造体、下部工躯体、径間数が4つ以下の場合
または、新規登録用のファイルの場合



- 例) 上部工構造体、下部工躯体、径間数が5~8つの場合（1シート4つまで記録可）



注意1) シート数が実橋と合わない

橋梁調書の様式をシステムからダウンロードした際、実際の径間数等が5径間以上でも、シートが、「径間1」しか生成されていない場合があります。

これは、システムから様式ファイルをダウンロードした時点で、データベースに径間データが登録されていないか、4径間以下のデータとして登録されていることが原因と考えられます。その場合は、様式ファイルをExcelの機能を用いて、シートを複製して「径間2」シートを作成して下さい。その逆に、必要以上に径間シートがある場合は、削除して下さい。

注意2) シートの増やし方

橋梁の構成によって不足するシートを増やす場合、上部工、下部工、径間のうち不足するものだけを追加して下さい。上部工1、下部工1、下部工2、径間1、径間2というように、3つの区分の数が揃っていないなくても問題はありません。

補足) 橋梁調書 Excelアップロードで登録（更新）できない内容

- 画像（位置図、一般図、全景写真）は、システム画面上で登録を実施して下さい。
- 「構造体」、「躯体」の全体の削除は、画面上で行って下さい。
※構造体の中身（1項目ずつ）のテキストデータ更新はExcelでも可能です。
- 対象橋梁の管理状態（「県管理の橋梁」「移管した橋梁」「廃橋」）の修正については、システム画面上のみで更新が可能です。

(2) 各シートの内容

a) 橋梁基本

上下で2枚の様式の構成になっています。全ての構成の橋梁で、1橋1シートとなります。

システムに登録済みのデータ項目がある場合は、その情報が出力されています。

橋梁調書(1/2)		ブルダウンから選択する項目			入力不要の項目			入力必須項目								
ヨウリ	ヨウリ	管轄	前橋土木事務所		緊急輸送道路		第1次確保路線		調製年月日	2020	03	31	路線種別	一般県道		
橋梁名	上毛大橋	距離標	自	(百米標)		(距離)	所在地	北群馬郡吉岡町大字漆原字川原田	路線名	南新井前橋線						
橋梁番号	MB_05161_0030	至					至	前橋市川原町	路線番号	5161						
分割区分	上下線一体		交	通行制限	通行制限	無し	道路規格		第3種2級							
分割番号	1		通	制限荷重		t	全幅員		21.80	m			高欄・防護柵の別	左		
北緯(度分秒)	36	25	40.51			m	有効幅員		21.00	m			右			
東経(度分秒)	139	1	52.36			m	地覆幅		0.40	m			左			
橋梁種別	橋		迂回路の有無		有り		起点	地覆高さ		0.10	m		右			
事業区分	一般道路		供用年月日		1998	6	1	歩道幅		3.00	m		左			
センサ区間番号	10601610080		橋長		638.000 m		より	路肩幅		0.50	m		右			
センサ調査年度	2015		構造体数		3		右側	車線幅		3.25	m		左			
架橋状況	交差状況	1 河川	径間數		12		幅員	車線数		2			高欄・防護柵の別	左		
		2 道路の上にある	下部工基數		13			中央帶		1.00	m		右	高欄		
		3 その他	適用示方書		平成6年			中央分離帯		0.50	m		左	アルミ		
		4	設計活荷重		B活荷重			地覆幅		0.40	m		右	アルミ		
		5	設計会社		大日本コンサルタント㈱			起点	地覆高さ		0.10	m		左	非ブロックアウト型	
		6	設計契約管理番号					歩道幅		3.00	m		右	非ブロックアウト型		
	交差物名称	1 利根川	橋面積		13908.4 m ²			より	路肩幅		0.50	m		左	1.10 m	
架橋状況		2 市道田口閑根線	跨掛版の有無		有り			左側	車線幅		3.25	m		右	1.10 m	
		3 公園	遮音壁の有無		無し			車線数		2			高欄・防護柵の別	左		
		4	遮光壁の有無		無し			種別	アスファルト系				右	防護柵		
		5	点検施設の有無		点検施設 無し			面積		13398	m ²		左	防護柵		
		6	排水施設型式		導水型式			舗装	厚	表層	8.0	cm		右	鋼製	
		1 利根川上流河川事務所	植栽の有無		無し				レバリング		cm		左	鋼製		
協議機関名		2	橋名板の有無		無し			種別	LED				右	ブロックアウト型		
		3	橋歴板の有無		有り			基數		40			左	ブロックアウト型		
		4	落下防止柵高さ		m			灯数		40			右	ブロックアウト型		
		5	落下防止柵延長		m			登録年月日	2015				左	0.90 m		
		6	西シラカバ橋梁認定番号 (国土交通省在用審査用番号)		BR0-100005-00089			移管年月日					右	0.90 m		
													高欄・防護柵の別			
交通量	総台数	14218	台/日	ボーリング資料有無				材質(材料)					材質(材料)			
	大型車数	623	台/12h	ボーリング資料番号				型式					型式			
交通量								高さ					高さ			

橋梁調査(2/2)																
ヨカナ	ジヨウモウオハシ	事務所名		前橋土木事務所		緊急輸送路		第1次確保路線		調製年月日	2020	03	31	路線種別	一般県道	
橋梁名	上毛大橋	距離標	自 至	0.0 0.0	(百米標)	0 0	(距離)	所在地	北群馬郡吉岡町大字漆原字川原田	路線名	南新井前橋線					
橋梁番号	MB_05161_0030							至	前橋市川原町	路線番号	5161					
		①				②				③				④		⑤
添架物種別																
寸法					mm					mm					mm	mm
重量	条	段	条	段	kg/m	kg/m	条	段	kg/m	kg/m	kg/m	kg/m	kg/m	kg/m		
管理者名																
他起・終点の別																
他域橋長	m															
管理区分																
項目/工費/施工会社	上部工	千円		千円		千円		千円		千円		千円		千円		
	※床版含む	千円		千円		千円		千円		千円		千円		千円		
	下部工	千円		千円		千円		千円		千円		千円		千円		
	その他	千円		千円		千円		千円		千円		千円		千円		
		千円		千円		千円		千円		千円		千円		千円		
		千円		千円		千円		千円		千円		千円		千円		
		千円		千円		千円		千円		千円		千円		千円		
		千円		千円		千円		千円		千円		千円		千円		
	合計	0												千円		
橋梁接続	起点側														終点側	
橋梁種別																
橋梁名																
橋梁番号																
土木事務所名																
分割番号																
項目名	内容														記入方法	
国システム報告用	ヨカナ (国) BR0-100005-00089														セル番号= "T30" に入力項目がありますので、そちらに記入してください。 例: 中野橋-TB02	
	橋梁名 (国) 上毛大橋														群馬県内で同じ橋梁名がある場合、事務所ごとに連番を記入してください。 例: 上毛大橋-TB01	
	ヨカナ (国) ジヨウモウオハシ														上記同様、事務所ごとに連番を記入してください。 例: ジヨウモウオハシ-TB02	
	路線名 (国) 南新井前橋線															
	地震発生確率														26%以上・6%~26%未満・~6%未満から選択	

b) 上部工

上下で 2 枚の様式の構成になっています。1 シートにつき、4 構造体分のデータが記録できるようになっています。5~8 構造体ある橋梁は、「上部工 2」というシートが追加されます。

システムに登録済みのデータ項目がある場合は、その情報が出力されています。

橋梁（上部工細目）調書(1/2)												※上部工構造体数が5以上の場合、本調書の1/2、2/2をペアとして繰り返す。																			
ヨミガナ 橋梁名		ショウガキオハシ 上毛大橋		事務所名 前橋土木事務所		緊急輸送路		第1次確保路線		調製年月日 2020 03 31		路線種別 一般県道		ヨミガナ 橋梁番号		MB_05161_0030		距離標 自至		0.0 (百米標)		0 (距離)		所在地 自至		北群馬郡吉岡町大字漆原字川原田 前橋市川原町		路線名 南新井前橋線		路線番号 5161	
分割番号		1		分割区分 上下線一体		上部工主桁構造												数量		伸縮装置の型式											
構造体番号	径間数	平面形状	主桁・主構材料	桁形式区分	構造型式	路面位置	主桁本数	主桁主橋高さm	主桁主橋間隔m	横桁間隔m	耐候性鋼材の処理	鋼材質	PC鋼材		鋼重t	コンクリート体積m³	コンクリート鉄筋重量t	起点側	終点側												
1	6	斜橋	PC	連続桁	ラーメン橋	上路橋	1	6.000				その他	VSL工法							鋼製荷重支持型 (非排水)											
2	1	斜橋	PC	単純桁	ボステンT桁橋	上路橋	11	1.400	2.00	8.40			フレジネー工法							ゴム製(排水)											
3	5	直橋+斜橋	RC	連続桁	中空床版橋	上路橋	1	0.950												ゴム製(排水)											
構造体番号	斜角				最小曲率半径m	交角度	床版														架設工法	完成年月日									
	起点側		終点側				材料		床版形式		支間直角方向m	支間橋軸方向m	床版張出長m	厚さcm	主鉄筋筋径mm	防水工															
1	右	75度 0分 0秒	右	63度 0分 0秒			PC	PC床版					2.50			種類	範囲	面積m²			1998	0	0								
2	右	63度 0分 0秒	右	63度 0分 0秒			RC	コンクリート橋													1998	0	0								
3	右	63度 0分 0秒	右	90度 0分 0秒			RC	コンクリート橋													1998	0	0								
		度 分 秒		度 分 秒																											
橋梁（上部工細目）調書(2/2)																															
ヨミガナ 橋梁名		ショウガキオハシ 上毛大橋		事務所名 前橋土木事務所		緊急輸送路		第1次確保路線		調製年月日 2020 03 31		路線種別 一般県道		ヨミガナ 橋梁番号		MB_05161_0030		距離標 自至		0.0 (百米標)		0 (距離)		所在地 自至		北群馬郡吉岡町大字漆原字川原田 前橋市川原町		路線名 南新井前橋線		路線番号 5161	
分割番号		1		分割区分 上下線一体																											
構造体番号	防食法				下塗り		中塗り		上塗り		塗装仕様		塗装総面積m²		PCB有無		鉛有無		クロム有無		塗料会社		塗装年月日		塗装会社						
1																															
2																															
3																															

c) 下部工

上下で 2 枚の様式の構成になっています。1 シートにつき、4 車体分のデータが記録できるようになっています。5~8 車体ある橋梁は、「下部工 2」というシートが追加されます。

システムに登録済みのデータ項目がある場合は、その情報が出力されています。

橋梁（下部工細目）調書(1/2)												※下部工基数が5以上の場合、本調書の1/2、2/2をペアとして繰り返す。				
ヨミガナ 橋梁名	ジヨウモウオハシ 上毛大橋	事務所名 前橋土木事務所			緊急輸送路		第1次確保路線		調製年月日	2020	03	31	路線種別	一般県道		
		距離標	自	0.0	(百米標)	0	(距離)	所在地	自	北群馬郡吉岡町大字漆原字川原田	路線名	南新井前橋線				
橋梁番号	MB_05161_0030 <th>至</th> <td>0.0</td> <th>至</th> <td>0</td> <th>所在地</th> <th>至</th> <td>前橋市川原町</td> <th>路線番号</th> <td colspan="3">5161</td>	至	0.0	至	0	所在地	至	前橋市川原町	路線番号	5161						
分割番号	1	分割区分	上下線一体													
車体番号	完成年月日			橋台・橋脚			橋脚				基礎					
				材料	構造形式	高さ m	断面種類	形状寸法A m	形状寸法B m	断面変化有無	基礎形式	杭頭条件	形状寸法A m	形状寸法B m	厚さ m	
A01	1998	0	0	RC	逆T式橋台	8.80	中実				場所打ち杭基礎					
P01	1998	0	0	RC	壁式橋脚	24.50	中実				ブンケーソン					
P02	1998	0	0	RC	壁式橋脚	29.00	中実				ブンケーソン					
P03	1998	0	0	RC	壁式橋脚	25.30	中実				ブンケーソン					
車体番号	基礎			鋼重 t	コンクリート 体積 m ³	鉄筋重量 t	鋼材質	PC鋼材		地盤				設計 水平 レベル1	設計 水平 レベル2	
	根入れ深さ	杭径 m	杭本数					材質	緊張工法	地盤 区分	地盤 種別	地盤 定数	液状化 可能性			
A01		10.0	1.0	16												
P01																
P02																
P03																
橋梁（下部工細目）調書(2/2)																
ヨミガナ 橋梁名	ジヨウモウオハシ 上毛大橋	事務所名 前橋土木事務所			緊急輸送路		第1次確保路線		調製年月日	2020	03	31	路線種別	一般県道		
		距離標	自	0.0	(百米標)	0	(距離)	所在地	自	北群馬郡吉岡町大字漆原字川原田	路線名	南新井前橋線				
橋梁番号	MB_05161_0030 <th>至</th> <td>0.0</td> <th>至</th> <td>0</td> <th>所在地</th> <th>至</th> <td>前橋市川原町</td> <th>路線番号</th> <td colspan="3">5161</td>	至	0.0	至	0	所在地	至	前橋市川原町	路線番号	5161						
分割番号	1	分割区分	上下線一体													
車体番号	防食法		下塗り		中塗り		上塗り		塗装仕様	塗装総面積 m ²	PCB 有無	鉛 有無	クロム 有無	塗料会社	塗装年月日	塗装会社
A01																
P01																
P02																
P03																

d) 径間

1枚の様式になっています。1シートにつき、4径間分のデータが記録できるようになっています。5~8径間ある橋梁は、「径間2」というシートが追加されます。

システムに登録済みのデータ項目がある場合は、その情報が出力されています。

橋梁（径間構成）調書										※径間数が5以上の場合、本調書を繰り返す。									
ヨミガナ	ショウモウオハシ	事務所名	前橋土木事務所			緊急輸送路		第1次確保路線		調製年月日	2020	03	31	路線種別	一般県道				
橋梁名	上毛大橋	自	0.0	(百メートル)	0	(距離)	所在地	北群馬郡吉岡町大字漆原字川原田	路線名	南新井前橋線									
橋梁番号	MB_05161_0030	距離標	至	0.0	0	(距離)	所在地	前橋市川原町	路線番号	5161									
分割番号	1	分割区分	上下線一体																
径間番号	支間番号	支間長	構造体番号	軸体番号				支承構造											
				起点側	終点側	1	2	1	2	支承種類	ゴム支承構造	支承高mm	適用基準	落橋防止1	落橋防止2	落橋防止3	桁かかり長cm	必要桁かかり長cm	
1	1	69.00	1	A01	P01	複数ローラー支承		800		なし				180.0	104.0				
2	2	100.00	1	P01	P02	剛結構造													
3	3	100.00	1	P02	P03	剛結構造													
4	4	100.00	1	P03	P04	剛結構造													
支間番号	支承構造															桁かかり長cm	必要桁かかり長cm		
	支承種類	ゴム支承構造	支承高mm	適用基準	落橋防止1	落橋防止2	落橋防止3												
1	剛結構造																		
2	剛結構造																		
3	剛結構造																		
4	剛結構造																		

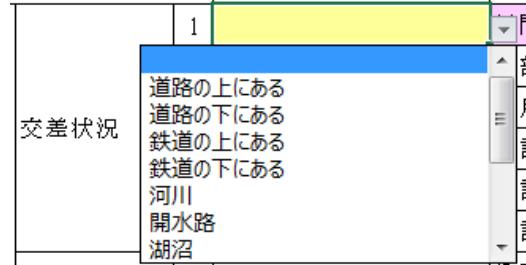
2.3. データの記入方法

各シートとも、以下のような共通のデータ記入ルールがあります。

(1) セルの色

セルの色には意味があります。

- 入力必須項目 : 必ず入力が必要な項目
- 入力不要の項目 : 代表のシートに入力すると他シートにも自動複製される項目
- プルダウンから選択する項目 : 選択肢から 1 つ選んで入力する項目
- 必須外の入力項目



(2) 入力規則

セルの マークにマウスを当てると、入力規約が表示されます。その規約に則してデータを作成して下さい。

[路規格]		[車道端]	
全幅員	27.00 m	左	右
有効幅員	25.30 m	左	右
地覆幅	m	左	右
起	地覆高さ	左	左

注意) 文字列入力の項目

特に指定がない項目（特に文字列を入力する項目）は、概ねセル内に収まるように入力するように心がけて下さい（画面での表示、印刷時の見栄えを考慮）。

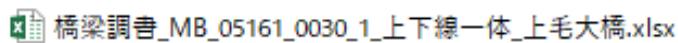
2.4. データを記入したファイルの保存方法（登録用データファイル作成）

データを入力し終わった Excel ファイルは、通常の Excel の機能でファイル保存して下さい。その後、以下の作業を行い、それをシステムへのデータ登録用ファイルとします。

登録用ファイルが作成できたら、システムの Excel 取り込み機能によって、アップロード登録を行って下さい。

(1) 1橋ずつ登録（アップロードする）場合

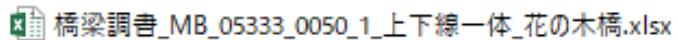
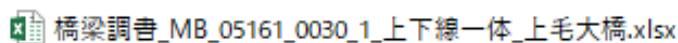
- ・システムに1橋ずつアップロードする場合は、作成した Excel のままでOKです。それがそのまま橋梁調査書のシステム登録用のデータファイルとなります。
- ・Excel のファイル名は任意ですが、できる限りダウンロード時についていたファイル名のままとして下さい。



このファイルがそれぞれシステム登録用データファイルになります。

(2) 複数橋梁をまとめて登録（アップロード）する場合

- ・システムに複数橋をまとめてアップロードする場合は、作成した Excel を1つに圧縮ファイルにまとめて下さい。それが橋梁調査書のシステム登録用のデータファイルとなります。
- ・Excel のファイル名は任意ですが、できる限り、ダウンロード時についていたファイル名のままとして下さい。
- ・圧縮ファイルのファイル名も任意です。



※ファイル名は任意です。

このファイルがシステム登録用データファイルになります。

3. 「定期点検様式（様式 8）」の作成方法

3.1. システムから取得する様式ファイルについて

システムの「様式 8」の出力機能によって取得できるファイルは、ZIP 形式のファイルとなっています。その中に、出力時に指定した橋梁の様式 8 ファイルが入っています。出力方法は、以下の手順を参考に行って下さい。

システムにログイン後、対象業務の「入力調書出力」ボタンをクリックして下さい。

■ 橋梁調書登録・修正作業		橋梁調書出力		登録・修正		承認申請	
仮登録	業者承認申請	事務所承認	県庁承認				
済	0	0	0	0			
未	-	0	0	0			

■ 200604定期点検データ登録・更新作業(maebashi300)				橋梁調書出力		登録・修正		承認申請	
対象橋:3 登録期間:2020/06/04 ~ 2020/12/11 事務所名:前橋土木事務所 路線名:									
仮登録		業者承認申請		事務所承認		県庁承認			
済	3	0	0	0	0	0	0		
未	0	3	3	3	3	3	3		

【定期点検調書入力フォーマット出力画面】

選択した橋梁分の定期点検調書入力フォーマット（様式 8）ファイルが ZIP 壓縮されて取得できます。

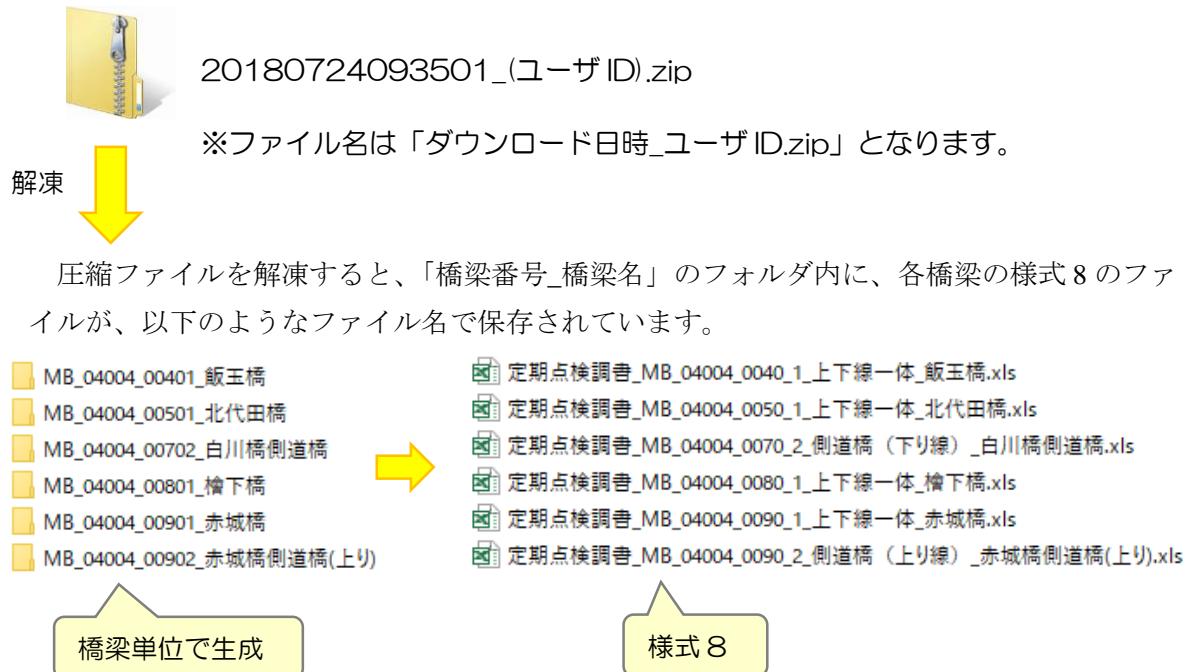
TOPメニューへ		TOP ⇒ 橋梁調書(橋梁台帳・入力調書出力)										戻る		ログアウト	
対象橋梁選択												出力			
<input type="checkbox"/> 全て選択	橋梁番号	未承認	橋梁名	分割番号	分割区分	径間数	路線名	定期点検	履歴点検						
<input checked="" type="checkbox"/> 1	MB_04004_0040		逆王橋	1	上下線一体	1	前橋赤城線	2020/01/29							
<input checked="" type="checkbox"/> 2	MB_04004_0050		北代田橋	1	上下線一体	2	前橋赤城線	2017/09/27	2011/09/30						
<input checked="" type="checkbox"/> 3	MB_04004_0070		白川橋(創造橋)	2	側道橋(下り線)	1	前橋赤城線	2017/07/27							
<input checked="" type="checkbox"/> 4	MB_04004_0080		桙丁橋	1	上下線一体	1	前橋赤城線	2020/01/16	2011/09/30						
<input checked="" type="checkbox"/> 5	MB_04004_0090		赤城橋	1	上下線一体	1	前橋赤城線	2020/01/16							
<input checked="" type="checkbox"/> 6	MB_04004_0090		赤城橋(創造橋(上り))	2	側道橋(上り線)	1	前橋赤城線	2020/01/16							
<input checked="" type="checkbox"/> 7	MB_04004_0090		赤城橋(創造橋(下り))	3	側道橋(下り線)	1	前橋赤城線	2020/01/16							
<input checked="" type="checkbox"/> 8	MB_04004_0100		一本桙橋	1	上下線一体	1	前橋赤城線	2020/01/16	2011/09/30						
<input checked="" type="checkbox"/> 9	MB_04004_0110		大河原橋(創造橋)	2	側道橋(上り線)	2	前橋赤城線	2017/07/26	2011/09/30						
<input checked="" type="checkbox"/> 10	MB_04004_0110														



20180724093501_(ユーザ ID).zip

※ファイル名は「ダウンロード日時_ユーザ ID.zip」となります。

ZIP を解凍すると橋梁別の Excel ファイルが取得できます。



様式 8 は、様式 3~7 に記載されている情報要素を 1 つに集約した様式フォーマットファイルです。それを作成し、システムに登録すると、様式 3~7 を自動的にシステムが生成するほか、国様式（点検表記録様式）も自動生成することができます。

様式 8

各損傷の対策区分、写真メモ等の TEXT 情報

図面、損傷写真等の画像ファイル

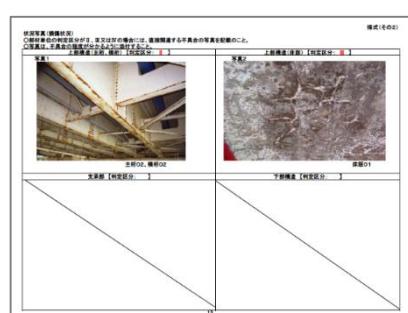


これらを
システムに登録することで

定期点検様式 様式3~7、国様式が自動生成される。

◆様式3~7（抜粋）

◆国様式（点検表記録様式）

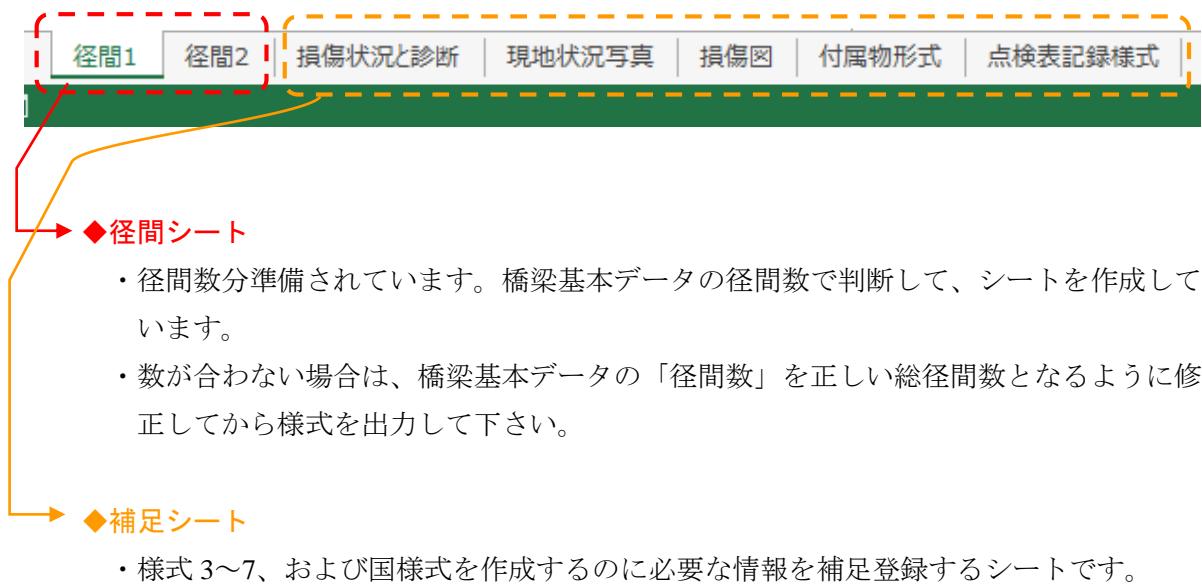


3.2. ファイルの構成・内容

様式 8 のファイルは以下のような構成になっています。

(1) 各シートの構成

Excel のシートの機能で、以下の入力様式が準備されています。

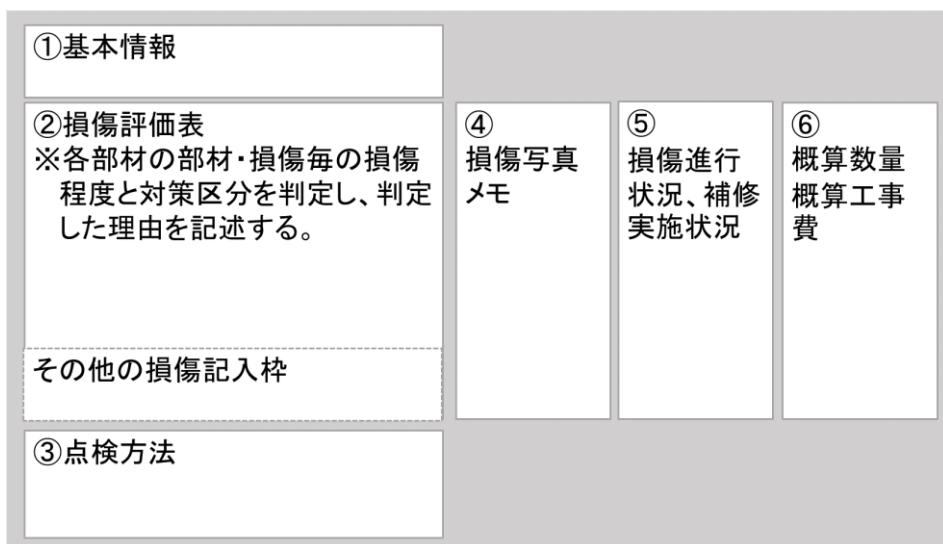


(2) 【径間シート】

様式 8 の径間シートは、縦横サイズが大きい様式です。全体としては、以下のようない配置で入力枠が構成されています。

うち、①の基本情報は、システムに登録されている情報を自動出力しております。

【様式 8（径間シート）全体の項目配置】



a) 径間シートの全体構成

■ 様式 8（径間シート）左上側の内容

ファイル	ホーム	挿入	ページレイアウト	数式	データ	校閲	表示	開発	POWER QUERY							
R29C9																
1	2	3	4	8	9	13	14	15								
様式-8 定期点検調書																
1	橋梁名	中沢橋	橋梁番号(分割番号) 分割区分	MB_03291_0020-1-上下線一体	供用年度											
2	路線名	291号	緊急路線名	指定なし	有効幅員(m)	11.5										
3	所在地(起点側)	前橋市田口町	橋長(m)	2.7	管轄	前橋土木事務所										
4	所在地(終点側)	前橋市田口町	径間数	1	点検年月日											
5	地点座標(緯度)	36°26'49.40"	適用示方書	点検者名												
6	地点座標(経度)	139°02'49.60"	設計活荷重	点検年度												
7	点検年度を入力(数値のみ) 入力例:2019															
8	径間番号	1	上部工形式	単純RCその他			上部工形式の分類	1.桁橋 2.トラス 3.アーチ								
9	工種	部材	材料	点検項目に該当	損傷の種類	損傷程度の評価区分	損傷の状況	対策区分	判定理由							
10	高欄	鋼	<input type="checkbox"/> 鋼	①腐食												
11			<input type="checkbox"/> 鋳鉄	⑤防食機能の劣化												
12			<input type="checkbox"/> アルミ	③ゆるみ・脱落												
13			<input type="checkbox"/> ステンレス	④破断												
14				②変形・欠損												
15		コンクリート	<input type="checkbox"/>	⑥ひびわれ												
16			⑦剥離・鉄筋露出													
17			⑪うき													
18	<input type="checkbox"/> 部材無し															
19	防護柵	鋼	<input type="checkbox"/> 鋼	①腐食												
20			<input type="checkbox"/> 鋳鉄	⑤防食機能の劣化												
21			<input type="checkbox"/> アルミ	③ゆるみ・脱落												
22			<input type="checkbox"/> ステンレス	④破断												
23				②変形・欠損												
24		コンクリート	<input type="checkbox"/>	⑥ひびわれ												
25			⑦剥離・鉄筋露出													
26			⑪うき													
27	<input type="checkbox"/> 他の損傷記入枠															
28	<input type="checkbox"/> ①基本情報															
29	<input type="checkbox"/> ②損傷評価表	※各部材の部材・損傷毎の損傷程度と対策区分を判定し、判定した理由を記述する。						<input type="checkbox"/> ④損傷写真メモ	<input type="checkbox"/> ⑤損傷進行状況、補修実施状況	<input type="checkbox"/> ⑥概算数量概算工事費						
30	<input type="checkbox"/> ③点検方法															
31	径間にごとに記入															

■ 様式 8（径間シート）左下側の内容

■ 様式 8（径間シート）右上側の内容

R2C34												25	26	27	28	29	30	31	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	2	3	4	5	6	7	8	25	26	27	28	29	30	31	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50				
1	様式-8 定期点検調査 Ver 3.1 : 3.01.00												08/15 → 入力後表示2009年8月15日																							
2	機関名	中沢橋	機関番号 (分割番号) 分割区分		291号	緊急取扱い名		所在地 (既古別)	新橋市田口町	機長 (m)		6	所在場所 (既古別)	新橋市田口町	総面積 (m ²)		7	地點座標 (緯度)	36°20'49.40"	測量示方書		8	地點座標 (経度)	139°02'49.60"	測量方法											
3													1箇所の軒樋に対して複数枚の写真を登録する時 「[+で挿入する」																							
4													写真番号自動採番																							
5													入力例 板樋写真1.jpg 板樋写真2.jpg 2009/08/14 2009/08/15 18:11:56																							
6													「表-1参照」書き換え																							
7													上部工形式の分類 1.析構 2.トラス 3.ゾーチ																							
8																																				
9																																				
10	径間番号	1	上部工形式	RCRCその他	撮影写真	前回点検結果	補修実施状況	部材区分	撮影位置								対策区分: M	対策区分: CLC																		
11	工種	部材	材料	点検項目に 該当	損傷の種類	損傷程度の 評価区分	写真番号	S	E	撮影写真ファイル名	撮影年月日	メモ	下部工番号	a	b	c	d	e	f	補修手法	単位	数量	単価 (千円)	工事費 (千円)	補修手法	単位	数量									
12												-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m	30	0	取り替え	m												
13			鋼	<input type="checkbox"/>	①腐食							-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m	30	0	-	-												
14			筋鉄	<input type="checkbox"/>	②防食機能の劣化							-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m	30	0	-	-												
15			アルミ	<input type="checkbox"/>	③ひびき・剥離							-	-	-	-	-	-	-	ナット・潤滑脂	m	0	0	-	-												
16			ステンレス	<input type="checkbox"/>	④破断							-	-	-	-	-	-	-	部分取り替え	m	148	0	-	-												
17					⑤変形・欠損						-	-	-	-	-	-	-	部分取り替え	m	148	0	-	-													
18			コンクリート	<input type="checkbox"/>	⑥ひびわれ						-	-	-	-	-	-	-	(壁式) ひびわれ注入	m	21.5	0	(支柱式) 取り替え	m													
19				<input type="checkbox"/>	⑦剥離・鉄筋露出						-	-	-	-	-	-	-	(壁式) 断面修復	m ²	85	0	(支柱式) 取り替え	m													
20				<input type="checkbox"/>	⑧うき						-	-	-	-	-	-	-	(支柱式) 取り替え	m			(支柱式) 取り替え	m													
21			部材無し								-	-	-	-	-	-	-	(支柱式) ひびわれ注入	m	30	0	取り替え	m													
22			鋼	<input type="checkbox"/>	①腐食						-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m	30	0	-	-													
23			筋鉄	<input type="checkbox"/>	②防食機能の劣化						-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m	30	0	-	-													
24			アルミ	<input type="checkbox"/>	③ひびき・剥離						-	-	-	-	-	-	-	ナット・潤滑脂	m	0	0	-	-													
25			ステンレス	<input type="checkbox"/>	④破断						-	-	-	-	-	-	-	部分取り替え	m	100	0	-	-													
26					⑤変形・欠損					-	-	-	-	-	-	-	部分取り替え	m	100	0	-	-														
27			コンクリート	<input type="checkbox"/>	⑥ひびわれ						-	-	-	-	-	-	-	(壁式) ひびわれ注入	m	21.5	0	(支柱式) 取り替え	m													
28				<input type="checkbox"/>	⑦剥離・鉄筋露出						-	-	-	-	-	-	-	(壁式) 断面修復	m ²	85	0	(支柱式) 取り替え	m													
29				<input type="checkbox"/>	⑧うき						-	-	-	-	-	-	-	(支柱式) 取り替え	m			(支柱式) 取り替え	m													
30			部材無し							-	-	-	-	-	-	-	(支柱式) 断面修復	m ²	85	0	(支柱式) 取り替え	m														
31			コンクリート	<input type="checkbox"/>	⑥ひびわれ						-	-	-	-	-	-	-	ひびわれ注入	m																	
32				<input type="checkbox"/>	⑦剥離・鉄筋露出						-	-	-	-	-	-	-	断面修復	m ²																	
33			アルミ	<input type="checkbox"/>	⑧うき						-	-	-	-	-	-	-	Uカットシーリング	m	21.5	0	-	-													
34			ステンレス	<input type="checkbox"/>	⑨変形・鉄筋露出						-	-	-	-	-	-	-	断面修復	m ²	85	0	-	-													
35					⑩うき					-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m	20.5	0	当板補強	m														
36			鋼	<input type="checkbox"/>	⑪腐食					-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m	20.5	0	-	-														
37			筋鉄	<input type="checkbox"/>	⑫防食機能の劣化					-	-	-	-	-	-	-																				
38			部材無し							-	-	-	-	-	-	-	(支柱式) ひびわれ注入	m																		
39			コンクリート	<input type="checkbox"/>	⑬ひびわれ					-	-	-	-	-	-	-	-	断面修復	m ²	85	0	-	-													
40				<input type="checkbox"/>	⑭剥離・鉄筋露出					-	-	-	-	-	-	-	断面修復	m ²	85	0	-	-														
41				<input type="checkbox"/>	⑮うき					-	-	-	-	-	-	-	断面修復	m ²	85	0	-	-														
42			鋼	<input type="checkbox"/>	⑯変形・欠損					-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m	20.5	0	当板補強	m														
43			筋鉄	<input type="checkbox"/>	⑰腐食					-	-	-	-	-	-	-																				
44			部材無し							-	-	-	-	-	-	-	(支柱式) ひびわれ注入	m																		
45			アスファルト	<input type="checkbox"/>	⑱路面の凹凸					-	-	-	-	-	-	-	断面修復	m ²	85	0	-	-														
46			コンクリート	<input type="checkbox"/>	⑲舗装の剥離					-	-	-	-	-	-	-	断面修復	m ²	85	0	-	-														
47			その他							-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m																		
48			鋼	<input type="checkbox"/>	⑳腐食					-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m																		
49			筋鉄	<input type="checkbox"/>	㉑防食機能の劣化					-	-	-	-	-	-	-																				
50			部材無し							-	-	-	-	-	-	-	(支柱式) ひびわれ注入	m																		
51			コンクリート	<input type="checkbox"/>	㉒舗装の剥離					-	-	-	-	-	-	-	断面修復	m ²	85	0	-	-														
52			その他							-	-	-	-	-	-	-	漆喰剥落	m																		

①基本情報

②損傷評価表

*各部材の部材・損傷毎の損傷程度と対策区分を判定し、判定した理由を記述する。

③点検方法

④損傷写真
メモ

⑤損傷進行
状況、補修
実施状況

⑥概算数量
概算工事
費

その他の損傷記入枠

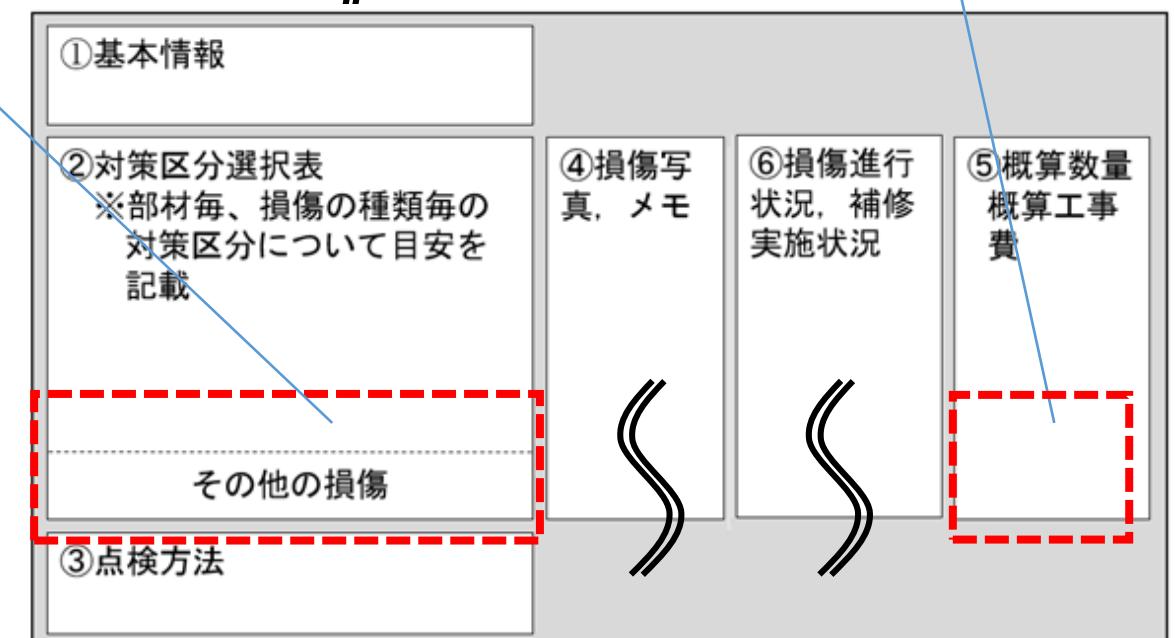
18

■ 様式8（径間シート）中段の内容（その他の損傷入力枠）

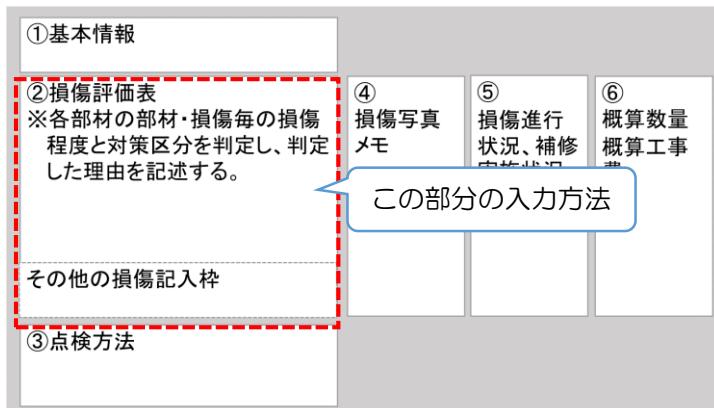
各損傷の工事費の概算費用を設定するための入力枠です。予めシート内に設定してある損傷種類については、工事の概算単価が設定済みなので、損傷部分の数量を入力することで概算費用の算出ができます。

一方、予め設定されている損傷以外のものを入力することも、その他の損傷の入力枠 [] を用いることで対応可能です。なお、その他の損傷枠には、工事の概算単価が設定されていません。業者判断で適当な単価を設定して下さい。なお、将来的にデータがある程度蓄積されたとき、標準的な単価を初期設定するように改良予定です。

橋梁名				橋梁番号(分割番号) 分割区分	供用年度	緊急路線名	有効幅員(m)	管轄		
橋梁名	中沢橋	橋梁番号(分割番号)	分割区分	MB_03291_0020-1-上下線一体	供用年度	指定なし	有効幅員(m)	11.5	管轄	
路線名	291号								前橋市土木事務所	
所在地(起点側)	前橋市田口町	橋長(m)	2.7							
所在地(終点側)	前橋市田口町	径間数	1	点検年月日						
地点座標(緯度)	36°26'49.40"	適用示方書	不明	点検者名						
地点座標(経度)	139°02'49.60"	設計活荷重		点検年度						
点検年度を入力(数値のみ) 入力例:2019										
径間番号	1	上部工形式	単純RCその他	上部工形式の分類	1桁橋	2トラス	3アーチ			
工種	部材	材料	点検項目に該当	損傷の種類	損傷程度の評価区分	損傷の状況	対策区分	判定理由		
高欄	高欄	コンクリート	<input type="checkbox"/> 銅	<input type="checkbox"/> ①腐食						
			<input type="checkbox"/> 鋳鉄	<input type="checkbox"/> ②防食機能の劣化						
			<input type="checkbox"/> アルミ	<input type="checkbox"/> ③ゆるみ・脱落						
			<input type="checkbox"/> ステンレス	<input type="checkbox"/> ④破断						
				<input type="checkbox"/> ⑤変形・欠損						
				<input type="checkbox"/> ⑥ひびわれ						
				<input type="checkbox"/> ⑦剥離・鉄筋露出						
				<input type="checkbox"/> ⑧うき						
				<input type="checkbox"/> 部材無し						
				<input type="checkbox"/> 銅	<input type="checkbox"/> ⑨腐食					
工種	部材	材料	損傷の種類	損傷程度の評価区分	損傷の状況	対策区分				
排水施設	排水管	塩ビ	その他	c	ごみ詰まり	M				
その他の損傷の入力枠										



b) 損傷結果の入力方法



緑色 の枠が入力枠になっています。直接文字を入力する、クリックによる選択入力等、各項目のセル設定に合わせてデータを入力して下さい。

工程	部材	材料	点検項目に該当	損傷の種類	損傷程度の評価区分	損傷の状況	対策区分	判定理由
		■ 部材無し						
	舗装	■ アスファルト	<input checked="" type="checkbox"/>	⑧路面の凹凸	e		C2	橋梁構造に直接影響を与える状態にはないが、すでに通行車両がリバウンドするような凹凸になっており、放置すれば損傷が急速に進行し、この損傷に起因する利用者被害（自動2輪車の転倒、ハンドが生じたことで、積載物が飛んで後続車両に当たる等）が生じる恐れが高いことからC1としている。
		□ コンクリート	<input type="checkbox"/>	⑩舗装の異常	a	損傷なし	A0	
		□ その他						
		■ 鋼	<input checked="" type="checkbox"/>	①腐食	a	損傷なし	A0	
				③破断	a	損傷なし	A0	

【入力方法】

- 各部材の材料を選択し、点検該当箇所にチェックを入れて下さい。
- 各損傷単位で「損傷程度」・「対策区分」をプルダウンで選択し、判定した理由を「判定理由」に記入して下さい。
- 損傷がない場合は、「損傷の状況」に“損傷なし”と記載して下さい。
- 損傷があり、損傷の状況の内容を判定理由や写真の備考欄に記載されている場合は、改めて「損傷の状況」に手入力する必要はありません。
- 橋梁の設置状況等によって、確認不可の点検箇所がある場合は、点検該当、対策区分、損傷程度の内容は選択せず、判定理由等の項目に「確認不可のため、記入無し」を記入するなど、発注者（職員）が判断できるよう記入して下さい。

職員による判定理由の確認方法

「損傷の状況」と「判定理由」については、点検結果確認画面上では参照できない情報となっています。

職員（データ承認者）による判定結果記入内容の確認は、アップロードしたExcelファイルをシステムからダウンロードし、そのExcel内の記述を直接確認する運用になっています。ダウンロード方法は、後述「c) 判定理由の確認方法」をご確認下さい。

職員の操作方法は次のページ参照

c) 判定理由の確認方法【県職員用】

以下の内容は、職員（点検結果承認者）用画面の操作方法の説明です。

点検者が記録した各損傷に対しての判定理由は、点検結果確認画面からファイルをダウンロードし、確認をする運用となっています。

【TOP画面（職員）】

対象の点検業務の「承認・否認」ボタンをクリックし、承認画面を表示します。

橋梁調査登録・修正作業			
	仮登録	業者承認申請	事務所承認
済	0	0	0
未	-	0	0

橋梁調査登録・修正作業			
	仮登録	業者承認申請	事務所承認
済	3	3	1
未	0	0	2

橋梁調査出力 登録・修正 承認申請

承認画面へ

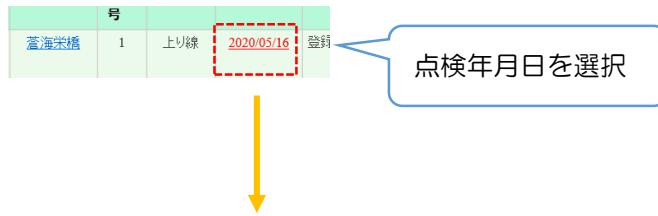
入力調査出力 登録・修正 承認・否認 条件の変更

【承認画面（県職員）】

点検年月日を選択し、点検結果確認画面を表示します。

点検年月日を選択												
	号	点検実施日	変更内容									
<input checked="" type="checkbox"/> 1	200604定期点検データ登録・更新作業 (maebashi100)	定期点検データ	MB_15127_0010	蒼海大橋	1	上り線	2020/05/16	登録・更新	2020/06/04 14:11:40	長大 長大太郎	2020/07/07 10:58:23	前橋土木事務所
<input type="checkbox"/> 2	200604定期点検データ登録・更新作業 (maebashi100)	定期点検データ	MB_15127_0010	蒼海大橋(下り)	2	下り線	2020/05/16	登録・更新	2020/06/04 16:53:54	長大 長大太郎		
<input type="checkbox"/> 3	200604定期点検データ登録・更新作業 (maebashi100)	定期点検データ	MB_15127_0020	蒼海大橋	1	上下線一體	2020/05/16	登録・更新	2020/06/04 17:00:46	長大 長大太郎		

否認 承認



【点検結果確認画面（県職員）】

対象の点検結果確認画面の右上に、点検業者が実際にアップロードした点検ファイルのダウンロードリンクが設置されていますので、そちらからファイルを取得して下さい。

This screenshot shows a detailed inspection report for the Atsumi Nohashi bridge. It includes sections for general information, inspection items, damage status, site status, diagrams, and photographs. A prominent orange arrow points from the '点検結果確認画面' section above to the 'アップロードファイルのダウンロード' (Download uploaded file) link in the top right corner of the report.

定期点検調書_MB_04004_0040_1_上下線一体_飯玉橋.xls

This screenshot shows the inspection report in Excel format. A callout box points to a note in the '判定理由' (Reason for judgment) column: '橋梁構造に直接影響を与える状態にはないが、すでに通行車両がパウンドするような凹凸になってしまっており、放置すれば損傷が急速に進行し、この損傷に起因する利用者被害（自動2輪車の転倒、パウンドが生じたことで、積載物が飛んで後続車両に当たる等）が生じる恐れが高いことからC1としている。' (There is no direct impact on the bridge structure, but there is already a depression that causes vehicles to pound, and if left unattended, the damage will progress rapidly. This damage can lead to user injuries such as motorcycle accidents and objects flying off and hitting subsequent vehicles. Therefore, it is categorized as C1.)

県職員は、ファイルダウンロード後、判定結果と判定内容を見比べて判定結果が適切であるか確認します。判定結果が適切でない場合は、データの否認がなされますので、修正版を再アップロードして下さい。

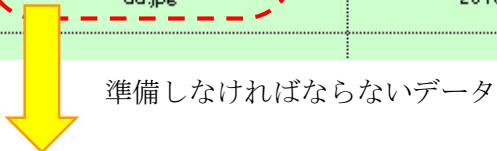
d) 写真類の登録方法

①基本情報					
②損傷評価表 ※各部材の部材・損傷毎の損傷程度と対策区分を判定し、判定した理由を記述する。		④損傷写真 メモ		⑤損傷進行 状況	⑥概算数量
その他の損傷記入枠				この部分の入力方法	
③点検方法					

写真や図面については、様式 8 の Excel ファイル上に（オブジェクトデータとして）貼り付けするのではなく、所定のセルに「ファイル名」を記入し、そのファイル名に相当する画像ファイルを別途準備するというデータ作成方法となります。

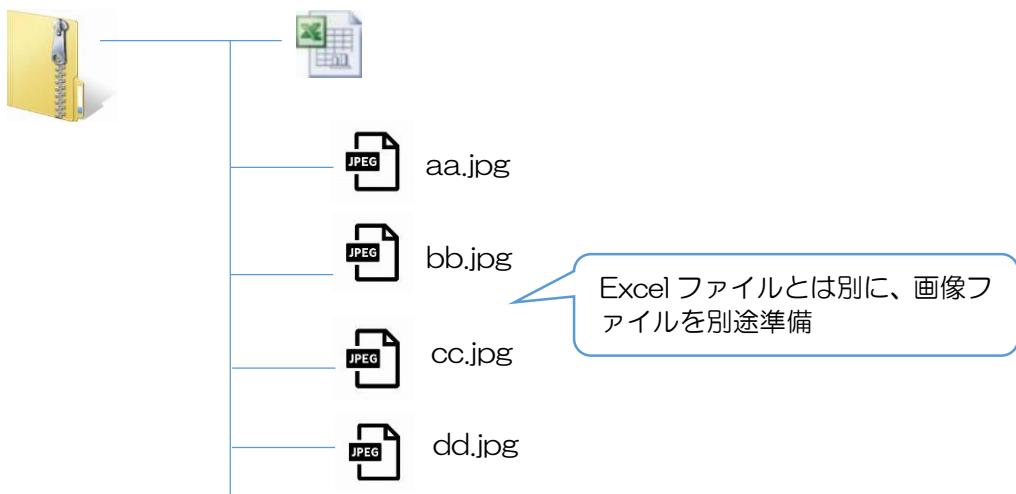
例えば、下記のような損傷写真情報を作成した場合、記入した 4 つの画像ファイルを別途準備します。

損傷写真				
写真番号	S E	損傷写真ファイル名	撮影年月日	メモ
1	2	aa.jpg bb.jpg	2018/5/10 2018/5/11	腐食の……
3	3	cc.jpg	2018/5/11	高欄側面から……
4	4	dd.jpg	2018/5/11	ボルトのゆるみ……



準備しなければならないデータ

様式 8 ファイル本体と写真ファイルをそれぞれ準備（同じフォルダに格納）



1箇所の損傷に対して、複数の写真を登録するときは、入力規約の説明がありますので、入力ルールに従って下さい。

1箇所の損傷に対して複数枚の写真を登録する時
「|」で繋げて入力する。

入力例
損傷写真1.jpg|損傷写真2.jpg 2009/06/14|2009/06/15 メモ1|メモ2

損傷写真		
	撮影年月日	メモ

e) 写真番号自動採番機能

写真番号自動採番ボタンを押すと、写真番号が自動採番することができます。

写真番号自動採番

入力例
損傷写真1.jpg|損傷写真

損傷写真				
写真番号	S	E	損傷写真ファイル名	撮影
1	2		aa.jpg bb.jpg	
3	3		cc.jpg	
4	6		dd.jpg ee.jpg ff.jpg	
7	7		gg.jpg	
8	8		hh.jpg	

写真番号は自動で採番できます。

写真番号自動製番機能は、「全体写真番号(Start)」と「全体写真番号(End)」を自動採番してくれる機能です。

注意) 画像ファイル作成時の注意

写真等の画像データのサイズが大きいとサーバーの容量を圧迫する要因となるため、以下の仕様に準拠することを基本とします。

- ・ファイル形式 : JPEG
- ・画 素 数 : 200万画素程度 (1600×1200pixel)
- ・1ファイルサイズ : 1MB 以下を目安

注意) 「複合損傷」の場合の損傷写真について

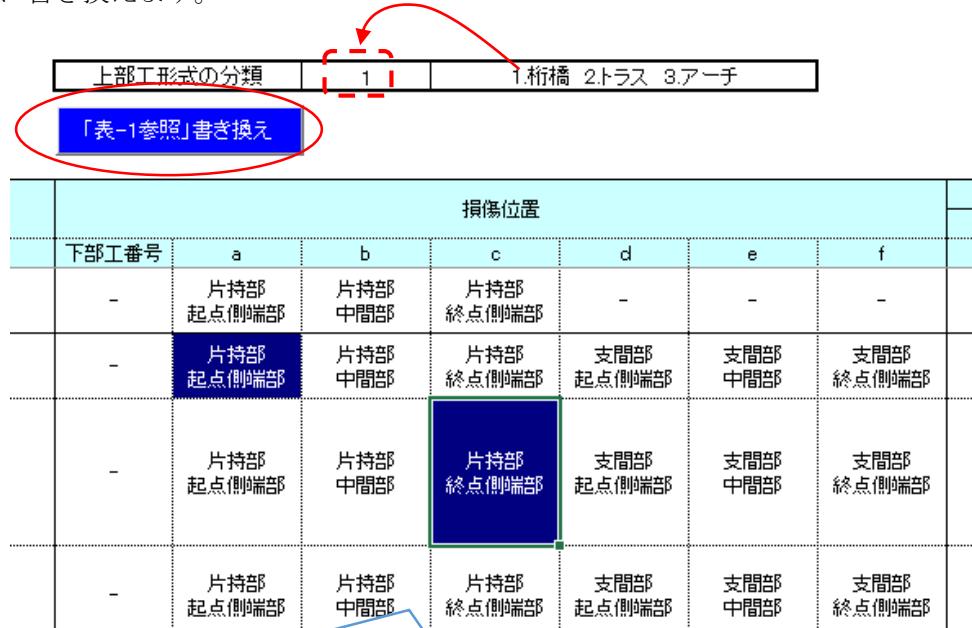
本システムでは、1つの損傷に複数の写真を登録できますが、1つの写真に複数の損傷内容を登録することができません。よって、主要な損傷種類に対して代表写真記入(登録)し、写真のメモ欄に、複数の損傷種類があることを補足して下さい。

f) 構造形式に合わせた様式フォーマット自動編集（損傷位置）

①基本情報					
②損傷評価表 ※各部材の部材・損傷毎の損傷程度と対策区分を判定し、判定した理由を記述する。		④損傷写真メモ	⑤損傷進行状況、補修実施状況	⑥概算数量 概算工事費	この部分の入力方法
その他の損傷記入枠					
③点検方法					

上部工形式によってフォームを調整する機能です。上部工の形式を数値で入力し、

「表-1参照」書き換え ボタンをクリックすると、損傷位置情報の選択欄の表示を構造形式に見合った内容に書き換えます。



上部工形式の分類

下部工番号	a	b	c	d	e	f
-	片持部 起点側端部	片持部 中間部	片持部 終点側端部	-	-	-
-	片持部 起点側端部	片持部 中間部	片持部 終点側端部	支間部 起点側端部	支間部 中間部	支間部 終点側端部
-	片持部 起点側端部	片持部 中間部	片持部 終点側端部	支間部 起点側端部	支間部 中間部	支間部 終点側端部
-	片持部 起点側端部	片持部 中間部	片持部 終点側端部	支間部 起点側端部	支間部 中間部	支間部 終点側端部

位置の内容 (TEXT) が自動で変換されます。

(3) 【損傷状況と診断】シート

様式 4-1 「橋梁の諸元、診断」、様式 4-2 「損傷状況」を作成するために必要な情報です。

定期点検調査_102016_00020_1_上下線一体_端気川橋.xls [互換モード] - Excel

橋梁名：端気川橋

支承部：下部構造：

その他：

所見と対策又は申し送り事項

点検区分

委託業者

様式 4-1
「橋梁の諸元と診断」

橋梁諸元カルテ 様式-4-1 橋梁の諸元、診断									
橋梁名	端気川橋	検査番号	H02016_00020	分割番号	1	管轄	群馬市		
所在地	群馬県太田市端気川橋	地點標	36°15'54.7"	測量標	西町川橋	点検年月日	2016年3月01日		
上部構造形式	既存中空箱型橋	全幅員(m)	6.40	支承間	支承間	中央支承	支承間		
下部構造形式	重力式橋台	有効幅員(m)	6.00	支承間	5.50	2	支承間		
基準	既存	支承間	-	支承間	-	支承間	支承間		
本橋は1973年に架設された單純PC床版橋である。今回が初回点検。 (1)主な損傷と対策工事 ■対策区分1 ■既存なし ■対策区分2 ■床版の漏水・塗膜剥落 ⇒ 防水層設置 ■外観のひび割れ ■床版装置の漏水 ⇒ 本体交換 ■橋台の剥離・鉄筋露出 ⇒ 施工後 ■対策区分3 ■床版の欠損 ⇒ 落書き消去 ■側面筋脚の腐食・防食施設の劣化 ⇒ 後替後 ■対策区分4 ■床版のアスファルトの剥離の剥離から漏水・塗膜剥落が発生しているものと考えられる。また、塗膜剥落は白色を呈するため剥離の箇所に白い落書きが見られる。剥離部の漏水は、塗膜剥離部の漏水と見受けられる。									

様式 4-2
「損傷状況」

橋梁管理カルテ 様式-4-2 損傷状況

橋梁名：端気川橋

検査番号：H02016_00020

分割番号：1

管轄：群馬土木事務所

所在地：群馬県太田市端気川橋

地點標：36°26'45.40"

測量標：西町川橋

点検年月日：2016年3月01日

橋梁名：211号

検査機関：大日本コンサルタント(株)
伊藤大樹

注記：初期工事による鉄筋露出、劣化が見られる箇所(1)、橋脚に鉄筋の剥離が見られる箇所(2)、
塗膜剥離が見られる箇所(3)、
上部構造の剥離、剥離・鉄筋露出、ひびわれが見られる箇所(4)、
下部構造の剥離が見られる箇所(5)、
その他剥離が見られる箇所(6)。

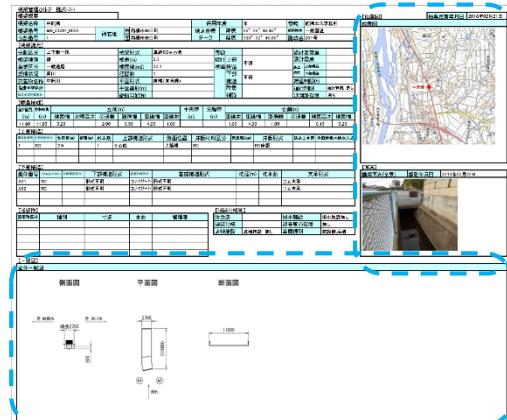
Excel のセル内に入ったデータ
がそのままの形で反映されます。
※セル内改行など。

(4) 【現地状況写真】シート

様式 3-1 「橋梁概要」と様式 5 「現地状況写真」を作成するためには必要な情報です。

※写真類の登録方法は前述の「p23 写真類の登録」を参照下さい。

様式 3-1
「橋梁概要」
※位置図、一般図、全景
写真類



様式 5
「現地状況写真」

写真類の登録方法は
前述 p.23
に記載

(5) 【損傷図】シート

様式 6「損傷図」を作成するために必要な情報です。

※写真類の登録方法は前述の「p23 写真類の登録」を参照下さい。

定期点検調査		定期点検調査	
機器名	機器番号	機器名	機器番号
A1		B1	
損傷図番号		損傷図ファイル名	
3	30		
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			
101			
102			
103			
104			
105			
106			
107			
108			
109			
110			
111			
112			
113			
114			
115			
116			
117			
118			
119			
120			
121			
122			
123			
124			
125			
126			
127			
128			
129			
130			
131			
132			
133			
134			
135			
136			
137			
138			
139			
140			
141			
142			
143			
144			
145			
146			
147			
148			
149			
150			
151			
152			
153			
154			
155			
156			
157			
158			
159			
160			
161			
162			
163			
164			
165			
166			
167			
168			
169			
170			
171			
172			
173			
174			
175			
176			
177			
178			
179			
180			
181			
182			
183			
184			
185			
186			
187			
188			
189			
190			
191			
192			
193			
194			
195			
196			
197			
198			
199			
200			
201			
202			
203			
204			
205			
206			
207			
208			
209			
210			
211			
212			
213			
214			
215			
216			
217			
218			
219			
220			
221			
222			
223			
224			
225			
226			
227			
228			
229			
230			
231			
232			
233			
234			
235			
236			
237			
238			
239			
240			
241			
242			
243			
244			
245			
246			
247			
248			
249			
250			
251			
252			
253			
254			
255			
256			
257			
258			
259			
260			
261			
262			
263			
264			
265			
266			
267			
268			
269			
270			
271			
272			
273			
274			
275			
276			
277			
278			
279			
280			
281			
282			
283			
284			
285			
286			
287			
288			
289			
290			
291			
292			
293			
294			
295			
296			
297			
298			
299			
300			
301			
302			
303			
304			
305			
306			
307			
308			
309			
310			
311			
312			
313			
314			
315			
316			
317			
318			
319			
320			
321			
322			
323			
324			
325			
326			
327			
328			
329			
330			
331			
332			
333			
334			
335			
336			
337			
338			
339			
340			
341			
342			
343			
344			
345			
346			
347			
348			
349			
350			
351			
352			
353			
354			
355			
356			
357			
358			
359			
360			
361			
362			
363			
364			
365			
366			
367			
368			
369			
370			
371			
372			
373			
374			
375			
376			
377			
378			
379			
380			
381			
382			
383			
384			
385			
386			
387			
388			
389			
390			
391			
392			
393			
394			
395			
396			
397			
398			
399			
400			
401			
402			
403			
404			
405			
406			
407			
408			
409			
410			
411			
412			
413			
414			
415			
416			
417			
418			
419			
420			
421			
422			
423			
424			
425			
426			
427			
428			
429			
430			
431			
432			
433			
434			
435			
436			
437			
438			
439			
440			
4			

(7) 【点検表記録様式】シート

国様式の所見等、健全性（全体、部材毎）の部分を埋めるのに必要な情報です。

所見等		点検表記録様式に出力する健全性	
※30文字程度		橋梁全体の健全性	IV
上部構造	主桁	II	
	横桁	I	
	床版	IV	
下部構造		I	
	支承部	I	
	その他	I	

「所見等」の文字数は30文字程度以内で記入

全体の健全性、各部材の健全性を判定し、登録して下さい。

「点検表記録様式」

別紙3 点検表記録様式 橋梁名・所在地・管理者名等		様式1(その1)					
橋梁名	路線名	所在地		起点側	緯度	**° **' **,**"	
○○橋 (フリカナ)マルマルハシ	○○○○線	○○市○○町地内			経度	***° ***' ***,**"	
管理者名	点検実施年月日	路下条件	代替路の有無	自専道or一般道	緊急輸送道路	占用物件(名称)	
○○市	2018.3.8	河川	有	一般道			
部材単位の診断(各部材毎に最悪値を記入)		点検者 ●●●	点検責任者 △△△△	措置後に記録			
点検時に記録							
部材名	判定区分 (I ~ IV)	変状の種類 (II以上の場合に記載)	備考(写真番号、位置等が分かるように記載)	措置後の判定区分	変状の種類	措置及び判定実施年月日	
上部構造	II	腐食	写真1 主桁01				
	横桁	II	防食機能の劣化	写真2 横桁01			
	床版	III	漏水・遊離石灰	写真3 床版01			
下部構造		I					
支承部	II	腐食	写真4 支承本体0201				
その他	II	路面の凹凸	写真5 鋸装01				
道路橋毎の健全性の診断(判定区分 IV)		点検時に記録	措置後に記録				
(判定区分) (所見等)		III 床版の漏水・遊離石灰は速やかに橋面防水を行うことが望ましい。	(再判定区分)	(再判定実施年月日)			
全景写真(起点側、終点側を記載すること)							
架設年次	橋長	幅員					
1966年	16m	3.90m	起点側			終点側	

※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する。

- 対象の部材存在しない、点検を実施できなかった部材の健全性は、未入力（空欄）で登録して下さい。
- なお、橋梁全体（道路橋毎）の健全性は、必ず入力して下さい。

3.3. 様式8（Excelフォーマット）の変更点について ★R02年度より運用開始

前項で説明した、システムから出力される様式8（Excel）は、R02年度より新バージョンとして公開しているフォーマットとなります。

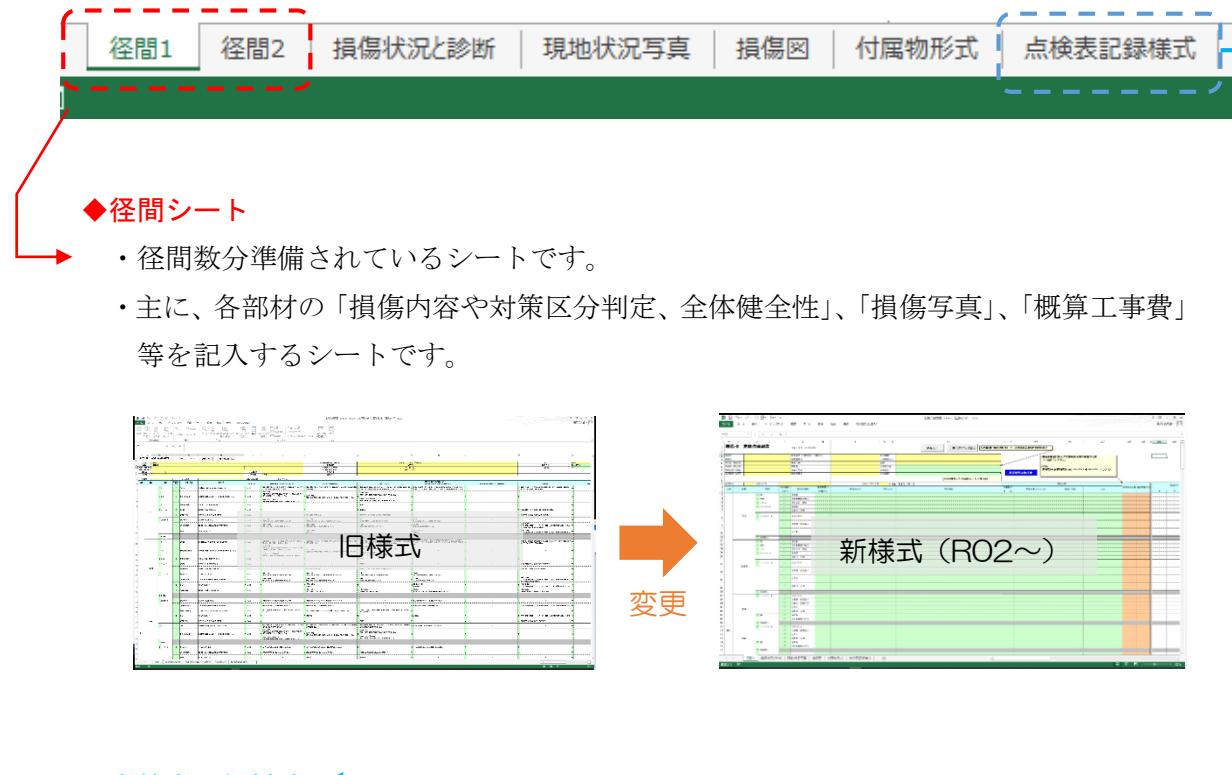
以前のフォーマット（旧様式8）での出力機能は廃止され、R02年度（9月）より新しいフォーマットでの登録となり、旧様式での登録は出来なくなりますので、ご注意下さい。

以下に、様式8（Excel）の変更点等について説明します。

（1）変更点のあるシート

前述で示した通り、様式8（Excel）は複数のシートによって構成されています。

変更したシートは「径間シート」と「点検表記録様式シート」の2シートです。

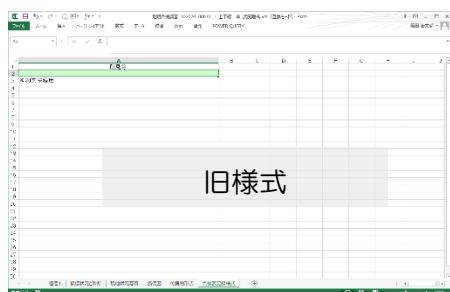


→
変更



◆点検表記録様式

・点検表記録様式（国様式）に出力される「所見」を入力するシートです。



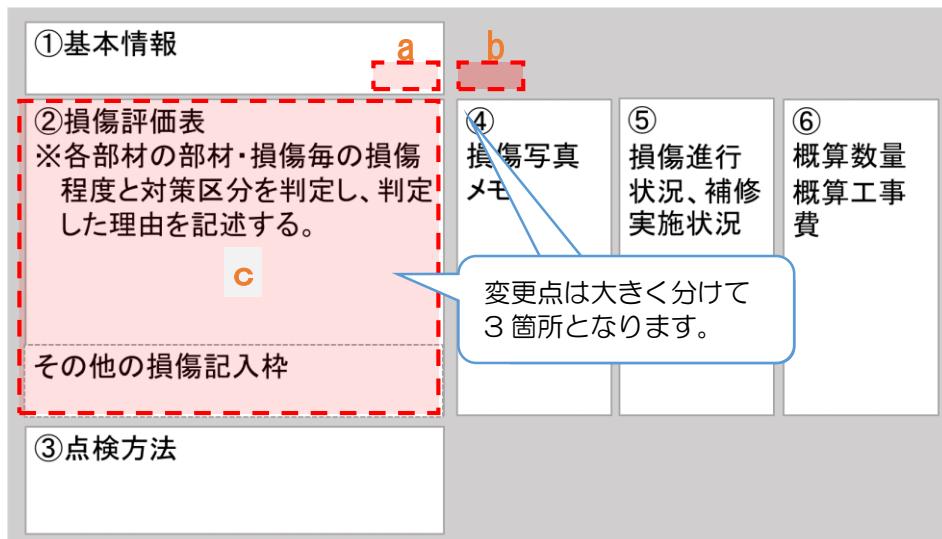
→
変更



(2) 径間シートの変更内容について

様式8の径間シートは、縦横サイズが大きい様式です。全体としては、以下のような配置で入力枠が構成されています。変更箇所は赤枠の部分であり、それ以外の箇所の変更はありません。

【様式8（径間シート）全体の項目配置と変更箇所】



a) 点検年度の追加

径間シートの上段にある「①の基本情報」の欄に、新たに「点検年度」の記入枠を設置しました。

点検業務の実施年度を西暦で入力してください。(※点検年月日は、実際の点検日付を入力)

管轄	高崎土木事務所
点検年月日	
点検者名	
点検年度	

点検年度を入力(数値のみ) 入力例:2019

b) 全体健全性の移設

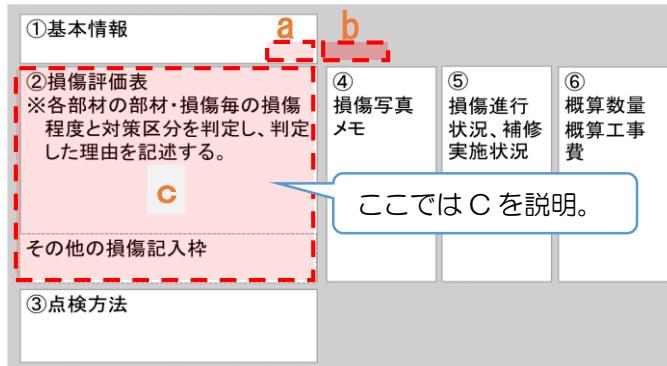
橋梁全体の健全性を入力する枠を径間シートから撤廃し、点検表記録様式シートに移設しました。※詳しくは後述「(3) 点検表記録様式シート」を参照して下さい。

橋梁全体の健全性	III
	I II III IV

c) 損傷評価表

様式8の径間シートの左部「②損傷評価表」は、各部材の損傷毎の点検結果（評価）を記入する枠になっており、新様式では、この部分にも変更があります。

【様式8（径間シート）全体の項目配置と変更箇（※再掲）】



旧様式8では、「②損傷評価表」に当たる部分は以下のようなフォーマットでした。

【旧 様式8】

部材	材料	点検項目に該当	損傷の種類	点検項目					M維持工事対応
					A0異常なし	A1損傷が軽微で補修を行う必要がない	B状況により補修を行う		
舗装	■ アスファルト	■	④路面の凹凸	橋軸方向に大きな凹凸や段差または穴がありますか	○なし(a)	-	○凹凸が小さい(c)	●凹凸は小さいが安全性、使用性から補修(リッチング)が必要(c)	(e)
	□ コンクリート	■	⑤舗装の異常	舗装のひびわれは大きいですか	○なし(a)	-	●ひびわれ幅が5mm以上であるが、亀甲状ではない(e)	-	
	□ その他								

参考となる基準の例示

対策区分Bを選択すると、損傷程度(e)が決定

- 参考となる損傷程度の評価の目安」が損傷ごとに例示
- この例示されている基準を参考として、点検業者の知見で適切な対策区分を決定
- 対策区分（ラージA～E2）を決定することで損傷程度（スマールa～e）も固定的に決定



変更点

【新 様式8 (R02年度～)】

工種	部材	材料	点検項目に該当	損傷の種類	損傷程度の評価区分	損傷の状況	対策区分	判定理由
舗装	■ 部材無し			④路面の凹凸	e		C2	橋梁構造に直接影響を与える状態にはないが、すでに通行車両がパウンドするような凹凸になっています。放置すれば損傷が急速に進行し、この損傷に起因する利用者被害（自動2輪車の転倒、パウンドが生じたことで、積載物が飛んで後続車両に当たる等）が生じる恐れが大きいことからC2としている。
	■ アスファルト	■			a	なし	A0	

損傷程度と対策区分は、自由な組み合わせ

判定理由を記載

- 「損傷程度」と「判定区分」を任意に組み合わせることが可能
- 判定した理由を記入する枠を新たに設置

(3) 点検表記録様式シート

径間シートに加え、「点検表記録様式シート」もフォーマットを変更しました。

具体的には、以下の「橋梁全体健全性・各部材の健全性（赤枠部）」を新たな入力枠として設置しました。

所見等		点検表記録様式に出力する健全性	
※30文字程度		橋梁全体の健全性	IV
上部構造	主桁	II	
	横桁	I	
	床版	IV	
下部構造		I	
支承部		I	
その他		I	

旧様式では、「橋梁の全体健全性」を径間シートに入力する形式でしたが、その入力枠を点検表記録様式シートに移設しました。

なお、「各部材の健全性」については、旧様式ではシステムアップロード（登録時）に各損傷の値から自動計算されていましたが、自動計算機能を撤廃し、「各部材の健全性」も点検業者の知見から適切な値を登録する運用となりました。

点検業者の判断で入力された健全性の項目は、点検表記録様式（国様式）出力時に出力される値となります。

【点検表記録様式（国様式）】

別紙3 点検表記録様式 橋梁名・所在地・管理者名等							様式1(その1)
橋梁名		路線名	所在地		起点側	緯度 **° **' **.**"	
○○橋 (フリガナ)マルマルハシ		○○○○線	○○市○○町地内			経度 ***° **' **.**"	
管理者名		点検実施年月日	路下条件	代替路の有無	自専道or一般道	緊急輸送道路	占用物件(名称)
○○市		2018.3.8	河川	有	一般道		
部材単位の診断(各部材毎に最悪値を記入)							点検者 ●●● 点検責任者 △△△△ 指置後に記録
点検時に記録		変状の種類 (II以上の場合に記載)		備考(写真番号、位置等が分かるように記載)	措置後の 判定区分	変状の種類	措置及び判定 実施年月日
上部構造	主桁	II	腐食	写真1 主桁01			
	横桁	II	防食機能の劣化	写真2 横桁01			
	床版	III	漏水・遊離石灰	写真3 床版01			
下部構造		I					
支承部		II	腐食	写真4 支承本体0201			
その他		II					
道路橋毎の健全性の診断(判定区分 I ~ IV)							入力した各部材健全性が出力
(判定区分) Ⅲ (所見等)		点検時に		指置後に記録			
床版の漏水・遊離石灰は速やかに橋面防水を行うことが望ましい。				(再判定区分)	(再判定実施年月日)		
全景写真(お占面) 架設年 1966		入力した全体健全性が出力					
				起点側	終点側		
※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する。							

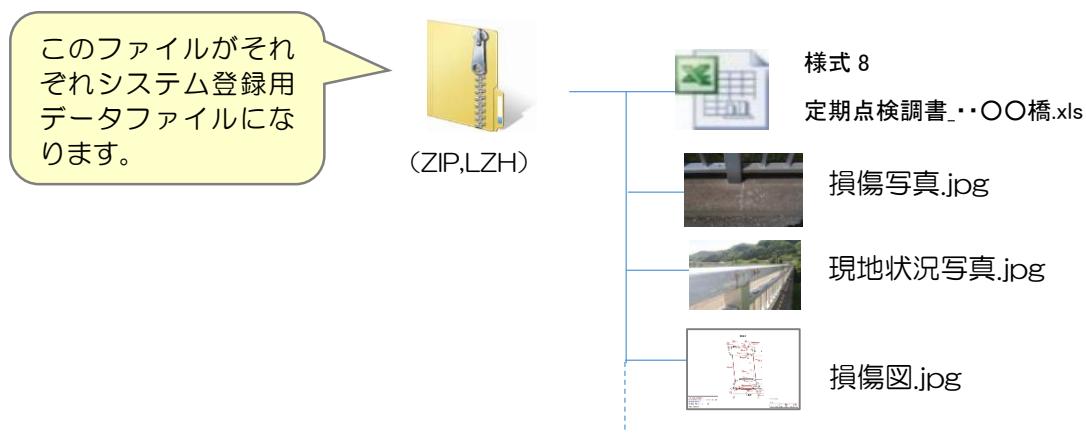
3.4. データを記入したファイルの保存方法（登録用データファイル作成）

データを入力し終わった Excel ファイルは、通常の Excel の機能でファイル保存して下さい。その後、以下の作業を行い、システムへのデータ登録用ファイルとします。

登録用ファイルが作成できたら、システムの Excel 取り込み機能によって、アップロード登録を行って下さい。

(1) 1橋ずつ登録（アップロードする）場合

- データの作成作業が完了したら、作成したデータファイル類を 1つのファイルに圧縮（ZIP 又は LZH）します。



(2) 複数橋梁をまとめて登録（アップロード）する場合

- 複数の橋梁データをまとめて圧縮する場合は、橋梁単位のフォルダに分けてファイル類を格納し、それらを格納したフォルダ全体を圧縮して下さい。
- 橋梁単位のフォルダ名、Excel のファイル名、圧縮ファイル名は任意ですが、できる限り、様式ファイルのダウンロード時についていた名称のままとして下さい。

