



Copyright © 2012 NTT DATA INTRAMART CORPORATION

目次

- 1. 改訂情報
- 2. IM-Workflow の概要
 - 2.1. IM-Workflow の機能
 - 2.2. フローの流れ
 - 2.2.1. ノード
 - 2.2.2. 共通的な操作
 - 2.3. 期間化
 - 2.4. 利用ユーザ
- 3. 基本編
 - 3.1. 申請
 - 3.1.1. 申請する
 - 3.1.2. 一時保存する/一時保存から申請する
 - 3.1.3. 引戻しをする
 - 3.1.4. 再申請、取止めをする
 - 3.1.5. ポータルから申請する
 - 3.2. 処理
 - 3.2.1. 承認、否認をする
 - 3.2.2. 差戻しをする
 - 3.2.3. 引戻しをする
 - 3.2.4. ポータルから処理する
 - 3.3. その他の処理
 - 3.3.1. 参照（案件操作）を利用する
 - 3.3.2. 確認を行う
 - 3.3.3. 過去案件を参照する
 - 3.4. 代理設定
 - 3.4.1. 代理を設定する
 - 3.4.2. 特定業務代理を設定する
 - 3.4.3. 権限代理を設定する
 - 3.4.4. 代理元を確認する
 - 3.4.5. 代理で申請、処理を実行する
- 4. 応用編
 - 4.1. 処理のオプションの利用
 - 4.1.1. 申請・承認時に添付ファイルを追加・削除する
 - 4.1.2. 根回しメールを利用する
 - 4.2. 特殊なノードの処理
 - 4.2.1. 動的承認ノードを利用する
 - 4.2.2. 確認ノードを利用する
 - 4.2.3. 横配置・縦配置ノードを利用する
 - 4.2.4. 分岐ノードを利用する（分岐先を指定する）
 - 4.3. 特殊な処理
 - 4.3.1. 連続処理を行う
 - 4.3.2. 一括処理を行う
 - 4.3.3. 連続確認を行う
 - 4.3.4. 一括確認を行う
 - 4.3.5. 振替を行う
 - 4.4. 印影設定
 - 4.4.1. 印影を新規作成する
 - 4.4.2. 印影の更新・削除を行う
 - 4.4.3. 印影を選択する
- 5. 画面説明

- 5.1. 申請一覧
 - 5.1.1. 「申請一覧」画面の機能と各部の説明
 - 5.1.2. 「ブックマーク」画面の機能と各部の説明
- 5.2. 案件一覧
 - 5.2.1. 「案件一覧」画面の機能と各部の説明
 - 5.2.2. 「連続／一括処理」エリアの説明
 - 5.2.3. 「状態アイコン」の説明
 - 5.2.4. 「絞込み条件」エリアの説明
 - 5.2.5. 「設定」エリアの説明
 - 5.2.6. 「処理アイコン」エリアの説明
 - 5.2.7. 「処理済（未完了案件・完了案件）」選択時にできること
 - 5.2.8. 「参照（未完了案件・完了案件）」選択時にできること
 - 5.2.9. 「参照（未完了案件）」選択時にできること
 - 5.2.10. 「過去案件」選択時にできること
 - 5.2.11. iPadでの操作
- 5.3. フロー情報
 - 5.3.1. 「フロー情報」画面の機能と各部の説明
- 5.4. 履歴情報
 - 5.4.1. 「履歴情報」画面の機能と各部の説明
- 5.5. ワークフロー処理モーダル
 - 5.5.1. 申請モーダル
 - 5.5.2. 処理モーダル
 - 5.5.3. 確認モーダル
 - 5.5.4. 一時保存モーダル
- 6. 他機能との連携
 - 6.1. ポータル
 - 6.1.1. 申請ポートレット
 - 6.1.2. 新着処理ポートレット
 - 6.1.3. タスク通知ポートレット
 - 6.1.4. 申請一覧ポートレット
 - 6.1.5. 未処理タスク一覧ポートレット
 - 6.1.6. 未確認案件一覧（未完了案件）ポートレット
 - 6.1.7. 未確認案件一覧（完了案件）ポートレット
 - 6.2. IMBox
 - 6.2.1. IMBoxへの通知
 - 6.3. IM-ContentsSearch
 - 6.3.1. 案件検索
- 7. 2019 Summer(Waltz) 以前の一覧画面を利用する場合
 - 7.1. 申請
 - 7.1.1. 申請する
 - 7.1.2. 一時保存する/一時保存から申請する
 - 7.1.3. 引戻しをする
 - 7.1.4. 再申請、取止めをする
 - 7.1.5. ポータルから申請する
 - 7.2. 処理
 - 7.2.1. 承認、否認をする
 - 7.2.2. 差戻しをする
 - 7.2.3. 引戻しをする
 - 7.2.4. ポータルから処理する
 - 7.3. その他の処理
 - 7.3.1. 参照（案件操作）を利用する
 - 7.3.2. 確認を行う
 - 7.3.3. 過去案件を参照する

- 7.4. 一覧の利用
 - 7.4.1. 検索条件を利用する
 - 7.4.2. 表示設定を利用する
- 7.5. 代理設定
 - 7.5.1. 代理を設定する
 - 7.5.2. 特定業務代理を設定する
 - 7.5.3. 権限代理を設定する
 - 7.5.4. 代理元を確認する
 - 7.5.5. 代理で申請、処理を実行する

変更年月日	変更内容
2012-10-01	初版
2013-07-01	第2版 下記を追加・変更しました <ul style="list-style-type: none">■ 「動的承認ノードを利用する」の説明を追加■ 「確認ノードを利用する」の説明を追加■ 「横配置・縦配置ノードを利用する」の説明を追加■ 「一括処理を行う」の説明を追加

変更年月日 変更内容

2014-08-01	第3版 下記を追加・変更しました <ul style="list-style-type: none">■ 「一時保存する/一時保存から申請する」に申請基準日を変更する手順を追加■ 「IM-Workflow の機能」の説明を追加■ 「連続確認を行う」を追加■ 「一括確認を行う」を追加■ 「振替を行う」を追加■ 「処理のオプションの利用」を追加■ 「申請・承認時に添付ファイルを追加・削除する」を追加■ 「根回しメールを利用する」を追加■ 「代理元を確認する」を追加■ 「代理で申請、処理を実行する」を追加■ 「ポータルから申請する」を追加■ 「引戻しをする」を追加■ 「ポータルから処理する」を追加■ 「連続処理を行う」の説明を追加■ 「一括処理を行う」の説明を追加■ 「特殊なノードの処理」の説明を追加■ 「動的承認ノードを利用する」の説明を追加■ 「確認ノードを利用する」の説明を追加■ 「横配置・縦配置ノードを利用する」の説明を追加■ 「分岐ノードを利用する（分岐先を指定する）」の説明を追加■ 「印影設定」の説明を追加■ 「代理設定」の説明を追加■ 「代理を設定する」の説明を追加■ 「特定業務代理を設定する」の説明を追加■ 「権限代理を設定する」の説明を追加■ 「申請」の説明を追加■ 「申請する」の説明を追加■ 「一時保存する/一時保存から申請する」の説明を追加■ 「引戻しをする」の説明を追加■ 「再申請、取止めをする」の説明を追加■ 「その他の処理」の説明を追加■ 「参照（案件操作）を利用する」の説明を追加■ 「確認を行う」の説明を追加■ 「過去案件を参照する」の説明を追加■ 「一覧の利用」の説明を追加■ 「検索条件を利用する」の説明を追加■ 「表示設定を利用する」の説明を追加■ 「処理」の説明を追加■ 「承認、否認をする」の説明を追加■ 「差戻しをする」の説明を追加■ 「他機能との連携」の説明を追加■ 「ポータル」の説明を追加
------------	---

変更年月日 変更内容

2014-09-01	第4版 下記を追加・変更しました <ul style="list-style-type: none"> ■ 「検索条件を利用する」の説明を追加 ■ 「動的承認ノードを利用する」の説明を追加 ■ 「確認ノードを利用する」の説明を追加 ■ 「横配置・縦配置ノードを利用する」の説明を追加 ■ 「IM-ContentsSearch」を追加
2014-12-01	第5版 下記を追加・変更しました <ul style="list-style-type: none"> ■ 「申請する」に「対象者を展開する日」が「システム日」のフローについての説明を追加
2015-08-01	第6版 下記を追加・変更しました <ul style="list-style-type: none"> ■ 「検索条件を利用する」に「初期検索条件」が設定されていた場合の説明を追加
2016-08-01	第7版 下記を追加・変更しました <ul style="list-style-type: none"> ■ 「代理設定」に「代理」「特定業務代理」「権限代理」の仕様に関する説明を追加
2017-04-01	第8版 下記を追加しました <ul style="list-style-type: none"> ■ 「一時保存する/一時保存から申請する」に「対象者を展開する日」を「システム日」にしている場合の説明を追加 ■ 「承認、否認をする」に一覧画面に表示される項目の説明を追加
2017-12-01	第9版 下記を変更しました <ul style="list-style-type: none"> ■ 「参照（案件操作）を利用する」の案件操作のアイコンの説明を修正 ■ 以下のページに「絞込み条件」についての説明を追加 <ul style="list-style-type: none"> ■ 「動的承認ノードを利用する」 ■ 「確認ノードを利用する」 ■ 「横配置・縦配置ノードを利用する」
2019-04-01	第10版 下記を追加しました <ul style="list-style-type: none"> ■ 「申請一覧」を追加 ■ 「案件一覧」を追加
2019-08-01	第11版 下記を追加しました <ul style="list-style-type: none"> ■ 「案件一覧」に「設定エリア」「参照（未完了案件・完了案件）選択時にできること」「iPadでの操作」に関する説明を追加 ■ 「ポータルから申請する」に「申請一覧ポートレット」についてのコラムを追加 ■ 「ポータルから処理する」に「未処理タスク一覧ポートレット」についてのコラムを追加 ■ 「確認を行う」に「未確認案件一覧（未完了案件）ポートレット」、「未確認案件一覧（完了案件）ポートレット」についてのコラムを追加 ■ 「ポータル」に以下についての説明を追加 <ul style="list-style-type: none"> ■ 「タスク通知ポートレット」 ■ 「申請一覧ポートレット」 ■ 「未処理タスク一覧ポートレット」 ■ 「未確認案件一覧（未完了案件）ポートレット」 ■ 「未確認案件一覧（完了案件）ポートレット」

変更年月日 変更内容

2019-12-01	第12版 下記を追加しました
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2019 Winter(Xanadu) 以降は、「申請一覧」「案件一覧」画面のリリースに伴い、新規テナント環境セットアップ時に 2019 Summer(Waltz) 以前の一覧画面をメニューへ登録していません。 上記に伴い、以下を修正しました。 ■ 「2019 Summer(Waltz) 以前の一覧画面を利用する場合」を追加 ■ 「基本編」の説明を「申請一覧」、「案件一覧」の内容に差し替え ■ 「応用編」の説明を「申請一覧」、「案件一覧」の内容に差し替え ■ 「画面説明」に「フロー情報」を追加 ■ 「画面説明」に「履歴情報」を追加
2020-04-01	第13版 下記を追加・変更しました
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「その他の処理」の「過去案件を参照する」の説明を「案件一覧」の内容に差し替え ■ 「案件一覧」に「「過去案件」選択時にできること」を追加 ■ 「検索条件を利用する」に表示条件と絞込み条件で選択できる申請者の説明を追加しました。 ■ 「画面説明」に「ワークフロー処理モーダル」を追加
2020-08-01	第14版 下記を追加しました
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「案件一覧」に「「処理済（未完了案件・完了案件）」選択時にできること」を追加 ■ 「申請一覧」、「案件一覧」のブラウザのストレージ利用に関する説明を修正 ■ 「申請モーダル」の「「フロー設定」エリアの説明」に項目の説明を追加 ■ 「処理モーダル」の「「フロー設定」エリアの説明」に項目の説明を追加 ■ 「案件一覧」の「「案件一覧」画面の機能と各部の説明」についてのコラムを追加
2020-12-01	第15版 下記を追加しました
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「案件一覧」に「「処理アイコン」エリアの説明」を追加
2021-04-01	第16版 下記を追加しました
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「一括処理を行う」に「一括処理中のエラーについて」のコラムを追加
2021-08-01	第17版 下記を追加しました
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「「処理アイコン」エリアの説明」に「確認済み（未完了）」「確認済み（完了）」で表示されるアイコンを追加
2021-12-01	第18版 下記を追加しました
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「案件一覧」に「「参照（未完了案件）」選択時にできること」を追加
2022-06-01	第19版 下記を追加しました
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「案件一覧」の「「設定」エリアの説明」に「タスク状態ラベル表示」の説明を追加
2022-12-01	第20版 下記を追加しました
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「振替を行う」に「振替実行時のエラー」についてのコラムを追加
2024-04-01	第21版 下記を追加しました
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「案件一覧」に「「状態アイコン」の説明」を追加

IM-Workflow では、intra-mart上で申請・承認などを伴うワークフロー業務を実現するために必要な機能を用意しています。

はじめに、IM-Workflow の構成やフローの流れ、期間化、利用ユーザなどの基本概要について説明します。

IM-Workflow の機能

IM-Workflow は、ワークフローの処理内容と処理順序を示す「フロー定義」に従い、その流れに応じて処理を行う「案件」を進める機能です。

例えば物品購入のワークフローの場合、フロー定義は物品購入の申請画面や承認の順番を示し、案件は物品の購入申請から最終的な承認までの処理を示します。

IM-Workflow では、業務内容に合わせて様々なワークフローを構築できます。

1つの案件に対して、申請者や承認者が一部処理の順序や数、処理の承認者を編集でき、案件が申請された後でも柔軟なワークフロー処理ができます。

以下、IM-Workflow の持つ高度な機能を説明します。

各機能の使い方については、各機能のページで詳細を確認してください。

- 差戻し機能

案件の処理を、申請・承認済みの申請者・承認者に戻します。

- 引戻し機能

一度申請・承認・差戻した案件を、再び自分の処理に戻します。

- 根回し機能

申請・処理した案件の情報を、申請者・処理者が任意のユーザに通知します。

- 自動処理機能

あらかじめ設定した期限を超えた場合、設定されている条件で案件の処理を自動的に行います。

- 自動催促機能

あらかじめ設定した期限を超えた場合、処理対象者に処理を促す通知を自動的に行います。

- 一時保存機能

入力した申請内容を一時保存します。

- 代理機能

あらかじめ設定したユーザが代理で他人の案件の申請・処理を行います。

- 振替機能

特定の案件の処理を他ユーザに振替え、処理を行います。

- 処理対象者設定機能

申請者や承認者がルートを編集します。

稟議書の申請に代表されるような臨機応変なワークフローを実現します。

- 案件操作機能

案件の操作を行います。

案件のルートの編集や、処理ノードの移動といった様々なことが行えます。

- 確認機能

案件の処理状況を確認し、コメントを残します。

- 一括処理・一括確認機能

- 連続処理・連続確認機能

複数の案件に対して、連続して処理・確認を行います。

- メール・IMBox送信機能

状況に応じて、対象者に案件の情報を通知する機能です。

フローの流れ

ワークフローの処理内容、および、処理順序を示す「フロー定義」に従い、実際のワークフロー処理である「案件」を進捗させます。
「案件」は利用者が「申請」を行うことによって開始され、「フロー定義」に定義された承認者の「承認」を経て完了します。

ノード

フローには処理を行う単位としてノードがあります。

ノードに割り当てられた利用者が処理することでフローが進みます。

以下、各ノードについて説明します。



ルートの開始を意味するノードです。



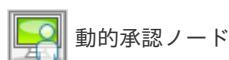
ルートの終了を意味するノードです。



あらかじめ指定しておいた処理対象者が、案件の申請を行うことを示すノードです。

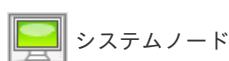


あらかじめ指定しておいた処理対象者が、案件の承認を行うことを示すノードです。



申請者や承認者が指定した処理対象者が、案件の承認を行うことを示すノードです。

このノードより前のノード（前ノード）の処理者は、このノードに対する編集（処理対象者の変更、ノードの削除、ノードの復活）ができます。



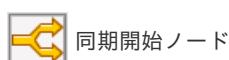
IM-Workflow 外の別のプログラムで案件の処理を行うことを示すノードです。

Webサービス等の外部プログラムと連携する際に使用します。



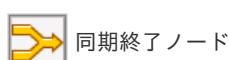
あらかじめ指定しておいた確認対象者が、案件の確認を行うことを示すノードです。

接続したノードの処理が終了した時点で、指定された確認対象者が案件の確認を行うことができます。



同期処理の開始を示すノードです。

このノードに処理が到達した場合は、後方に接続されている全てのノードに並行して処理が進みます。



同期処理の終了を示すノードです。

このノードの前に接続されている全てのノードの処理が終了した時点で、次のノードに処理を進めます。



分岐開始ノード

分岐処理の開始を表すノードです。

下記の判定方法によって、後方に接続されているノードのうち、処理を進めるノードを決定します。

- (複数のノードに並行して処理を進めることもできます)
- ・画面から分岐先ノードを指定する。
- ・分岐ルールによって判定を行う。
- ・ユーザプログラムによって判定を行う。
- ・設定しない。（同期開始ノードと同様の動作を行います）



分岐終了ノード

分岐処理の終了を表すノードです。

下記の判定方法によって、後方に接続されているノードに処理を進めるかどうかを決定します。

- ・結合ルールによって判定を行う。
- ・ユーザプログラムによって判定を行う。
- ・設定しない。（同期終了ノードと同様の動作を行います）



横配置ノード

申請者や承認者が、連続した動的承認ノードを指定した範囲内で作成できることを示すノードです。

配置するノード数の上限と下限はフロー定義で設定することができます。

下限のノード数を0に設定すると、ノードを配置しない（削除する）ことができます。



縦配置ノード

申請者や承認者が、並行した動的承認ノードを指定した範囲内で示すノードです。

配置するノード数の上限と下限はフロー定義で設定することができます。

下限のノード数を0に設定すると、ノードを配置しない（削除する）ことができます。



テンプレート置換ノード

申請開始時に、このノードで指定されたテンプレート置換ルートの内容が通常ルート内に展開されることを示すノードです。



テンプレート開始ノード

テンプレート置換ルートの開始を意味するノードです。



テンプレート終了ノード

テンプレート置換ルートの終了を意味するノードです。



コメント

ルート上にコメントを表示する際に使用します。

コメント自体は案件の処理に影響を与えません。



スイムレーン

ルート上のノードを分類、整理する際に枠線表示として使用します。

スイムレーン自体は案件の処理に影響を与えません。

共通的な操作



コラム

IM-共通マスタからのユーザ情報取得

IM-Workflow の標準設定では、ユーザ情報の取得先としてIM-共通マスタを使用します。

IM-Workflow の設定で、処理対象者やユーザを指定する際は、IM-共通マスタの検索画面から選択します。

処理対象者、ユーザ指定項目に表示される アイコンをクリックすると、処理対象者選択画面がポップアップ表示されます。



※指定できる処理対象者は、項目によって制限されている場合があります。（例：ユーザ指定のみ、ロール指定のみ等）
処理対象者の種類は以下の通りです。

- ・ ユーザ
- ・ 組織
- ・ ロール
- ・ パブリックグループ
- ・ 役職
- ・ 役割
- ・ 組織+役職
- ・ パブリックグループ+役割
- ・ 組織+ロール
- ・ パブリックグループ+ロール

検索したい処理対象者の欄の アイコンをクリックします。

選択した処理対象者を選択するIM-共通マスタの検索画面が、ポップアップ表示されます。



※各処理対象に対する検索操作については、以下を参照してください。

- 「IM-共通マスタ 管理者操作ガイド」 - 「共通検索ポップアップ画面について」

※検索に対する認可制御については、以下を参照してください。

- 「IM-共通マスタ 検索画面仕様書」 - 「検索画面における認可制御」

「ユーザ検索（キーワード）タブ」については認可考慮ありの検索機能を利用しています。



コラム

フロー参照、履歴参照

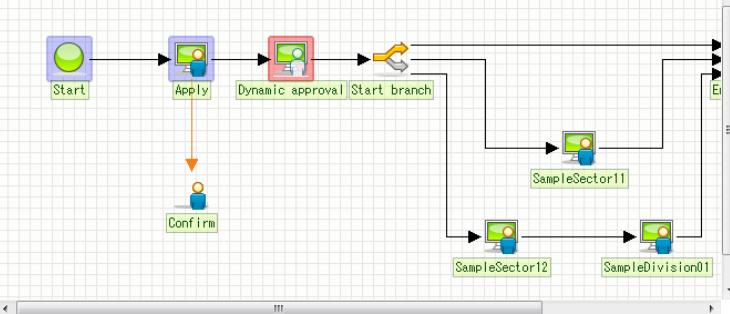
各処理画面や案件の一覧にあるアイコンから、フロー定義のフロー図や案件の処理履歴を参照することができます。

フロー図を参照する場合、 アイコンをクリックします。

フロー参照

画像出力

案件番号	000000005
案件名	サンプル申請
申請者	青柳辰巳



処理日時	ノード名	処理	処理者	代理先	担当組織
2012/09/15 23:09	Apply	申請	青柳辰巳		サンプル課11
△処理中	Dynamic approval		上田辰男		

C ◀◀ 1ページ中 1 ページ目 ▶▶ 15 ▾

この画面では、処理日時、処理者、次ノードの処理対象者等が確認できます。

処理中ノードの処理者名をクリックすると、処理対象者状況確認画面がポップアップ表示され、処理中ノードの処理対象ユーザを確認できます。

また、画面上部の アイコンをクリックすると、表示中のフロー図の画像情報を生成し、ダウンロードダイアログを表示します。

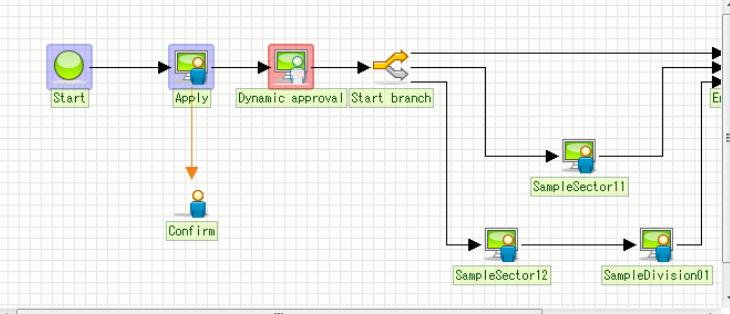
ただし、ワークフロー管理者がフロー画像出力機能を使用しない設定にしている場合は表示されません。

処理履歴を参照する場合、 アイコンをクリックします。

履歴参照

確認者状況確認

案件番号	000000005
案件名	サンプル申請
申請者	青柳辰巳



処理履歴	ノード名	処理	処理者	代理先	担当組織	コメント
2012/09/15 23:09	Apply	申請	青柳辰巳		サンプル課11	

案件の処理・確認履歴を確認できます。また、処理・確認時のコメントも表示されます。

画面上部の確認者状況確認リンクをクリックすると、確認者状況確認画面がポップアップ表示され、確認ノードに指定され

i コラム

フロー参照、履歴参照

各画面で表示されるフロー図は、各ノードのアイコンが状態によって色付きの枠線で囲まれて表示されます。

 赤枠：処理中・処理待ちのノード

 黄枠：保留中のノード

 青枠：処理されたノード

枠なし：処理されていないノード

※確認ノードには枠線が表示されません。

期間化

コンテンツ定義、ルート定義、フロー定義は、期間情報によって区別された「バージョン」によって管理されます。
バージョン期間情報毎に一部の設定を変えることができます。

コンテンツ定義



ルート定義



フロー定義



利用ユーザ

IM-Workflow では、製品標準のロール（権限をまとめたもの）として、以下の4つを提供しています。

対象のユーザの役割に応じて、必要なロールを付与するようにしてください。

ユーザについての詳細は、「[IM-Workflow 仕様書](#)」 - 「[ユーザ](#)」を参照してください。

- IM-Workflow 管理者
- IM-Workflow 運用管理者
- IM-Workflow 監査者
- IM-Workflow ユーザ

基本編

ここでは IM-Workflow の基本的な操作を紹介します。

申請

ユーザーが案件を開始するときの、「申請」処理の操作について説明します。

ユーザーは、自身が申請の処理対象として指定されている「フロー定義」に対してのみ申請できます。

申請、一時保存は「申請一覧」から操作します。引戻し、再申請、取止めは「案件一覧」から操作します。

申請する

「申請一覧」画面から案件を申請します。

「申請一覧」画面の詳細は「[申請一覧](#)」を参照してください。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「申請一覧」をクリックします。
2. 申請基準日を指定します。

指定した日付時点のフロー情報で申請します。

申請基準日の詳細は「[申請基準日](#)」を参照してください。



コラム

申請基準日に現在日付と異なる日付を選択した場合、フロー定義の「対象者を展開する日」が「システム日」で設定したフローは表示されません。

フロー定義の「対象者を展開する日」が「システム日」のフローを申請する場合は、現在日付で検索してください。

3. 申請するフローの「フロー名」をクリックします。

申請一覧

申請基準日 2019/10/02 31

ブックマーク フロー

Search

+ - フロー名 備考

- 分歧ルート[JavaEE開発モデル]
- 分歧ルート[スクリプト開発モデル] (highlighted)
- 横配置ルート[JavaEE開発モデル]
- 横配置ルート[スクリプト開発モデル]
- 直線ルート[JavaEE開発モデル]
- 直線ルート[スクリプト開発モデル]

4. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

←

品名 *	サンプル商品
数量 *	1
金額 *	1580
備考	

5. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

申請 [Apply]

フロー

案件名 *	サンプル申請
申請者	青柳辰巳
申請基準日	2019/10/02
担当組織 *	サンプル課 1 1 ▾
優先度	通常 ▾
[+] コメント	
[+] 添付ファイル	
[+] 根回し	
申請	

- ノード名
申請対象のフロー定義における申請ノードのノード名です。タイトル横に表示されます。
- 案件名（必須）
案件の名称を入力します。
- 申請者
案件の申請を行うユーザの名前が表示されます。
代理設定されているユーザの場合、「申請一覧」画面で指定した申請者の名前が表示されます。
- 申請基準日
「申請一覧」画面で指定した、案件の申請基準日が表示されます。
- 担当組織（必須）
ユーザが複数の組織に所属している場合、申請する組織を選択します。
ユーザが所属している組織のうち、申請可能な組織がプルダウンで表示されます。
- 優先度
案件の優先度を選択します。
「高」「通常」「低」から選択します。
- 印影（必須）
印影が必要な案件の場合、使用する印影を選択できます。
印影が不要な案件の場合は表示されません。
処理画面に遷移した初期状態では、常用印が選択されています。
絞込みキーワードを選択することで、特定のキーワードが設定された印影に絞込みます。
詳細は「[印影設定](#)」を参照してください。
- コメント
申請時のコメントを入力します。
[+] (コメント) をクリックすると、コメントの記入欄が展開されます。
フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。
- 添付ファイル
案件にファイルを添付します。
[+] (添付ファイル) をクリックすると、ファイル指定欄が展開されます。
フロー定義上の処理者は、添付されたファイルを開くことができます。
また、フロー定義でノードに対して設定された権限により、添付ファイルの追加や削除ができます。
- 根回しメール
根回しメールを送信します。
根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートで作成されます。
[+] (根回しメール) をクリックすると、メール設定欄が展開されます。



コラム

フローの設定によっては、後の処理対象者を指定できる場合があります。
後の処理対象者を指定する方法は、以下を参照してください。

- [特殊なノードを設定する](#)



コラム

「添付ファイル」「根回し」の詳細は、以下を参照してください。

- [添付ファイル](#)
- [根回し](#)

6. 案件を申請しました。

次の承認ノードに処理が進みます。



コラム

ユーザのタイムゾーンによって、「申請基準日」の表示内容が異なるケースがあります。

代理申請などを行う場合、申請する案件によって「申請基準日」を変更してから申請する必要があります。



コラム

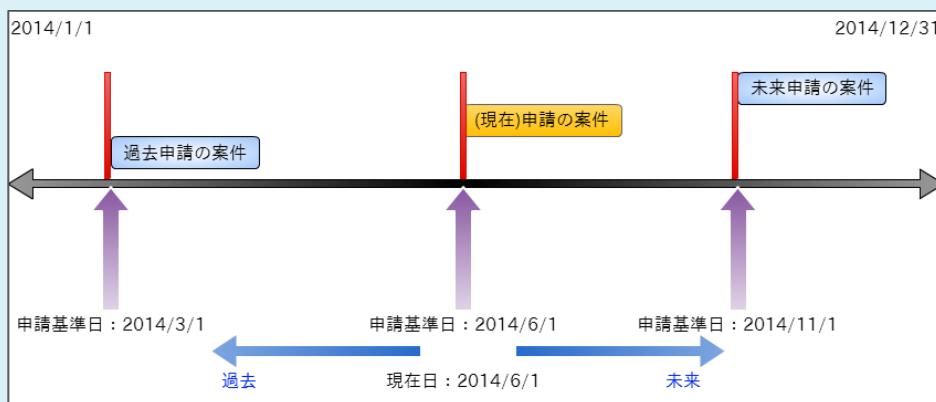
申請基準日

通常は申請基準日に現在日付を指定することによって、今申請できる内容で案件が申請できます。

申請一覧の画面で申請基準日を変更することによって、過去や未来の日付を基準としたフロー定義、コンテンツ定義、ルート定義による申請を行うことができます。

案件を過去の日付で申請することを「過去申請」と呼びます。

案件を未来の日付で申請することを「未来申請」と呼びます。



*申請基準日についての詳細は、「IM-Workflow 仕様書」を参照してください。

一時保存する/一時保存から申請する

申請を一時保存する

申請前の入力内容を一時的に保存します。

「申請情報入力」画面で入力した情報が一時保存できます。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「申請一覧」をクリックします。

2. 申請するフローの「フローネーム」をクリックします。

申請一覧

申請基準日 2019/10/02 31 +

ブックマーク フロー

Search

+ - フロー名 備考

- 分歧ルート[JavaEE開発モデル]
- 分歧ルート[スクリプト開発モデル] (Selected)
- 横配置ルート[JavaEE開発モデル]
- 横配置ルート[スクリプト開発モデル]
- 直線ルート[JavaEE開発モデル]
- 直線ルート[スクリプト開発モデル]

3. 必要な情報を入力し、「一時保存」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

←

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名 *	サンプル商品
数量 *	15
金額 *	1580
備考	

申請 一時保存

4. 「一時保存」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

一時保存

フロー

案件名*	サンプル商品 (一時保存)
申請者	青柳辰巳
申請基準日	2019/10/02
[+コメント]	

一時保存

5. 案件の一時保存ができました。

一時保存から申請する

一時保存した案件情報を申請します。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「一時保存」の案件を選択して、「申請」アイコンをクリックします。

案件一覧 - 一時保存 - 分岐ルート[スクリプト開発モデル]

未所属フロー	フロー名	申請基準日	申請者
① 分岐ルート[スクリプト開発モデル]	分岐ルート[スクリプト開発モデル]	2019/10/02	青柳辰巳
① 直線ルート[スクリプト開発モデル]			

← → 🗑️

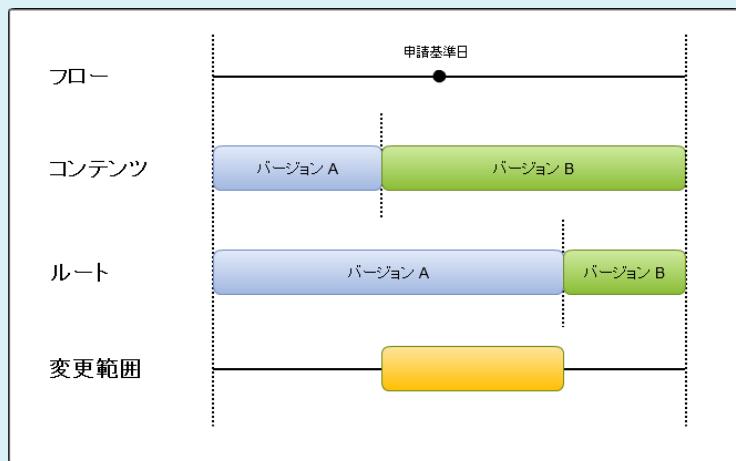
3. 「申請」をクリックします。

申請基準日を変更して申請する場合は、申請基準日を変更してください。



コラム

- 申請基準日は、保存した案件の申請基準日時点で有効なフロー、コンテンツ、ルートの各バージョンの有効期間がかかる範囲内で変更できます。
- たとえば、下図の「●」が案件の申請基準日である場合、申請基準日は黄色の範囲内で変更できます。



- 画面に表示される申請基準日の初期値は、変更範囲によって異なります。
 - システム日付が変更可能な範囲内であれば、システム日付が表示されます。
 - システム日付が変更可能な範囲より過去日の場合は、変更可能な範囲の開始日が表示されます。
 - システム日付が変更可能な範囲より未来日の場合は、変更可能な範囲の終了日が表示されます。
- フロー定義の「対象者を展開する日」を「システム日」に設定しているフローについては、申請基準日を変更できません。

4. 通常の申請と同様に操作します。

物品購買 - スクリプト開発モデル -	
品名*	サンプル商品
数量*	15
金額*	1580
備考	
<input type="button" value="申請"/> <input type="button" value="一時保存"/>	



コラム

設定により一時保存機能が使用不可となっている場合、一時保存はできません。



注意

一時保存から申請を行うと、その一時保存データは削除されます。

引戻しをする

引戻しとは、利用者が処理した次のノードの処理対象者が処理する前に、自ノードに処理を戻すことです。

「案件一覧」画面で、タスク状態が「処理済（未完了案件）」の案件を対象に引戻します。

「案件一覧」画面の詳細は「[案件一覧](#)」を参照してください。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「処理済（未完了案件）」の一覧から案件を選択して、「引戻し」アイコンをクリックします。

The screenshot shows a list of cases in the 'Processed (Incomplete Case)' section. On the left, there's a tree view under 'Unassigned Flow' with nodes ② through ⑯. On the right, a grid displays case details: Priority (優先度), Case Number (案件番号), Case Name (案件名), Application Date (申請日), and Applicant (申請者). Two cases are listed: 0000000021 (サンプル申請②) and 0000000020 (サンプル申請①). The bottom right corner of the grid contains icons for back, forward, and refresh.

3. 内容を確認し、「引戻し」をクリックします。
確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。



- 案件番号

案件の番号が表示されます。

- 案件名

案件の名称が表示されます。

- 申請者

案件の申請者が表示されます。

- 引戻し先

引戻し先のノードの候補が表示されます。

引戻し先のノードを選択します。

- コメント

引戻し時のコメントを入力します。

(コメント) をクリックすると、コメントの記入欄が展開されます。

フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。

- 根回しメール

根回しメールを送信します。

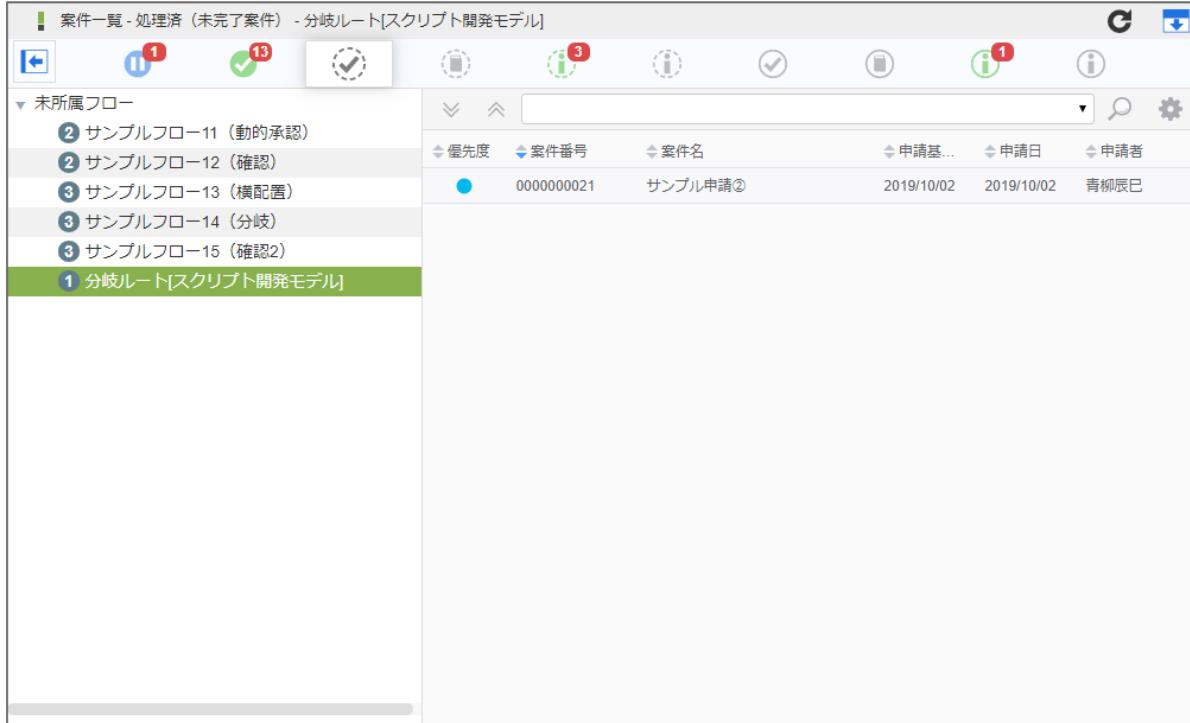
根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートで作成されます。

(根回しメール) をクリックすると、メール設定欄が展開されます。

メールは、「引戻し」ボタンをクリックしたときに送信されます。

4. 案件を引戻しました。

引戻した案件を申請する場合は、「[再申請、取止めをする](#)」を参照してください。



コラム

- 設定により引戻し機能が使用不可となっている場合、引戻しはできません。
- 次のノードの処理対象者が処理すると、引戻しできません。



コラム

引戻し時の案件のステータス

引戻しを行った場合、引戻し先のノードの種類で案件のステータスが変わります。

- 引戻した先が承認ノード、または、動的承認ノードの場合、案件は「承認待ち」状態に変わります。
- 引戻した先が申請ノードの場合、案件は「再申請待ち」状態に変わります。

再申請、取止めをする

自ら引戻した案件や、承認者から差戻された案件に対して、申請者が行う処理です。

「案件一覧」画面でタスク状態が「未処理」の案件のうち、「再申請待ち」の案件を処理します。

「案件一覧」画面の詳細は「[案件一覧](#)」を参照してください。

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
- タスク状態が「未処理」の一覧から「再申請待ち」の案件を選択して、「処理」アイコンをクリックします。

案件一覧 - 未処理 - 分岐ルート[スクリプト開発モデル]

未所属フロー

- ② サンプルフロー-11 (動的承認)
- ② サンプルフロー-12 (確認)
- ② サンプルフロー-13 (横配置)
- ③ サンプルフロー-14 (分岐)
- ③ サンプルフロー-15 (確認2)

② 分岐ルート[スクリプト開発モデル]

優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
●	0000000021	サンプル申請②	2019/10/02	2019/10/02
●	0000000020	サンプル申請①	2019/10/01	2019/10/01

操作ボタン: リスト表示、検索、設定

3. 「再申請」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

←

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名 *	<input type="text" value="サンプル商品"/>
数量 *	<input type="text" value="15"/>
金額 *	<input type="text" value="1580"/>
備考	<input type="text"/>

再申請

4. 処理種別で「再申請」を選択します。

取止めをする場合は、「取止め」を選択します。

再申請 [Apply]

フロー 履歴

案件番号	0000000020
処理種別 *	再申請 ▾
案件名 *	サンプル申請①
申請者 *	青柳辰巳 ▾
担当組織 *	サンプル課 1 1 ▾
優先度	通常 ▾
[+] コメント	
[+] 添付ファイル	
[+] 根回し	

再申請

- 処理種別（必須）

再申請待ちの案件に対して行う処理を指定します。

「再申請」「取止め」の処理種別のうち、フロー定義の設定により、申請ノードに許可された処理種別が選択できます。

- 再申請

案件を再申請します。案件は次のノードに進みます。

- 取止め

案件の申請を取止めます。案件は完了します。

- 案件番号

案件の番号が表示されます。

- 案件名（必須）

案件の名称を入力します。

前回申請したときの案件名が表示されます。名称の変更ができます。

- 申請者

再申請（取止め）を行うユーザーの名前が表示されます。

- 担当組織（必須）

ユーザーが複数の組織に所属している場合、再申請（取止め）する組織を選択します。

ユーザーが所属している組織のうち、再申請（取止め）可能な組織がプルダウンで表示されます。

- 優先度

案件の優先度を選択します。

「高」「通常」「低」から選択します。

- 印影（必須）

印影が必要な案件の場合、使用する印影を選択できます。

印影が不要な案件の場合は表示されません。

処理画面に遷移した初期状態では、常用印が選択されています。

絞込みキーワードを選択することで、特定のキーワードが設定された印影に絞込みます。

詳細は「[印影設定](#)」を参照してください。

- コメント

再申請（取止め）時のコメントを入力します。

[+] (コメント) をクリックすると、コメントの記入欄が展開されます。

フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。

- 添付ファイル

案件にファイルを添付します。

[+] (添付ファイル) をクリックすると、ファイル指定欄が展開されます。

フロー定義上の処理者は、添付されたファイルを開くことができます。

また、フロー定義でノードに対して設定された権限により、添付ファイルの追加や削除ができます。

- 根回しメール

根回しメールを送信します。
根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートで作成されます。

(根回しメール) をクリックすると、メール設定欄が展開されます。

メールは、「再申請（取止め）」ボタンをクリックしたときに送信されます。

5. 「再申請」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

6. 案件の再申請ができました。



コラム

- 再申請した案件は、「案件一覧」画面でタスク状態が「処理済（未完了案件）」の一覧に表示されます。
- 取止めた案件は、「案件一覧」画面でタスク状態が「処理済（完了案件）」の一覧に表示されます。
- 起票から申請する場合も、再申請と同じ手順で操作できます。

ポータルから申請する

ポータルの申請ポートレットから案件の申請をします。

1. 「ポータル」を表示します。
2. 申請ポートレットで申請したいフロー定義の、アイコンをクリックします。



3. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

物品購買 - JavaEE開発モデル -

品名*	サンプル備品
数量*	20
金額*	10800
備考	

申請 **一時保存**

4. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。
確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

申請 [Apply]

案件名 *	サンプル申請
申請者	青柳辰巳
申請基準日	2014/05/28
担当組織 *	サンプル課11 ▼
優先度	通常 ▼
+ コメント	
+ 添付ファイル	
+ 根回し	

申請

**コラム**

フローの設定によっては、後の処理対象者を指定できる場合があります。

後の処理対象者を指定する方法の詳細は、下記のリンク先のページを参照してください。

- [特殊なノードを設定する](#)

**コラム**

「添付ファイル」「根回し」の詳細は、下記のリンク先のページを参照してください。

- [添付ファイル](#)
- [根回し](#)

5. 案件の申請ができました。

次の承認ノードに処理が進みます。

申請

フロー			
一時保存			
申請基準日	2014/05/28	申請者	青柳辰巳 ▼
申請	フロー名 ▲	備考	フロー
	サンプルフロー1		
	サンプルフロー2		
	横配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	横配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	縦配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	縦配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	直線ルート[JavaEE開発モデル]		
	直線ルート[スクリプト開発モデル]		
	複合ルート[JavaEE開発モデル]		
	複合ルート[スクリプト開発モデル]		
	分岐ルート[JavaEE開発モデル]		
	分岐ルート[スクリプト開発モデル]		

1 ページ中 1 ページ目 | ▶▶ 15 ▶ 12 件中 1 - 12 を表示



コラム

2019 Summer(Waltz)より追加された申請一覧ポートレットを用いることで、同様にポータルから申請できます。

申請一覧ポートレットの詳細は以下のリンク先を参照してください。

- [申請一覧ポートレット](#)

処理

申請された案件に対してユーザが行う操作について説明します。

自分が承認者として設定されているノードに到達した案件を処理します。

承認、否認、差戻しは、「案件一覧」画面でタスク状態が「未処理」の一覧から処理できます。

引戻しは、「案件一覧」画面でタスク状態が「処理済（未完了案件）」の一覧から処理できます。

申請後のノードで実行できる処理は、以下のとおりです。

- 承認

案件を許可して、次のノードに進める処理です。

処理後は、次のノードに案件の処理が進みます。

処理したノードの次が終了ノードの場合は、案件は可決として完了します。

- 承認終了

案件を可決して完了させる処理です。

処理したノードの次にルートが続いている場合でも、案件は完了します。

- 否認

案件を否決して完了させる処理です。

処理したノードの次にルートが続いている場合でも、案件は完了します。

- 保留/保留解除

案件の処理を保留します。案件は保留状態に変わります。

また、保留状態の案件の場合、保留を解除できます。案件は承認待ち状態に変わります。

保留した本人以外の処理対象者の処理を禁止します。

- 差戻し

現在のノードから任意の処理済みのノードに案件の処理を戻します。

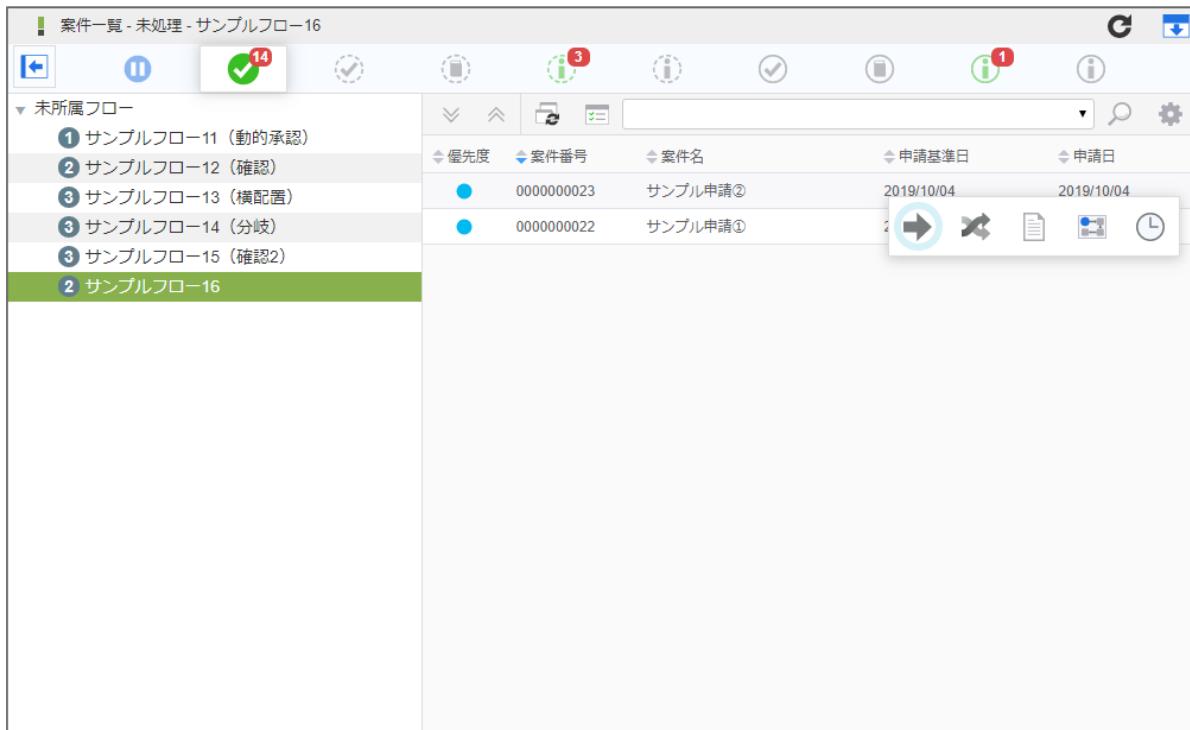
承認、否認をする

「案件一覧」画面から案件を承認、または、否認します。

否認した場合、処理したノードの次にルートが続いている場合でも、案件は完了します。

「案件一覧」画面の詳細は「[案件一覧](#)」を参照してください。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「未処理」の一覧から案件を選択して、「処理」アイコンをクリックします。



3. 「処理」ボタンをクリックします。

The screenshot shows a form titled '物品購買 - スクリプト開発モデル -'. The form contains the following data:

品名	サンプル商品
数量	15
金額	1580
合計	23700
備考	<input type="text"/>

At the bottom of the form, there is a button labeled '処理' (Process). This button is highlighted with a red rectangular box.

4. 処理種別で「承認」を選択します。

否認する場合は、「否認」を選択します。

The screenshot shows the configuration interface for the 'Approval' (承認) node. It includes the following fields:

- Processing Type ***: A dropdown menu currently set to 'Approval' (承認).
- Case Number**: 0000000022
- Case Name**: サンプル申請①
- Application Information** (申請情報):

Applicant	青柳辰巳
Application Date	2019/10/04
Submission Date	2019/10/04
- Approver ***: 上田辰男
- Responsible Organization**: サンプル課 1 2
- Comments** (+)
- Return-to-Mail** (+)

A large 'Approve' (承認) button is located at the bottom center of the form.

- **処理種別（必須）**
承認待ちの案件に対して行う処理を指定します。
「承認」「承認終了」「否認」「保留/保留解除」「差戻し」の処理のうち、フロー定義の設定により、このノードに許可された処理種別が選択できます。
- **案件番号**
この案件の番号が表示されます。
- **案件名**
この案件の名称が表示されます。
- **申請情報**
「申請者名」、「申請基準日」、「申請日」が表示されます。
- **処理者（必須）**
このノードの処理者を指定します。
代理設定により、他ユーザから代理先として設定されている場合、処理者として代理元のユーザを選択できます。
- **担当組織（必須）**
ユーザが複数の組織に所属している場合、処理する組織を選択します。
ユーザの所属している組織のうち、処理可能な組織がプルダウンで表示されます。
- **印影（必須）**
印影が必要な案件の場合、使用する印影を選択できます。
印影が不要な案件の場合は表示されません。
処理画面に遷移した初期状態では、常用印が選択されています。
絞込みキーワードを選択することで、特定のキーワードが設定された印影に絞込みます。
詳細は「[印影設定](#)」を参照してください。
- **コメント**
処理時のコメントを入力します。
[+] (コメント) をクリックすると、コメントの記入欄が展開されます。
フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。
- **添付ファイル**
案件にファイルを添付します。
[+] (添付ファイル) をクリックすると、ファイル指定欄が展開されます。
フロー定義上の処理者は、添付されたファイルを開くことができます。
また、フロー定義でノードに対して設定された権限により、添付ファイルの追加や削除ができます。
- **根回しメール**
根回しメールを送信します。
根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートで作成されます。

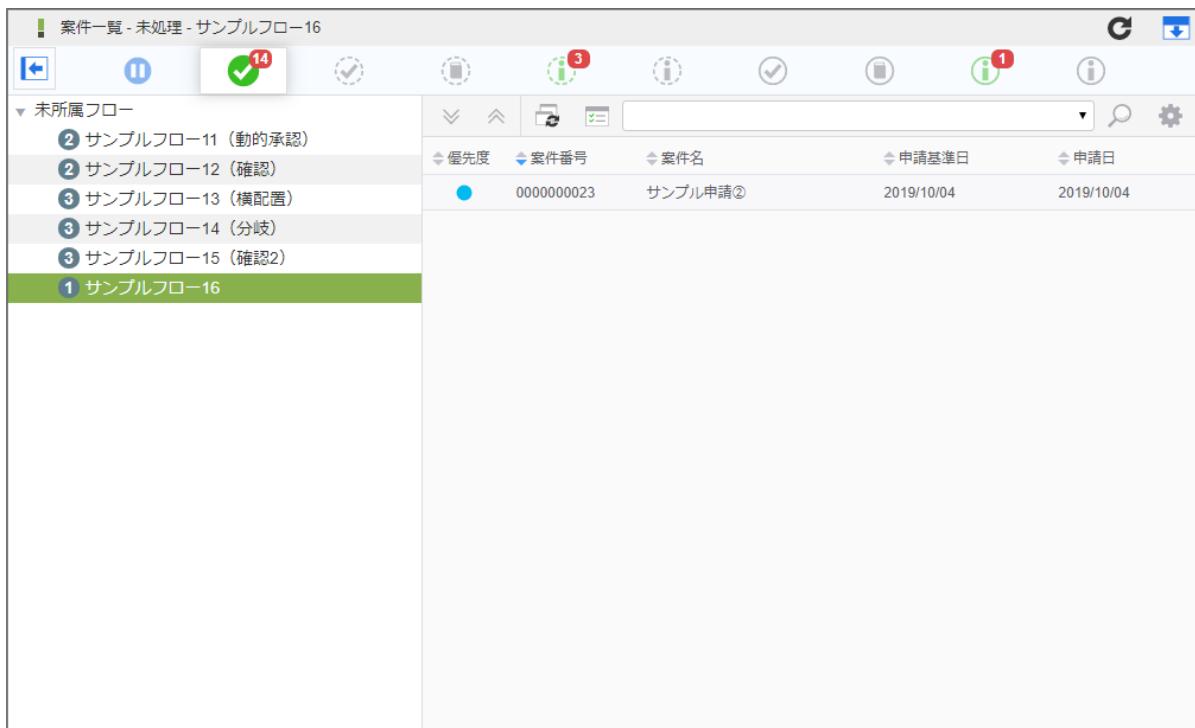
 (根回しメール) をクリックすると、メール設定欄が展開されます。

メールは、「承認（否認）」ボタンをクリックしたときに送信されます。

- 「承認」をクリックします。（処理種別で否認を選択した場合、ボタン名は「否認」と表示されます。）確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。



- 案件の承認ができました。



コラム

案件が完了した場合、「案件一覧」画面のタスク状態が「処理済（完了案件）」に表示されます。

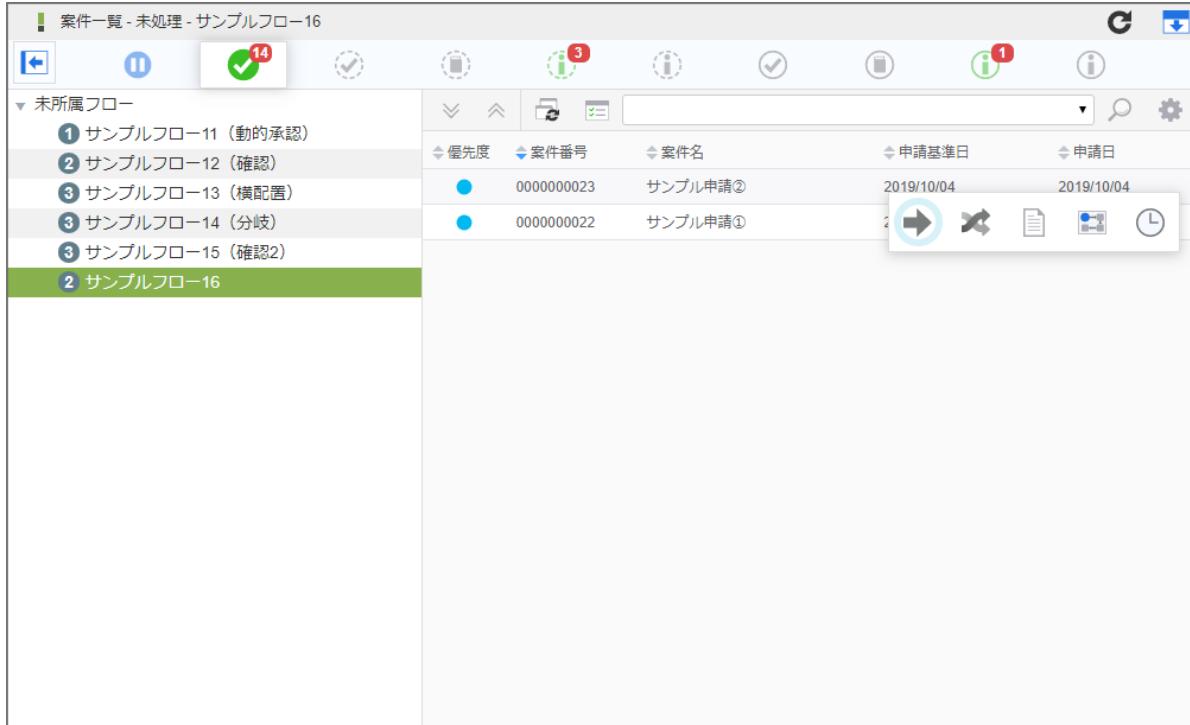
次のノードがある場合、「案件一覧」画面のタスク状態が「処理済（未完了案件）」に表示されます。

案件の処理を、任意の処理済みのノードに戻します。

「案件一覧」画面で、タスク状態が「未処理」の案件を対象に差戻します。

「案件一覧」画面の詳細は「[案件一覧](#)」を参照してください。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「未処理」の一覧から案件を選択して、「処理」アイコンをクリックします。



3. 「処理」をクリックします。

The screenshot shows the 'Purchase Item Script Development Model' screen. It displays a table with item details: 品名 (Item Name: サンプル商品), 数量 (Quantity: 15), 金額 (Amount: 1580), and 合計 (Total: 23700). Below the table is a text input field for 备考 (Remarks). At the bottom right is a button labeled '処理' (Process), which is highlighted with a red box.

4. 処理種別で「差戻し」を選択します。

差戻し先が表示されます。

The screenshot shows the '差戻し' (Return) processing screen. Key fields include:

- 処理種別 ***: 差戻し (highlighted with a red box)
- 案件番号**: 0000000022
- 案件名**: サンプル申請①
- 申請情報** (table):

申請者	青柳辰巳
申請基準日	2019/10/04
申請日	2019/10/04
- 処理者 ***: 円山益男 (highlighted with a red box)
- 担当組織 ***: サンプル部門01 (highlighted with a red box)
- + コメント**
- 差戻し先 *** (table):

選択	ノード名	処理	処理者
<input type="checkbox"/>	申請	申請	青柳辰巳
<input type="checkbox"/>	承認	承認	上田辰男
- + 根回し**

A large '差戻し' (Return) button is at the bottom.

- 処理種別（必須）**
承認待ちの案件に対して行う処理を指定します。
「承認」「承認終了」「否認」「保留/保留解除」「差戻し」の処理のうち、フロー定義の設定により、このノードに許可された処理種別が選択できます。
- 案件番号**
この案件の番号が表示されます。
- 案件名**
この案件の名称が表示されます。
- 申請情報**
「申請者名」、「申請基準日」、「申請日」が表示されます。
- 処理者（必須）**
このノードの処理者を指定します。
代理設定により、他ユーザから代理先として設定されている場合、処理者として代理元のユーザを選択できます。
- 担当組織（必須）**
ユーザが複数の組織に所属している場合、処理する組織を選択します。
ユーザの所属している組織のうち、処理可能な組織がプルダウンで表示されます。
- 印影（必須）**
印影が必要な案件の場合、使用する印影を選択できます。
印影が不要な案件の場合は表示されません。
処理画面に遷移した初期状態では、常用印が選択されています。
絞込みキーワードを選択することで、特定のキーワードが設定された印影に絞込みます。
詳細は「[印影設定](#)」を参照してください。
- コメント**
処理時のコメントを入力します。
[+] (コメント) をクリックすると、コメントの記入欄が展開されます。
フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。
- 差戻し先（必須）**
差戻し先として指定できる処理済みノードが表示されます。
 - 差戻し先一覧**
差戻し先として指定したいノードの、選択チェック欄のチェックをオンにします。
- 根回しメール**
根回しメールを送信します。
根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートで作成されます。
[+] (根回しメール) をクリックすると、メール設定欄が展開されます。

5. 差戻したいノードのチェックをONにします。

選択	ノード名	処理	処理者
<input type="checkbox"/>	申請	申請	青柳辰巳
<input checked="" type="checkbox"/>	承認	承認	上田辰男

6. 「差戻し」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

選択	ノード名	処理	処理者
<input type="checkbox"/>	申請	申請	青柳辰巳
<input checked="" type="checkbox"/>	承認	承認	上田辰男

7. 案件の差戻しができました。

The screenshot shows the 'Case List - Unprocessed' screen. On the left, there's a sidebar with a tree view under 'Unassigned Flow' containing items ② through ⑯. The item 'サンプルフロー-16' is selected and highlighted in green. The main area displays a table with columns: Priority (優先度), Case Number (案件番号), Case Name (案件名), Application Deadline (申請基準日), and Application Date (申請日). One row is visible: Priority: 000000023, Case Name: サンプル申請②, Application Deadline: 2019/10/04, Application Date: 2019/10/04.



コラム

差戻した案件は、差戻し先ユーザの「案件一覧」画面でタスク状態が「未処理」の一覧に表示されます。

引戻しをする

引戻しとは、利用者が処理した次のノードの処理対象者が処理する前に、自ノードに処理を戻すことです。

「案件一覧」画面で、タスク状態が「処理済（未完了案件）」の案件を対象に引戻します。

「案件一覧」画面の詳細は「[案件一覧](#)」を参照してください。

1. 「サイトマップ」 → 「ワークフロー」 → 「一覧」 → 「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「処理済（未完了案件）」の一覧から案件を選択して、「引戻し」アイコンをクリックします。

The screenshot shows the 'Case List - Processed (Incomplete Cases)' screen. On the left, there's a sidebar with a tree view under 'Unassigned Flow' containing items ② through ⑯ and a node labeled '分岐ルート[スクリプト開発モデル]'. The node '分岐ルート[スクリプト開発モデル]' is selected and highlighted in green. The main area displays a table with columns: Priority (優先度), Case Number (案件番号), Case Name (案件名), Application Deadline (申請基準日), Application Date (申請日), and Handler (申請者). Two rows are visible: Priority: 000000021, Case Name: サンプル申請②, Application Deadline: 2019/10/02, Application Date: 2019/10/02, Handler: 青柳辰巳; Priority: 000000020, Case Name: サンプル申請①, Application Deadline: 2019/10/02, Application Date: 2019/10/02, Handler: 青柳辰巳. To the right of the table, there are several icons including a return arrow, a file icon, a print icon, and a clock icon.

3. 内容を確認し、「引戻し」をクリックします。
確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。



■ 案件番号

案件の番号が表示されます。

■ 案件名

案件の名称が表示されます。

■ 申請者

案件の申請者が表示されます。

■ 引戻し先

引戻し先のノードの候補が表示されます。

引戻し先のノードを選択します。

■ コメント

引戻し時のコメントを入力します。

[+] (コメント) をクリックすると、コメントの記入欄が展開されます。

フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。

■ 根回しメール

根回しメールを送信します。

根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートで作成されます。

[+] (根回しメール) をクリックすると、メール設定欄が展開されます。

メールは、「引戻し」ボタンをクリックしたときに送信されます。

4. 案件を引戻しました。

引戻した案件を申請する場合は、「[再申請、取止めをする](#)」を参照してください。

The screenshot shows the IM-Workflow application interface. The left sidebar lists various workflow models, with '1 分岐ルート[スクリプト開発モデル]' being the active one. The main area displays a list of cases with columns for priority, case number, case name, application date, application date, and applicant. One specific case is highlighted: 'サンプル申請②' (Priority: 0000000021, Case Name: サンプル申請②, Application Date: 2019/10/02, Applicant: 青柳辰巳).



コラム

- 設定により引戻し機能が使用不可となっている場合、引戻しはできません。
- 次のノードの処理対象者が処理すると、引戻しできません。



コラム

引戻し時の案件のステータス

引戻しを行った場合、引戻し先のノードの種類で案件のステータスが変わります。

- 引戻した先が承認ノード、または、動的承認ノードの場合、案件は「承認待ち」状態に変わります。
- 引戻した先が申請ノードの場合、案件は「再申請待ち」状態に変わります。

ポータルから処理する

ポータルの新着処理ポートレットから案件の処理をします。

- 「ポータル」を表示します。
- 新着処理ポートレットで処理対象の案件の、アイコンをクリックします。

The screenshot shows the 'New Incoming Processing Portlet' on a portal page. It lists several pending cases with columns for processing status, arrival date, case name, applicant, details, flow, and history. One specific case is highlighted: '備品購入(1月分)' (Arrival Date: 2014/05/28, Case Name: 備品購入(1月分), Applicant: 関根千香). The document icon for this case is circled in red.

- 内容を確認し、「処理」をクリックします。

物品購買 - JavaEE開発モデル -

品名	コピー用紙
数量	500
金額	3000
合計	1500000
備考	

処理

4. 処理種別を選択し、選択した処理種別に合わせたボタンをクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

処理【承認】

処理種別 *	承認 ▼						
案件番号	0000000027						
案件名	備品購入(1月分)						
申請情報	<table border="1"> <tr><td>申請者</td><td>関根千香</td></tr> <tr><td>申請基準日</td><td>2014/05/28</td></tr> <tr><td>申請日</td><td>2014/05/28</td></tr> </table>	申請者	関根千香	申請基準日	2014/05/28	申請日	2014/05/28
申請者	関根千香						
申請基準日	2014/05/28						
申請日	2014/05/28						
処理者 *	青柳辰巳 ▼						
担当組織 *	サンプル課11 ▼						
+ コメント							
+ 根回し							

承認



コラム

フローの設定によっては、後の処理対象者を指定できる場合があります。

後の処理対象者を指定する方法の詳細は、下記のリンク先のページを参照してください。

- [特殊なノードを設定する](#)



コラム

「添付ファイル」「根回し」の詳細は、下記のリンク先のページを参照してください。

- [添付ファイル](#)
- [根回し](#)

5. 案件の処理ができました。

次のノードに処理が進みます。

未処理

連続処理 一括処理 表示条件

本人		代理								
申請	承認	申請	承認							
000000 0034	サンプル確認2	2014/05/10 2014/05/10	閑根千香 サンブルフロー-1	承認		2014/05/10				
000000 0033	サンブル確認-1	2014/05/10 2014/05/10	閑根千香 サンブルフロー-1	承認		2014/05/10				
000000 0032	備品購入(5)	2014/05/10 2014/05/10	閑根千香 サンブルフロー-1	承認		2014/05/10				
000000 0031	備品購入(4)	2014/05/10 2014/05/10	閑根千香 サンブルフロー-1	承認		2014/05/10				
000000 0030	備品購入(3)	2014/05/10 2014/05/10	閑根千香 サンブルフロー-1	承認		2014/05/10				
000000 0029	備品購入(2)	2014/05/10 2014/05/10	閑根千香 サンブルフロー-1	承認		2014/05/10				
000000 0028	備品購入(1)	2014/05/10 2014/05/10	閑根千香 サンブルフロー-1	承認		2014/05/10				

C ◀◀ | 1ページ中 1 ページ目 ▶▶ 15 ▼ 12件中 1 - 12 を表示

i コラム

2019 Summer(Waltz) より追加された未処理タスク一覧ポートレットを用いることで、同様にポータルから処理できます。

未処理タスク一覧ポートレットの詳細は以下のリンク先を参照してください。

- [未処理タスク一覧ポートレット](#)

その他の処理

案件情報の確認方法を説明します。

参照（案件操作）を利用する

ワークフローシステム管理者によって参照権限が与えられている場合、申請された案件情報を「案件一覧」画面から参照できます。操作権限がある場合は、案件情報が操作できます。

「案件一覧」画面の詳細は「[案件一覧](#)」を参照してください。

案件操作については、「[IM-Workflow 管理者操作ガイド](#)」を参照してください。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「参照（未完了案件）」の一覧で、ユーザが参照権を持つ案件を確認できます。
完了した案件の情報を確認する場合は、タスク状態が「参照（完了案件）」の一覧から確認できます。

確認を行う

確認ノードの確認対象者は、「案件一覧」画面から案件の処理状況が確認できます。

確認ノードが接続しているノードの処理が完了した後で確認できます。

「案件一覧」画面の詳細は「[案件一覧](#)」を参照してください。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「未確認（未完了案件）」の一覧から案件を選択して、「確認」アイコンをクリックします。
完了案件を確認する場合は、タスク状態が「未確認（完了案件）」の案件に対して操作してください。

3. 「確認」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名	サンプル商品
数量	15
金額	1580
合計	23700
備考	

確認

4. 「確認」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

確認

フロー 履歴

案件番号	0000000015
案件名	サンプル申請15-1
申請者	青柳辰巳
申請基準日	2019/09/30
申請日	2019/09/30
担当組織*	サンプル課 1 1 ▼
+ 確認コメント	

確認

- 案件番号
この案件の番号が表示されます。
 - 案件名
この案件の名称が表示されます。
 - 申請者
申請者の名前が表示されます。
 - 担当組織（必須）
ユーザが複数の組織に所属している場合、確認する組織を選択します。
ユーザの所属している組織のうち、確認可能な組織がプルダウンで表示されます。
 - 確認コメント
確認時のコメントを入力します。
[+] (コメント) をクリックすると、コメントの記入欄が展開されます。
- フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。

- 確認履歴

案件に対する確認の履歴が参照できます。

 (確認履歴) をクリックすると、確認履歴欄が展開されます。

※1度も確認が行われていない場合には、表示されません。

5. 案件の確認ができました。

案件一覧 - 未確認 (未完了案件) - サンプルフロー-15 (確認2)						
▼ 未所属フロー	② サンプルフロー-15 (確認2)	▼ 優先度	▼ 案件番号	▼ 案件名	▼ 申請基...	▼ 申請日
		●	0000000017	サンプル申請15-3	2019/09/30	2019/10/01 青柳辰巳
		●	0000000016	サンプル申請15-2	2019/09/30	2019/09/30 青柳辰巳



コラム

2019 Summer(Waltz) より追加された未確認案件一覧（未完了案件）ポートレット、または、未確認案件一覧（完了案件）ポートレットを用いることで、同様に確認できます。

両ポートレットの詳細は以下のリンク先を参照してください。

- [未確認案件一覧（未完了案件）ポートレット](#)
- [未確認案件一覧（完了案件）ポートレット](#)

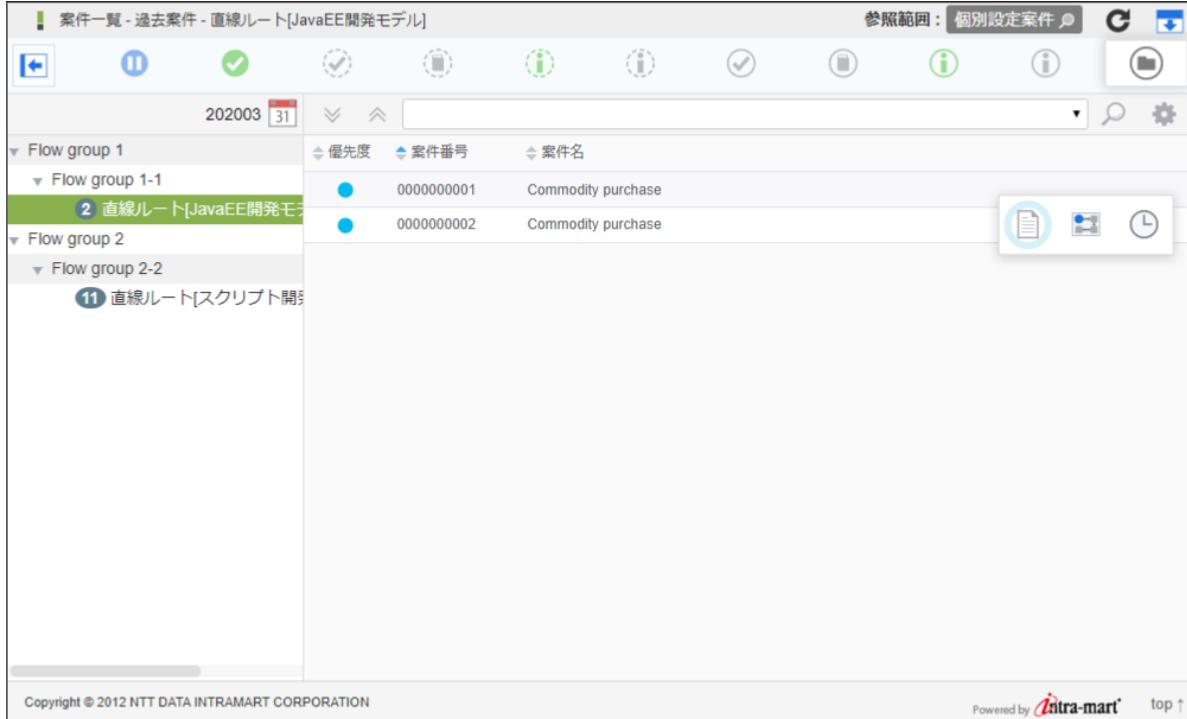
過去案件を参照する

参照権限が与えられている場合、アーカイブされた案件情報を「案件一覧」画面から参照できます。

「案件一覧」画面の詳細は「[案件一覧](#)」を参照してください。

参照権限については、「[IM-Workflow 仕様書](#)」の「[アーカイブ 参照権限](#)」を参照してください。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「過去案件」の一覧で、ユーザが参照権を持つ過去案件を参照できます。
参照対象の年月を指定するには「カレンダーアイコン」より行います。



代理設定

代理とは、処理権限を持つ利用者本人が、別の利用者に処理を依頼する機能です。
代理を依頼された利用者は、依頼元が処理対象となっている申請や承認を行えます。

IM-Workflow の代理設定には、以下の3種類があります。

- 代理
利用者が出張等の理由で不在となる場合に、代理として案件の処理を別の利用者に委託します。
代理先としてユーザのみ指定可能で、全てのフローが対象です。
- 特定業務代理
対象フローの処理を別の利用者に代行してもらうこと。
ユーザ、組織、パブリックグループ、役職、役割での指定が可能で、対象となるフローを指定します。
- 権限代理
申請または承認処理を別の利用者に代行してもらうことです。
ユーザ、組織、パブリックグループ、役職、役割での指定が可能で、全てのフローが対象です。

各種代理設定の処理操作について説明します。

代理を設定する

利用者が出張等の理由で不在となる場合に、代理として案件の処理を別の利用者に委託します。
代理先としてユーザのみ指定可能で、全てのフローが対象です。

1. 「サイトマップ」 → 「ワークフロー」 → 「代理設定」 → 「代理先設定」をクリックします。
2. 「新規作成」をクリックします。

The screenshot shows a search results page for agent settings. At the top, there are tabs for '代理' (General Agent), '特定業務代理' (Specific Business Agent), and '権限代理' (Permission Agent). A red box highlights the '新規作成' (New Creation) button. Below the tabs, a date input field shows '基準日 2012/09/20'. A message box displays the text '条件に一致する情報が見つかりませんでした。' (No information matching the conditions was found.). The main table has columns for '編集' (Edit), '代理期間開始' (Agent Period Start), '代理期間終了' (Agent Period End), '代理先' (Agent User), '備考' (Remarks), '申請' (Application), and '承認' (Approval). There are no rows in the table.

- 編集

をクリックすると、代理設定の編集を行う画面に遷移します。

- 代理期間開始

代理設定の開始日を表示します。

- 代理期間終了

代理設定の終了日を表示します。

- 代理先

代理先のユーザ名を表示します。

- 備考

代理設定についての備考が表示されます。

- 申請

委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

- 承認

委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

3. 代理先情報を入力します。

- 代理先（必須）

代理先となるユーザを指定します。 <検索>をクリックすると、IM-共通マスターの「ユーザ検索」画面が表示されますので、指定したいユーザを選択します。

- 代理期間（必須）

代理設定が有効な期間を設定します。終了日の指定も必須です。

をクリックして表示されるカレンダーから、日付を選択します。

- 委譲する権限（必須）

代理先に委譲する権限を設定します。

- 申請

代理元に代わり、案件の「申請」「再申請」「引戻し」「取止め」を行うことを許可します。

- 承認

代理元に代わり、案件の「承認」「承認終了」「否認」「保留」「保留解除」「差戻し」「引戻し」を行うことを許可

■ 備考

代理設定の説明等を入力できます。

システムで設定されている全ロケールに対して、入力できます。

■ 代理設定通知メール

登録時に、代理設定を行ったことを通知するメールを代理先に送信します。メール定義で定義されている代理設定通知メールが送られます。

チェックボックスをオンにすると、コメント記入欄が追加表示されます。メール本文に追記するコメントを入力します。

4. 「登録」をクリックします。

代理先設定 - 代理 - 新規作成

代理先 * 関根千香 検索

代理期間 * 2012/09/01 から 2012/09/30

委譲する権限 * 申請 承認

備考

代理設定通知 送信する

登録

5. 代理設定ができました。

代理先設定

新規作成 表示条件

代理 特定業務代理 権限代理

基準日 2012/09/20

編集	代理期間開始	代理期間終了	代理先	備考	申請	承認
	2012/09/01	2012/09/30	関根千香			



コラム

- 代理設定は、登録した時点で即時に反映されます。



コラム

一覧画面に表示するフローの検索や、一覧に表示する項目の設定を「表示設定」から行うことができます。

詳細は下記のリンク先のページを参照してください。

- [一覧画面の検索条件の設定](#)
- [一覧画面の表示項目の設定](#)



コラム

代理の編集・削除

すでに登録されている代理設定の編集を行う場合は、編集したい代理設定の行の編集欄に表示されている をクリックします。

「代理先設定編集」画面に遷移しますので、内容を編集後に「更新」ボタンをクリックすると、更新が行われます。

代理設定の削除を行う場合も同様に操作し、遷移先の「代理先設定編集」画面で、「削除」ボタンをクリックします。



コラム

基準日の変更

「代理先設定」画面で、基準日を変更すると、その基準日が代理期間内である代理設定・特定業務代理設定・権限代理設定のみ表示できます。

- 画面上部の「基準日」の をクリックします。
＜カレンダー＞がポップアップ表示されます。
- 指定したい日付を押下します。
画面が再表示され、指定した基準日が代理期間内である代理設定・特定業務代理設定・権限代理設定のみ表示されます。

特定業務代理を設定する

対象フローの処理を別の利用者に代行してもらいます。

ユーザ、組織、パブリックグループ、役職、役割での指定が可能で、対象となるフローを指定します。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「代理設定」→「代理先設定」をクリックします。
2. 「特定業務代理」をクリックします。

The screenshot shows the 'Agent Configuration' screen with the 'Specific Business Agent' tab selected. The 'Criteria' section contains a date input field set to '2012/09/21'. A message box at the bottom states 'No matching information was found.'.

代理	特定業務代理	権限代理				
基準日	2012/09/21					
条件に一致する情報が見つかりませんでした。						
編集	代理期間開始 ↑	代理期間終了	代理先	備考	申請	承認

3. 「新規作成」をクリックします。

The screenshot shows the 'Agent Settings' screen. At the top, there are tabs for 'Agent' (selected), 'Specific Business Agent', and 'Delegated Agent'. Below the tabs, a search bar displays the date '2012/09/21'. A message in a box states '条件に一致する情報が見つかりませんでした。' (No information matching the conditions was found.). Below the message is a toolbar with buttons for 'Edit', 'Agent Period Start', 'Agent Period End', 'Agent Target Type', 'Agent Target Name', 'Flow Name', 'Remarks', 'Application', 'Approval', and 'Status'.

- 編集

をクリックすると、代理設定の編集を行う画面に遷移します。

- 代理期間開始

代理設定の開始日を表示します。

- 代理期間終了

代理設定の終了日を表示します。

- 代理先対象種別

代理先の対象種別を表示します。

- 代理先対象名

代理先の対象名を表示します。

- フロー名

特定業務代理の対象フロー名を表示します。

- 備考

代理設定についての備考が表示されます。

- 申請

委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

- 承認

委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

- 状況確認

をクリックすると、「対象者状況確認」画面がポップアップ表示されます。代理先対象のユーザを確認できます。

4. 特定業務代理情報を入力します。

- 代理先（必須）

代理先となる対象を指定します。 <検索>をクリックすると、「代理先」画面がポップアップ表示されます。

処理対象としている項目の をクリックすると、IM-共通マスターの検索画面が表示されますので、指定したい対象を選択します。

- 対象種別：選択した対象の対象種別が表示されます。

- 対象名：選択した対象の対象名が表示されます。

指定した対象に属するユーザを確認したい場合は、 <状況確認>をクリックします。

- 代理の対象フロー

代理の対象としているフローを指定します。 <検索>をクリックすると、フロー検索画面がポップアップ表示されますので、指定したいフローを選択します。

- 代理期間（必須）

特定業務代理設定が有効な期間を設定します。終了日の指定も必須です。

をクリックして表示されるカレンダーから、日付を選択します。

- 委譲する権限（必須）

代理先に委譲する権限を設定します。

- 申請

代理元に代わり、案件の「申請」「再申請」「引戻し」「取止め」を行うことを許可します。

- 承認

代理元に代わり、案件の「承認」「承認終了」「否認」「保留」「保留解除」「差戻し」「引戻し」を行うことを許可します。

- 備考

特定業務代理設定の説明等を入力できます。

システムで設定されている全ロケールに対して、入力できます。

- 代理設定通知メール

登録時に、特定業務代理設定を行ったことを通知するメールを代理先に送信します。メール定義で定義されている代理設定通知メールが送られます。

チェックボックスをオンにすると、コメント記入欄が追加表示されます。メール本文に追記するコメントを入力します。

5. 「登録」をクリックします。

6. 特定業務代理設定ができました。

代理先設定

新規作成 表示条件

代理 特定業務代理 権限代理

基準日 2012/09/21

編集	代理期間開始	代理期間終了	代理先対象種別	代理先対象名	フロー名	備考	申請	承認	状況
	2012/09/01	2012/09/30	ユーザ	上田辰男	直線ルート[スクリプト開発モデル]				



コラム

特定業務代理設定は、登録した時点で即时に反映されます。

権限代理を設定する

申請、または承認処理を別の利用者に代行してもらいます。

ユーザ、組織、パブリックグループ、役職、役割での指定が可能で、全てのフローが対象です。

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「代理設定」→「代理先設定」をクリックします。
- 「権限代理」をクリックします。

代理先設定

新規作成 表示条件

代理 特定業務代理 権限代理

基準日 2012/09/21

条件に一致する情報が見つかりませんでした。

編集	代理期間開始	代理期間終了	代理先	備考	申請	承認
----	--------	--------	-----	----	----	----

- 「新規作成」をクリックします。

- 編集

をクリックすると、代理設定の編集を行う画面に遷移します。

- 代理期間開始

代理設定の開始日を表示します。

- 代理期間終了

代理設定の終了日を表示します。

- 代理先対象種別

代理先の対象種別を表示します。

- 代理先対象名

代理先の対象名を表示します。

- 代理元対象種別

代理元の対象種別を表示します。

- 代理元対象名

代理元の対象名を表示します。

- 備考

代理設定についての備考が表示されます。

- 申請

委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

- 承認

委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

- 状況確認

をクリックすると、「対象者状況確認」画面がポップアップ表示されます。代理先対象のユーザを確認できます。

4. 権限代理情報を入力します。

5. 「登録」をクリックします。

代理先設定 - 権限代理 - 新規作成

代理元*	対象種別組織	対象名サンプル課11	<input type="button" value="検索"/> <input type="button" value="状況確認"/>
代理先*	対象種別ユーザ	対象名上田辰男	<input type="button" value="検索"/> <input type="button" value="状況確認"/>
代理期間*	2012/09/01 <input type="button" value="カレンダー"/> から 2012/09/30 <input type="button" value="カレンダー"/>		
委託する権限*	<input checked="" type="checkbox"/> 申請 <input checked="" type="checkbox"/> 承認		
備考			
代理設定通知 <input type="checkbox"/> 送信する			
<input type="button" value="登録"/>			

6. 権限代理設定ができました。

代理先設定

代理										特定業務代理			権限代理		
基準日 2012/09/21 <input type="button" value="カレンダー"/>															
編集	代理期間	代理期間	代理先対象種別	代理先対象名	代理元対象種別	代理元対象名	備考	申請	承認	状況					
<input type="button" value=""/>	2012/09/01	2012/09/30	ユーザ	上田辰男	組織	サンプル課11		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value=""/>					



コラム

権限代理設定は、登録した時点で即時に反映されます。

代理元を確認する

利用者が他の利用者の代理先に設定されている場合、利用者自身を代理先とする代理設定の情報が確認できます。

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「代理設定」→「代理元確認」をクリックします。
- 「代理元確認」画面が表示されます。
「基準日」を変更すると、その基準日が代理設定期間内となる代理設定情報が表示されます。

代理元確認

表示条件

代理	特定業務代理	権限代理		
基準日 2014/06/01				
代理期間開始	代理期間終了	代理元	申請	承認
2014/06/01	2014/06/30	生田一哉		

C ◀◀ | 1ページ中 1 ページ目 | ▶▶ 15 1件中 1 - 1を表示

- 代理期間開始

代理設定の開始日を表示します。

- 代理期間終了

代理設定の終了日を表示します。

- 代理元

代理元の対象ユーザ名を表示します。

- 備考

代理設定についての備考が表示されます。

- 申請

委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

- 承認

委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

3. 「特定業務代理」タブをクリックすると、特定業務代理として設定されている情報が確認できます。

代理元確認

代理 条件表示 特定業務代理 権限代理

基準日 2014/06/01

代理期間開始	代理期間終了	代理元	フロー名	申請	承認
2014/06/01	2014/06/30	間根千香	直線ルート[JavaEE開発モデル]		

1件中 1- 1を表示

- 代理期間開始

代理設定の開始日を表示します。

- 代理期間終了

代理設定の終了日を表示します。

- 代理元

代理元のユーザ名を表示します。

- フロー名

特定業務代理の対象フロー名を表示します。

- 申請

委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

- 承認

委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

4. 「権限代理」タブをクリックすると、権限代理として設定されている情報が確認できます。

The screenshot shows the 'Agent Confirmation' screen with the 'Delegation' tab selected. The table data is as follows:

代理期間開始	代理期間終了	代理元対象種別	代理元対象名	代理元ユーザ名	申請	承認
2014/06/01	2014/06/30	組織	サンプル課22	関根千香		

At the bottom, there is a navigation bar with page numbers and a message indicating 1 item is displayed.

- 代理期間開始
代理設定の開始日を表示します。
- 代理期間終了
代理設定の終了日を表示します。
- 代理元対象種別
代理元の対象種別を表示します。
- 代理元対象名
代理元の対象名を表示します。
- 代理元ユーザ名
代理元の対象ユーザ名を表示します。
- フローネーム
権限代理の対象フローネームを表示します。
- 申請
委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。
 : 有効 : 無効
- 承認
委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。
 : 有効 : 無効

以上で代理元確認がきました。



コラム

一覧画面に表示するフローの検索や、一覧に表示する項目の設定を「表示設定」から行うことができます。
詳細は下記のリンク先のページを参照してください。

- [一覧画面の検索条件の設定](#)
- [一覧画面の表示項目の設定](#)

代理で申請、処理を実行する

他のユーザの代理として、案件の申請をします。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「申請一覧」をクリックします。

2. 申請者をクリックします。

代理設定されている場合、申請者が表示されて自分以外のユーザが指定できます。

3. 申請者を選択します。

4. 申請するフローの「フローナンバー」をクリックします。

申請一覧

申請基準日 2019/10/07 31 上田辰男 +

ブックマーク フロー

Search

+ - フロー名 備考

- サンプルフロー**
- 分歧ルート[JavaEE開発モデル]
- 分歧ルート[スクリプト開発モデル]
- 横配置ルート[JavaEE開発モデル]
- 横配置ルート[スクリプト開発モデル]
- 直線ルート[JavaEE開発モデル]

5. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

←

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名 *	サンプル商品
数量 *	15
金額 *	1580
備考	

6. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

申請 [申請]

案件名 * サンプル申請

申請者 上田辰男

申請基準日 2019/10/07

担当組織 * サンプル課 1 2

優先度 通常

+ コメント

+ 添付ファイル

+ 根回し

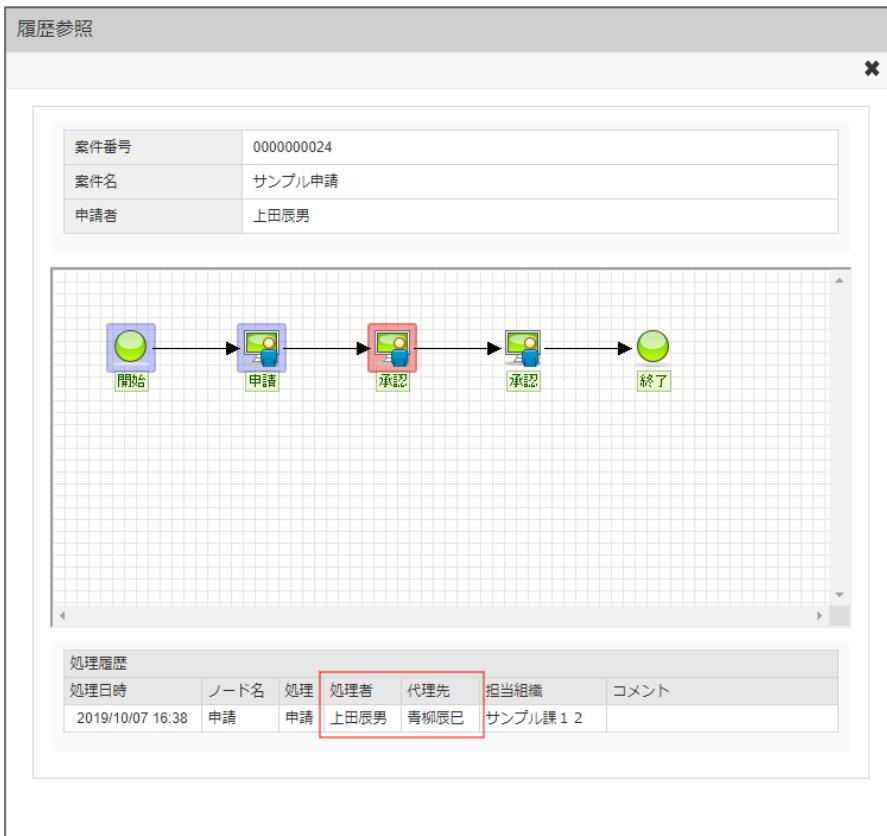
申請

7. 案件を申請しました。

次の承認ノードに処理が進みます。



8. 案件の履歴情報で、代理申請されたことが確認できます。



コラム

代理設定の操作については、「[代理設定](#)」を参照してください。

代理で処理（承認、否認など）する

他のユーザの代理として、案件の処理（承認、否認など）をします。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「未処理」の一覧で、「検索」アイコンをクリックします。

The screenshot shows the 'Case List - Unprocessed' screen. The title bar says '案件一覧 - 未処理 - サンプルフロー'. The toolbar includes icons for back, forward, search, and other functions. The main area has a search bar and a table of cases:

優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
高	0000000025	サンプル申請③	2019/10/08	2019/10/08
高	0000000023	サンプル申請②	2019/10/04	2019/10/04
高	0000000022	サンプル申請①	2019/10/04	2019/10/04

3. 検索条件エリアで、処理権限が代理承認の案件のみとなるように絞り込みます。

The screenshot shows the IM-Workflow application's search interface. On the left, a list of cases is displayed under the heading '未所属フロー' (Unassigned Flow). The third case, 'サンプルフロー' (Sample Flow), is selected and highlighted in green. This case has several sub-tasks listed below it: 'サンプルフロー-11 (動的承認)', 'サンプルフロー-12 (確認)', 'サンプルフロー-13 (横配置)', 'サンプルフロー-14 (分歧)', 'サンプルフロー-15 (確認2)', and '分岐ルート[スクリプト開発モデル]'. On the right, there is a detailed search form. At the top of this form is a section titled '絞込み条件' (Filter Conditions) with a button to '新規My検索条件として登録' (Register as a new My Search Condition). Below this is a table titled '処理権限' (Processing Permissions) with two rows: '本人' (Self) and '代理' (Proxy). Under '本人', both '申請' (Application) and '承認' (Approval) buttons are set to 'OFF'. Under '代理', '申請' is 'OFF' and '承認' is 'ON'. A red box highlights the '承認' button for the '代理' row. Further down the form are fields for '優先度' (Priority), '案件番号' (Case Number), '案件名' (Case Name), '申請基準日' (Application Standard Date), and '申請日' (Application Date). At the bottom right of the search form are '絞込み' (Filter) and 'クリア' (Clear) buttons.

4. 案件を選択して、「処理」アイコンをクリックします。

This screenshot shows the same IM-Workflow application interface as the previous one, but with a different focus. The third case, 'サンプルフロー' (Sample Flow), is still selected. On the right side of the screen, a toolbar has appeared, which contains several icons: a blue arrow pointing right, a red 'X', a document icon, a blue square icon, and a clock icon. The blue arrow icon is highlighted with a red box, indicating it is the target for the next step.

5. 入力内容を確認し、「処理」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名	サンプル商品
数量	15
金額	1580
合計	23700
備考	

処理

6. 処理者で代理元のユーザを選択します。

入力内容を確認し、処理種別に合ったボタンをクリックします。

処理 [承認]

フロー 履歴

処理種別 *	承認 ▼						
案件番号	0000000025						
案件名	サンプル申請③						
申請情報	<table border="1"> <tr><td>申請者</td><td>上田辰男</td></tr> <tr><td>申請基準日</td><td>2019/10/08</td></tr> <tr><td>申請日</td><td>2019/10/08</td></tr> </table>	申請者	上田辰男	申請基準日	2019/10/08	申請日	2019/10/08
申請者	上田辰男						
申請基準日	2019/10/08						
申請日	2019/10/08						
処理者 *	関根千香 ▼						
担当組織 *	サンプル課 1 2 ▼						
+コメント							
+根回し							

承認

7. 案件の処理ができました。

次のノードに処理が進みます。

8. 案件の履歴情報で、代理承認（処理）されたことが確認できます。

処理履歴					
処理日時	ノード名	処理	処理者	代理先	担当組織
2019/10/08 10:01	申請	申請	上田辰男		サンプル課 1 2
2019/10/08 10:13	承認	承認	関根千香	青柳辰巳	サンプル課 1 2



コラム

代理設定の操作については、「[代理設定](#)」を参照してください。



コラム

- 代理設定は、登録した時点で即時に反映されます。
- ワークフロー管理者は、代理機能の使用可否を設定できます。「代理」「特定業務代理」「権限代理」それぞれ別々に設定できます。初期設定では「代理」「特定業務代理」が使用可能に設定されています。
- 代理の代理はできません。
- 「代理」「特定業務代理」「権限代理」の仕様については、「[IM-Workflow 仕様書](#)」 - 「[代理](#)」を参照してください。

応用編

ここでは IM-Workflow の応用的な操作を紹介します。

処理のオプションの利用

申請や承認などの処理時にオプションが利用できます。

ここでは、それらの操作方法について説明します。

申請・承認時に添付ファイルを追加・削除する

案件の申請や承認時に、任意のファイルを添付できます。

フローの設定で、あらかじめファイルの添付や削除が許可されている場合のみ添付ファイルの操作ができます。

また、フローの処理対象者は、処理時に添付ファイルを開くことができます。

1. 処理画面で添付ファイルの をクリックします。

The screenshot shows the '申請 [Apply]' dialog box. In the '添付ファイル' (Attachment) section, there is a button labeled '+ 添付ファイル' (Add Attachment) which is highlighted with a red box. Other fields in the form include '案件名' (Case Name), '申請者' (Applicant), '申請基準日' (Application Basis Date), '担当組織' (Responsible Organization), '優先度' (Priority), and 'コメント' (Comment).

2. ファイル追加をクリックし、任意のファイルを選択します。

The screenshot shows the same '申請 [Apply]' dialog box as above, but now the 'ファイル追加...' (File Add...) button in the '添付ファイル' (Attachment) section is highlighted with a red box. Below this button are three other buttons: '開始' (Start), '中断' (Interrupt), and 'クリア' (Clear). The table at the bottom of the screen shows columns for 'ファイル名' (File Name), 'サイズ' (Size), '登録者' (Registerer), '登録日時' (Registration Date and Time), and 'クリア' (Clear).

3. 開始をクリックすると、ファイルのアップロードが行われます。

添付ファイルの名称を変更したい場合は、ファイル名に任意の名称を入力した後に [開始] をクリックします。

案件名 * 添付ファイル申請サンプル
申請者 青柳辰巳
申請基準日 2014/05/23
担当組織 * サンプル課11 ▼
優先度 通常 ▼
+ コメント
添付ファイル **+ ファイル追加...** **開始** **中断**
[変更_サンプルwordドキュメント.doc] (16.11 KB)
ファイル名 サイズ 登録者 登録日時 クリア
+ 戻りし
申請

4. 添付ファイルを削除する場合は、対象のファイルの をクリックします。

案件名 * 添付ファイル申請サンプル
申請者 青柳辰巳
申請基準日 2014/05/23
担当組織 * サンプル課11 ▼
優先度 通常 ▼
+ コメント
添付ファイル **+ ファイル追加...** **開始** **中断**
[変更_サンプルwordドキュメント.doc] (26 KB)
ファイル名 サイズ 登録者 登録日時 クリア
+ 戻りし
申請



コラム

- フローの設定で、添付ファイルの追加・削除が許可されている場合には、追加・削除のアイコンが表示されています。

添付ファイル	+ ファイル追加...	開始	中断
	ファイル名 サイズ 登録者 登録日時 クリア		
	サンプルワークシート.xlsx 8 KB 青柳辰巳 2014/05/23 14:33		

- フローの設定で、添付ファイルの追加・削除が禁止されている場合には、追加・削除のアイコンが表示されず、ファイル名をクリックしたときにダウンロードして表示することのみ行えます。

添付ファイル	ファイル名 サイズ 登録者 登録日時 クリア
	サンプルワークシート.xlsx 8 KB 青柳辰巳 2014/05/23 14:33

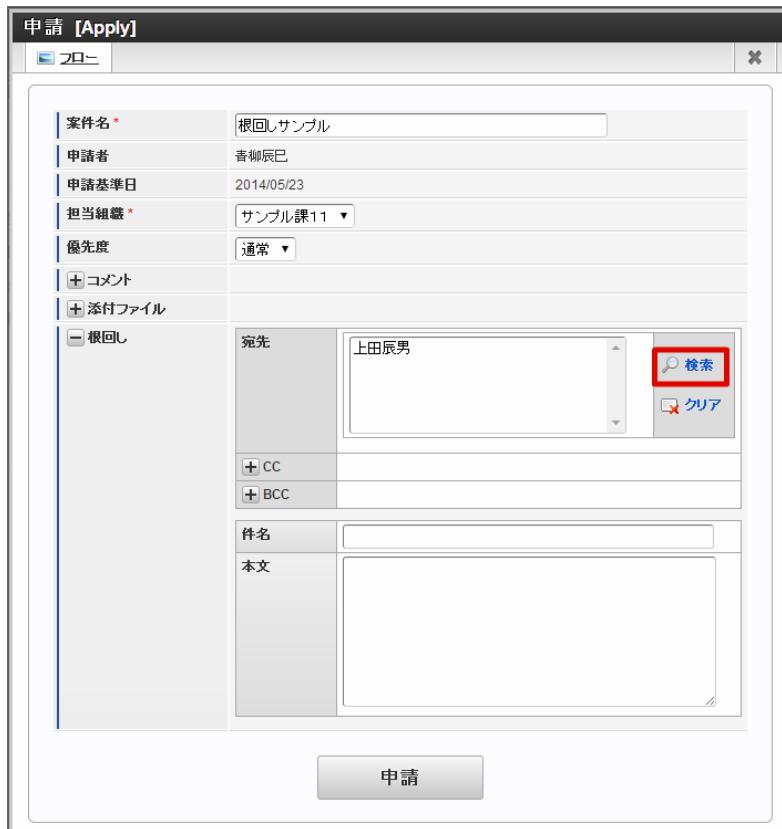
案件の申請や承認時に、フローの処理対象者以外の任意のユーザにメールを送信できます。

1. 処理画面で根回しの  をクリックします。



The screenshot shows the '申請 [Apply]' screen. In the '根回し' (Forward) section, the '根回し' button is highlighted with a red box. Other buttons like '+コメント' (+Comment), '+添付ファイル' (+Attachment), and '+根回し' (+Forward) are also visible.

2. 宛先で  <検索> をクリックすると、IM-共通マスターの「ユーザ検索」画面が表示されますので、指定したいユーザを選択します。



The screenshot shows the '申請 [Apply]' screen with the '宛先' (Recipient) section expanded. A user named '上田辰男' is listed in the recipient list. The '検索' (Search) button next to the list is highlighted with a red box.

3. 一度選択したユーザを宛先から削除したい場合には、ユーザ名を選択してから  <クリア> をクリックします。

申請 [Apply]

案件名 *	根回しサンプル																				
申請者	青柳辰巳																				
申請基準日	2014/05/23																				
担当組織 *	サンプル課11 ▾																				
優先度	通常 ▾																				
+ コメント																					
+ 添付ファイル																					
根回し <table border="1"> <tr> <td>宛先</td> <td>上田辰男</td> <td><input type="button" value="検索"/></td> <td><input type="button" value="クリア"/></td> </tr> <tr> <td>+ CC</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>+ BCC</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>件名</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>本文</td> <td colspan="3"> <div style="height: 100px; border: 1px solid #ccc;"></div> </td> </tr> </table>		宛先	上田辰男	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>	+ CC				+ BCC				件名				本文	<div style="height: 100px; border: 1px solid #ccc;"></div>		
宛先	上田辰男	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>																		
+ CC																					
+ BCC																					
件名																					
本文	<div style="height: 100px; border: 1px solid #ccc;"></div>																				
<input type="button" value="申請"/>																					

4. CC、BCCを指定したい場合は、 をクリックし、宛先と同様にユーザを指定します。

申請 [Apply]

案件名 *	根回しサンプル																				
申請者	青柳辰巳																				
申請基準日	2014/05/23																				
担当組織 *	サンプル課11 ▾																				
優先度	通常 ▾																				
+ コメント																					
+ 添付ファイル																					
根回し <table border="1"> <tr> <td>宛先</td> <td></td> <td><input type="button" value="検索"/></td> <td><input type="button" value="クリア"/></td> </tr> <tr> <td>- CC</td> <td>関根千香</td> <td><input type="button" value="検索"/></td> <td><input type="button" value="クリア"/></td> </tr> <tr> <td>- BCC</td> <td>原田浩二</td> <td><input type="button" value="検索"/></td> <td><input type="button" value="クリア"/></td> </tr> <tr> <td>件名</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>本文</td> <td colspan="3"> <div style="height: 100px; border: 1px solid #ccc;"></div> </td> </tr> </table>		宛先		<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>	- CC	関根千香	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>	- BCC	原田浩二	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>	件名				本文	<div style="height: 100px; border: 1px solid #ccc;"></div>		
宛先		<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>																		
- CC	関根千香	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>																		
- BCC	原田浩二	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>																		
件名																					
本文	<div style="height: 100px; border: 1px solid #ccc;"></div>																				
<input type="button" value="申請"/>																					

5. 必要な情報を入力します。

申請 [Apply]

フロー

案件名 *	根回しサンプル														
申請者	青柳辰巳														
申請基準日	2014/05/23														
担当組織 *	サンプル課11 ▾														
優先度	通常 ▾														
+ コメント															
+ 添付ファイル															
根回し <table border="1"> <tr> <td>宛先</td> <td>生田一哉</td> <td><input type="button" value="検索"/></td> <td><input type="button" value="クリア"/></td> </tr> <tr> <td>CC</td> <td>関根千香</td> <td><input type="button" value="検索"/></td> <td><input type="button" value="クリア"/></td> </tr> <tr> <td>BCC</td> <td>原田浩二</td> <td><input type="button" value="検索"/></td> <td><input type="button" value="クリア"/></td> </tr> </table>				宛先	生田一哉	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>	CC	関根千香	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>	BCC	原田浩二	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>
宛先	生田一哉	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>												
CC	関根千香	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>												
BCC	原田浩二	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>												
件名	【報告】件名に伴う裏譲について														
本文	<p>お疲れさまです。</p> <p>先日ご指示いたいたした件の裏譲ですが、 下記の通り△△部門にて申請を行いましたので ご報告いたします。</p>														

- 件名
送信したいメールの件名を入力します。
- 本文
メール定義で設定した内容の「根回し時のコメント」として追記したい内容を入力します。
メール定義については、「[IM-Workflow 管理者操作ガイド](#)」を参照してください。

6. ワークフローの処理ボタン（申請、承認など）をクリックしたタイミングで根回しメールが送信されます。

特殊なノードの処理

通常の申請、承認の流れ以外に、設定や選択が必要なノードがあります。

ルートに「動的承認ノード」「横配置ノード」「縦配置ノード」「確認ノード」のいずれかが配置されており、その前のノードで「処理（確認）対象者設定可能ノード」に設定されている場合には、通常の処理操作に加えて、処理（確認）対象者の設定を行う必要があります。

ここでは、それらの操作方法について説明します。

動的承認ノードを利用する

動的承認ノードの指定が必要な場合の操作です。

処理時に指定が必要な場合を想定して説明します。

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
- タスク状態が「未処理」の一覧から案件を選択して、「処理」アイコンをクリックします。

The screenshot shows the IM-Workflow Case List screen. At the top, there are various icons for filtering, sorting, and managing cases. Below the header, a section titled "未所属フロー" (Unassigned Flow) contains a green bar with the text "3 サンプルフロー-11 (動的承認)". The main area displays three cases in a table:

優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
●	0000000003	サンプル申請11-3	2019/09/26	2019/09/26
●	0000000002	サンプル申請11-2	2019/09/26	2019/09/26
●	0000000001	サンプル申請11-1		

At the bottom right of the table, there are several icons for actions like "Next Step" (blue arrow), "Delete" (trash can), "Print" (document), and "Details" (info icon).

3. 「処理」をクリックします。

The screenshot shows the "Item Purchase - Script Development Model" form. It contains the following fields:

品名	サンプル商品
数量	15
金額	1580
合計	23700
備考	<input type="text"/>

Below the table is a large button labeled "処理" (Treatment). This button is highlighted with a red rectangular box.

4. 必要な情報を入力し、フロー設定にある動的承認ノードの アイコンをクリックします。

■ 編集

をクリックすると、処理（確認）対象者の設定を行う画面が表示されます。

■ ノード名

処理（確認）対象者設定の対象となるノードの名称を表示します。

■ 必要な設定内容

処理（確認）対象者設定の対象となるノードに対して必要な設定内容を表示します。

■ 設定状況

設定が問題なく行われている場合には、 を表示します。

処理を進めるには、対象ノードの設定状況に が表示されている状態である必要があります。

5. 「検索」をクリックします。

■ 有効

対象ノードが動的承認ノードの場合のみ表示されます。

このノードを有効にするか、無効にする（削除する）かを設定します。チェックがあると有効です。

（フローの設定で「削除禁止」が有効となっている場合、この項目は表示されません。）

- ノード名

処理対象者設定の対象となるノードの名称を表示します。

- 保存済み設定

ログインユーザが保存した処理対象者設定を利用できます。

利用したい場合は、プルダウンに表示される設定名から選択します。

- 設定名

現在の設定を保存したい場合は、保存する設定の名称を入力します。

「保存」ボタンをクリックすると、設定名に入力した名称で、現在の処理対象者設定が保存されます。

- 処理対象者

ノードの処理対象者を設定します。

ルート定義で指定した処理対象者が、デフォルトで設定されています。

- 処理対象者を指定します。  <検索> をクリックします。

IM-共通マスターの検索画面が表示されますので、対象者に指定したい対象を選択します。

- 対象者の状況を確認できます。状況確認欄に表示されている  をクリックすると、「対象者状況確認」画面がポップアップ表示されます。

- 設定済みの対象者を解除できます。解除したい対象の解除欄の  をクリックします。

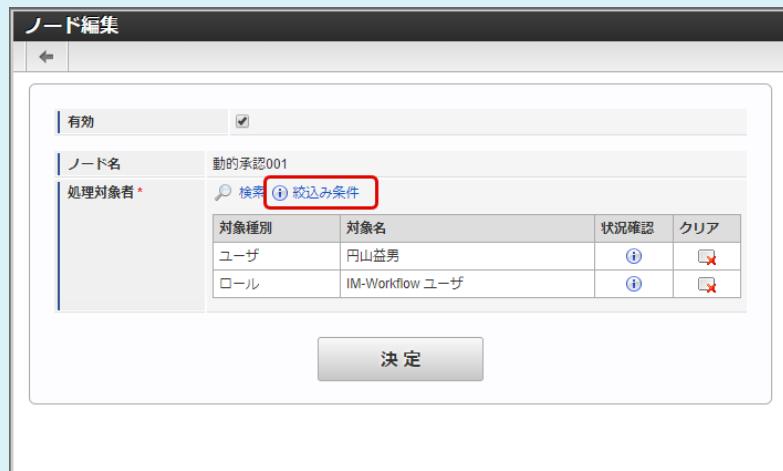


コラム

絞込み条件設定

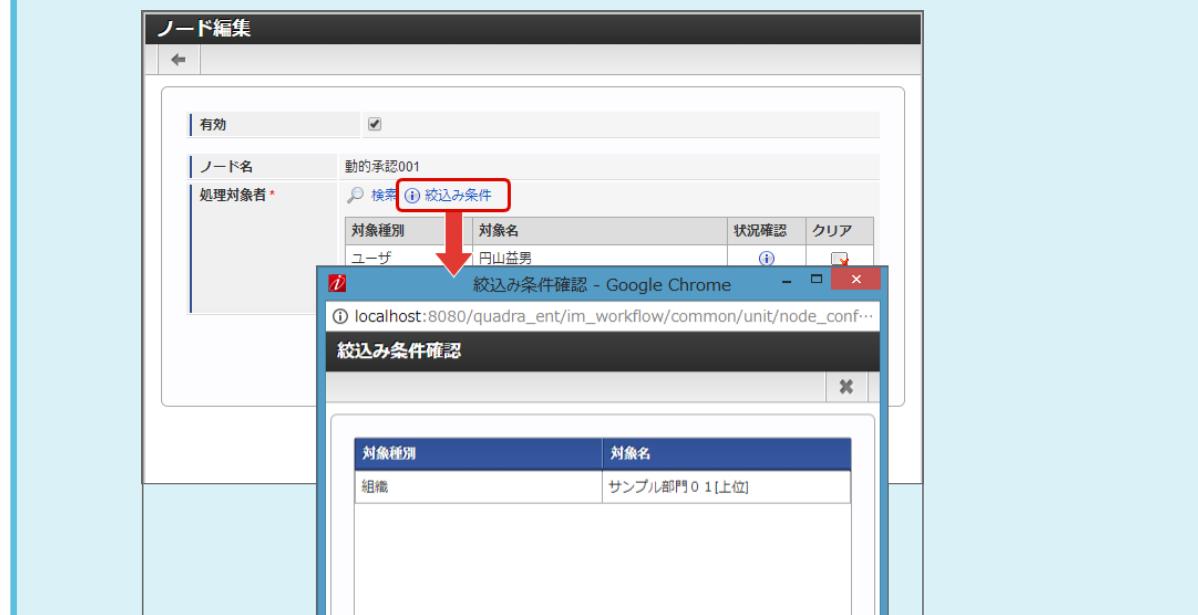
動的承認（確認）・縦配置・横配置ノードに対し、「動的処理対象者設定機能」の「検索時条件（searchCondition）」が設定されている場合、「絞り込み条件」が表示されます。

「検索時条件（searchCondition）」が設定されていない場合、「絞り込み条件」は表示されません。

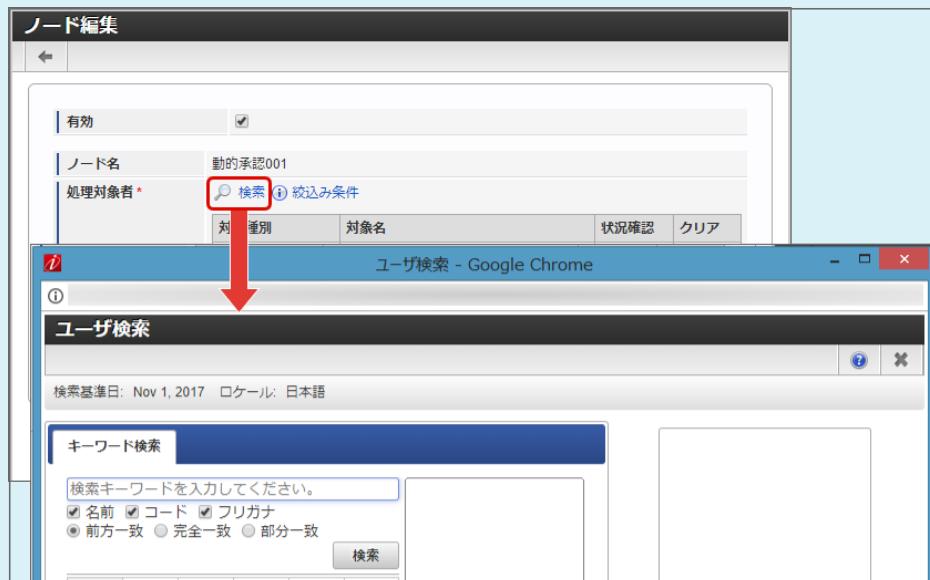


「絞り込み条件」が表示されている場合には、通常の処理対象者設定と以下の点が異なります。

- 「絞り込み条件」をクリックすると、「絞り込み条件確認」画面が表示され、検索時の暗黙条件を確認できます。



- 「絞り込み条件」が表示されている状態で「検索」を実行した場合、処理・確認対象者（ユーザ・組織等）の選択は表示されず、「ユーザ検索（キーワード タブ）」による検索のみが利用できます。



「動的処理対象者設定機能」の詳細は「[IM-Workflow プログラミングガイド](#)」の「[動的処理対象者設定機能](#)」を参照してください。

6. アイコンから処理対象者を選択します。



7. 「決定」をクリックします。

8. 「承認」をクリックします。
確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

9. 動的承認ノードの設定ができました。

案件一覧 - 未処理 - サンプルフロー11（動的承認）

未所属フロー

2 サンプルフロー11（動的承認）

優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
●	0000000003	サンプル申請11-3	2019/09/26	2019/09/26
●	0000000002	サンプル申請11-2	2019/09/26	2019/09/26



コラム

処理対象者としてユーザや組織などを検索する場合、検索基準日はフロー定義の「対象者を展開する日」の設定に準拠します。

「対象者を展開する日」が「申請基準日」の場合、申請基準日で有効な情報を検索・追加対象となるため、申請基準日です。

「対象者を展開する日」が「システム日」の場合、処理したシステム日時点での情報を検索・追加対象となるため、処理日です。

確認ノードを利用する

確認ノードの指定が必要な場合の操作です。

処理時に指定が必要な場合を想定して説明します。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「未処理」の一覧から案件を選択して、「処理」アイコンをクリックします。

案件一覧 - 未処理 - サンプルフロー-12 (確認)

未所属フロー
③ サンプルフロー-11 (動的承認)
③ サンプルフロー-12 (確認)

◆ 優先度	◆ 案件番号	◆ 案件名	◆ 申請基準日	◆ 申請日
●	0000000006	サンプル申請12-3	2019/09/27	2019/09/27
●	0000000007	サンプル申請12-2	2019/09/27	2019/09/27
●	0000000004	サンプル申請12-1		

操作ボタン: [戻る] [停止] [確認] [削除] [登録] [更新] [リスト]

3. 「処理」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

←

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名	サンプル商品
数量	15
金額	1580
合計	23700
備考	[空欄]

処理

4. 必要な情報を入力し、フロー設定にある確認ノードの アイコンをクリックします。

処理 [承認]

フロー 履歴

処理種別 *	承認 ▼								
案件番号	0000000004								
案件名	サンプル申請12-1								
申請情報	<table border="1"> <tr> <td>申請者</td> <td>青柳辰巳</td> </tr> <tr> <td>申請基準日</td> <td>2019/09/27</td> </tr> <tr> <td>申請日</td> <td>2019/09/27</td> </tr> </table>	申請者	青柳辰巳	申請基準日	2019/09/27	申請日	2019/09/27		
申請者	青柳辰巳								
申請基準日	2019/09/27								
申請日	2019/09/27								
処理者 *	上田辰男 ▼								
担当組織 *	サンプル課1 2 ▼								
+ コメント									
フロー設定	<table border="1"> <thead> <tr> <th>編集</th> <th>ノード名</th> <th>必要な設定内容</th> <th>設定状況</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>確認</td> <td>確認対象者を設定してください</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	編集	ノード名	必要な設定内容	設定状況		確認	確認対象者を設定してください	
編集	ノード名	必要な設定内容	設定状況						
	確認	確認対象者を設定してください							
+ 根回し									

承認

- 編集

をクリックすると、処理（確認）対象者の設定を行う画面が表示されます。

- ノード名

処理（確認）対象者設定の対象となるノードの名称を表示します。

- 必要な設定内容

処理（確認）対象者設定の対象となるノードに対して必要な設定内容を表示します。

- 設定状況

設定が問題なく行われている場合には、 を表示します。

処理を進めるには、対象ノードの設定状況に が表示されている状態である必要があります。

確認ノードの対象者指定は必須ではありません。

5. 「検索」をクリックします。

ノード編集

←

ノード名	確認				
保存済み設定	<input type="button" value="削除"/>				
設定名	<input type="text"/> 保存				
確認対象者	<input type="button" value="検索"/> <table border="1"> <tr> <td>対象種別</td> <td>対象名</td> <td>状況確認</td> <td>クリア</td> </tr> </table>	対象種別	対象名	状況確認	クリア
対象種別	対象名	状況確認	クリア		

決 定

- ノード名
処理（確認）対象者設定の対象となるノードの名称を表示します。
- 保存済み設定
ログインユーザが保存した確認対象者設定を利用できます。
利用したい場合は、プルダウンに表示される設定名から選択します。
- 設定名
現在の設定を保存したい場合は、保存する設定の名称を入力します。
「保存」ボタンをクリックすると、設定名に入力した名称で、現在の確認対象者設定が保存されます。
- 処理対象者
ノードの確認対象者を設定します。
ルート定義で指定した確認対象者が、デフォルトで設定されています。
 - 確認対象者を指定します。 <検索>をクリックします。
IM-共通マスターの検索画面が表示されますので、対象者に指定したい対象を選択します。
 - 対象者の状況を確認できます。状況確認欄に表示されている をクリックすると、「対象者状況確認」画面がポップアップ表示されます。
 - 設定済みの対象者を解除できます。解除したい対象の解除欄の をクリックします。

コラム

絞込み条件設定

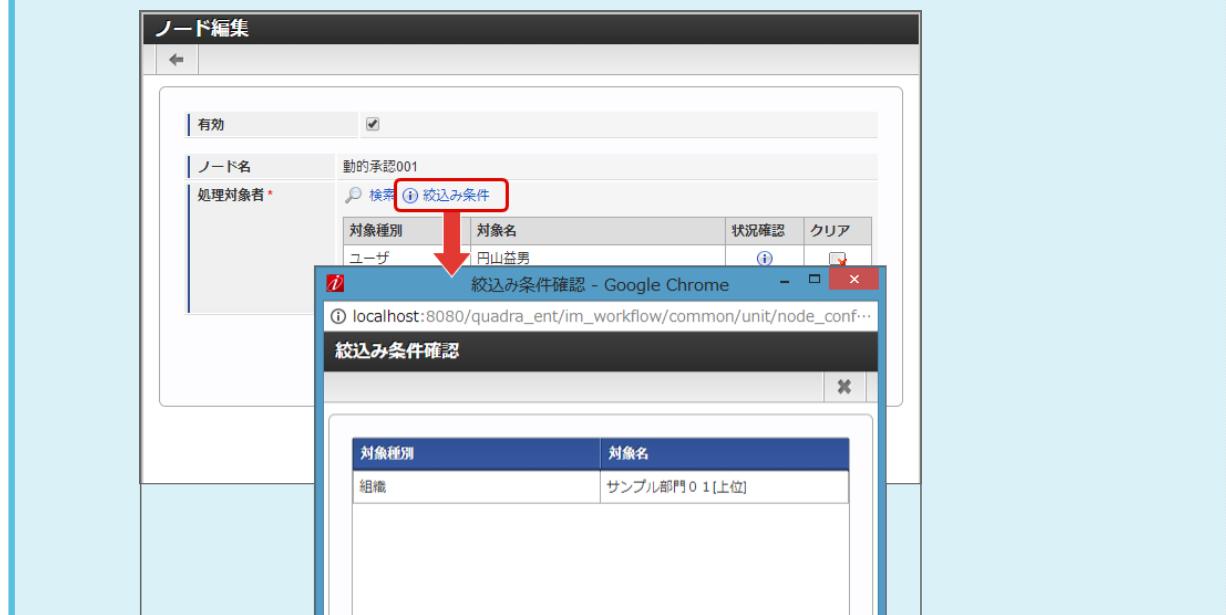
動的承認（確認）・縦配置・横配置ノードに対し、「動的処理対象者設定機能」の「検索時条件（searchCondition）」が設定されている場合、「絞り込み条件」が表示されます。
「検索時条件（searchCondition）」が設定されていない場合、「絞り込み条件」は表示されません。

対象種別	対象名	状況確認	クリア
ユーザー	円山益男		
ロール	IM-Workflow ユーザ		

決 定

「絞り込み条件」が表示されている場合には、通常の処理対象者設定と以下の点が異なります。

- 「絞り込み条件」をクリックすると、「絞り込み条件確認」画面が表示され、検索時の暗黙条件を確認できます。



- 「絞り込み条件」が表示されている状態で「検索」を実行した場合、処理・確認対象者（ユーザ・組織等）の選択は表示されず、「ユーザ検索（キーワード タブ）」による検索のみが利用できます。



「動的処理対象者設定機能」の詳細は「[IM-Workflow プログラミングガイド](#)」の「[動的処理対象者設定機能](#)」を参照してください。

6. アイコンから確認対象者を選択します。



7. 「決定」をクリックします。

■ ノード編集

◀

ノード名	確認								
保存済み設定	<input type="button" value="▼"/> 削除								
設定名	<input type="text"/> 保存								
確認対象者	<input type="button" value="検索"/> <table border="1"> <tr> <th>対象種別</th> <th>対象名</th> <th>状況確認</th> <th>クリア</th> </tr> <tr> <td>ユーザ</td> <td>林政義</td> <td><input type="button" value="①"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </table>	対象種別	対象名	状況確認	クリア	ユーザ	林政義	<input type="button" value="①"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
対象種別	対象名	状況確認	クリア						
ユーザ	林政義	<input type="button" value="①"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
<input type="button" value="決定"/>									

8. 「承認」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

■ 処理 [承認]

フロー 履歴 ×

処理種別 *	承認 ▼								
案件番号	0000000004								
案件名	サンプル申請12-1								
申請情報	<table border="1"> <tr> <td>申請者</td> <td>青柳辰巳</td> </tr> <tr> <td>申請基準日</td> <td>2019/09/27</td> </tr> <tr> <td>申請日</td> <td>2019/09/27</td> </tr> </table>	申請者	青柳辰巳	申請基準日	2019/09/27	申請日	2019/09/27		
申請者	青柳辰巳								
申請基準日	2019/09/27								
申請日	2019/09/27								
処理者 *	上田辰男 ▼								
担当組織 *	サンプル課1 2 ▼								
+ コメント									
フロー設定	<table border="1"> <tr> <th>編集</th> <th>ノード名</th> <th>必要な設定内容</th> <th>設定状況</th> </tr> <tr> <td><input type="button" value="□"/></td> <td>確認</td> <td>確認対象者を設定してください</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </table>	編集	ノード名	必要な設定内容	設定状況	<input type="button" value="□"/>	確認	確認対象者を設定してください	<input checked="" type="checkbox"/>
編集	ノード名	必要な設定内容	設定状況						
<input type="button" value="□"/>	確認	確認対象者を設定してください	<input checked="" type="checkbox"/>						
+ 根回し									
<input type="button" value="承認"/>									

9. 確認ノードの設定ができました。

案件一覧 - 未処理 - サンプルフロー-12 (確認)

未所属フロー	件名	申請基準日	申請日
③ サンプルフロー-11 (動的承認)			
② サンプルフロー-12 (確認)	サンプル申請12-3 サンプル申請12-2	2019/09/27 2019/09/27	2019/09/27 2019/09/27
④ サンプルフロー-13 (横配置)			
⑤ サンプルフロー-14 (分歧)			

i コラム

確認対象者としてユーザや組織などを検索する場合、検索基準日は案件の「申請基準日」固定です。
理由は、案件の申請基準日で有効な情報のみを検索・追加対象とするためです。

横配置・縦配置ノードを利用する

横配置・縦配置ノードの指定が必要な場合の操作です。
処理時に指定が必要な場合を想定して説明します。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「未処理」の一覧から案件を選択して、「処理」アイコンをクリックします。

案件一覧 - 未処理 - サンプルフロー-13 (横配置)

未所属フロー	件名	申請基準日	申請日
③ サンプルフロー-11 (動的承認)			
② サンプルフロー-12 (確認)			
③ サンプルフロー-13 (横配置)	サンプル申請13-3 サンプル申請13-2 サンプル申請13-1	2019/09/27 2019/09/27 2019/09/27	2019/09/27 2019/09/27 2019/09/27
④ サンプルフロー-14 (分歧)			

3. 「処理」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名	サンプル商品
数量	15
金額	1580
合計	23700
備考	

処理

4. 必要な情報を入力し、フロー設定にある横配置（縦配置）ノードの アイコンをクリックします。

処理 [承認]

フロー 鹿歴 ×

処理種別 *	承認 ▼								
案件番号	0000000008								
案件名	サンプル申請13-1								
申請情報	<table border="1"> <tr><td>申請者</td><td>青柳辰巳</td></tr> <tr><td>申請基準日</td><td>2019/09/27</td></tr> <tr><td>申請日</td><td>2019/09/27</td></tr> </table>	申請者	青柳辰巳	申請基準日	2019/09/27	申請日	2019/09/27		
申請者	青柳辰巳								
申請基準日	2019/09/27								
申請日	2019/09/27								
処理者 *	青柳辰巳 ▼								
担当組織 *	サンプル課1 1 ▼								
+ コメント									
フロー設定	<table border="1"> <tr><th>編集</th><th>ノード名</th><th>必要な設定内容</th><th>設定状況</th></tr> <tr><td></td><td>横配置</td><td>複数処理を設定してください (必須)</td><td></td></tr> </table>	編集	ノード名	必要な設定内容	設定状況		横配置	複数処理を設定してください (必須)	
編集	ノード名	必要な設定内容	設定状況						
	横配置	複数処理を設定してください (必須)							
+ 根回し									

承認

- 編集

をクリックすると、処理（確認）対象者の設定を行う画面が表示されます。
- ノード名

処理（確認）対象者設定の対象となるノードの名称を表示します。
- 必要な設定内容

処理（確認）対象者設定の対象となるノードに対して必要な設定内容を表示します。
- 設定状況

設定が問題なく行われている場合には、 を表示します。

処理を進めるには、対象ノードの設定状況に が表示されている状態である必要があります。

5. 「検索」をクリックします。

ノード編集

保存済み設定

削除

設定名

No. 処理設定

1 処理を設定する

ノード名 *	<input type="text" value="横配置"/>		
処理対象者 *	<input type="button" value="検索"/>		
対象種別	対象名	状況確認	クリア

2 処理を設定する

決定

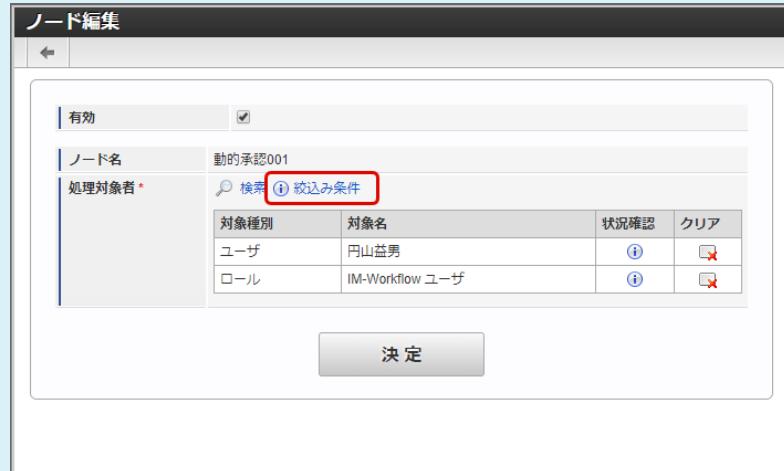
- 保存済み設定
ログインユーザが保存した処理対象者設定を利用できます。
利用したい場合は、プルダウンに表示される設定名から選択します。
- 設定名
現在の設定を保存したい場合は、保存する設定の名称を入力します。
「保存」ボタンをクリックすると、設定名に入力した名称で、現在の処理（確認）対象者設定が保存されます。
- 処理設定
配置ノードを設定します。
フロー定義で設定された割当可能ノード数の最大値分、入力欄が表示されます。
設定した割当可能ノード数の最小値分の設定が必須です。
配置したいノード数分、処理設定欄のチェックボックスをクリックしてチェックボックスをオンにします。
- 処理を設定する（チェックボックス）
処理対象者を設定し、ノードを有効としたい場合には、チェックボックスをオンにしてください。
チェックボックスがオフの場合、ノードは配置されません。
- ノード名（必須）
設定の対象となるノードの名称を表示します。
- 処理対象者（必須）
ノードの処理対象者を設定します。
 - 処理対象者を指定します。 をクリックします。
IM-共通マスターの検索画面が表示されますので、対象者に指定したい対象を選択します。
 - 対象者の状況を確認できます。状況確認欄に表示されている をクリックすると、「対象者状況確認」画面がポップアップ表示されます。
 - 設定済みの対象者を解除できます。解除したい対象の解除欄の をクリックします。



コラム

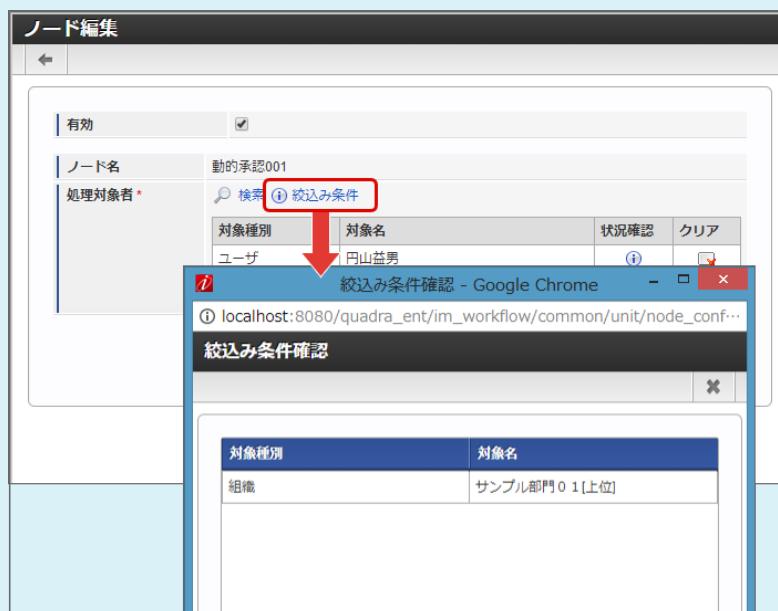
絞込み条件設定

動的承認（確認）・縦配置・横配置ノードに対し、「動的処理対象者設定機能」の「検索時条件（searchCondition）」が設定されている場合、「絞り込み条件」が表示されます。
「検索時条件（searchCondition）」が設定されていない場合、「絞り込み条件」は表示されません。

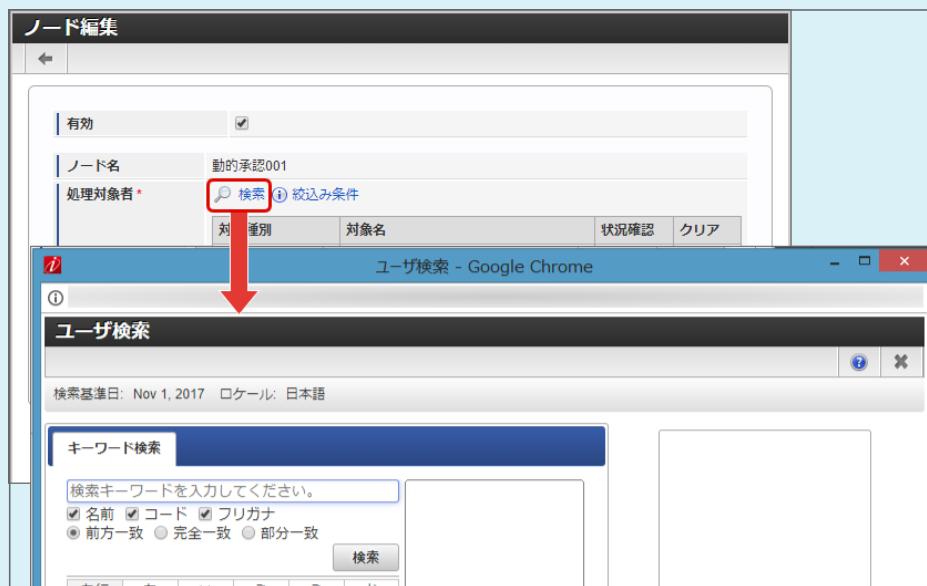


「絞り込み条件」が表示されている場合には、通常の処理対象者設定と以下の点が異なります。

- 「絞り込み条件」をクリックすると、「絞り込み条件確認」画面が表示され、検索時の暗黙条件を確認できます。



- 「絞り込み条件」が表示されている状態で「検索」を実行した場合、処理・確認対象者（ユーザー・組織等）の選択は表示されず、「ユーザ検索（キーワード タブ）」による検索のみが利用できます。



「動的処理対象者設定機能」の詳細は「[IM-Workflow プログラミングガイド](#)」の「動的処理対象者設定機能」を参照してください。

i コラム

縦配置ノード、横配置ノードの割当可能ノード数の最小値が0で、処理設定に1件も設定せずに承認等の処理を行った場合、対象の縦配置ノード、横配置ノードは展開されずに削除されます。

6.  アイコンから処理対象者を選択します。

複数指定可能な場合は、必要な分を設定します。



7. 「決定」をクリックします。

No.	処理設定
1	<input checked="" type="checkbox"/> 処理を設定する ノード名 * 横配置 処理対象者 * 対象種別 検索 ユーザ 対象名 吉川一哉 状況確認 クリア <input type="button" value="①"/> <input type="button" value="X"/>
2	<input checked="" type="checkbox"/> 処理を設定する ノード名 横配置 処理対象者 * 対象種別 検索 ユーザ 対象名 大庭博文 状況確認 クリア <input type="button" value="①"/> <input type="button" value="X"/>

決 定

8. 「承認」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

承認

9. 横配置（縦配置）ノードの設定がされました。

未所属フロー	優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
③ サンプルフロー-11 (動的承認)	●	0000000010	サンプル申請13-3	2019/09/27	2019/09/27
③ サンプルフロー-12 (確認)	●	0000000009	サンプル申請13-2	2019/09/27	2019/09/27
② サンプルフロー-13 (横配置)					
③ サンプルフロー-14 (分歧)					



コラム

処理対象者としてユーザや組織などを検索する場合、検索基準日は案件の「申請基準日」固定です。
理由は、案件の申請基準日で有効な情報のみを検索・追加対象とするためです。

分歧ノードを利用する（分歧先を指定する）

分歧ノードで、分歧先の設定が可能な場合の操作です。

処理時に指定が必要な場合を想定して説明します。

1. 「サイトマップ」 → 「ワークフロー」 → 「一覧」 → 「案件一覧」をクリックします。
2. タスク状態が「未処理」の一覧から案件を選択して、「処理」アイコンをクリックします。

案件一覧 - 未処理 - サンプルフロー-14 (分岐)

未所属フロー

- ③ サンプルフロー-11 (動的承認)
- ③ サンプルフロー-12 (確認)
- ② サンプルフロー-13 (横配置)
- ③ サンプルフロー-14 (分岐)**

優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
●	0000000014	サンプル申請14-3	2019/09/27	2019/09/27
●	0000000013	サンプル申請14-2	2019/09/27	2019/09/27
●	0000000012	サンプル申請14-1		

3. 「処理」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

←

品名	サンプル商品
数量	15
金額	1580
合計	23700
備考	

処理

4. 必要な情報を入力し、ルート選択の選択肢から進みたいルートのチェックをオンにします。

The screenshot shows the 'Approval' dialog box with the following details:

- Case Type:** 承認 (Approval)
- Case Number:** 0000000012
- Case Name:** サンプル申請14-1
- Application Information:**
 - Applicant: 青柳辰巳
 - Application Due Date: 2019/09/27
 - Application Date: 2019/09/27
- Handler:** 上田辰男
- Assigned Organization:** サンプル課1 2
- Comment:** [Blank]
- Route Selection:**
 - Branch Start Node Name:** 分岐開始
 - Route Selection:**
 - 承認2-1
 - 承認2-2** (radio button selected)
 - 分岐終了
- Buttons:** [Cancel] button, [Approval] button (disabled)

- 分岐開始ノード名
分岐開始ノードの名称が表示されます。
- ルート選択
定義されている各ルートの最初に配置されているノードの名称とそのラジオボタン（チェックボックス）が、一覧表示されます。
処理を進めたいルートのチェックをオンにします。

5. 「承認」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

The screenshot shows the 'Approval' dialog box with the following details:

- Case Type:** 承認 (Approval)
- Case Number:** 0000000012
- Case Name:** サンプル申請14-1
- Application Information:**
 - Applicant: 青柳辰巳
 - Application Due Date: 2019/09/27
 - Application Date: 2019/09/27
- Handler:** 上田辰男
- Assigned Organization:** サンプル課1 2
- Comment:** [Blank]
- Route Selection:**
 - Branch Start Node Name:** 分岐開始
 - Route Selection:**
 - 承認2-1
 - 承認2-2** (radio button selected)
 - 分岐終了
- Buttons:** [Cancel] button, [Approval] button (highlighted with a red border)

6. ルートが選択できました。

The screenshot shows the 'Case List' screen in the IM-Workflow application. On the left, there's a sidebar titled 'Case List - Unprocessed - Sample Workflow 14 (Branch)' with a tree view showing nodes 3 and 2. The main area is a table with columns: Priority, Case Number, Case Name, Application Date, and Submission Date. Two rows are visible:

優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
●	0000000014	サンプル申請14-3	2019/09/27	2019/09/27
●	0000000013	サンプル申請14-2	2019/09/27	2019/09/27



コラム

- ルート選択には、複数ルートを選択する、自動でルートを選択するといった設定もあります。
- 分岐先ルートの選択では、1つしか選択できない場合にはラジオボタン、複数選択できる場合にはチェックボックスで表示されます。

特殊な処理

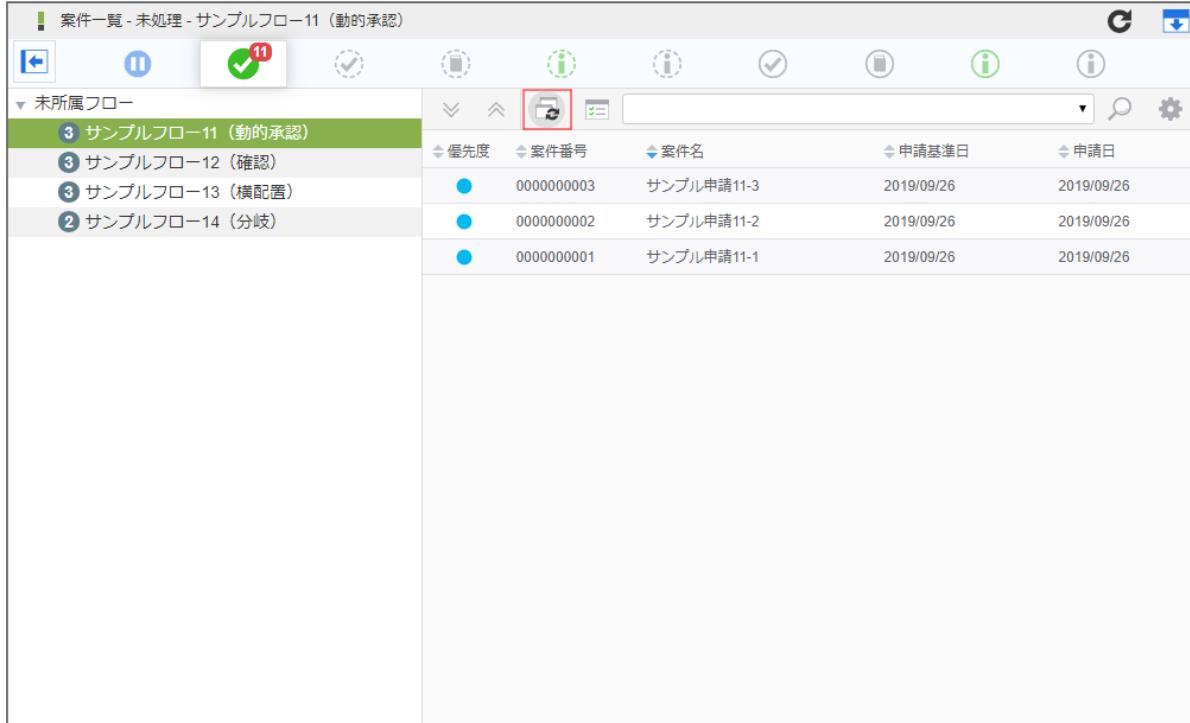
案件情報を効率的に処理するために、連続承認、一括承認機能があります。
また、処理権限を持つユーザが、他の利用者に処理権限を委譲できる振替機能があります。

ここでは、これらの処理の操作について説明します。

連続処理を行う

「連続処理」では、「案件一覧」画面でタスク状態が「未処理」の案件に対して、一覧に戻らずに連続で処理できます。
連続処理したい案件を選択し、1つずつ続けて処理できます。

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
- 「連続処理」をクリックします。



3. 連続処理をしたい案件のチェックボックスをクリックして、チェックをオンにします。



4. 「連続処理」をクリックします。

The screenshot shows the 'Case List' screen in the IM-Workflow application. At the top, there is a toolbar with icons for search, refresh, and settings. Below the toolbar, a header bar displays '2件選択中' (2 items selected) and a red-bordered button labeled '連続処理' (Continuous Processing). On the left, a sidebar lists 'Unassigned Flows' with four entries: 'サンプルフロー-11 (動的承認)', 'サンプルフロー-12 (確認)', 'サンプルフロー-13 (横配置)', and 'サンプルフロー-14 (分歧)'. The first entry is highlighted with a green background. On the right, a main table lists three selected cases with the following details:

	優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
<input type="checkbox"/>	●	0000000003	サンプル申請11-3	2019/09/26	2019/09/26
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000002	サンプル申請11-2	2019/09/26	2019/09/26
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000001	サンプル申請11-1	2019/09/26	2019/09/26

5. 通常の申請と同様に操作を行います。

画面上部にある「対象処理」の横にある アイコンから、承認対象を切り替えることができます。

The screenshot shows the 'Item Purchase - Script Development Model' screen. At the top, there is a header bar with the title '物品購買 - スクリプト開発モデル -' and a back arrow icon. Below the header, a table displays purchase details:

品名	サンプル商品
数量	15
金額	1580
合計	23700
備考	<input type="text"/>

At the bottom right of the form, there is a large red-bordered button labeled '処理' (Process).

6. 選択した案件の処理を全て終えると、連続処理が完了です。

The screenshot shows the 'Case List - Unprocessed' screen. A single case, 'サンプル申請11-3' (Case ID: 0000000003), is selected for bulk processing. The interface includes a toolbar at the top with various icons for search, filter, and processing. The main area displays a table with columns: Priority, Case ID, Case Name, Application Date, and Submission Date. The selected case is highlighted with a green background.

**コラム**

- 1つの処理の実行後は、基本的に次の対象案件に移ります。次の対象案件がない場合は、前の対象案件に移ります。すべての案件について処理が完了したら、一覧に戻ります。

一括処理を行う

「一括処理」では、「案件一覧」画面でタスク状態が「未処理」の案件のうち、「承認待ち」の案件に対して、一括で承認できます。一括処理したい案件を選択して、1画面で一括して処理を行います。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. 「一括処理」をクリックします。

The screenshot shows the 'Case List - Unprocessed' screen with three cases selected for bulk processing. The 'Bulk Processing' button in the toolbar is highlighted with a red box. The main area displays a table with columns: Priority, Case ID, Case Name, Application Date, and Submission Date. The selected cases are highlighted with a green background.

3. 一括で処理する案件のチェックボックスをクリックして、チェックをオンにします。

案件一覧 - 未処理 - サンプルフロー11（動的承認）

2 件 選択中

未所属フロー

	優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
<input type="checkbox"/>	●	0000000003	サンプル申請11-3	2019/09/26	2019/09/26
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000002	サンプル申請11-2	2019/09/26	2019/09/26
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000001	サンプル申請11-1	2019/09/26	2019/09/26

4. 「一括処理」をクリックします。

案件一覧 - 未処理 - サンプルフロー11（動的承認）

2 件 選択中

未所属フロー

一括処理

	優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
<input type="checkbox"/>	●	0000000003	サンプル申請11-3	2019/09/26	2019/09/26
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000002	サンプル申請11-2	2019/09/26	2019/09/26
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000001	サンプル申請11-1	2019/09/26	2019/09/26

5. 「実行」をクリックします。



6. 一括処理ができました。

i コラム

一括処理で行える処理種別は、「承認」のみです。

処理するノードの直後に、縦配置ノード/横配置ノードがあり、展開されていない場合にはエラーが発生します。

ワークフロー管理者は、一括処理機能の使用可否が設定できます。初期設定では使用可能に設定されています。使用不可に設定されている場合は、一括処理ができません。

i コラム

担当組織「所属なし」について

一括処理の担当組織選択では、「所属なし」が初期設定されています。

「所属なし」は、ユーザがどの組織にも所属していないことを表すのではなく、担当組織情報を指定しないことを意味します。

「所属なし」を選択すると、担当組織情報なしで承認を行える案件のみが表示されます。



コラム

担当組織の期間化について

組織情報が期間化されており、期間によって組織名称が異なる場合、本来は「処理者」が処理可能な案件の申請基準日に
よって、画面に表示すべき「担当組織」の名称は異なります。

当画面の「担当組織」表示の動作仕様としては、一括処理／一括確認が可能な案件に紐付く組織名のうち、代表として最新
の組織名を表示します。



コラム

一括処理中のエラーについて

一括処理中にエラー（対象の案件が既に処理された、削除された、など）が発生した場合、その時点で一括処理は中断しま
す。

処理された案件、処理されなかった案件については、案件一覧を更新して、案件の処理状況を確認してください。

連続確認を行う

「連続確認」では、「案件一覧」画面でタスク状態が「未確認」の案件に対して、一覧に戻らずに連続で確認できます。
連続確認したい案件を選択し、1つずつ続けて確認できます。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
2. 「連続確認」をクリックします。

The screenshot shows the 'Case List - Unconfirmed (Incomplete Cases)' screen for 'Sample Workflow 15 (Confirmation2)'. The interface includes a toolbar with various icons like back, forward, search, and confirmation. A sidebar on the left lists 'Unassigned Workflows' and '3 Sample Workflow 15 (Confirmation2)'. The main area is a grid table with columns: Priority (優先度), Case Number (案件番号), Case Name (案件名), Application Date (申請基...), Submission Date (申請日), and Applicant (申請者). Three cases are listed, each with a checked checkbox in the first column. The top row of the grid has a red box around the checkbox column header.

優先度	案件番号	案件名	申請基...	申請日	申請者
●	0000000017	サンプル申請15-3	2019/09/30	2019/10/01	青柳辰巳
●	0000000016	サンプル申請15-2	2019/09/30	2019/09/30	青柳辰巳
●	0000000015	サンプル申請15-1	2019/09/30	2019/09/30	青柳辰巳

3. 連続確認したい案件のチェックボックスをクリックして、チェックをオンにします。

案件一覧 - 未確認（未完了案件） - サンプルフロー-15（確認2）

2 件 選択中

連続確認

	優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
<input type="checkbox"/>	●	0000000017	サンプル申請15-3	2019/09/30	2019/10/01
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000016	サンプル申請15-2	2019/09/30	2019/09/30
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000015	サンプル申請15-1	2019/09/30	2019/09/30

4. 「連続確認」をクリックします。

案件一覧 - 未確認（未完了案件） - サンプルフロー-15（確認2）

2 件 選択中

連続確認

	優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
<input type="checkbox"/>	●	0000000017	サンプル申請15-3	2019/09/30	2019/10/01
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000016	サンプル申請15-2	2019/09/30	2019/09/30
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000015	サンプル申請15-1	2019/09/30	2019/09/30

5. 通常の確認と同様に操作を行います。

画面上部にある「対象処理」の横にある アイコンから、確認対象の案件を切り替えることができます。

対象処理 1/2 ➡

物品購買 - スクリプト開発モデル -

←

品名	サンプル商品
数量	15
金額	1580
合計	23700
備考	

確認

6. 選択した案件の処理を全て終えると、連続処理が完了です。

案件一覧 - 未確認（未完了案件） - サンプルフロー15（確認2）

0 件 選択中 全てクリア 連続確認

▼ 未所属フロー
① サンプルフロー15（確認2）

	△ 優先度	△ 案件番号	△ 案件名	△ 申請基準日	△ 申請日
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>	0000000017	サンプル申請15-3	2019/09/30	2019/10/01



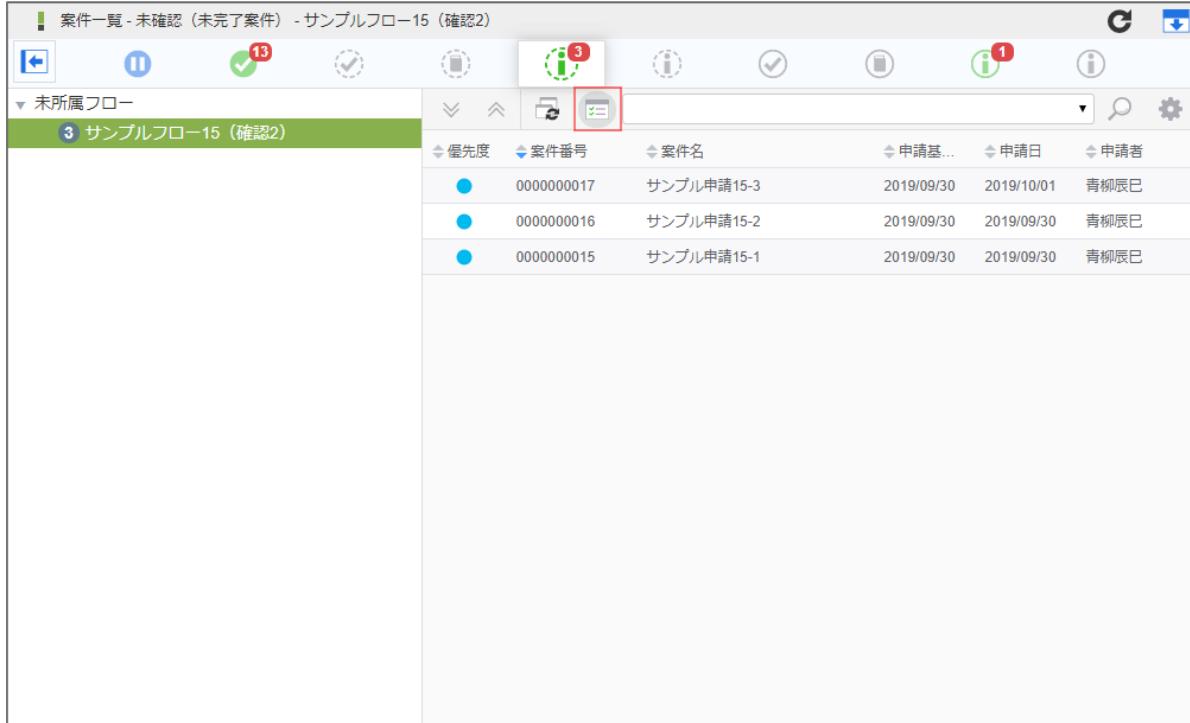
コラム

1つの確認の実行後は、基本的には次の対象案件に移ります。次の対象案件がない場合は、前の対象案件に移ります。すべての案件について確認が完了したら、一覧に戻ります。

一括確認を行う

「一括確認」では、「案件一覧」画面でタスク状態が「未確認」の案件に対して、一括で確認ができます。
一括確認したい案件を選択して、1画面で一括して確認を行います。

1. 「サイトマップ」 → 「ワークフロー」 → 「一覧」 → 「案件一覧」をクリックします。
2. 「一括確認」をクリックします。



3. 一括で確認を行う案件のチェックボックスをクリックして、チェックをオンにします。



4. 「一括確認」をクリックします。

案件一覧 - 未確認（未完了案件） - サンプルフロー-15（確認2）

2 件 選択中

一括確認

担当組織 サンプル課 1 1 ▾

未所属フロー
3 サンプルフロー-15（確認2）

	△ 優先度	△ 案件番号	△ 案件名	△ 申請基準日	△ 申請日
<input type="checkbox"/>	●	0000000017	サンプル申請15-3	2019/09/30	2019/10/01
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000016	サンプル申請15-2	2019/09/30	2019/09/30
<input checked="" type="checkbox"/>	●	0000000015	サンプル申請15-1	2019/09/30	2019/09/30

5. 「実行」をクリックします。



6. 一括確認ができました。



コラム

- ワークフロー管理者は、一括確認機能の使用可否が設定できます。初期設定では使用可能に設定されています。使用不可に設定されている場合は、一括確認を行うことはできません。
- フロー定義で一括確認が許可されているフロー定義に対してのみ、一括確認が可能です。



コラム

担当組織「所属なし」について

一括確認の担当組織選択では、「所属なし」が初期設定されています。

「所属なし」は、ユーザがどの組織にも所属していないことを表すのではなく、担当組織情報を指定しないことを意味します。

「所属なし」を選択すると、担当組織情報なしで確認を行える案件のみが表示されます。



コラム

担当組織の期間化について

組織情報が期間化されており、期間によって組織名称が異なる場合、本来は「処理者」が処理可能な案件の申請基準日によって、画面に表示すべき「担当組織」の名称は異なります。

当画面の「担当組織」表示の動作仕様としては、一括処理／一括確認が可能な案件に紐付く組織名のうち、代表として最新の組織名を表示します。

振替を行う

処理権限を持つユーザが、他の利用者に案件の処理権限を移譲することを「振替」と呼びます。

処理権限を委譲する利用者を「振替元」、処理権限を委譲される利用者を「振替先」と呼びます。

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「案件一覧」をクリックします。
- タスク状態が「未処理」の一覧から、処理権限を移譲したい案件を選択して、「振替」アイコンをクリックします。

The screenshot shows a workflow interface with a toolbar at the top containing various icons for navigation and management. Below the toolbar is a table listing cases. The table has columns for Priority, Case Number, Case Name, Application Date, and Submission Date. There are three cases listed:

优先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
●	0000000010	サンプル申請13-3	2019/09/27	2019/09/27
●	0000000009	サンプル申請13-2	2019/09/27	2019/09/27
●	0000000008	サンプル申請13-1		

A green box highlights the row for 'サンプルフロー-13 (横配置)'. At the bottom right of the table area, there are several small icons for actions like edit, delete, and search.

3. 必要な情報を入力し、「振替」をクリックします。

The dialog box is titled '振替 [承認]'. It contains the following fields:

案件番号	0000000008
案件名	サンプル申請13-1
申請者	青柳辰巳
振替元 *	青柳辰巳
振替先 *	上田辰男 <input type="button" value="検索"/>
振替通知	<input type="checkbox"/> 送信する

At the bottom center of the dialog box is a large button labeled '振替' (Transfer), which is highlighted with a red rectangular box.

- ノード名
振替対象ノードのノード名です。タイトル横に表示されます。
 - 案件番号
この案件の番号が表示されます。
 - 案件名
この案件の名称が表示されます。
 - 申請者
この案件を申請した申請者の名前が表示されます。
 - 振替元（必須）
処理権限を委譲する利用者をプルダウンから選択します。
 - 振替先（必須）
振替先を指定します。
- <検索>をクリックすると、「振替先」画面がポップアップ表示されます。
- 振替先としたい対象の をクリックすると、IM-共通マスターの検索画面が表示されますので、振替先を設定します。

- 振替通知メール

振替先に対して処理依頼を通知するメールを送信するか否かを設定します。

振替通知メールは、システム標準で用意されているテンプレートに従って作成されます。

「送信する」にチェックした場合、メール本文に記載されるコメントの記入欄が表示されます。

「コメント」欄に、メールテンプレートの本文に追加記入する内容を入力します。

メール本文は、テンプレートの内容に「コメント」欄に入力した内容を追加記入し、作成されます。

「振替」ボタンをクリックした時点で、送信されます。

4. 振替の設定（処理権限の委譲）ができました。

件名	申請基準日	申請日
サンプル申請13-3	2019/09/27	2019/09/27
サンプル申請13-2	2019/09/27	2019/09/27



コラム

2022 Winter(Freesia) 以降のバージョンでは、以下のケースで振替を実行出来ない様に仕様が変更されました。

- 振替元と振替先に同一ユーザを指定した場合
- 振替の結果、処理権限を持つユーザが一人もいなくなる場合



コラム

自動処理

「自動処理」とは、ノードの状態がある条件に合致した場合に案件を自動で処理する「自動処理」機能による処理のことです。

フロー定義にて自動処理が設定されている場合、利用者が何も操作しない場合でも、自動で処理が行われます。

印影設定

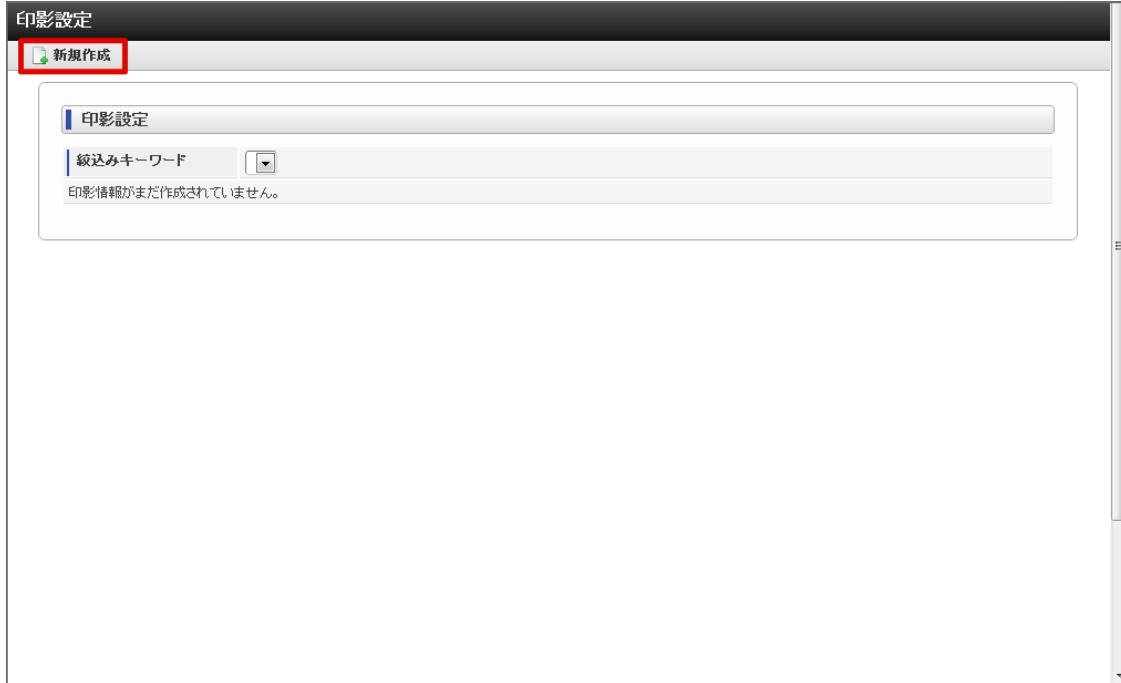
案件の処理に印影が必要な場合、利用者は事前に印影情報を作成しておく必要があります。

ここでは、印影情報を作成・更新・削除する「印影設定」の操作について説明します。

印影を新規作成する

印影の新規作成を行います。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「印影設定」をクリックします。
2. 「新規作成」をクリックします。



3. 印影設定情報を入力します。

- **印影名**
処理画面で印影情報を選択する際に、ユーザが各印影情報を判別しやすくするための名前です。
- **常用印として利用する**
その印影を常用印として利用するかを設定します。
常用印とは、処理画面の初期表示時に選択されている印影情報のことをさします。
- **絞込みキーワード**
処理画面で印影情報を選択する際に、ユーザが使用したい印影情報を絞込むために設定するキーワードです。
「, (カンマ)」で区切ることによって、複数のキーワードが設定できます。
- **キーワード一覧**
リンクをクリックすることで、ユーザが現在印影情報に設定している全ての絞込みキーワードの一覧を表示します。
表示された一覧から任意のキーワードを指定することで、指定したキーワードを絞込みキーワード欄に反映させることができます。
- **印影タイプ**
印影タイプを選択できます。
印影タイプとは、印影情報の外観等を定義したものです。
- **上段／中段／下段**
印影情報に文字列および日付を表示します。
表示されるキャプション名や入力欄の数は、印影タイプによって動的に変化します。
- **日付**
チェックをオンにすることで文字列入力欄から日付プルダウンに、チェックをオフにすることで日付プルダウンから文字列入力欄に、表示を切り替えることができます。
- **プレビュー**
リアルタイムで印影情報のプレビュー画像を表示します。

印影設定 - 作成画面

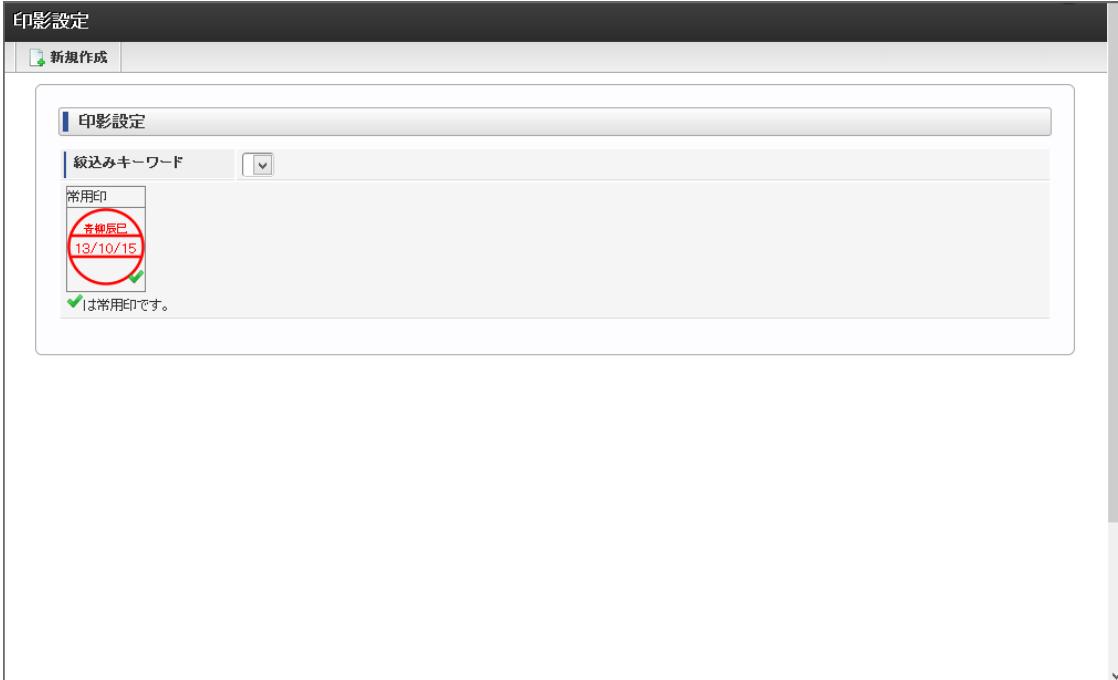
印影名	常用印
<input checked="" type="checkbox"/> 常用印として利用する	
綴込みキーワード	キーワード一覧
印影タイプ	<input checked="" type="radio"/> 3段表示 <input type="radio"/> 縦表示(大) <input type="radio"/> 縦表示(小)
上段	青柳辰巳 <input type="checkbox"/> 日付
中段	13/10/15 <input checked="" type="checkbox"/> 日付
下段	<input type="checkbox"/> 日付
印影プレビュー	
登録	

4. 「登録」をクリックします。

印影設定 - 作成画面

印影名	常用印
<input checked="" type="checkbox"/> 常用印として利用する	
綴込みキーワード	キーワード一覧
印影タイプ	<input checked="" type="radio"/> 3段表示 <input type="radio"/> 縦表示(大) <input type="radio"/> 縦表示(小)
上段	青柳辰巳 <input type="checkbox"/> 日付
中段	13/10/15 <input checked="" type="checkbox"/> 日付
下段	<input type="checkbox"/> 日付
印影プレビュー	
登録	

5. 印影が作成できました。



- 新規作成
印影情報を新規作成します。
- 絞込みキーワード
プルダウンから絞込みキーワードを選ぶことで、そのキーワードが設定されている印影情報を絞込むことができます。
- 印影情報
印影情報です。
印影情報に印影名を設定している場合、印影名が表示されます。



コラム

常用印に設定した印影情報は、案件の申請・処理画面の初期選択として利用されます。
よく使う印影を常用印に設定しておけば、処理のたびに任意の印影を選択する手間を省くことができます。

常用印が設定されている場合、次の注意点があります。

- 一括処理等のいくつかの処理については押印する印影を選択できないため、常用印が押印されたものとして扱われます。
- 印影情報が常用印として設定されている場合は、削除ボタンが非活性の状態です。



コラム

常用印の変更

常用印として利用されている印影情報から、「常用印として利用する」のチェックを外して更新処理をおこなうことはできません。

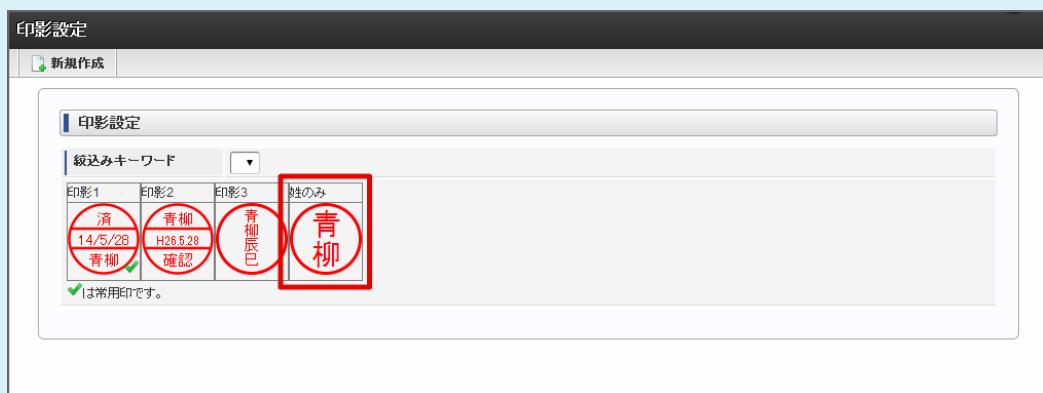
また、常用印として利用されている印影情報を削除することはできません。

別の印影情報を、「常用印として利用する」にチェックを入れた状態で新規作成ないし更新をおこなうと、それまで常用印として利用されていた印影情報からは、自動的に「常用印として利用する」の設定が解除されます。

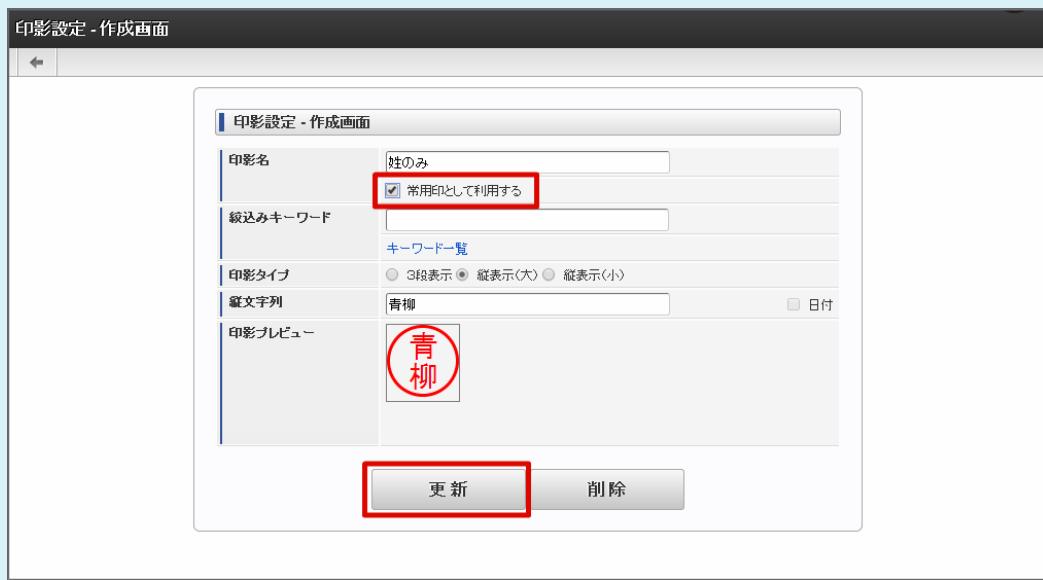
このため、ユーザが作成した印影情報の中には、必ず「常用印として利用する」設定がなされた印影情報が一つ存在しています。

常用印は、以下の手順で変更できます。

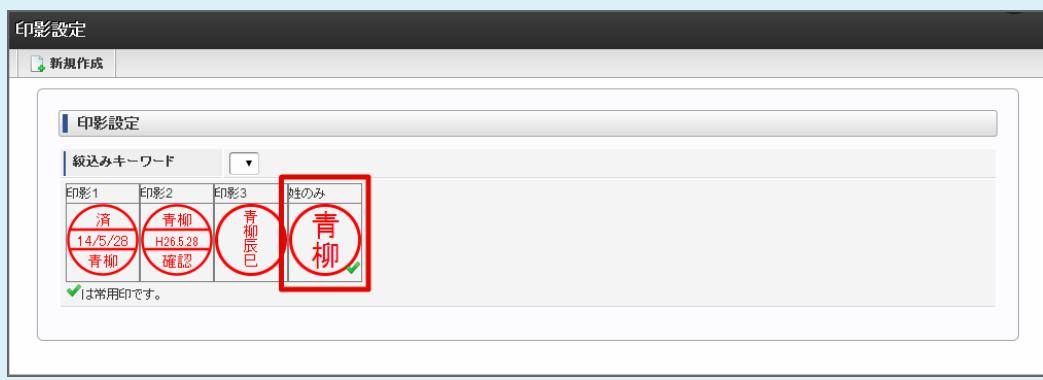
1. 左端の印影が常用印として設定されている状態で、右端の印影をクリックし、作成画面に遷移します。



2. 「常用印として利用する」をチェックし、更新します。



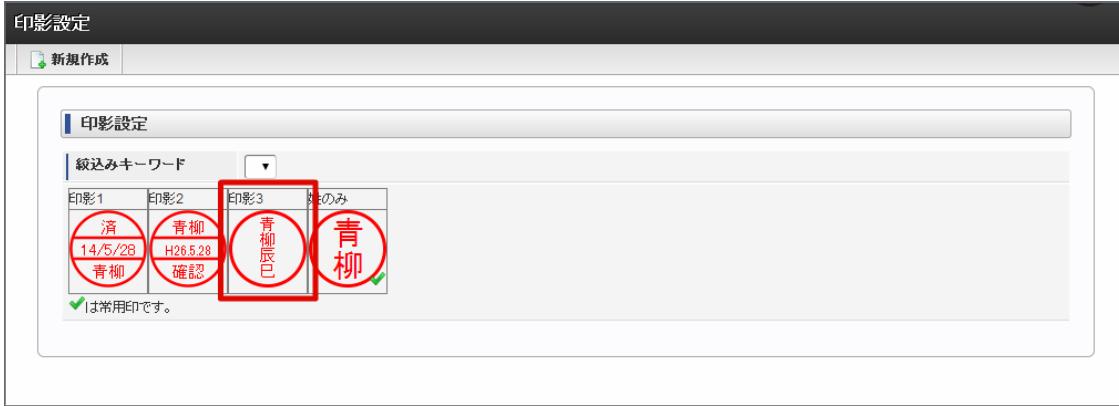
3. すると、左端の印影に常用印設定が解除され、右端の印影が常用印として設定されます。



印影の更新・削除を行う

印影の更新・削除を行います。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「印影設定」をクリックします。
2. 「印影設定」画面で、更新、または削除をおこなう印影情報をクリックします。

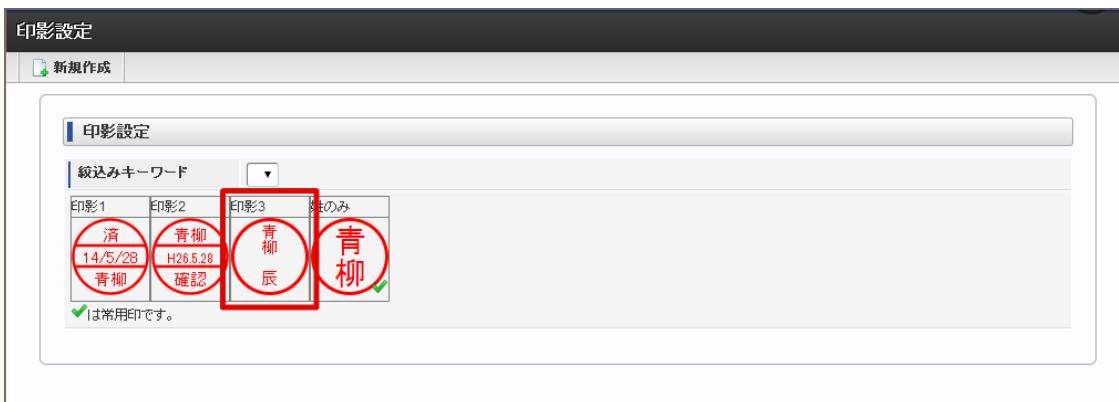


3. 更新する場合は「更新」ボタンをクリックします。

削除する場合は「削除」ボタンをクリックすると、印影情報が削除されます。



4. 印影情報が更新できました。



印影を選択する

印影が必要なフローの操作です。

案件の申請を例に説明します。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「一覧」→「申請一覧」をクリックします。
2. 申請するフローの「フローナンバー」をクリックします。

申請一覧

申請基準日 2019/10/01 31 +

ブックマーク フロー

Search

フロー名 備考

- サンプルフロー-11 (動的承認)
- サンプルフロー-12 (確認)
- サンプルフロー-13 (横配置)
- サンプルフロー-14 (分歧)
- サンプルフロー-15 (確認 2)
- 分岐ルート[JavaEE開発]

3. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

←

品名 *	サンプル商品
数量 *	15
金額 *	1580
備考	

申請 一時保存

4. 必要な情報を入力し、印影を選択します。

案件名 * サンプル申請12-4

申請者 青柳辰巳

申請基準日 2019/10/01

担当組織 * サンプル課 1 1

優先度 通常 ▾

印影 *

紹込みキーワード ▾

印	常用印
青柳辰巳	青柳辰巳
19/10/1	

✓は常用印です。

[+ コメント]

[+ 添付ファイル]

[+ 根回し]

申請

5. 「申請」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

案件名 * サンプル申請12-4

申請者 青柳辰巳

申請基準日 2019/10/01

担当組織 * サンプル課 1 1

優先度 通常 ▾

印影 *

紹込みキーワード ▾

印	常用印
青柳辰巳	青柳辰巳
19/10/1	

✓は常用印です。

[+ コメント]

[+ 添付ファイル]

[+ 根回し]

申請

6. 印影を使用して案件の申請ができました。

承認時に印影を使用する場合も同様の操作です。



コラム

印影はこのように画面に表示されます。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

詳細

物品購買 - スクリプト開発モデル -			
品名	サンプル商品		
数量	20		
金額	2000		
合計	40000		
備考			
Apply	SampleSector12	SampleDivision01	
登録済み 12/9/20			

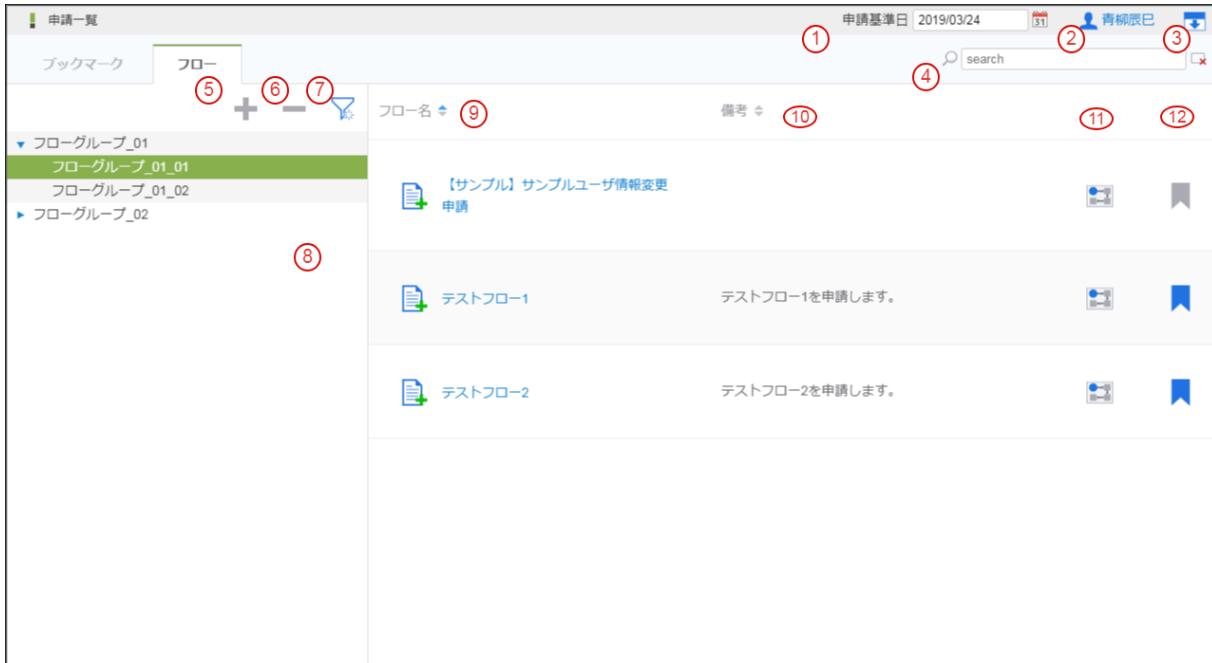
申請一覧

Contents

- 「申請一覧」画面の機能と各部の説明
- 「ブックマーク」画面の機能と各部の説明

「申請一覧」画面の機能と各部の説明

「申請一覧」画面の内容は以下の通りです。



1. 申請基準日

申請を開始する基準日を選択します。

指定した日付時点のフロー情報で処理を開始します。

フロー定義で「対象者を展開する日」の設定が「システム日」のフローは、当日日付を選択した場合に表示します。

2. 申請者

申請するユーザを選択します。

代理設定が存在する場合に表示します。

3. ヘッダ開閉

グローバルメニューの開閉をします。

グローバルメニューを閉じることで、より多くのフローを画面に表示できます。

4. 検索

フローアイテム名、備考を検索し、該当するフローを表示します。

5. フローグループツリーを開く

フローグループツリーを開きます。

6. フローグループツリーを閉じる

フローグループツリーを閉じます。

7. フローグループツリーの選択解除

フローグループツリーの選択を解除します。

未選択の状態では、申請できる全フローを表示します。

8. フローグループツリー

フローグループを選択すると所属するフローが表示します。

9. フロー名

選択している「申請基準日」「申請者」「フローグループ」の条件で申請できるフローの一覧を表示します。
クリックすると申請を開始します。

10. 備考

対象のフローの備考（説明）を表示します。

11. フロー参照

クリックすると対象のフローのフロー参照情報を表示します。

12. ブックマーク

クリックすると対象のフローのブックマークの登録/削除を実行します。

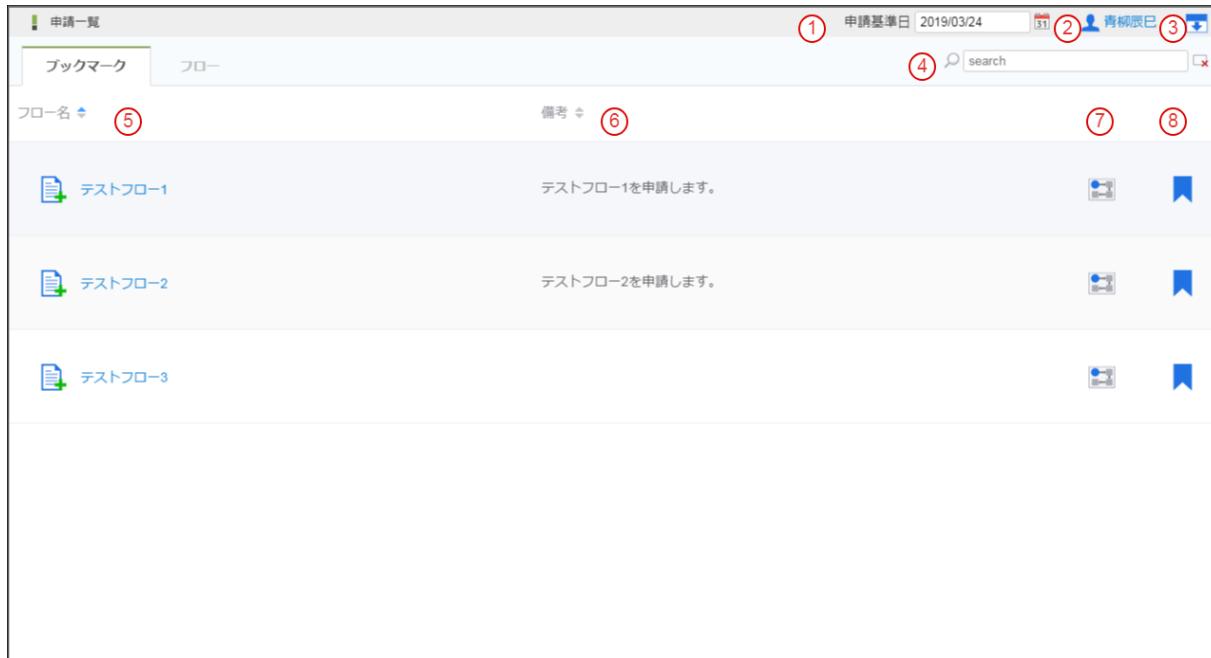
ブックマーク登録したフローは「ブックマーク」画面に表示されます。

i コラム

ブラウザのセッションストレージが有効な場合、申請基準日※、申請者※、検索条件、フローグループ選択は、ブラウザのセッションストレージ（ブラウザを閉じると削除）に保存します。
そのため、申請処理終了後も申請前の入力内容を保持して、申請一覧を開くことができます。
※申請基準日、申請者については、ワークフローパラメータより設定を行うことで、保存対象とするかどうかを設定できます。
詳細は「IM-Workflow 仕様書」の「テナント単位の設定」を参照してください。

「ブックマーク」画面の機能と各部の説明

「ブックマーク」画面の内容は以下の通りです。



1. 申請基準日

申請を開始する基準日を選択します。
指定した日付時点のフロー情報で処理を開始します。

2. 申請者

申請するユーザを選択します。
代理設定が存在する場合に表示されます。

3. ヘッダ開閉

グローバルメニューの開閉をします。
グローバルメニューを閉じることで、より多くのフローを画面に表示できます。

4. 検索

5. フロー名

ブックマークしたフローの一覧を表示します。

クリックすると申請を開始します。

6. 備考

対象のフローの備考（説明）を表示します。

7. フロー参照

クリックすると対象のフローのフロー参照情報を表示します。

8. ブックマーク

クリックすると対象のフローのブックマークの登録/削除を実行します。

ブックマーク登録したフローは「ブックマーク」画面に表示されます。



コラム

ブックマークは、登録済みのもので、申請基準日時点での有効なフローを表示します。

そのため、ブックマーク後に申請できなくなったフローも表示されます。

案件一覧

Contents

- 「案件一覧」画面の機能と各部の説明
- 「連絡／一括処理」エリアの説明
- 「状態アイコン」の説明
- 「絞込み条件」エリアの説明
- 「設定」エリアの説明
- 「処理アイコン」エリアの説明
- 「処理済（未完了案件・完了案件）」選択時にできること
- 「参照（未完了案件・完了案件）」選択時にできること
- 「参照（未完了案件）」選択時にできること
- 「過去案件」選択時にできること
- iPadでの操作

「案件一覧」画面の機能と各部の説明

「案件一覧」画面の内容は以下の通りです。

The screenshot shows the IM-Workflow application interface. On the left, there is a sidebar menu titled "案件一覧 - 未処理 - テストフロー4" with various folder and case categories. A red circle labeled ⑥ points to the bottom of this sidebar. On the right, a main panel displays a list of cases with columns for priority, case number, case name, application date, and application time. A red circle labeled ⑪ points to the top right corner of this panel. The list contains 11 entries, each with a blue circular icon and a timestamp. A red circle labeled ⑫ points to the bottom right corner of the list area. At the bottom right of the main panel, there is a toolbar with icons for search, refresh, and other operations.

優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
●	0000000061	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:28_4	2019/03/21	2019/03/21
●	0000000060	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:28_3	2019/03/21	2019/03/21
●	0000000059	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:28_2	2019/03/21	2019/03/21
●	0000000058	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:28_1	2019/03/21	2019/03/21
●	0000000057	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:28_0	2019/03/21	2019/03/21
●	0000000056	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:18_9	2019/03/21	2019/03/21
●	0000000055	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:18_8	2019/03/21	2019/03/21
●	0000000054	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:18_7	2019/03/21	2019/03/21
●	0000000053	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:18_6	2019/03/21	2019/03/21
●	0000000052	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:18_5	2019/03/21	2019/03/21

1. タスク状態

タスク（案件）の状態を切り替えます。

タスク（案件）の状態は、以下が存在します。

- 一時保存
- 未処理
- 処理済（未完了案件）
- 参照（未完了案件）
- 未確認（未完了案件）
- 確認済（未完了案件）
- 処理済（完了案件）
- 参照（完了案件）
- 未確認（完了案件）
- 確認済（完了案件）

2. 未処理件数

未処理タスクが存在する場合、件数を表示します。

以下のタスク状態の場合、件数を表示します。

- 一時保存
- 未処理
- 未確認（未完了案件）
- 未確認（完了案件）

3. リロード

未処理件数、フロー／フローグループツリー、リストをリロードします。

4. ヘッダ開閉

グローバルメニューの開閉をします。

グローバルメニューを閉じることで、より多くのフローを画面に表示できます。

Slim Side Menuテーマを利用している場合は、表示されません。

5. フローグループツリー開閉

フローグループツリーの開閉をします。

フローグループツリーを閉じることで、より多くの列項目を画面に表示できます。

6. フローグループツリー

選択したタスク状態で存在する案件のフローグループ／フローのツリーを表示します。

ツリーの最下層のフローには、件数を表示します。

7. 連続処理エリア開閉

連続処理エリアの開閉をします。

連続処理エリアについては、「[「連続／一括処理」エリアの説明](#)」を参照してください。

8. 一括処理エリア開閉

一括処理エリアの開閉をします。

一括処理エリアの詳細は、「[「連続／一括処理」エリアの説明](#)」を参照してください。

9. My検索条件選択

登録した検索条件セットを切り替えます。

選択した検索条件セットは「絞込み条件」エリアに条件として設定されます。

My検索条件の詳細は、「[「絞込み条件」エリアの説明](#)」を参照してください。

10. 検索条件エリア開閉

検索条件エリアの開閉をします。

検索条件エリアの詳細は、「[「絞込み条件」エリアの説明](#)」を参照してください。

11. 設定エリア開閉

設定エリアの開閉をします。

設定エリアの詳細は、「[「設定」エリアの説明](#)」を参照してください。

12. 一覧

選択したタスク状態、フロー／フローグループで、該当する案件を表示します。

13. 処理アイコンエリア

リストの任意案件（行）を選択すると、処理アイコンエリアを表示します。

処理アイコンエリアの詳細は、「[「処理アイコン」エリアの説明](#)」を参照してください。

 コラム

未処理件数、フローグループツリーの案件件数の更新タイミングは以下の通りです。

何もアクションを起こさない場合、件数は更新されません。

- 案件一覧画面遷移
- タスク状態変更
- リロードボタン押下
- 引戻し、振替、一時保存からの申請実施時
- 一括処理実行時

 コラム

ワークフロー管理者は、一覧表示パターン設定で、表示する項目や列幅を指定できます。

全列の幅を固定していた場合、ウィンドウ枠のサイズに対し、テーブルサイズが小さくなる場合があります。

その場合、処理アイコンエリアがテーブル外に表示されるため押下できません。

ウィンドウサイズをテーブルサイズに合わせることで、処理アイコンエリアがテーブル上に表示されるため、利用できます。

 コラム

ブラウザのローカルストレージが有効な場合、タスク状態、ヘッダ開閉、検索条件、フローグループ選択は、ブラウザのローカルストレージに保存します。

そのため、処理画面遷移後も処理前の入力内容を保持して、案件一覧を開くことができます。

 コラム

2020 Summer(Zephirine) から、絞込み条件が設定されている場合、(9) My検索条件選択と (10) 検索条件エリア開閉アイコンが青色に変わります。

「連続／一括処理」エリアの内容は以下の通りです。

優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
<input checked="" type="checkbox"/>	0000000061	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:28_4	2019/03/21	2019/03/21
<input checked="" type="checkbox"/>	0000000060	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:28_3	2019/03/21	2019/03/21
<input type="checkbox"/>	0000000059	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:28_2	2019/03/21	2019/03/21
<input type="checkbox"/>	0000000058	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:28_1	2019/03/21	2019/03/21
<input type="checkbox"/>	0000000057	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:28_0	2019/03/21	2019/03/21
<input type="checkbox"/>	0000000056	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:18_9	2019/03/21	2019/03/21
<input type="checkbox"/>	0000000055	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:18_8	2019/03/21	2019/03/21
<input type="checkbox"/>	0000000054	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:18_7	2019/03/21	2019/03/21
<input type="checkbox"/>	0000000053	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:18_6	2019/03/21	2019/03/21
<input type="checkbox"/>	0000000052	多重申請データ[tenant]_2019-03-21 12:03:18_5	2019/03/21	2019/03/21

1. 選択解除ボタン

選択対象を解除します。

2. 処理開始ボタン

選択した対象の連続／一括処理を開始します。

3. 処理者

連続／一括処理する処理者を選択します。

一括処理の場合に表示します。

4. 担当組織

連続／一括処理する担当組織を選択します。

一括処理の場合に表示します。

5. 連続／一括処理チェック

連続／一括処理する対象を選択します。

一括処理の場合、一括処理可能な案件のみ表示します。



コラム

未処理タスクに対して、一括処理で行える処理種別は、「承認」のみです。

処理するノードの直後に、縦配置ノード/横配置ノードがあり、展開されていない場合にはエラーが発生します。

ワークフロー管理者は、一括処理機能の使用可否を設定できます。初期設定では使用可能に設定されています。使用不可に設定されている場合は、一括処理はできません。



コラム

担当組織「所属なし」について

「所属なし」は、ユーザがどの組織にも所属していないことを表すのではなく、担当組織情報を指定しないことを意味します。

「所属なし」を選択すると、担当組織情報なしで承認を行える案件のみが表示されます。



コラム

担当組織の期間化について

組織情報が期間化されており、期間によって組織名称が異なる場合、本来は「処理者」が処理可能な案件の申請基準日にによって、画面に表示すべき「担当組織」の名称は異なります。

当画面の「担当組織」表示の動作仕様としては、一括処理／一括確認が可能な案件に紐付く組織名のうち、代表として最新の組織名を表示します。

「状態アイコン」の説明

- 現在の案件の状態をアイコンで表示します。

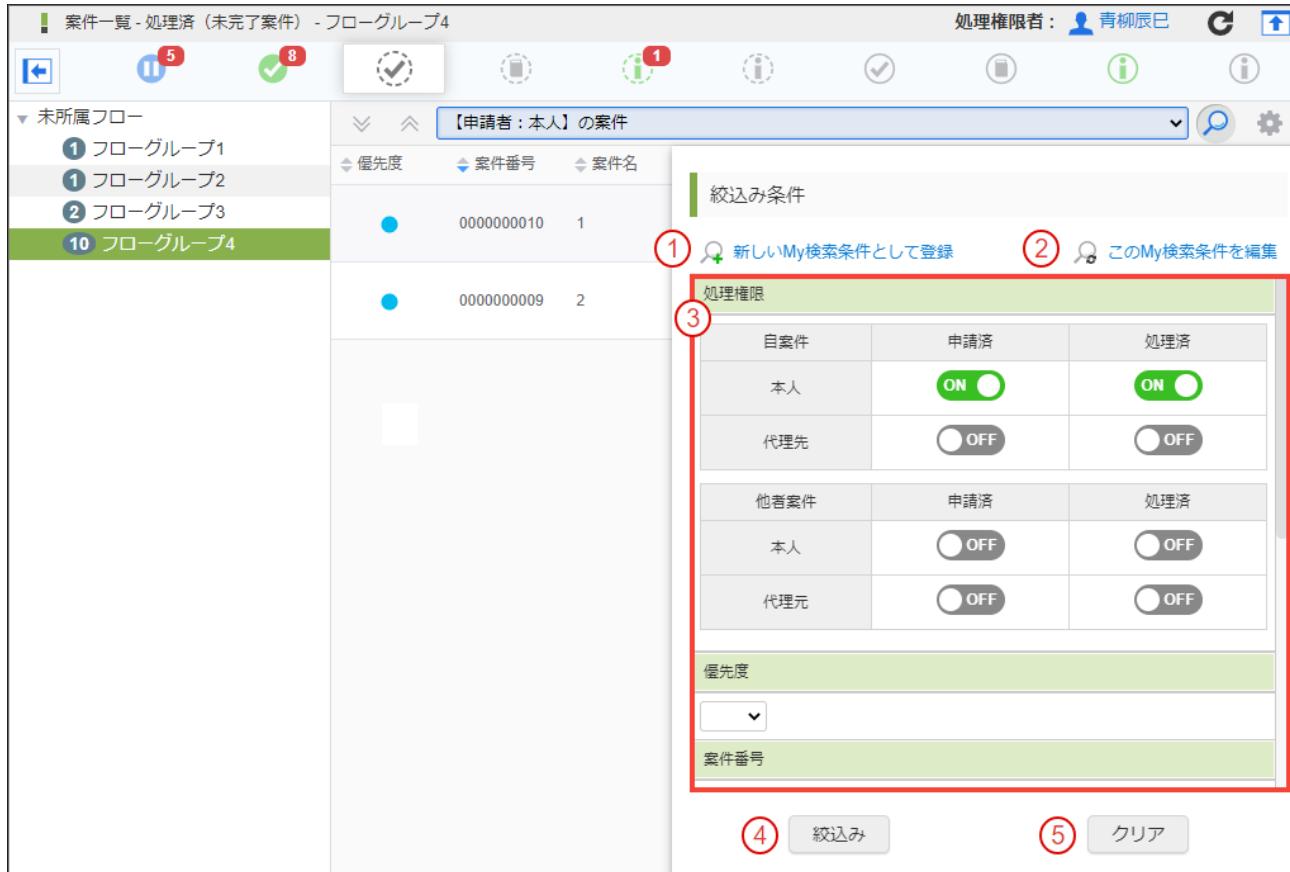
アイコン一覧

- 「状態アイコン」と、対応する状態は以下表の通りです。

アイコン	状態	説明
	申請待ち	未申請状態の案件を表します。
	承認待ち	承認待ち状態の案件を表します。
	再申請待ち	再申請待ち状態の案件を表します。
	案件操作	案件操作によって完了した案件を表します。
	取止め	取止めによって完了した案件を表します。
	否認	否認によって完了した案件を表します。
	保留状態	保留中の案件を表します。
	終了ノード到達	終了ノードまで到達して完了した案件を表します。
	承認終了	承認終了によって完了した案件を表します。

「絞込み条件」エリアの説明

「絞込み条件」エリアの内容は以下の通りです。



1. My検索条件を登録

My検索条件を登録します。

絞込み条件に設定している内容を、My検索条件として登録します。

2. My検索条件を編集

My検索条件が選択されている場合に表示します。

登録済みMy検索条件の名称変更、削除が実施できます。

3. 絞込み条件

リストを絞込む条件を設定できます。

My検索条件が選択されている場合、その条件が表示されます。

検索条件に指定できる項目の詳細は、「[検索条件に指定できる項目](#)」を参照してください。

4. 絞込みボタン

絞込み条件に設定している内容で、リストの絞込みを実施します。

5. クリアボタン

絞込み条件に設定している内容をクリアします。

i コラム

絞込み条件の利用について

IM-Workflow の各種一覧画面で設定できる検索条件では、以下の条件で検索を行います。

- フリーワード入力が可能な項目に関しては、入力された文字全てを1つの単語として検索を行います。
半角スペースなどを含めた文字列を設定した場合は、半角スペースなども含めた1つの単語とみなします。
2つの単語によるAND/OR検索はできません。
- フリーワード入力が可能な項目に関して、入力された文字の大文字・小文字を区別して検索を行います。

i コラム

ワークフローマネージャーによって、一覧表示パターン定義画面で、各パターン定義に初期検索条件が設定されている場合、初期表示時にその条件が設定された状態で表示されます。

「設定」エリアの内容は以下の通りです。

The screenshot shows a list of cases in a direct route development model. On the right, a 'Settings' panel is open with three sections: 'Table Size Change' (1), 'Table Display Mode' (2), and 'Task Status Label Display' (3). The 'Table Size Change' section has a radio button for 'Small Display' (selected) and another for 'Large Display'. The 'Table Display Mode' section has options for 'List items extending beyond the window' (radio button selected), 'Horizontal scroll bar' (checkbox), and 'Do not display checked items' (checkbox). The 'Task Status Label Display' section has a checkbox for 'Display labels next to task status icons' (unchecked).

件名	件名番号	優先度
物品購買	0000000020	●
物品購買	0000000019	●
物品購買	0000000018	●
物品購買	0000000017	●
物品購買	0000000016	●
物品購買	0000000015	●
物品購買	0000000014	●
物品購買	0000000013	●
物品購買	0000000012	●
物品購買	0000000010	●
物品購買	0000000009	●
物品購買	0000000008	●
物品購買	0000000007	●
物品購買	0000000006	●
物品購買	0000000005	●
物品購買	0000000004	●
物品購買	0000000003	●
物品購買	0000000002	●

1. テーブルサイズ変更

リスト表示する文字の大きさを変更します。

Slim Side Menuテーマを利用している場合は、表示されません。

2. テーブル表示モード

リスト表示する一覧項目がウィンドウからはみ出す場合の表示モードを変更します。

3. タスク状態ラベル表示

タスク状態を表すアイコンにラベルを表示するかの設定を変更します。

チェックした場合、タスク状態を表すアイコンの横にラベルが表示されます。

ただし、画面サイズが小さい場合は設定内容に関わらずラベルは表示されません。

i

コラム

テーブル表示モードについて

- 「横スクロールで表示する」を選択した場合

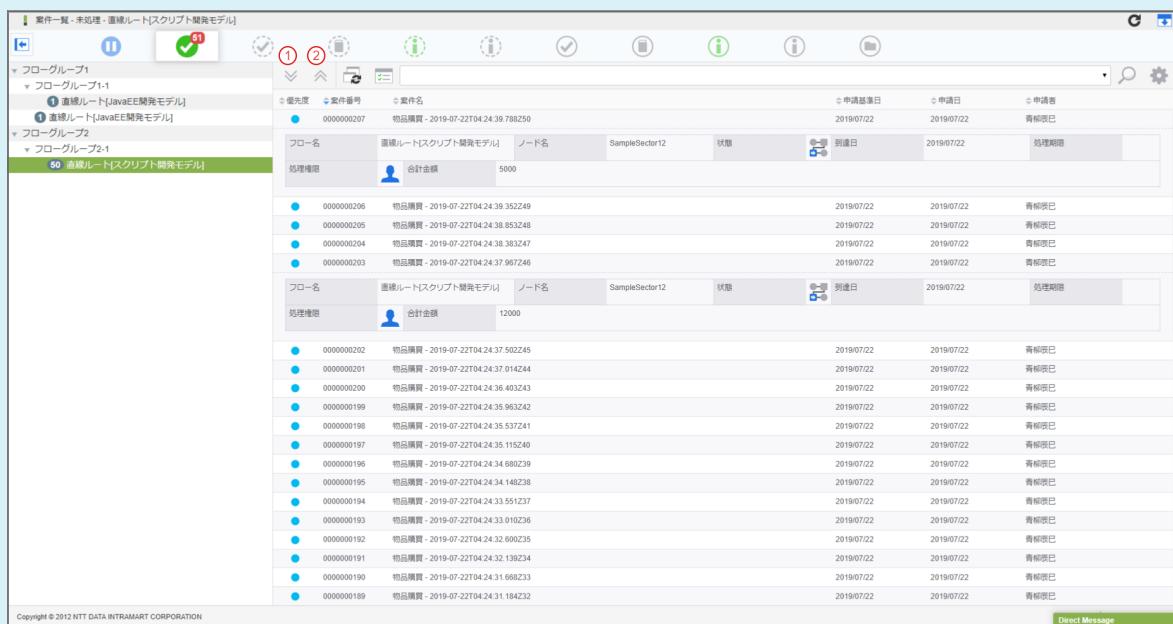
はみ出した一覧項目は横スクロールによって表示されます。

- 「はみ出した一覧項目を非表示にし、折り畳みで確認する」を選択した場合

はみ出した一覧項目は非表示となり、横スクロールバーは表示されません。

リストの任意案件（行）を選択することで、非表示となっていた一覧項目が下に展開されます。

なお、展開する際にアイコン項目はアイコンサイズに合わせた適切な幅へ、その他の項目はウィンドウサイズに合わせた適切な幅へ自動で調整されるため、一覧表示パターンに設定された表示幅は反映されません。



このモードでは、折り畳みを一括で開閉する操作を提供しています。

折り畳みエリアに一覧項目が存在しない場合は何も動作しません。

1. 全て開く
全ての案件（行）の折り畳みを開きます。
 2. 全て閉じる
全ての案件（行）の折り畳みを閉じます。

i

ヨラム

「タスク状態ラベル表示」は 2022 Spring(Eustoma) より追加されました。

「処理アイコン」エリアの説明

- 各アイコンを押下することで、選択した案件に対する様々な操作を行うことができます。
 - 処理アイコンエリアに表示されるアイコンの最大数は7つまでです。
最大数を超過した分のアイコンは、サブメニューアイコンを押下すると表示されるメニュー内に格納されます。

アイコン一覧

- アイコンは、以下表の ✓ がついているタスク状態で表示されます。
 - アイコンは、以下表の順序通りに表示されます。（一覧表示パターン定義には基づきません。）

アイコン	押下時の動作	処理									
		一時 保存	未処 理	済み 完了	参照 (未) 了)	未確認 (未完) 了)	確認済 み(未 了)	処理済 (未 完了)	参照 み(完 了)	未確認 (完 了)	確認済 み(完 了)
処理	処理画面遷移			✓							
申請	申請基準日を変更して申請ダイアログ表示			✓							
承認 (直接処理) [1]	承認 (直接処理) 確認ダイアログ表示			✓							
処理モーダル [1]	処理モーダル表示			✓							
取止め (直接処理) [1]	取止め (直接処理) 確認ダイアログ表示			✓							
否認 (直接処理) [1]	否認 (直接処理) 確認ダイアログ表示			✓							
振替	振替ダイアログ表示			✓							
引戻し	引戻しダイアログ表示			✓							
確認	確認画面遷移				✓	✓			✓	✓	
確認 (直接処理) [1]	確認 (直接処理) 確認ダイアログ表示				✓	✓			✓	✓	
確認モーダル [1]	確認モーダル表示				✓	✓			✓	✓	
案件操作	案件操作ダイアログ表示				✓				✓		
詳細 [3]	詳細画面がサブウインドウ表示			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
フロー	フロー画面がサブウインドウ表示			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
履歴	履歴画面がサブウインドウ表示			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
削除	削除確認ダイアログ表示	✓			✓				✓		✓
コピー新規 [1]	コピー新規確認ダイアログ表示			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

[1] (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) 2020 Winter(Azalea) で追加されたアイコンです。

[2] (1, 2, 3, 4, 5, 6) 2021 Summer(Cattleya) から表示されます。

[3] 未申請の案件には表示されません。

サブメニュー

サブメニューアイコンを押下することで、超過分のアイコンが表示されます。



「処理済（未完了案件・完了案件）」選択時にできること

「処理済（未完了案件・完了案件）」選択時の画面の内容は以下の通りです。

件名	申請基準	申請日	申請者	フローネーム
Commodity purchase	2020/06/10	2020/06/10	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト開発モデル]
Commodity purchase	2020/06/10	2020/06/10	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト開発モデル]
Commodity purchase	2020/06/10	2020/06/10	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト開発モデル]
Commodity purchase	2020/06/10	2020/06/10	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト開発モデル]
Commodity purchase	2020/06/10	2020/06/10	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト開発モデル]
Commodity purchase	2020/06/10	2020/06/10	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト開発モデル]
Commodity purchase	2020/06/10	2020/06/10	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト開発モデル]
Commodity purchase	2020/06/10	2020/06/10	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト開発モデル]
Commodity purchase	2020/06/10	2020/06/10	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト開発モデル]

1. 選択済み処理権限者

組織フィルタリングが有効の場合、選択されている処理権限者を表示します。

押下することで処理権限者選択ダイアログを表示します。

2. 処理権限者選択ダイアログ

処理権限者を選択します。

選択した処理権限者が表示可能な案件の一覧が表示されます。

内山益男 サンプル会社/サンプル部門 0 1
生田一哉 サンプル会社/サンプル部門 0 2 / サンプル課 2 2
関根千香 サンプル会社/サンプル部門 0 1 / サンプル課 1 2

3. 処理アイコンエリア

リストの任意案件（行）を選択すると、処理アイコンエリアを表示します。

処理アイコンエリアの詳細は、「[「処理アイコン」エリアの説明](#)」を参照してください。



コラム

処理権限者について

「処理済（未完了案件・完了案件）」で、組織フィルタリングが有効の場合は、処理権限者が表示されます。

- 選択済み処理権限者の権限で組織フィルタリングを行い、案件を一覧に表示します。
 - ブラウザのローカルストレージが有効な場合、選択済み処理権限者の情報は、ブラウザのローカルストレージに保存します。
- そのため、再度画面を開いた場合、上記の設定を維持した状態で表示できます。

組織フィルタリングについては、「IM-Workflow 仕様書」の「組織フィルタリング設定」を参照してください。

「参照（未完了案件・完了案件）」選択時にできること

「参照（未完了案件・完了案件）」選択時の画面の内容は以下の通りです。

案件番号	案件名	申請日	申請者	フローネーム
0000000207	物品購買 - 2019-07-22T04:24:39.788Z50	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000206	物品購買 - 2019-07-22T04:24:39.352Z49	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000205	物品購買 - 2019-07-22T04:24:38.853Z48	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000204	物品購買 - 2019-07-22T04:24:38.383Z47	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000203	物品購買 - 2019-07-22T04:24:37.967Z46	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000202	物品購買 - 2019-07-22T04:24:37.502Z45	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000201	物品購買 - 2019-07-22T04:24:37.014Z44	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000200	物品購買 - 2019-07-22T04:24:36.403Z43	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000199	物品購買 - 2019-07-22T04:24:35.963Z42	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000198	物品購買 - 2019-07-22T04:24:35.537Z41	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000197	物品購買 - 2019-07-22T04:24:35.115Z40	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000196	物品購買 - 2019-07-22T04:24:34.680Z39	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000195	物品購買 - 2019-07-22T04:24:34.148Z38	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000194	物品購買 - 2019-07-22T04:24:33.551Z37	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000193	物品購買 - 2019-07-22T04:24:33.010Z36	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000192	物品購買 - 2019-07-22T04:24:32.600Z35	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000191	物品購買 - 2019-07-22T04:24:32.139Z34	2019/07/22	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]

1. 選択済み参照範囲

選択されている参照範囲を表示します。

押下することで参照範囲選択ダイアログを表示します。

2. 参照範囲選択ダイアログ

参照範囲を選択します。



3. 処理アイコンエリア

リストの任意案件（行）を選択すると、処理アイコンエリアを表示します。

処理アイコンエリアの詳細は、「[「処理アイコン」エリアの説明](#)」を参照してください。



コラム

参照範囲について

「参照（未完了案件・完了案件）」選択時はリソースの実行権限によって以下の参照範囲が選択できます。

- 「全案件」

すべての案件を参照できます。

すべての案件を案件操作、案件削除できます。

「ワークフロー - ワークフロー管理者 - 参照」に対する実行権限を持っている場合に選択できます。

- 「管理対象案件」

所属する管理グループの管理対象となっているフローの案件を参照できます。

案件操作権限が付与されれば案件操作、案件削除できます。

「ワークフロー - ワークフロー運用管理者 - 参照」または、「ワークフロー - ワークフロー監査者 - 参照」に対する実行権限を持っている場合に選択できます。

- 「個別設定案件」

参照者として設定されているフローに紐づく案件を参照できます。

案件個別で参照者として設定されている案件を参照できます。

案件操作権限が付与されれば案件操作できます。案件削除はできません。

「ワークフロー - ワークフローユーザ - 参照」に対する実行権限を持っている場合に選択できます。

選択できる参照範囲が1つのみの場合、参照範囲選択ダイアログを表示できません。



コラム

「案件操作」画面について

「参照（未完了案件・完了案件）」選択時は「案件操作」画面をサブウィンドウで表示します。

画面遷移で表示された「案件操作」画面と比べ以下の差異があります。

- 戻るアイコンは表示されません。
- 閉じるアイコンが表示されます。
- 終了ノードへ移動、または案件削除を行った際は、サブウィンドウが閉じられ、「案件一覧」画面の件数、フローツリー、リストの情報が更新されます。

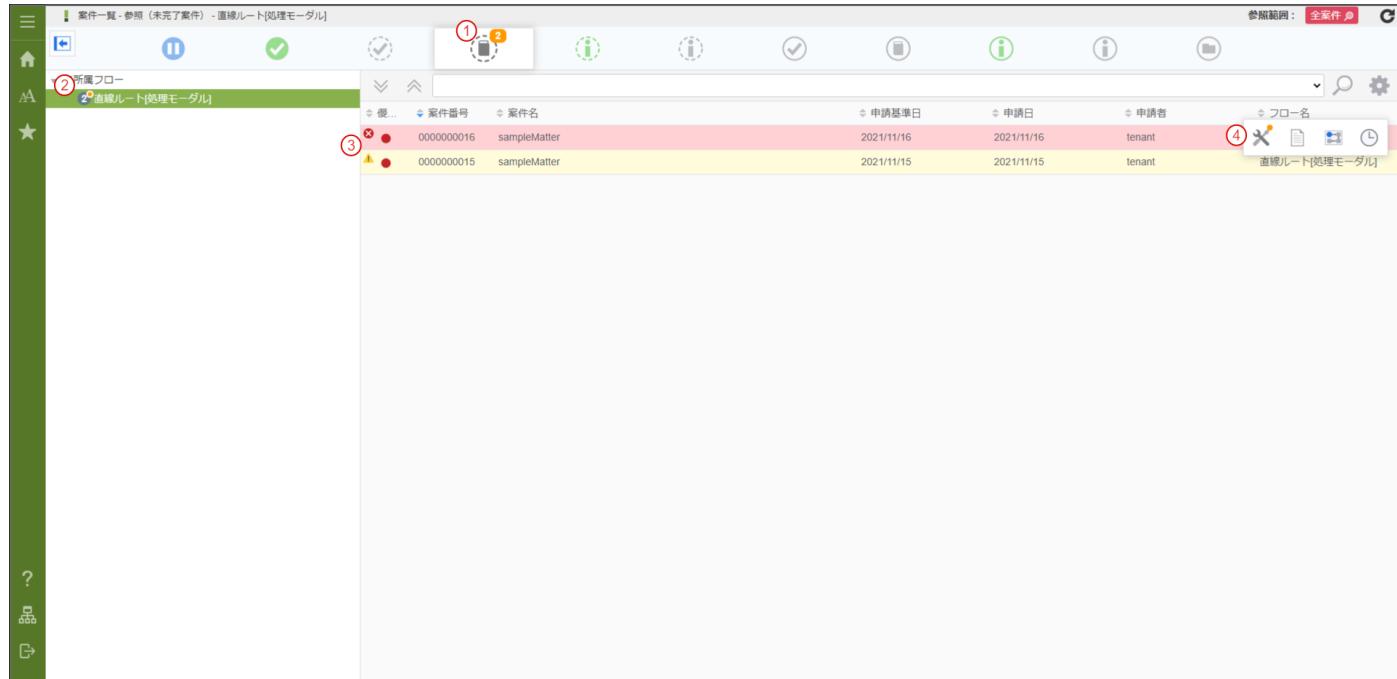
「案件操作」画面の詳細は、「IM-Workflow 管理者操作ガイド」 - 「案件操作を活用する」を参照してください。

「参照（未完了案件）」選択時にできること

「参照（未完了案件）」選択時は「参照（未完了案件・完了案件）」選択時に加え、案件終了処理／到達処理／メール送信処理実行中の案件を確認できます。

ただし、「参照範囲」が「個別設定案件」の場合は当機能は表示されません。

画面の内容は以下の通りです。



1. 案件終了処理／到達処理／メール送信処理実行中案件数

未完了案件に案件終了処理／到達処理／メール送信処理実行中の案件がある場合に案件数が表示されます。

2. フロー単位の案件終了処理／到達処理／メール送信処理実行中案件通知

該当するフローに案件終了処理／到達処理／メール送信処理実行中の案件がある場合に表示されます。

3. 案件の状態

案件情報の背景が変更されている場合、その案件は案件終了処理／到達処理／メール送信処理実行中の案件です。

- 背景黄色：案件終了処理／到達処理／メール送信処理の実行待ち、または、実行中
- 背景赤色：案件終了処理／到達処理／メール送信処理の実行エラー

案件終了処理／到達処理／メール送信処理実行情報の詳細は、案件操作画面から確認できます。

詳細は「[案件終了処理／到達処理／メール送信処理実行情報の表示](#)」を参照してください。

4. 案件操作アイコン

案件終了処理／到達処理／メール送信処理実行中の案件の案件操作アイコンには黄色のバッチが表示されます。

案件終了処理／到達処理／メール送信処理が終わらない場合、案件操作画面から案件終了処理／到達処理／メール送信処理実行情報を確認して、タスクの削除をしてください。

「過去案件」選択時にできること

「過去案件」選択時の画面の内容は以下の通りです。

Copyright © 2012 NTT DATA INTRAMART CORPORATION

Powered by top ↑

1. 選択済み参照範囲

選択されている参照範囲を表示します。

押下することで参照範囲選択ダイアログを表示します。

2. 参照範囲選択ダイアログ

参照範囲を選択します。



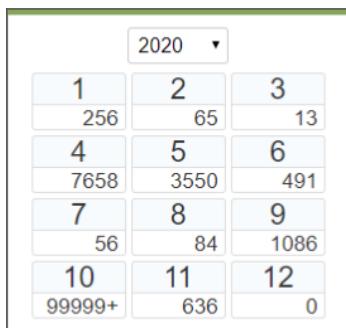
3. 選択済み年月

参照対象の年月を表示します。

カレンダーアイコンを押下することで年月選択コンポーネントを表示します。

4. 年月選択コンポーネント

参照対象の年月を選択します。



5. 処理アイコンエリア

リストの任意案件（行）を選択すると、処理アイコンエリアを表示します。

処理アイコンエリアの詳細は、「[「処理アイコン」エリアの説明](#)」を参照してください。



コラム

参照範囲について

「過去案件」選択時はリソースの実行権限によって以下の参照範囲が選択できます。

- 「全案件」

すべての案件の参照、削除ができます。

「ワークフロー - ワークフロー管理者 - 過去案件」に対する実行権限を持っている場合に選択できます。

- 「管理対象案件」

所属する管理グループの管理対象となっているフローの案件を参照できます。

案件操作権限が付与されていれば案件削除ができます。

「ワークフロー - ワークフロー運用管理者 - 過去案件」または、「ワークフロー - ワークフロー監査者 - 過去案件」に対する実行権限を持っている場合に選択できます。

- 「個別設定案件」

案件個別で参照者として設定されている案件を参照できます。

案件削除はできません。

「ワークフロー - ワークフローユーザ - 過去案件」に対する実行権限を持っている場合に選択できます。

参照権限については、「IM-Workflow 仕様書」の「アーカイブ 参照権限」を参照してください。

選択できる参照範囲が1つのみの場合、参照範囲選択ダイアログを表示できません。



コラム

年月選択について

参照対象の年月を指定するには、カレンダーアイコンを押下し、年月選択コンポーネントを表示します。

- 年選択リストボックス

過去案件情報が存在する最古の年から現在の年までを選択できます。

- 月選択エリア

年選択リストボックス選択後に表示します。

各月の下に参照可能な案件数を表示します。

参照可能な案件が存在する月のみ選択可能です。

- 情報保持・更新タイミング

ブラウザのセッションストレージが有効な場合、年選択リストボックスの年情報、月選択エリアの月別案件数は、

ブラウザのセッションストレージ（ブラウザを閉じると削除）に保存します。

そのため、再度画面を開いた場合、上記の設定を維持した状態で表示できます。

年情報の更新タイミングは以下です。

- ブラウザを閉じ、画面の再表示

月別案件数の更新タイミングは以下です。

- ブラウザを閉じ、画面の再表示

- リロードボタン押下

- 案件の削除後

会計年度のように、任意の年度の開始月が設定できます。

年度の開始月はワークフローパラメータより設定を行うことで、年月選択コンポーネントに反映されます。

詳細は「IM-Workflow 仕様書」の「過去案件一覧の設定」を参照してください。

過去案件情報が存在しない場合は、年月選択のカレンダーアイコンは表示されません。

iPadの場合、PCと比べ以下の差異があります。

1. 処理アイコンエリアの表示方法

リストの任意案件（行）をタップすることで、処理アイコンエリアの表示／非表示を切り替えます。

案件一覧 - 未処理 - 直線ルート[スクリプト開発モデル]						
フローグループ1		フローグループ2		フローグループ2-1		
① 直線ルート[JavaEE開発モデル]	② 直線ルート[JavaEE開発モデル]	③ 直線ルート[JavaEE開発モデル]	④ 直線ルート[JavaEE開発モデル]	⑤ 直線ルート[スクリプト開発モデル]	⑥ 直線ルート[スクリプト開発モデル]	⑦ 直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000207	物品購買 - 2019-07-22T04:24:39.858Z50	2019/07/22	2019/07/22	責任者P.		
0000000206	物品購買 - 2019-07-22T04:24:39.352Z49	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000205	物品購買 - 2019-07-22T04:24:38.853Z48	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000204	物品購買 - 2019-07-22T04:24:38.383Z47	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000203	物品購買 - 2019-07-22T04:24:37.967Z46	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000202	物品購買 - 2019-07-22T04:24:37.502Z45	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000201	物品購買 - 2019-07-22T04:24:37.014Z44	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000200	物品購買 - 2019-07-22T04:24:36.403Z43	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000199	物品購買 - 2019-07-22T04:24:35.963Z42	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000198	物品購買 - 2019-07-22T04:24:35.537Z41	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000197	物品購買 - 2019-07-22T04:24:35.115Z40	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000196	物品購買 - 2019-07-22T04:24:34.680Z39	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		

2. テーブル表示モード「はみ出した一覧項目を非表示にし、折り畳みで確認する」における折り畳みエリアの表示方法

処理アイコンエリアの折り畳みエリア開閉アイコンをタップすることで、表示／非表示を切り替えます。

案件一覧 - 未処理 - 直線ルート[スクリプト開発モデル]						
フローグループ1		フローグループ2		フローグループ2-1		
① 直線ルート[JavaEE開発モデル]	② 直線ルート[JavaEE開発モデル]	③ 直線ルート[JavaEE開発モデル]	④ 直線ルート[JavaEE開発モデル]	⑤ 直線ルート[スクリプト開発モデル]	⑥ 直線ルート[スクリプト開発モデル]	⑦ 直線ルート[スクリプト開発モデル]
0000000207	物品購買 - 2019-07-22T04:24:39.858Z50	2019/07/22	2019/07/22	責任者P.		
0000000206	物品購買 - 2019-07-22T04:24:39.352Z49	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
フローネーム	直線ルート[スクリプト開発モデル]	ノード名	SampleSector12	状態		
到達日	2019/07/22	処理期限	処理権限	合計金額	5000	
0000000205	物品購買 - 2019-07-22T04:24:38.853Z48	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000204	物品購買 - 2019-07-22T04:24:38.383Z47	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000203	物品購買 - 2019-07-22T04:24:37.967Z46	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000202	物品購買 - 2019-07-22T04:24:37.502Z45	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000201	物品購買 - 2019-07-22T04:24:37.014Z44	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		
0000000200	物品購買 - 2019-07-22T04:24:36.403Z43	2019/07/22	2019/07/22	青柳辰巳		

コラム

- テーブル表示モードが「横スクロールで表示する」の場合、処理アイコンエリアに折り畳みエリア開閉アイコンは表示されません。
- 折り畳みエリアに一覧項目が存在しない場合、処理アイコンエリアに折り畳みエリア開閉アイコンは表示されません。

フロー情報

Contents

- 「フロー情報」画面の機能と各部の説明

「フロー情報」画面の機能と各部の説明

「フロー情報」画面の内容は以下の通りです。



1. 案件番号

案件番号が表示されます。

申請一覧から画面を表示した場合は表示されません。

2. 案件名

案件名が表示されます。

申請一覧から画面を表示した場合は表示されません。

3. ダウンロード

クリックするとフロー図のダウンロードを開始します。

4. 位置・ズームリセット

クリックするとフロー図の初期位置に移動し、拡大率を100%にリセットします。

5. ズームアウト

クリックするとフロー図の拡大率を10%単位でズームアウトします。

6. ズームイン

クリックするとフロー図の拡大率を10%単位でズームインします。

7. フロー図表示切り替え

クリックするとフロー図の表示を切り替えます。

ノード処理情報が非表示になり、フロー図の表示領域が増えます。

8. ノード処理情報表示切り替え

クリックするとノード処理情報の表示を切り替えます。

フロー図が非表示になり、ノード処理情報の表示領域が増えます。

9. ミニマップ表示/非表示

クリックするとミニマップの表示/非表示をします。

ミニマップを使用することでフロー図の全体が常に確認できます。

10. 処理日時

ノードの処理が完了した日時が表示されます。

ノードが処理中の場合「処理中」と表示されます。

11. ノード名

ノード名が表示されます

12. 処理

ノードの処理種別が表示されます。

13. 処理者

ノードの処理対象者が表示されます。

処理が完了したノードの場合、処理を行った人が表示されます。

14. 代理先

ノードの処理を行った代理先が表示されます。

15. 担当組織

ノードの処理を行った担当組織が表示されます。

16. 処理対象者確認リンク（到達済みノード）

クリックすると「処理対象者確認」画面を表示します。

ノードが既に展開され、確定した処理対象者が確認できます。

17. 処理対象者確認リンク（未到達ノード）

クリックすると「処理対象者確認」画面を表示します。

ノード到達時に展開される想定の処理対象者が確認できます。

ただし、以下のプラグインは展開しません。

- 前処理者に基づく処理対象者プラグイン
- 申請者に基づく処理対象者プラグイン
- ロジックフロー（ユーザ）



コラム

ブラウザのローカルストレージが有効な場合、フロー図表示切り替え、ノード処理情報表示切り替え、ミニマップ表示/非表示は、ブラウザのローカルストレージに保存します。

そのため、再度画面を開いた場合、上記の設定を維持した状態で表示できます。

履歴情報

Contents

- 「履歴情報」画面の機能と各部の説明

「履歴情報」画面の機能と各部の説明

「履歴情報」画面の内容は以下の通りです。



1. 案件番号

案件番号が表示されます。

2. 案件名

案件名が表示されます。

3. 確認状況を表示

クリックすると「確認状況」画面を表示します。

確認対象者の一覧と確認有無を表示します。

4. ソート

タイムラインの昇順/降順を切り替えます。

5. 確認履歴表示

タイムラインに確認履歴の表示有無を切り替えます。

6. 処理内容を全て開く/閉じる

タイムラインの全ての処理内容の開閉を切り替えます。

7. 処理内容

ノード名、処理種別、処理者、担当組織、コメント、処理開始日、処理終了日を表示します。

8. 処理画面スナップショット

IM-BISで対象のフローの履歴情報が設定してある場合に、処理時点の処理画面を表示します。

詳細は、[BAMや履歴を設定する](#) を参照してください。

9. BAM情報

IM-BISで対象のフローのBAM情報が設定してある場合に、BAM情報を表示します。

詳細は、[BAMや履歴を設定する](#) を参照してください。

10. 処理内容を開く/閉じる

処理内容の開閉を切り替えます。



コラム

ブラウザのローカルストレージが有効な場合、ソート、確認履歴表示は、ブラウザのローカルストレージに保存します。そのため、再度画面を開いた場合、上記の設定を維持した状態で表示できます。

ワークフロー処理モーダル

IM-Workflow では、ワークフローの処理を実行するためのモーダルを標準で用意しています。ここでは、ワークフロー処理モーダルについて説明します。

申請モーダル

Contents

- 「申請モーダル」の機能と各部の説明
- 「添付ファイル」エリアの説明
- 「フロー設定」エリアの説明

「申請モーダル」の機能と各部の説明

「申請モーダル」の内容は以下の通りです。

申請モーダルのスクリーンショット。左側には操作メニューがあり、右側には申請情報の入力欄がある。操作メニューには「基本情報」、「添付ファイル」、「フロー設定」、「ルート選択」、「印影」、「根回し」が並んでおり、各項目に赤い丸と数字が付いている。申請情報欄には申請者（青柳辰巳）、申請基準日（2020/03/23）、案件名（document）、担当組織（サンプル会社/サンプル部門 0 1 /サンプル課 1 1）、優先度（通常）、コメント等が記載されている。下部には「申請／処理開始」ボタンがある。

1. 基本情報

案件の基本情報が表示されます。

2. 添付ファイル

ファイルが添付可能なフローの場合に表示されます。

詳細は、「[「添付ファイル」エリアの説明](#)」を参照してください。

3. フロー設定

以下のノードの「処理対象者設定可能ノード」に設定されている場合に表示されます。

- 動的承認ノード
- 確認ノード

- 縦配置ノード
- 横配置ノード

詳細は、「[「フロー設定」エリアの説明](#)」を参照してください。

4. ルート選択

分岐開始ノードの「分岐先設定可能ノード」に設定されている場合に表示されます。

The screenshot shows a configuration interface for route selection. At the top, there is a header labeled 'Route Selection'. Below it, there is a section titled 'Branch Start *' containing three options: 'Horizontal Layout' (unchecked), 'Dynamic Acknowledgment' (checked), and 'Vertical Layout' (unchecked). The background of the interface is light gray.

5. 印影

印影が設定可能なノードの場合に表示されます。

The screenshot shows a configuration interface for stamps. It features a title '印影' (Stamp) with an icon of a person holding a stamp. Below the title is a grid of three stamp options. Each option includes a red circular preview area. The first two options have a green checkmark in their respective preview areas, while the third one does not. The grid has three columns and three rows. A note at the bottom left states '✓は常用印です。' (A checkmark indicates a standard stamp).

6. 根回し

根回しを利用可能にしている場合に表示されます。

選択できるユーザはログインユーザに許可された会社に所属するユーザです。

The screenshot shows a configuration interface for root rotation. It includes fields for '宛先' (Recipient), 'Cc', 'Bcc', and '件名' (Subject). There is also a large text input field for the message body.



コラム

以下はワークフローパラメータより設定を行うことで、利用可否を設定できます。

- 担当組織の表示方法
- 印影設定
- 根回しの設定

詳細は「[IM-Workflow 仕様書](#)」の「テナント単位の設定」を参照してください。

「添付ファイル」エリアの説明

「添付ファイル」エリアの内容は以下の通りです。

The screenshot shows the 'Attached File' area. It includes a button for 'File Addition' (marked with circled ①), a list item 'EFFECTS.jpg (4159KB)' (marked with circled ②), and a delete icon (marked with circled ③).

1. ファイル追加

添付ファイルを追加します。

2. 添付ファイルダウンロード

選択した添付ファイルをダウンロードします。

3. 添付ファイル削除

ログインユーザが現在の案件処理でアップロードしたファイルを削除します。

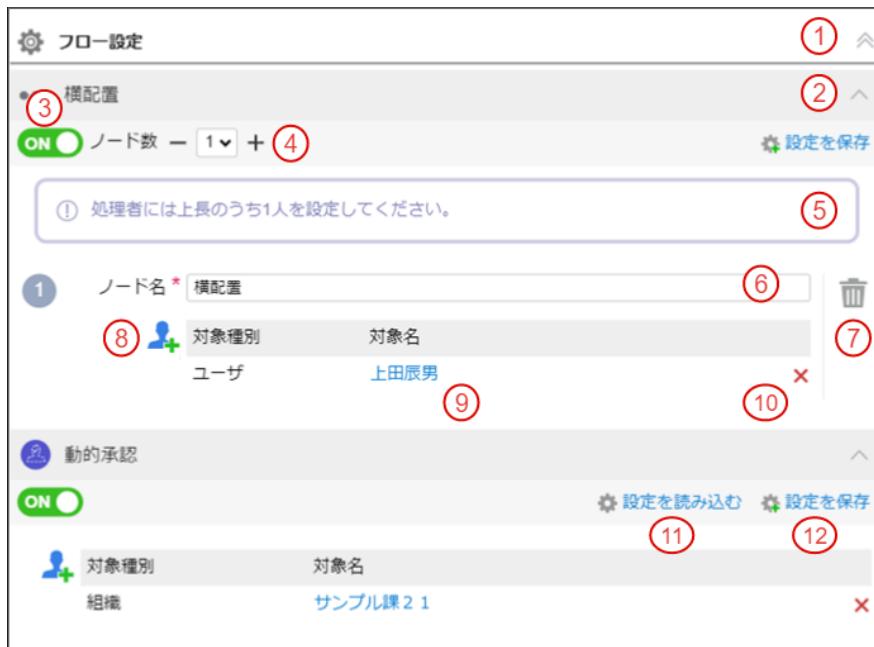
i コラム

添付ファイルの利用可否は、フロー毎に設定されます。

詳細は、[フロー定義を登録・設定する](#) を参照してください。

「フロー設定」エリアの説明

「フロー設定」エリアの内容は以下の通りです。



1. フロー設定エリア開閉

フロー設定エリアの開閉をします。

2. ノード設定開閉

各ノード単位で表示エリアの開閉をします。

3. ノード有効可否

対象ノードが削除可能な場合に選択できます。

4. 設定ノード数

縦配置／横配置ノードの場合、設定するノード数を選択します。

5. ノード情報

処理対象者の設定に関する内容など、任意のメッセージを表示します。

6. ノード名

縦配置／横配置ノードの場合、ノード名を設定します。

7. ノード削除アイコン

設定したノードを削除します。

8. 処理対象者追加アイコン

処理対象者を追加します。

i コラム

絞込み条件アイコン

動的承認、確認、縦配置、横配置ノードに対して、「動的処理対象者設定機能」の「検索時の暗黙条件」が設定された場合に、「絞込み条件」アイコンが表示されます。



「絞込み条件」アイコンが表示されている場合は、通常の処理対象者設定と以下の点が異なります。

- 「絞込み条件」アイコンをクリックすると、「絞込み条件確認」画面から、検索時の暗黙条件が確認できます。

This screenshot shows the 'Flow Settings' screen with a modal window titled '絞込み条件確認' (Filter Confirmation) overlaid. Inside the modal, the 'Object Type' section is shown again, with 'User' selected. A red arrow points to the 'User' icon in this section. The modal also includes a search bar and a list of results.

- 「処理対象者追加」アイコンをクリックすると、対象者検索（ユーザ、組織等）の選択は表示されず、「ユーザ検索（キーワード）」による検索のみ利用できます。

This screenshot shows the 'Flow Settings' screen with a modal window titled 'ユーザ検索' (User Search) overlaid. Inside the modal, the 'Object Type' section is shown again, with 'User' selected. A red arrow points to the 'User' icon in this section. The modal includes a search input field and a large search result grid.

10. 処理対象者削除アイコン

設定した処理対象者を削除できます。

11. 保存済み設定を利用

ログインユーザが保存した処理対象者設定を利用できます。

利用したい場合は、プルダウンに表示される設定名から選択します。

選択した保存済み設定に、該当ノードで利用不可の処理対象者が含まれている場合、当該処理対象者を除いて設定されます。

12. 保存済み設定を保存

現在設定されている処理対象者設定を保存します。

i コラム

ノードの削除可否や割当可能ノード数、利用可能なプラグインは、[動的承認・横配置・縦配置ノード設定](#) の範囲で指定できます。

i コラム

「[動的処理対象者設定機能](#)」の「検索時の暗黙条件」や「処理対象者設定」などが設定された場合に、「保存済み設定」は非表示となり、ログインユーザが設定した処理対象者の保存や、保存した設定の読み込みができません。

設定対象のノードの種類ごとに、以下の設定がある場合は表示されません。

- 動的承認ノード・確認ノード
 - 検索時の暗黙条件
 - 処理対象者
- 横配置ノード・縦配置ノード
 - 検索時の暗黙条件
 - 展開するノードの情報（ノード名、処理対象者）

処理モーダル

Contents

- 「処理モーダル」の機能と各部の説明
- 「添付ファイル」エリアの説明
- 「フロー設定」エリアの説明
- 処理種別「差戻し」を選択した場合

「処理モーダル」の機能と各部の説明

「処理モーダル」の内容は以下の通りです。

The screenshot shows the 'BloomMaker + LogicDesigner doc - 承認／処理' window. On the left, there's a sidebar with numbered icons (1-6) corresponding to the steps below. The main area has tabs for '基本情報', '添付ファイル', 'フロー設定', 'ルート選択', '印影', and '根回し'. The '基本情報' tab is active, displaying fields like 案件番号 (0000000065), 案件名 (test), 申請者 (青柳辰巳), 申請基準日 (2020/03/23), 申請日 (2020/03/23), 優先度 (通常), 处理者 (青柳辰巳), 担当組織 (サンプル会社/サンプル部門 0 1 /サンプル課 1 1), and a comment section. The '添付ファイル' tab shows a file named 'GRL_0023.JPG' (61KB) uploaded by 青柳辰巳 on 2020/03/23 12:01. A large green '承認／処理' button is at the bottom.

1. 基本情報

案件の基本情報が表示されます。

2. 添付ファイル

次の条件のいずれかを満たす場合に表示されます。 * 処理ノードが添付ファイル追加可能な場合 * 事前のノードで添付されたファイルが存在する場合

詳細は、「[「添付ファイル」エリアの説明](#)」を参照してください。

3. フロー設定

以下のノードの「処理対象者設定可能ノード」に設定されている場合に表示されます。

- 動的承認ノード
- 確認ノード
- 縦配置ノード
- 横配置ノード

詳細は、「[「フロー設定」エリアの説明](#)」を参照してください。

4. ルート選択

分岐開始ノードの「分岐先設定可能ノード」に設定されている場合に表示されます。

The 'ルート選択' configuration panel shows a section for '分岐開始' (Branch Start) with three options: '横配置' (Horizontal Layout) (unchecked), '動的承認' (Dynamic Approval) (checked), and '縦配置' (Vertical Layout) (unchecked).

5. 印影

印影が設定可能なノードの場合に表示されます。

The '印影' configuration panel displays a stamp table with three columns labeled 'Stamp', '青柳辰巳', and '青柳辰巳'. The first column contains three red circular stamp icons. The second column contains the text '青柳辰巳' and the date '20/3/24'. The third column contains the text '青柳辰巳'. Below the table is a note: '✓ (は常用印です。)

6. 根回し

選択できるユーザはログインユーザに許可された会社に所属するユーザです。

7. 処理種別選択

実行したい処理種別を選択します。

処理可能な処理種別は、「[ルート詳細を設定する](#)」で設定されます。



コラム

以下はワークフローパラメータより設定を行うことで、利用可否を設定できます。

- 担当組織の表示方法
- 印影設定
- 根回しの設定

詳細は「[IM-Workflow 仕様書](#)」の「[テナント単位の設定](#)」を参照してください。

「添付ファイル」エリアの説明

「添付ファイル」エリアの内容は以下の通りです。

1. ファイル追加

添付ファイルを追加します。

2. 添付ファイルダウンロード

選択した添付ファイルをダウンロードします。

3. 添付ファイル削除

ログインユーザが現在の案件処理でアップロードしたファイルを削除します。

4. 添付済みファイル削除

事前のノードで添付されたファイルを削除します。

処理ノードが添付ファイル削除可能な場合に表示されます。

5. 添付済みファイル削除キャンセル

事前のノードで添付されたファイルを削除した後に、添付状態に戻します。



コラム

添付ファイルの利用可否は、フロー毎に設定されます。

詳細は、[フロー定義を登録・設定する](#)を参照してください。

「フロー設定」エリアの内容は以下の通りです。



1. フロー設定エリア開閉
フロー設定エリアの開閉をします。
2. ノード設定開閉
各ノード単位で表示エリアの開閉をします。
3. ノード有効可否
対象ノードが削除可能な場合に選択できます。
4. 設定ノード数
縦配置／横配置ノードの場合、設定するノード数を選択します。
5. ノード情報
処理対象者の設定に関する内容など、任意のメッセージを表示します。
6. ノード名
縦配置／横配置ノードの場合、ノード名を設定します。
7. ノード削除アイコン
設定したノードを削除します。
8. 処理対象者追加アイコン
処理対象者を追加します。

コラム

絞込み条件アイコン

動的承認、確認、縦配置、横配置ノードに対して、「動的処理対象者設定機能」の「検索時の暗黙条件」が設定された場合に、「絞込み条件」アイコンが表示されます。



「絞込み条件」アイコンが表示されている場合は、通常の処理対象者設定と以下の点が異なります。

- 「絞込み条件」アイコンをクリックすると、「絞込み条件確認」画面から、検索時の暗黙条件が確認できます。

- 「処理対象者追加」アイコンをクリックすると、対象者検索（ユーザ、組織等）の選択は表示されず、「ユーザー検索（キーワード）」による検索のみ利用できます。

9. 処理対象者

10. 処理対象者削除アイコン

設定した処理対象者を削除できます。

11. 保存済み設定を利用

ログインユーザが保存した処理対象者設定を利用できます。

利用したい場合は、プルダウンに表示される設定名から選択します。

選択した保存済み設定に、該当ノードで利用不可の処理対象者が含まれている場合、当該処理対象者を除いて設定されます。

12. 保存済み設定を保存

現在設定されている処理対象者設定を保存します。

i コラム

ノードの削除可否や割当可能ノード数、利用可能なプラグインは、[動的承認・横配置・縦配置ノード設定](#) の範囲で指定できます。

i コラム

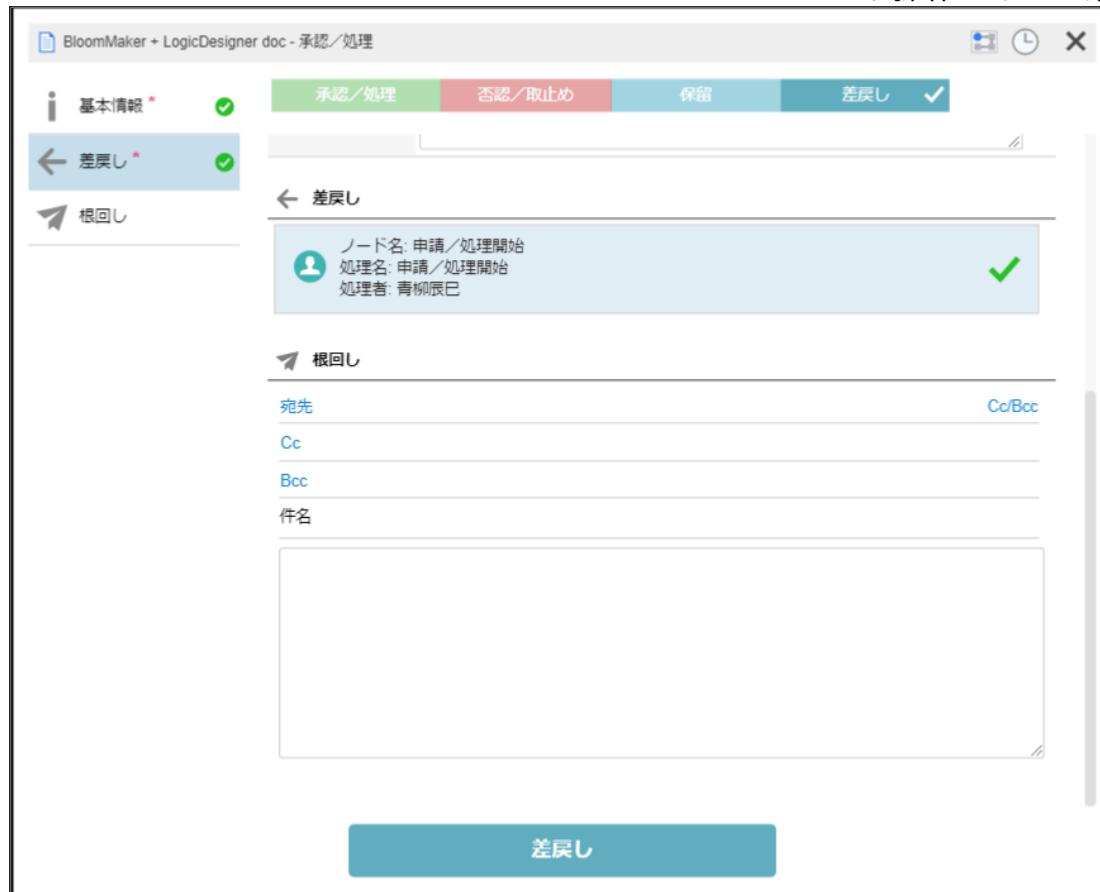
「[動的処理対象者設定機能](#)」の「検索時の暗黙条件」や「処理対象者設定」などが設定された場合に、「保存済み設定」は非表示となり、ログインユーザが設定した処理対象者の保存や、保存した設定の読み込みができません。

設定対象のノードの種類ごとに、以下の設定がある場合は表示されません。

- 動的承認ノード・確認ノード
 - 検索時の暗黙条件
 - 処理対象者
- 横配置ノード・縦配置ノード
 - 検索時の暗黙条件
 - 展開するノードの情報（ノード名、処理対象者）

処理種別「差戻し」を選択した場合

処理種別「差戻し」を選択した場合は、差戻先ノードを選択します。



確認モーダル

Contents

- 「確認モーダル」の機能と各部の説明

「確認モーダル」の機能と各部の説明

「確認モーダル」の内容は以下の通りです。

The screenshot shows the 'Temporary Save Modal' (一時保存モーダル) for a document titled 'BloomMaker + LogicDesigner doc'. The modal is divided into two sections: 'Basic Information' (基本情報) and 'Attached Files' (添付ファイル).

Basic Information (基本情報)

- Case Number: 0000000065
- Case Name: test
- Applicant: 青柳辰巳
- Application Standard Date: 2020/03/23
- Application Date: 2020/03/23
- Priority: 通常 (Normal)
- Responsible Organization: サンプル会社/サンプル部門 0 1 /サンプル課 1 1
Change button
- Comment: (empty)

Attached Files (添付ファイル)

- GRL_0023.JPG (61KB) Registered by: 青柳辰巳 Registration Date: 2020/03/23 12:01
- workflow.jpeg (21KB) Registered by: 青柳辰巳 Registration Date: 2020/03/23 12:01

Buttons:

- A blue rectangular button labeled '確認' (Confirm) at the bottom center.

1. 基本情報

案件の基本情報が表示されます。

2. 添付ファイル

案件にファイルが添付されている場合に表示されます。

一時保存モーダル

Contents

- 「一時保存モーダル」の機能と各部の説明

「一時保存モーダル」の機能と各部の説明

「一時保存モーダル」の内容は以下の通りです。

The screenshot shows a workflow application window titled "BloomMaker + LogicDesigner doc". A red circle highlights the step number "1" in the top-left corner of the main content area. The content area is titled "Basic Information" and contains the following fields:

申請者	青柳辰巳
申請基準日	2020/03/23
案件名 *	test
コメント	(empty)

A blue button at the bottom of the form is labeled "Temporary Save".

1. 基本情報

案件の基本情報が表示されます。

ここでは IM-Workflow の他機能との連携を紹介します。

ポータル

IM-Workflowでは、申請ポートレットと新着処理ポートレットが用意されています。

ポータルから申請画面を呼び出したり、利用者に処理依頼がきている案件の表示から処理画面への遷移などが可能です。

申請ポートレット

申請ポートレットでは、申請画面への遷移と申請フローの一覧を表示します。



- 操作方法は「[ポータルからの申請](#)」を参照してください。

新着処理ポートレット

新着処理ポートレットでは、案件の処理画面への遷移と利用者へ処理依頼がきている案件の一覧を表示します。



- 操作方法は「[ポータルからの処理](#)」を参照してください。
- 新着処理ポートレットは、到達日の昇順で案件を初期表示します。各列名をクリックするとクリックした列名でソートします。
- 新着処理ポートレットでは、利用者が処理権限者、または処理実行者（代理）となる未処理のすべての案件を表示します。

タスク通知ポートレット

タスク通知ポートレットでは、ログインユーザが抱える処理待ちタスクの総数を、待ち状態ごとに表示します。待ち状態を表すタイルをクリックすることで、「案件一覧」画面に遷移し、対応する情報を一覧表示できます。



申請一覧ポートレット

申請可能なフローを一覧表示するポートレットです。

次の操作を行えます。

- フロー情報の参照
 - システム日で有効なフローが表示されます。
- 案件の申請
- 申請一覧画面への遷移

The screenshot shows a portlet titled '申請一覧' (Application List). The header includes 'フローグループA / A.1'. The main area displays a table with columns: 'フロー名' (Flow Name), '備考' (Remarks), and several icons for actions like edit and delete. Rows include:

- Aフロー
- Bフロー
- Cフロー
- 【サンプル】サンプルユーザ情報変更申請 (with note: 5営業日前までに申請してください.)
- 分岐ルート[JavaEE開発モデル]
- 分岐ルート[スクリプト開発モデル]

操作方法は「[申請一覧](#)」を参照してください。

未処理タスク一覧ポートレット

処理待ち状態のタスクを一覧表示するポートレットです。
特定のフローグループ配下の情報のみを表示します。

次の操作を行えます。

- 案件情報の参照
- 案件に対する処理
 - 振替は実行できません。
- 案件一覧画面への遷移

The screenshot shows a portlet titled '案件一覧' (Case List). The header includes 'fg1'. The main area displays a table with columns: '処理権限' (Handling Authority), '案件番号' (Case Number), '案件名' (Case Name), '申請基準日' (Application Basis Date), and '申請者' (Applicant). The table contains 8 rows of test cases. To the right of the table is a toolbar with icons for back, forward, print, and refresh.

処理権限	案件番号	案件名	申請基準日	申請者
青柳辰巳	0000000496	テスト案件01	2019/07/12	青柳辰巳
青柳辰巳	0000000495	テスト案件02	2019/07/12	
上田辰男	0000000492	テスト案件03	2019/07/11	上田辰男
間根千香	0000000487	テスト案件04	2019/06/05	間根千香
青柳辰巳	0000000486	テスト案件05	2019/06/05	青柳辰巳
上田辰男	0000000485	テスト案件06	2019/06/05	上田辰男
間根千香	0000000483	テスト案件07	2019/06/05	間根千香
間根千香	0000000482	テスト案件08	2019/06/05	間根千香

操作方法は「[案件一覧](#)」を参照してください。

未確認案件一覧（未完了案件）ポートレット

確認待ち状態の未完了案件を一覧表示するポートレットです。
特定のフローグループ配下の情報のみを表示します。

次の操作を行えます。

- 案件情報の参照
- 案件に対する確認処理

- 案件一覧画面への遷移

優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日
●	0000000496	テスト案件01	2019/07/12	2019/07/12
●	0000000495	テスト案件02	2019/07/11	2019/07/11
●	0000000492	テスト案件03	2019/07/11	2019/07/11
●	0000000474	テスト案件04	2019/05/28	2019/05/28
●	0000000444	テスト案件05	2019/05/28	2019/05/28
●	0000000334	テスト案件06	2019/05/23	2019/05/23
●	0000000033	テスト案件07	2019/05/21	2019/05/21
●	0000000027	テスト案件08	2019/05/20	2019/05/20
●	0000000024	テスト案件09	2019/05/20	2019/05/20

操作方法は「[案件一覧](#)」を参照してください。

未確認案件一覧（完了案件）ポートレット

確認待ち状態の完了案件を一覧表示するポートレットです。

特定のフローグループ配下の情報のみを表示します。

次の操作を行えます。

- 案件情報の参照
- 案件に対する確認処理
- 案件一覧画面への遷移

優先度	案件番号	案件名	完了状況	申請基準日	申請日	申請者	フロー名
●	0000000493	テスト案件01	完了済み	2019/07/11	2019/07/11	上田辰男	テストフロー
●	0000000491	テスト案件02	完了済み	2019/07/11	2019/07/11		
●	0000000030	テスト案件03	完了済み	2019/05/20	2019/05/20	青柳辰巳	テストフロー

操作方法は「[案件一覧](#)」を参照してください。

IMBox

案件の処理依頼や結果の通知など、メールと同じようにIMBoxへ通知できます。

IMBoxへの通知

IM-Workflowから通知される内容は、IMBoxのApplicationBoxに通知されます。

The screenshot shows a user profile for 関根千香 (Kanega Chiaki) with the following details:

- 自己紹介 (Self-introduction):
- 会社 (Company): サンプル会社 (Sample Company)
- 組織 (Organization): サンプル課12 (Sample Department 12)

プロフィールを変更する (Change Profile) button is visible.

ユーザ情報 (User Information) section displays the following statistics:

- Likes: 0
- Bookmarks: 0
- フォローユーザ: 1
- フォロワー: 0
- フォロータグ: 0
- ウォッチアプリケーション: 0
- 参加公開グループ: 0
- 参加非公開グループ: 0
- 招待中グループ: 0

案件情報 (Case Information) section lists the following details:

- < フロー名 > 直線ルート [スクリプト開発モデル]
- < 案件番号 > 0000000041
- < 案件名 > 2
- < 優先度 > 通常
- < 申請基準日 > Sep 20, 2012
- < 申請日 > Sep 20, 2012
- < 申請者 > 青柳辰巳
- < 所属 > サンプル課11
- < コメント >

IM-ContentsSearch

IM-ContentsSearch、IM-ContentsSearch for IM-Workflow（IM-ContentsSearch検索対象追加機能）を設定している環境では、IM-Workflowの案件の全文検索を行うことができます。

IM-Workflow全文検索機能は、すべての案件を対象に検索を実行できます。

案件検索

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「検索」をクリックします。
- キーワードに検索したい案件の案件名などを入力し、「検索」をクリックします。

The search interface has the following fields:

- 案件検索 (Case Search) input field containing 'サンプル' (Sample).
- キーワード (Keyword) dropdown menu set to 'すべて' (All).
- 検索対象 (Search Target) dropdown menu set to 'すべて' (All).
- 案件状態 (Case Status) dropdown menu set to 'すべて' (All).
- A large red box highlights the **検索** (Search) button.

- キーワード**
検索対象に指定した範囲に設定する検索条件となる語句を入力します。
スペースを含めた形で入力すると、AND条件による検索を実行します。
- 検索対象**
「キーワード」に指定した語句を条件として、検索を行う案件情報の範囲を指定します。
選択値による検索範囲は、以下の通りです。
 - すべて**
下記の案件名・テキスト・添付ファイルの対象範囲のすべてを検索対象とします。
 - 案件名**
案件名を検索対象とします。
 - テキスト**
案件情報のうち、下記の項目を検索対象とします。
(IM-ContentsSearchのテキスト情報に格納された情報です。)
 - フロー名** (フロー定義の全ロケール分の名称)

- 案件名
- 添付ファイル

申請・承認画面などの、IM-Workflow の標準処理画面で添付されたファイルの名称を検索対象とします。



コラム

ユーザコンテンツ画面で独自に登録した添付ファイルや、IM-FormaDesigner の画面アイテム「ファイルアップロード」など、IM-Workflow の標準処理画面以外で添付されたファイルは検索対象に含まれません。

■ 案件状態

検索対象とする案件の状態を指定します。

- すべて

ユーザに処理権限、確認権限、参照権限のいずれかが付与されている未完了案件・完了案件・過去案件を検索対象とします。

- 未完了案件

ユーザに処理権限、確認権限、参照権限のいずれかが付与されている未完了案件を検索対象とします。

- 完了案件

ユーザに処理権限、確認権限、参照権限のいずれかが付与されている完了案件を検索対象とします。

- 過去案件

ユーザに処理権限（処理済）が付与されている過去案件を検索対象とします。



コラム

検索結果に表示される案件の処理権限には、ワークフロー管理者、ワークフロー運用管理者（管理グループ）による権限は含まれません。

検索結果に表示させるためには、ワークフローの処理対象者、確認対象者、参照者のいずれかの権限を付与してください。

3. 検索結果が表示されますので、参照したい案件名をクリックします。

件名	日付	説明
分歧サンプル	2014/08/07 11:14:37	ワークフロー > 完了案件 > 分岐ルート[JavaEE開発モデル] 案件番号 : 0000000007 フローネーム : 分岐ルート[JavaEE開発モデル] 申請基準日 : 2014/08/07 申請者 : 関根子香
直線サンプル1	2014/08/07 11:14:37	ワークフロー > 完了案件 > 直線ルート[JavaEE開発モデル] 案件番号 : 0000000006 フローネーム : 直線ルート[JavaEE開発モデル] 申請基準日 : 2014/08/07 申請者 : 関根子香
横配置サンプル1	2014/08/07 11:11:16	ワークフロー > 過去案件 > 横配置ルート[JavaEE開発モデル] 案件番号 : 0000000004 フローネーム : 横配置ルート[JavaEE開発モデル] 申請基準日 : 2014/06/02 申請者 : 関根子香
縦配置サンプル1	2014/08/07 11:12:12	ワークフロー > 過去案件 > 縦配置ルート[JavaEE開発モデル] 案件番号 : 0000000005 フローネーム : 縦配置ルート[JavaEE開発モデル] 申請基準日 : 2014/05/02 申請者 : 関根子香
営業部門向けサンプル備品購入の件	2014/08/15 14:56:11	ワークフロー > 完了案件 > 直線ルート[JavaEE開発モデル] 案件番号 : 0000000009 フローネーム : 直線ルート[JavaEE開発モデル] 申請基準日 : 2014/08/07 申請者 : 関根子香

4. ポップアップで案件の詳細画面が表示されました。



コラム

IM-Workflow 全文検索の検索結果で表示できる案件の画面は、詳細画面のみとなるため、検索結果で表示した案件画面から処理を行うことはできません。

対象の案件の処理を行うためには、「ワークフロー」の「未処理」から案件の処理画面を表示するようにしてください。

IM-Workflow は、上記以外にも IM-FormaDesigner や intra-mart AccelDocumentsなどの他の製品とも連携できます。詳細については、「[IM-FormaDesigner 作成者操作ガイド](#)」や「[intra-mart Accel Documents ユーザ操作ガイド](#)」を参照してください。

ここでは、intra-mart Accel Platform 2019 Summer(Waltz) 以前の一覧画面について、基本的な操作を紹介します。

申請

案件の開始時にユーザが行う、案件の「申請」処理の操作について説明します。

ユーザは、自身が申請の処理対象として指定されている「フロー定義」に対してのみ、申請できます。

申請・一時保存は「申請」メニューから、引戻しは「処理済」、再申請・取止めは「未処理」から操作できます。

申請する

申請一覧画面から案件の申請をします。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「申請」をクリックします。

2. 申請基準日を指定します。

指定した日付時点のフロー情報で申請します。

申請基準日については、下部の説明を確認してください。

申請	フローネーム	備考	フロー
	横配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	横配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	縦配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	縦配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	直線ルート[JavaEE開発モデル]		
	直線ルート[スクリプト開発モデル]		
	複合ルート[JavaEE開発モデル]		
	複合ルート[スクリプト開発モデル]		
	分岐ルート[JavaEE開発モデル]		
	分岐ルート[スクリプト開発モデル]		

- 申請

を押下すると、フロー定義の申請内容入力画面に遷移します。

- フローネーム

フローの名称が表示されます。

- 備考

フローのバージョンについての備考が表示されます。

※フロー定義のバージョンで設定した備考の内容が表示されます。

- フロー

を押下すると、このフロー定義のフロー参照画面がポップアップ表示されます。

案件のフロー図、各ノードの処理者を確認できます。



コラム

一覧画面に表示するフローの検索や、一覧に表示する項目の設定を「表示設定」から行うことができます。

詳細は下記のリンク先のページを参照してください。

- 一覧画面の検索条件の設定
- 一覧画面の表示項目の設定



コラム

申請基準日に現在日付と異なる日付を選択した場合、フロー定義の「対象者を展開する日」が「システム日」で設定したフローは表示されません。

フロー定義の「対象者を展開する日」が「システム日」のフローを申請する場合は、現在日付で検索してください。

3. 申請したいフロー定義の、アイコンをクリックします。

申請	フロー名	備考	フロー
	横配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	横配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	縦配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	縦配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	直線ルート[JavaEE開発モデル]		
	直線ルート[スクリプト開発モデル]		
	複合ルート[JavaEE開発モデル]		
	複合ルート[スクリプト開発モデル]		
	分岐ルート[JavaEE開発モデル]		
	分岐ルート[スクリプト開発モデル]		

4. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名*	サンプル商品
数量*	10
金額*	2980
備考	

申請 **一時保存**

5. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。



- ノード名
申請対象のフロー定義における申請ノードのノード名です。タイトル横に表示されます。
- 案件名（必須）
この案件の名称を入力します。
- 申請者
<申請>画面で指定した、案件の申請を行うユーザの名前が表示されます。
- 申請基準日
<申請>画面で指定した、案件の申請基準日が表示されます。
- 担当組織（必須）
ユーザが複数の組織に所属している場合、どの組織から申請を行うかを選択します。
ユーザの所属している組織のうち、申請を行う上で選択可能な組織がプルダウンで表示されます。
- 優先度
この案件の優先度を選択します。
「高」「通常」「低」から選択します。
- 印影（必須）
印影を必要とする案件の場合、どの印影で押印するかを選択します。
この項目は、印影を必要としない案件の場合、表示されません。
処理画面に遷移した初期状態では、常用印が選択されています。
絞込みキーワードを選択することで、特定のキーワードが設定された印影のみに絞込むことができます。
詳細は、「[印影設定](#)」を参照してください。
- コメント
申請時のコメントを記入できます。
 <コメント>を押下すると、コメント記入欄が展開されます。
フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。
- 添付ファイル
案件にファイルを添付できます。
 <添付ファイル>を押下すると、ファイル指定欄が展開されます。
フロー定義上の処理者は、添付されたファイルを開くことができます。
また、フロー定義でノードに対して設定された権限によっては、添付ファイルの追加や削除を行うことができます。
- 根回しメール
根回しメールを送信できます。
根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートに従って作成されます。
 <根回しメール>を押下すると、メール設定欄が展開されます。 [申請] ボタンを押下した時点で、送信されます。



コラム

フローの設定によっては、後の処理対象者を指定できる場合があります。

後の処理対象者を指定する方法の詳細は、下記のリンク先のページを参照してください。

- [特殊なノードを設定する](#)



コラム

「添付ファイル」「根回し」の詳細は、下記のリンク先のページを参照してください。

- [添付ファイル](#)
- [根回し](#)

6. 案件の申請ができました。

次の承認ノードに処理が進みます。

The screenshot shows a software interface titled '申請' (Application). At the top, there are buttons for '表示条件' (Display Conditions), 'C' (Close), and a search bar. Below the header is a toolbar with tabs: 'フロー' (Flow) and '一時保存' (Temporary Save). The main area contains a table with the following columns: '申請' (Application), 'フロー名' (Flow Name), '備考' (Remarks), and 'フロー' (Flow). The table lists ten different flow types, each represented by a small icon and a name:

申請	フロー名	備考	フロー
横配置ルート[JavaEE開発モデル]			
横配置ルート[スクリプト開発モデル]			
縦配置ルート[JavaEE開発モデル]			
縦配置ルート[スクリプト開発モデル]			
直線ルート[JavaEE開発モデル]			
直線ルート[スクリプト開発モデル]			
複合ルート[JavaEE開発モデル]			
複合ルート[スクリプト開発モデル]			
分岐ルート[JavaEE開発モデル]			
分岐ルート[スクリプト開発モデル]			



コラム

ユーザのタイムゾーンによっては表示される「申請基準日」が異なるケースがあります。

代理申請などを行う場合、申請する案件によって「申請基準日」を変更してから申請する必要があります。



コラム

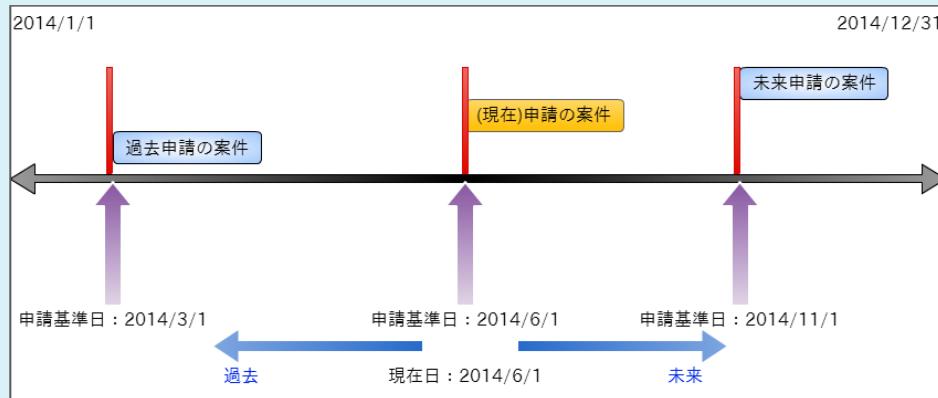
申請基準日

通常は申請基準日に現在日付を指定することによって、今申請できる内容で案件を申請できます。

申請一覧の画面で申請基準日を変更することによって、過去や未来の日付を基準としたフロー定義、コンテンツ定義、ルート定義による申請を行うことができます。

案件を過去の日付で申請することを「過去申請」と呼びます。

案件を未来の日付で申請することを「未来申請」と呼びます。



*申請基準日についての詳細は、「IM-Workflow 仕様書」を参照してください。

一時保存する/一時保存から申請する

申請を一時保存する

申請をする前の申請内容を一時的に保存します。

「申請情報入力」画面で入力した情報を一時保存し、再度申請する際に、保存していた情報を利用できます。
また、申請基準日を変更して再度申請や一時保存情報を更新できます。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「申請」をクリックします。
2. 申請したいフロー定義の、アイコンをクリックします。

申請	フロー名	備考	フロー
	横配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	横配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	縦配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	縦配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	直線ルート[JavaEE開発モデル]		
	直線ルート[スクリプト開発モデル]		
	複合ルート[JavaEE開発モデル]		
	複合ルート[スクリプト開発モデル]		
	分岐ルート[JavaEE開発モデル]		
	分岐ルート[スクリプト開発モデル]		

3. 必要な情報を入力し、「一時保存」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名 *	サンプル商品
数量 *	10
金額 *	2980
備考	

申請 **一時保存**

4. 「一時保存」をクリックします。
確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。



5. 案件の一時保存ができました。

申請

申請	フロー名	備考	フロー
	横配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	横配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	縦配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	縦配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	直線ルート[JavaEE開発モデル]		
	直線ルート[スクリプト開発モデル]		
	複合ルート[JavaEE開発モデル]		
	複合ルート[スクリプト開発モデル]		
	分岐ルート[JavaEE開発モデル]		
	分岐ルート[スクリプト開発モデル]		

一時保存から申請する

1. 一時保存した案件情報を申請します。

申請

申請	フロー名	備考	フロー
	横配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	横配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	縦配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	縦配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	直線ルート[JavaEE開発モデル]		
	直線ルート[スクリプト開発モデル]		
	複合ルート[JavaEE開発モデル]		
	複合ルート[スクリプト開発モデル]		
	分岐ルート[JavaEE開発モデル]		
	分岐ルート[スクリプト開発モデル]		

- 申請基準日を変更せず、申請する場合

1. 一時保存した案件情報の アイコンをクリックします。

申請

一時保存							
申請	フロー名	申請基準日	申請者	案件名	コメント	フロー	削除
	直線ルート[スク リプト開発モデ ル]	2014/05/02	青柳辰巳	サンプル商品 (一 時保存)			

- 申請基準日を変更し、申請する場合

1. 一時保存した案件情報の申請基準日欄の アイコンをクリックします。

申請

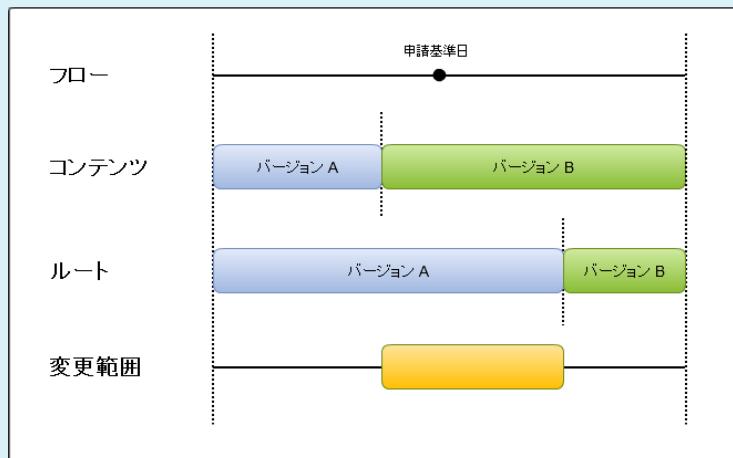
一時保存							
申請	フロー名	申請基準日	申請者	案件名	コメント	フロー	削除
	直線ルート[スク リプト開発モデ ル]	2014/05/02	青柳辰巳	サンプル商品 (一 時保存)			

2. 申請基準日を変更し、「申請」をクリックします。



コラム

- 申請基準日は、保存した案件の申請基準日時点で有効なフロー、コンテンツ、ルートの各バージョンの有効期間がかさなる範囲内で変更できます。
たとえば、下図の「●」が案件の申請基準日である場合、申請基準日は黄色の範囲内で変更できます。



- 画面に表示される申請基準日の初期値は、変更範囲によって異なります。
 - システム日付が変更可能な範囲内であれば、システム日付が表示されます。
 - システム日付が変更可能な範囲より過去日の場合は、変更可能な範囲の開始日が表示されます。
 - システム日付が変更可能な範囲より未来日の場合は、変更可能な範囲の終了日が表示されます。
- フロー定義の「対象者を展開する日」を「システム日」に設定しているフローについては、申請基準日を変更できません。
申請基準日のリンクをクリックしても申請基準日は変更できません。



コラム

一覧画面に表示するフローの検索や、一覧に表示する項目の設定を「表示設定」から行うことができます。
詳細は下記のリンク先のページを参照してください。

- [一覧画面の検索条件の設定](#)
- [一覧画面の表示項目の設定](#)

2. 通常の申請と同様に操作を行います。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

物品購買 - スクリプト開発モデル -	
品名 *	サンプル商品
数量 *	10
金額 *	2980
備考	
<input type="button" value="申請"/> <input type="button" value="一時保存"/>	



コラム

設定により一時保存機能が使用不可となっている場合、一時保存はできません。



注意

一時保存から申請を行うと、その一時保存データは削除されます。

引戻しをする

引戻しとは、利用者が処理した直後のノードの処理対象者が処理をする前に、自ノードに処理を戻す処理です。

「処理済」画面で一覧表示されている、未完了案件に対して行います。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「処理済」をクリックします。
2. アイコンをクリックします。

処理済

未完了案件		完了案件									
自案件		他者案件									
本人	代理先	本人	代理元								
<input type="button" value="申請済"/>	<input type="button" value="処理済"/>	<input type="button" value="申請済"/>	<input type="button" value="処理済"/>								
<input type="button" value="申請済"/>	<input type="button" value="処理済"/>	<input type="button" value="申請済"/>	<input type="button" value="処理済"/>								
<input type="button" value="引戻"/>	<input type="button" value="優先度"/>	<input type="button" value="案件番号"/>	<input type="button" value="案件名"/>	<input type="button" value="申請基準日"/>	<input type="button" value="申請日"/>	<input type="button" value="申請者"/>	<input type="button" value="フロー名"/>	<input type="button" value="最終処理日"/>	<input type="button" value="詳細"/>	<input type="button" value="フロー"/>	<input type="button" value="履歴"/>
		00000000 01	サンプル申 請	2012/09/19	2012/09/19	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト 開発モデル]	2012/09/19			

3. 内容を確認し、「引戻し」をクリックします。
確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。



- 案件番号
案件の案件番号が表示されます。
- 案件名
案件の案件名が表示されます。
- 申請者
案件の申請者が表示されます。
- 引戻し先
引戻し先のノードの候補が表示されます。
引戻し先としたいノードのラジオボタンを選択します。
- コメント
引戻しを行う際のコメントを記入できます。
 <コメント>を押下すると、コメント記入欄が展開されます。
フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。
- 根回しメール
根回しメールを送信できます。
根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートに従って作成されます。
 <根回しメール>を押下すると、メール設定欄が展開されます。引戻しを実行した時点で、送信されます。

4. 案件の引戻しができました

引戻した案件を申請する場合は、「再申請」を参照してください。

The screenshot shows the 'Processed Cases' screen. At the top, there are tabs for 'Incomplete Cases' and 'Completed Cases'. Below the tabs are two sections: 'Self Case' and 'Other Case'. Each section has two rows of status indicators: 'Applicant' and 'Agent'. Under 'Self Case', the 'Applicant' row shows 'Applicant Status' and 'Processor Status' both as 'Completed' (green). The 'Agent' row also shows 'Applicant Status' and 'Processor Status' both as 'Completed' (green). Under 'Other Case', the 'Applicant' row shows 'Applicant Status' and 'Processor Status' both as 'Completed' (green). The 'Agent' row also shows 'Applicant Status' and 'Processor Status' both as 'Completed' (green). Below these sections is a table with the following columns: 引戻 (Return), 優先度 (Priority), 案件番号 (Case Number), 案件名 (Case Name), 申請基準日 (Application Basis Date), 申請日 (Application Date), 申請者 (Applicant), フロー名 (Flow Name), 最終処理日 (Final Processing Date), 詳細 (Details), フロー (Flow), and 履歴 (History). A single case entry is listed:

引戻	優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日	申請者	フロー名	最終処理日	詳細	フロー	履歴
	01	00000000 01	サンプル申請	2012/09/19	2012/09/19	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト 開発モデル]	2012/09/19			

i コラム

- 設定により引戻し機能が使用不可となっている場合、引戻しはできません。
- 次のノードの処理対象者が処理を行ってしまうと、引戻しはできません。

i コラム

引戻し時の案件のステータス

引戻しを行った場合、引戻し先のノードの種類で案件のステータスが変わります。

- 引戻した先が承認ノード、または、動的承認ノードの場合、案件は「承認待ち」状態に変わります。
- 引戻した先が申請ノードの場合、案件は「再申請待ち」状態に変わります。

再申請、取止めをする

引戻した案件や、承認者によって差戻された案件に対して、案件の申請者が行う処理です。
「未処理」画面で一覧表示されている、「再申請待ち」状態の案件に対して行います。

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「未処理」をクリックします。
- 状態が となっている案件の、 アイコンをクリックします。

未処理

連続処理 一括処理 表示条件

本人
申請 承認
代理
申請 承認

処理	振替	優先度	案件番号	案件名	申請基準	申請日	申請者	フロー名	ノード名	状態	到達日	処理期	処理権限	詳細	フロー	履歴
		● 000000 0001	サンプル申請	2012/09	2012/09	青柳辰巳	直線ルート(スクリプト開発モデル)	Apply			2012/09					

3. 「再申請」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

←

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名 * サンプル商品

数量 * 10

金額 * 2980

備考

再申請

4. 処理種別で「再申請」を選択します。

取止めをする場合は、「取止め」を選択します。

■ 处理種別（必須）

再申請待ちの案件に対する処理種別をプルダウンから指定します。

「再申請」「取止め」の処理のうち、フロー定義の設定によって、この申請ノードに許可された処理種別のみが表示されます。

- 再申請

案件の再申請を行う処理です。フロー定義に定義されている次のノードに処理が進みます。

- 取止め

案件の申請を取り止めます。案件は完了します。

■ 案件番号

この案件の案件番号が表示されます。

■ 案件名（必須）

この案件の名称を入力します。

前回申請した際の案件名が表示されます。他の名称に変更できます。

■ 申請者

再申請（取止め）を行うユーザの名前が表示されます。

■ 担当組織（必須）

ユーザが複数の組織に所属している場合、どの組織として申請を行うかを選択します。

ユーザの所属している組織のうち、申請を行う上で選択可能な組織がプルダウンで表示されます。

■ 優先度

この案件の優先度を選択します。

「高」「通常」「低」から選択します。

■ 印影（必須）

印影を必要とする案件の場合、どの印影で押印するかを選択します。

この項目は、印影を必要としない案件の場合、表示されません。

処理画面に遷移した初期状態では、常用印が選択されています。

絞込みキーワードを選択することで、特定のキーワードが設定された印影のみに絞込むことができます。

詳細は、「[印影設定](#)」を参照してください。

■ コメント

再申請時のコメントを記入できます。

<コメント>を押下すると、コメント記入欄が展開されます。

フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。

■ 添付ファイル

案件にファイルを添付できます。

<添付ファイル>を押下すると、ファイル指定欄が展開されます。

フロー定義上の処理者は、添付されたファイルを開くことができます。

また、フロー定義でノードに対して設定された権限によっては、添付ファイルの追加や削除を行うことができます。

■ 根回しメール

根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートに従って作成されます。

 <根回しメール>を押下すると、メール設定欄が展開されます。[再申請] ボタンを押下した時点で、送信されます。

5. 「再申請」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。



6. 案件の再申請ができました。



コラム

- 再申請した案件は、「処理済み」画面の「未完了案件」に表示されます。
- 取止めた案件は、「処理済み」画面の「完了案件」に表示されます。
- 起票から申請を行う場合も、再申請と同じ手順で操作できます。

ポータルから申請する

ポータルの申請ポートレットから案件の申請をします。

1. 「ポータル」を表示します。

2. 申請ポートレットで申請したいフロー定義の、アイコンをクリックします。



The screenshot shows a list of workflow definitions under the heading '申請'. The first item, '直線ルート[JavaEE開発モデル]', has its document icon highlighted with a red box.

3. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。



The screenshot shows an application form for purchasing items. The '品名' field contains 'サンプル備品', '数量' is '20', and '金額' is '10800'. The '申請' button at the bottom of the form is highlighted with a red box.

4. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。



The screenshot shows a confirmation dialog titled '申請 [Apply]'. It contains fields for '案件名' (Case Name) set to 'サンプル申請', '申請者' (Applicant) set to '青柳辰巳', '申請基準日' (Application Basis Date) set to '2014/05/28', '担当組織' (Responsible Organization) set to 'サンプル課11', '優先度' (Priority) set to '通常', and several expandable sections: 'コメント', '添付ファイル', and '根回し'. The '申請' button at the bottom is highlighted with a red box.



コラム

フローの設定によっては、後の処理対象者を指定できる場合があります。

後の処理対象者を指定する方法の詳細は、下記のリンク先のページを参照してください。

- 特殊なノードを設定する



コラム

「添付ファイル」「根回し」の詳細は、下記のリンク先のページを参照してください。

- 添付ファイル
- 根回し

5. 案件の申請ができました。

次の承認ノードに処理が進みます。

The screenshot shows a list of workflow entries in a table format. The columns are labeled '申請' (Application), 'フロー名' (Flow Name), '備考' (Remarks), and 'フロー' (Flow). The entries are:

申請	フロー名	備考	フロー
	サンプルフロー1		
	サンプルフロー2		
	横配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	横配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	縦配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	縦配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	直線ルート[JavaEE開発モデル]		
	直線ルート[スクリプト開発モデル]		
	複合ルート[JavaEE開発モデル]		
	複合ルート[スクリプト開発モデル]		
	分岐ルート[JavaEE開発モデル]		
	分岐ルート[スクリプト開発モデル]		

At the bottom, there is a navigation bar with icons for back, forward, and search, and a message indicating 12 items are displayed.



コラム

2019 Summer(Waltz) より追加された申請一覧ポートレットを用いることで、同様にポータルから申請できます。

申請一覧ポートレットの詳細は以下のリンク先を参照してください。

- 申請一覧ポートレット

処理

申請された案件に対してユーザが行う処理について説明します。

自身が承認者として指定されているノードに到達した案件情報を処理します。

承認・否認、差戻しは「未処理」、引戻しは「処理済」から操作できます。

申請後のノードで実行できる処理には、以下のものがあります。

- 承認

案件を許可して次のノードに案件を進める処理です。

処理の後、処理したノードの次のノードに案件の処理が進みます。

また、処理したノードの次のノードが終了ノードの場合、案件は可決として完了します。

- 承認終了

案件を可決として完了させる処理です。

処理したノードの次にルートが続いている場合でも、案件は完了します。

- 否認

案件を否決として完了する処理です。

処理したノードの次にルートが続いている場合でも、案件は完了します。

- 保留/保留解除

案件の処理を保留します。案件は保留状態に変わります。

また、保留状態の案件の場合、保留を解除します。案件は承認待ち状態に変わります。

保留した本人以外の処理対象者の処理を禁止します。

- 差戻し

案件の処理を、現在のノードから任意の処理済みのノードに戻します。

承認、否認をする

案件の承認、または否認をします。

否認処理した場合、ノードの次にルートが続いている場合でも、案件は完了します。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「未処理」をクリックします。

2. 状態が  となっている案件の、「処理」アイコン  をクリックします。



- 処理

「処理」アイコン  をクリックすると、案件の処理を行う画面に遷移します。

- 振替

「振替」アイコン  をクリックすると、案件の振替を行う画面が表示されます。承認待ち状態、保留状態の案件の場合のみ、アイコンが表示されます。未申請状態、再申請待ち状態の案件からは、振替はできません。

- 優先度

案件を申請する際に、申請者によって指定された優先度をアイコンで表示します。

 : 高

 : 通常

 : 低

- 案件番号

案件ごとに付与された番号を表示します。案件を識別するためのIDです。

- 案件名

案件を申請する際に申請者によって入力された、案件の名称を表示します。

- 申請基準日

案件を申請する際に申請者によって指定された、申請基準日を表示します。

- 申請日

実際に申請を行った日付を表示します。

- 申請者

申請者の名前を表示します。

- フロー名

フロー定義の名称を表示します。

- ノード名

ユーザが処理対象となっているノードの名称を表示します。

- 状態

現在の案件の状態をアイコンで表示します。

 : 申請待ち

 : 再申請待ち

 : 承認待ち

 : 保留状態

- 到達日

当該ノードに案件の処理が到達した日付を表示します。

- 処理期限

案件のフロー定義で、当該ノードの処理期限が設定されている場合、処理期限を表示します。

- 処理権限

当該ノードの処理権限をアイコンで表示します。

 : 本人権限でのみ処理可能

 : 代理権限でのみ処理可能

 : 本人権限でも代理権限でも処理可能

- 詳細

「詳細」アイコン  をクリックすると、案件の詳細内容がポップアップ表示されます。

申請された内容を確認できます。

- フロー

「フロー」アイコン  をクリックすると、案件のフロー参照画面がポップアップ表示されます。案件のフロー図、現在処理中のノード、各ノードの処理者や処理日時等を確認できます。

- 履歴

「履歴」アイコン  をクリックすると、案件の履歴参照画面がポップアップ表示されます。案件のフロー図、処理が終了したノードの処理日時や、処理の際に処理者が付けたコメント等を確認できます。

3. 「処理」ボタンをクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名	サンプル商品
数量	10
金額	2980
合計	29800
備考	

処理

4. 処理種別で「承認」を選択します。
否認をする場合は、「否認」を選択します。

処理 [SampleSector12]

処理種別 *	承認						
案件番号	0000000020						
案件名	サンプル申請1						
申請情報	<table border="1"> <tr><td>申請者</td><td>青柳辰巳</td></tr> <tr><td>申請基準日</td><td>2012/09/19</td></tr> <tr><td>申請日</td><td>2012/09/19</td></tr> </table>	申請者	青柳辰巳	申請基準日	2012/09/19	申請日	2012/09/19
申請者	青柳辰巳						
申請基準日	2012/09/19						
申請日	2012/09/19						
処理者 *	上田辰男						
担当組織 *	サンプル課12						
+ コメント							
+ 根回し							

承認

- 処理種別（必須）
承認待ちの案件に対する処理種別をプルダウンから指定します。
「承認」「承認終了」「否認」「保留/保留解除」「差戻し」の処理のうち、フロー定義の設定によって、このノードに許可された処理種別のみが表示されます。
- 案件番号
この案件の案件番号が表示されます。
- 案件名
この案件の案件名が表示されます。
- 申請情報
「申請者名」「申請基準日」「申請日」が表示されます。
- 処理者（必須）
このノードの処理を行う処理者を指定します。
代理設定により他ユーザから代理先として指定を受けている場合、そのユーザを処理者として選択できます。
- 担当組織（必須）
ユーザが複数の組織に所属している場合、どの組織として処理するかを選択します。
ユーザの所属している組織のうち、処理を行う上で選択可能な組織がプルダウンで表示されます。

- 印影（必須）

印影を必要とする案件の場合、どの印影で押印するかを選択します。

この項目は、印影を必要としない案件の場合、表示されません。

処理画面に遷移した初期状態では、常用印が選択されています。

絞込みキーワードを選択することで、特定のキーワードが設定された印影のみに絞込むことができます。

詳細は、「[印影設定](#)」を参照してください。

- コメント

承認時のコメントを記入できます。

 <コメント>をクリックすると、コメント記入欄が展開されます。

フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。

- 添付ファイル

案件にファイルを添付できます。

 <添付ファイル>をクリックすると、ファイル指定欄が展開されます。

フロー定義上の処理者は、添付されたファイルを開くことができます。

また、フロー定義でノードに対して設定された権限によっては、添付ファイルの追加や削除を行うことができます。

- 根回しメール

根回しメールを送信できます。

根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートに従って作成されます。

 <根回しメール>をクリックすると、メール設定欄が展開されます。【承認】ボタンをクリックした時点で、送信されます。

5. 「承認」をクリックします。（処理種別に否認を選択した場合、ボタン名は「否認」と表示されます。）

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。



6. 案件の承認ができました。

The screenshot shows the 'Incomplete Processing' (未処理) screen of the IM-Workflow application. At the top, there are tabs for '連続処理' (Continuous Processing), '一括処理' (Batch Processing), and '表示条件' (Display Conditions). Below the tabs is a toolbar with buttons for '本人' (Owner) and '代理' (Agent) with '申請' (Apply) and '承認' (Approval) sub-buttons. The main area displays a table of case records. The first row shows a case with the following details:

処理	振替	優先度	案件番号	案件名	申請基準	申請日	申請者	フロー名	ノード名	状態	到達日	処理期	処理権	詳細	フロー	履歴
		●	000000 0021	サンプル申請 2	2012/09	2012/09	青柳辰巳	分岐ルート[スクリプト開発モデル]	SampleSector 11		2012/09					



コラム

案件が完了した場合、「処理済み」画面の「完了案件」に表示されます。

次のノードがある場合、「処理済み」画面の「未完了案件」に表示されます。

差戻しをする

案件の処理を、現在のノードから任意の処理済みのノードに戻します。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「未処理」をクリックします。
2. 状態が となっている案件の、 アイコンをクリックします。

The screenshot shows the 'Incomplete Processing' (未処理) screen of the IM-Workflow application. The interface is identical to the previous one, but the first case in the list has its status icon highlighted with a red box. The case details are as follows:

処理	振替	優先度	案件番号	案件名	申請基準	申請日	申請者	フロー名	ノード名	状態	到達日	処理期	処理権	詳細	フロー	履歴
		●	000000 0022	サンプル申請 3	2012/09	2012/09	青柳辰巳	直線ルート[スクリプト開発モデル]	SampleDivision01		2012/09					

3. 「処理」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名	サンプル商品
数量	3
金額	3980
合計	11940
備考	

処理

4. 処理種別で「差戻し」を選択します。

差戻し先が表示されます。

処理 [SampleDivision01]

処理種別 *	差戻し												
案件番号	0000000022												
案件名	サンプル申請3												
申請情報	<table border="1"> <tr><td>申請者</td><td>青柳辰巳</td></tr> <tr><td>申請基準日</td><td>2012/09/19</td></tr> <tr><td>申請日</td><td>2012/09/19</td></tr> </table>	申請者	青柳辰巳	申請基準日	2012/09/19	申請日	2012/09/19						
申請者	青柳辰巳												
申請基準日	2012/09/19												
申請日	2012/09/19												
処理者 *	円山益男												
担当組織 *	サンプル部門01												
+ コメント													
差戻し先 *	<table border="1"> <thead> <tr><th>選択</th><th>ノード名</th><th>処理</th><th>処理者</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>Apply</td><td>申請</td><td>青柳辰巳</td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>SampleSector12</td><td>承認</td><td>上田辰男</td></tr> </tbody> </table>	選択	ノード名	処理	処理者	<input type="checkbox"/>	Apply	申請	青柳辰巳	<input type="checkbox"/>	SampleSector12	承認	上田辰男
選択	ノード名	処理	処理者										
<input type="checkbox"/>	Apply	申請	青柳辰巳										
<input type="checkbox"/>	SampleSector12	承認	上田辰男										
+ 戻りし													

差戻し

- 処理種別（必須）
承認待ちの案件に対する処理種別をプルダウンから指定します。
「承認」「承認終了」「否認」「保留/保留解除」「差戻し」の処理のうち、フロー定義の設定によって、このノードに許可された処理種別のみが表示されます。
- 案件番号
この案件の案件番号が表示されます。
- 案件名
この案件の案件名が表示されます。
- 申請情報
「申請者名」「申請基準日」「申請日」が表示されます。
- 処理者（必須）
このノードの処理を行う処理者を指定します。
代理設定により他ユーザから代理先として指定を受けている場合、そのユーザを処理者として選択できます。
- 担当組織（必須）
ユーザが複数の組織に所属している場合、どの組織として差戻すかを選択します。
ユーザの所属している組織のうち、処理を行う上で選択可能な組織がプルダウンで表示されます。

- 印影（必須）

印影を必要とする案件の場合、どの印影で押印するかを選択します。
この項目は、印影を必要としない案件の場合、表示されません。
処理画面に遷移した初期状態では、常用印が選択されています。
絞込みキーワードを選択することで、特定のキーワードが設定された印影のみに絞込むことができます。
詳細は、「[印影設定](#)」を参照してください。
- コメント

差戻し時のコメントを記入できます。

 <コメント>を押下すると、コメント記入欄が展開されます。

フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。
- 差戻し先（必須）

差戻し先として指定できる処理済みノードが表示されます。

 - 差戻し先一覧

差戻し先として指定したいノードの、選択チェック欄のチェックをオンにします。
- 根回しメール

根回しメールを送信できます。
根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートに従って作成されます。

 <根回しメール>を押下すると、メール設定欄が展開されます。[差戻し] ボタンを押下した時点で、送信されます。

5. 差戻したいノードのチェックをONにします。



選択	ノード名	処理	処理者
<input type="checkbox"/>	Apply	申請	青柳辰巳
<input checked="" type="checkbox"/>	SampleSector12	承認	上田辰男

6. 「差戻し」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

処理 [SampleDivision01]

差戻し

件名	サンプル申請3												
申請者	青柳辰巳												
申請基準日	2012/09/19												
申請日	2012/09/19												
担当組織	サンプル部門01												
コメント													
差戻し先	<table border="1"> <thead> <tr><th>選択</th><th>ノード名</th><th>処理</th><th>処理者</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>Apply</td><td>申請</td><td>青柳辰巳</td></tr> <tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>SampleSector12</td><td>承認</td><td>上田辰男</td></tr> </tbody> </table>	選択	ノード名	処理	処理者	<input type="checkbox"/>	Apply	申請	青柳辰巳	<input checked="" type="checkbox"/>	SampleSector12	承認	上田辰男
選択	ノード名	処理	処理者										
<input type="checkbox"/>	Apply	申請	青柳辰巳										
<input checked="" type="checkbox"/>	SampleSector12	承認	上田辰男										
根回し													

差戻し

7. 案件の差戻しができました。

未処理

条件に一致する情報が見つかりませんでした。

本人	申請	承認	代理	申請	承認
----	----	----	----	----	----



コラム

差戻した案件は、差戻し先ユーザの処理済み画面の「未完了案件」に表示されます。

引戻しをする

引戻しとは、利用者が処理した直後のノードの処理対象者が処理をする前に、自ノードに処理を戻す処理です。
「処理済」画面で一覧表示されている、未完了案件に対して行います。

1. 「サイトマップ」 → 「ワークフロー」 → 「処理済」をクリックします。
2. アイコンをクリックします。

引戻	優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日	申請者	フロー名	最終処理日	詳細	フロー	履歴
	●	00000000 01	サンプル申 請	2012/09/19	2012/09/19	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト 開発モデル]	2012/09/19			

3. 内容を確認し、「引戻し」をクリックします。
確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

選択	処理日時	ノード名	処理	処理者	代理先	担当組織
<input checked="" type="radio"/>	2012/09/19	Apply	申請	青柳辰巳		サンプル課11

引戻し

- 案件番号
案件の案件番号が表示されます。
- 案件名
案件の案件名が表示されます。
- 申請者
案件の申請者が表示されます。
- 引戻し先
引戻し先のノードの候補が表示されます。
引戻し先としたいノードのラジオボタンを選択します。
- コメント
引戻しを行う際のコメントを記入できます。
 <コメント>を押下すると、コメント記入欄が展開されます。
- フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。
- 根回しメール
根回しメールを送信できます。
根回しメールは、システム標準で用意されているテンプレートに従って作成されます。

 <根回しメール>を押下すると、メール設定欄が展開されます。引戻しを実行した時点で、送信されます。

4. 案件の引戻しができました

引戻した案件を申請する場合は、「再申請」を参照してください。



引戻	優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日	申請者	フロー名	最終処理日	詳細	フロー	履歴
	● 01	00000000 01	サンプル申 請	2012/09/19	2012/09/19	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト 開発モデル]	2012/09/19			



コラム

- 設定により引戻し機能が使用不可となっている場合、引戻しはできません。
- 次のノードの処理対象者が処理を行ってしまうと、引戻しはできません。



コラム

引戻し時の案件のステータス

引戻しを行った場合、引戻し先のノードの種類で案件のステータスが変わります。

- 引戻した先が承認ノード、または、動的承認ノードの場合、案件は「承認待ち」状態に変わります。
- 引戻した先が申請ノードの場合、案件は「再申請待ち」状態に変わります。

ポータルから処理する

ポータルの新着処理ポートレットから案件の処理をします。

- 「ポータル」を表示します。
- 新着処理ポートレットで処理対象の案件の、アイコンをクリックします。



処理	到達日	案件名	申請者	詳細	フロー	履歴
	2014/05/28	サンプル申請	関根千香			
	2014/05/28	備品購入(1ヶ月分)	関根千香			
	2014/05/28	備品購入(5)	関根千香			
	2014/05/28	備品購入(4)	関根千香			
	2014/05/28	備品購入(3)	関根千香			
	2014/05/28	備品購入(2)	関根千香			

- 内容を確認し、「処理」をクリックします。

物品購買 - JavaEE開発モデル -

品名	コピー用紙
数量	500
金額	3000
合計	1500000
備考	

処理

4. 処理種別を選択し、選択した処理種別に合わせたボタンをクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

処理【承認】

処理種別 *	承認 ▼						
案件番号	0000000027						
案件名	備品購入(1月分)						
申請情報	<table border="1"> <tr><td>申請者</td><td>関根千香</td></tr> <tr><td>申請基準日</td><td>2014/05/28</td></tr> <tr><td>申請日</td><td>2014/05/28</td></tr> </table>	申請者	関根千香	申請基準日	2014/05/28	申請日	2014/05/28
申請者	関根千香						
申請基準日	2014/05/28						
申請日	2014/05/28						
処理者 *	青柳辰巳 ▼						
担当組織 *	サンプル課11 ▼						
+ コメント							
+ 根回し							

承認



コラム

フローの設定によっては、後の処理対象者を指定できる場合があります。

後の処理対象者を指定する方法の詳細は、下記のリンク先のページを参照してください。

- [特殊なノードを設定する](#)



コラム

「添付ファイル」「根回し」の詳細は、下記のリンク先のページを参照してください。

- [添付ファイル](#)
- [根回し](#)

5. 案件の処理ができました。

次のノードに処理が進みます。

処理	振替	優先度	案件番号	案件名	申請基準	申請日	申請者	フロー名	ノード名	状態	到達日	処理期間	処理権限	詳細	フロー	履歴
●	●	●	000000 0034	サンプル確認2	2014/05/10	2014/05/10	関根千香	サンプルフロー-1	承認	●	2014/05/10		▶	●	●	●
●	●	●	000000 0033	サンプル確認-1	2014/05/10	2014/05/10	関根千香	サンプルフロー-1	承認	●	2014/05/10		▶	●	●	●
●	●	●	000000 0032	備品購入(5)	2014/05/10	2014/05/10	関根千香	サンプルフロー-1	承認	●	2014/05/10		▶	●	●	●
●	●	●	000000 0031	備品購入(4)	2014/05/10	2014/05/10	関根千香	サンプルフロー-1	承認	●	2014/05/10		▶	●	●	●
●	●	●	000000 0030	備品購入(3)	2014/05/10	2014/05/10	関根千香	サンプルフロー-1	承認	●	2014/05/10		▶	●	●	●
●	●	●	000000 0029	備品購入(2)	2014/05/10	2014/05/10	関根千香	サンプルフロー-1	承認	●	2014/05/10		▶	●	●	●
●	●	●	000000 0028	備品購入(1)	2014/05/10	2014/05/10	関根千香	サンプルフロー-1	承認	●	2014/05/10		▶	●	●	●

i コラム

2019 Summer(Waltz) より追加された未処理タスク一覧ポートレットを用いることで、同様にポータルから処理できます。

未処理タスク一覧ポートレットの詳細は以下のリンク先を参照してください。

- [未処理タスク一覧ポートレット](#)

その他の処理

案件情報の確認方法を説明します。

参照（案件操作）を利用する

ワークフローシステム管理者によって参照権限が与えられている場合、申請された案件情報を参照できます。

操作権限がある場合、案件情報を操作することもできます。

案件操作については、「[IM-Workflow 管理者操作ガイド](#)」を参照してください。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「参照」をクリックします。
2. 参照画面が表示され、ユーザが参照権を持つ案件が確認できます。
タブを選択することによって、未完了案件/完了案件を切り替えて表示できます。

参照

表示条件

未完了案件 完了案件

操作	優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日	申請者	フロー名	詳細	フロー	履歴
		0000000027	サンプル申請8	2012/09/19	2012/09/19	青柳辰巳	分歧ルート [スクリプト開発モデル]			
		0000000026	サンプル申請6	2012/09/19	2012/09/19	青柳辰巳	分歧ルート [スクリプト開発モデル]			
		0000000024	サンプル申請5	2012/09/19	2012/09/19	青柳辰巳	直線ルート [スクリプト開発モデル]			

- 操作

案件操作の権限が付与されているフロー定義による案件である場合、 が表示されます。

を押下すると、案件の操作を行う画面に遷移します。

- 優先度

案件を申請する際に、申請者によって指定された優先度をアイコンで表示します。

: 高

: 通常

: 低

- 案件番号

案件ごとに付与された番号を表示します。案件を識別するためのIDです。

- 案件名

案件を申請する際に申請者によって入力された、案件の名称を表示します。

- 申請基準日

案件を申請する際に申請者によって指定された、申請基準日を表示します。

- 申請日

実際に申請を行った日付を表示します。

- 申請者

申請者の名前を表示します。

- フロー名

フロー定義の名称を表示します。

- 案件終了日

案件が終了した日付を表示します。

「完了案件」表示の場合のみ表示される項目です。

- 完了状態

案件の完了状態をアイコンで表示します。

「完了案件」表示の場合のみ表示される項目です。

- : 終了ノード到達

- : 承認終了

- : 取止め

- : 否認

- : 案件操作

- 詳細

 を押下すると、案件の詳細内容がポップアップ表示されます。

申請された内容を確認できます。

- フロー

 を押下すると、案件のフロー参照画面がポップアップ表示されます。案件のフロー図、現在処理中のノード、各ノードの処理者や処理日時等を確認できます。

- 履歴

 を押下すると、案件の履歴参照画面がポップアップ表示されます。案件のフロー図、処理が終了したノードの処理日時や、処理の際に処理者が付けたコメント等を確認できます。



コラム

一覧画面に表示するフローの検索や、一覧に表示する項目の設定を「表示設定」から行うことができます。

詳細は下記のリンク先のページを参照してください。

- [一覧画面の検索条件の設定](#)
- [一覧画面の表示項目の設定](#)

確認を行う

フロー上の確認ノードで確認対象者となっているユーザが、案件の処理状況を確認します。

確認ノードが接続しているノードの処理が完了した時点で、確認できる状態に変わります。

確認画面で一覧表示されている確認案件に対して操作します。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「確認」をクリックします。

2. 確認したい案件の、 アイコンをクリックします。

確認	優先度	案件番号	案件名	申請基準	申請日	申請者	フロー名	到達日	確認状況	詳細	フロー	履歴
	● 28	00000000 サンプル 申請10		2012/09/20	2012/09/20	青柳辰巳	確認ルート [スクリプト 開発モデ ル]	2012/09/20				

3. 「確認」をクリックします。

物品購買 - スクリプト開発モデル -

品名	サンプル商品
数量	10
金額	10000
合計	100000
備考	

確認

4. 「確認」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

確認

案件番号	0000000028
案件名	サンプル申請10
申請者	青柳辰巳
申請基準日	2012/09/20
申請日	2012/09/20
担当組織*	サンプル課12 ▾
+ 確認コメント	

確認

■ 案件番号

この案件の案件番号が表示されます。

■ 案件名

この案件の案件名が表示されます。

■ 申請者

この案件の申請者が表示されます。

■ 担当組織（必須）

ユーザが複数の組織に所属している場合、どの組織として申請を行うかを選択します。

ユーザの所属している組織のうち、処理を行う上で選択可能な組織がプルダウンで表示されます。

■ 確認コメント

案件に対して記録するコメントを入力できます。

 <コメント>を押下すると、コメント記入欄が展開されます。

フロー定義上の処理者は、履歴確認画面でコメントを確認できます。

■ 確認履歴

案件に対して行われた確認の履歴を参照できます。

 <確認履歴>を押下すると、確認履歴欄が展開されます。

*1度も確認が行われていない場合には、表示されません。

5. 案件の確認ができました。



コラム

2019 Summer(Waltz) より追加された未確認案件一覧（未完了案件）ポートレット、または、未確認案件一覧（完了案件）ポートレットを用いることで、同様に確認できます。

両ポートレットの詳細は以下のリンク先を参照してください。

- [未確認案件一覧（未完了案件）ポートレット](#)
- [未確認案件一覧（完了案件）ポートレット](#)

過去案件を参照する

IM-Workflow では、完了した案件を過去案件として退避（アーカイブ）します。

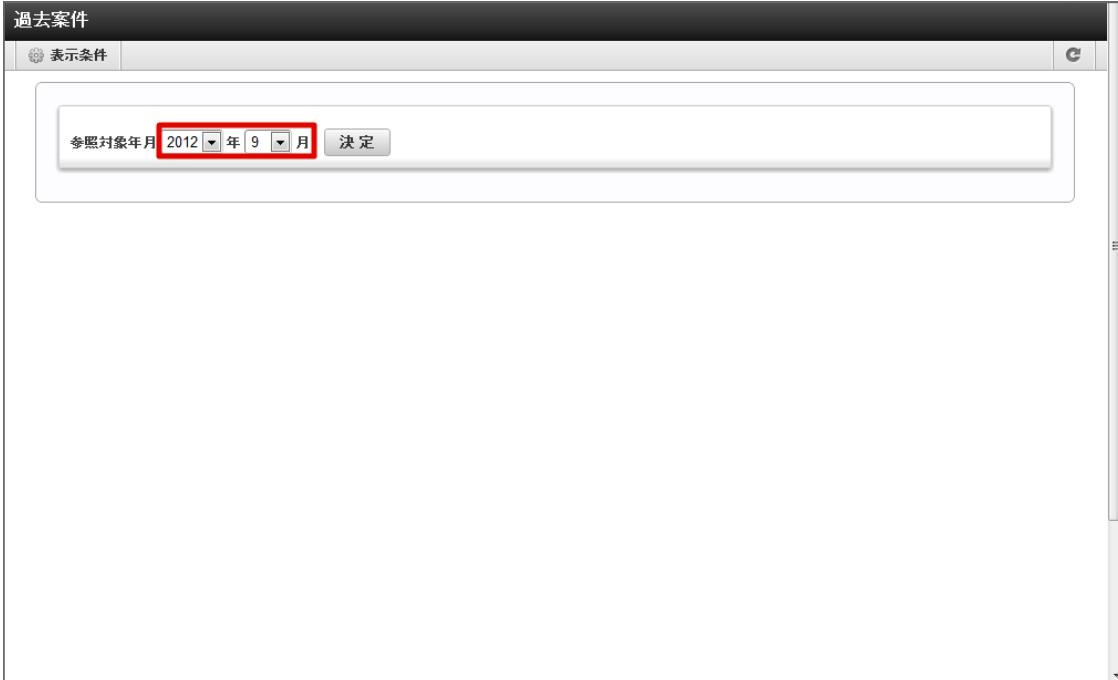
過去案件では、退避済みの古い案件情報が参照できます。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「過去案件」をクリックします。
2. 参照対象年月を指定します。

過去案件

表示条件

参照対象年月 2012 年 9 月 決定

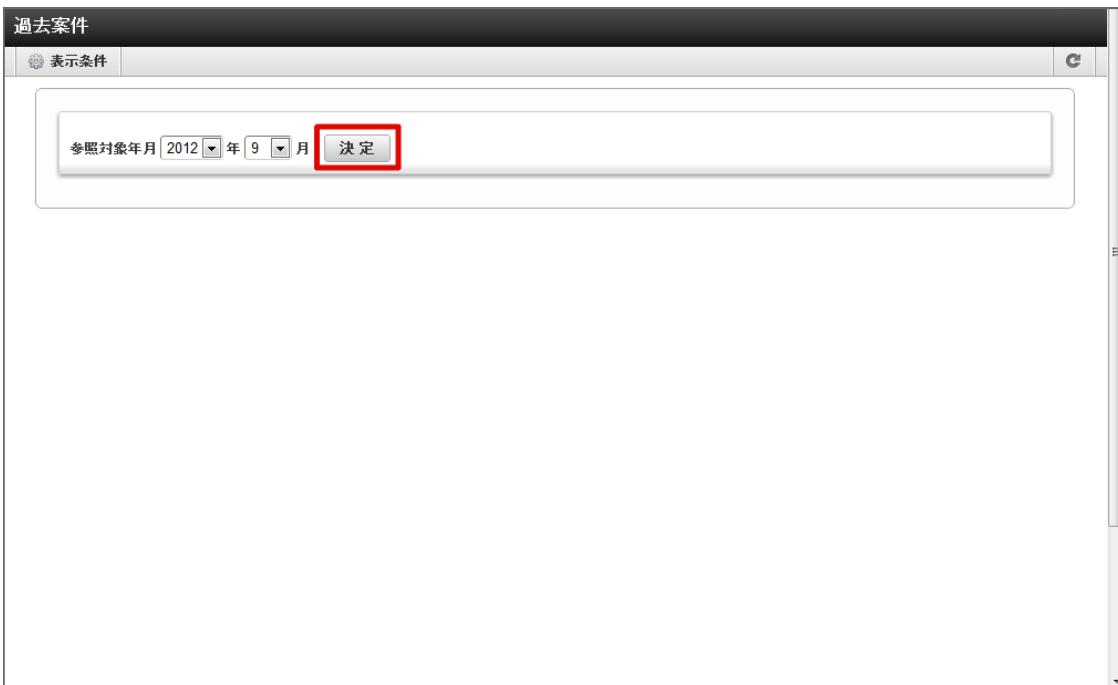


3. 「決定」をクリックします。

過去案件

表示条件

参照対象年月 2012 年 9 月 決定



4. 過去案件の一覧が表示されます。
詳細アイコンやフローアイコンから案件の内容を確認できます。

過去案件

表示条件

参照対象年月 2012 年 9 月 決定

優先度	案件番号	案件名	申請基準日	申請日	申請者	フロー名	案件終了日	完了状態	詳細	フロー	履歴
	00000000 08	サンプル申 請	2012/09/01	2012/09/18	青柳辰巳	サンプルル ート	2012/09/18				
	00000000 07	サンプル申 請	2012/09/17	2012/09/18	青柳辰巳	サンプルル ート	2012/09/18				

■ 優先度

案件を申請する際に、申請者によって指定された優先度をアイコンで表示します。

: 高 : 通常 : 低

■ 案件番号

案件ごとに付与された番号を表示します。案件を識別するためのIDです。

■ 案件名

案件を申請する際に申請者によって入力された、案件の名称を表示します。

■ 申請基準日

案件を申請する際に申請者によって指定された、申請基準日を表示します。

■ 申請日

実際に申請を行った日付を表示します。

■ 申請者

申請者の名前を表示します。

■ フロー名

フロー定義の名称を表示します。

■ 案件終了日

案件が終了した日付を表示します。

「完了案件」表示の場合のみ表示される項目です。

■ 完了状態

案件の完了状態をアイコンで表示します。

「完了案件」表示の場合のみ表示される項目です。

: 終了ノード到達

: 承認終了

: 取止め

: 否認

: 案件操作

■ 詳細

を押下すると、案件の詳細内容がポップアップ表示されます。

申請された内容を確認できます。

■ フロー

を押下すると、案件のフロー参照画面がポップアップ表示されます。案件のフロー図、現在処理中のノード、各ノードの処理者や処理日時等が確認できます。

■ 履歴

 を押下すると、案件の履歴参照画面がポップアップ表示されます。案件のフロー図、処理が終了したノードの処理日時や、処理の際に処理者が付けたコメント等を確認できます。

i コラム

一覧画面に表示するフローの検索や、一覧に表示する項目の設定が「表示設定」からできます。
詳細は下記のリンク先のページを参照してください。

- [一覧画面の検索条件の設定](#)
- [一覧画面の表示項目の設定](#)

一覧の利用

IM-Workflow で使用する各種一覧の基本的な操作について説明します。
一覧では、表示情報の絞り込み検索や、一覧に表示する情報を変更できます。

検索条件を利用する

一覧に表示する内容を、キーワードや日付などで絞り込みます。
未処理一覧を例に説明します。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「未処理」をクリックします。
2. 「表示条件」をクリックします。



処理	振替	優先度	案件番号	案件名	申請基準	申請日	申請者	フロー名	ノード名	状態	到達日	処理期	処理権限	詳細	フロー	履歴
			000000 0025	サンプル申請 6	2012/09	2012/09	青柳辰巳	分岐ルート[スクリプト開発モデル]	SampleSector 11		2012/09					
			000000 0021	サンプル申請 2	2012/09	2012/09	青柳辰巳	分岐ルート[スクリプト開発モデル]	SampleSector 11		2012/09					

3. 検索条件を設定します。
4. 「検索」をクリックします。



5. 案件の検索ができました。

検索条件に指定できる項目

一覧で指定できる検索条件は、画面によって異なります。
各一覧画面で指定できる検索条件の項目は、以下の通りです。

- 申請画面



- フローグループ
検索したい案件のフローの属するフローグループを検索条件として指定します。定義されているフローグループが階層ごとにプルダウンで表示されます。
ワークフロー管理者がフローグループを使用しない設定にしている場合は表示されません。
- フロー名
フロー名に対する検索条件を指定します。
指定した内容が、フロー名と部分一致するフローを表示します。
- 備考（フローバージョン）
備考に対する検索条件を指定します。
指定した内容が、フローのバージョンについての備考の内容と部分一致するフローを表示します。
- 一時保存画面



- フローグループ
検索したい案件のフローの属するフローグループを検索条件として指定します。定義されているフローグループが階層ごとにプルダウンで表示されます。
ワークフロー管理者がフローグループを使用しない設定にしている場合は表示されません。
- フロー名
フロー名に対する検索条件を指定します。
指定した内容が、フロー名と部分一致するフローを表示します。
- 申請基準日
申請情報の申請基準日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、 を押下します。
- 申請者
申請情報の申請者を検索条件として指定します。
- 案件名
申請情報の案件名を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。
- コメント
一時保存時のコメントを検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。
- 案件プロパティで設定した項目
案件プロパティに設定した項目で、「一覧表示項目の項目として使用する」が有効、かつ一覧表示パターンで表示項目に設定しているとき、案件プロパティの値に基づいて検索できます。

検索範囲は、案件プロパティ定義の設定で「単一検索」、「範囲検索」のどちらが設定されているかによって異なります。

単一値の場合、入力値の部分一致で検索します。範囲検索の場合、入力値以上、または入力値以下で検索します。

- 未処理画面

- 絞込み条件

絞込み条件を指定します。

押下ごとに表示/非表示が切り替わります。トグルがオン（緑）の状態のとき、対象の案件が表示される状態です。

- 本人 :

ログインユーザが処理できる（処理権限がある）案件です。

- 申請

ログインユーザが処理できる案件に対して、状態が「申請待ち」「再申請待ち」である案件の表示/非表示を選択します。

- 承認

ログインユーザが処理できる案件に対して、状態が「承認待ち」「保留状態」である案件の表示/非表示を選択します。

- 代理 :

ログインユーザが他のユーザの代理先として処理できる（処理権限がある）案件です。

ワークフロー管理者が代理機能の利用を不可としている場合、この条件設定欄は表示されません。

- 申請

ログインユーザが他のユーザの代理先として処理できる案件に対して、状態が「申請待ち」「再申請待ち」である案件の表示/非表示を選択します。

- 承認

ログインユーザが他のユーザの代理先として処理できる案件に対して、状態が「承認待ち」「保留状態」である案件の表示/非表示を選択します。

- フローグループ

検索したい案件のフローの属するフローグループを検索条件として指定します。定義されているフローグループが階層ごとにプルダウンで表示されます。

ワークフロー管理者がフローグループを使用しない設定にしている場合は表示されません。

- 優先度

案件で指定されている優先度を検索条件として指定します。プルダウンから「通常」「高」「低」のいずれかを選択します。

- 案件番号

案件番号を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。

- 案件名

案件名を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。

- 申請基準日

申請情報の申請基準日を検索条件として範囲指定します。  を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。

指定した値を解除したい場合は、  を押下します。

- 申請日

案件の申請日を検索条件として範囲指定します。  を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。

指定した値を解除したい場合は、  を押下します。

- 申請者

案件の申請者を検索条件として指定します。

 <検索>を押下すると、申請者検索画面がポップアップ表示されます。

検索条件としたい申請者を選択します。

コラム

選択できる申請者はログインユーザーに許可された会社で申請された案件の申請者です。

選択できる申請者はワークフローパラメータ「[表示条件と絞込み条件の申請者](#)」で制御されます。

パラメータは 2020 Spring(Yorkshire) で追加されました。

指定した値を解除したい場合は、  <解除>を押下します。

- フロー名

フロー名に対する検索条件を指定します。

指定した内容が、フロー名と部分一致するフローを表示します。

- ノード名

ノード名を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。

- 状態

案件の状態を検索条件として指定します。「申請待ち」「承認待ち」「再申請待ち」「保留状態」のいずれかを選択します。

- 到達日

案件の到達日を検索条件として範囲指定します。  を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。

指定した値を解除したい場合は、  を押下します。

- 処理期限

案件の処理期限日付を検索条件として範囲指定します。  を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。

指定した値を解除したい場合は、  を押下します。

- 案件プロパティで設定した項目

案件プロパティに設定した項目で、「一覧表示項目の項目として使用する」が有効、かつ一覧表示パターンで表示項目に設定しているとき、案件プロパティの値に基づいて検索できます。

検索範囲は、案件プロパティ定義の設定で「単一検索」、「範囲検索」のどちらが設定されているかによって異なります。

単一値の場合、入力値の部分一致で検索します。範囲検索の場合、入力値以上、または入力値以下で検索します。

- 処理済画面

<未完了案件>

表示条件

検索条件 表示設定

絞込み条件

自案件	
本人	申請済 <input checked="" type="checkbox"/> 处理済 <input type="checkbox"/>
代理先	申請済 <input checked="" type="checkbox"/> 处理済 <input type="checkbox"/>
他者案件	
本人	申請済 <input checked="" type="checkbox"/> 处理済 <input type="checkbox"/>
代理元	申請済 <input checked="" type="checkbox"/> 处理済 <input type="checkbox"/>
フローグループ	
フローグループ1 ▾ フローグループ2 ▾ フローグループ3 ▾	
優先度	
案件番号	
案件名	
申請基準日	<input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> から <input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/>
申請日	<input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> から <input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/>
申請者	<input type="text"/> 検索 クリア
フロー名	<input type="text"/>
最終処理日	<input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> から <input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="検索"/> <input type="button" value="クリア"/>	

<完了案件>

表示条件

検索条件 表示設定

絞込み条件

自案件	
本人	申請済 <input checked="" type="checkbox"/> 处理済 <input type="checkbox"/>
代理先	申請済 <input checked="" type="checkbox"/> 处理済 <input type="checkbox"/>
他者案件	
本人	申請済 <input checked="" type="checkbox"/> 处理済 <input type="checkbox"/>
代理元	申請済 <input checked="" type="checkbox"/> 处理済 <input type="checkbox"/>
フローグループ	
フローグループ1 ▾ フローグループ2 ▾ フローグループ3 ▾	
優先度	
案件番号	
案件名	
申請基準日	<input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> から <input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/>
申請日	<input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> から <input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/>
申請者	<input type="text"/> 検索 クリア
フロー名	<input type="text"/>
案件終了日	<input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> から <input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/>
完了状態	<input type="text"/>
<input type="button" value="検索"/> <input type="button" value="クリア"/>	

- 絞込み条件

絞込み条件を指定します。

押下ごとに表示/非表示が切り替わります。トグルがオン（緑）の状態のとき、対象の案件が表示される状態です。

- 自案件 :

「自案件」は、ログインユーザが処理できる（処理権限がある）案件です。

- 本人

ログインユーザが処理できる案件に対して、ログインユーザが処理を行った案件です。

- 申請済

ログインユーザが申請、再申請を行った案件の表示/非表示を選択します。

- 处理済
ログインユーザが承認等を行った案件の表示/非表示を選択します。
- 代理先
ログインユーザが処理できる案件に対して、ログインユーザの代理先として他のユーザが処理を行った案件です。
ワークフロー管理者が代理機能の利用を不可としている場合、この条件設定欄は表示されません。
- 申請済
ログインユーザ以外の他のユーザ（代理先）が申請、再申請を行った案件の表示/非表示を選択します。
- 処理済
ログインユーザ以外の他のユーザ（代理先）が承認等を行った案件の表示/非表示を選択します。
- 他者案件：
「他者案件」は、ログインユーザが他のユーザの代理先として処理できる（処理権限がある）案件です。
ワークフロー管理者が代理機能の利用を不可としている場合、この条件設定欄は表示されません。
- 本人
ログインユーザが他のユーザの代理先として処理できる案件に対して、ログインユーザが処理を行った案件です。
- 申請済
ログインユーザが他のユーザの代理先として、申請、再申請を行った案件の表示/非表示を選択します。
- 処理済
ログインユーザが他のユーザの代理先として、承認等を行った案件の表示/非表示を選択します。
- 代理元
ログインユーザが他のユーザの代理先として処理できる案件に対して、ログインユーザ以外の他のユーザが処理を行った案件です。
- 申請済
ログインユーザ以外の他のユーザ（代理元も含む）が、申請、再申請を行った案件の表示/非表示を選択します。
- 処理済
ログインユーザ以外の他のユーザ（代理元も含む）が、承認等を行った案件の表示/非表示を選択します。
- フローグループ
検索したい案件のフローの属するフローグループを検索条件として指定します。定義されているフローグループが階層ごとにプルダウンで表示されます。
ワークフロー管理者がフローグループを使用しない設定にしている場合は表示されません。
- 優先度
案件で指定されている優先度を検索条件として指定します。プルダウンから「通常」「高」「低」のいずれかを選択します。
- 案件番号
案件番号を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。
- 案件名
案件名を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。
- 申請基準日
申請情報の申請基準日を検索条件として範囲指定します。  を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、  を押下します。
- 申請日
案件の申請日を検索条件として範囲指定します。  を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、  を押下します。
- 申請者
案件の申請者を検索条件として指定します。
 <検索>を押下すると、申請者検索画面がポップアップ表示されます。
検索条件としたい申請者を選択します。

コラム

選択できる申請者はログインユーザに許可された会社で申請された案件の申請者です。

選択できる申請者はワークフローパラメータ「[表示条件と絞込み条件の申請者](#)」で制御されます。
パラメータは 2020 Spring(Yorkshire) で追加されました。

指定した値を解除したい場合は、 <解除>を押下します。

- フロー名
フロー名に対する検索条件を指定します。
指定した内容が、フロー名と部分一致するフローを表示します。
- 最終処理日
案件の最終処理日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、 を押下します。
※「未完了案件」表示の検索条件指定の場合のみ表示される項目です。
- 案件終了日
案件の終了日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、 を押下します。
※「完了案件」表示の検索条件指定の場合のみ表示される項目です。
- 完了状態
案件の完了状態を検索条件として指定します。プルダウンから「終了ノード到達」「承認終了」「取止め」「否認」「案件操作」のいずれかを選択します。
※「完了案件」表示の検索条件指定の場合のみ表示される項目です。
- 案件プロパティで設定した項目
案件プロパティに設定した項目で、「一覧表示項目の項目として使用する」が有効、かつ一覧表示パターンで表示項目に設定しているとき、案件プロパティの値に基づいて検索できます。
検索範囲は、案件プロパティ定義の設定で「単一検索」、「範囲検索」のどちらが設定されているかによって異なります。
单一値の場合、入力値の部分一致で検索します。範囲検索の場合、入力値以上、または入力値以下で検索します。
- 参照画面
<未完了案件>

<完了案件>



- フローグループ
検索したい案件のフローの属するフローグループを検索条件として指定します。定義されているフローグループが階層ごとにプルダウンで表示されます。
ワークフロー管理者がフローグループを使用しない設定にしている場合は表示されません。
- 優先度
案件で指定されている優先度を検索条件として指定します。プルダウンから「通常」「高」「低」のいずれかを選択します。
- 案件番号
案件番号を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。
- 案件名
案件名を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。
- 申請基準日
申請情報の申請基準日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、 を押下します。
- 申請日
案件の申請日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、 を押下します。
- 申請者
案件の申請者を検索条件として指定します。
 <検索>を押下すると、申請者検索画面がポップアップ表示されます。
検索条件としたい申請者を選択します。

コラム

選択できる申請者はログインユーザに許可された会社で申請された案件の申請者です。

選択できる申請者はワークフローパラメータ「[表示条件と絞込み条件の申請者](#)」で制御されます。
パラメータは 2020 Spring(Yorkshire) で追加されました。

指定した値を解除したい場合は、 <解除>を押下します。

- フロー名
フロー名に対する検索条件を指定します。
指定した内容が、フロー名と部分一致するフローを表示します。
 - 案件終了日
案件の終了日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、 を押下します。
- ※「完了案件」表示の検索条件指定の場合のみ表示される項目です。

- 完了状態
案件の完了状態を検索条件として指定します。プルダウンから「終了ノード到達」「承認終了」「取止め」「否認」「案件操作」のいずれかを選択します。
※「完了案件」表示の検索条件指定の場合のみ表示される項目です。
- 案件プロパティで設定した項目
案件プロパティに設定した項目で、「一覧表示項目の項目として使用する」が有効、かつ一覧表示パターンで表示項目に設定しているとき、案件プロパティの値に基づいて検索できます。
検索範囲は、案件プロパティ定義の設定で「単一検索」、「範囲検索」のどちらが設定されているかによって異なります。
单一値の場合、入力値の部分一致で検索します。範囲検索の場合、入力値以上、または入力値以下で検索します。
- 過去案件画面



- フローグループ
検索したい案件のフローの属するフローグループを検索条件として指定します。定義されているフローグループが階層ごとにプルダウンで表示されます。
ワークフロー管理者がフローグループを使用しない設定にしている場合は表示されません。
- 優先度
案件で指定されている優先度を検索条件として指定します。プルダウンから「通常」「高」「低」のいずれかを選択します。
- 案件番号
案件番号を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。
- 案件名
案件名を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。
- 申請基準日
申請情報の申請基準日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、 を押下します。
- 申請日
案件の申請日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、 を押下します。
- 申請者
案件の申請者を検索条件として指定します。
 <検索>を押下すると、申請者検索画面がポップアップ表示されます。
検索条件としたい申請者を選択します。

コラム

選択できる申請者はログインユーザーに許可された会社で申請された案件の申請者です。

選択できる申請者はワークフローパラメータ「[表示条件と絞込み条件の申請者](#)」で制御されます。
パラメータは 2020 Spring(Yorkshire) で追加されました。

指定した値を解除したい場合は、 <解除>を押下します。

- フロー名
フロー名に対する検索条件を指定します。
指定した内容が、フロー名と部分一致するフローを表示します。
- 案件終了日
案件の終了日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、 を押下します。
- 完了状態
案件の完了状態を検索条件として指定します。 プルダウンから「終了ノード到達」「承認終了」「取止め」「否認」「案件操作」のいずれかを選択します。
- 案件プロパティで設定した項目
案件プロパティに設定した項目で、「一覧表示項目の項目として使用する」が有効、かつ一覧表示パターンで表示項目に設定しているとき、案件プロパティの値に基づいて検索できます。
検索範囲は、案件プロパティ定義の設定で「単一検索」、「範囲検索」のどちらが設定されているかによって異なります。
单一値の場合、入力値の部分一致で検索します。範囲検索の場合、入力値以上、または入力値以下で検索します。

■ 確認画面



- 絞込み条件
絞込み条件を指定します。
押下ごとに表示/非表示が切り替わります。トグルがオン（緑）の状態のとき、対象の案件が表示される状態です。
 - 未確認：
ログインユーザが確認を行っていない案件の表示/非表示を選択します。
 - 確認済：
ログインユーザが確認を行った案件の表示/非表示を選択します。
- フローグループ
検索したい案件のフローの属するフローグループを検索条件として指定します。定義されているフローグループが階層ごとにプルダウンで表示されます。
ワークフロー管理者がフローグループを使用しない設定にしている場合は表示されません。
- 優先度
案件で指定されている優先度を検索条件として指定します。プルダウンから「通常」「高」「低」のいずれかを選択します。
- 案件番号
案件番号を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。
- 案件名
案件名を検索条件として指定します。入力値の部分一致で検索します。
- 申請基準日
申請情報の申請基準日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。
指定した値を解除したい場合は、 を押下します。

- 申請日

案件の申請日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。

指定した値を解除したい場合は、 を押下します。

- 申請者

案件の申請者を検索条件として指定します。

<検索>を押下すると、申請者検索画面がポップアップ表示されます。

検索条件としたい申請者を選択します。

コラム

選択できる申請者はログインユーザに許可された会社で申請された案件の申請者です。

選択できる申請者はワークフローパラメータ「[表示条件と絞込み条件の申請者](#)」で制御されます。

パラメータは 2020 Spring(Yorkshire) で追加されました。

指定した値を解除したい場合は、 <解除>を押下します。

- 到達日

案件の到達日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。

指定した値を解除したい場合は、 を押下します。

- フロー名

フロー名に対する検索条件を指定します。

指定した内容が、フロー名と部分一致するフローを表示します。

- 案件終了日

案件の終了日を検索条件として範囲指定します。 を押下して、表示されるカレンダーから日付を選択します。

指定した値を解除したい場合は、 を押下します。

- 完了状態

案件の完了状態を検索条件として指定します。プルダウンから「終了ノード到達」「承認終了」「取止め」「否認」「案件操作」のいずれかを選択します。

- 案件プロパティで設定した項目

案件プロパティに設定した項目で、「一覧表示項目の項目として使用する」が有効、かつ一覧表示パターンで表示項目に設定しているとき、案件プロパティの値に基づいて検索できます。

検索範囲は、案件プロパティ定義の設定で「単一検索」、「範囲検索」のどちらが設定されているかによって異なります。

単一値の場合、入力値の部分一致で検索します。範囲検索の場合、入力値以上、または入力値以下で検索します。

コラム

検索条件の利用について

IM-Workflow の各種一覧画面で設定できる検索条件では、以下の条件で検索を行います。

- フリーワード入力が可能な項目に関しては、入力された文字全てを1つの単語として検索を行います。
半角スペースなどを含めた文字列を設定した場合は、半角スペースなども含めた1つの単語とみなします。
2つの単語によるAND/OR検索はできません。
- フリーワード入力が可能な項目に関して、入力された文字の大文字・小文字を区別して検索を行います。

コラム

一覧表示パターン定義画面で、各パターン定義に初期検索条件が設定されている場合、初期表示時にその条件が設定された状態で表示されます。

表示設定を利用する

一覧に表示する項目を変更します。

未処理一覧を例に説明します。

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「未処理」をクリックします。

2. 「表示条件」をクリックします。



3. 「表示設定」をクリックします。



4. 一覧表示パターンを選択します。



5. 「決定」をクリックします。



6. 「検索」または右上の[X]アイコンをクリックします。



7. 一覧表示パターンの変更ができました。

The screenshot shows the '未処理' (Unprocessed) screen. At the top, there are buttons for '本人' (Self) and '代理' (Proxy) with '申請' (Application) and '承認' (Approval) sub-options. Below is a table listing applications with columns: 处理 (Action), 案件番号 (Case Number), 案件名 (Case Name), 合計金額 (Total Amount), 申請基準日 (Application Basis Date), 申請者 (Applicant), 状態 (Status), 詳細 (Details), フロー (Flow), and 履歴 (History). The '検索' (Search) button at the bottom right is highlighted with a red box.



コラム

一覧表示パターンはワークフローシステム管理者が登録します。

代理設定

代理とは、処理権限を持つ利用者本人が、別の利用者に処理を依頼できる機能です。

代理を依頼された利用者は、依頼元が処理対象となっている申請や承認を行えます。

IM-Workflow の代理設定には、以下の3種類があります。

- 代理

利用者が出張等の理由で不在となる場合に、代理として案件の処理を別の利用者に委託します。

代理先としてユーザーのみ指定可能で、全てのフローが対象です。

- 特定業務代理

対象フローの処理を別の利用者に代行してもらうこと。

ユーザー、組織、パブリックグループ、役職、役割での指定が可能で、対象となるフローを指定します。

- 権限代理

申請または承認処理を別の利用者に代行してもらうことです。

ユーザ、組織、パブリックグループ、役職、役割での指定が可能で、全てのフローが対象です。

各種代理設定の処理操作について説明します。

代理を設定する

利用者が出張等の理由で不在となる場合に、代理として案件の処理を別の利用者に委託します。

代理先としてユーザのみ指定可能で、全てのフローが対象です。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「代理設定」→「代理先設定」をクリックします。
2. 「新規作成」をクリックします。



- 編集

をクリックすると、代理設定の編集を行う画面に遷移します。

- 代理期間開始

代理設定の開始日を表示します。

- 代理期間終了

代理設定の終了日を表示します。

- 代理先

代理先のユーザ名を表示します。

- 備考

代理設定についての備考が表示されます。

- 申請

委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

- 承認

委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

3. 代理先情報を入力します。

- 代理先（必須）

代理先となるユーザを指定します。 <検索>をクリックすると、IM-共通マスターの「ユーザ検索」画面が表示されますので、指定したいユーザを選択します。

- 代理期間（必須）

代理設定が有効な期間を設定します。終了日の指定も必須です。

 をクリックして表示されるカレンダーから、日付を選択します。

■ 委譲する権限（必須）

代理先に委譲する権限を設定します。

■ 申請

代理元に代わり、案件の「申請」「再申請」「引戻し」「取止め」を行うことを許可します。

■ 承認

代理元に代わり、案件の「承認」「承認終了」「否認」「保留」「保留解除」「差戻し」「引戻し」を行うことを許可します。

■ 備考

代理設定の説明等を入力できます。

システムで設定されている全ロケールに対して、入力できます。

■ 代理設定通知メール

登録時に、代理設定を行ったことを通知するメールを代理先に送信します。メール定義で定義されている代理設定通知メールが送られます。

チェックボックスをオンにすると、コメント記入欄が追加表示されます。メール本文に追記するコメントを入力します。

4. 「登録」をクリックします。

代理先設定 - 代理 - 新規作成

代理先*	関根千香	<input type="button" value="検索"/>			
代理期間*	2012/09/01	<input type="button" value=""/>	から	2012/09/30	<input type="button" value=""/>
委譲する権限*	<input checked="" type="checkbox"/> 申請 <input type="checkbox"/> 承認				
備考					

代理設定通知 送信する

5. 代理設定ができました。

代理先設定

代理	特定業務代理	権限代理				
基準日 2012/09/20						
編集	代理期間開始	代理期間終了	代理先	備考	申請	承認
	2012/09/01	2012/09/30	関根千香			

i コラム

- 代理設定は、登録した時点で即時に反映されます。

i コラム

一覧画面に表示するフローの検索や、一覧に表示する項目の設定を「表示設定」から行うことができます。

詳細は下記のリンク先のページを参照してください。

- [一覧画面の検索条件の設定](#)
- [一覧画面の表示項目の設定](#)

i コラム

代理の編集・削除

すでに登録されている代理設定の編集を行う場合は、編集したい代理設定の行の編集欄に表示されている をクリックします。

「代理先設定編集」画面に遷移しますので、内容を編集後に「更新」ボタンをクリックすると、更新が行われます。

代理設定の削除を行う場合も同様に操作し、遷移先の「代理先設定編集」画面で、「削除」ボタンをクリックします。

i コラム

基準日の変更

「代理先設定」画面で、基準日を変更すると、その基準日が代理期間内である代理設定・特定業務代理設定・権限代理設定のみ表示できます。

- 画面上部の「基準日」の をクリックします。
<カレンダー>がポップアップ表示されます。
- 指定したい日付を押下します。
画面が再表示され、指定した基準日が代理期間内である代理設定・特定業務代理設定・権限代理設定のみ表示されます。

特定業務代理を設定する

対象フローの処理を別の利用者に代行してもらいます。

ユーザ、組織、パブリックグループ、役職、役割での指定が可能で、対象となるフローを指定します。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「代理設定」→「代理先設定」をクリックします。

2. 「特定業務代理」をクリックします。

代理先設定

代理 特定業務代理 権限代理

基準日 2012/09/21

条件に一致する情報が見つかりませんでした。

編集 代理期間開始 代理期間終了 代理先 対象種別 備考 申請 承認

3. 「新規作成」をクリックします。

代理先設定

新規作成 表示条件

代理 特定業務代理 権限代理

基準日 2012/09/21

条件に一致する情報が見つかりませんでした。

編集 代理期間開始 代理期間終了 代理先対象種別 代理先対象名 フローネーム 備考 申請 承認 状況

- 編集

をクリックすると、代理設定の編集を行う画面に遷移します。

- 代理期間開始

代理設定の開始日を表示します。

- 代理期間終了

代理設定の終了日を表示します。

- 代理先対象種別

代理先の対象種別を表示します。

- 代理先対象名

代理先の対象名を表示します。

- フローネーム

特定業務代理の対象フローネームを表示します。

- 備考

- 申請
委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。
 : 有効 : 無効
 - 承認
委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。
 : 有効 : 無効
 - 状況確認
 をクリックすると、「対象者状況確認」画面がポップアップ表示されます。代理先対象のユーザを確認できます。
4. 特定業務代理情報を入力します。
- 代理先（必須）
 - 代理先となる対象を指定します。 <検索>をクリックすると、「代理先」画面がポップアップ表示されます。
 - 処理対象としている項目の をクリックすると、IM-共通マスターの検索画面が表示されますので、指定したい対象を選択します。
 - 対象種別：選択した対象の対象種別が表示されます。
 - 対象名：選択した対象の対象名が表示されます。
 - 指定した対象に属するユーザを確認したい場合は、 <状況確認>をクリックします。
 - 代理の対象フロー
 - 代理の対象としているフローを指定します。 <検索>をクリックすると、フロー検索画面がポップアップ表示されますので、指定したいフローを選択します。
 - 代理期間（必須）
 - 特定業務代理設定が有効な期間を設定します。終了日の指定も必須です。
 - をクリックして表示されるカレンダーから、日付を選択します。
 - 委譲する権限（必須）
 - 代理先に委譲する権限を設定します。
 - 申請
代理元に代わり、案件の「申請」「再申請」「引戻し」「取止め」を行うことを許可します。
 - 承認
代理元に代わり、案件の「承認」「承認終了」「否認」「保留」「保留解除」「差戻し」「引戻し」を行うことを許可します。
 - 備考
特定業務代理設定の説明等を入力できます。
システムで設定されている全ロケールに対して、入力できます。
 - 代理設定通知メール
 - 登録時に、特定業務代理設定を行ったことを通知するメールを代理先に送信します。メール定義で定義されている代理設定通知メールが送られます。
 - チェックボックスをオンにすると、コメント記入欄が追加表示されます。メール本文に追記するコメントを入力します。

5. 「登録」をクリックします。

代理先設定 - 特定業務代理 - 新規作成

代理先 * 対象種別 [ユーザ] 対象名 [上田辰男] 検索 状況確認

代理の対象フロー * 直線ルート[スクリプト開発モード] 検索

代理期間 * 2012/09/01 から 2012/09/30

委譲する権限 * 申請 承認

備考

代理設定通知 送信する

登録

6. 特定業務代理設定ができました。

編集	代理期間開始	代理期間終了	代理先対象種別	代理先対象名	フロー名	備考	申請	承認	状況
	2012/09/01	2012/09/30	ユーザ	上田辰男	直線ルート[スクリプト開発モデル]				



コラム

特定業務代理設定は、登録した時点で即時に反映されます。

権限代理を設定する

申請、または承認処理を別の利用者に代行してもらいます。

ユーザ、組織、パブリックグループ、役職、役割での指定が可能で、全てのフローが対象です。

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「代理設定」→「代理先設定」をクリックします。
- 「権限代理」をクリックします。

代理先設定

新規作成	表示条件						
<div style="background-color: #00529e; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> 代理 特定業務代理 権限代理 </div>							
基準日 <input type="text" value="2012/09/21"/>							
条件に一致する情報が見つかりませんでした。							
編集	代理期間開始	代理期間終了	代理先	備考	申請	承認	

3. 「新規作成」をクリックします。

代理先設定

新規作成	表示条件									
<div style="background-color: #00529e; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> 代理 特定業務代理 権限代理 </div>										
基準日 <input type="text" value="2012/09/21"/>										
条件に一致する情報が見つかりませんでした。										
編集	代理期間開始	代理期間終了	代理先対象種別	代理先対象名	代理元対象種別	代理元対象名	備考	申請	承認	状況

- **編集**
 をクリックすると、代理設定の編集を行う画面に遷移します。
- **代理期間開始**
 代理設定の開始日を表示します。
- **代理期間終了**
 代理設定の終了日を表示します。
- **代理先対象種別**
 代理先の対象種別を表示します。
- **代理先対象名**
 代理先の対象名を表示します。
- **代理元対象種別**
 代理元の対象種別を表示します。
- **代理元対象名**
 代理元の対象名を表示します。
- **備考**
 代理設定についての備考が表示されます。

- 申請
委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。
 : 有効 : 無効
- 承認
委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。
 : 有効 : 無効
- 状況確認
 をクリックすると、「対象者状況確認」画面がポップアップ表示されます。代理先対象のユーザを確認できます。

4. 権限代理情報を入力します。

5. 「登録」をクリックします。

代理先設定 - 権限代理 - 新規作成

代理元*	対象種別 <input type="text" value="組織"/>	対象名 <input type="text" value="サンプル課11"/>	検索	状況確認
代理先*	対象種別 <input type="text" value="ユーザ"/>	対象名 <input type="text" value="上田辰男"/>	検索	状況確認
代理期間*	<input type="text" value="2012/09/01"/> から <input type="text" value="2012/09/30"/>			
委譲する権限*	<input checked="" type="checkbox"/> 申請 <input checked="" type="checkbox"/> 承認			
備考	<input type="text"/>			
代理設定通知	<input type="checkbox"/> 送信する			
登録				

6. 権限代理設定ができました。

代理先設定

権限代理										
基準日 <input type="text" value="2012/09/21"/>										
編集	代理期間	代理期間	代理先対象種別	代理先対象名	代理元対象種別	代理元対象名	備考	申請	承認	状況
	2012/09/01	2012/09/30	ユーザ	上田辰男	組織	サンプル課11				



コラム

権限代理設定は、登録した時点で即時に反映されます。

利用者が他の利用者の代理先に設定されている場合、利用者自身を代理先とする代理設定の情報が確認できます。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「代理設定」→「代理元確認」をクリックします。

2. 「代理元確認」画面が表示されます。

「基準日」を変更すると、その基準日が代理設定期間内となる代理設定情報が表示されます。

代理期間開始	代理期間終了	代理元	申請	承認
2014/06/01	2014/06/30	生田一哉	✓	✗

■ 代理期間開始

代理設定の開始日を表示します。

■ 代理期間終了

代理設定の終了日を表示します。

■ 代理元

代理元の対象ユーザ名を表示します。

■ 備考

代理設定についての備考が表示されます。

■ 申請

委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

■ 承認

委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

3. 「特定業務代理」タブをクリックすると、特定業務代理として設定されている情報が確認できます。

The screenshot shows the 'Agent Confirmation' screen with the 'Specific Business Agent' tab selected. The interface includes a search bar, date filters, and a table displaying agent details. The table has columns for 'Agent Period Start', 'Agent Period End', 'Agent Source', 'Flow Name', 'Application', and 'Approval'. The flow name is '直線ルート[JavaEE開発モデル]'. The application column shows a red 'X' for 'Application' and a green checkmark for 'Approval'.

代理期間開始	代理期間終了	代理元	フロー名	申請	承認
2014/06/01	2014/06/30	間根千香	直線ルート[JavaEE開発モデル]	X	✓

- 代理期間開始

代理設定の開始日を表示します。

- 代理期間終了

代理設定の終了日を表示します。

- 代理元

代理元のユーザ名を表示します。

- フロー名

特定業務代理の対象フロー名を表示します。

- 申請

委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

- 承認

委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。

: 有効 : 無効

- 「権限代理」タブをクリックすると、権限代理として設定されている情報が確認できます。

代理元確認

表示条件

代理 特定業務代理 **権限代理**

基準日 2014/06/01

代理期間開始	代理期間終了	代理元対象種別	代理元対象名	代理元ユーザ名	申請	承認
2014/06/01	2014/06/30	組織	サンプル課22	関根千香		

1件中 1- 1を表示

- 代理期間開始
代理設定の開始日を表示します。
- 代理期間終了
代理設定の終了日を表示します。
- 代理元対象種別
代理元の対象種別を表示します。
- 代理元対象名
代理元の対象名を表示します。
- 代理元ユーザ名
代理元の対象ユーザ名を表示します。
- フローネーム
権限代理の対象フローネームを表示します。
- 申請
委譲した申請権限の有効・無効をアイコンで表示します。
 : 有効 : 無効
- 承認
委譲した承認権限の有効・無効をアイコンで表示します。
 : 有効 : 無効

以上で代理元確認がきました。



コラム

一覧画面に表示するフローの検索や、一覧に表示する項目の設定を「表示設定」から行うことができます。
詳細は下記のリンク先のページを参照してください。

- [一覧画面の検索条件の設定](#)
- [一覧画面の表示項目の設定](#)

他のユーザの代理として、案件の申請をします。

1. 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「申請」をクリックします。
2. 申請者を指定します。
代理設定が行われている場合、申請者に自分以外のユーザを指定できます。

申請	備考	フロー
サンプルフロー1		
サンプルフロー2		
横配置ルート[JavaEE開発モデル]		
横配置ルート[スクリプト開発モデル]		
縦配置ルート[JavaEE開発モデル]		
縦配置ルート[スクリプト開発モデル]		
直線ルート[JavaEE開発モデル]		
直線ルート[スクリプト開発モデル]		
複合ルート[JavaEE開発モデル]		
複合ルート[スクリプト開発モデル]		
分岐ルート[JavaEE開発モデル]		
分岐ルート[スクリプト開発モデル]		

3. 申請したいフロー定義の、アイコンをクリックします。

申請基準日: 2014/05/28 | 申請者: 上田辰男

申請	フロー名	備考	フロー
	サンプルフロー1		
	横配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	横配置ルート[スクリプト開発モデル]		
	縦配置ルート[JavaEE開発モデル]		
	縦配置ルート[スクリプト開発モデル]		
直線ルート[JavaEE開発モデル]			
	直線ルート[スクリプト開発モデル]		
	複合ルート[JavaEE開発モデル]		
	複合ルート[スクリプト開発モデル]		
	分岐ルート[JavaEE開発モデル]		
	分岐ルート[スクリプト開発モデル]		

1 ページ中 1 ページ目 | 15 11 件中 1 - 11 を表示

4. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

物品購買 - JavaEE開発モデル -

品名*	サンプル消耗品
数量*	15
金額*	1620
備考	

申請 一時保存

5. 必要な情報を入力し、「申請」をクリックします。

確認ダイアログが表示されたら「決定」をクリックします。

申請 [Apply]

案件名 *	サンプル代理申請
申請者	上田辰男
申請基準日	2014/05/28
担当組織 *	サンプル課12 ▼
優先度	通常 ▼
+ コメント	
+ 添付ファイル	
+ 根回し	

申請

6. 案件の申請ができました。

次の承認ノードに処理が進みます。

申請

表示条件			
フロー	一時保存		
申請基準日	2014/05/28	申請者	上田辰男 ▼
申請	フロー名	備考	フロー
サンプルフロー1			
横配置ルート[JavaEE開発モデル]			
横配置ルート[スクリプト開発モデル]			
縦配置ルート[JavaEE開発モデル]			
縦配置ルート[スクリプト開発モデル]			
直線ルート[JavaEE開発モデル]			
直線ルート[スクリプト開発モデル]			
複合ルート[JavaEE開発モデル]			
複合ルート[スクリプト開発モデル]			
分岐ルート[JavaEE開発モデル]			
分岐ルート[スクリプト開発モデル]			

1 ページ中 1 ページ目 | ▶▶ 15 ▶ 11 件中 1 - 11 を表示

7. 案件の履歴情報で、代理申請が行われていることを確認できます。



コラム

代理設定の操作については、「[代理設定](#)」を参照してください。

代理で処理（承認、否認など）する

他のユーザの代理として、案件の処理（承認、否認など）をします。

- 「サイトマップ」→「ワークフロー」→「未処理」をクリックします。
- 代理の「承認」以外のボタンをクリックし、一覧に表示される案件を代理承認が可能なもののみに絞り込みます。

The screenshot shows the '未処理' (Unprocessed) screen. At the top, there is a toolbar with buttons: 連続処理 (Continuous Processing), 一括処理 (Batch Processing), 表示条件 (Display Conditions), and a search bar.

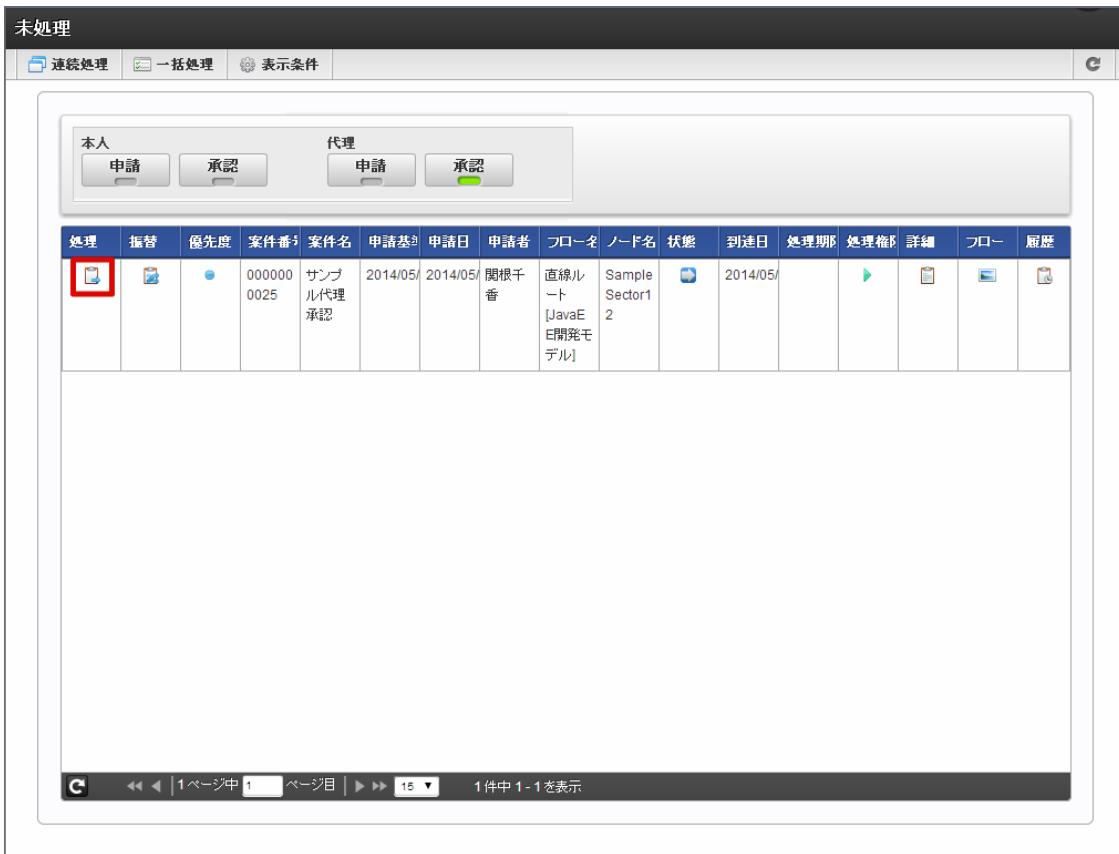
Below the toolbar is a filter bar with four buttons: 申請 (Application), 承認 (Approval), 申請 (Application), and 承認 (Approval). The second '申請' button is highlighted with a red box.

The main area is a grid of case details:

処理	振替	優先度	案件番号	案件名	申請基準	申請日	申請者	フローナ	ノード名	状態	到達日	処理期	処理権限	詳細	フロー	履歴
		●	0000000026	サンプル申請	2014/05/28	2014/05/28	関根千香	サンプルフロー-1	承認		2014/05/28					
		●	0000000025	サンプル代理承認	2014/05/28	2014/05/28	関根千香	直線ルート [JavaEE開発モデル]	Sample Sector12		2014/05/28					
		●	0000000017	確認2	2014/05/28	2014/05/28	青柳辰巳	サンプルフロー-2	承認		2014/05/28					
		●	0000000016	確認1	2014/05/28	2014/05/28	青柳辰巳	サンプルフロー-2	承認		2014/05/28					
		●	0000000015	サンプル確認	2014/05/28	2014/05/28	青柳辰巳	サンプルフロー-2	承認		2014/05/28					
		●	0000000005	サンプル申請	2014/05/28	2014/05/28	青柳辰巳	サンプルフロー-1	承認		2014/05/28					

At the bottom, there is a footer with navigation icons and text: 「1ページ中 1 ページ目 | ▶▶ 15 ▶▶ 7件中 1-7を表示」.

3. 処理対象の案件の、 アイコンをクリックします。



4. 入力内容を確認し、「処理」をクリックします。



5. 処理種別を選択し、処理者が代理元ユーザとなっていることを確認し、選択した処理種別に合わせたボタンをクリックします。

処理 [SampleSector12]

処理種別 *	承認
案件番号	0000000025
案件名	サンプル代理承認
申請情報	申請者: 関根千香 申請基準日: 2014/05/28 申請日: 2014/05/28
処理者 *	関根千香
担当組織 *	サンプル課12
+ コメント	
+ 根回し	
<input type="button" value="承認"/>	

6. 案件の処理ができました。

次のノードに処理が進みます。

未処理

本人	<input type="button" value="申請"/>	<input type="button" value="承認"/>	代理	<input type="button" value="申請"/>	<input checked="" type="button" value="承認"/>											
条件に一致する情報が見つかりませんでした。																
処理	振替	優先度	案件番号	案件名	申請基準	申請日	申請者	フロー名	ノード名	状態	到達日	処理期限	処理権限	詳細	フロー	履歴
C ◀◀◀ 0 ページ中 0 ページ目 ▶▶▶ 15 表示するレコードがありません																

7. 案件の履歴情報で、代理承認（処理）が行われていることを確認できます。



コラム

代理設定の操作については、「[代理設定](#)」を参照してください。



コラム

- 代理設定は、登録した時点で即時に反映されます。
- ワークフロー管理者は、代理機能の使用可否を設定できます。「代理」「特定業務代理」「権限代理」それぞれ別々に設定できます。初期設定では「代理」「特定業務代理」が使用可能に設定されています。
- 代理の代理はできません。
- 「代理」「特定業務代理」「権限代理」の仕様については、「[IM-Workflow 仕様書](#)」 - 「[代理](#)」を参照してください。