

画面設計書 (書籍販売システム【Laravel版】)

■ プロジェクト名 書籍販売システム (BookMangementSystem) 【Laravel版】

■ システム名 bmsweb10L

■ 文書管理番号

版	審査			承認		
	氏名	日付	印	氏名	日付	印
1.0	神田ITスクール コンテンツ開発チーム	2022/1/11	富田	神田ITスクール 崔 光護	2022/1/13	崔

画面設計書

システム名

書籍管理システム

作成日

作成者

富田 茜

Laravel講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10L

コンテンツ開発Team

機能フローID

機能フロー名

フロー区分

説明

■メニュー画面 : menu.blade.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

MENU

①【書籍一覧】

②【書籍登録】

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番	項目	TYPE	リンク先 (ACTION)
①	書籍一覧	HREF	xxx/list
②	書籍登録	HREF	xxx/insert

TYPEの凡例

HREF : ハイパーリンク

TD : 表示テーブル

TEXT : テキストボックス

SUBMIT : ボタン

RESET : ボタン

RADIO : ラジオボタン

SELECT : コンボボックス

CHECKBOX : チェックボックス

— : 表示

必須の凡例

○ : 全て必須項目

△ : どれか一つ必須項目

画面設計書

システム名

書籍管理システム

作成日

作成者

富田 茜

Laravel講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10L

コンテンツ開発Team

機能フローID

機能フロー名

フロー区分

説明

■ 書籍登録画面 (初期画面) : insert.blade.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

①

メニュー

②

書籍一覧

書籍登録

③ISBN

④TITLE

⑤価格

⑥

登録

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番	項目	TYPE	リンク先 (ACTION)
①	メニュー	HREF	xxx/
②	書籍一覧	HREF	xxx/list
③	ISBN	TEXT	-
④	TITLE	TEXT	-
⑤	価格	TEXT	-
⑥	登録	SUBMIT	xxx/insert

TYPEの凡例

HREF

:

ハイパーリンク

TD

:

表示テーブル

TEXT

:

テキストボックス

SUBMIT

:

ボタン

RESET

:

ボタン

RADIO

:

ラジオボタン

SELECT

:

コンボボックス

CHECKBOX

:

チェックボックス

-

:

表示

必須の凡例

○

:

全て必須項目

△

:

どれか一つ必須項目

画面設計書

システム名

書籍管理システム

作成日

作成者

富田 茜

Laravel講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10L

コンテンツ開発Team

機能フローID

機能フロー名

フロー区分

説明

■ 書籍登録画面(登録ボタンからの遷移の場合): insert.blade.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

①メニュー

②書籍一覧

書籍登録

③ISBN

0002

④TITLE

c++

⑤価格

1002

上記データを登録しました。

⑥ 書籍一覧へ戻る

⑦ 続けて登録する

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番

項目

TYPE

リンク先(ACTION)

①

メニュー

HREF

xxx/

②

書籍一覧

HREF

xxx/list

③

ISBN

-

-

④

TITLE

-

-

⑤

価格

-

-

⑥

書籍一覧へ戻る

HREF

xxx/list

⑦

続けて登録する

HREF

xxx//insert_redirect

TYPEの凡例

HREF

:

ハイパーリンク

TD

:

表示テーブル

TEXT

:

テキストボックス

SUBMIT

:

ボタン

RESET

:

ボタン

RADIO

:

ラジオボタン

SELECT

:

コンボボックス

CHECKBOX

:

チェックボックス

-

:

表示

必須の凡例

○

:

全て必須項目

△

:

どれか一つ必須項目

画面設計書

システム名

書籍管理システム

作成日

作成者

富田 茜

Laravel講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10L

コンテンツ開発Team

機能フローID

機能フロー名

フロー区分

説明

■ 書籍一覧画面(全件表示) : list.blade.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

①

②

[メニュー]

[書籍登録]

書籍一覧

③ISBN

④TITLE

⑤価格

⑥

⑦

検索

全件表示

ISBN	TITLE	価格	変更/削除	
0002	c++	1002円	変更	削除
0003	ruby	1003円	変更	削除
0005	database	1005円	変更	削除

⑧

⑨

⑩

⑪

⑫

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番	項目	TYPE	リンク先 (ACTION)
①	メニュー	HREF	xxx/
②	書籍登録	HREF	xxx/insert
③	ISBN	TEXT	-
④	Title	TEXT	-
⑤	価格	TEXT	-
⑥	検索	SUBMIT	xxx/search
⑦	全件表示	SUBMIT	xxx//list_redirect
⑧	ISBN	HREF	xxx/detail?isbn=XXXX
⑨	Title	-	-
⑩	価格	-	-
⑪	変更	HREF	xxx/update?isbn=XXXX
⑫	削除	HREF	xxx/delete?isbn=XXXX

TYPEの凡例

HREF : ハイパーリンク

SUBMIT : ボタン

RADIO : ラジオボタン

- : 表示

TD : 表示テーブル

RESET : ボタン

SELECT : コンボボックス

CHECKBOX : チェックボックス

必須の凡例

○ : 全て必須項目

△ : どれか一つ必須項目

画面設計書

システム名

書籍管理システム

作成日

作成者

富田 茜

Laravel講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10L

コンテンツ開発Team

機能フローID

機能フロー名

フロー区分

説明

■ 書籍検索画面 (検索結果の表示) : search.blade.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

検索画面はオプション

①

メニュー

②

書籍登録

書籍一覧

③

ISBN

000

④

TITLE

c

⑤

価格

100

⑥

検索

⑦

全件表示

ISBN	TITLE	価格	変更/削除	
<div>0002</div>	c++	1002円	変更	削除
⑧	⑨	⑩	⑪	⑫

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番	項目	TYPE	リンク先 (ACTION)
①	メニュー	HREF	xxx/
②	書籍登録	HREF	xxx/insert
③	ISBN	TEXT	-
④	Title	TEXT	-
⑤	価格	TEXT	-
⑥	検索	SUBMIT	xxx/search
⑦	全件表示	SUBMIT	xxx//list_redirect
⑧	ISBN	HREF	xxx/detail?isbn=XXXX
⑨	Title	-	-
⑩	価格	-	-
⑪	変更	HREF	xxx/update?isbn=XXXX
⑫	削除	HREF	xxx/delete?isbn=XXXX

TYPEの凡例

HREF

:

ハイパーリンク

TD

:

表示テーブル

TEXT

:

テキストボックス

SUBMIT

:

ボタン

RESET

:

ボタン

RADIO

:

ラジオボタン

SELECT

:

コンボボックス

CHECKBOX

:

チェックボックス

-

:

表示

必須の凡例

○

:

全て必須項目

△

:

どれか一つ必須項目

画面設計書

システム名

書籍管理システム

作成日

作成者

富田 茜

Laravel講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10L

コンテンツ開発Team

機能フローID

機能フロー名

フロー区分

説明

■ 書籍詳細画面 : detail.blade.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

①

メニュー

②

書籍登録

③

書籍一覧

書籍詳細情報

④

変更

⑤

削除

⑥ISBN

0003

⑦TITLE

ruby

⑧価格

1003円

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番	項目	TYPE	リンク先 (ACTION)
①	メニュー	HREF	xxx/
②	書籍登録	HREF	xxx/insert
③	書籍一覧	HREF	xxx/list
④	変更 isbn=XXXX	SUBMIT HIDDEN	xxx/update
⑤	削除 isbn=XXXX	SUBMIT HIDDEN	xxx/delete
⑥	ISBN	-	-
⑦	TITLE	-	-
⑧	価格	-	-

TYPEの凡例

HREF

:

ハイパーリンク

TD

:

表示テーブル

TEXT

:

テキストボックス

SUBMIT

:

ボタン

RESET

:

ボタン

RADIO

:

ラジオボタン

SELECT

:

コンボボックス

CHECKBOX

:

チェックボックス

-

:

表示

必須の凡例

○

:

全て必須項目

△

:

どれか一つ必須項目

画面設計書		システム名	書籍管理システム	作成日		作成者	富田 茜
			Laravel講座	更新日		更新者	神田ITスクール
			bmsweb10L				コンテンツ開発Team
機能フローID		説明					
機能フロー名							
フロー区分							

■ 書籍更新画面(初期遷移の場合): update.blade.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

① [\[メニュー\]](#) ② [\[書籍登録\]](#) ③ [\[書籍一覧\]](#)

書籍変更

	<<変更前情報>>	<<変更後情報>>
④ ISBN	0003	0003
⑤ TITLE	ruby	<input type="text" value="ruby2"/>
⑥ 価格	1003円	<input type="text" value="2006円"/>

⑦

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番	項目	TYPE	リンク先 (ACTION)
①	メニュー	HREF	xxx/
②	書籍登録	HREF	xxx/insert
③	書籍一覧	HREF	xxx/list
④	ISBN	-	-
⑤	TITLE	TEXT	-
⑥	価格	TEXT	-
⑦	変更完了 isbn=XXXX	SUBMIT HIDDEN	xxx/update

TYPEの凡例
HREF : ハイパーリンク TD : 表示テーブル TEXT : テキストボックス
SUBMIT : ボタン RESET : ボタン
RADIO : ラジオボタン SELECT : コンボボックス CHECKBOX : チェックボックス
- : 表示
必須の凡例
○ : 全て必須項目 △ : どれか一つ必須項目

画面設計書

システム名

書籍管理システム

作成日

作成者

富田 茜

Laravel講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10L

コンテンツ開発Team

機能フローID

機能フロー名

フロー区分

説明

■ 書籍更新画面 (変更完了ボタンから遷移の場合) : update.blade.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

①

②

③

メニュー

書籍登録

書籍一覧

書籍変更

<<変更前情報>>

<<変更後情報>>

④ISBN

0003

0003

⑤TITLE

ruby

ruby2

⑥価格

1003円

2006円

上記内容でデータを更新しました。

⑦

書籍一覧へ戻る

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番

項目

TYPE

リンク先 (ACTION)

①

メニュー

HREF

xxx/

②

書籍登録

HREF

xxxx/insert

③

書籍一覧

HREF

xxxx/list

④

ISBN

-

-

⑤

TITLE

-

-

⑥

価格

-

-

⑦

書籍一覧へ戻る

HREF

xxxx/list

TYPEの凡例

HREF : ハイパーリンク

TD : 表示テーブル

TEXT : テキストボックス

SUBMIT : ボタン

RESET : ボタン

RADIO : ラジオボタン

SELECT : コンボボックス

CHECKBOX : チェックボックス

- : 表示

必須の凡例

○ : 全て必須項目

△ : どれか一つ必須項目

画面設計書	システム名	書籍管理システム	作成日		作成者	富田 茜
		Laravel講座	更新日		更新者	神田ITスクール
		bmsweb10L				コンテンツ開発Team
機能フローID	説明					
機能フロー名						
フロー区分						

■ 書籍削除画面 : deletel.blade.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

[①メニュー](#) [②書籍登録](#) [③書籍一覧](#)

書籍削除

④ISBN 0003
⑤TITLE ruby
⑥価格 1003円

上記データを削除しました。

[⑦ 書籍一覧へ戻る](#)

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番	項目	TYPE	リンク先 (ACTION)
①	メニュー	HREF	xxx/
②	書籍登録	HREF	xxx/insert
③	書籍一覧	HREF	xxx/list
④	ISBN	-	-
⑤	TITLE	-	-
⑥	価格	-	-
⑦	書籍一覧へ戻る	HREF	xxx/list

TYPEの凡例

HREF : ハイパーリンク TD : 表示テーブル TEXT : テキストボックス
SUBMIT : ボタン RESET : ボタン
RADIO : ラジオボタン SELECT : コンボボックス CHECKBOX : チェックボックス
- : 表示

必須の凡例

○ : 全て必須項目 △ : どれか一つ必須項目

画面設計書

システム名

書籍管理システム

作成日

作成者

富田 茜

Laravel講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10L

コンテンツ開発Team

機能フローID

機能フロー名

フロー区分

説明

■エラー画面 : error.blade.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

エラー画面はオプション

●●エラー●●

①

～の為～出来ませんでした。

②

[一覧表示に戻る](#)

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番	項目	TYPE	リンク先 (ACTION)
①	エラーメッセージ	-	xxx/error ※1
②	一覧表示に戻る	HREF	xxx/list ※1

TYPEの凡例

HREF

:

ハイパーリンク

TD

:

表示テーブル

TEXT

:

テキストボックス

SUBMIT

:

ボタン

RESET

:

ボタン

RADIO

:

ラジオボタン

SELECT

:

コンボボックス

CHECKBOX

:

チェックボックス

-

:

表示

必須の凡例

O

:

全て必須項目

△

:

どれか一つ必須項目

※ 1 : エラーメッセージの内容/表示方法は設計書のエラー処理をご参照ください。