

画面設計書 (書籍販売システム【PHP版】)

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

■ システム名 bmsweb10p

■ 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	2015/7/4	富田	神田ITスクール 崔 光護	2015/7/4	崔
1.1	神田ITスクール コンテンツ開発チーム	2016/02/1	富田	神田ITスクール 崔 光護	2016/02/1	崔
1.2	神田ITスクール コンテンツ開発チーム	2017/09/8	富田	神田ITスクール 崔 光護	2017/09/9	崔
1.3	神田ITスクール コンテンツ開発チーム	2018/02/1	富田	神田ITスクール 崔 光護	2018/02/1	崔
2.0	神田ITスクール コンテンツ開発チーム	2020/10/30	富田	神田ITスクール 崔 光護	2020/10/30	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

サーバーサイドPHP講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10p

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.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.php

②

書籍登録

HREF

xxx/insert.php

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

サーバーサイドPHP講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10p

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.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

①

②

[メニュー]

[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/menu. php
②	書籍一覧	HREF	xxx/list. php
③	ISBN	TEXT	-
④	TITLE	TEXT	-
⑤	価格	TEXT	-
⑥	登録	SUBMIT	xxx/insert. php

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

10_bmsweb10p_画面設計書_ver20210826.xls

画面仕様書-3/11

Copyright © 2009 FusionOne Co.,Ltd All rights reserved. <神田ITスクール>

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

サーバーサイドPHP講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10p

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.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/menu. php
②	書籍一覧	HREF	xxx/list. php
③	ISBN	-	-
④	TITLE	-	-
⑤	価格	-	-
⑥	書籍一覧へ戻る	HREF	xxx/list. php
⑦	続けて登録する	HREF	xxx/insert. php

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

10_bmsweb10p_画面設計書_ver20210826.xls

画面仕様書-4/11

Copyright © 2009 FusionOne Co.,Ltd All rights reserved. <神田ITスクール>

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

サーバーサイドPHP講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10p

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.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

検索

⑦

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/menu. php
②	書籍登録	HREF	xxx/insert. php
③	ISBN	TEXT	-
④	Title	TEXT	-
⑤	価格	TEXT	-
⑥	検索	SUBMIT	xxx/search. php
⑦	全件表示	SUBMIT	xxx/list. php
⑧	ISBN	HREF	xxx/detail. php?isbn=XXXX
⑨	Title	-	-
⑩	価格	-	-
⑪	変更	HREF	xxx/update. php?isbn=XXXX
⑫	削除	HREF	xxx/delete. php?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

10_bmsweb10p_画面設計書_ver20210826.xls

画面仕様書-5/11

Copyright © 2009 FusionOne Co.,Ltd All rights reserved. <神田ITスクール>

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
		サーバーサイドPHP講座	更新日		更新者	神田ITスクール
		bmsweb10p				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						

■ 書籍検索画面 (検索結果の表示) : search.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

①②
[メニュー][書籍登録]

書籍一覧

③ISBN000④TITLEc⑤価格100⑥⑦
検索 全件表示

ISBN	TITLE	価格	変更/削除	
0002	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/menu. php
②	書籍登録	HREF	xxx/insert. php
③	ISBN	TEXT	-
④	Title	TEXT	-
⑤	価格	TEXT	-
⑥	検索	SUBMIT	xxx/search. php
⑦	全件表示	SUBMIT	xxx/list. php
⑧	ISBN	HREF	xxx/detail. php?isbn=XXXX
⑨	Title	-	-
⑩	価格	-	-
⑪	変更	HREF	xxx/update. php?isbn=XXXX
⑫	削除	HREF	xxx/delete. php?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

サーバーサイドPHP講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10p

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.php

書籍販売システムWeb版 Ver.1.0

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

メニュー

書籍登録

書籍一覧

書籍詳細情報

④

変更

⑤

削除

⑥

ISBN

0003

⑦

TITLE

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/menu.php

②

書籍登録

HREF

xxx/insert.php

③

書籍一覧

HREF

xxx/list.php

④

変更

SUBMIT

xxx/update.php

⑤

削除

SUBMIT

xxx/delete.php

⑥

ISBN

-

-

⑦

TITLE

-

-

⑧

価格

-

-

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

必須の凡例

○ : 全て必須項目

△ : どれか一つ必須項目

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

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

サーバーサイドPHP講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10p

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 (初期遷移の場合) : update.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>>

④ ISBN

0003

0003

⑤ TITLE

ruby

ruby2

⑥ 価格

1003円

2006円

⑦

変更完了

Copyright (C) 20YY All Rights Reserved.

順番

項目

TYPE

リンク先 (ACTION)

①

メニュー

HREF

xxx/menu. php

②

書籍登録

HREF

xxx/insert. php

③

書籍一覧

HREF

xxx/list. php

④

ISBN

-

-

⑤

TITLE

TEXT

-

⑥

価格

TEXT

-

⑦

変更完了
isbn=XXXX

SUBMIT
HIDDEN

xxx/update. php

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

サーバーサイドPHP講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10p

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.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

④ ISBN

0003

0003

⑤ TITLE

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/menu.php

②

書籍登録

HREF

xxxx/insert.php

③

書籍一覧

HREF

xxxx/list.php

④

ISBN

-

-

⑤

TITLE

-

-

⑥

価格

-

-

⑦

書籍一覧へ戻る

HREF

xxxx/list.php

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
	サーバーサイドPHP講座	更新日		更新者	神田ITスクール
	bmsweb10p				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

■ 書籍削除画面 : deletel.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

④ISBN0003

⑤TITLEruby

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/menu.php
②	書籍登録	HREF	xxx/insert.php
③	書籍一覧	HREF	xxx/list.php
④	ISBN	-	-
⑤	TITLE	-	-
⑥	価格	-	-
⑦	書籍一覧へ戻る	HREF	xxx/list.php

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

10_bmsweb10p_画面設計書_ver20210826.xls

画面仕様書-10/11

Copyright © 2009 FusionOne Co.,Ltd All rights reserved. <神田ITスクール>

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

サーバーサイドPHP講座

更新日

更新者

神田ITスクール

bmsweb10p

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.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.php ※1
②	一覧表示に戻る	HREF	xxx/list.php ※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

○ : 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。