

コーディング規約

1. 全般

- ・PHPコードは「<?php」及び「<?='」タグを使用する。
- ・HTMLブロック内に複数行のPHPコードを埋め込む場合はPHPの開始終了タグは1行を使用する。

```
<?php
// カートデータループ
foreach( $arrCartData as $arrRow )
{
    <!-- アイテムボックス -->
    <div class='item-box'>
        <!-- アイテム名 -->
        <div class="item-name"><?= $arrRow['ItemName'] ?> </div>
    </div>
}
?>
```

- ・文字コードはUTF-8(BOM無し)を使用する。
- ・インデントはTabを使用する。

2. 命名規則

- ・ファイル名は小文字を使用して、単語はアンダーバーで区切る。

```
item_model.php
```

- ・変数名の接頭語はハンガリアンを使用し、camelCase記法で定義する。

```
$strItemName;
```

- ・定数はすべて大文字で、アンダースコアで区切る。

```
define( "TEST_NAME", "テスト名" );
```

- ・メソッド名はcamelCase記法で定義する。

```
updateItem();
```

3. スペースの使い方

- ・スペースは、コンマの後ろ、論理演算子、比較演算子、算術演算子、代入演算子、文字列演算子の両側には、常にスペース(空白文字)を入れる。

```
array( 1, 2, 3 );
createItem() && updateItem();
TEST_NUM === 23;
$iNum + 3;
$iNum = 4;
$strA . '-5';
```

- ・括弧はそれぞれの内側にスペースを入れる。

```
if( $iNumA === $iNumB ) {}
for( $i = 0 ; $i < 10 ; $i++ ) {}
```

4. ブレース(波括弧、中括弧)の形式

- ・すべてのブロックに対して以下の形式でブレースを使用する。

```
for( $i = 0 ; $i < 10 ; $i++ )
{
    echo "test" . $i;
}

if( $iNumA === $iNumB )
{
    echo "success";
}
else
{
    echo "fails";
}
```