```
1 <?php
 2 error reporting(E ALL);
                                   // エラー出力のレベルを設定します
 3 ini_set("display_errors", "Off");
                                    // 画面上にエラー出力を表示する設定にします
 4 \serror_message = array();
 6 // 変更: MvSOLに接続する
 7 $mysqli = new mysqli("localhost", "root", "root", "bbs");
 8 $mysqli->set charset("utf8");
 9
10 // 「投稿する」ボタンを押したときの処理
11 if (isset($ POST["save"])) {
    $error message = array();
12
13
    if (!strlen($ POST["body"])) {
14
15
      $error message[] = "本文を入力してください。";
16
17
    if (!count($error_message)) {
18
      $stmt = $mysqli->prepare("INSERT INTO post (date, title, name, body)
  VALUES (?, ?, ?, ?)");
                          // 変更
      $stmt->bind_param("ssss",date("Y-m-d H:i:s"), $_POST["title"],
20
  $stmt->execute():
21
                       // 変更
22
23 }
24
25 // データを検索し、$bbs_list配列にセットする
26 $result = $mysqli->query("SELECT * FROM post ORDER BY date DESC"); // 変更
27
28 $bbs_list = array();
29 while ($bbs = $result->fetch array()) {
                                           // 変更
    $bbs_list[] = $bbs;
                                           // 変更
31 }
32
33 // Smartyライブラリを読み込む
34 require once("smarty/Smarty.class.php");
35 $smarty = new Smarty();
                                         // Smartyインスタンス($smartyオブジェ
  クト)を作成
36
37 // プロパティを通じたSmartyの設定
38 $smarty->template_dir = "templates"; // テンプレートディレクトリの指定
39 $smarty->compile_dir = "templates c";
                                       // コンパイルディレクトリの指定
40
41 // テンプレート変数をアサインして、テンプレートを表示する
42 $smarty->assign("error_message", $error_message);
43 $smarty->assign("bbs_list", $bbs_list);
44 $smarty->display("bbs.html"); // テンプレートを表示
45
46 ?>
47
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
   <meta charset="UTF-8">
    <title>サクッと掲示板(DB版)</title>
5
6
   <link rel="stylesheet" href="style.css">
7 </head>
8 <body>
9 <h1>サクッと掲示板(DB版)</h1>
10
11 {* エラーメッセージを表示する処理 *}
12 {if $error_message}
   {foreach from=$error_message item=message}
14
15
     {$message|escape}
    {/foreach}
16
17
   18 {/if}
19
20 <form method="post" action="{$smarty.server.SCRIPT_NAME}">
21
   22
   23
     投稿者名
24
     <input type="text" name="name" size="30">
25
   26
   27
     タイトル
     <input type="text" name="title" size="50">
28
29
   30
   31
     <textarea name="body" cols="50" rows="5"></textarea>
32
   33
   <input name="save" type="submit" value="投稿する">
34
35 </form>
36
37 <hr>
38
39 {* 掲示板データを表示する処理 *}
40 {foreach from=$bbs_list item=bbs}
41 <h2>{$bbs.title|escape}</h2>
42 {$bbs.date|date_format:"%Y年%m月%e日%H:%M:%S"|escape} / 投稿者:<strong>
  {$bbs.name|escape}</strong>
43 {$bbs.body|escape|nl2br}
44 {/foreach}
45
46 </body>
47 </html>
48
```

2018/10/24 13:14

```
1 @charset 'UTF-8';
3 * { padding: 0; margin: 0; }
 5 body { margin: 1em; font-size: 86%; color: #666; }
 6 h1 { font-size: 1.2em; font-weight: bold; padding: 0.2em 1em 0.2em 0.2em;
  margin: 0 0 1em 0; border-left: 10px solid #f90; border-bottom: 1px solid
  #f90; }
 7 p { margin-bottom: 1em; line-height: 150%; }
 9 dl.form dt { font-weight: bold; }
10 dl.form dd { margin-left: 1em; margin-bottom: 0.5em; }
12 ul.error-message { background-color: #ffe; border: 1px solid #ccc; margin:
  1em; padding: 0.5em; }
13 ul.error-message li { list-style: inside square; margin: 0.5em 0; color:#b00;
14
15 h2 { font-weight: bold; font-size: 1.1em; margin: 1em 0 1em 0; padding: 0 0 0
  0.3em; border-bottom: 1px dashed #cc0; }
16
17 hr { margin: 1em; }
18
```