

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10  $data1 = 10;
11  $data2 = 3;
12
13 //足し算
14  print $data1 + $data2;
15  print "<br>";
16
17 //引き算
18  print $data1 - $data2;
19  print "<br>";
20
21 //掛け算
22  print $data1 * $data2;
23  print "<br>";
24
25 //割り算
26  print $data1 / $data2;
27  print "<br>";
28
29 //余り
30  print $data1 % $data2;
31  print "<br>";
32
33 ?>
34 </body>
35 </html>
36
37
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10  $result = 0;           //初期化
11
12  //足し算
13  $result += 5;          //0+5=5が計算される
14  print $result;
15  print "<br>";
16
17  //引き算
18  $result -= 3;          //5-3=2が計算される
19  print $result;
20  print "<br>";
21
22  //掛け算
23  $result *= 10;         //2×10=20が計算される
24  print $result;
25  print "<br>";
26
27  //割り算
28  $result /= 2;          //20÷2=10が計算される
29  print $result;
30  print "<br>";
31
32  //余り
33  $result %= 4;          //10÷4の余り=2が計算される
34  print $result;
35  print "<br>";
36
37 ?>
38 </body>
39 </html>
40
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 //例1：10回の加算ループ
11 $data = 0;
12 for ($cnt = 1; $cnt <= 10; $cnt++) {
13   print ++$data;
14   print ",";
15 }
16 print "<br>";
17
18 //例2：10回の加算ループ
19 $data = 0;
20 for ($cnt = 1; $cnt <= 10; $cnt++) {
21   print $data++;
22   print ",";
23 }
24 print "<br>";
25
26 //例3：10回の減算ループ
27 $data = 10;
28 for ($cnt = 1; $cnt <= 10; $cnt++) {
29   print $data--;
30   print ",";
31 }
32 print "<br>";
33
34 ?>
35 </body>
36 </html>
37
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 //数値を4桁ごとにカンマ区切り
11 print number_format(123456789);
12 print "<br>";
13
14 //小数第3位まで出力（4桁目で四捨五入）
15 print number_format(1.23456789, 3);
16 print "<br>";
17
18 ?>
19 </body>
20 </html>
21
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10  $data1 = 128;
11  $data2 = -256;
12
13 //data1の絶対値を出力
14 print abs($data1);
15 print "<br>";
16
17 //data2の絶対値を出力
18 print abs($data2);
19 print "<br>";
20
21 //値を常にマイナス化して出力
22 print abs($data1) * -1;
23 print "<br>";
24 print abs($data2) * -1;
25 print "<br>";
26
27 ?>
28 </body>
29 </html>
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10  $data = 1254.56789;
11
12 //小数点以下を四捨五入して整数化された値を出力
13 print round($data);
14 print "<br>";
15
16 //小数第2位を四捨五入
17 print round($data * 100) / 100;
18 print "<br>";
19
20 //小数第4位を四捨五入
21 print round($data * 10000) / 10000;
22 print "<br>";
23
24 //百の位を四捨五入
25 print round($data / 100) * 100;
26 print "<br>";
27
28 ?>
29 </body>
30 </html>
31
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10  $data = 1254.56789;
11
12 //小数点以下を切り捨て
13 print floor($data);
14 print "<br>";
15
16 //小数第2位より下を切り捨て
17 print floor($data * 100) / 100;
18 print "<br>";
19
20 //百の位より下を切り捨て
21 print floor($data / 100) * 100;
22 print "<br>";
23
24 ?>
25 </body>
26 </html>
27
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10  $data = 1254.56789;
11
12 //小数点以下を切り上げ
13 print ceil($data);
14 print "<br>";
15
16 //小数第2位で切り上げ
17 print ceil($data * 100) / 100;
18 print "<br>";
19
20 //百の位で切り上げ
21 print ceil($data / 100) * 100;
22 print "<br>";
23
24 ?>
25 </body>
26 </html>
27
```

02/sample02-09.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 //乱数ジェネレータを初期化
11 mt_srand();
12
13 //1から6までの乱数を5回生成
14 for ($cnt = 1; $cnt <= 5; $cnt++) {
15   print mt_rand(1, 6);
16   print "<br>";
17 }
18
19
20 ?>
21 </body>
22 </html>
23
24
```

02/sample02-10.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 //乱数ジェネレータを初期化
11 mt_srand();
12
13 //全部で10ヶのパスワードを生成するループ
14 for ($passcnt = 1; $passcnt <= 10; $passcnt++) {
15   $password="";
16   //1から9までの乱数を5回生成してパスワードに追加
17   for ($cnt = 1; $cnt <= 5; $cnt++) {
18     $password = $password . mt_rand(1, 9);
19   }
20   //AからZまでの乱数を5回生成してパスワードに追加
21   for ($cnt = 1; $cnt <= 5; $cnt++) {
22     $password = $password . chr(mt_rand(65, 90));
23   }
24   print $password;
25   print "<br>";
26 }
27
28 ?>
29 </body>
30 </html>
31
```

02/sample02-11.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 //乱数ジェネレータを初期化
11 mt_srand();
12
13 //5つの画像ファイルを表示するループ
14 for ($cnt = 1; $cnt <= 5; $cnt++) {
15   //1～9の乱数を生成
16   $imagefile = mt_rand(1, 9);
17   //生成された乱数から画像ファイル名を組み立て
18   $imagefile = "image" . $imagefile . ".gif";
19   //HTMLのIMGタグで画像ファイルを出力
20   print "<IMG src='images/$imagefile' hspace='2'>";
21 }
22
23 ?>
24 </body>
25 </html>
26
```

02/sample02-12.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 //バナーの画像ファイル名とリンク先を配列に設定
11 $banner[1][0] = "http://www.gihyo.co.jp/indexJ.html";
12 $banner[1][1] = "gihyo.gif";
13 $banner[2][0] = "http://www.apache.org/";
14 $banner[2][1] = "ASF_logo_wide.gif";
15 $banner[3][0] = "http://www.php.net/";
16 $banner[3][1] = "php.gif";
17 $banner[4][0] = "http://www.mysql.com/";
18 $banner[4][1] = "mysql_100x52-64.gif";
19
20 //乱数ジェネレータを初期化
21 mt_srand();
22
23 //1～4（用意されたバナーの数）の乱数を生成
24 $data = mt_rand(1, 4);
25 //生成された乱数からバナー画像とリンク先のHTMLを組み立て
26 $html = "<A href='\" . $banner[$data][0] . \"'>" .
27           "<IMG src='images/" . $banner[$data][1] . "'></A>";
28
29 //HTMLを出力
30 print $html;
31
32 ?>
33 </body>
34 </html>
35
36
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 //1, 12, 34, 21, 9の中の最大値を出力
11 print max(1, 12, 34, 21, 9);
12 print "<br>";
13
14 //42, 67, 55, 33, 7, 22の中の最大値を出力
15 print max(42, 67, 55, 33, 7, 22);
16 print "<br>";
17
18 //データ1とデータ2の大きい方の値を出力
19 $data1 = 30;
20 $data2 = 20;
21 print max($data1, $data2);
22 print "<br>";
23
24 ?>
25 </body>
26 </html>
27
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 //1, 12, 34, 21, 9の中の最小値を出力
11 print min(1, 12, 34, 21, 9);
12 print "<br>";
13
14 //42, 67, 55, 33, 7, 22の中の最小値を出力
15 print min(42, 67, 55, 33, 7, 22);
16 print "<br>";
17
18 //データ1とデータ2の小さい方の値を出力
19 $data1 = 30;
20 $data2 = 20;
21 print min($data1, $data2);
22 print "<br>";
23
24 ?>
25 </body>
26 </html>
27
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 //1024の1乗を出力
11 print "1キロバイトは ";
12 print pow(1024, 1);
13 print " バイト<br>";
14
15 //1024の2乗を出力
16 print "1メガバイトは ";
17 print pow(1024, 2);
18 print " バイト<br>";
19
20 //1024の3乗を出力
21 print "1ギガバイトは ";
22 print pow(1024, 3);
23 print " バイト<br>";
24
25 //1024の4乗を出力
26 print "1テラバイトは ";
27 print pow(1024, 4);
28 print " バイト<br>";
29
30 ?>
31 </body>
32 </html>
33
34
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 //4の平方根を出力
11 print "4のルートは ";
12 print sqrt(4);
13 print "<br>";
14
15 //256の平方根を出力
16 print "256のルートは ";
17 print sqrt(256);
18 print "<br>";
19
20 //1048576の平方根を出力
21 print "1048576のルートは ";
22 print sqrt(1048576);
23 print "<br>";
24
25 ?>
26 </body>
27 </html>
28
29
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 名前と住所を入力して[送信]ボタンをクリックしてください。
9 <form action="sample12-01.php" method="POST">
10  <p>名前 : <input size="40" type="text" name="username"></p>
11  <p>住所 : <input size="40" type="text" name="useraddress"></p>
12  <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
13 </form>
14 </body>
15 </html>
16
```

02/sample12-01.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 print "POSTで送信されたデータは<br>";
11
12 //スーパーグローバル変数で「名前」を受け取る
13 print "名前→" . $_POST['username'] . "<br>";
14
15 //グローバル変数で「住所」を受け取る
16 print "住所→" . $_POST['useraddress'] . "<br>";
17
18 ?>
19 </body>
20 </html>
21
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 名前と住所を入力して[送信]ボタンをクリックしてください。
9 <form action="sample12-02.php" method="GET">
10  <p>名前 : <input size="40" type="text" name="username"></p>
11  <p>住所 : <input size="40" type="text" name="useraddress"></p>
12  <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
13 </form>
14 </body>
15 </html>
16
```

02/sample12-02.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 print "GETで送信されたデータは<br>";
11
12 //スーパーグローバル変数で「名前」を受け取る
13 print "名前→" . $_GET['username'] . "<br>";
14
15 //グローバル変数で「住所」を受け取る
16 print "住所→" . $_GET['useraddress'] . "<br>";
17
18 ?>
19 </body>
20 </html>
21
22
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8
9 POSTで送る
10 <form action="sample12-03.php" method="POST">
11   <p>名前:<input size="40" type="text" name="username"></p>
12   <input type="submit" name="btnExec" value="POSTで送信">
13 </form>
14 <br>
15
16 GETで送る
17 <form action="sample12-03.php" method="GET">
18   <p>名前:<input size="40" type="text" name="username"></p>
19   <input type="submit" name="btnExec" value="GETで送信">
20 </form>
21
22 </body>
23 </html>
24
```

02/sample12-03.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 if ($_SERVER['REQUEST_METHOD'] == "POST") {
11   //POSTで送信されたとき
12   print "POSTで送信されました！<br>";
13   print "名前→" . $_POST['username'];
14 }
15 elseif ($_SERVER['REQUEST_METHOD'] == "GET") {
16   //GETで送信されたとき
17   print "GETで送信されました！<br>";
18   print "名前→" . $_GET['username'];
19 }
20 ?>
21 </body>
22 </html>
23
24
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 名前と住所を入力して[送信]ボタンをクリックしてください。
9 <form action="sample12-04.php" method="POST">
10  <p>名前:<input size="40" type="text" name="username"></p>
11  <p>住所:<input size="40" type="text" name="useraddress"></p>
12  <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
13 </form>
14 </body>
15 </html>
16
```

02/sample12-04.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9   ini_set('display_errors', '1');
10  //受け取ったデータをrcv_で始める変数名に展開
11  extract($_REQUEST, EXTR_SKIP|EXTR_PREFIX_ALL|EXTR_REFS, "rcv");
12
13  print "送信されたデータは<br>";
14
15  print "名前→" . $rcv_username . "<br>";
16
17  print "住所→" . $rcv_useraddress . "<br>";
18
19 ?>
20 </body>
21 </html>
22
```

02/sample12-05.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 if (isset($_POST['btnExec'])) {
11   //送信ボタンがクリックされたとき
12   $name = $_POST['username'];
13   $address = $_POST['useraddress'];
14   print "送信されたデータは<br>";
15   print "名前→" . $name . "<br>";
16   print "住所→" . $address . "<br>";
17   print "<br><br>";
18 }
19
20 ?>
21
22 名前と住所を入力して[送信]ボタンをクリックしてください。
23 <form action="<?php $_SERVER['SCRIPT_NAME']?>" method="POST">
24   <p>名前:<input size="40" type="text" name="username" value="<?php $name ?>"></p>
25   <p>住所:<input size="40" type="text" name="useraddress" value="<?php $address ?>"></p>
26   <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
27 </form>
28 </body>
29 </html>
30
```

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 好きなリンクをクリックしてください。
9 <ul>
10  <li><a href="sample12-06.php?data1=10&data2=20&data3=ABCD">10と20とABCD</a>
11    <br><br>
12  <li><a href="sample12-06.php?data1=20&data2=80&data3=EFGH">20と80とEFGH</a>
13    <br><br>
14  <li><a href="sample12-06.php?data1=88&data2=99&data3=WXYZ">88と99とWXYZ</a>
15    <br><br>
16 </ul>
17 </body>
18 </html>
19
```

02/sample12-06.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 print "受け取ったデータは<br>";
11 print "data1→" . $_GET['data1'] . "<br>";
12 print "data2→" . $_GET['data2'] . "<br>";
13 print "data3→" . $_GET['data3'] . "<br>";
14
15 ?>
16 </body>
17 </html>
18
```

02/sample12-07.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 if (isset($_POST['btnExec'])) {
11   //送信ボタンがクリックされたとき
12   if (strlen($_POST['inputdata']) > 0) {
13     print "テキストボックスに入力されたデータは「" .
14       $_POST['inputdata'] .
15     "」です！";
16   }
17   else {
18     print "テキストボックスは空欄です！";
19   }
20   print "<br><br><br>";
21 }
22
23 ?>
24 テキストボックスに値を入力して[送信]ボタンをクリックしてください。
25 <form action="<?php $_SERVER['SCRIPT_NAME']?>" method="POST">
26   <input size="40" type="text" name="inputdata">
27   <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
28 </form>
29 </body>
30 </html>
31
```

02/sample12-08.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 if (isset($_POST['btnExec'])) {
11   //送信ボタンがクリックされたとき
12   if (isset($_POST['inputdata'])) {
13     print "選択されたラジオボタンは「" .
14       $_POST['inputdata'] .
15     "」です！";
16   }
17   else {
18     print "ラジオボタンが選択されていません！";
19   }
20   print "<br><br><br>";
21 }
22
23 ?>
24 いづれかのラジオボタンを選択して[送信]ボタンをクリックしてください。
25 <form action="<?php $_SERVER['SCRIPT_NAME']?>" method="POST">
26   <p><input type="radio" name="inputdata" value="10代">10代</p>
27   <p><input type="radio" name="inputdata" value="20代">20代</p>
28   <p><input type="radio" name="inputdata" value="30代">30代</p>
29   <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
30 </form>
31 </body>
32 </html>
33
```

02/sample12-09.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 if (isset($_POST['btnExec'])) {
11   //送信ボタンがクリックされたとき
12   if (isset($_POST['inputdata'])) {
13     print "配信を希望する";
14   }
15   else {
16     print "配信を希望しない";
17   }
18   print "<br><br><br>";
19 }
20
21 ?>
22 配信を希望する場合はチェックを付けて[送信]ボタンをクリックしてください。
23 <form action="<?php $_SERVER['SCRIPT_NAME']?>" method="POST">
24   <input type="checkbox" name="inputdata">メールによる配信を希望します
25   <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
26 </form>
27 </body>
28 </html>
29
```

02/sample12-10.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 if (isset($_POST['btnExec'])) {
11   //送信ボタンがクリックされたとき
12   //チェックボックス1～4のループ
13   for ($num = 1; $num <= 4; $num++) {
14     if (isset($_POST["inputdata$num"])) {
15       print "$num ケメのチェックボックスはON<br>";
16     }
17     else {
18       print "$num ケメのチェックボックスはOFF<br>";
19     }
20   }
21   print "<br><br>";
22 }
23
24 ?>
25 開発経験のある言語にチェックを付けて[送信]ボタンをクリックしてください（複数選択可）。
26 <form action="<?php $_SERVER['SCRIPT_NAME']?>" method="POST">
27   <p><input type="checkbox" name="inputdata1">PHP</p>
28   <p><input type="checkbox" name="inputdata2">Java</p>
29   <p><input type="checkbox" name="inputdata3">CGI</p>
30   <p><input type="checkbox" name="inputdata4">C++</p>
31   <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
32 </form>
33 </body>
34 </html>
35
```

02/sample12-11.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 if (isset($_POST['btnExec'])) {
11   //送信ボタンがクリックされたとき
12   //受け取ったデータをrcv_で始める変数名に展開
13   extract($_REQUEST, EXTR_SKIP|EXTR_PREFIX_ALL|EXTR_REFS, "rcv");
14   //4つのテキストボックスのループ
15   $num = 1;
16   foreach ($rcv_inputdata as $data) {
17     print "$num ヶ目のテキストボックス→ ";
18     print $data . "<br>";
19     $num++;
20   }
21   print "<br><br>";
22 }
23
24 ?>
25 テキストボックスに値を入力して[送信]ボタンをクリックしてください（複数入力可）。
26 <form action="<?php $_SERVER['SCRIPT_NAME']?>" method="POST">
27   <p><input size="40" type="text" name="inputdata[]"></p>
28   <p><input size="40" type="text" name="inputdata[]"></p>
29   <p><input size="40" type="text" name="inputdata[]"></p>
30   <p><input size="40" type="text" name="inputdata[]"></p>
31   <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
32 </form>
33 </body>
34 </html>
35
```

02/sample12-12.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 if (isset($_POST['btnExec'])) {
11   //送信ボタンがクリックされたとき
12   if (isset($_POST['seldata'])) {
13     print "選択された項目は「" .
14       $_POST['seldata'] .
15     "」です！";
16   }
17   else {
18     print "いずれの項目も選択されていません！";
19   }
20   print "<br><br><br>";
21 }
22
23 ?>
24 リストボックスのいずれかの項目を選択して[送信]ボタンをクリックしてください。
25 <form action="<?php $_SERVER['SCRIPT_NAME']?>" method="POST">
26   <select size="6" name="seldata">
27     <option value="ブラジル">ブラジル</option>
28     <option value="イタリア">イタリア</option>
29     <option value="アルゼンチン">アルゼンチン</option>
30     <option value="フランス">フランス</option>
31     <option value="イングランド">イングランド</option>
32     <option value="オランダ">オランダ</option>
33   </select>
34   <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
35 </form>
36 </body>
37 </html>
38
```

02/sample12-13.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 if (isset($_POST['btnExec'])) {
11   //送信ボタンがクリックされたとき
12   if (strlen($_POST['inputdata']) > 0) {
13     print "テキスト領域に入力されたデータは「".
14       $_POST['inputdata'] .
15     "」です！";
16   }
17   else {
18     print "テキスト領域は空欄です！";
19   }
20   print "<BR><BR><BR>";
21 }
22
23 ?>
24 メッセージを入力して[送信]ボタンをクリックしてください。
25 <form action="<?php $_SERVER['SCRIPT_NAME']?>" method="POST">
26   <textarea rows="6" cols="40" name="inputdata">ここにメッセージを入力してください<
27   /textarea>
28   <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
29 </form>
30 </body>
31 </html>
```

02/sample12-14.php

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ja">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title></title>
6 </head>
7 <body>
8 <?php
9
10 if (isset($_POST['btnExec'])) {
11   //送信ボタンがクリックされたとき
12   print "送信ボタンがクリックされました！<br><br>";
13 }
14 elseif (isset($_POST['btnCanel'])) {
15   //キャンセルボタンがクリックされたとき
16   print "キャンセルボタンがクリックされました！<br><br>";
17 }
18 ?
19 いづれかのボタンをクリックしてください。
20 <form action="<?php $_SERVER['SCRIPT_NAME']?>" method="POST">
21   <input type="submit" name="btnExec" value="送信">
22   <input type="submit" name="btnCanel" value="キャンセル">
23 </form>
24 </body>
25 </html>
26
27
```