

- jQuery No.1 -

jQuery を使用するには、jQuery 本体を読み込む必要があります。

方法1 公式サイト <https://code.jquery.com/> を利用

```
<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.min.js" integrity="sha256-/xUj+3OJU5yExlq6GSYGSHk7tPXikynS7ogEvDej/m4=" crossorigin="anonymous"></script>
```

方法2 CDN (ContentsDeliveryNetwork :コンテンツ配信ネットワーク) を利用

```
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>
```

jQuery を記述する場所

その1 <head> 内に記述する

```
<head>  
  <script src="http://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3/jquery.min.js"></script>  
  <script>  
    ここに JavaScript のコードを記述します  
  </script>  
</head>
```

その2 <body> 内に記述する (</body> の前あたりに)

```
<body>  
  . . . 省略 . . .  
  <script src="http://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3/jquery.min.js"></script>  
  <script>  
    ここに JavaScript のコードを記述します  
  </script>  
</body>
```

その3 別のファイル (js) に記述して、外部組み込みする

```
<head>  
  <script src="http://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3/jquery.min.js"></script>  
  <script src="js/script.js"></script>  
</head>
```

CSS メソッドを使って、様々なセレクトタ指定を試してみましょう

jQueryを使ってデザインを変更してみましょう

HTML
CSS
JavaScript
jQuery

- HTML -

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ja">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>jQueryText_1</title>
  <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.min.js" integrity="sha256-/xUj+
3OJU5yExlq6GSYGSHk7tPXikynS7ogEvDej/m4=" crossorigin="anonymous"></script>
  <script src="jQueryT_1.js"></script>
  <link href="jQueryT_1.css" rel="stylesheet">
</head>
<body>
  <div>
    <p>jQuery を使って <span> デザイン </span> を変更してみましょう </p>
    <ul>
      <li><p><span>HTML</span></p></li>
      <li><span>CSS</span></li>
      <li id="third"><p><span>JavaScript</span></p></li>
      <li id="jquery" class="last"><span>jQuery</span></li>
    </ul>
  </div>
</body>
</html>
```

- CSS -

```
@charset UTF-8;

* {
  margin: 0;
  padding: 0;
}

div {
  margin: 10px 0 0 20px;
}

ul {
  width: 300px;
  margin-top: 10px;
  list-style: none;
  border: solid 1px olive;
}

li {
  line-height: 50px;
}

li:not(.last) {
  border-bottom: solid 1px olive;
}
```

CSS メソッドを使って、様々なセレクタ指定を試してみましょう

//1) 要素セレクタ . . .

```
$(function(){
  $('p').css('background','olive');
});
```

jQueryを使ってデザインを変更してみましょう

HTML

CSS

JavaScript

jQuery

//2) ID セレクタ . . .

```
$(function(){
  $('#jquery').css('color','green');
});
```

jQueryを使ってデザインを変更してみましょう

HTML

CSS

JavaScript

jQuery

//3) クラスセレクタ . . .

```
$(function(){
  $('.last').css('background','yellow');
});
```

jQueryを使ってデザインを変更してみましょう

HTML

CSS

JavaScript

jQuery

//4) 子孫セレクター . . .

```
$(function(){
  $('p span').css('color','white');
});
```

jQueryを使ってデザインを変更してみましょう

HTML

CSS

JavaScript

jQuery

CSS メソッドを使って、様々なセレクトタ指定を試してみましょう

//5) チャイルドセレクトタ・・・

```
$(function(){  
    $('li > span').css('background','red');  
});
```

jQueryを使ってデザインを変更してみましょう

HTML

CSS

JavaScript

jQuery

//6) 隣接セレクトタ・・・

```
$(function(){  
    $('li:first-of-type + li').css('background','khaki');  
});
```

jQueryを使ってデザインを変更してみましょう

HTML

CSS

JavaScript

jQuery