



链滴

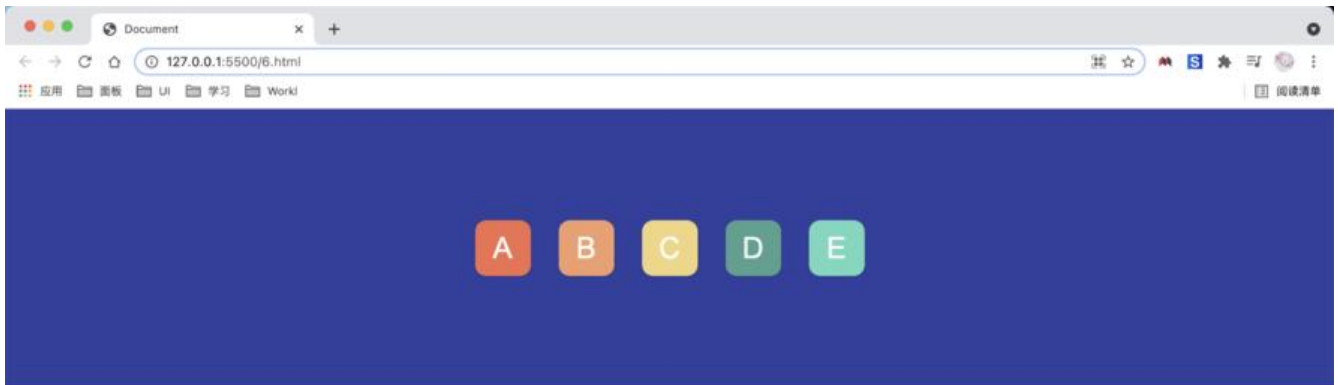
JavaScript | 学习笔记 [1] 点击切换背景实例

作者: [Nice4z1](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1627275126416>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



写在前面

最近在学习JavaScript,说来惭愧,学习进度比较低下基础语法大概学了30%左右,也是工作之余来学习,后最近按照学习进度,做了个小小的Demo,做个记录方便下次查阅。

实现思路

id为：`app` 的盒子嵌套五个小盒子,然后点击五个小盒子获取盒子的`background-color` 然后改变 `app` 的背景颜色。

JavaScript部分

```
//获取元素 app
var app = document.getElementById('app');
//打印输出一下
console.log(app.style.backgroundColor);
//获取元素 box
var box = document.querySelectorAll('.box');
//处理过程
for (let i = 0; i < box.length; i++) {
  //for循环box盒子获取有多少个box。
  box[i].onclick = function () {
    //box的第i个被点击后应该干嘛
    var color = this.style.backgroundColor;
    //新建color变量等于 当前盒子的背景颜色
    console.log(color);
    //打印输出一下颜色
```

```
        app.style.backgroundColor = " + color + ";
//赋予id: app的背景颜色等于当前被点击的box的颜色
    }
}
```

完整部分

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Document</title>
</head>
<style>
  * {
    padding: 0;
    margin: 0;
  }
  .box {
    width: 60px;
    height: 60px;
    font-size: 2em;
    font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
    line-height: 60px;
    text-align: center;
    color: #fff;
    box-shadow: 0px 1px 3px rgb(0, 0, 0, .13);
    background-color: #eee;
    border-radius: 12px;
    margin: 15px;
  }

  .flx {
    height: 300px;
    display: flex;
    flex-direction: row;
    justify-content: center;
    align-items: center;
  }
</style>

<body>
  <div style="background-color: #303F9F;" class="flx" id="app">
    <div style="background-color: #F26E50;" class="box">A</div>
    <div style="background-color: #F29E6D;" class="box">B</div>
    <div style="background-color: #f2d680;" class="box">C</div>
    <div style="background-color: #50a18e;" class="box">D</div>
    <div style="background-color: #6dd9bf;" class="box">E</div>
  </div>
```

```
<script>
  var app = document.getElementById('app');
  console.log(app.style.backgroundColor);
  var box = document.querySelectorAll('.box');
  for (let i = 0; i < box.length; i++) {
    box[i].onclick = function () {
      var color = this.style.backgroundColor;
      console.log(color);
      app.style.backgroundColor = " + color + ";
    }
  }
</script>
</body>

</html>
```

End

无限进步