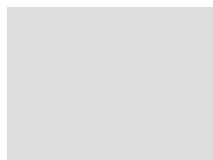
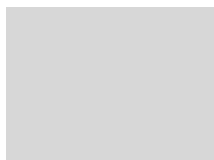
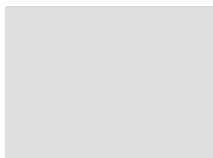


## 任务2 制作留言板前端局部更新效果



# 任务2 制作留言板前端局部更新效果



### 制作留言板前端局部更新效果

功夫熊猫  
欢迎你

---

**Message**

昵称

你的昵称

留言内容

你要说的话

单击这里提交留言

# 任务分析



1. 设计页面HTML结构，应用CSS样式。
2. 找到“单击这里提交留言”按钮，绑定onclick事件。
3. 在“昵称”和“留言内容”文本框中显示提示文字，获得焦点时提示文字消失，失去焦点时若内容为空，则再次显示提示文字。
4. 获取用户输入的“昵称”和“留言内容”。
5. 若用户输入了“昵称”和“留言内容”，则创建一条留言，并显示在页面上面的留言板中。
6. 将“昵称”和“留言内容”文本框的value值变为初始值。

# 相关知识点



- 创建节点
  - 创建元素节点
  - 创建文本节点
  - 创建属性节点
- 插入节点



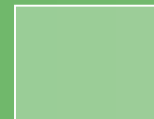
- 创建元素和文本节点

```
var $li_new=$(“<li>新列表项</li>”);  
$(“ul”).append($li_new);
```

- 创建属性节点

```
var $li_new=$(“<li title=‘新内容’>内容</li>”);  
$(“ul”).append($li_new);
```

# 插入节点



方法	功能	示例
append()	向元素内部添加内容	<code>\$("#p").append("&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;");</code> 结果: <code>&lt;p&gt;&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;&lt;/p&gt;</code>
appendTo()	将内容追加到指定的内容	<code>\$("#&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;").appendTo("p");</code> 结果: <code>&lt;p&gt;&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;&lt;/p&gt;</code>
prepend()	在指定元素内容前增加内容	有 <code>&lt;p&gt;World&lt;/p&gt;</code> <code>\$("#p").prepend("&lt;b&gt;Hello &lt;/b&gt;");</code> 结果: <code>&lt;p&gt;&lt;b&gt;Hello &lt;/b&gt;World&lt;/p&gt;</code>
prependTo()	将内容增加到指定元素内容前	<code>\$("#&lt;b&gt;Hello &lt;/b&gt;").prependTo("p");</code> 结果: <code>&lt;p&gt;&lt;b&gt;Hello &lt;/b&gt;World&lt;/p&gt;</code>
after()	在匹配的元素后加入内容	<code>\$("#p").after("&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;");</code> 结果: <code>&lt;p&gt;&lt;/p&gt;&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;</code>
insertAfter()	将内容加入到匹配元素后	<code>\$("#&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;").insertAfter("p");</code> 结果: <code>&lt;p&gt;&lt;/p&gt;&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;</code>
before()	在匹配的元素之前加入内容	<code>\$("#p").before("&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;");</code> 结果: <code>&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;&lt;p&gt;&lt;/p&gt;</code>
insertBefore()	将内容加入到匹配的元素之前	<code>\$("#&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;").insertBefore("p");</code> 结果: <code>&lt;b&gt;Hello&lt;/b&gt;&lt;p&gt;&lt;/p&gt;</code>

# 示例



- 初始效果

- 首页
- 公司简介
- 主要产品

- 创建元素节点并插入节点

- 首页
- 公司简介
- 主要产品
- 
- 

- 创建文本节点并插入节点

- 首页
- 公司简介
- 主要产品
- 技术支持
- 关于我们

# 任务实现



## 制作留言板前端局部更新效果

功夫熊猫

欢迎你

ella

请说说对教学的建议

### Message

昵称

你的昵称

留言内容

你要说的话