



链滴

# SpringMVC+ajaxfileupload.js 实现文件异步上传

作者: [gravel](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1496753753555>

来源网站: [链滴](#)

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

最近在项目中需要实现文件异步上传到后台解析，并返回解析结果的一个需求。无奈强行被要求兼容各个版本的 IE，所以一开始计划的 `HTML5` 的 `file` 对象就只好放弃。

## ajaxfileupload 介绍

`ajaxfileupload.js` 是一种十分简单的 jQuery 插件，可以兼容 IE 以及各种主流浏览器，它的原理也十分简单，通过创建隐藏的表单和 `iframe` 然后用 JS 去提交，获返回值。

options 参数说明：

- 1, url 上传处理程序地址。
- 2, fileElementId 需要上传的文件域的 ID，即 `<input type="file">` 的 ID。
- 3, secureuri 是否启用安全提交，默认为 false。
- 4, dataType 服务器返回的数据类型。可以为 xml,script,json,html。如果不填写，jQuery 会自动判断。
- 5, success 提交成功后自动执行的处理函数，参数 data 就是服务器返回的数据。
- 6, error 提交失败自动执行的处理函数。
- 7, data 自定义参数。这个东西比较有用，当有数据是与上传的图片相关的时候这个东西就要用到了。
- 8, type 当要提交自定义参数时，这个参数要设置成 post

这里的配置和 ajax 很像，我就不多做介绍了，进入正题。

## 使用方法

首先引入 jQuery 与 ajaxFileUpload 插件。注意先后顺序。

```
<script src="/js/jquery.min.js"></script>
```

```
<script src="js/ajaxfileupload.js"></script>
```

再编写 HTML 代码，由于 IE9+ 的安全协议，无法由 js 触发点击事件来上传文件，这里为了解决这个问题，将 file 的隐藏 Input 域覆盖到了点击按钮之上。

```
<br>
```

```
</>
```

```
</p>
```