

## 20. 上传模块

学习要点：

1. 上传模块

本节课我们来开始了解 Layui 的内置模块：上传模块。

一. 上传模块

- 1. 首先，为了课程简洁，我们不考虑服务器设置的真实上传，只讲解前端设置；
- 2. 真实上传，可以放在 Layui 的后台继承框架+一款服务器语言框架结合讲解；
- 3. 上传的简单配置如下：

```
<!--无须一定要 file 表单了，按钮即可-->
<button type="button" class="layui-btn" id="test">
  <i class="layui-icon layui-icon-upload">上传图片</i>
</button>

layui.use(['upload'], () => {
  const upload = layui.upload

  //执行实例
  const uploadInst = upload.render({
    //绑定元素
    elem : '#test',
    //上传的接口
    url  : '/upload/',
    //上传完毕回调
    done(res) {
      console.log(res)
    },
    //请求异常的回调
    error() {
      console.log('异常~')
    }
  })
})
```

- 4. 对于参数，下面列出比较常用的属性，更多参考手册：

属性	描述
elem	容器选择器，DOM 对象
url	服务端上传的接口
data	上传接口的额外参数

auto	是否自动上传
exts	允许上传的后缀名
size	最大上传的文件大小，单位 KB
multiple	设置 true，可以多文件上传
choose	选择文件时回调
before	文件上传前的回调
done	执行上传请求后的回调
error	执行上传请求后发生异常的回调

5. 可以使用.json 文件，来模拟上传成功，然后给我们进行测试；

```
{
  "code": 0,
  "msg": "",
  "data": {
    "src": "http://cdn.layui.com/123.jpg"
  }
}
```

PS: url 改成相应的地址即可，此时上传请求成功的回调就可以使用了；

6. 也可以设置多文件上传，圈选上传文件即可，可以返回三条 json 数据；

```
//多文件上传
multiple: true,
```