# $.ajax({name:value, name:value, ... })

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **值/描述** |
| async | 布尔值，表示请求是否异步处理。默认是 true。 |
| beforeSend(*xhr*) | 发送请求前运行的函数。 |
| cache | 布尔值，表示浏览器是否缓存被请求页面。默认是 true。 |
| complete(*xhr,status*) | 请求完成时运行的函数（在请求成功或失败之后均调用，即在 success 和 error 函数之后）。 |
| contentType | 发送数据到服务器时所使用的内容类型。默认是："application/x-www-form-urlencoded"。 |
| context | 为所有 AJAX 相关的回调函数规定 "this" 值。 |
| data | 规定要发送到服务器的数据。 |
| dataFilter(*data*,*type*) | 用于处理 XMLHttpRequest 原始响应数据的函数。 |
| dataType | 预期的服务器响应的数据类型。 |
| error(*xhr,status,error*) | 如果请求失败要运行的函数。 |
| global | 布尔值，规定是否为请求触发全局 AJAX 事件处理程序。默认是 true。 |
| ifModified | 布尔值，规定是否仅在最后一次请求以来响应发生改变时才请求成功。默认是 false。 |
| jsonp | 在一个 jsonp 中重写回调函数的字符串。 |
| jsonpCallback | 在一个 jsonp 中规定回调函数的名称。 |
| password | 规定在 HTTP 访问认证请求中使用的密码。 |
| processData | 布尔值，规定通过请求发送的数据是否转换为查询字符串。默认是 true。 |
| scriptCharset | 规定请求的字符集。 |
| success(*result,status,xhr*) | 当请求成功时运行的函数。 |
| timeout | 设置本地的请求超时时间（以毫秒计）。 |
| traditional | 布尔值，规定是否使用参数序列化的传统样式。 |
| type | 规定请求的类型（GET 或 POST）。 |
| url | 规定发送请求的 URL。默认是当前页面。 |
| username | 规定在 HTTP 访问认证请求中使用的用户名。 |
| xhr | 用于创建 XMLHttpRequest 对象的函数。 |