



nodejs\_ejs\_ajax.rar  
2.63KB

## 一、客户端

在客户端发出ajax请求，建议使用jquery封装的ajax请求方式：

示例：

```
$.ajax({  
    url:"/getStr.do",  
    type:"get",  
    data:{ //请求参数  
        name:"小明",  
        age:30  
    },  
    dataType:"json",  
    success:function(result) {  
        console.log(result);  
    },  
    error:function(error){  
        console.log("ajax访问出错")  
    }  
});
```

## 二、服务器端

1.ajax请求时，服务器接收参数的方式与接收普通的http请求一样

2.ajax请求，服务器可以返回js的所有类型

(1)返回String、整形、boolean型等

//响应得到String值的ajax请求

```
app.get("/getStr.do",function(req,res){  
    res.json("这是第一个ajax数据");  
});
```

//响应得到boolean值的ajax请求

```
app.post("/getBoolean.do",function(req,res){
```

```
    res.json(true);  
});
```

## (2)返回数组

//响应得到一个数组的ajax请求

```
app.post("/getArray1.do",function(req,res){  
    res.json([1,2,"three"]);  
});
```

```
var stuArray = [  
    {  
        id:1,  
        name:"小明",  
        age:30  
    },  
    {  
        id:2,  
        name:"小华",  
        age:40  
    }  
]
```

//响应得到对象数组的ajax请求

```
app.post("/getObjectArray.do", function(req, res){  
    res.json(stuArray);  
});
```

## (3)响应得到对象的ajax请求

```
app.post("/getObject.do", function(req, res){  
    res.json({id:1, name:"小\小", age:23});  
});
```

## (4)响应得到jsonString的ajax请求

```
app.post("/getJson.do", function(req, res){  
    res.json('{"id":3, "name":"老大", "age":123}');  
});
```

