

参考链接: <http://www.jianshu.com/p/df464b26ae58>

## 1. ajax请求的方法

```
function dorequest(data,url,successcaalback,failcallback){
    $.ajax({
        data:data,
        url:'http://localhost:3000/'+url,
        type:'GET',
        success:function(result){
            successcaalback(result)
        },
        error:function(result){
            failcallback(result)
        }
    })
}
```

```
function dorequest(data,url,successcaalback,failcallback) {
    $.ajax({
        data:data,
        url:'http://localhost:3000/'+url,
        type:'GET',
        success:function(result) {
            successcaalback(result)
        },
        error:function(result) {
            failcallback(result)
        }
    })
}
```

## 2..axios的请求方法

```

function dorequest(data,url,successcaalback,failcallback){
    axios.get('http://localhost:3000/'+url,{params:data})
        .then(function(result){
            successcaalback(result)
        })
        .catch(function(err){
            failcallback(err)
        });
}
function doPost(data,url,successcaalback,failcallback){
    axios.post('http://localhost:3000/'+url,{params:data})
        .then(function(result){
            successcaalback(result)
        })
        .catch(function(err){
            failcallback(err)
        });
}
}

```

```

function dorequest(data,url,successcaalback,failcallback) {
    axios.get(' http://localhost:3000/' +url, {params:data})
        . then(function(result) {
            successcaalback(result)
        })
        . catch(function(err) {
            failcallback(err)
        });
}

function doPost(data,url,successcaalback,failcallback) {
    axios.post(' http://localhost:3000/' +url, {params:data})
        . then(function(result) {
            successcaalback(result)
        })
        . catch(function(err) {
            failcallback(err)
        });
}

```

返回的数据格式类似于

```

axios.get('/user/12345')
  .then(function(res){
    console.log(res.data);
    console.log(res.status);
    console.log(res.statusText);
    console.log(res.headers);
    console.log(res.config);
  })

```

### 3. axios的post请求

axios 在post时，会遇到参数解析的问题，一般在express4.0中，如果直接写json格式的data，

```

}
function doPost(data,url,successcallback,failcallback){
  axios.post(host+url, data, {headers : {'Content-Type': 'application/json'}})
  .then(function(result){
    successcallback(result)
  })
  .catch(function(err){
    failcallback(err)
  })
}

```

会出现参数不好解析的情况，实际传递的参数如下：

▼ Form Data    view source    view UF

```

{"name":"zxw","key":123}:

```

服务器接受的参数如下：

```

OPTIONS /login 200 2.027 ms - 4
{ "params":{"name":"zxw","key":123}}: ''

```

此时，应该使用axios自带的一个qs模块对参数进行解析步骤如下，

1. 引入qs，

2. data的格式变为qs.stringify(data)

```

script>
var qs = require('qs');
var host = 'http://localhost:3000/';
function doPost(data,url,successcallback,failcallback){
  axios.post(host+url, qs.stringify(data), {headers : {'Content-Type' : 'application/json'}})
  .then(function(result){
    successcallback(result)
  })
  .catch(function(err){
    failcallback(err)
  })
}

```

此时浏览器发送的参数格式如下：

▼ Form Data    view source    view URL encoded

```

name: zxw
key: 123

```

服务器端接受的参数如下

```
{ name: 'zxw', key: '123' }
```

1

直接使用req.body.name 获取参数。