

axios学习(简易版)

axios用例

1.发起一个 GET 请求

```
1  const axios = require('axios');
2
3  // 向给定ID的用户发起请求
4  axios.get('/user?ID=12345')
5    .then(function (response) {
6  //.then((res) => {
7      // 处理成功情况
8      console.log(response);
9    })
10   .catch(function (error) {
11 //.catch((err) => {
12     // 处理错误情况
13     console.log(error);
14   })
15   .finally(function () {
16     // 总是会执行
17   });
18
19 // 上述请求也可以按以下方式完成 (可选)
20 axios.get('/user', {
21   params: {
22     ID: 12345
23   }
24 })
25 .then(function (response) {
26   console.log(response);
27 })
28 .catch(function (error) {
```

```

29     console.log(error);
30 })
31 .finally(function () {
32     // 总是会执行
33 });
34
35 // 支持async/await用法
36 const AFunction = async function getUser() {
37     try {
38         const response = await axios.get('/user?ID=12345');
39         console.log(response);
40     } catch (error) {
41         console.error(error);
42     }
43 }

```

2.发起一个 POST 请求

```

1  axios.post('/user', {
2      firstName: 'Fred',
3      lastName: 'Flintstone'
4  })
5  .then(function (response) {
6      console.log(response);
7  })
8  .catch(function (error) {
9      console.log(error);
10 });

```

3.区别

```

1  axios({
2      method: 'GET',
3      url: requestUrl,
4      params: {
5          id: requestBody
6      }
7  })
8
9  axios({

```

```
10     method: 'POST',  
11     url: requestUrl,  
12     data: {  
13         id: requestBody  
14     }  
15 })
```

4.官网

<https://www.axios-http.cn/>