



链滴

Ant Design Pro 从零到一 (总结)

作者: [sirwsl](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1622014883297>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

ES6语法

要好好学习一下ES 6 语法的，建议看看

[ES6 入门教程 - ECMAScript 6入门 \(ruanyifeng.com\)](#)

[1.1 ES6 教程 | 菜鸟教程 \(runoob.com\)](#)

let 与 const

let 声明的变量只在 let 命令所在的代码块内有效。

const 声明一个只读的常量，一旦声明，常量的值就不能改变。

箭头函数

在项目中其实我更喜欢箭头函数

```
var f = v => v;
//等价于
var f = function(a){
  return a;
}
f(1); //1
```

```
var f = (a,b) => {
  let result = a+b;
  return result;
}
f(6,2); // 8
```

```
var button = document.getElementById('userClick');
button.addEventListener('click', () => {
  this.classList.toggle('on');
});
```

```
class Index extends React.Component{}
//我更喜欢下面的写法
const index:React.FC={()=>{}}
```

关于state

因为用箭头函数，然后就出现了以下问题

在class Index extends React.Component{}中，存在constructor但是在箭头函数中没有，

同时reader()也改为直接return代替，在设置state也有一定区别，我们来看以下

基本写法：

```
import { Card,} from 'antd';
```

```
import React from "react";
import {PageContainer} from "@ant-design/pro-layout";
import {connect} from "umi";
import Search from "antd/es/input/Search";
import styles from "./index.less"
```

```
import { deleteById} from "@/pages/table/service";
import emitter from './ev'
```

```
class Index extends React.Component {
  private eventEmitter: any;

  //设置构造函数
  constructor(props) {
    super(props);
    this.state = {tableValue: this.props.tableValue};
    //将函数进行绑定, 必须绑定
    this.DeleteById = this.DeleteById.bind(this);
  }

  //当props发生变化时执行, 初始化render时不执行
  componentWillReceiveProps(props) {

  }

  getValue () {

  };

  //异步调用移除
  async DeleteById(key) {

  }

  render() {
    return ...
  }
}
//设置绑定的返回数据
const mapStateToProps = (state) => {
  return {
    tableValue: state.tableDemo.tableValue.data,
  }
}
//连接
export default connect(mapStateToProps)(Index);
```

用箭头函数

```
import {PageContainer} from "@ant-design/pro-layout";
import {Card, Checkbox, Col, Divider, Input, List, Row, Tabs, Tree, TreeSelect, Pagination } from
```

```

antd";
import React, {useEffect, useState} from "react";
import {
  ArrowDownOutlined,
  CloudDownloadOutlined, CloudFilled, HeartFilled,
  HeartOutlined
} from "@ant-design/icons";
import styles from './index.less'
import {getListValue, getTreeValue} from "@pages/fix/service";
const { TabPane } = Tabs;
const { Search } = Input;

const Index:React.FC = ()=>{
  return <PageContainer>
    <ListDetail />
  </PageContainer>;
}
const ListDetail:React.FC()=>{
  const [data,setData] = useState([]);
  const [checkedList, setCheckedList] = React.useState([]);
  const [checkAll, setCheckAll] = React.useState(false);

  useEffect (async()=>{
    const result = await getListValue();
    setData(result.data);
  }
)

  const onCheckAllChange = e => {
    setCheckAll(e.target.checked);
  };

  const onChange = list => {
    console.log(list)
  };

  return <>...</>
}
export default Index;

```

less文件

- 1、less文件中一般的写法与css基本一样，只是在tsx中使用时候是用className={}进行调用
- 2、由于我们使用AntD框架，所以会存在一些人家写好的样式，我们要修改这时候就需要用

****global关键字 ****

eg:

```

:global{
  .ant-col-8 {
    display: block;
    /* flex: 0 0 33.33333333%; */

```

```
max-width: 76.33333333%;  
}  
}
```

组件之间通信

推荐阅读: [React中组件通信的几种方式 - SegmentFault 思否](#)

我们常常会涉及到组件之间的通信, 例如父子组件之间的通信通过props或者ref, 但是兄弟组件或者级组件之间的通信我们就可以采用events

安装:

```
npm install events --save
```

项目地址

需要的自己download

[AntD学习.zip](#)

加油吧孩子, 只能救你到这里了:joy

相关链接

上一篇: [eyes](#)

[Ant Design Pro 从零到一 \(学习Model\)](#)

Ant Design Pro 系列: [eyes](#)

[Ant Design Pro 从零到一教程](#)

[React从零到一Demo演练 \(上\)](#)

[React从零到一Demo演练 \(下\)](#)

[Ant Design Pro从零到一 \(认识AntD\)](#)

[Ant Design Pro从零到一 \(页面创建\)](#)

[Ant Design Pro从零到一 \(Mock使用\)](#)

[Ant Design Pro 从零到一 \(学习Model\)](#)

[Ant Design Pro 从零到一 \(总结\)](#)