



链滴

react- > antdesign 学习之路 (1) : 试着不用 webpack 搭建 react

作者: [wuhongxu](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1478756459825>

来源网站: 链滴

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

说明和准备

最近在进行react前端，目标是想用[ant design](#)进行下个项目的前端开发，

然而事实上，我的前端经验还停留在html+css+jquery的阶段= =，react或者angularJs什么的都完全没有接触过。但是既然是最新的技术，我们就应该有所了解才行

，公司给我的时间并不算长，三天的时间，所以我必须在这三天时间学习react，以及能用ant design去开发前端，难度还是稍大，不过千里之行始于足下，大就大吧，总还是要学习的

接下来是准备

下载[node.js](#)，我使用的是官网最新的6.9.1的LTS版本，也可以去[node.js中文网](#)中文网下载4.4.4的成版本

最好配置一个淘宝源\$ [npm install -g cnpm --registry=https://registry.npm.taobao.org](#),命令行执行就可以了，之后的安装命令就可以直接使用cnpm代替本来的npm

下载[React的js包](#)

开始

1. 新建一个空项目（怎么新建就不说了，建目录也行，使用idea也行），然后将下载的js包丢到build录下面

然后新建一个study_1文件夹，在文件夹下面新建一个index.html文件,注意最后一个js代码的type

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Title</title>
  <script src="../build/react.js"></script>
  <script src="../build/react-dom.js"></script>
  <script src="../build/5.8.38.browser.js"></script>
</head>
<body>
  <div id="example"></div>
  <script type="text/babel">
    ReactDOM.render(
      <h1>Hello,world</h1>,
      document.getElementById('example')
    );
  </script>
</body>
</html>
```

然后单击打开就能看到程序员的必经之路233，接下来

2. 将html文件中的js文件单独移除来

2. 离线转换es6语法为es5语法，安装babel插件

```
npm install --global babel-cli
npm install babel-preset-react --save-dev
```

因为这里使用的是es6，所以还需要安装es2015

```
npm install babel-preset-es2015 --save-dev
```

然后使用命令：

```
babel -d result/ study_2/
```

然后，然后就是各种报错了，哈哈，首先会遇到的第一个报是没有配置es2015
经过百度，是因为没有配置到，这里需要我们在根目录创建一个.babelrc的文件

，在文件中添加代码：

```
{ "presets": [ "es2015", "react" ] }
```

然后再次运行转换命令，然后？毫无疑问，你又报错了。因为当时idea卡在index命令，几个处理命令都丢失了；但是其实原因其实很简单，有几个插件没有安装，把几个报的插件安装好就行了，反复运行查看报错，找出几个插件，统统使用npm install ...就OK了。

最后编译出来的文件在result文件夹中，你可以看到index.js文件，就可以拿来正常使用了。

这时我们就可以删除掉browser.min.js了，并且所有的js引全部使用我们经常见到的type="text/javascript"了
排版改了几次QAQ，markdown语法跟我在idea中用的不一样

github地址：https://github.com/Userwu/study_react