**React初探**

**一、安装 nodejs**

1.使用npm安装react 项目

npm install -g create-react-app

create-react-app my-object

cd my-object

npm run start / npm start

**二、引入关键模块**

1.安装 npm install rea treat-dom

2.引入

import React from ‘react’ ;

import ReactDOM from ‘react-dom’

上面的引入在声明组件类和渲染时候是:

class Zxx extends React.Component{}

ReactDOM.render()

注意：引入时候会有错误陷阱

Import React,{Component} from ‘react’;

Import ReactDOM,{render} from ‘react-domo’;

那么对应的组件类和渲染为下：

class Zxx extends Component{}

render()

**三、组件**

1.组件定义的三种形式

①函数式定义的无状态组件

Function Zxx(props){

Return <div>Hello {props.name}</div>

}

ReactDOM.render(<Zxx name="lcc" />, document.getElementById(‘root‘))

②es5原生方式React.createClass定义的组件:

var Zxx = React.createClass({})

③es6形式的extends React.Component定义的组件:

class Zxx extends Rreact.Component{}