React 入门实例教程

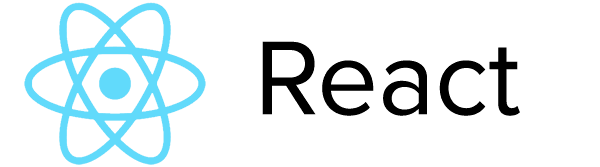
作者： [阮一峰](http://www.ruanyifeng.com/)

日期： [2015年3月31日](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/)

现在最热门的前端框架，毫无疑问是 [React](https://facebook.github.io/react/) 。

上周，基于 React 的 [React Native](http://facebook.github.io/react-native/) 发布，结果一天之内，就获得了 5000 颗星，受瞩目程度可见一斑。

React 起源于 Facebook 的内部项目，因为该公司对市场上所有 [JavaScript MVC 框架](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/02/mvcmvp_mvvm.html)，都不满意，就决定自己写一套，用来架设 [Instagram](https://instagram.com/) 的网站。做出来以后，发现这套东西很好用，就在2013年5月[开源](http://facebook.github.io/react/blog/2013/06/05/why-react.html)了。

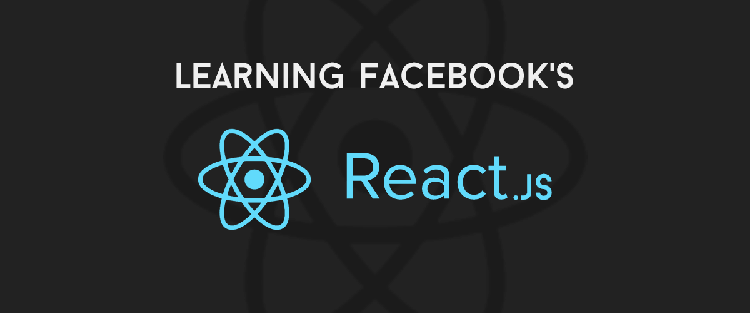


由于 React 的设计思想极其独特，属于革命性创新，性能出众，代码逻辑却非常简单。所以，越来越多的人开始关注和使用，认为它可能是将来 Web 开发的主流工具。

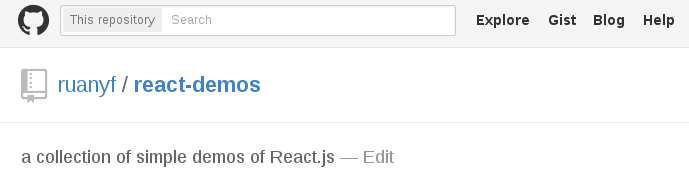
这个项目本身也越滚越大，从最早的UI引擎变成了一整套前后端通吃的 Web App 解决方案。衍生的 React Native 项目，目标更是宏伟，希望用写 Web App 的方式去写 Native App。如果能够实现，整个互联网行业都会被颠覆，因为同一组人只需要写一次 UI ，就能同时运行在服务器、浏览器和手机（参见[《也许，DOM 不是答案》](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/02/future-of-dom.html)）。



既然 React 这么热门，看上去充满希望，当然应该好好学一下。从技术角度，可以满足好奇心，提高技术水平；从职业角度，有利于求职和晋升，有利于参与潜力大的项目。但是，好的 React 教程却不容易找到，这一方面因为这项技术太新，刚刚开始走红，大家都没有经验，还在摸索之中；另一方面因为 React 本身还在不断变动，API 一直在调整，至今没发布1.0版。

[](https://github.com/ruanyf/react-demos)

我学习 React 时，就很苦恼。有的教程讨论一些细节问题，对入门没帮助；有的教程写得不错，但比较短，无助于看清全貌。我断断续续学了几个月，看过二十几篇教程，在这个过程中，将对自己有帮助的 Demo 都收集下来，做成了一个库 [React Demos](https://github.com/ruanyf/react-demos) 。

[](https://github.com/ruanyf/react-demos)

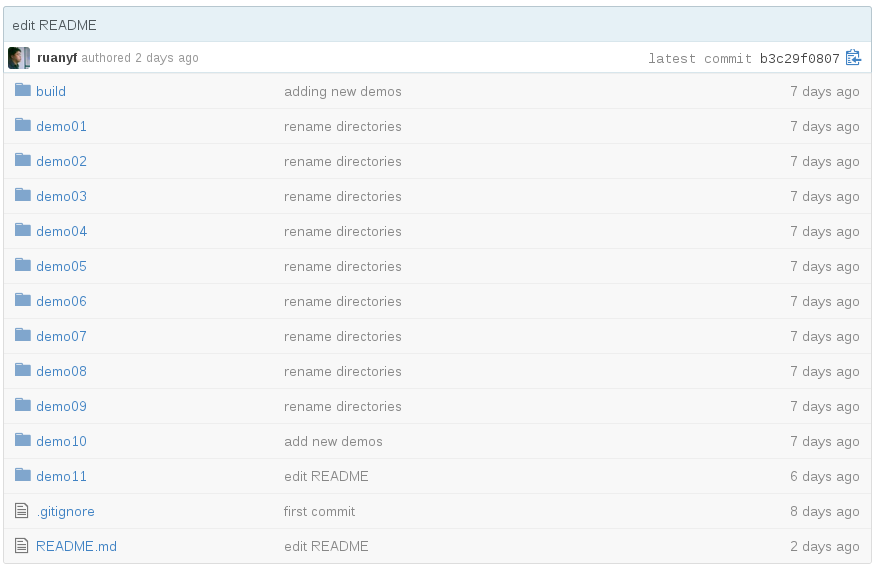
下面，我就根据[这个库](https://github.com/ruanyf/react-demos)，写一篇全面又易懂的 React 入门教程。你只需要跟着每一个 Demo 做一遍，就能初步掌握 React 。当然，前提是你必须拥有基本 JavaScript 和 DOM 知识，但是你读完就会发现，React 所要求的预备知识真的很少。

零、安装

React 的安装包，可以到[官网](https://facebook.github.io/react/downloads.html)下载。不过，[React Demos](https://github.com/ruanyf/react-demos) 已经自带 React 源码，不用另外安装，只需把这个库拷贝到你的硬盘就行了。

$ git clone [git@github](mailto:git@github).com:ruanyf/react-demos.git

如果你没安装 git， 那就直接下载 [zip 压缩包](https://github.com/ruanyf/react-demos/archive/master.zip)。

[](https://github.com/ruanyf/react-demos)

下面要讲解的12个例子在各个 Demo 子目录，每个目录都有一个 index.html 文件，在浏览器打开这个文件（大多数情况下双击即可），就能立刻看到效果。

需要说明的是，React 可以在浏览器运行，也可以在服务器运行，但是本教程只涉及浏览器。一方面是为了尽量保持简单，另一方面 React 的语法是一致的，服务器的用法与浏览器差别不大。[Demo13](https://github.com/ruanyf/react-demos/tree/master/demo13) 是服务器首屏渲染的例子，有兴趣的朋友可以自己去看源码。

一、HTML 模板

使用 React 的网页源码，结构大致如下。

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<script src="../build/react.js"></script>

<script src="../build/react-dom.js"></script>

<script src="../build/browser.min.js"></script>

</head>

<body>

<div id="example"></div>

<script type="text/babel">

// \*\* Our code goes here! \*\*

</script>

</body>

</html>

上面代码有两个地方需要注意。首先，最后一个 <script> 标签的 type 属性为 text/babel 。这是因为 React 独有的 JSX 语法，跟 JavaScript 不兼容。凡是使用 JSX 的地方，都要加上 type="text/babel" 。

其次，上面代码一共用了三个库： react.js 、react-dom.js 和 Browser.js ，它们必须首先加载。其中，react.js 是 React 的核心库，react-dom.js 是提供与 DOM 相关的功能，Browser.js 的作用是将 JSX 语法转为 JavaScript 语法，这一步很消耗时间，实际上线的时候，应该将它放到服务器完成。

$ babel src --out-dir build

上面命令可以将 src 子目录的 js 文件进行语法转换，转码后的文件全部放在 build 子目录。

二、ReactDOM.render()

ReactDOM.render 是 React 的最基本方法，用于将模板转为 HTML 语言，并插入指定的 DOM 节点。

ReactDOM.render(

<h1>Hello, world!</h1>,

document.getElementById('example')

);

上面代码将一个 h1 标题，插入 example 节点（查看 [demo01](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo01/index.html)），运行结果如下。



三、JSX 语法

上一节的代码， HTML 语言直接写在 JavaScript 语言之中，不加任何引号，这就是 [JSX 的语法](http://facebook.github.io/react/docs/displaying-data.html#jsx-syntax)，它允许 HTML 与 JavaScript 的混写（查看 [Demo02](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo02/index.html) ）。

var names = ['Alice', 'Emily', 'Kate'];

ReactDOM.render(

<div>

{

names.map(function (name) {

return <div>Hello, {name}!</div>

})

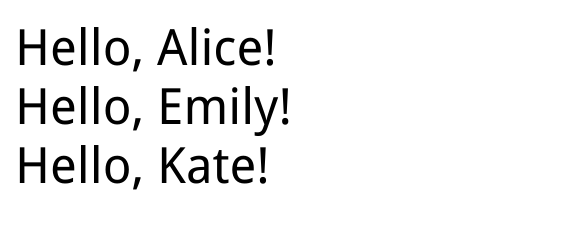
}

</div>,

document.getElementById('example')

);

上面代码体现了 JSX 的基本语法规则：遇到 HTML 标签（以 < 开头），就用 HTML 规则解析；遇到代码块（以 { 开头），就用 JavaScript 规则解析。上面代码的运行结果如下。



JSX 允许直接在模板插入 JavaScript 变量。如果这个变量是一个数组，则会展开这个数组的所有成员（查看 [demo03](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo03/index.html) ）。

var arr = [

<h1>Hello world!</h1>,

<h2>React is awesome</h2>,

];

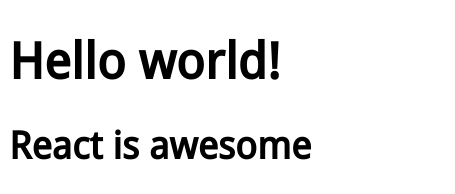
ReactDOM.render(

<div>{arr}</div>,

document.getElementById('example')

);

上面代码的arr变量是一个数组，结果 JSX 会把它的所有成员，添加到模板，运行结果如下。



四、组件

React 允许将代码封装成组件（component），然后像插入普通 HTML 标签一样，在网页中插入这个组件。React.createClass 方法就用于生成一个组件类（查看 [demo04](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo04/index.html)）。

var HelloMessage = React.createClass({

render: function() {

return <h1>Hello {this.props.name}</h1>;

}

});

ReactDOM.render(

<HelloMessage name="John" />,

document.getElementById('example')

);

上面代码中，变量 HelloMessage 就是一个组件类。模板插入 <HelloMessage /> 时，会自动生成 HelloMessage 的一个实例（下文的"组件"都指组件类的实例）。所有组件类都必须有自己的 render 方法，用于输出组件。

注意，组件类的第一个字母必须大写，否则会报错，比如HelloMessage不能写成helloMessage。另外，组件类只能包含一个顶层标签，否则也会报错。

var HelloMessage = React.createClass({

render: function() {

return <h1>

Hello {this.props.name}

</h1><p>

some text

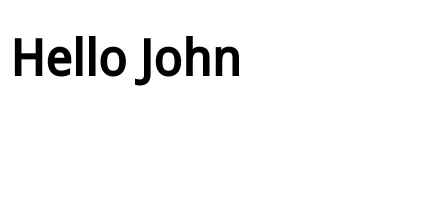
</p>;

}

});

上面代码会报错，因为HelloMessage组件包含了两个顶层标签：h1和p。

组件的用法与原生的 HTML 标签完全一致，可以任意加入属性，比如 <HelloMessage name="John"> ，就是 HelloMessage 组件加入一个 name 属性，值为 John。组件的属性可以在组件类的 this.props 对象上获取，比如 name 属性就可以通过 this.props.name 读取。上面代码的运行结果如下。



添加组件属性，有一个地方需要注意，就是 class 属性需要写成 className ，for 属性需要写成 htmlFor ，这是因为 class 和 for 是 JavaScript 的保留字。

五、this.props.children

this.props 对象的属性与组件的属性一一对应，但是有一个例外，就是 this.props.children 属性。它表示组件的所有子节点（查看 [demo05](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo05/index.html)）。

var NotesList = React.createClass({

render: function() {

return (

<ol>

{

React.Children.map(this.props.children, function (child) {

return <li>{child}</li>;

})

}

</ol>

);

}

});

ReactDOM.render(

<NotesList>

<span>hello</span>

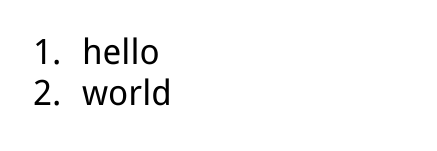
<span>world</span>

</NotesList>,

document.body

);

上面代码的 NoteList 组件有两个 span 子节点，它们都可以通过 this.props.children 读取，运行结果如下。



这里需要注意， this.props.children 的值有三种可能：如果当前组件没有子节点，它就是 undefined ;如果有一个子节点，数据类型是 object ；如果有多个子节点，数据类型就是 array 。所以，处理 this.props.children 的时候要小心。

React 提供一个工具方法 [React.Children](https://facebook.github.io/react/docs/top-level-api.html#react.children) 来处理 this.props.children 。我们可以用 React.Children.map 来遍历子节点，而不用担心 this.props.children 的数据类型是 undefined 还是 object。更多的 React.Children 的方法，请参考[官方文档](https://facebook.github.io/react/docs/top-level-api.html#react.children)。

六、PropTypes

组件的属性可以接受任意值，字符串、对象、函数等等都可以。有时，我们需要一种机制，验证别人使用组件时，提供的参数是否符合要求。

组件类的PropTypes属性，就是用来验证组件实例的属性是否符合要求（查看 [demo06](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo06/index.html)）。

var MyTitle = React.createClass({

propTypes: {

title: React.PropTypes.string.isRequired,

},

render: function() {

return <h1> {this.props.title} </h1>;

}

});

上面的Mytitle组件有一个title属性。PropTypes 告诉 React，这个 title 属性是必须的，而且它的值必须是字符串。现在，我们设置 title 属性的值是一个数值。

var data = 123;

ReactDOM.render(

<MyTitle title={data} />,

document.body

);

这样一来，title属性就通不过验证了。控制台会显示一行错误信息。

Warning: Failed propType: Invalid prop `title` of type `number` supplied to `MyTitle`, expected `string`.

更多的PropTypes设置，可以查看[官方文档](http://facebook.github.io/react/docs/reusable-components.html)。

此外，getDefaultProps 方法可以用来设置组件属性的默认值。

var MyTitle = React.createClass({

getDefaultProps : function () {

return {

title : 'Hello World'

};

},

render: function() {

return <h1> {this.props.title} </h1>;

}

});

ReactDOM.render(

<MyTitle />,

document.body

);

上面代码会输出"Hello World"。

七、获取真实的DOM节点

组件并不是真实的 DOM 节点，而是存在于内存之中的一种数据结构，叫做虚拟 DOM （virtual DOM）。只有当它插入文档以后，才会变成真实的 DOM 。根据 React 的设计，所有的 DOM 变动，都先在虚拟 DOM 上发生，然后再将实际发生变动的部分，反映在真实 DOM上，这种算法叫做 [DOM diff](http://calendar.perfplanet.com/2013/diff/) ，它可以极大提高网页的性能表现。

但是，有时需要从组件获取真实 DOM 的节点，这时就要用到 ref 属性（查看 [demo07](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo07/index.html) ）。

var MyComponent = React.createClass({

handleClick: function() {

this.refs.myTextInput.focus();

},

render: function() {

return (

<div>

<input type="text" ref="myTextInput" />

<input type="button" value="Focus the text input" onClick={this.handleClick} />

</div>

);

}

});

ReactDOM.render(

<MyComponent />,

document.getElementById('example')

);

上面代码中，组件 MyComponent 的子节点有一个文本输入框，用于获取用户的输入。这时就必须获取真实的 DOM 节点，虚拟 DOM 是拿不到用户输入的。为了做到这一点，文本输入框必须有一个 ref 属性，然后 this.refs.[refName] 就会返回这个真实的 DOM 节点。

需要注意的是，由于 this.refs.[refName] 属性获取的是真实 DOM ，所以必须等到虚拟 DOM 插入文档以后，才能使用这个属性，否则会报错。上面代码中，通过为组件指定 Click 事件的回调函数，确保了只有等到真实 DOM 发生 Click 事件之后，才会读取 this.refs.[refName] 属性。

React 组件支持很多事件，除了 Click 事件以外，还有 KeyDown 、Copy、Scroll 等，完整的事件清单请查看[官方文档](http://facebook.github.io/react/docs/events.html#supported-events)。

八、this.state

组件免不了要与用户互动，React 的一大创新，就是将组件看成是一个状态机，一开始有一个初始状态，然后用户互动，导致状态变化，从而触发重新渲染 UI （查看 [demo08](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo08/index.html) ）。

var LikeButton = React.createClass({

getInitialState: function() {

return {liked: false};

},

handleClick: function(event) {

this.setState({liked: !this.state.liked});

},

render: function() {

var text = this.state.liked ? 'like' : 'haven\'t liked';

return (

<p onClick={this.handleClick}>

You {text} this. Click to toggle.

</p>

);

}

});

ReactDOM.render(

<LikeButton />,

document.getElementById('example')

);

上面代码是一个 LikeButton 组件，它的 getInitialState 方法用于定义初始状态，也就是一个对象，这个对象可以通过 this.state 属性读取。当用户点击组件，导致状态变化，this.setState 方法就修改状态值，每次修改以后，自动调用 this.render 方法，再次渲染组件。

由于 this.props 和 this.state 都用于描述组件的特性，可能会产生混淆。一个简单的区分方法是，this.props 表示那些一旦定义，就不再改变的特性，而 this.state 是会随着用户互动而产生变化的特性。

九、表单

用户在表单填入的内容，属于用户跟组件的互动，所以不能用 this.props 读取（查看 [demo9](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo09/index.html) ）。

var Input = React.createClass({

getInitialState: function() {

return {value: 'Hello!'};

},

handleChange: function(event) {

this.setState({value: event.target.value});

},

render: function () {

var value = this.state.value;

return (

<div>

<input type="text" value={value} onChange={this.handleChange} />

<p>{value}</p>

</div>

);

}

});

ReactDOM.render(<Input/>, document.body);

上面代码中，文本输入框的值，不能用 this.props.value 读取，而要定义一个 onChange 事件的回调函数，通过 event.target.value 读取用户输入的值。textarea 元素、select元素、radio元素都属于这种情况，更多介绍请参考[官方文档](http://facebook.github.io/react/docs/forms.html)。

十、组件的生命周期

组件的[生命周期](https://facebook.github.io/react/docs/working-with-the-browser.html#component-lifecycle)分成三个状态：

* Mounting：已插入真实 DOM
* Updating：正在被重新渲染
* Unmounting：已移出真实 DOM

React 为每个状态都提供了两种处理函数，will 函数在进入状态之前调用，did 函数在进入状态之后调用，三种状态共计五种处理函数。

* componentWillMount()
* componentDidMount()
* componentWillUpdate(object nextProps, object nextState)
* componentDidUpdate(object prevProps, object prevState)
* componentWillUnmount()

此外，React 还提供两种特殊状态的处理函数。

* componentWillReceiveProps(object nextProps)：已加载组件收到新的参数时调用
* shouldComponentUpdate(object nextProps, object nextState)：组件判断是否重新渲染时调用

这些方法的详细说明，可以参考[官方文档](http://facebook.github.io/react/docs/component-specs.html#lifecycle-methods)。下面是一个例子（查看 [demo10](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo10/index.html) ）。

var Hello = React.createClass({

getInitialState: function () {

return {

opacity: 1.0

};

},

componentDidMount: function () {

this.timer = setInterval(function () {

var opacity = this.state.opacity;

opacity -= .05;

if (opacity < 0.1) {

opacity = 1.0;

}

this.setState({

opacity: opacity

});

}.bind(this), 100);

},

render: function () {

return (

<div style={{opacity: this.state.opacity}}>

Hello {this.props.name}

</div>

);

}

});

ReactDOM.render(

<Hello name="world"/>,

document.body

);

上面代码在hello组件加载以后，通过 componentDidMount 方法设置一个定时器，每隔100毫秒，就重新设置组件的透明度，从而引发重新渲染。

另外，组件的style属性的设置方式也值得注意，不能写成

style="opacity:{this.state.opacity};"

而要写成

style={{opacity: this.state.opacity}}

这是因为 [React 组件样式](https://facebook.github.io/react/tips/inline-styles.html)是一个对象，所以第一重大括号表示这是 JavaScript 语法，第二重大括号表示样式对象。

十一、Ajax

组件的数据来源，通常是通过 Ajax 请求从服务器获取，可以使用 componentDidMount 方法设置 Ajax 请求，等到请求成功，再用 this.setState 方法重新渲染 UI （查看 [demo11](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo11/index.html) ）。

var UserGist = React.createClass({

getInitialState: function() {

return {

username: '',

lastGistUrl: ''

};

},

componentDidMount: function() {

$.get(this.props.source, function(result) {

var lastGist = result[0];

if (this.isMounted()) {

this.setState({

username: lastGist.owner.login,

lastGistUrl: lastGist.html\_url

});

}

}.bind(this));

},

render: function() {

return (

<div>

{this.state.username}'s last gist is

<a href={this.state.lastGistUrl}>here</a>.

</div>

);

}

});

ReactDOM.render(

<UserGist source="<https://api.github.com/users/octocat/gists>" />,

document.body

);

上面代码使用 jQuery 完成 Ajax 请求，这是为了便于说明。React 本身没有任何依赖，完全可以不用jQuery，而使用其他库。

我们甚至可以把一个Promise对象传入组件，请看[Demo12](https://github.com/ruanyf/react-demos/blob/master/demo12/index.html)。

ReactDOM.render(

<RepoList

promise={$.getJSON('<https://api.github.com/search/repositories>?q=javascript&sort=stars')}

/>,

document.body

);

上面代码从Github的API抓取数据，然后将Promise对象作为属性，传给RepoList组件。

如果Promise对象正在抓取数据（pending状态），组件显示"正在加载"；如果Promise对象报错（rejected状态），组件显示报错信息；如果Promise对象抓取数据成功（fulfilled状态），组件显示获取的数据。

var RepoList = React.createClass({

getInitialState: function() {

return { loading: true, error: null, data: null};

},

componentDidMount() {

this.props.promise.then(

value => this.setState({loading: false, data: value}),

error => this.setState({loading: false, error: error}));

},

render: function() {

if (this.state.loading) {

return <span>Loading...</span>;

}

else if (this.state.error !== null) {

return <span>Error: {this.state.error.message}</span>;

}

else {

var repos = this.state.data.items;

var repoList = repos.map(function (repo) {

return (

<li>

<a href={repo.html\_url}>{repo.name}</a> ({repo.stargazers\_count} stars) <br/> {repo.description}

</li>

);

});

return (

<main>

<h1>Most Popular JavaScript Projects in Github</h1>

<ol>{repoList}</ol>

</main>

);

}

}

});

十二、参考链接

1. [React's official site](http://facebook.github.io/react)
2. [React's official examples](https://github.com/facebook/react/tree/master/examples)
3. [React (Virtual) DOM Terminology](http://facebook.github.io/react/docs/glossary.html), by Sebastian Markbåge
4. [The React Quick Start Guide](http://www.jackcallister.com/2015/01/05/the-react-quick-start-guide.html), by Jack Callister
5. [Learning React.js: Getting Started and Concepts](https://scotch.io/tutorials/learning-react-getting-started-and-concepts), by Ken Wheeler
6. [Getting started with React](http://ryanclark.me/getting-started-with-react/), by Ryan Clark
7. [React JS Tutorial and Guide to the Gotchas](https://zapier.com/engineering/react-js-tutorial-guide-gotchas/), by Justin Deal
8. [React Primer](https://github.com/BinaryMuse/react-primer), by Binary Muse
9. [jQuery versus React.js thinking](http://blog.zigomir.com/react.js/jquery/2015/01/11/jquery-versus-react-thinking.html), by zigomir

（完）

**文档信息**

* 版权声明：自由转载-非商用-非衍生-保持署名（[创意共享3.0许可证](http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/deed.zh)）
* 发表日期： 2015年3月31日
* 更多内容： [档案](http://www.ruanyifeng.com/blog/archives.html) » [JavaScript](http://www.ruanyifeng.com/blog/javascript/)
* 博客文集：[《前方的路》](http://road.ruanyifeng.com/)，[《未来世界的幸存者》](http://survivor.ruanyifeng.com/)
* 社交媒体：[twitter](https://twitter.com/ruanyf)，[weibo](http://weibo.com/ruanyf)
* Feed订阅：

[](http://www.zhufengpeixun.cn/?ref=ruanyifeng.com)

[](https://new.stuq.org/course/70?utm_source=RYFwangzhan)

相关文章

* **2017.09.19:**[《ES6 标准入门（第3版）》上市了！](http://www.ruanyifeng.com/blog/2017/09/es6_primer_3rd_edition.html)

2017年6月，TC39 委员会正式发布了《ES2017 标准》。

* **2017.09.07:**[asm.js 和 Emscripten 入门教程](http://www.ruanyifeng.com/blog/2017/09/asmjs_emscripten.html)

Web 技术突飞猛进，但是有一个领域一直无法突破 ---- 游戏。

* **2017.08.09:**[Koa 框架教程](http://www.ruanyifeng.com/blog/2017/08/koa.html)

Node 主要用在开发 Web 应用。这决定了使用 Node，往往离不开 Web 应用框架。

* **2017.04.16:**[JavaScript 内存泄漏教程](http://www.ruanyifeng.com/blog/2017/04/memory-leak.html)

一、什么是内存泄漏？ 程序的运行需要内存。只要程序提出要求，操作系统或者运行时（runtime）就必须供给内存。

广告[（购买广告位）](http://www.ruanyifeng.com/support.html)

[](http://www.miaov.com/?utm_source=ruanyifeng&)[](https://cn.100offer.com/how-it-works/?utm_source=ruanyifeng&utm_medium=display&utm_campaign=ruanyifeng_20170911&utm_content=find_new_job&campaign_code=ruanyifeng)

[](http://www.ruanyifeng.com/support.html)[](http://cn.udacity.com/dlnd/?utm_source=ruanyf&utm_medium=banner&utm_campaign=DLND05)

留言（395条）

[**曲双如**](http://catued.com/blog/?author=1)**说：**

实在是不能更赞，我能去您的公司打工不。哈哈。  
马上仔细跟进。  
在中国做一个前端，真的是挺有福气。

2015年3月31日 15:43 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348859) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**ZZZero**](http://www.zz-zero.com/)**说：**

相信阮一峰老师~ 先留言后看w 前端新人一只 来这学了很多东西   
React自己也折腾了好几个月~ 挺好玩~   
thx~

2015年3月31日 16:06 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348860) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**jprovim 说：**

前排支持, 希望能看到你更多的文章.

2015年3月31日 16:08 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348861) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**linchen**](http://weibo.com/linchen1987)**说：**

阮老师的最近的每篇文章，内容都是当下最热门的话题，并且适合初学者阅读。 好厉害！

2015年3月31日 16:30 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348862) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**JimhooLiu 说：**

之前从未接触过React，看了这篇博文之后就有了大概的印象了，提供的示例通俗易懂，非常感谢！

2015年3月31日 16:34 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348863) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**白日梦做不完 说：**

学习了！！！

2015年3月31日 17:03 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348864) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**题叶**](http://tiye.me/)**说：**

留个链接, 我是 React 中文社区维护者之一(跟 Facebook 无关..).  
社区交流的渠道可以在 <http://nav.react-china.org/> 查看.  
如果大家有兴趣追最新的消息, 交流跟分享 React, 可以细看一下.

2015年3月31日 17:12 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348865) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**xue 说：**

Unmounting：已移出真实 DOM, 是移除吧, 吹毛求疵一下...

2015年3月31日 18:33 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348867) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**drunkevil**](http://drunkevil.com/)**说：**

真是一篇很好的入门教程！

2015年3月31日 19:28 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348868) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**孙和 说：**

最近正用React写项目，老阮关于“状态机”的论述也很有帮助

2015年3月31日 19:36 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348869) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**taiansu**](http://taian.su/)**说：**

謝謝好文，但是我想指出你文中說 React Native 想要「同一组人只需要写一次 UI ，就能同时运行在服务器、浏览器和手机」是不正確的。

歷史上所有標榜 "Write once, run everywhere" 的項目都失敗了。 React Native 在發表時，說的是 "Learn once, write everywhere"。瀏覽器、 iOS 及 Android 的後端 js 邏輯可以共用，UI 還是得寫三次，但架構版型的思考模式會一樣 (都用 CSS flexbox)，畫面元件還是得從 換成 。

2015年3月31日 22:44 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348872) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**wteam\_xq 说：**

一峰大师 的文章果然赞！！！react入门必读文章哈！

2015年3月31日 23:19 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348875) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**mead**](http://amcloth.com/)**说：**

**引用曲双如的发言：**

实在是不能更赞，我能去您的公司打工不。哈哈。  
马上仔细跟进。  
在中国做一个前端，真的是挺有福气。

他在支付宝

2015年4月 1日 09:17 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348876) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**atwal 说：**

不能更赞啊，谢谢阮老师

2015年4月 1日 09:30 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348877) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**凡客 说：**

老师的文章总是那么深入浅出而又博大精深。daomubiji.org

2015年4月 1日 10:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348881) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**JSX 说：**

加油~

2015年4月 1日 10:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348882) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**chp 说：**

基于React的Reagent很赞。

2015年4月 1日 12:44 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348886) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**busyStone 说：**

凡是使用 JSX 的地方，都要加上 type="text/jsx" 现在的 react 版本不需要了

2015年4月 1日 13:15 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348887) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**转二**](http://www.gyroer.com/)**说：**

Donate 没了？

2015年4月 1日 14:41 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348889) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Leo**](http://suntui.com/)**说：**

**引用busyStone的发言：**

凡是使用 JSX 的地方，都要加上 type="text/jsx"现在的 react 版本不需要了

那是转换成 原生 js 后, 才不用添加的吧.

2015年4月 1日 18:00 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348894) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**sincera 说：**

有些文章不能看了，比如  
<http://www.ruanyifeng.com/blog/2008/03/imdb_database_structure.html>

2015年4月 1日 21:00 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348897) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**优雅 说：**

相信看了您的文章，就很容易入门了吧.果断买本《如何变得有思想》支持一下.

2015年4月 2日 12:02 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348903) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Shawock 说：**

哈哈，一峰老师名气可真大啊。。

2015年4月 2日 15:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348907) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**zmhan.zhu 说：**

一峰老师超赞,布道大师

2015年4月 3日 09:45 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348915) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小白 说：**

阮兄能否在结合flux一起讲一下react。

2015年4月 3日 09:52 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348916) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**luobotang 说：**

React 可能是个很 NB 的东西，可是看起来很复杂，我没有什么好感。当然，我对它没有好感并不影响它是个 NB、伟大的东西。

2015年4月 3日 11:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348917) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**刘大 说：**

看了二十几篇教程就写出个这。。？

2015年4月 3日 17:11 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348923) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**兴杰 说：**

阮兄，  
请问 React 适合开发什么类型的项目？  
如果我的项目围绕在电子商务，酒店订购，餐厅(包括开发管理界面)，  
React 和 nagularjs 哪一个更适合我呢？  
思想差异，优缺点能否说一说 ?

2015年4月 6日 15:48 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348937) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**业界大牛 说：**

由于 this.props 和 this.state 都用于描述组件的特性，可能会产生混淆。一个简单的区分方法是，this.props 表示那些一旦定义，就不再改变的特性，而 this.state 是会随着用户互动而产生变化的特性。

props,在这里很常见的用法是传参,显然形参你改了也灭用  
而state这个属性就要好好把玩了,也说了,交互中很常见的状态

2015年4月 7日 14:07 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348951) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**海纳百川**](http://www.byhard.com/)**说：**

新技术介绍，不错。

2015年4月 7日 16:30 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348952) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**query**](http://feiyoung5520.pw/)**说：**

学习了，感觉特别棒。

2015年4月 9日 11:07 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348979) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**jack 说：**

真的很不错，希望阮大侠继续React在中国的布道。

2015年4月 9日 14:47 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348985) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Mrluobo 说：**

能否解释下 第十个Demo中的isMounted方法的作用和意义？谢谢。

2015年4月 9日 16:37 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348986) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**kurtis 说：**

期待阮老师在出一个Reflux的教程

2015年4月 9日 22:11 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-348994) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**小番茄**](http://weibo.com/3115234411/profile?topnav=1&wvr=6)**说：**

阮老师的博客内容总是这么棒~~

2015年4月10日 10:28 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349002) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**haohao 说：**

试了一下，四组件类的名称必须是大写字母开头！！！

2015年4月11日 16:19 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349038) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**米不过分**](http://www.imbgf.com/)**说：**

写的真好，已经入门

2015年4月15日 10:54 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349115) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**郑晋 说：**

**引用luobotang的发言：**

React 可能是个很 NB 的东西，可是看起来很复杂，我没有什么好感。当然，我对它没有好感并不影响它是个 NB、伟大的东西。

React已经是尽量专注于表现层了，没有加入太多东西，怎么会很复杂。

2015年4月19日 10:27 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349167) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**郑晋 说：**

**引用Mrluobo的发言：**

能否解释下 第十个Demo中的isMounted方法的作用和意义？谢谢。

只有组件还处于挂载状态下，才有setState从而更新视图的意义。

2015年4月19日 10:34 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349168) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**王恒 说：**

就是 class 属性需要写成 className   
新版的不需要了 直接写成class 就可以了

2015年4月19日 13:18 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349170) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**严细浪 说：**

写的真好。  
这React看起来不是那么简单，语法都搞不清了。改变好大。另外，这东西能debug吗？

2015年4月21日 10:57 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349198) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**新人一枚 说：**

写的很通俗易懂

2015年4月22日 09:53 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349211) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**pleasureswx123 说：**

通俗易懂，大赞

2015年4月22日 10:33 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349213) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Vincent 4J 说：**

Facebook 在 React.js Conf 2015 大会上推出了基于 JavaScript 的开源框架 React Native，结合了 Web 应用和 Native 应用的优势，可以使用 JavaScript 来开发 iOS 和 Android 原生应用。

下面是对 React Native 官方文档的完整中文翻译教程：http://wiki.jikexueyuan.com/project/react-native/

2015年4月25日 01:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349246) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**fy 说：**

**引用haohao的发言：**

试了一下，四组件类的名称必须是大写字母开头！！！

我也发现了

2015年4月28日 14:21 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349284) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Welkin 说：**

看起来怎么又把模板揉进JS里了？

2015年4月29日 19:53 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349317) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Nixus 说：**

我有点儿贪心了：React能否开发游戏/移动端游戏？

2015年4月30日 16:50 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349336) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**王康萍 说：**

React.findDOMNode 这个调用报错：React is undefined. 这是怎么回事啊？大神

2015年5月 4日 16:12 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349398) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**刘韦菠**](http://n/A)**说：**

勘误:  
只有当子节点多余1个时  
多于

2015年5月 5日 16:38 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349429) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Tulpar**](http://wbowam.github.io/)**说：**

谢谢老师

2015年5月11日 13:16 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349543) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**rocket 说：**

一个错别字：  
只有当子节点多余1个时

多于

2015年5月19日 15:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349788) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Kisnows**](http://kisnows.com/)**说：**

打算先把这些demo过一遍

2015年5月26日 21:40 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-349956) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**HanChn 说：**

非常感谢您分享这篇文章，由衷地感谢!

2015年5月29日 22:21 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350013) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**初学者 说：**

现在真心不想用框架了, knockout, backbone, angular以及这个.  
每次为了适应一个新框架, 需要学习很多额外的语法, 而且等到其他人来维护的时候, 却完全维护不动...  
我决定以后顶多用个jQuery, 差不多大家都能看明白;   
如果是移动端直接就原生写吧, 实际上也没多少代码量.

2015年6月 2日 13:32 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350074) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**大名鼎鼎 说：**

**引用刘大的发言：**

看了二十几篇教程就写出个这。。？

那你还想咋地？

2015年6月 3日 21:54 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350117) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**goofy 说：**

请问两个独立组件之间有什么好的交互方式

2015年6月 7日 12:10 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350211) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**你好**](http://qq.com/)**说：**

感谢博主！现学现用，很有参考价值

2015年6月 8日 11:05 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350225) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**gethin 说：**

第九个例子最好clearInterval一下

2015年6月11日 19:23 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350285) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**gethin 说：**

**引用初学者的发言：**

现在真心不想用框架了, knockout, backbone, angular以及这个.  
每次为了适应一个新框架, 需要学习很多额外的语法, 而且等到其他人来维护的时候, 却完全维护不动...  
我决定以后顶多用个jQuery, 差不多大家都能看明白;   
如果是移动端直接就原生写吧, 实际上也没多少代码量.

那你最好去当个教师。不要做前端了

2015年6月11日 19:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350286) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**rolin**](http://lynn-cc.github.io/)**说：**

貌似this可以随便用都无视函数作用域？

2015年6月11日 19:32 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350287) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Rookie 说：**

不错，简单易懂

2015年6月26日 16:22 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350467) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**king-king 说：**

写的很好，读的很有收获

2015年6月29日 14:27 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350495) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**gyzhao**](http://www.cnblogs.com/IPrograming/)**说：**

$ git clone git@github.com:ruanyf/react-demos.git

应该是：

<https://github.com/ruanyf/react-demos.git>

这样不需要SSH的也可以直接clone

2015年6月29日 18:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350501) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**assassin 说：**

学习了！希望出现flux、reflux、redux教程！

2015年7月14日 09:37 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350799) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Wronght**](http://user.qzone.qq.com/469810199/)**说：**

文章开头讲到参见《也许，DOM 不是答案》，和React没太大关系。《也许，DOM 不是答案》是篇值得深思的文章，那篇文章给出的答案是新的页面渲染方式，倾向仍然是web端。  
而React只是稍微新一点的编写方式。Native解决的是减少工作量，统一的代码，性能能好吗？已经有太多项目做过这样的尝试了，还说什么“如果能够实现，整个互联网行业都会被颠覆”，别逗了。  
React不会解决那篇文章说的问题，也挨不上关系。

2015年7月15日 12:49 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350826) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**于 说：**

您好：我想问您这个框架可以开发网页版组态软件么？可以和requriejs配合么？

2015年7月15日 16:01 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350830) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**zgldh 说：**

Pretty cool!

2015年7月17日 07:04 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350887) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Zoe 说：**

var HelloMessage = React.createClass({  
render: function() {  
return <h1>Hello {this.props.name}</h1>;  
}  
});

React.render(  
<HelloMessage name="John" />,  
document.getElementById('example')  
);  
阮老师，为什么插入之后的html结构，会分别有两个span标签包裹着Hello和{this.props.name}呢？

2015年7月21日 15:54 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350943) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Zoe 说：**

这段代码是demo4里面的

2015年7月21日 15:55 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-350944) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**伟鹏 说：**

赞！条理清晰，比较全面而简单，谢谢阮老师！

2015年7月28日 11:17 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351029) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**前端菜鸟 说：**

虽然跟着demo都敲了一下，但是发现自己什么都没有学会，render是干嘛的不知道，还有就是除了这些方法还有哪些方法，也不清楚，是不是我学的太浅了？

2015年7月29日 16:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351054) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**kkkk 说：**

老师，能否写个flux入门？

2015年8月 6日 00:43 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351151) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**yinz**](http://uinz.cn/)**说：**

我想知道如何外部引入jsx

申明了type="text/jsx" 引入就会失败

不申明就会有语法错误!

2015年8月 9日 17:57 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351184) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小亮 说：**

**引用初学者的发言：**

现在真心不想用框架了, knockout, backbone, angular以及这个.  
每次为了适应一个新框架, 需要学习很多额外的语法, 而且等到其他人来维护的时候, 却完全维护不动...  
我决定以后顶多用个jQuery, 差不多大家都能看明白;   
如果是移动端直接就原生写吧, 实际上也没多少代码量.

所以充其量你永远只是一个小码农。不愿接受新事物，墨守陈规。

2015年8月 9日 20:23 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351186) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Zespri 说：**

看過一些資料, 感覺一直模模糊糊,  
看了一下您的教學, 馬上釐清觀念! 感謝老師

2015年8月13日 02:47 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351241) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**未央花开 说：**

写得太好了，太好了

2015年8月13日 17:36 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351248) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**anduril 说：**

**引用曲双如的发言：**

实在是不能更赞，我能去您的公司打工不。哈哈。  
马上仔细跟进。  
在中国做一个前端，真的是挺有福气。

阮老师 好像是在淘宝 少年加油吧

2015年8月15日 07:47 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351263) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**whws**](http://xn--8ov87j/)**说：**

文中说只要调用 setState 方法，就会自己调用 render 方法，重新渲染组件，  
八、表单 这节中，我看到 p 标签中使用 {value}，input 标签中也是使用value={value}，  
但是改变 input 中内容，只有 p 中内容跟着改变了，input 的 value 属性值没有跟着改变，  
那 render 方法到底是怎么执行的呢？没有重新渲染 input 吗？

2015年8月18日 16:23 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351305) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**冯建俊 说：**

您好，我安装了git,用webstorm去push你的代码，总是失败

2015年8月18日 18:24 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351309) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**yujieyu7 说：**

阮老师自学能力太强了

2015年8月23日 18:36 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351380) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**二妞 说：**

**引用rolin的发言：**

貌似this可以随便用都无视函数作用域？

注意看代码下面的bind(this)，这是通过function的bind方法指定了作用域，相关链接：<https://developer.mozilla.org/zh-CN/docs/Web/JavaScript/Reference/Global_Objects/Function/bind>

2015年8月26日 00:11 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351436) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**leeya 说：**

写得真好，学习中

2015年8月28日 10:56 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351472) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**llj 说：**

创建组件的变量 首字母要用大写才有用 不知道大家是不是这样

2015年9月 1日 10:16 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351508) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**rookie 说：**

写的很好，有的看官方没看懂，看你的整明白了，支持一下

2015年9月 6日 10:06 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351572) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**米兰**](http://lisher.sinaapp.com/)**说：**

**引用whws的发言：**

文中说只要调用 setState 方法，就会自己调用 render 方法，重新渲染组件，  
八、表单 这节中，我看到 p 标签中使用 {value}，input 标签中也是使用value={value}，  
但是改变 input 中内容，只有 p 中内容跟着改变了，input 的 value 属性值没有跟着改变，  
那 render 方法到底是怎么执行的呢？没有重新渲染 input 吗？

render 的时候重新生成了 Virtual DOM，但重新渲染UI时，React 只会对 Virtual DOM 中发生改变了的部分进行重新渲染。render 后 Virtual DOM 中 input 的 value 属性值其实发生了变化，但和真实 DOM 中 input 的 .value 想用，故没有渲染到UI中。  
PS. 你可以通过在 input 上加上 ref="myTextInput"，并在 handleChange 里加入 console.log(this.refs["myTextInput"].props); 来打印 Virtual DOM 的属性值来发现其中奥妙。

2015年9月 8日 17:55 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351616) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**米兰**](http://lisher.sinaapp.com/)**说：**

**引用前端菜鸟的发言：**

虽然跟着demo都敲了一下，但是发现自己什么都没有学会，render是干嘛的不知道，还有就是除了这些方法还有哪些方法，也不清楚，是不是我学的太浅了？

我建议把每一个3分钟就能看完的例子，用30分钟进行各种改写试验，就能够深入一些。

2015年9月 8日 18:00 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351617) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**米兰**](http://lisher.sinaapp.com/)**说：**

**引用Zoe的发言：**

阮老师，为什么插入之后的html结构，会分别有两个span标签包裹着Hello和{this.props.name}呢？

你应该也发现了，他们都有各自的 reactid，是React为了实现以后的查找元素和局部重新渲染。  
第八个例子中你可以发现这个事实，选中前面的You或后面Click to toggle中某些字母，此时触发点击事件造成 like 部分的改变，没有使你选中区域的背景和焦点丢失，就是只重绘了中间的那个 span。

2015年9月 8日 18:07 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351618) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**晓赟 说：**

**引用busyStone的发言：**

凡是使用 JSX 的地方，都要加上 type="text/jsx"现在的 react 版本不需要了

目前0.13 版本还是要加的JSXTransformer.js 的，除非转化为原生js

2015年9月 9日 09:58 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351625) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Leon**](http://piliyu.com/)**说：**

想要看视频教程的同学可以到这里看  
[http://piliyu.com](http://piliyu.com/)

2015年9月11日 17:02 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351659) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**大神 说：**

如果我想在react组件里嵌入一个jquery的datepicker组件应该怎么来做？

2015年9月15日 08:51 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351690) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**gujunmin**](http://gujunmin.sinaapp.com/)**说：**

感谢老师的分享

2015年9月16日 23:46 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351714) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**孙飞 说：**

browser.min.js 是用来干嘛的 我看到有的教程里面用的是 JSXTransformer.js 这两者有什么区别吗？

2015年9月17日 10:00 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351723) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**海盗 说：**

**引用兴杰的发言：**

阮兄，  
请问 React 适合开发什么类型的项目？  
如果我的项目围绕在电子商务，酒店订购，餐厅(包括开发管理界面)，  
React 和 nagularjs 哪一个更适合我呢？  
思想差异，优缺点能否说一说 ?

angular适合快速搭建应用，组建比较全，依赖入驻思想，经常写java服务的同学可能很试用，但其根本没有脱离dom结构，是渲染dom结构展现，尤其双向数据绑定在复杂数据交互时候，性能不高；react比较轻，自己重写的虚拟dom渲染比较独特，但组件不全，很多需要自己扩展，写核心的应用或者酷炫效果应该不错，具体看你实际应用吧

2015年9月17日 21:20 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351746) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**funye**](http://funye.github.io/)**说：**

你好，我最近在学习react的时候 ，看的是facebook.github.io/react/docs/tutorial.html 的例子，发现怎么好像提交数据时候的url 和 请求数据的url 一样的，这个是怎么回事，似乎和我们常见web 有点不太一样，还望指导一下，谢谢

2015年9月18日 10:51 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351754) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Min**](http://blog.sohappy.cc/)**说：**

"Demo11 是服务器首屏渲染的例子"这里说的应该是Demo12吧！

2015年9月18日 14:38 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351764) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Min**](http://blog.sohappy.cc/)**说：**

看你Demo11中说ajax请求的数据要通过setState来触发渲染，事实上ajax请求之前就会调用初始的state默认渲染一次，例子中初始state比较简单：  
getInitialState: function() {  
return {  
username: '',  
lastGistUrl: ''  
};  
}  
那问题是我请求的数据结构很复杂，那初始state必须得完全照搬复杂的数据结构？要不然第一次渲染时就会报错！

2015年9月18日 14:56 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351768) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**害羞的水蜜桃 说：**

**引用初学者的发言：**

现在真心不想用框架了, knockout, backbone, angular以及这个.  
每次为了适应一个新框架, 需要学习很多额外的语法, 而且等到其他人来维护的时候, 却完全维护不动...  
我决定以后顶多用个jQuery, 差不多大家都能看明白;   
如果是移动端直接就原生写吧, 实际上也没多少代码量.

你说的这段话很符合你的用户名

2015年9月19日 14:19 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351786) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小徐 说：**

阮老师，JSX能在浏览器控制台断点吗？我试了好像不行？是我方法错了吗？

2015年9月26日 11:22 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351872) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**jackqqxu**](http://www.webdoes.com/)**说：**

又重新看了一遍，主要是最近react-native推出了android的版本；所以react很值得深入学习理解；最终的方向还是在react-native方向；我看最近很多比如www.reactjs.cn，http://www.webdoes.com/blog/archives/725，都专门讲解了react-native，也很不错，值得学习一下；感谢阮老师。

2015年9月26日 18:19 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351877) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**爱上走路**](http://raylew.info/)**说：**

10分钟入门React系列

2015年9月29日 08:27 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351910) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Jellyfish 说：**

一个是get请求，一个是post请求

**引用funye的发言：**

你好，我最近在学习react的时候 ，看的是facebook.github.io/react/docs/tutorial.html 的例子，发现怎么好像提交数据时候的url 和 请求数据的url 一样的，这个是怎么回事，似乎和我们常见web 有点不太一样，还望指导一下，谢谢

2015年9月29日 13:39 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351918) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Reeoo**](http://reeoo.co/)**说：**

牛逼，这demo都有2000+的star了

2015年9月30日 09:48 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351929) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**和风 说：**

大神，git不了啊，老说没权限。。。

2015年10月 1日 14:45 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351948) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**路人甲 说：**

**引用和风的发言：**

大神，git不了啊，老说没权限。。。

直接用浏览器访问这个页面，然后Download ZIP  
<https://github.com/ruanyf/react-demos>

2015年10月 2日 12:05 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-351956) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**星光**](http://jimmy66.com/)**说：**

阮老师第一个例程里面的<script type="text/babel"> 貌似写错了   
<script type="text/jsx">  
// \*\* Our code goes here! \*\*  
</script>

2015年10月 7日 22:16 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352023) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**星光**](http://jimmy66.com/)**说：**

script type="text/babel" 写成了 script type="text/jsx"

2015年10月 7日 22:17 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352024) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**阮一峰 说：**

@星光：

谢谢指出，已经更正了。

2015年10月 8日 07:13 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352028) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**吴化吉**](http://whj.site/)**说：**

**引用haohao的发言：**

试了一下，四组件类的名称必须是大写字母开头！！！

啊，多谢，我就在这地方遇到坑了。阮老师可以考虑补充进去哈：)

2015年10月 9日 10:44 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352047) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**邬畏畏**](http://www.flybirdsoft.com/WUI/)**说：**

我个人的感觉，JSX是需要React解析的，这种语法糖也会改变开发JavaScript的开发方式，时间久了会导致原生JavaScript不熟了，因为好多问题你要前端非常熟悉JavaScript，否则就导致漫天大海的在网上找解决方案。

我个人觉得，类似React的这种东东不要改变JavaScript写代码方式，可以在用JavaScript编写面向对象的组件上解决组件开发中单点的处理，而不是弄一套体系改变前端开发人员的开发方式。

2015年10月10日 16:55 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352074) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**gclove 说：**

ruanyifeng大大,   
PropTypes 熟悉这一部分是不是有问题哈 .

可以拿最新的 0.14.0 测试一下哦 .

2015年10月15日 20:04 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352141) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**gclove 说：**

**引用初学者的发言：**

现在真心不想用框架了, knockout, backbone, angular以及这个.  
每次为了适应一个新框架, 需要学习很多额外的语法, 而且等到其他人来维护的时候, 却完全维护不动...  
我决定以后顶多用个jQuery, 差不多大家都能看明白;   
如果是移动端直接就原生写吧, 实际上也没多少代码量.

- - 那 Facebook 为啥要用 , 不是你想的那样的 .

没有 MVC 框架 , 你写 bootstrap semantic UI 试试

2015年10月15日 20:06 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352142) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**日月大神 说：**

**引用rolin的发言：**

貌似this可以随便用都无视函数作用域？

函数结尾有个.bind(this),这个this就是传入当前作用域。

2015年10月15日 23:40 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352148) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**张拭心 说：**

还不支持windows 555555555

2015年10月16日 14:47 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352157) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**晨曦沐枫 说：**

能有比较完善的demo吗？

2015年10月16日 17:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352177) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**大风兮 说：**

有没有什么优秀的开发工具来支持react？

2015年10月19日 17:39 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352234) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**fashion1993 说：**

**引用星光的发言：**

阮老师第一个例程里面的<script type="text/babel"> 貌似写错了  
<script type="text/jsx">  
// \*\* Our code goes here! \*\*  
</script>

不太明白,应该是"text/jsx"还是"text/babel"

2015年10月19日 17:55 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352235) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**triffic**](http://www.laolifactory.com/)**说：**

**引用题叶的发言：**

留个链接, 我是 React 中文社区维护者之一(跟 Facebook 无关..).  
社区交流的渠道可以在 <http://nav.react-china.org/> 查看.  
如果大家有兴趣追最新的消息, 交流跟分享 React, 可以细看一下.

Diff算法解释是否已收入React中文社区http://www.laolifactory.com/index.php/2015/10/19/reacts-diff-algorithm-chinese/

2015年10月20日 08:53 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352254) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**飒沓咯 说：**

**引用Leo的发言：**

那是转换成 原生 js 后, 才不用添加的吧.

现在貌似改成了0.14版本后 "text/jsx"改成"text/babel" ,官方不再发布 JSXTransformer.js 了 改成babel解析...  
<http://www.tuicool.com/articles/NFvYfeB>

2015年10月21日 16:36 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352291) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**飒沓咯 说：**

Demo2 控制台报错  
Each child in an array or iterator should have a unique “key” prop

解决办法只要在循环的每个子项添加一个key就行了，代码如下：

var names = ['Alice', 'Emily', 'Kate'];  
  
ReactDOM.render(  
  
{  
names.map(function (name, key) {  
return Hello, {name}!  
})  
}  
,  
document.getElementById('example')  
);

<http://f00sun.com/>

2015年10月23日 13:51 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352312) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**jack-nie 说：**

这些东西，花一天时间看一遍官方文档就都知道了好吧。。还看了几个月。。。

2015年10月25日 23:52 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352348) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**startar 说：**

为啥这里可以直接写 onClick={this.handleClick} ？ 而不是this.handleClick.bind(this)

2015年10月26日 19:20 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352366) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**phc**](http://www.cong-cong.cn/)**说：**

在DOM4中，HelloMessage是自定义的吗，还是react中有规定，另外如果是自定义的话那首字母必须大写吗，因为我试了下，如果首字母小写的话是不报错，但是也没显示出来，所以这里的名字是自定义，但是首字母必须大写的对吗老师

2015年10月27日 10:54 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352376) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**灵魂机器**](http://cn.soulmachine.me/)**说：**

阮大哥好用心，react 0.14 才出来一个月，这个教程已经更新了，用上了 ReactDOM

2015年10月29日 09:44 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352426) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**pv 说：**

四：添加组件属性，有一个地方需要注意，就是 class 属性需要写成 className ，for 属性需要写成 htmlFor ，这是因为 class 和 for 是 JavaScript 的保留字。

试了一下，属性class和for都可以在页面上输出，代码（html忘记转义了，再发一次）：  
var HelloMessage = React.createClass({  
render: function() {  
return <div>  
<p>HelloMessage组件属性</p>  
<p>name: {this.props.name}</p>  
<p>date: {this.props.date}</p>  
<p>class: {this.props.class}</p>  
<p>className: {this.props.className}</p>  
<p>for: {this.props.for}</p>  
<p>htmlFor: {this.props.htmlFor}</p>  
</div>;  
}  
});  
ReactDOM.render(  
<HelloMessage name="张三" date="2015-10-30" class="icon iocn\_home" for="AAA" className="BBB" htmlFor="CCC"/>,  
document.getElementById('example')  
);

2015年10月30日 16:51 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352467) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**嘴角上扬 说：**

阮老师，能不能把react结合ES6谈一谈呢，与ES5还是有点区别的。

2015年11月 3日 11:46 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352545) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**PV 说：**

**引用pv的发言：**

不好意思，没有深入理解学习四：添加组件属性  
确实是 class 属性需要写成 className ，for 属性需要写成 htmlFor

2015年11月 5日 14:11 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352596) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**ZJZHOME**](http://www.cnblogs.com/zjzhome/)**说：**

谢谢阮老师~

demo2和demo3里迭代数组会报警告: Warning: Each child in an array or iterator should have a unique "key" prop. Check the top-level render call using

另外demo9也会报警告不要直接插入document.body.

2015年11月 5日 20:04 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352603) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**大牛哦 说：**

几个月也太久了吧  
我希望1个月能投入生产的

2015年11月 6日 14:29 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352631) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**champ**](http://champis.me/)**说：**

**引用ZJZHOME的发言：**

谢谢阮老师~

demo2和demo3里迭代数组会报警告: Warning: Each child in an array or iterator should have a unique "key" prop. Check the top-level render call using

另外demo9也会报警告不要直接插入document.body.

你可以参考这篇文章：[虚拟DOM Diff算法解析](http://www.infoq.com/cn/articles/react-dom-diff?utm_campaign=rightbar_v2&utm_source=infoq&utm_medium=articles_link&utm_content=link_text)

2015年11月10日 20:46 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352707) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**三石**](http://www.molotang.com/)**说：**

看了阮老师这篇文章收益匪浅！我是做客户端的，之前琢磨react native，看到jsx有点头疼，读完此篇，疑惑全解了。既然也在支付宝，也是同事了，同事中的老师！赞！

2015年11月11日 15:23 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352718) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**jeffreychen 说：**

非常感谢，文章对我很有帮助，公司最近做react项目，正愁学起来麻烦，这篇绝对是超好的入门教程

2015年11月11日 15:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352721) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**lazyou 说：**

良心文章啊。 随react版本变化而更新文章。

2015年11月13日 15:26 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352764) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**阿发**](http://zhuangtongfa.github.io/)**说：**

ES6版在这,https://github.com/zhuangtongfa/react-demos  
求star

2015年11月15日 11:20 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352785) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**喷子**](http://angularjs.web101.cn/)**说：**

**引用初学者的发言：**

现在真心不想用框架了, knockout, backbone, angular以及这个.  
每次为了适应一个新框架, 需要学习很多额外的语法, 而且等到其他人来维护的时候, 却完全维护不动...  
我决定以后顶多用个jQuery, 差不多大家都能看明白;   
如果是移动端直接就原生写吧, 实际上也没多少代码量.

先攒一下阮一峰老师，Angularjs现在正在用，完成俩一下项目，感觉很顺，代码量少backbone和angular我认为不能比，angular的模板载入绝了，还有路由都不错感觉比react完整，适合面向对象抽像不强人用，解耦等都不错，阮一峰老师这个文章入门真好，个人认为react面向对象抽像要强才能写的好

2015年11月17日 12:37 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352816) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**狼 说：**

现在的框架每一个框架都需要你学习一种语法,这个代价也大..公司换人也困难..无论它多优秀..这个成本也挺高的.

2015年11月18日 10:05 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352829) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**visvoy 说：**

应该是react入门里面最好理解的教程了，最近找了一大圈react教程基本都是复制黏贴好坑人的，这篇绝对秒杀同类型教程

2015年11月18日 12:14 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352836) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**lzs 说：**

请问，您的例子如何在webstorm里面写呢，因为是html格式的，它一直报错，在js里可以正常提示jsx，如何在写html的时候还让它认识react呢？

2015年11月24日 11:30 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352911) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**react菜鸟 说：**

想请教一下大神 这里面的中文乱码怎么解决?

2015年11月27日 14:18 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352967) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**brucecham**](https://github.com/brucecham)**说：**

React非常优秀，阮老师也一直非常优秀，非常好的一篇入门文章，阮老师一直出精华。  
React亮点是html作为了js组件，实现了dom diff和状态机的思想。  
React解决的一些问题，其实用一些简易优秀库，各取其核心，一样可以实现需求，而且开发成本也低，不会像React一样，各种查api，时间大部分都花在了看api上  
但个人认为，前端开发应该简而大方，不应该被一个react或angular局限在它们的生态圈中。一年前还有很多人在追逐angular，想着统一天下，现在又开始追逐react  
没有完美的框架存在。简单了，维护性才好

2015年11月28日 16:28 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352982) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小马 说：**

真心赞一个，给了我们新手不少帮助，

另外在重复一个问题，我也遇到了demo2和demo3里迭代数组会报警告: Warning: Each child in an array or iterator should have a unique "key" prop. Check the top-level render call using

这个该怎么解决？

2015年11月30日 10:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-352998) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**热血又不热血 说：**

阮老师太牛逼了，所有文章都简洁易懂，学了好多知识。

2015年11月30日 11:01 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353000) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**seanxiao**](http://getxhr.com/)**说：**

我都不好意思在潜下去了。。写的好！

2015年11月30日 16:18 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353004) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**吖木 说：**

**引用吖木的发言：**

五、this.props.children

function(child){  
return {child}  
}

这里应该是这样吧？

五、this.props.children

function(child){  
return <li>{child}</li>  
}

2015年11月30日 16:52 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353006) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**路人甲 说：**

文章很棒，但预测React只叫好不叫座，不建议多看，还是应该多看ES和JQ。再牛B的框架，也绕不开浏览器的渲染机制。至于React还出了Native版的，这个纯属FB的痴心妄想了，Native的一统世界了，让安卓和iOS喝西北风去吗？

2015年11月30日 17:15 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353007) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**longfei 说：**

demo5应该return <li>{child}</li>;

2015年12月 2日 14:39 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353028) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**kun luo 说：**

原来阮老师这篇文章更新了啊，赞！

2015年12月 3日 09:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353037) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**sk-blog**](http://www.sk-blog.com/)**说：**

很好的入门教程~~~希望能有一篇文章，说说reactjs的实现原理~

2015年12月 3日 17:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353057) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**gxr1020 说：**

阮老师，第五点 return {child}; 应该 return <li>{child}</li>

2015年12月 5日 18:24 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353104) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**阮一峰 说：**

谢谢指出 Demo05已经改过来了。

2015年12月 5日 21:07 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353105) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**罗文兴 说：**

**引用rolin的发言：**

貌似this可以随便用都无视函数作用域？

this用在react内部的函数里面，比如render，由react调用肯定没问题，

this用在自定义函数里面，都要有显示绑定this，比如 onChange={this.handleChange}

2015年12月 8日 15:48 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353162) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**罗文兴 说：**

**引用邬畏畏的发言：**

我个人的感觉，JSX是需要React解析的，这种语法糖也会改变开发JavaScript的开发方式，时间久了会导致原生JavaScript不熟了，因为好多问题你要前端非常熟悉JavaScript，否则就导致漫天大海的在网上找解决方案。

我个人觉得，类似React的这种东东不要改变JavaScript写代码方式，可以在用JavaScript编写面向对象的组件上解决组件开发中单点的处理，而不是弄一套体系改变前端开发人员的开发方式。

React是可以不用JSX的，可以直接写js

jsx：Hello {this.props.name}   
js：React.createElement("div", null, "Hello ", this.props.name);

主要是jsx的类html语法比起原生js容易构建用户界面，嵌套层次一多自然会去用jsx了，只是做一层预编译

2015年12月 8日 15:57 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353163) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**az 说：**

Demo，做得不错

2015年12月10日 00:09 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353200) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**ZZP 说：**

demo 9里面 handleChange 需要传递event进去，还有就是input里面value={this.state.value}

2015年12月17日 09:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353356) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**ky 说：**

踩到了一个坑。

组件的命名：应该是首字母大写的。

习惯了驼峰命名法的coder，看到这个文章可能会果断小写，题主可否修改下？以免大家误解造成浪费时间，无法继续学习。

ps. 问了一圈得到答案后，搜索了下本页，居然很多人都发现了 - -

2015年12月19日 20:28 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353394) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Thomas**](http://www.huaian.by/)**说：**

感谢分享时下最热的前端开发框架中文版介绍。

2015年12月21日 17:55 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353441) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Jason Lee**](http://chunfenglee.com/)**说：**

一直有关注阮老师的博客，可以说这个博客真正促成了我进入前端行业，感谢！

说回这篇文章，React.js 的几个核心概念都阐明得很清楚，提一点意见，只解释概念和给一些小Demo 是不够的，React.js 的使用情景是数据随时变化、模型之间互有依赖的复杂应用，其革命之处乃是在于数据单向流动的Flux 模型，初学者理解这个模型比弄清组件、传参这些概念重要得多。

2015年12月24日 12:33 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353499) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**jack 说：**

组件之间是如何通信的？？？

2015年12月29日 01:57 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353622) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**ls 说：**

当有一组按钮，  
点击其中一个添加 active 样式，  
其兄弟按钮，删除active样式。  
这样的操作，不利用jquery或zepto这样的框架。  
在react 中怎样实现呢？

2015年12月29日 10:01 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353627) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**李黎 说：**

您好，我在执行demo2/inde.html时，报错如下Warning: Each child in an array or iterator should have a unique "key" prop. Check the top-level render call using <div>. See <https://fb.me/react-warning-keys> for more information.  
虽然对页面显示没有影响，但是我想知道为何会报这样的错误，以及如何解决？  
我有试着百度结果，但是最终还是没有解决，希望您能够抽空解答一下，谢谢……

2016年1月 4日 14:22 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353730) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**陈美远 说：**

关于browser 官方放了cdn 速度很不错

<script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/babel-core/5.8.23/browser.min.js"></script>

2016年1月 8日 11:44 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353868) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**edward 说：**

男神，能不能在多写react在实际应用的文章。或者 微博发篇0.13和0.14的区别？因为现在许多教程都是0.13的 而0.14有许变化引用就不同text/jsx也变了 我想知道为什么？

2016年1月11日 16:55 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353936) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**tyler**](http://xn--ehv0lqnx8p/)**说：**

发布这么久了，才看到

2016年1月14日 09:08 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-353979) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**deng, chao 说：**

看到混写js和html那就给跪了。整一个增强版的前台jsp语言。  
膜拜！！

2016年1月15日 17:40 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354028) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Xixilive**](https://github.com/xixilive)**说：**

深入一点说的话，Virtual DOM中的Style要写成Object的形式是因为它的DOM-Diff算法的需要，界定add/remove操作

2016年1月15日 22:45 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354031) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Xixilive**](https://github.com/xixilive)**说：**

**引用李黎的发言：**

您好，我在执行demo2/inde.html时，报错如下Warning: Each child in an array or iterator should have a unique "key" prop. Check the top-level render call using <div>. See <https://fb.me/react-warning-keys> for more information.  
虽然对页面显示没有影响，但是我想知道为何会报这样的错误，以及如何解决？  
我有试着百度结果，但是最终还是没有解决，希望您能够抽空解答一下，谢谢……

由于React注重UI效率，使用Virtual DOM Diff来提高效率，最小化Html DOM渲染开销，所以遇到DOM nodelist时期望每个node有个key来做引用标识, 这仅仅是一个Warning，一般不会对你的App功能造成影响，但是应该注意此类问题，大规模View中可能会引发性能问题。

解决此问题的方法就是给你的Virtual DOM Nodelist中每个Node加唯一的key标识。

{List.map(function(item){

return (<li key={"Item-"+item.id}>{item.name}</li>);

})}

2016年1月15日 22:56 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354032) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**仝鹏飞 说：**

看见React的代码我都感觉好恶心。  
没有我写的html页面简洁明了。

2016年1月16日 11:40 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354048) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Hank**](http://www.hank-chan.com/)**说：**

**引用Nixus的发言：**

我有点儿贪心了：React能否开发游戏/移动端游戏？

2D交互游戏肯定是可以的

2016年1月20日 12:10 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354180) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**某夔 说：**

支持OOP否？比如可以写一个子类，覆盖超类的方法。  
有（或将来会有）代码提示IDE插件否？

2016年1月23日 21:19 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354279) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**luobotang 说：**

**引用郑晋的发言：**

React已经是尽量专注于表现层了，没有加入太多东西，怎么会很复杂。

已经在工作中使用了，React 上手的话还是可以的，但是真的用来做较为复杂的页面，还是要花些时间查看文档的，不是很简单。  
而且，完善的功能实现的话，不会只有 React，我做的时候是参照 Flux 的架构，由于不熟悉，真的是有些费劲（这个数据流还真是不寻常....）。

2016年1月26日 11:15 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354324) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**batsing**](http://cnblogs.com/batsing)**说：**

通览一遍，一句话“jQuery把前端带到了极简主义，React把前端带到了复杂主义”。这些DEMO里隐隐看到的都是PHP模板渲染的东西。对，facebook就是用PHP的。把PHP做的事情换成用JS来做，还写得那么复杂，真不明白有什么意义。

2016年1月26日 15:30 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354332) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**he5310 说：**

**引用郑晋的发言：**

只有组件还处于挂载状态下，才有setState从而更新视图的意义。

说通俗点，就是当组件渲染完成之后才设置组件的形态（以免get返回数据快过组件渲染速度，造成无法设置组件形态。）

2016年1月27日 14:39 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354356) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Cheny 说：**

因为ReactJS的大名一直如雷贯耳，所以便花了些时间了解一下。原本以为只是简单的不同于JQuery的封装，但实际上却是完全打破了以前HTML开发的模式。  
看到上面一大串的拍马评论，和对那位名为“初学者”的留言用户的抨击，忍不住写下看法。  
从使用HTML属性到HTML和CSS分离，再到JavaScript处理逻辑，用了不短的时间。现在很少看到杂糅着各种语言的页面代码。  
所以，最初看到ReactJs代码的时候，简直不敢相信眼睛，这么多年分离的结果，又活生生地杂糅到了一起。  
歪果仁的创新能力的确强，前端这点东西折腾出了很多新的花样。但是FB的东西，实在是不敢说都是能改变世界的东西。FB为了让PHP更快用HHVM，脱离标准PHP。是的，他们的确是可以做到，很牛逼。但是这样真的好吗？最新的PHP7已经面世，打脸一般地证明了标准PHP同样可以很快。  
ReactJS混合了JS代码和HTML代码，其实它只想做一件事情，那就是组件化前端。但是组件化前端真的有必要用这么极端和不优雅的实现方式么？JS的地位如今已经被哄抬到了一个它设计之初都没想到的位置。以至于为了坐上王位，JS必须用它不算坚固的权杖，支撑起自己。JS的语法结构根本很难以这样无限制的拓展和包容一切。  
ReactJS概念的确是新颖，但是这不代表它就一定比分离代码和显示的模版优秀。组件化就代表着可复用？组件化就意味着可工程化。分离的模版就没法复用，没法工程化？  
最大的一套说辞往往就是“未来的页面会日趋复杂”，真相真的是这样吗？不得不承认，现今的互联网页面的确是比二十年前的页面复杂，但是页面再复杂，也终究是有极限的。简单的设计风格已经逐渐成为设计潮流，复杂的页面难道没有又逐渐变简单的趋势吗？除了淘宝这类电商的页面复杂无比外，还有多少网站是需要极其复杂的动态前端。  
越是简单的页面越是能让用户易于理解和提高更好体验不是吗?至于什么丰富的交互，革命性体验，ReactJS和普通前端架构又有什么区别。  
组件化可维护性很强，的确，从名称上看起来就有很强维护性。现在后端的代码也是所谓的组件化，甚至各种设计模式的应用，放到现实中的项目，真的能说“可维护性”很强吗？  
传统前端所见即所得，我思即我需，应该更为贴近人类思想，这不正是编程语言所一直努力的方向么。  
未来前端肯定会有更好的方向和发展，但绝对不会是ReactJS。

2016年1月27日 18:14 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354362) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**村小闹 说：**

@Cheny：

感觉你说的有一定的道理，但是ReactJS能走多远，得用时间去验证和大家的认同

2016年2月 2日 09:54 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354429) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Swift 说：**

问一句，如果我有一个想重复使用的组件，如果组件定义的代码放在一个单独的js文件里。  
多个页面的多个地方要使用这个组件，有什么办法吗？  
刚开始学习这个东西，也只是研究性质的，貌似组件的定义和组件的渲染一定要写作一起，不能独立开来的。  
//定义  
var SingleArticle = React.createClass({  
render: function() {  
return (  
  
SomeArticle  
  
);  
}  
});  
//渲染  
ReactDOM.render(React.createElement(SingleArticle, null),   
document.body);

还有，在式样定义上也觉得蛮奇葩的，JSX不走标准化路线，可能学了之后，没有其他使用的地方。  
React Native还是算了吧，开发Native的程序的成本现在也很低了。

2016年2月 5日 15:00 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354475) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Yuan25**](http://yuan25.com/)**说：**

文章中对于onClick的处理，没有这样写：this.handleClick.bind(this) 而是直接 this.handleClick()的话，会不会有this在调用时被改变的错误发生？谢谢

2016年2月11日 23:34 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354491) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**奋斗**](http://www.tui518.com/)**说：**

你好，我下载的0.14版本中没有了browser.min.js？该怎么将JSX 语法转为 JavaScript 语法？

2016年2月14日 16:03 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354505) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**阮一峰 说：**

@奋斗：

browser.min.js是Babel提供的。可以就只用Demo里面的版本。

2016年2月14日 20:24 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354506) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**辉辉 说：**

帅的不能再帅了！！！给您大大的满分！！！

2016年2月17日 11:56 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354536) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**刘毅 说：**

非常浅显易懂，赞  
你的blog我一直在看

2016年2月23日 19:38 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354632) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**J 说：**

**引用Yuan25的发言：**

文章中对于onClick的处理，没有这样写：this.handleClick.bind(this) 而是直接 this.handleClick()的话，会不会有this在调用时被改变的错误发生？谢谢

this.handleClick(); 这里可以这些写，简单说的话是因为这里其实会被解析转换（注意所有的代码写的是jsx，既不是js也不是html,当然最终是会被解析成js），底层还是会调用bind(this)或类似的方式绑定正确的this。

2016年2月25日 15:56 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354661) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**xxl 说：**

大神您好！本人初学前端；想请教下，demo10的bind（this）的用法，如果我把这个去掉，系统就会报错：  
Uncaught TypeError: Cannot read property 'opacity' of undefined  
想问下，这里为什么是这样写的呢？  
期待回复，谢谢

2016年2月26日 17:17 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354666) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**py 说：**

**引用路人甲的发言：**

文章很棒，但预测React只叫好不叫座，不建议多看，还是应该多看ES和JQ。再牛B的框架，也绕不开浏览器的渲染机制。至于React还出了Native版的，这个纯属FB的痴心妄想了，Native的一统世界了，让安卓和iOS喝西北风去吗？

你的“预测”在你预测的时间点已经是伪命题。JQ 说的是 jQuery 吗。。。。？这个应该多看？。。。。呵呵呵呵呵呵

2016年2月27日 11:40 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354672) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**锋 说：**

this.props.promise.then(  
value => this.setState({loading: false, data: value}),  
error => this.setState({loading: false, error: error}));

这个没看懂，this.props.promise.then是什么意思？

2016年3月 1日 09:33 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354707) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Mr.Song 说：**

写的比官方教程清晰多了，可以简单入门，很有帮助，感谢阮老师~

2016年3月 4日 10:43 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354762) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**cy 说：**

谢谢阮老师

2016年3月 7日 16:44 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354808) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**DaWi 说：**

受益匪浅！多谢阮一峰老师！

2016年3月 8日 16:17 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354846) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**huan 说：**

**引用锋的发言：**

this.props.promise.then(  
value => this.setState({loading: false, data: value}),  
error => this.setState({loading: false, error: error}));

这个没看懂，this.props.promise.then是什么意思？

.then()是jquery的方法，参数(success(),error())  
=>是es6语法，我理解为  
componentDidMount() {  
this.props.promise.then(  
function(value){this.setState({loading: false, data: value})}.bind(this),  
function(error){this.setState({loading: false, error: error})}.bind(this)  
)  
}

2016年3月10日 14:33 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354886) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**刘 说：**

受益匪浅！多谢阮一峰老师！每篇文章都是精华。

2016年3月11日 11:32 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-354909) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**大孩 说：**

阮一峰老师:

var HelloReact = React.createClass({  
propTypes:{  
title: React.PropTypes.string.isRequired  
},  
render:function() {  
return <h1>{this.props.title}</h1>  
}  
});  
var data = function () {console.log(1);};  
var data1 = "ss";  
ReactDOM.render(  
<HelloReact title={data} />,  
document.body  
)

这个验证为什么不会报错？

2016年3月17日 15:50 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355091) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**王 说：**

访问react的网页，是不是必须把react.js，react-dom.js，browser.min.js这三个文件下载到客户端才能运行，这几个文件还挺大的，如果真是这样岂不是很影响性能和用户体验？有没有靠谱的解决方法呢

2016年3月17日 17:10 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355095) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**channingbreeze**](http://www.channingbreeze.com/)**说：**

太厉害了，拜读

2016年3月21日 19:52 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355163) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**captainhy 说：**

@Cheny：

同意。  
大公司或许可以使劲折腾，小公司还是要多考虑软件的可维护性。  
越复杂的东西就越难维护，js+html的模式,对一般开发来说不见得是好事。  
或许未来等React更成熟，更优雅，坑填的差不多了，这种模式就流行了。

2016年3月24日 11:27 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355226) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**黄忆南 说：**

谢谢教程的帮助，前端学习中，甚至有冲动自己写一个框架。js+html对css提供更好的对接方式，让开发更快。

2016年3月24日 13:04 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355229) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小敏 说：**

请问，什么叫“组件类只能包含一个顶层标签”？

2016年3月29日 20:14 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355320) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**gostar**](http://star.asottt.com/)**说：**

学习组件话，先看看 老师的入门一下~

2016年3月30日 16:47 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355346) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**momognu 说：**

感觉和qt，friemonkey类似，只不过使用的技术更亲近web开发

2016年4月 3日 13:17 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355401) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**attilax 说：**

说实话，目前react是最靠谱的web ui组件化方案了。

1.React的组件化才是web ui部件的正确方向

1.1.组件化集成html ,css,js自我包含一体化，方便复用。

不鼓励使用mvc模式。或者组件内部使用mvc来分离ui与js，但整个page页面是不提倡mvc的。。

1.2.相比angular。Js方便好用

2.React的问题与改进：

2.1. 可视化模板不容易得到dw的支持。。

作为模版，得到类似dw 这类可视化Html ide的支持的是必须的。。

改进建议：使用html文件作为组件，小型组件可以使用ajax读取载入，这样组件可以方便dw的设计。。大型组件可以使用ajax载入，也可以iframe方式载入。。

2.2.组件的html与js的集成是以js为基础的

这导致了界面可视化设计极差。。应该以html dom为基础，在html的基础上内嵌js。。Js本身就是代码，可视化要求相对较低。。Dom 标签使用常用的class 增加一个特点的oocss class来表明一个组件的类型，以及复合组件，或者可增加一个扩展属性。。

2.3.组件的属性以js为主

这带来查看属性值的调试的问题，如果可以在html标签上扩展属性，就方便调试，毕竟浏览器查看工具可以一目了然的查看属性的值

2016年4月 4日 02:42 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355410) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**pake.liu 说：**

demo13怎么玩的，

2016年4月 7日 16:58 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355474) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Patrick 说：**

请问如果定义 var MyButton = React.createClass({...})放在单独文件里比如 abc.js  
html页面引用 <script type="text/babel" src="js/abc.js"></script>

页面来定义在哪里渲染（其实为了重用)，页面调用：

<script type="text/babel">  
ReactDOM.render(  
<div><MyButton text="sure2"/></div>,  
document.getElementById('content')  
);  
</script>

为什么不行？  
Uncaught ReferenceError: MyButton is not defined

2016年4月 8日 17:13 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355495) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**沃哥**](http://www.lpw/)**说：**

写的很好.学起来很容易.

2016年4月12日 11:16 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355571) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**SpaceXi 说：**

比那些什么鬼视频讲的好多了

2016年4月12日 15:36 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355585) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**magce 说：**

一目了然， 虽然现在只是大致看了一下 没有一个个demo去尝试着做，  
但是的确比其他教程要好得多！

2016年4月13日 12:28 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355618) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**silent 说：**

太棒了，清晰明了，受益匪浅

2016年4月18日 11:15 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355724) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**the lighting 说：**

由浅入深，大赞

2016年4月18日 18:02 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355734) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**迹忆**](http://www.onmpw.com/)**说：**

React个人感觉还是挺简单的。很喜欢阮老师的文章，写的很细致。

2016年4月19日 13:27 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355745) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小花punk 说：**

学习了，非常感谢！！！

2016年4月19日 18:09 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355749) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Heafib**](http://heafib.com/)**说：**

写的非常好，自己琢磨好长时间，没有太懂，来这看了一个晚上，收获很多！非常感谢！

2016年4月21日 20:08 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355808) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**limingyang2012 说：**

回过头来看，真的不错，

2016年4月24日 13:32 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-355859) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**古林子 说：**

组件化，这个发展的趋势有点像Flex！

2016年5月 2日 23:24 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356018) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**顾宇**](http://wizardbyron.github.io/)**说：**

感觉前端的发展就是大家在制定一套界面设计的DSL，看谁更经济。

2016年5月 3日 12:41 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356030) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Modle\_Sherlock 说：**

求教啊,在做项目时候,要发布上服务器,broswer.js很大,我用react-tool 把jsx的组件文件转化成了js文件,然后移除了browser.js的引用,页面渲染不出来啊?难道不能缺少browser.js吗?

2016年5月 4日 16:54 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356057) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**潘少**](http://blog.panshao.xyz/)**说：**

感觉vue跟react好像

2016年5月 6日 18:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356100) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**amySand 说：**

好用，点赞，很好的入门实例，对react有了大概了解，谢谢。

2016年5月 9日 10:38 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356132) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**liugxa**](https://github.com/liugxa)**说：**

Web的问题是否能够依靠"组件化"来解决是需要讨论的？但现在出现的现象，是我们过于关注技术本身，而忽略了Web自身的特性。如此众多的组件库和框架都试图证明自己是解决Web的不二法则，有注重服务器端解决方案的，例如  
\* Tag library - Struts Tag  
\* Template Engineer - Velocity, Freemaker  
\* Components: Awt/Swing, JSF

有关注客户端的解决方案的，例如  
\* Flash, Applet  
\* java-script library: YUI, Dojo  
\* java-script framework: Angular, EmberJs, Rect.js

那么什么是Web的实质呢？它原本只是用来展现数据的载体，至于什么方式或者方法其实是无所谓，你用Struts Tag也好用Dojo也好，都只是为"展示"这个动作服务的。过分的关注工具的使用，而忽略了技术之外的东西（比如Dom, CSS, javascript语言这些本身的特点）就本末倒置了。

2016年5月10日 11:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356150) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**秋叶**](http://www.mizuiren.com/)**说：**

玩玩新东西还是可以的，但个人感觉这种写代码方式会扰乱正常js的写法方式，有的时候学得越多越混，到头来写简单的js都犯低级错误是得不偿失的。

2016年5月10日 15:16 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356156) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**阿萨德斯蒂芬 说：**

**引用郑晋的发言：**

只有组件还处于挂载状态下，才有setState从而更新视图的意义。

我还是有疑问，componentDidMount已经是渲染完成了，这就证明组建已经肯定是处于mounting状态的。$.get(url,function)这里的function是成功后的回调，也就是说，数据已经返回了。  
1、组件状态是mounting状态。  
2、数据已经返回。  
为什么还要判断isMounted()？

2016年5月13日 14:41 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356222) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**666 说：**

**引用业界大牛的发言：**

由于 this.props 和 this.state 都用于描述组件的特性，可能会产生混淆。一个简单的区分方法是，this.props 表示那些一旦定义，就不再改变的特性，而 this.state 是会随着用户互动而产生变化的特性。

props,在这里很常见的用法是传参,显然形参你改了也灭用  
而state这个属性就要好好把玩了,也说了,交互中很常见的状态

怎么感觉你是 => 张鑫旭大师呢

2016年5月16日 15:09 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356304) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**spring 说：**

demo13 npm install 安装后运行node server.js还是报错，应该是jsx编译报错  
报错信息是  
E:\www\myTest\react-demos-master\demo13\src\server.js:20  
<body>  
^

SyntaxError: Unexpected token <  
at exports.runInThisContext (vm.js:53:16)  
at Module.\_compile (module.js:373:25)  
at Object.Module.\_extensions..js (module.js:416:10)  
at Module.load (module.js:343:32)  
at Function.Module.\_load (module.js:300:12)  
at Function.Module.runMain (module.js:441:10)  
at startup (node.js:139:18)  
at node.js:968:3

烦问这是什么原因？试过直接安装babel-core 和 babel-cli也不行

2016年5月17日 11:34 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356332) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**阮一峰 说：**

@spring：

看demo13的README，需要 npm run build。

2016年5月17日 12:33 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356334) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**spring 说：**

**引用阮一峰的发言：**

@spring：

看demo13的README，需要 npm run build。

哇喔，果然，谢谢偶像

2016年5月17日 17:18 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356341) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**夏逢坤 说：**

我们这项目 要用 React和OnSen UI开发 苦苦找了很多 看的 很痛苦 ！  
当我看到您分享的 入门很快，谢谢  
希望有些深入React 见解 案例 分享下   
谢谢！！！！ 

2016年5月17日 20:07 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356348) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**刘草 说：**

**引用郑晋的发言：**

只有组件还处于挂载状态下，才有setState从而更新视图的意义。

可是componentDidMount()不就是视图挂载后才响应的事件吗？

2016年5月21日 16:02 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356477) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**假大空 说：**

歪果仁奇思妙想，果仁跟风。

2016年5月23日 16:33 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356551) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**cristal000o 说：**

1、demo10中的，this.timer是表示timer是组件实例的一个属性么？2、setInterval函数中的回调函数，为什么还要加.bind(this)？

2016年5月31日 11:14 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356886) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**路人甲 说：**

**引用cristal000o的发言：**

1、demo10中的，this.timer是表示timer是组件实例的一个属性么？2、setInterval函数中的回调函数，为什么还要加.bind(this)？

你可以搜索下js的bind用法

2016年5月31日 12:35 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356889) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**555 说：**

**引用cristal000o的发言：**

1、demo10中的，this.timer是表示timer是组件实例的一个属性么？2、setInterval函数中的回调函数，为什么还要加.bind(this)？

setInterval()内部的this指向window,而我们需要当前的对象，故绑定this传入。

2016年5月31日 19:16 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356911) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**555 说：**

**引用cristal000o的发言：**

1、demo10中的，this.timer是表示timer是组件实例的一个属性么？2、setInterval函数中的回调函数，为什么还要加.bind(this)？

忘了说，bind()是ES5的方法，所以想兼容浏览器，需要自己写一个bind()函数。

2016年5月31日 19:18 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356912) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Lucas 说：**

老師,  
我練習完你的範例之後,  
試著將組件拆成外部一個個的js檔後發現就報error,  
我也試著上網查了相關的教學,  
發現大家的教學好像都是將組件寫在同一隻js或是html中,   
不知道如果是以下的結構要怎麼樣往外拆?

遠本寫在index.html中的js

var Test = React.createClass({  
render: function () {  
return (  
Test  
);  
}  
});

ReactDOM.render(  
,  
document.getElementById('main')  
);

想要改成link:

2016年6月 1日 22:08 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-356976) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**勇俊 说：**

刚一打开页面感觉好长一篇，看完才发现下面都是评论。。。

2016年6月 3日 15:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-357068) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**一笑解千愁 说：**

@Cheny：

层住观点我比较赞同，框架这东西仁者见仁智者见智，不是流行的就是好的，适合自己就好

2016年6月 7日 12:06 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-357258) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**裘曾渊 说：**

**引用郑晋的发言：**

React已经是尽量专注于表现层了，没有加入太多东西，怎么会很复杂。

今天再来看的，react生态是最复杂的

2016年6月12日 07:45 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-357482) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**张二孩**](http://mei-you-o/)**说：**

最初看到您的文章觉得写的也不错，但是并没有出彩的地方（个人愚见）！直到今日学习react，看了好多教程，包括官方英文的教程，皆不能得其要领！直至看到阮老师的react文章，一句话真是对我醍醐灌顶，帮助甚大，特此鸣谢！！！

2016年6月13日 10:55 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-357563) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**若惜勿忘 说：**

**引用rolin的发言：**

貌似this可以随便用都无视函数作用域？

初代版本有做 this 作用域的封装～

2016年6月15日 16:07 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-358505) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**John**](http://xnw.com/)**说：**

组件类的PropTypes属性，就是用来验证组件实例的属性是否符合要求, 这里应该是propType，应该是小写开头的。

2016年6月18日 11:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-359378) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**若然 说：**

@Cheny：

严重赞同！真不觉得“初学者”说的有错，代码维护连续性，确实存在这些问题。不能从正面解决问题出发，除了打击、抨击，显得高高在上，很爽？！

2016年6月18日 13:29 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-359379) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**pashae**](http://www.hans-leesun.com/)**说：**

您好，我在使用最新的react开发的过程中发现无法使用ReactDOM.findDOMNode这个方法；有什么解决办法呢

2016年6月23日 00:42 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-359637) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**瀚海 说：**

React是facebook的项目，然而他们的老大，马克扎尔伯格不是说过自己投资HTML5是极大的失败吗？那我很好奇他对于HTML5相关的项目或者技术的支持力度能有多大，或者说有多久？  
一个框架，不是要看它一时的风光，而是未来的可维护性。jQuery为何能够生存十年还屹立不倒？这离不开数万个程序员的你一字我一句的代码维护。  
如果真的要制作MVC框架，其实Angular就是个很好的选择了吧，至少人家在1.X版本风靡的前提下，胆敢大刀阔斧的推出2.X版本，这本身就说明了这个团队的精益求精。  
此外，项目也必须考虑到后续的维护呀，如果现在用的是昙花一现的框架，那么接手的人遇到了问题，想在网上找个解决方案都不太容易，总不能让他们重新制作一个网站吧？

2016年6月27日 03:12 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-359765) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**瀚海 说：**

当然，以上的言论并没有针对阮老师的意思，阮老师对于我而言，是新兴技术的一盏明灯。  
只是觉得有些人只顾追逐时尚潮流，却不顾框架/技术是否适合自己适合团队，是否具有可维护性就去讥讽他人，这种行为不太雅观。

2016年6月27日 03:23 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-359766) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**happyChong 说：**

求推荐react与现有项目结合的文章

2016年7月 4日 21:21 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-360159) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**smilebai 说：**

**引用happyChong的发言：**

求推荐react与现有项目结合的文章

同求

2016年7月 8日 17:53 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-360388) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Jerry 说：**

**引用瀚海的发言：**

React是facebook的项目，然而他们的老大，马克扎尔伯格不是说过自己投资HTML5是极大的失败吗？那我很好奇他对于HTML5相关的项目或者技术的支持力度能有多大，或者说有多久？  
如果真的要制作MVC框架，其实Angular就是个很好的选择了吧，至少人家在1.X版本风靡的前提下，胆敢大刀阔斧的推出2.X版本，这本身就说明了这个团队的精益求精。

1.React不是MVC框架，它只能算是MVC中的V  
2.Angular1.x和2.x完全是两个不同的框架,也没给出迁移方案，太坑了（2.x）！  
3.我们只有对框架的深入理解后，才能为项目技术的选型提供很好的保障

2016年7月11日 09:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-360492) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**zeroone001**](https://github.com/zeroone001)**说：**

把官方的文档看完，再看这个也是很有收获

2016年7月15日 11:57 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-360699) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**路人乙 说：**

正因为追求极致，才推进了前端行业的蓬勃发展。丰富的交互，革命性体验，ReactJS确实比其他普通前端架构更好，特别是移动端，甩Angular几条街。虚拟dom这一概念提高了web性能，部分其它类似的框架都是直接操作DOM，这点不得不服。单看fps，实际测试react在51-60fps, h5在33-55fps。  
还有native方面，追求App和wap的统一，react提供了目前最好的方式。  
当然实际开发项目里，不只有react，还有和他相关的好多，比如redux,router，为了追求极致，你还可以再上immutable.js。react实现了完全的前后端分离，国内目前也有好多再用了。  
颠覆了传统的前端行业，目前在学习，着实惊叹！！！

2016年7月17日 23:54 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-360811) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**路人乙 说：**

新兴技术自然有它的优势，太多人不愿花额外的学习成本去了解它，就开始喷了。说啥维护性不好，说啥别人都是跟风，竟然还有人固守jQ，没有学习永远不会有成长。

2016年7月18日 00:05 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-360812) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**键盘侠**](http://37.206.66.3/)**说：**

老师的文章除了Flex篇 其他都是精髓

2016年7月18日 21:56 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-360834) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**码字所得税 说：**

哪位有测过demo06，为什么我的没报错，正常输出数字？

2016年7月22日 14:51 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-361052) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**yh 说：**

只想说一句谢谢！

2016年7月26日 14:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-361194) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**asyxu 说：**

**引用码字所得税的发言：**

哪位有测过demo06，为什么我的没报错，正常输出数字？

我也是。。。

2016年7月29日 17:45 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-361374) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**canca 说：**

this.props.promise.then(  
value => this.setState({loading: false, data: value}),  
error => this.setState({loading: false, error: error}));

请问这段代码是什么意思呢？有什么地方可以深入研究

2016年8月 1日 14:12 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-361526) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**tommyhu**](http://tommyhu.cn/)**说：**

老实说，初看react这样的代码风格，非常恶心，强迫症患者是在是受不了那种代码无依无靠的感觉

2016年8月 1日 17:23 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-361544) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**seven 说：**

我喜欢先简单看一下然后再仔细学的。这样会让我的记忆深刻。但是很难找到阮老师这种很精简的学习教程！！初学者的福利啊！！谢谢阮老师

2016年8月 4日 18:20 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-361718) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**遥远的光 说：**

**引用asyxu的发言：**

我也是。。。

审查元素 报错信息在console里面

2016年8月 5日 16:30 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-361794) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**嘿嘿嘿 说：**

demo11里面的get是跨域吗?为什么直接能获取，是在服务器端处理了吗？

2016年8月 6日 19:41 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-361868) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**xiaobin 说：**

会让人少走弯路！赞！

2016年8月14日 00:00 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-362287) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**yyfer**](http://yyfer.com/)**说：**

最近公司要用一个项目需要用到react，没有学过，找到这里来了，很好的一篇入门文章，thx

2016年8月16日 18:27 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-362451) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**王朋 说：**

您好，看了你的文章受益匪浅， 但是有个疑问，就是第七讲你说this.refs[refName]是真实的，但是我看的视频讲解里面他说是虚拟的，是react的，这个怎么理解啊？

2016年8月16日 23:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-362458) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**李阳**](http://xn--rgv/)**说：**

我觉得阮老师就是中国的尼古拉斯赵四，不对，尼古拉斯 zakas！

2016年8月17日 20:44 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-362541) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**leeho 说：**

阮老师的教程果然通熟易懂，干货

2016年8月19日 12:35 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-362658) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**chenjianyi 说：**

@Lucas：

因为这个不是标准的js啊

2016年8月24日 12:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-363036) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Walkerqiao**](http://qiuxiua.com/)**说：**

阮老师的文章都挺好的，非常通俗易懂。

这里推荐一个关于react的比较好的网页： [http://survivejs.com。](http://survivejs.com./)

里边主要分两大篇， 一篇是说如何成为react高手， 另一篇是如何使用webpack来进行工程化管理的， 都比较经典。

里边提供了最终源码， 不过建议从头开始，一步步读下去， 边读边写， 边看效果。 对react, webpack的认识和使用还是蛮有帮助的。

虽然现在还不是很熟悉， 但能上手一点点简单的东西， 大家有兴趣可以看我的github demo :  
<https://github.com/walkerqiao/react-redux-router-demo.git>

欢迎大家一起探讨学习。

2016年8月24日 18:30 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-363062) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Miracle 说：**

读了您的文章，感觉通俗易懂，有一种想要跟着你的脚步一步一步向前的想法，谢谢您！受益匪浅！

2016年8月26日 11:01 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-363172) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**kevin 说：**

为什么没有一个回到顶部的按钮呢？

2016年8月27日 14:49 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-363226) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**cosbor 说：**

看了些评论，想说两句。JQ和react根本没有冲突啊，两者解决的问题不一样。JQ是个工具类库，react是前端开发的一个框架。个人觉得react更适合开发移动端SPA(单页应用)的项目，解决的是页面组件的复用性和维护性等问题，思想理念是比较创新的。我们学习一个框架不光是学习如何用，更要学习框架的架构思想和它所能解决的问题是什么？到底适不适合我们的项目。我也坚持认为react并不适合所有项目，因为开发领域就没有银弹。

2016年8月29日 13:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-363345) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Learner 说：**

搞不懂现在的编程语言的设计理念了， 以前提出逻辑与展示分离， 我决得调理清晰，然而淘汰了ASP, JSP这种 HTML 和JS 之间互相嵌套的web语言， 现在React 的设计理念差不多， 却得到很多人的追捧， 搞不懂， 我个人觉得一个好的语言的展示与逻辑实现还是分离的好， html标签里面不要写js， 调试维护成本高， 现在的框架为了功能强大， 有点乱套了， 有的框架设置支持后端服务的工程， 我决得没必要。 一个好的框架， 简单，逻辑清晰最重要。

2016年8月31日 15:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-363498) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**白一梓**](http://blog.whyun.com/)**说：**

**引用py的发言：**

你的“预测”在你预测的时间点已经是伪命题。JQ 说的是 jQuery 吗。。。。？这个应该多看？。。。。呵呵呵呵呵呵

jquery博大精深，我想没有几个人能够完全了解其源码。

2016年9月 3日 11:00 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-363721) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**gaowen 说：**

**引用业界大牛的发言：**

由于 this.props 和 this.state 都用于描述组件的特性，可能会产生混淆。一个简单的区分方法是，this.props 表示那些一旦定义，就不再改变的特性，而 this.state 是会随着用户互动而产生变化的特性。

props,在这里很常见的用法是传参,显然形参你改了也灭用  
而state这个属性就要好好把玩了,也说了,交互中很常见的状态

看了阮老师教程就是能静下心来看入，我也发现这里this.props 和 this.state

个人认为最大区别是

this.props 是组件被引用时在组件自身内部 用 this.props 接收 当前自身的所有属性value

this.state 是组件自身内部操作

不知道对不对，有知道朋友指点一下

2016年9月 3日 11:35 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-363727) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**silence Li 说：**

添加组件属性，有一个地方需要注意，就是 class 属性需要写成 className ，for 属性需要写成 htmlFor ，这是因为 class 和 for 是 JavaScript 的保留字。

class 和 for应该是ES6(ECMAScript 6)的保留关键字比较好点

2016年9月 6日 17:13 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-363895) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小x 说：**

感谢峰哥的入门教程，有个疑惑，demo7获取真实dom节点，应该是使用React.findDOMNode(this.refs.myTextInput)吧。

2016年9月 9日 15:10 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-364155) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**keller**](http://www.khtml5.com/)**说：**

说说redux或者flux  
还有VUE 等其他框架

2016年9月18日 14:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-364703) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**hyhappy 说：**

**引用rolin的发言：**

貌似this可以随便用都无视函数作用域？

**好像是用bind实现的，改变了上下文**

2016年9月19日 14:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-364728) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**An0nymous 说：**

看您发的React文章比较多啊，如果做前台和后台 不考虑兼容您分别推荐使用哪个框架？

2016年9月20日 11:44 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-364812) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**An0nymous 说：**

**引用An0nymous的发言：**

看您发的React文章比较多啊，如果做前台和后台 不考虑兼容您分别推荐使用哪个框架？

补充上条 React 跟 Angular

2016年9月20日 11:48 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-364813) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**未伊 说：**

认认真真看了一遍又一遍 受益良多 学习了

2016年9月21日 11:31 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-364889) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**王鲁 说：**

只用了半个小时，就从一个刚听说react的小白升级为初学者

2016年9月21日 15:39 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-364900) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**漫步钓鱼 说：**

后台开发者，想学点前端技术，看了这个，很容易懂，谢谢阮老师，希望多更新

2016年9月21日 16:58 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-364903) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**不必知道 说：**

@Learner： 说得好

2016年9月21日 17:16 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-364904) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**迷途小前端 说：**

老司机领路，学啥都快

2016年9月22日 15:35 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-364929) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**赵小兵 说：**

老师讲的真好，通俗易懂。 特佩服这种无私的分享精神。

2016年9月29日 20:11 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-365422) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**零度·冰华**](http://newtab/)**说：**

前端新人，前来学习，也算是看了阮老师不少博客了，这篇同样让我受益匪浅。谢谢老师啦！

2016年10月 5日 14:03 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-365695) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**OliveKong 说：**

请问，我做第六个例子的时候，为什么不会报错呢，就算要求字符串是必须的，我把变量定义成数字也照样会显示出来

2016年10月10日 11:28 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-366015) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**SA 说：**

**引用OliveKong的发言：**

请问，我做第六个例子的时候，为什么不会报错呢，就算要求字符串是必须的，我把变量定义成数字也照样会显示出来

打开浏览器的控制台就可以看到报错信息.

2016年10月10日 13:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-366038) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Yangfan 说：**

楼上的同学，你的问题解决了吗，我也是 做第六个例子的时候，控制台死活不报错

2016年10月10日 21:43 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-366059) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小郭 说：**

一篇非常不错的文章

2016年10月14日 09:10 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-366302) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**吴映才 说：**

写得很好很基础，入门大概了解是够了。

2016年10月21日 16:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-366821) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**钟嘉俊**](http://www.cnblogs.com/JiaJunBlog/)**说：**

**引用前端菜鸟的发言：**

虽然跟着demo都敲了一下，但是发现自己什么都没有学会，render是干嘛的不知道，还有就是除了这些方法还有哪些方法，也不清楚，是不是我学的太浅了？

也许你学习的方式有问题，前提明白javascript 和 html/dom 这些看的才会明白一些。

2016年10月22日 16:44 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-366888) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**max 说：**

应该可以折叠评论

2016年10月22日 22:45 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-366895) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**陈雯 说：**

type="text/bable"与type="text/jsx"有什么区别呢？我是刚学习react，有好多都不明白。。。

2016年10月24日 15:06 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367008) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**张波 说：**

阮老师：我试着按照你说的这个，demo5中的例子试了一下，就是不成功，是不是安装配置没有装好，老师你写这些demo,都是基于npm 安装配置吗？需要不需要安装webpack ,我的本机上一直npm install webpack -server g 出错不知道怎么回事。

2016年10月24日 19:51 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367023) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**杨静**](http://xn--rgv/)**说：**

您好，老师 之前不是一直说 需要让标签模板与JS分离，使得代码清晰，容易维护么 ，那react为什么要将标签与js混写呢 还是没明白react的初衷

2016年10月27日 18:02 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367200) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**webgeeker**](http://webgeeker.xyz/)**说：**

React 2 docs:  
<http://react2.webgeeker.xyz/>

2016年10月28日 13:05 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367254) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**夏灿 说：**

**引用SA的发言：**

打开浏览器的控制台就可以看到报错信息.

这只是一个警告，方便你的调试

2016年10月29日 01:11 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367302) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**大名鼎鼎 说：**

vue.js呢？

2016年10月31日 15:10 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367483) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**tylerdong 说：**

有没有一些开源的适合做企业开发的库呢？

2016年11月 1日 17:48 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367513) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**John 说：**

你的文章讓我太感動了，我是個初學者一直不知怎麼入門，你的教學真是太棒了

2016年11月 1日 22:39 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367546) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Melody 说：**

有没有使用webstrom的伙伴 ，一直语法报错怎么整？

2016年11月 3日 10:12 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367640) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**我手写我心**](http://www.woshouxiewoxin.top/)**说：**

非常感谢一峰老师的这篇文章，作为一个打算接触React框架的新人来说，Demo简单易懂，对React的用法有了一个具体的印象。

2016年11月 6日 11:53 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367867) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**夏文科 说：**

看了一峰老师的讲解，对react.js略懂，感觉好强大啊，要好好研究，赞

2016年11月 7日 14:40 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-367921) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**蔡庆东 说：**

不知道为什么我做的demo2出错了，求解

2016年11月11日 11:24 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-368169) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**学习react 说：**

建议楼主把回复清理一下，大部分瞎哔哔趋势的一点用没有

2016年11月11日 15:14 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-368188) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**张宝**](http://123.56.108.61/)**说：**

“添加组件属性，有一个地方需要注意，就是 class 属性需要写成 className ，for 属性需要写成 htmlFor ，这是因为 class 和 for 是 JavaScript 的保留字。  
”

这个地方还是不明白。我这样写☞

通过☞{this.props.class} {this.props.for}依旧可以取到。

“class 和 for 是 JavaScript 的保留字”不影响我取 this.props 对象的属性啊，对不？

2016年11月16日 12:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-368499) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**lovyist 说：**

Hi, 开头的react-demos SSH的链接权限验证失败

2016年11月20日 20:09 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-368804) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**张朝阳 说：**

阮老师，您好，请问  
react-native 开发HTTPS怎么实现信任自签名证书

2016年11月21日 10:37 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-368814) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**严志超**](http://varif.top/)**说：**

在老师的网站中看完文章点击广告，支持支持支持，有去广告插件的朋友，也把老师的域名添加上白名单，在次感谢老师的默默分享， 谢谢.....

2016年11月22日 21:50 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-368957) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**DF 说：**

感谢老师~！！！！！

2016年11月23日 18:33 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-369014) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**gp**](http://xn--rgv/)**说：**

留个言，有广告随便发，哈哈哈，支持阮一峰老师，期望更多的好文章

2016年11月24日 08:38 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-369037) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**狼王 说：**

**引用米兰的发言：**

render 的时候重新生成了 Virtual DOM，但重新渲染UI时，React 只会对 Virtual DOM 中发生改变了的部分进行重新渲染。render 后 Virtual DOM 中 input 的 value 属性值其实发生了变化，但和真实 DOM 中 input 的 .value 想用，故没有渲染到UI中。  
PS. 你可以通过在 input 上加上 ref="myTextInput"，并在 handleChange 里加入 console.log(this.refs["myTextInput"].props); 来打印 Virtual DOM 的属性值来发现其中奥妙。

2016年11月30日 09:32 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-369442) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**start 说：**

**引用小敏的发言：**

请问，什么叫“组件类只能包含一个顶层标签”？

你可以理解为根标签，即最外层的标签

2016年12月 2日 21:34 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-369635) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**flytiger 说：**

感觉 和vuejs差不多，一样是属性，方法，钩子函数，组件，但是总感觉vuejs更优雅

2016年12月 5日 23:13 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-369833) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**张员外 说：**

没研究过，不知道维护成本高不，如果人员流动大，通用技术还是上手比较快

2016年12月 6日 09:07 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-369837) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**曾侃**](http://www.zengkan.win/)**说：**

多谢了，不知道怎么入门React的看这篇文章能有一个大概了解，非常感谢。

2016年12月 7日 14:32 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-369995) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**flybrother 说：**

建议大家 看完 阮老师的教程后，可以在 慕课网上 看一些案例 ，来增加对react的理解

2016年12月 9日 16:18 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-370084) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**xiao\_A 说：**

整个网络,阮老师的文章是我最喜欢追的.  
每一篇都能学到东西,棒

2016年12月15日 16:40 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-370456) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**李朝辉 说：**

我能去您公司打工吗，老师？

2016年12月18日 11:37 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-370518) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Tree 说：**

看完很受用，谢谢

2016年12月19日 11:11 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-370582) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**老六 说：**

本人是一个老全栈，之前只会js和jq，最近学习了angular和react，感觉世界变化真快，所谓全栈其实没有太多必要了，让专业的人做专业的事吧。

2016年12月25日 19:53 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371050) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**paris 说：**

我按照react官网的例子来学习，想用babel在本地将src/example.js转译生成到lib/example.js，从而去掉这个在线转译的，但是遇到以下问题：  
因为example.js中有使用jquery 的ajax方法$.ajax()，jQuery是在html页面头部引入的，使用babel转译之后运行，浏览器报错 $.ajax()is not a function...  
请问在利用babel本地转译的时候如何将react和jquery同时使用

2016年12月26日 14:22 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371088) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**mj 说：**

我还以为好多，哈哈 原来都是评论。厉害了。

2016年12月27日 09:57 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371143) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**xiasf 说：**

好你个状态机，哈哈，不管什么只是从阮老师嘴里讲出来都变得通俗易懂，生动深刻。可以看出作者的功力，和对知识认真的态度，还有背后付出的辛苦，谢谢！

2016年12月28日 06:46 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371189) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**moli 说：**

**引用mj的发言：**

我还以为好多，哈哈原来都是评论。厉害了。

哈哈，我刚开始也是以为内容很多，原来评论没有分页。。。

2016年12月28日 17:41 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371248) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**北夜人 说：**

看完文章，可以写react代码了。

2016年12月29日 22:23 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371308) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**无名 说：**

**引用刘大的发言：**

看了二十几篇教程就写出个这。。？

不知道你是眼瞎还是眼瞎。标题说了是入门，你想写出什么？你来试试？

2017年1月 3日 17:27 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371534) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**梅子 说：**

**引用asyxu的发言：**

我也是。。。

本身就会报错，在控制台，只是会正常渲染出来而已

2017年1月 4日 11:45 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371572) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**xu 说：**

很赞的，对新学习React帮助很大

2017年1月11日 15:58 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371946) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**七月羽歌**](http://www.vinixiu.com/)**说：**

这文章写的不能再赞了！！！

2017年1月13日 13:24 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371983) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**fuguxu 说：**

能大致了解react，浅入门，但不知如何运用在项目中

2017年1月13日 17:27 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-371990) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**玖头 说：**

阮老师，我想用react做开发，请问如何解决不兼容ie8的问题

2017年1月16日 13:20 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372020) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**huangqing 说：**

看您总结的技术点，比自己自学要懂得快。

2017年1月17日 22:08 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372046) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**来凑热闹的后端**](http://test.com/)**说：**

博主的文章很不错, 然后我发现评论区各位的观点更加精彩纷呈.  
就是太多了, 有时间还要一一研读.

2017年1月19日 23:07 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372131) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Lovelliu 说：**

demo在火狐浏览器中无任何显示

2017年1月20日 14:57 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372156) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Lovelliu 说：**

demo2在火狐浏览器中无任何显示

2017年1月20日 14:57 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372157) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**keith 说：**

**引用曲双如的发言：**

实在是不能更赞，我能去您的公司打工不。哈哈。  
马上仔细跟进。  
在中国做一个前端，真的是挺有福气。

2017年1月21日 11:42 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372230) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**前端半段**](http://wzmtottt.github.io/)**说：**

一峰大师，听说你在支付宝，你是在杭州的西溪园区吗？

2017年1月25日 14:57 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372304) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**愛前端 说：**

React 其實就是處理UI層 (view層)。 透過React 可輕易自行創造出類似 jqueryUI 的庫 (要配合自己的css)， 從而在日後加速建立網頁和維護(由其是它的標籤化組件和輸入參數部份)。  
防止采集又多了一層保護!?

就如站長所說， 如果數據是單一化， 實在沒必要使用React，反而令項目更複雜。

框架何其多，什至自己用JS 打出自己的一套東西都行，自己覺得那個順手就好了。

2017年2月 1日 18:49 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372327) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**yaco 说：**

这个教程 目前位置 会不会 过时 ？ 现在看 会不会 有不一样的地方，好像 几年前的 帖子

2017年2月 9日 10:43 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372606) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**韭菜 说：**

**引用王恒的发言：**

就是 class 属性需要写成 className   
新版的不需要了 直接写成class 就可以了

貌似是需要的

2017年2月10日 11:01 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372648) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**韭菜 说：**

**引用遥远的光的发言：**

审查元素报错信息在console里面

严格来说，是个warning

2017年2月10日 11:32 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372651) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**没错high少是我 说：**

**引用cristal000o的发言：**

1、demo10中的，this.timer是表示timer是组件实例的一个属性么？2、setInterval函数中的回调函数，为什么还要加.bind(this)？

setInterval自动执行，timer只是一个属性索引而已，有无不影响功能；setInterval的匿名函数this指向window，如果想在里面使用this调用组件，要么在外面事先把需要的保存在函数作用域如 let that = this; 要么上层this绑定到当前匿名函数也可以的

2017年2月10日 15:38 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372667) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**梦想家 说：**

清晰易懂，非常感谢！

2017年2月11日 11:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372708) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**百度军**](http://www.baidu.com/)**说：**

适合零基础的看，现在官方建议用es6写react   
什么时候写呢？最好是那种比较全面的实例讲解的文章

2017年2月16日 14:55 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-372977) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**^$ 说：**

歪果仁肆意民科，果仁溜须拍马。我不是说react，我是说react，angular，都是垃圾。

为什么？因为所有实际参数少于需要参数的构造，无论它叫什么名字，都是函数的阉割，是不完备的。函数之所以不能让你爽，原因很简单，任何事物如果不受其他事物干扰，它基本上可正交定义，可稳定描述。如果被其他事物干扰，它就是不可正交定义，不可稳定描述的。只要事物不可稳定描述，这个描述是不完备的，基于这个描述的任何推论(也就是对它的任何调用)都是脆弱的，不完备的。

你所企图得到的，只是以需求的最小正交全集自动推理整个系统实现的工具，根据哥德尔定理，完备的东西不能自洽，自洽的东西不会完备，所以实际上你所企图的是不可能得到的东西。

不要小看了if和for这两个结构，当代码的执行路径依赖于运行时数据时，它就是下一阶逻辑，当前阶逻辑不可能知道下一阶逻辑，否则当前阶无输出时不需要执行，这是因果关系的最终局限。这种需要向前看的构造是不可以通过函数这种自顶向下的evaler来做动态规划的。

上面那个人说的对，你们这些整天对歪果仁对函数阉割出新花样的套路捧臭脚，然后自鸣得意的人，真是作死作孽。

2017年2月21日 14:17 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-373203) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**^$ 说：**

现在的计算机科学就是垃圾，根本没有人工智能这个东西，有的只是越人工越智能的假智能，而且一旦带上智能这两个字，人工投入和智能产出必有数量级的差异。任何为了智能而智能的歧途都是走不通的。

2017年2月21日 14:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-373204) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Demo 说：**

var Input = React.createClass({  
getInitialState: function() {  
return {value: 'Hello!'};  
},  
handleChange: function(event) {  
this.setState({value: event.target.value});  
console.log(this.refs.myTextInput.value);   
console.log(this.state.value);   
},  
render: function () {  
var value = this.state.value;  
return (

{value}

);  
}  
});

ReactDOM.render(, document.getElementById('example'));

一下下按删除键，打印的是：  
Hello  
Hello!

Hell  
Hello

Hel  
Hell

He  
Hel

H  
He

H

为什么呀?

2017年2月22日 21:40 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-373297) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**牛牛 说：**

阮老师，我想问您一个问题，react父组件里面有子组件，我点击父组件里面的链接进到子组件时，可不可以只显示子组件，不显示父组件？

2017年2月23日 11:53 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-373319) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**天使在唱歌 说：**

**引用tommyhu的发言：**

老实说，初看react这样的代码风格，非常恶心，强迫症患者是在是受不了那种代码无依无靠的感觉

非常认同，但我觉得这可能是个适应的过程。

最开始看jquery也是不适应，但慢慢也就适应了。react这么火爆，自然有他的道理，我们慢慢去体会她的精髓吧。

2017年2月24日 16:05 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-373370) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**尚宏浩 说：**

demo12的

 是什么意思，作用是什么，生成的 HTML怎么看不到key属性？  
如果去掉怎么还会报错。。

2017年2月24日 23:32 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-373382) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**地球上的我 说：**

阮老师，我有点看不懂demo10里面  
render: function () {  
return (  
<div style={{opacity: this.state.opacity}}>  
Hello {this.props.name}  
</div>  
);  
}  
这儿style赋值为什么是双括号呢。。

2017年2月27日 16:59 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-373555) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**范玮頔 说：**

感谢写的这么易懂，支持

2017年2月27日 23:20 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-373563) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**狼人的逍遥 说：**

在第四个例子中并不是不能包含两个顶层标签，是将其中一个包含在另一个中还是可以的return   
Hello {this.props.name}

some text

2017年2月28日 17:25 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-373622) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**linkinpark213 说：**

**引用地球上的我的发言：**

阮老师，我有点看不懂demo10里面  
render: function () {  
return (  
<div style={{opacity: this.state.opacity}}>  
Hello {this.props.name}  
</div>  
);  
}  
这儿style赋值为什么是双括号呢。。

写成这样是就清楚些了：  
render: function () {  
var style= {  
opacity: this.state.opacity  
}  
return (  
<div style={style}>  
Hello {this.props.name}  
</div>  
);  
}

外层括号是选择jsx变量，内层以及其中的内容表示一个对象，与上述的style对象作用相同

2017年3月 3日 10:36 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-373806) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**前端菜鸡 说：**

用户操作表单元素时不可以通过ref属性来操作真实DOM来获取或者改变它的值吗？

2017年3月 8日 17:21 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-374223) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**高级菜鸟**](http://xn--ciqpng2t03qtsg82pvqo/)**说：**

学前端开发，看峰哥的文章就够了

2017年3月12日 23:41 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-374609) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**前端菜鸟 说：**

阮老师，为什么我用你的demo在microsoft egde上跑没效果啊？在ie 和chrome都能显示出结果

2017年3月13日 20:32 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-374682) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小周 说：**

iframe中可以渲染父页面react.js的组件么

2017年3月16日 16:38 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-374910) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**Max**](http://www.maxmeng.top/)**说：**

2年前的文章，现在是不是过时了？

2017年3月17日 18:23 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-374979) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**刘进洪 说：**

请问怎么在一个页面里面引用另一个一面呢？也就是想html4的框架一样，我现在在被引用的那个文件里写上React的代码，在引用页面显示不出来，但是也不报错，该怎么做呢？

2017年3月20日 09:51 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-375087) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Johnson 说：**

阮老师,你都快成神了,佩服.你每天睡觉几个小时啊?

2017年3月21日 17:40 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-375229) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小冯 说：**

var names = ['Alice', 'Emily', 'Kate'];

ReactDOM.render(  
  
{  
names.map(function (name) {  
return Hello, {name}!  
})  
}  
,  
document.getElementById('example')  
);

阮老师，为什么在return后面不可以换行啊

2017年3月23日 16:17 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-375348) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**双 说：**

受益匪浅，感谢分享

2017年4月10日 15:30 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376128) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**李二狗**](http://www.joinsilk.com/)**说：**

很强势，真的是受益匪浅，国内数一数二的react中文教程了，我还专门买了老师你的es6入门看看，共同进步。

2017年4月10日 18:58 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376134) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**黄鹏 说：**

阮老师，我看了你的文档感觉受益匪浅，但是我最近听到了，react native ，这两个有什么区别呀，请帮我讲解下，我在网上查看的东西，都讲的比较粗糙，不太理解。

2017年4月12日 08:44 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376183) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**向前迈一步 说：**

阮老师的文章思路清晰明了，学了好多东西

2017年4月12日 15:05 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376205) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**yummy 说：**

阮老师，react更新了，React.createClass和React.PropTypes已经废弃了，用了create-react-class和prop-types来代替

2017年4月18日 09:23 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376402) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**terryjim**](https://github.com/terryjim/yyf-react-study)**说：**

写得好，看过作者简历，实在是佩服！  
根据本文介绍结合新版的react全部实现了一遍，上传于https://github.com/terryjim/yyf-react-study，排得比较乱，仅供新手参考（呵呵，本人也是新手）,有什么问题大家共同学习

2017年4月19日 11:30 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376453) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Tekka 说：**

您写的这种react编译方式会拖慢页面脚本的解析，jsx的解析应该放到后端。

2017年4月23日 01:57 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376569) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**小于 说：**

**引用小徐的发言：**

阮老师，JSX能在浏览器控制台断点吗？我试了好像不行？是我方法错了吗？

我用Chrome浏览器，用React Developer Tools 可以修改组件状态。  
可是怎么在浏览器打断点调试啊，求解。

2017年4月25日 15:47 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376659) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**谭冬 说：**

react 浏览器兼容性怎么样都能兼容那些版本浏览器？

2017年4月26日 08:52 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376679) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**袁叔叔**](http://www.uncleyuan521.com/)**说：**

简直厉害了，2小时让我“精通”react了，太感谢了

2017年5月 4日 22:43 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376875) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**龚方盛 说：**

我是先学的VUE，现在回过头来学习React，忽然感觉茅塞顿开啊

2017年5月 8日 14:27 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-376939) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

[**viosey**](http://viosey.com/)**说：**

阮老师，请问能否更新为 ES6 的语法呢？十分感谢！

2017年5月12日 00:36 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-377070) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**sunny 说：**

求助：react中这样的怎么做map遍历进行数据绑定？怎么嵌套?

Option 1  
Option 2  
Option 3  
Option 4

Option 5  
Option 6  
Option 7  
Option 8

……..

2017年5月14日 17:45 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-377131) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**大力 说：**

阮大大给自己的博客做个评论的分页吧- -！

2017年5月15日 16:46 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-377169) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**Enson 说：**

真的好好，看完算是入门了，不然一头雾水，非常感谢

2017年5月24日 00:04 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-377402) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**lynxerzhang 说：**

**引用阿萨德斯蒂芬的发言：**

如果这个ajax请求很久才能完成，再加上mount后又在请求成功前unmount，所以需要加个这个isMounted判断

我还是有疑问，componentDidMount已经是渲染完成了，这就证明组建已经肯定是处于mounting状态的。$.get(url,function)这里的function是成功后的回调，也就是说，数据已经返回了。  
1、组件状态是mounting状态。  
2、数据已经返回。  
为什么还要判断isMounted()？

2017年5月27日 16:42 | [#](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-377511) | [引用](http://www.ruanyifeng.com/blog/2015/03/react.html#comment-text)

**lgn 说：**

这个教程现在来看的确已经过时了，建议从官方文档开始看，官方教程已经很完善了。当然有条件我还是支持去学习vue.js学习成本要低的多。毕竟react要学全还有react-router和redux两个难啃的骨头。

**用思维写代码 说：**

Warning: UserGist: React.createClass is deprecated and will be removed in version 16. Use plain JavaScript classes instead. If you're not yet ready to migrate, create-react-class is available on npm as a drop-in replacement. 这个警告在，谷歌现在直接报错了。意思是说新版本不支持React.createClass 要降级。想学习最新的。

**菜鸟一只不留名 说：**

demo06并没有在控制台报错啊

**可爱梦 说：**

测试demo6的时候一直会报这个错 也不知道是什么意思

[**起阳**](http://meetqy.com/)**说：**

大哥这个文章写得真心好，良心文章，可以转载嘛

**df 说：**

demo4   
组件的属性为for和class都不报错呀

**沈厉玮 说：**

我想把react放到.js文件中应该怎么处理。 我以 这样的形式，a.js中写代码，但是360浏览器以及好几个浏览器都无法显示出来， /\*代码\*/这样的时候是可以的

**陈。 说：**

在哪可以看到更多的视频教程呢？本人穷，看到付费就心疼。。。

**夜落姑苏 说：**

第二遍看, 感谢 , 很不错 , 怒赞!

**小马 说：**

大赞！一个多余的字都没有，言简意赅！

**曲鹏 说：**

请教一下各位：表单下的点击事件 onClick 点击失效，onclick 才管用，但是在非表单下的点击事件 onclick 失效，onClick 管用  
这是为什么？

**yangfir 说：**

广告已经挨个点过，感谢阮老师，哈哈哈~~~

**Carey 说：**

一定要看完，最近学react

[**月月颜**](https://github.com/earthaYan)**说：**

demo6并没有报警说类型不对

**xhuanhuan 说：**

阮大能不能讲解一下setState的原理呐

**路过 说：**

**引用曲双如的发言：**

实在是不能更赞，我能去您的公司打工不。哈哈。  
马上仔细跟进。  
在中国做一个前端，真的是挺有福气。

傻吗？在美国才有好，语言障碍没有了，一手最新资料，世界一流大牛，最前沿的技术，你给我讲在中国有福气？脑壳有包？

[**Byesorry**](http://www.7n7z.com/)**说：**

**引用初学者的发言：**

现在真心不想用框架了, knockout, backbone, angular以及这个.  
每次为了适应一个新框架, 需要学习很多额外的语法, 而且等到其他人来维护的时候, 却完全维护不动...  
我决定以后顶多用个jQuery, 差不多大家都能看明白;   
如果是移动端直接就原生写吧, 实际上也没多少代码量.

如果你用框架写过复杂的交互项目，我想你应该不会这么说了吧

**zeyi 说：**

为什么demo4 我把组件名从HelloMessage 改成其他的 就出不了效果了呢   
希望有大牛告知一下

**lind 说：**

demo在手机UC，360无法运行

**流星 说：**

三、JSX语法中 dome中用的map()方法遍历的数组；然而用forEach()替换为什么出不来；

[**东旭**](http://dennisliu1988.com/)**说：**

老阮，太棒了，太赞了。看了一下午官方文档不如看你这个十分钟掌握的多。简洁明了，直插重点。大大的赞

**龙涌 说：**

为什么demo13中的src3个js页面都报错了