JSX 对使用React 不是必须的。

下面代码是通过JSX实现的:

class Hello extends React.Component {

render() {

return <div>Hello {this.props.toWhat}</div>;

}

}

ReactDOM.render(

<Hello toWhat="World" />,

document.getElementById('root')

);

其被编译成不使用JSX的代码:

class Hello extends React.Component {

render() {

return React.createElement('div', null, `Hello ${this.props.toWhat}`);

}

}

ReactDOM.render(

React.createElement(Hello, {toWhat: 'World'}, null),

document.getElementById('root')

);

如果你厌倦了使用 React.createElement ，另一个常见的模式是将其赋值给一个缩写:

const e = React.createElement;

ReactDOM.render(

e('div', null, 'Hello World'),

document.getElementById('root')

);