**渲染一个元素到 DOM**

要渲染一个 React 元素到一个 HTML DOM 节点，使用如下方法

const element = <h1>Hello, world</h1>;

ReactDOM.render( element, document.getElementById('root'));

**更新已渲染的元素**

一旦你创建了一个React元素, 就不能通过Html Dom方法修改其子元素或任何属性。

下面是更新React元素的方法之一

function tick() {

    // 使用新的元素重新渲染

    ReactDOM.render(<h1>Hello, world</h1>, document.getElementById('root'));

}

setInterval(tick, 1000);

以上代码每隔 1 秒, 就会通过 [setInterval()](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/WindowTimers/setInterval) 回调 ReactDOM.render() 方法来重新渲染元素。

**React 只更新必需要更新的部分**

即使我们我们每隔 1 秒都重建了整个元素, 但实际上 React DOM 只更新了修改过的文本节点.