高阶组件是参数为组件，返回值为新组件的函数

**高级组件示例**

// 此函数接收一个组件...

function withSubscription(WrappedComponent, selectData) {

    // ...并返回另一个组件...

    return class extends React.Component {

        constructor(props) {

            super(props);

            this.state = {

                data: selectData(DataSource, props)

            };

        }

        render() {

            // ... 并使用新数据渲染被包装的组件!

            // 请注意，我们可能还会传递其他属性

            return <WrappedComponent data={this.state.data} {...this.props} />;

        }

    };

}

**高阶组件解决什么问题**

有的时候，2个组件之间的处理逻辑大部分都是相同的，只有小部分逻辑或渲染UI不相同，这时候想要复用组件，可以使用高级组件

为什么不使用继承？继承有很多不便之处，没想明白