



链滴

React Input - 下拉列表向父组建传值

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1568683719699>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

描述

渲染一个 `<select>` 元素, 可以使用回调函数将值传递给父组建。

- 使用对象解构对 `<select>` 元素中的某些属性进行默认值设置
- 根据传入的属性渲染一个 `<select>` 元素, 在 `onChange` 事件中使用 `callback` 函数将选中的值传递给父元素
- 使用 `values` 数组中每一项解构为 `value` 和 `text` 的数据来渲染 `option` 元素, 并通过 `<select>` 元素中定义的初始值 `value` 来设置 `selected` 属性

实现

```
function Select({ values, callback, disabled = false, readOnly = false, selected }) {
  return (
    <select
      disabled={disabled}
      readOnly={readOnly}
      onChange={({ target: { value } }) => callback(value)}
    >
      {values.map(([value, text]) => (
        <option selected={selected === value} value={value}>
          {text}
        </option>
      ))}
    </select>
  );
}
```

使用

```
let choices = [
  ['grapefruit', 'Grapefruit'],
  ['lime', 'Lime'],
  ['coconut', 'Coconut'],
  ['mango', 'Mango']
];
ReactDOM.render(
  <Select values={choices} selected="lime" callback={val => console.log(val)} />,
  document.getElementById('root')
);
```

返回总目录

[每天 30 秒系列之 React](#)