XLSX

各种电子表格格式的解析器和编写器。 来自官方规范，相关文档和测试文件的Pure-JS cleanroom实现。 强调解析和编写健壮性，跨格式功能与统一的JS表示兼容，以及ES3 / ES5浏览器兼容性回IE6

这是社区版本。 我们还提供专业版，其中包括性能增强，样式和专用支持等附加功能。

创建漂亮的报告

更快的进出口

预览网格，图像和PDF

字体，背景等等

主题，水印和标签颜色

处理包括徽标的图像

透视表格和图表

公式计算器

错误检查

优化运行速度提高2至4倍

支持国际数据

密码保护（加密）

专业版 <http://sheetjs.com/pro>

商业支持

呈现文档

浏览器内演示

源代码 <https://github.com/SheetJS/js-xlsx/tree/master>

问题和错误报告

其他一般支持问题

已知电子表格数据格式的文件格式支持：

React demo

最简单的状态表示是一个数组数组。 为避免表组件依赖于库，列标签是预先计算的。 此演示中的状态形状类似于以下对象：

sheet\_to\_json和aoa\_to\_sheet实用程序函数可以在数组和工作表的数组之间进行转换：

哲学（点击显示）

在SheetJS之前，用于处理电子表格文件的API是特定于格式的。第三方库支持一种格式，或者它们为每种支持的文件类型包含一组单独的类。尽管XLSB是在Excel 2007中引入的，但SheetJS或Excel之外的任何内容都不支持该格式。

为了宣传与格式无关的视图，js-xlsx从一个纯JS表示开始，我们将其称为“Common Spreadsheet Format”。强调统一的对象表示可以实现格式转换（读取XLSX模板和保存为XLS）等新功能，并绕过“类陷阱”。通过抽象各种格式的复杂性，工具无需担心特定的文件类型！

简单的对象表示与仔细的编码实践相结合，可以在旧版浏览器和ExtendScript和Web Workers等替代环境中使用案例。使用最新和最好的功能总是很诱人，但它们往往需要最新版本的浏览器，限制了可用性。

实用程序函数捕获常见用例，如生成JS对象或HTML。大多数简单操作应该只需要几行代码。更复杂的操作通常应该直接实现。

Excel从Excel 2007开始将XLSX格式作为默认格式推送。但是，还有其他格式具有更吸引人的属性。例如，XLSB格式在精神上类似于XLSX，但文件通常占用不到一半的空间并且打开速度更快！即使XLSX编写器可用，其他格式编写器也可用，因此用户可以利用每种格式的独特特性。

Community Edition的主要焦点是正确的数据交换，重点是从任何兼容的数据表示中提取数据，并以适合任何第三方接口的各种格式导出数据。

## 参考文档

纯前端利用 js-xlsx 实现 Excel 文件导入导出功能示例

<https://www.jianshu.com/p/74d405940305>

纯前端利用 js-xlsx 之合并单元格(3)

https://www.jianshu.com/p/5c131c27841c

利用JS-XLSX插件 用JS读取excel数据

<https://blog.csdn.net/yan_kai/article/details/73335576>

vue使用js-xlsx插件导出Excel表格

<https://blog.csdn.net/Ajaxguan/article/details/79862765>

中文文档

<http://www.uedsc.com/js-xlsx-api.html>

[HTML5 Blob与ArrayBuffer、TypeArray和字符串String之间转换](https://www.cnblogs.com/tianma3798/p/5834598.html)

<https://www.cnblogs.com/tianma3798/p/5834598.html>

小tips: 纯前端JS读取与解析本地文本类文件

<https://www.zhangxinxu.com/wordpress/2018/03/js-parse-text-file/>

[HTML5 API](http://www.softwhy.com/qiduan/HTML5_cource/)

<http://www.softwhy.com/article-8975-1.html>

https://fb.me/react-polyfills

备注：

IE9 报错 browser doesn't support requestAnimationFrame. Make sure that you load a polyfill in older browsers. https://fb.me/react-polyfills

npm i --save core-js

<http://blog.ixcv.com/posts/2746.html>

npm install --save raf

[判断浏览器是否支持FileReader](https://www.cnblogs.com/tianma3798/p/6065011.html)

<https://www.cnblogs.com/tianma3798/p/6065011.html>

FileReader详解

<http://www.mamicode.com/info-detail-1962663.html>

# **HTML5-FileAPI**

<https://www.cnblogs.com/tianma3798/category/876578.html>

// 解决报错 Can't call setState (or forceUpdate) on an unmounted component. This is a no-op, but it indicates a

// componentWillUnmount = () => {

// this.setState = (state, callback) => {};

// };

/\*

控制发货，和 取消订单 弹出框

key: deliveryVisiblek控制发货弹框 cancelOrderVb 控制取消订单弹框

refresh ： boolean true,发货或取消订单成功后需要重新调取接口获取数据

\*/

changeOrderStatus = (key, refresh) => {

this.setState(prevState => ({

[key]: !prevState[key],

}));

refresh && this.getData();

};

订单管理

顶大订单详情页 orderInfo.js componentWillReceiveProps