文档革命：用flextable生成报告中的表格

Table of Contents

## 文档革命：用flextable生成报告中的表格

R的极客理想系列文章，涵盖了R的思想，使用，工具，创新等的一系列要点，以我个人的学习和体验去诠释R的强大。

R语言作为统计学一门语言，一直在小众领域闪耀着光芒。直到大数据的爆发，R语言变成了一门炙手可热的数据分析的利器。随着越来越多的工程背景的人的加入，R语言的社区在迅速扩大成长。现在已不仅仅是统计领域，教育，银行，电商，互联网….都在使用R语言。

要成为有理想的极客，我们不能停留在语法上，要掌握牢固的数学，概率，统计知识，同时还要有创新精神，把R语言发挥到各个领域。让我们一起动起来吧，开始R的极客理想。

## 转载请注明出处：

<http://blog.fens.me/r-table-flextable/>

## 前言

flextable包，为我们提供了强大的表格处理功能。

## 目录

1. flextable包介绍
2. 创建一个基本表格
3. 表头，表体，表尾
4. 表体内容样式
5. 表格合并
6. 表格扩展

## 1. flextable包介绍

flextable包，可以轻松创建用于报告和发布的表格。提供的功能允许用户创建表格，修改和格式化其内容以及定义其内容。

表格可以嵌入到：

* R 标记文档，支持 HTML、文字、PDF 和幻灯片文档。
* 微软Word或PowerPoint文档与包裹官员。
* 表格也可以渲染为R图或图形文件（png，pdf和jpeg）。