一个示例测试文档

作者A

作者B

作者C

作者D

Abstract

本文提供了一个学术论文的基本结构，其中包含用于测试表格、图片、公式和参考文献的示例。本文展示了常见的 LaTeX 命令和文档功能的示例。

# 1 引言

本文是一个测试示例，旨在帮助检查各种 LaTeX 排版技术，包括表格、图片和公式。在接下来的章节中，我们将展示这些功能。

# 2 表格

此部分包含一个简单的表格（表 [1](#tab:exampletable)）。

Table : 一个参数示例表。

|  |
| --- |
| image |

表 [2](#table3) 展示了一个更复杂的表格。

Table : 示例全球经济指标

|  |
| --- |
| image |

# 3 图片及其引用

## 3.1 示例图片

下面是一个示例图片（图 [1](#multifig:multifig_examplefig)），展示了可能代表流程或概念的图示。

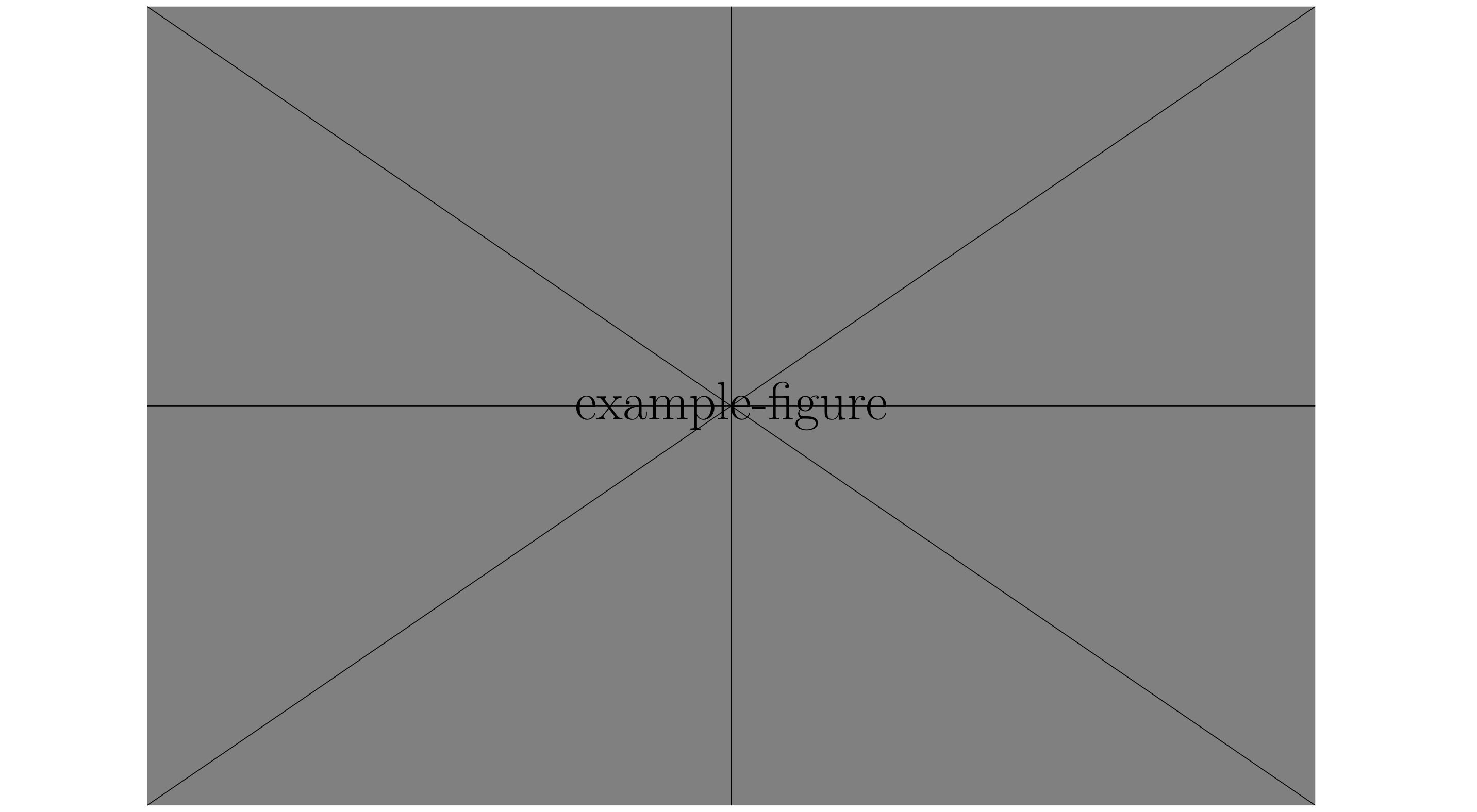


Figure : 一个示例图片，展示了概念图。

## 3.2 子图

下面是一个包含 4 个子图的示例（图 [2](#multifig:multifig_examplesubfigures)），分别为图 [2](#multifig:multifig_examplesubfigures)(a)、图 [2](#multifig:multifig_examplesubfigures)(b)、图 [2](#multifig:multifig_examplesubfigures)(c) 和图 [2](#multifig:multifig_examplesubfigures)(d)。

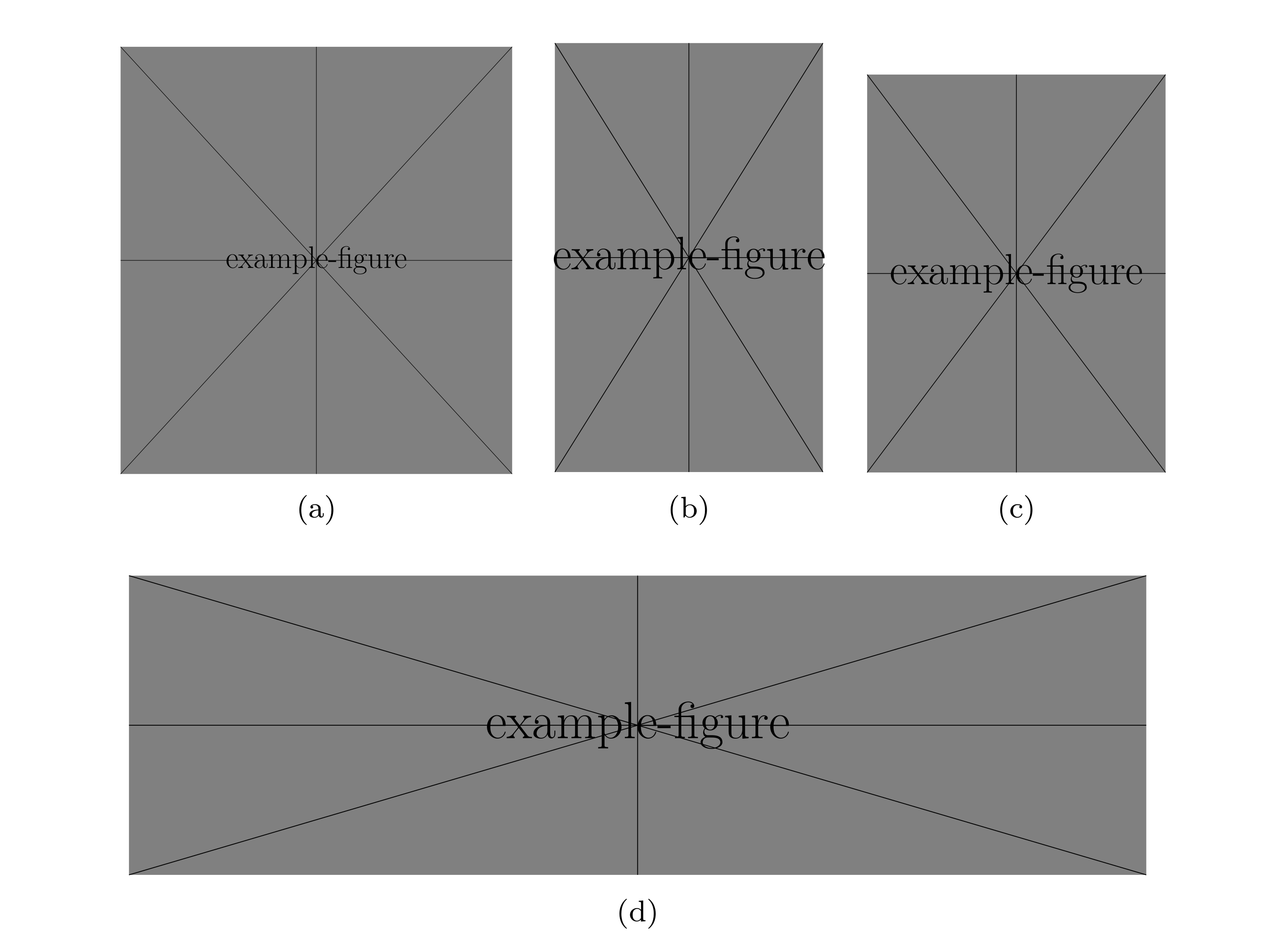


Figure : 示例子图 (a) 子图 1，(b) 子图 2，(c) 子图 3，(d) 子图 4。

# 4 公式和方程

此部分包含一个公式的示例。关联矩阵的表达式如公式 [[eq:incidence]](#eq:incidence) 所示：

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

其中 是关联矩阵的元素， 是节点编号， 是边编号。

# 5 参考文献

此部分展示了如何引用参考文献 [1]。

# Reference

[1] personB. personA, “Title of the article,” *Journal of Journal*, vol. 91, pp. 109–125, Aug. 2018, doi: [doi](https://doi.org/doi).