



tusimpleBI
让 图 表 更 简 单

tusimpleBI

图册与教程 v0.2

tusimpleBI，让图表更简单，让工作没有难做的图表

2025.03.31

文档说明

Introduce

- tusimpleBI 是专业的 Excel 图表插件，致力于帮助客户高效制作专业的数据分析图表。
- 本图册根据 Excel 图表之道公众号教程贴整理，暂按发布时间倒序排列。右侧链接可直达教程贴。
- 教程贴均配有练习包文件，含 xlsx 源文件和 gif 高清图，打包下载网址：图表神器 tusimpleBI 原创教程与练习包合集（截止20241224）.rar，1G+，<https://drive.weixin.qq.com/s?k=AH4AsAe6AAkXyASgx4>（2025年的待整理）
- tusimpleBI 安装文件下载网址：<http://www.tusimplebi.com/download.aspx>，安装请按[用户手册](#)步骤操作。
- tusimpleBI 的使命是，让图表更简单，让工作没有难做的图表，让每个人都能自由地进行数据可视化表达。

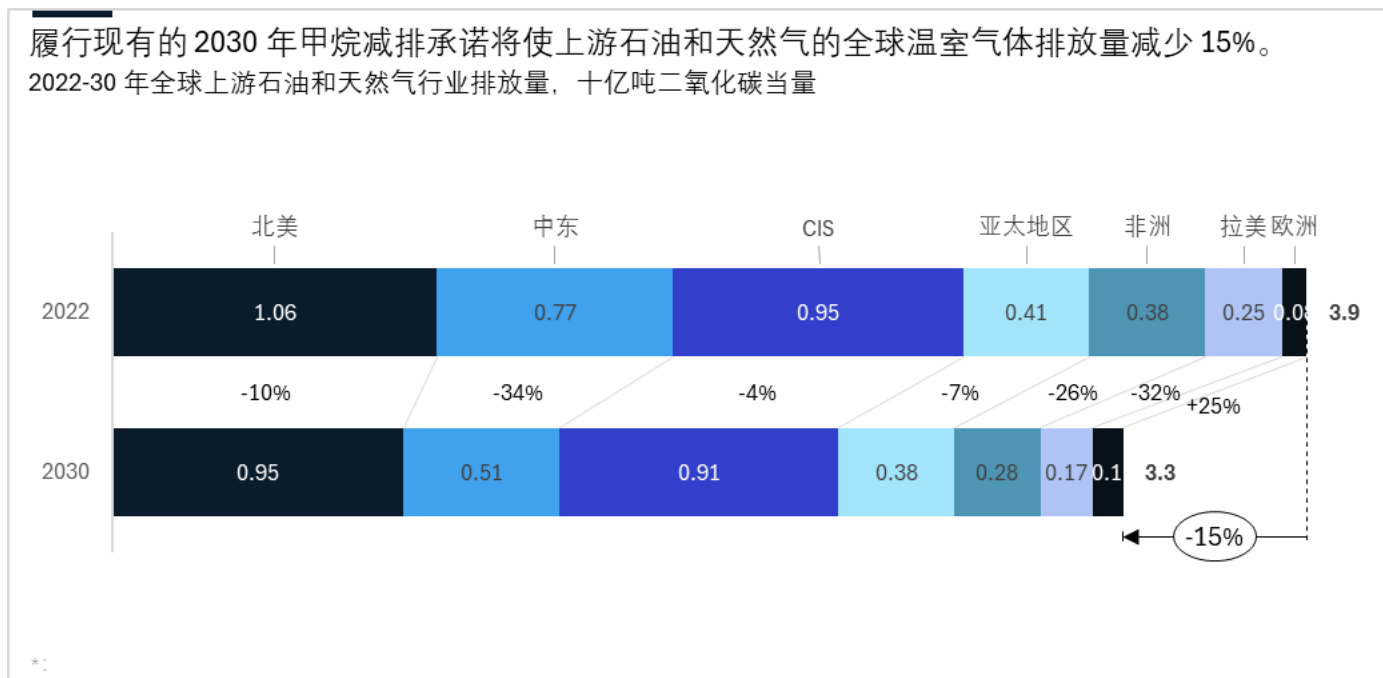


长按上方二维码识别加入客户群咨询

2025
年

麦肯锡标签法，中间标签

Mckinsey Style Arrows and Labels, Growth Labels between Bars

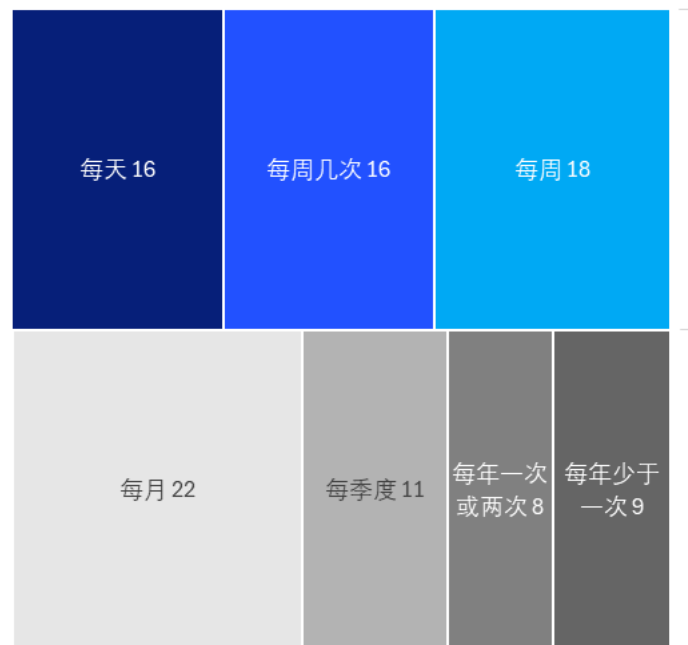


- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[2025-01-02：堆积条形图的麦肯锡标签法，变化率放在中间](#)

水平马赛克图

Marimekko Chart Horizontal

就其他工作机会与美国医生被联系的频率，
占受访者的百分比 (n = 631)

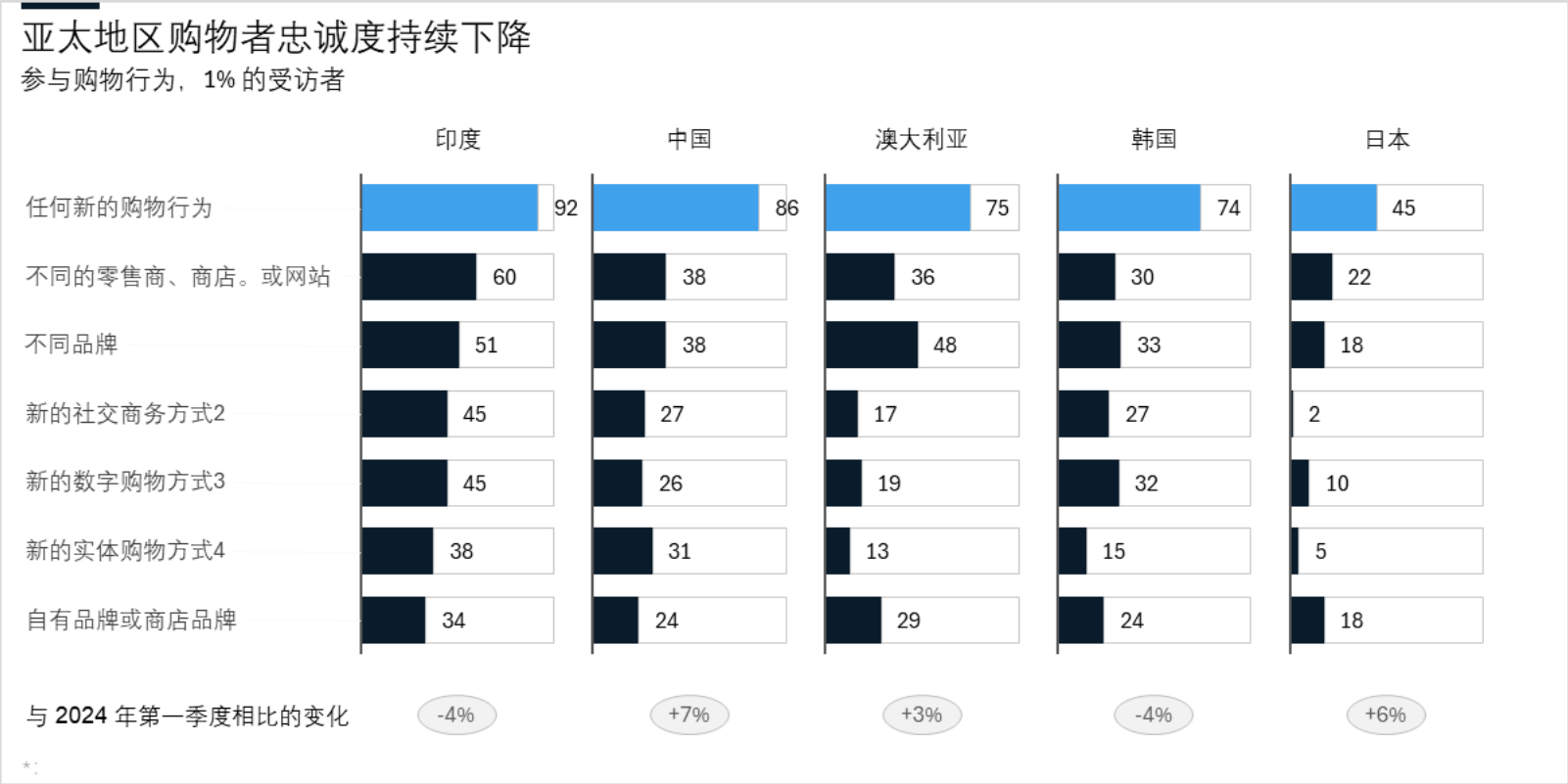


一半的受访者
表示每周都会
有人联系他们

- 适合场景：构成占比
- 使用功能：水平马赛克图
- 教程链接：[2025-01-06：图表选择：反映构成比例，麦肯锡为什么不用饼图，而要用马赛克图？](#)

堆积面板图-条形图，标签行

Panel Stacked Bar Chart, thermometer, with Labels Row

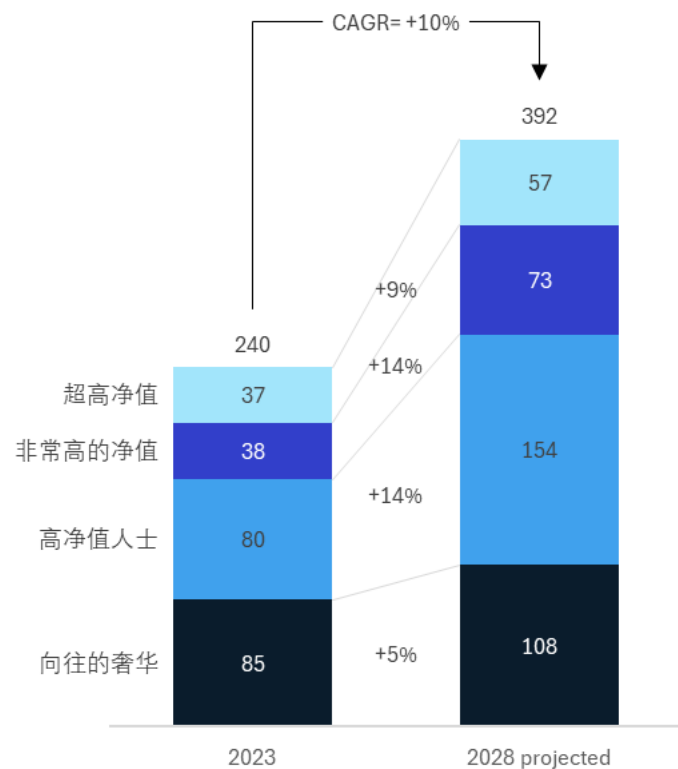


- 适合场景：比较
- 使用功能：堆积面板图
- 教程链接：[2025-01-08: 给“矩阵温度计”条形图加上额外的标签行，图表信息更丰富](#)

麦肯锡标签法，中间显示系列变化标签

Mckinsey Style Arrows and Labels, Labels between Columns

豪华酒店市场规模庞大，一些细分市场增长迅速。
按财富细分，全球豪华休闲款待支出，*十亿美元

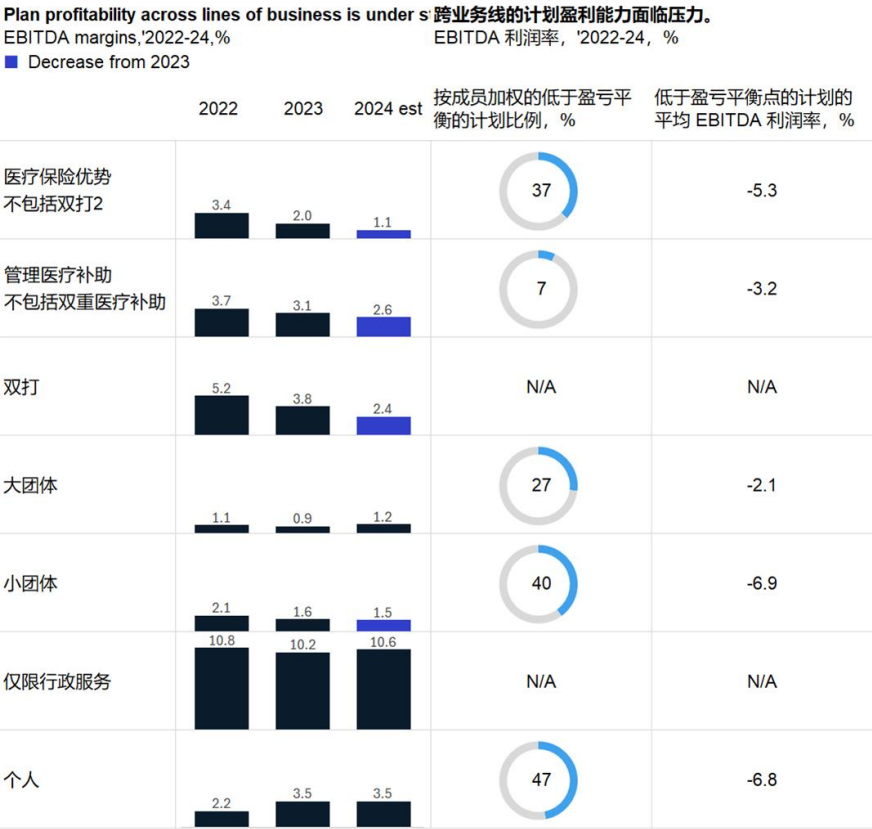


- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：增长箭头/环比箭头
- 教程链接：[2025-01-09: 堆积柱形图，麦肯锡标签法，两柱中间显示各系列的变化率](#)

堆积面板图-柱形图，嵌入表格，小环图

Panel Column Stacked, Donut in Cells

tusimple 表格可视化1例
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com



Including entities with more than 1,000 members and complete financials
2022-23 EBITDA % figures exclude duals; breakeven % includes duals.
McKinsey & Company

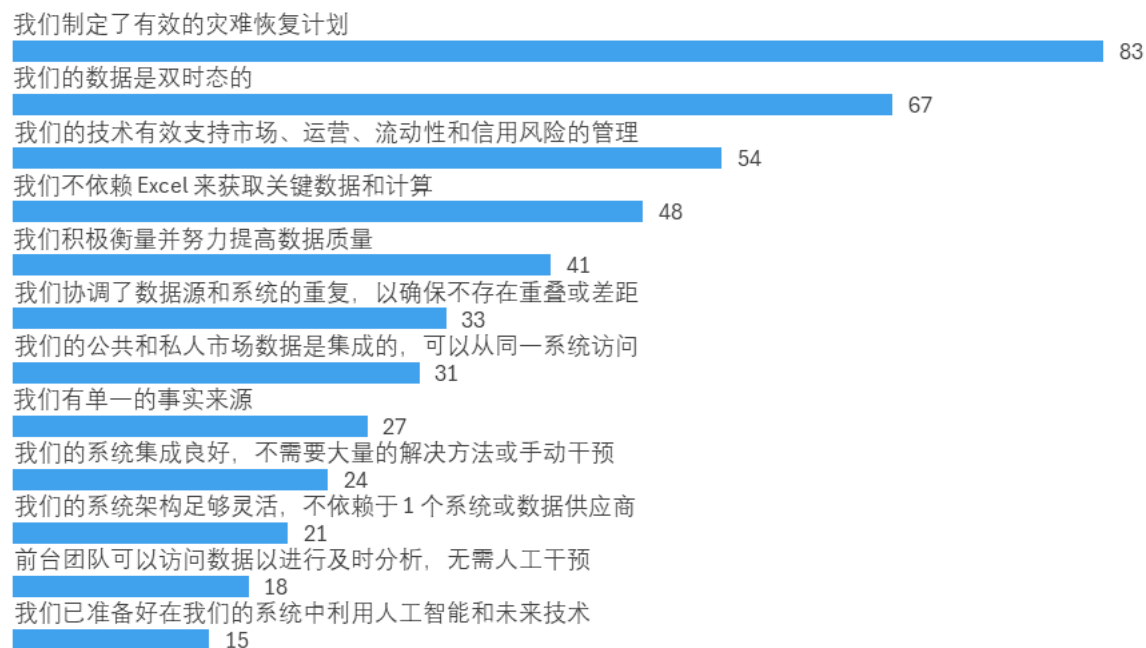
- 适合场景：表格可视化
- 使用功能：堆积面板图，锚定对齐，小环图
- 教程链接：[2025-01-13: 表格里的柱形图和圆环图，原来是这样做的.....](#)

左对齐，条形之间

Category Labels between Bars

机构投资者在当前技术的关键方面面临着多重挑战。

积极评估公司当前技术的受访者比例，%（n = 28-30/声明）



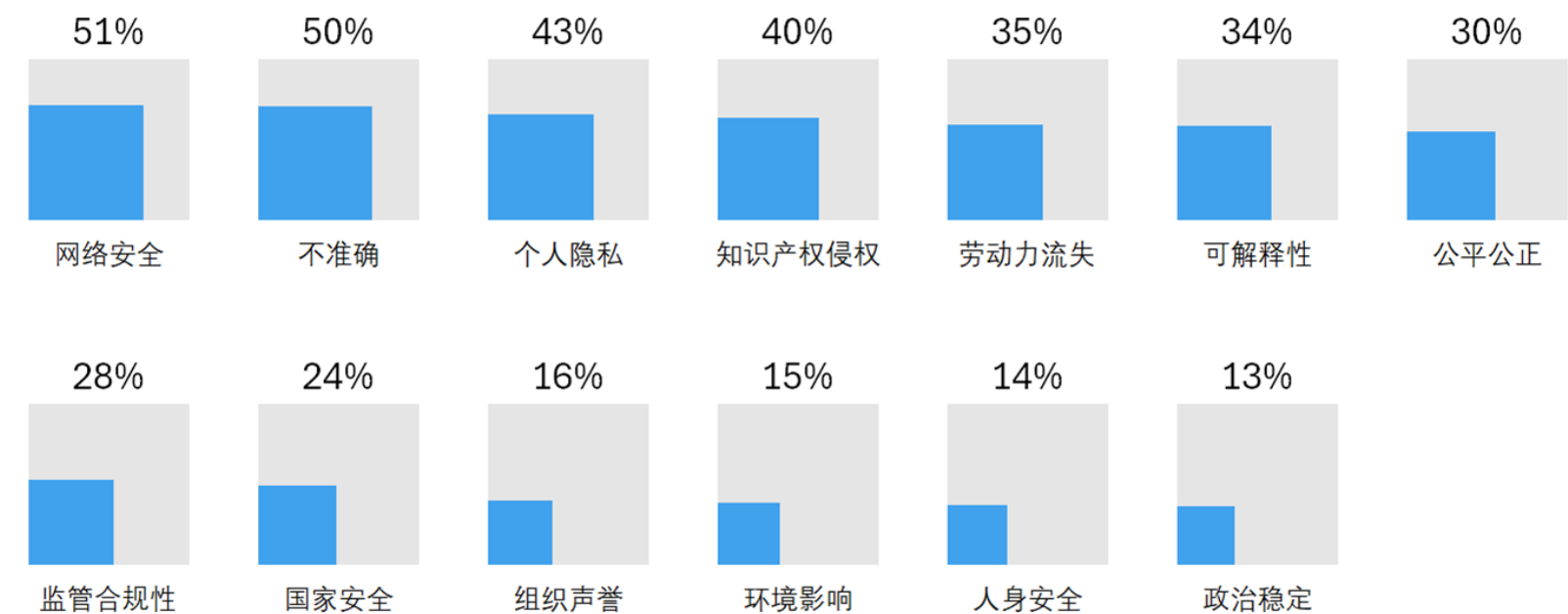
※

- 适合场景：个性化
- 使用功能：左对齐，条形之间
- 教程链接：[2025-02-10：条形图长标签处理1例，左对齐、条形之间、标签云、小气泡](#)

方块百分比

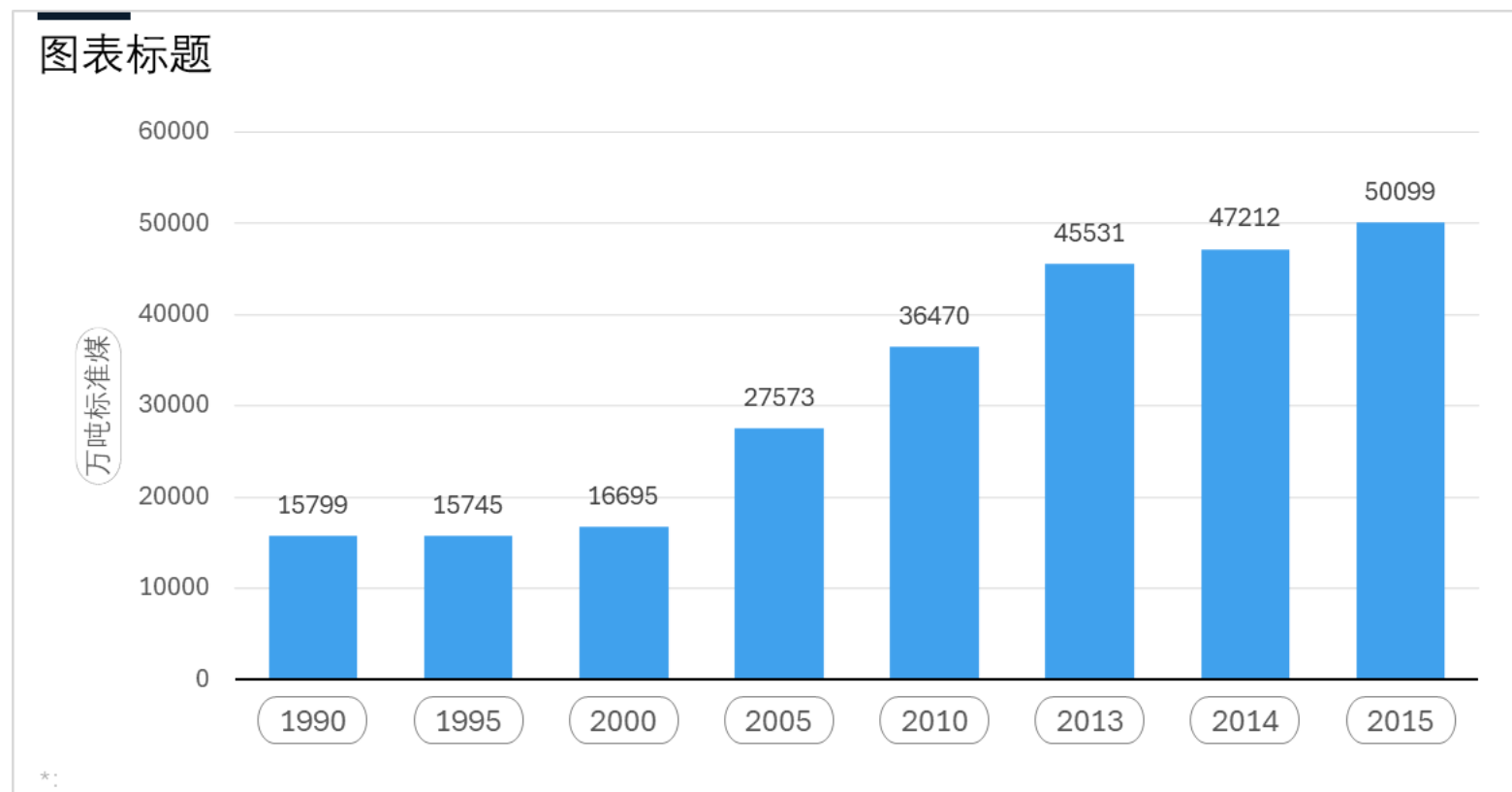
Square Pie, Infographics,

员工担心网络安全风险、不准确和数据泄露。
将风险视为与新一代相关的担忧的美国员工比例，%



- 适合场景：比例，比较
- 使用功能：方块百分比
- 教程链接：[2025-02-17：一直被忽视的百分比方块图，原来也是麦肯锡的新爱啊](#)

个性化x标签



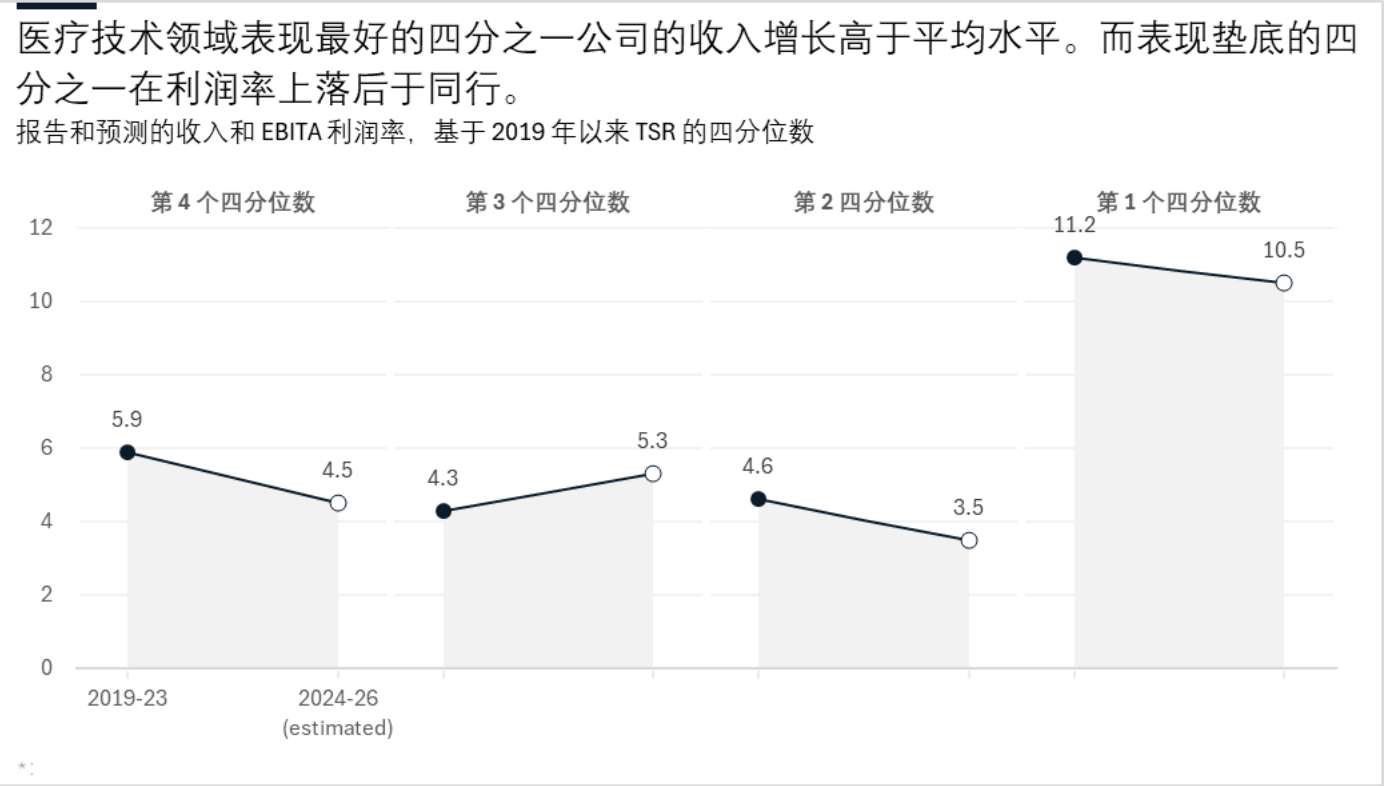
- 适合场景：个性化
- 使用功能：x轴刻度线，添加标签，改变形状
- 教程链接：[2025-02-19: 马斯克 Grok3 发布会的图表，x轴标签这样个性化，能做到吗？带圆角形状的轴标签](#)

面板图 - 面积图，尖刀图

Panel Area/Line Chart

医疗技术领域表现最好的四分之一公司的收入增长高于平均水平。而表现垫底的四分之一在利润率上落后于同行。

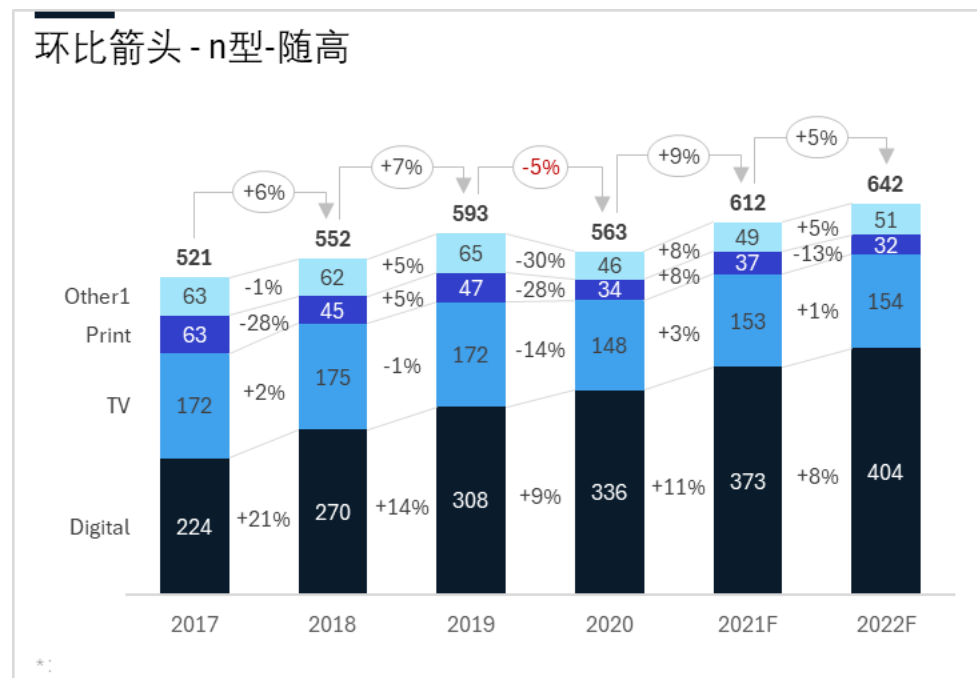
报告和预测的收入和 EBITA 利润率，基于 2019 年以来 TSR 的四分位数



- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：面板图
- 教程链接：[2025-02-20: 更精细！2列的尖刀图，如何让间距更窄更舒适？](#)

环比箭头，系列环比标签

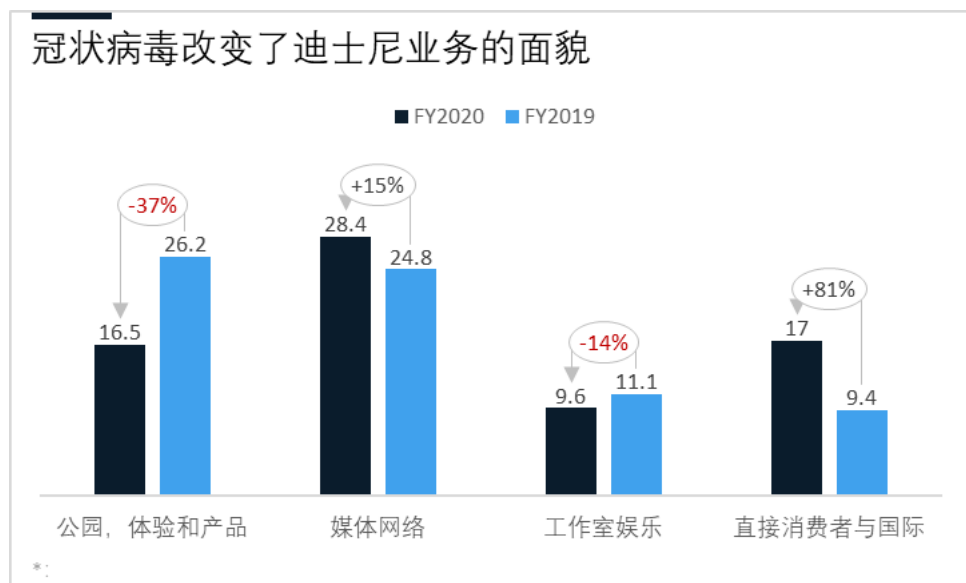
Mckinsey Style Arrows and Labels, Chain Arrows, Series MoM Labels



- 适合场景：增长
- 使用功能：环比箭头
- 教程链接：[2025-03-20: 环比箭头更新详解：也具有麦肯锡标签法选项啦，还可以显示各系列的环比标签！](#)

簇状增长箭头，向左计算

Mckinsey Style Arrows and Labels, Calculate towards Left

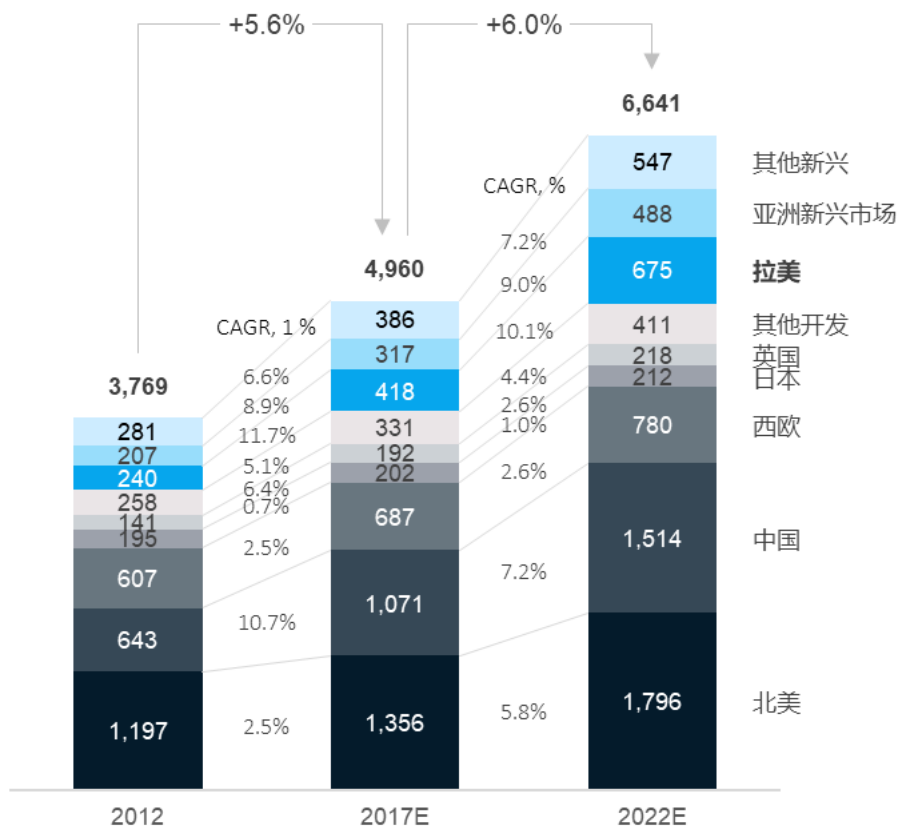


- 适合场景：比较，增长
- 使用功能：簇状增长箭头
- 教程链接：[2025-03-21：同期对比的柱形图，今年的柱子应该放在左边还是右边？](#)

环比箭头，系列环比标签

Mckinsey Style Arrows and Labels, Chain Arrows, Series MoM Labels

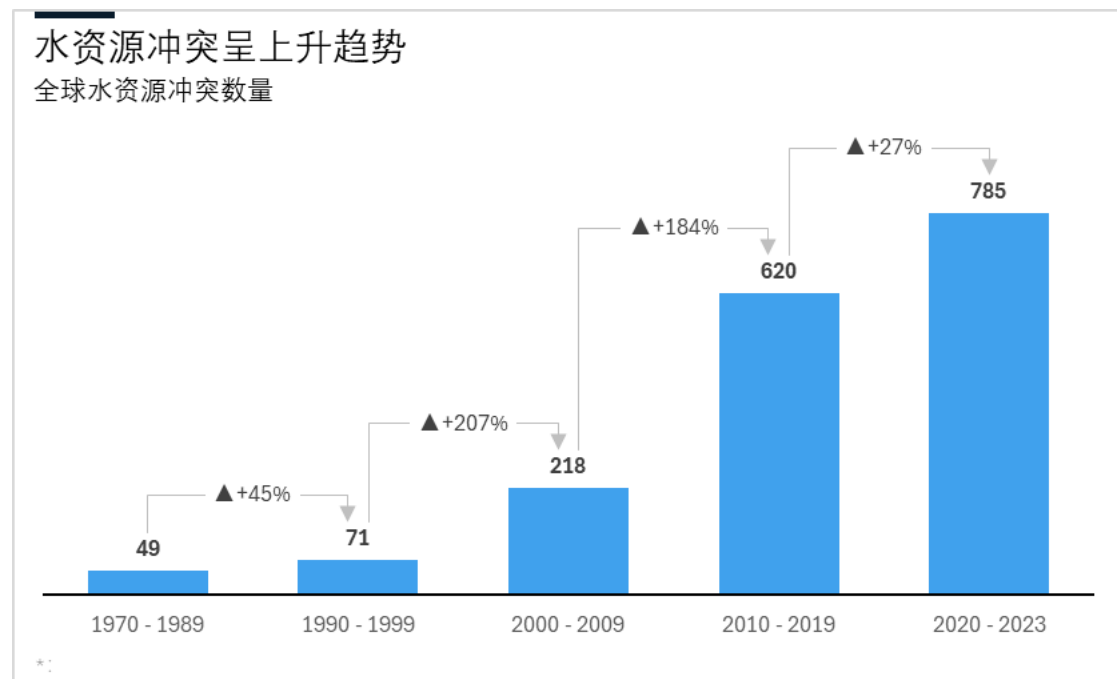
到 2022 年，拉丁美洲将继续成为全球银行业市场的增长领头羊
扣除风险成本之前的银行业收入，十亿美元，2017 年固定汇率



- 适合场景：增长，变化率
- 使用功能：环比箭头
- 教程链接：[2025-03-24：环比箭头+麦肯锡标签法，这图表让你的PPT专业度飙升爆表！](#)

环比箭头

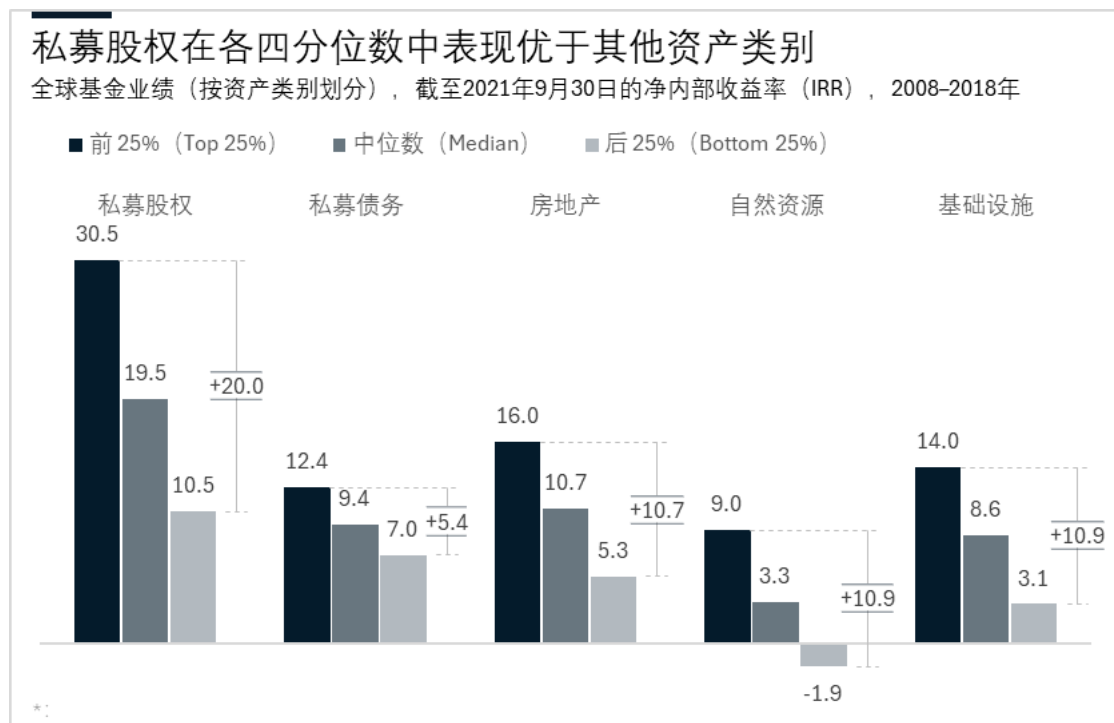
Mckinsey Style Arrows and Labels, Chain Arrows



- 适合场景：增长
- 使用功能：环比箭头，升降符，添加标签
- 教程链接：[2025-03-25：最简单的环比箭头，却是最画龙点睛的一笔！](#)

簇状增长箭头，3个系列

Mckinsey Style Arrows and Labels, Clustered Arrows

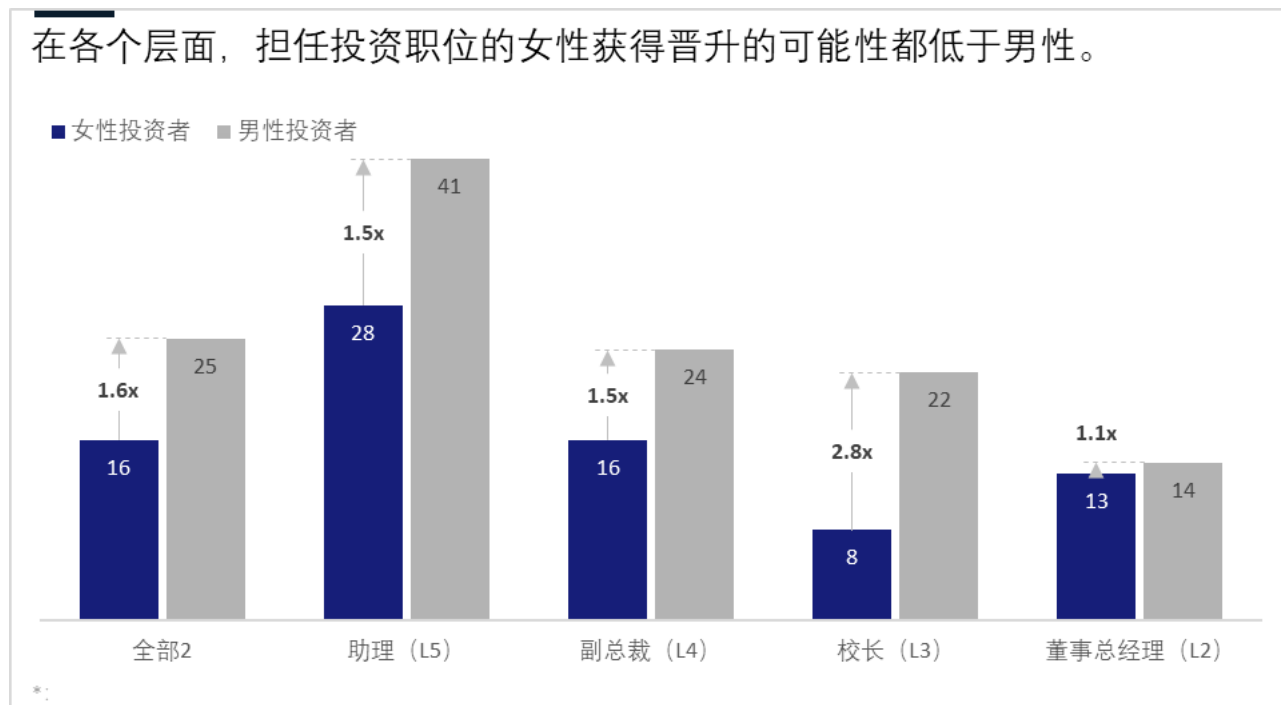


- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：簇状增长箭头
- 教程链接：[2025-03-26: 簇状增长箭头，可以对3个及以上系列绘制了](#)

簇状增长箭头

Mckinsey Style Arrows and Labels, Clustered Arrows

在各个层面，担任投资职位的女性获得晋升的可能性都低于男性。



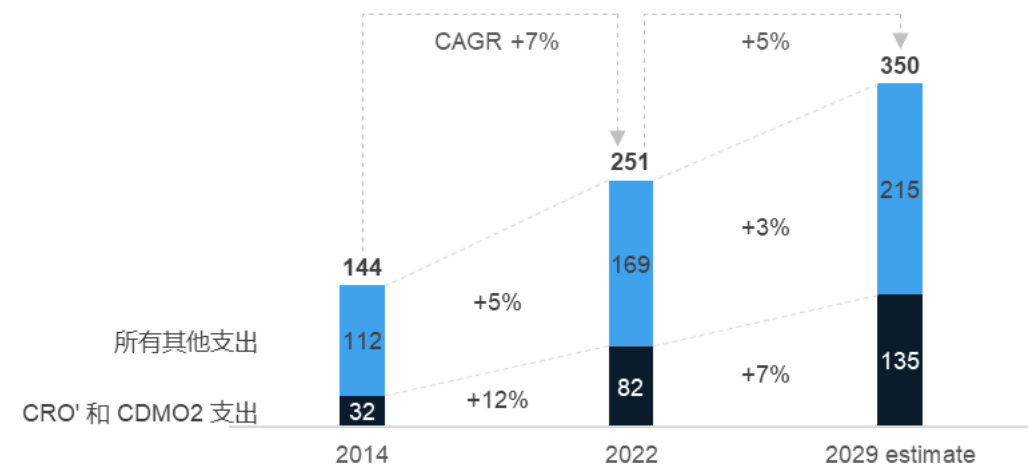
- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：簇状增长箭头
- 教程链接：[2025-03-27: 簇状箭头1例，男性晋升率是女性的几倍？](#)

环比箭头，系列环比标签

Mckinsey Style Arrows and Labels, Chain Arrows, Series MoM Labels

外包研发的增长速度超过了整体制药研发支出

全球制药行业年度研发支出，十亿美元



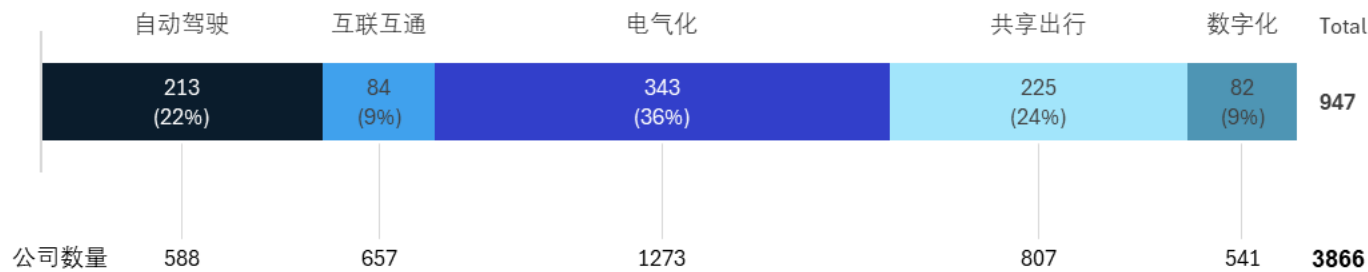
- 适合场景：增长
- 使用功能：环比箭头
- 教程链接：[2025-03-28: 环比箭头+麦肯锡标签法，经典又一例！](#)

麦肯锡标签法的条形图+标签行

Mckinsey Style Arrows and Labels, Labels Row

电气化、共享出行和自动驾驶是未来出行初创企业的主要投资领域。

ACES 和数字化集群细分，自 2010 年以来披露的总投资额，十亿美元



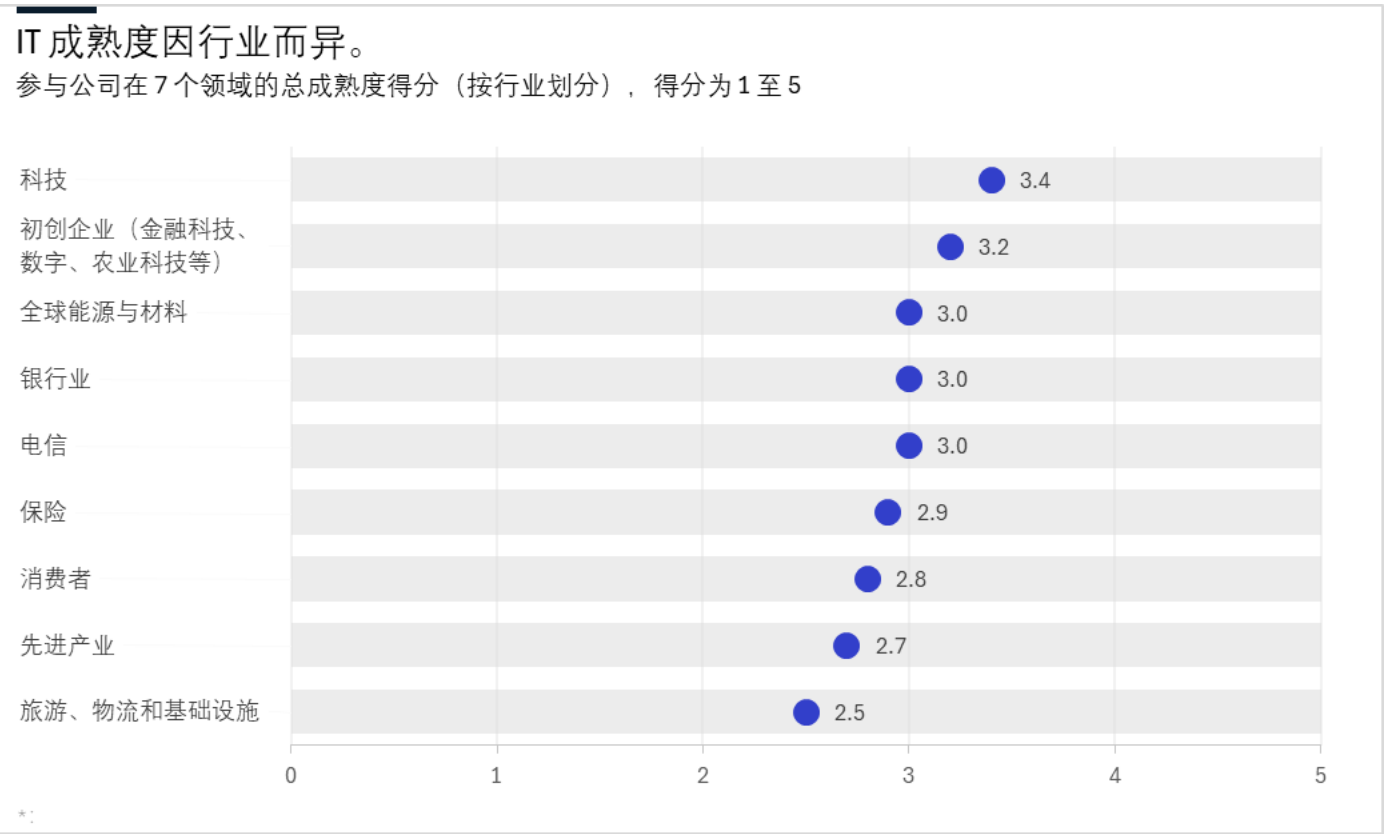
- 适合场景：占比，构成
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[2025-03-31：反映占比并不只有饼图，麦肯锡标签法的条形图+标签行](#)

-
- 适合场景：比例
 - 使用功能：
 - 教程链接：

2024
年

滑珠图

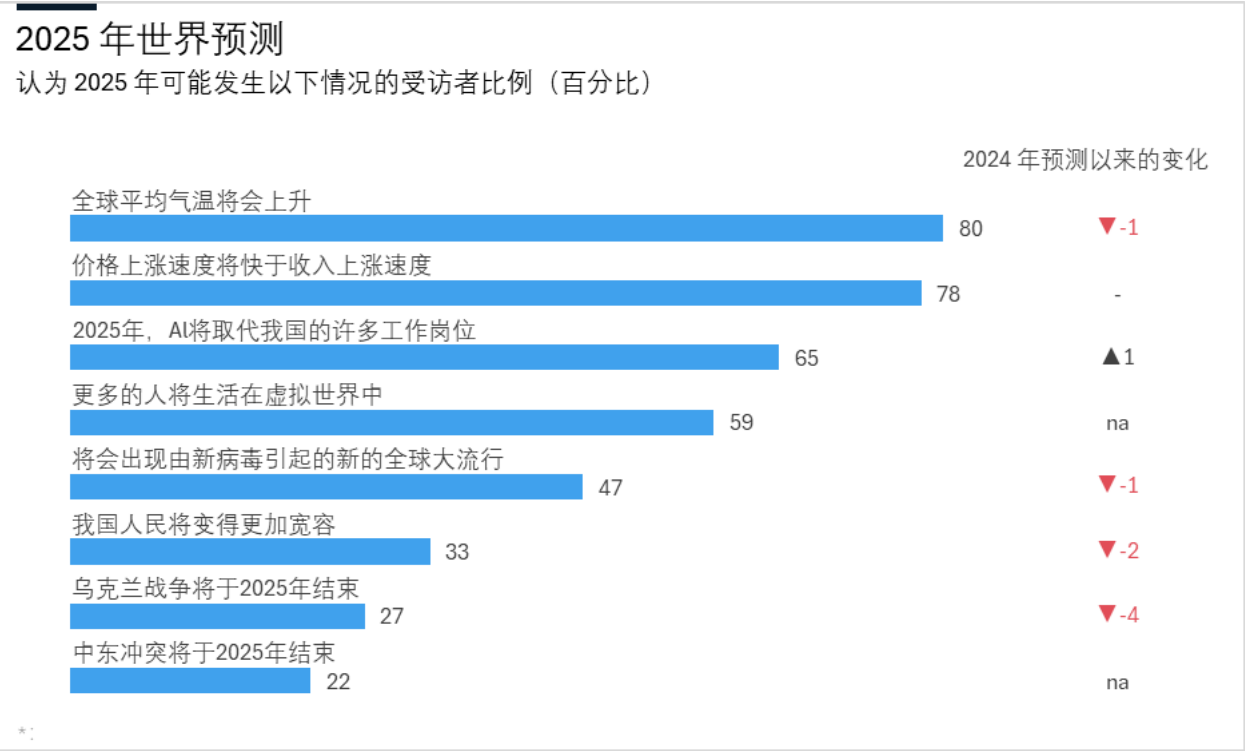
Sliding Dot Chart



- 适合场景： 比较
- 使用功能： 滑珠图
- 教程链接：[2024-12-31：滑珠图的滑杆，原来还有这个作用！表示出范围区间](#)

条签图，条形之间

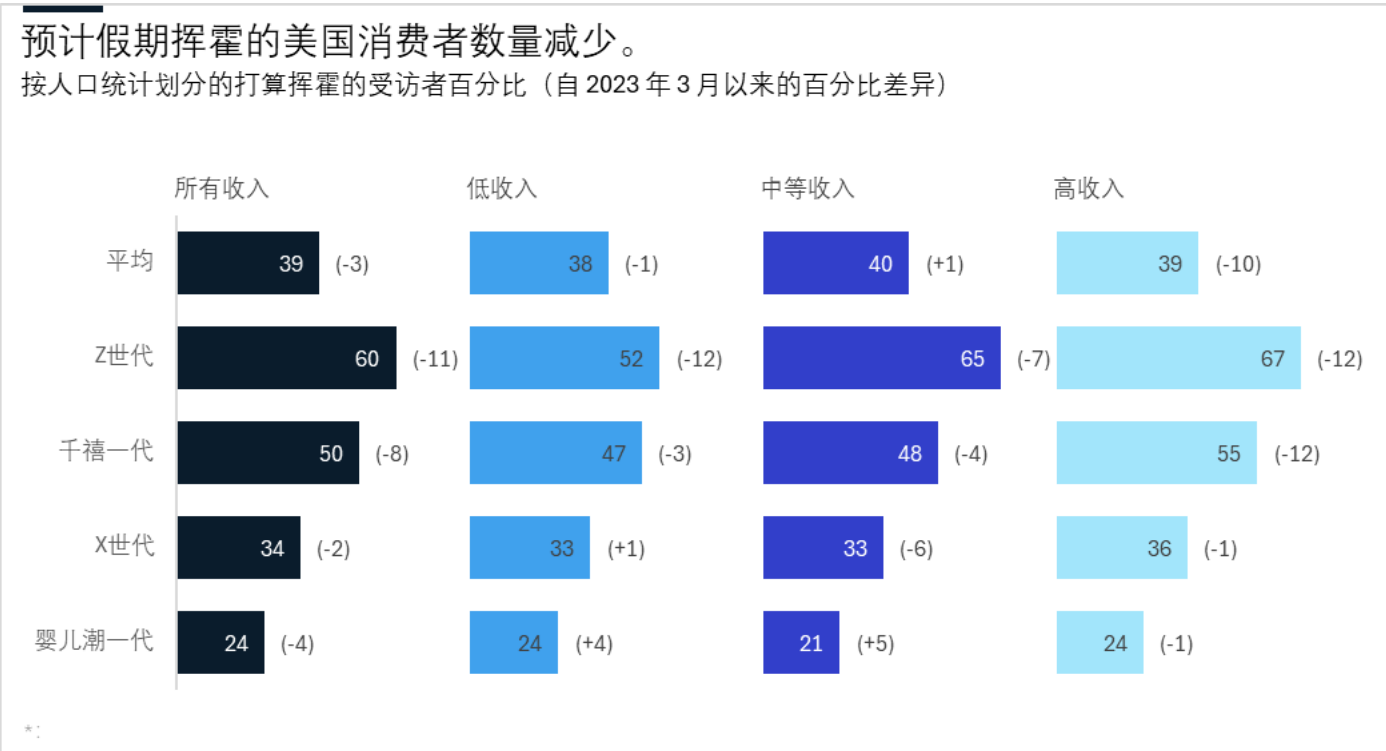
Bar Chart with Labels, Axis Labels between Bars



- 适合场景：比较
- 使用功能：条签图，条形之间，升降符
- 教程链接：[2024-12-30：人们对于 2025 年有何预测及其变化，用图表怎么呈现？](#)

堆积面板图，补充标签

Panel Stacked Bar Chart, with Additional Labels



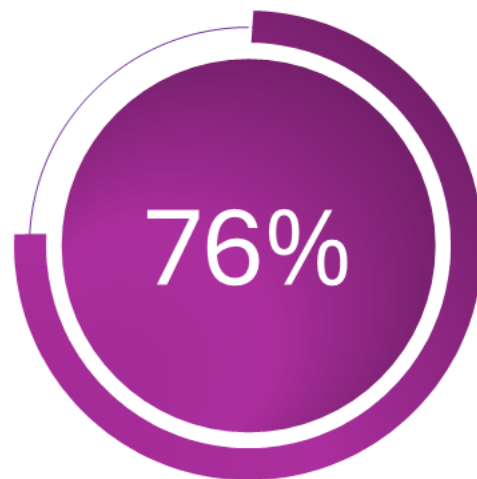
- 适合场景：比较
- 使用功能：堆积面板图
- 教程链接：[2024-12-27：矩阵条形图，再添加显示补充标签，显示同比变化](#)

弧线圆环图

Infographic, Arrow Donut Chart



有四分之三中国消费者，
曾因选择过多或难以决策
而放弃购买

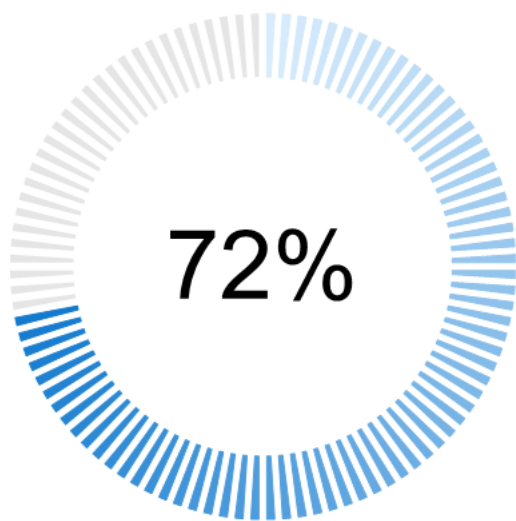


有四分之三中国消费者，曾因选择过多或
难以决策而放弃购买

- 适合场景：比例
- 使用功能：弧线圆环图
- 教程链接：[2024-12-25：你有过“消费疲劳”吗？这个漂亮的信息弧线图，可以这样变出来！](#)
- [2025-01-07：真是有钱任性！为所欲为！弧线圆环图的再次格式化](#)

齿轮圆环图

Infographic, Gear Donut Chart

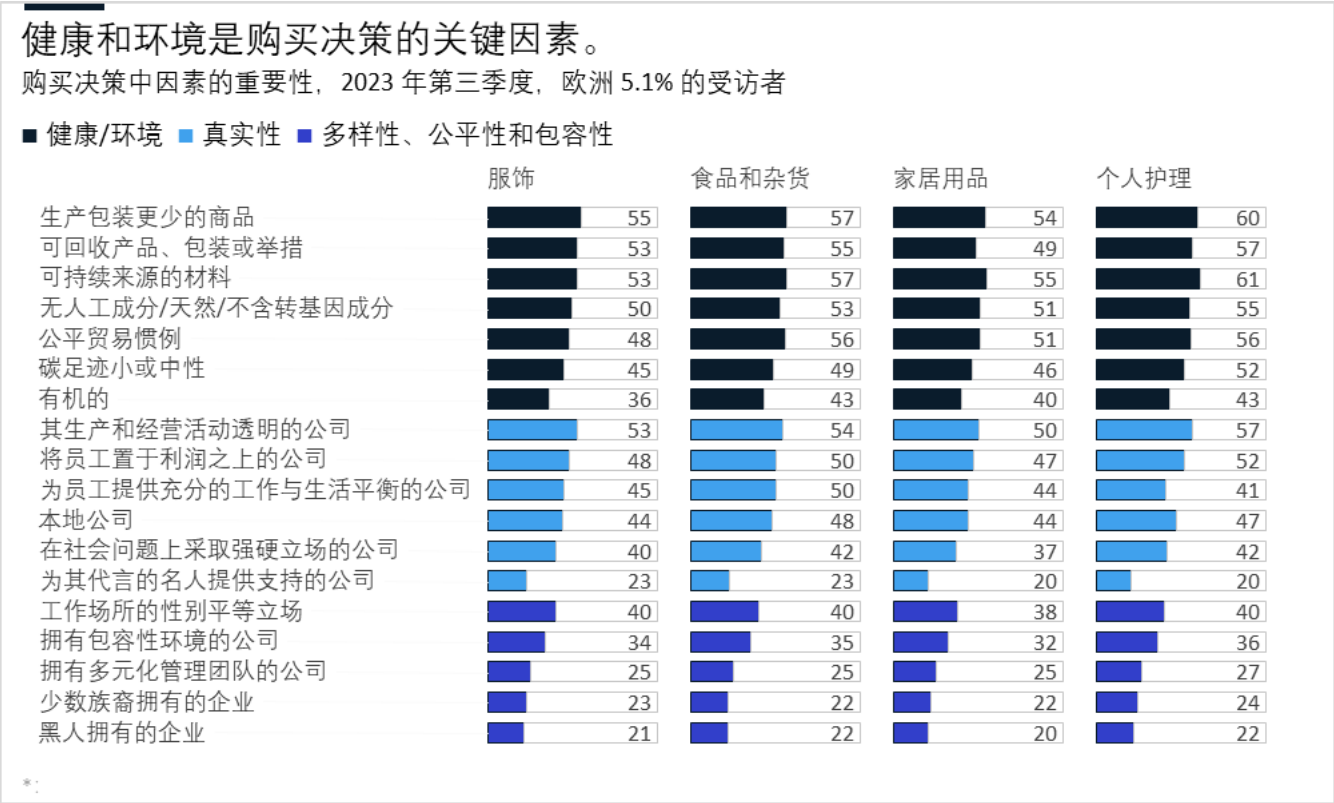


公司员工使用 GenAI 平台 Lilli 的比例

- 适合场景：比例
- 使用功能：齿轮圆环图
- 教程链接：[20241216：齿轮圆环图，这个新颖、轻松的信息图表，让你的演示更时尚](#)

堆积面板图 - 条形图，温度计样式

Panel Stacked Bar Chart, thermometer, aligned Labels

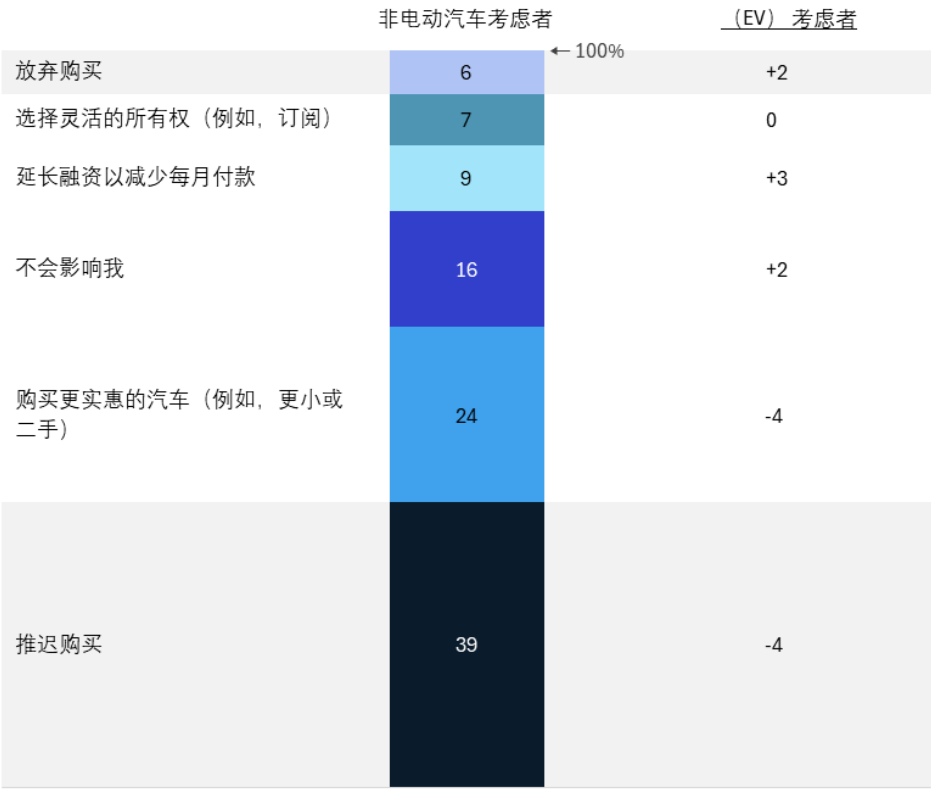


- 适合场景：横向、纵向、100% 的比较
- 使用功能：堆积面板图
- 教程链接：[20241121, 这个标签整齐的“矩阵温度计”图表，治愈了我的对齐强迫症](#)

麦肯锡标签法，单柱，标签列，间隔阴影

Mckinsey Style Arrows and Labels, Labels Column, Intervaled Shadow

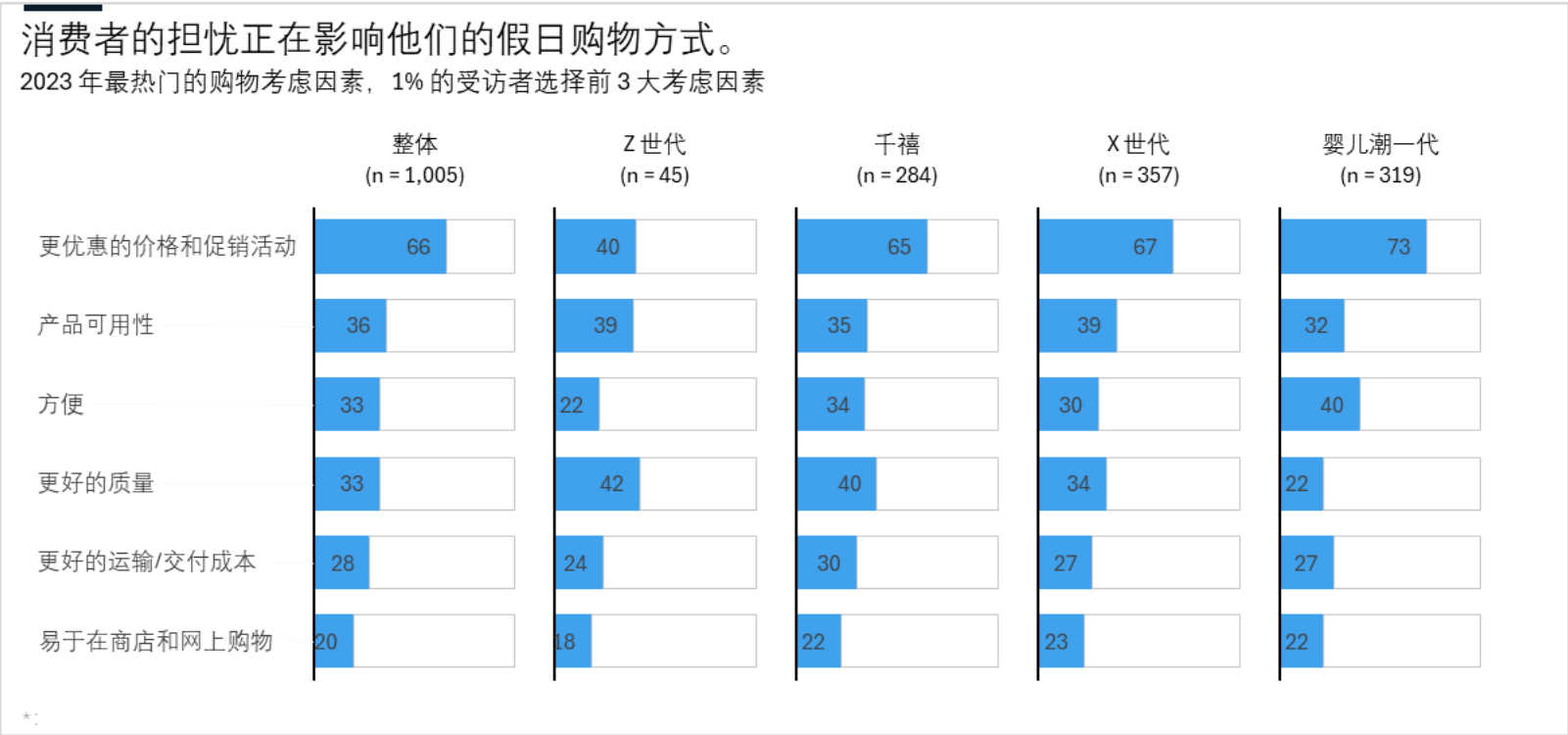
经济因素和利率正在降低消费者的购买力，导致美国消费者推迟购车。
高利率环境对购车时间和类型的影响，受访者百分比



- 适合场景：构成占比
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20241120：发烧题来了：带水平间隔阴影的、麦肯锡标签法的，百分比堆积柱形图](#)

堆积面板图 - 条形图，温度计样式

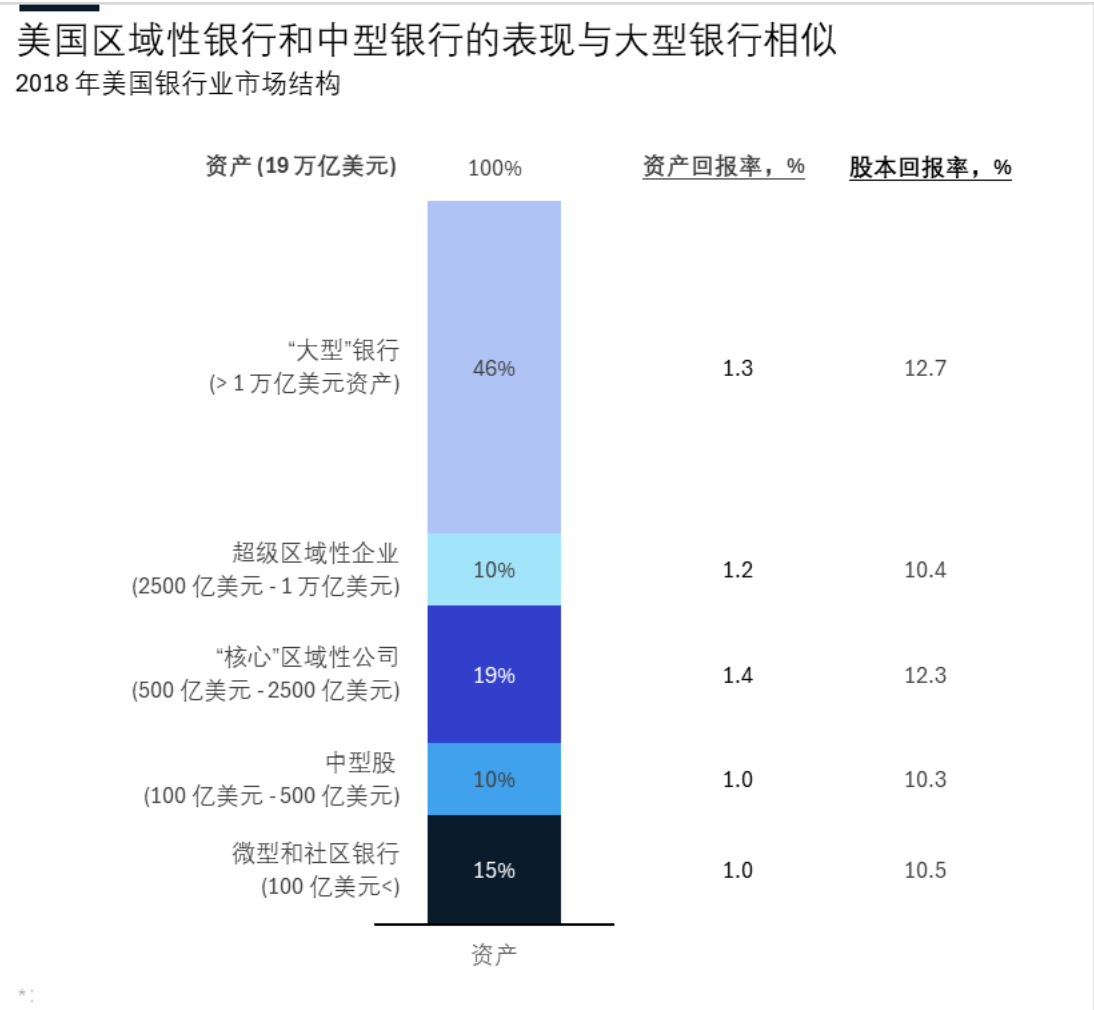
Panel Stacked Bar Chart, thermometer



- 适合场景：横向、纵向、100%的比较
- 使用功能：堆积面板图
- 教程链接：[20241119, 最整齐的“矩阵温度计图表”，3重比较清清楚楚：纵向比较、横向比较、与100%比较](#)

麦肯锡标签法，单柱，标签列

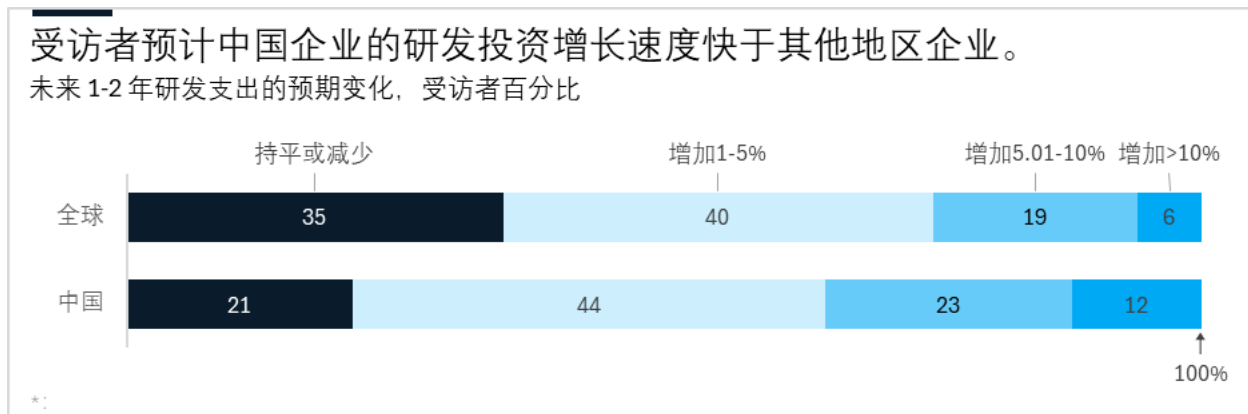
Mckinsey Style Arrows and Labels, Labels Column



- 适合场景：构成占比
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20242228：只有1个柱子的百分比堆积柱形图，比饼图更清晰，还可以添加补充信息的标签列](#)

麦肯锡标签法

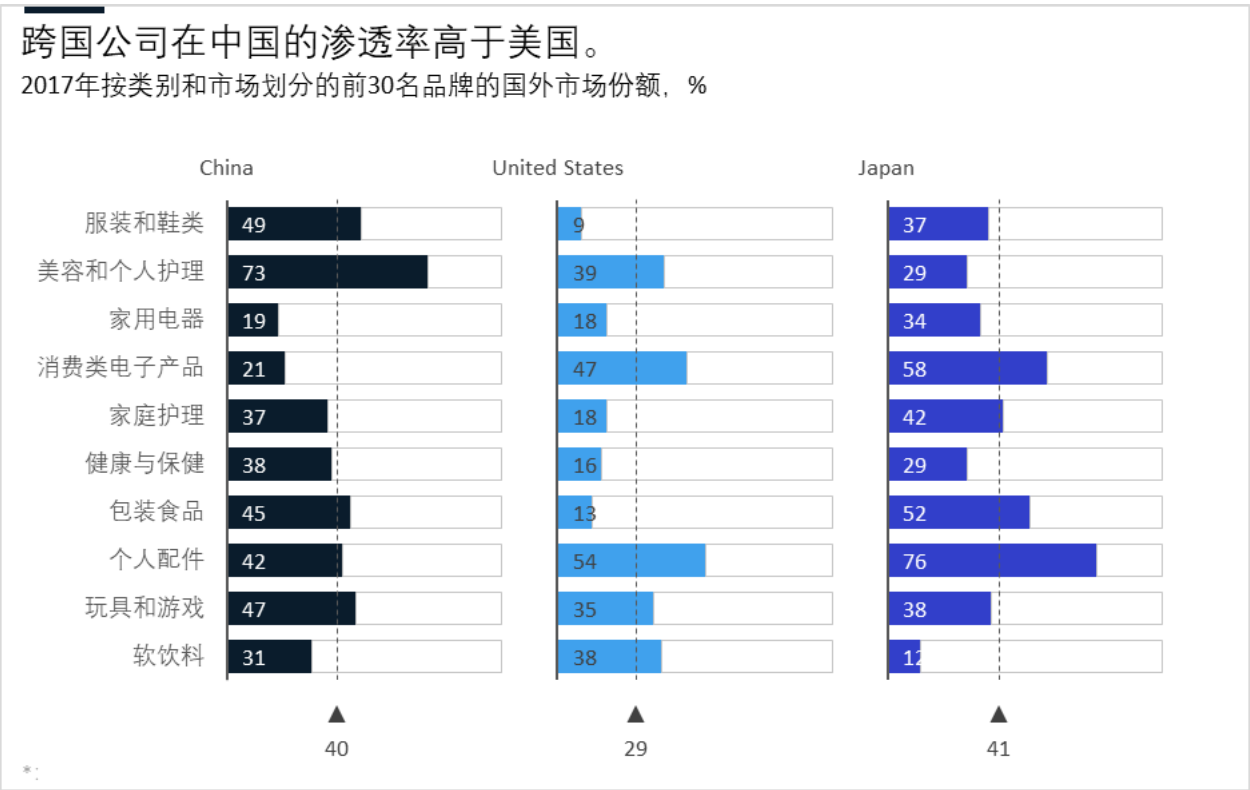
Mckinsey Style Arrows and Labels



- 适合场景：占比，比较
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20241113: 点石成金！如何把普通的图表变得充满咨询范、商务范、专业范](#)

堆积面板图 — 条形图，温度计样式，平均线

Panel Stacked Bar Chart, thermometer, Average Lines



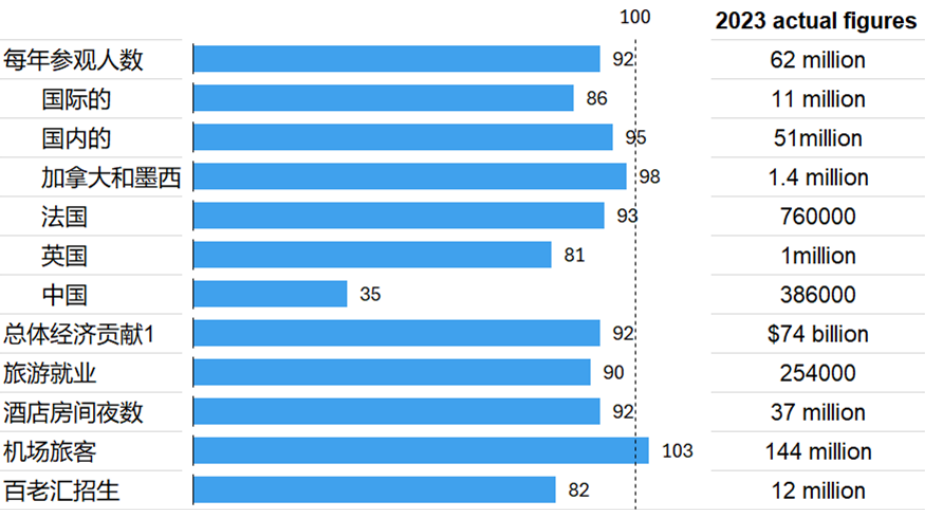
- 适合场景：横向、纵向、100%的比较
- 使用功能：堆积面板图
- 教程链接：[20241114：更新：这是我最放心推荐给所有人的万能、安全图表类型，整洁清晰，一秒便懂！](#)
- [2022-06-17：这是我最放心推荐给所有人的万能、安全图表类型，整洁清晰，一秒便懂！](#)，[分组条形图](#)

表格可视化，数据条、参考线

Data Bar, Average Line

tusimple 表格可视化1例
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

New York City tr:纽约市的旅游业继续复苏。
New York City to:纽约市旅游指标, 指数 (2019 = 100)



Economic contribution as defined by New York City includes direct spending by visitors, indirect spending by tourism and hospitality players, and spending by wages from tourism and hospitality.

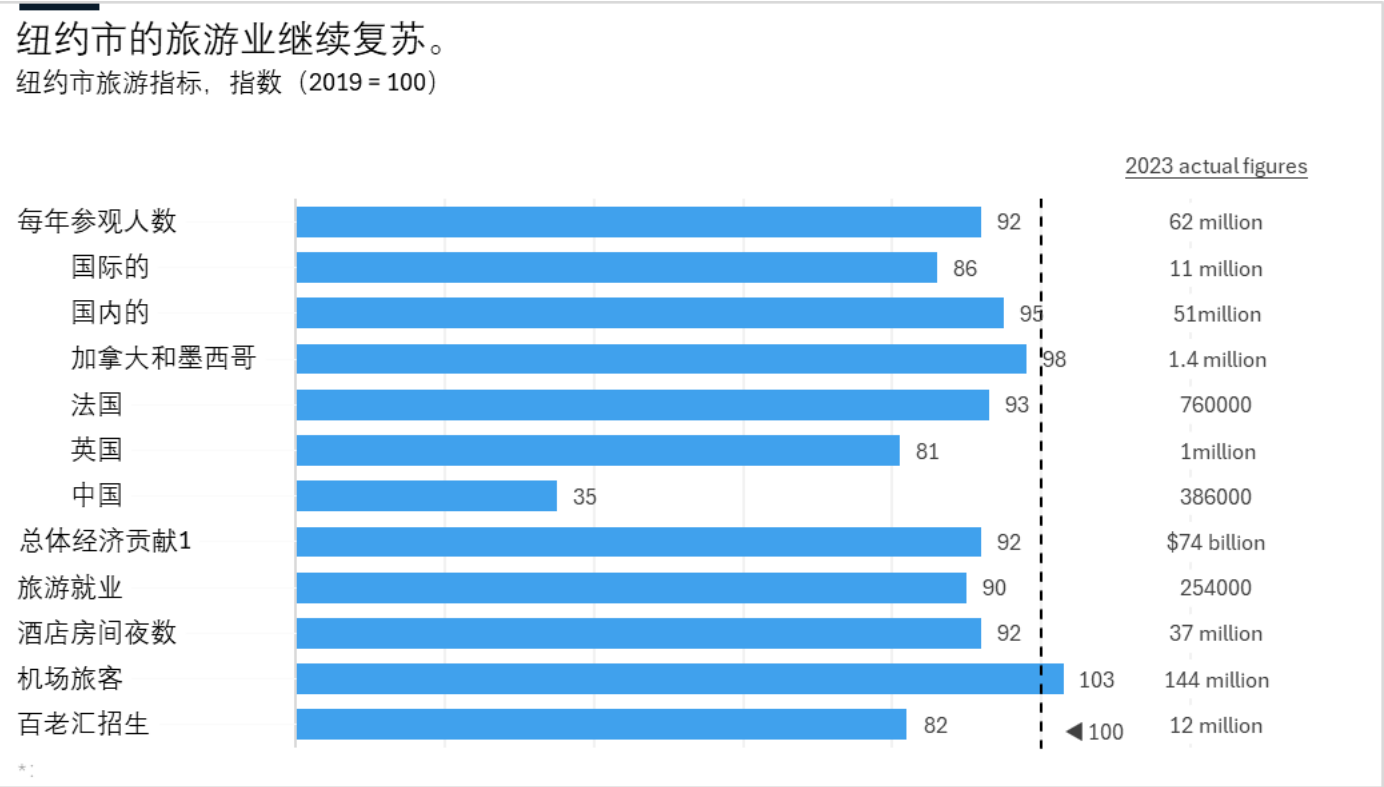
Source: 2023 Airport Traffic Report, Port Authority Aviation Department, April 2024: "Fact sheet: New York City tourism generates \$74 billion in impact for state and city economy in 2023." New York City Tourism + Conventions, December 12, 2023

McKinsey & Company

- 适合场景： 比较
- 使用功能： 数据条， 参考线
- 教程链接：[20241105: 纽约的旅游业恢复得怎么样了？ 这是表？ 还是图？](#)

条签图，参考线，左对齐

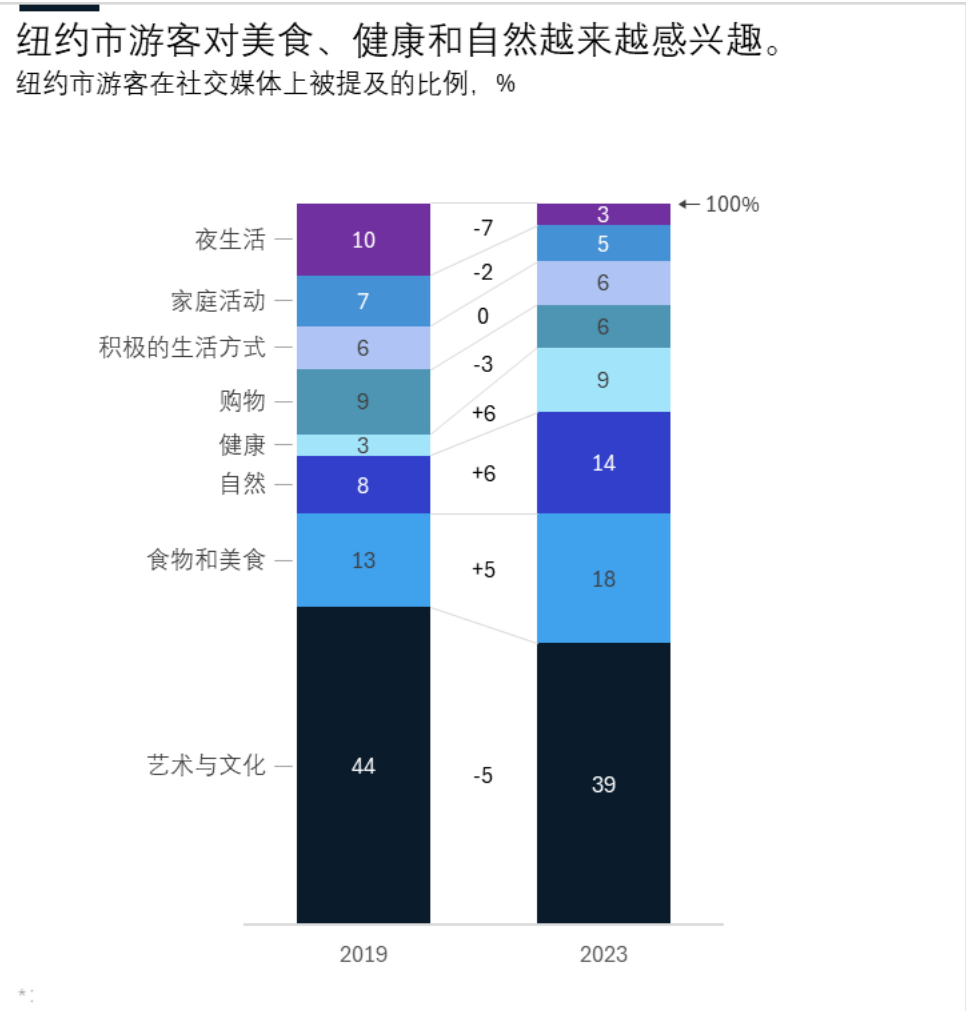
Bar Chart with Labels Column, Reference Line



- 适合场景： 比较
- 使用功能： 条签图， 参考线
- 教程链接：[20241105: 纽约的旅游业恢复得怎么样了？这是表？还是图？](#)

麦肯锡标签法，中间标签列

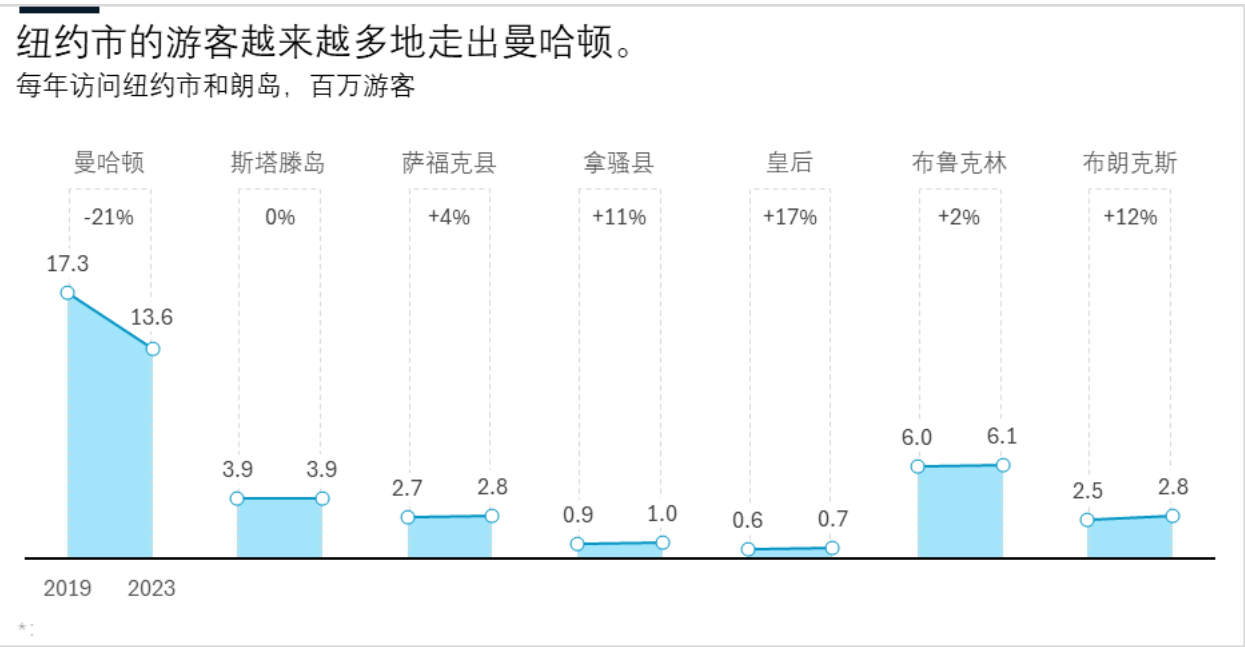
Mckinsey Style Arrows and Labels, change labels between columns



- 适合场景：占比，变化
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20241112：麦肯锡标签法1例：去纽约玩，玩什么？旅游者的关注点发生了这些变化](#)

面板图 - 面积图，尖刀柱形图，变化率

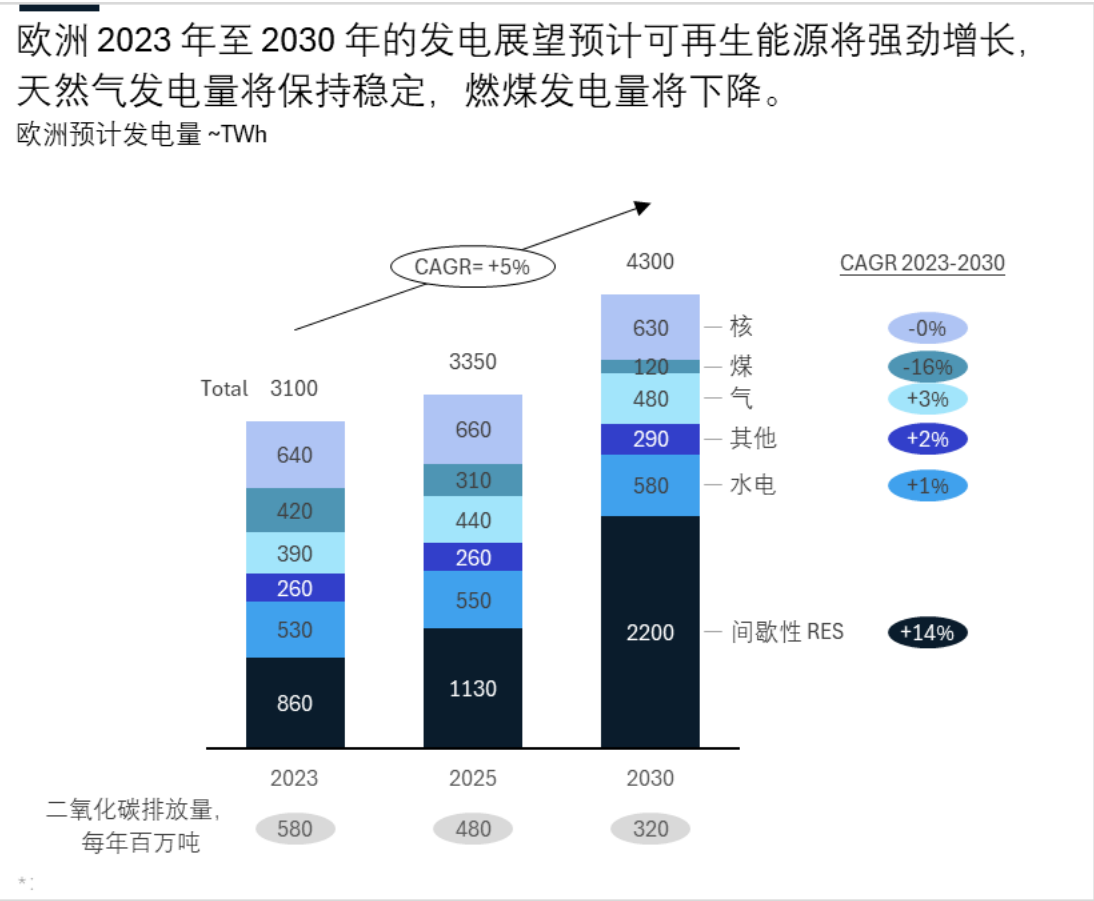
Panel Area/Line Chart



- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：面板图
- 教程链接：[20241106：去纽约玩，玩哪里？带变化率的尖刀柱形图，反映2个时间点的数据变化](#)

麦肯锡标签法，增长箭头，标签列，标签行

Mckinsey Style Arrows and Labels, Labels Column, Labels Row

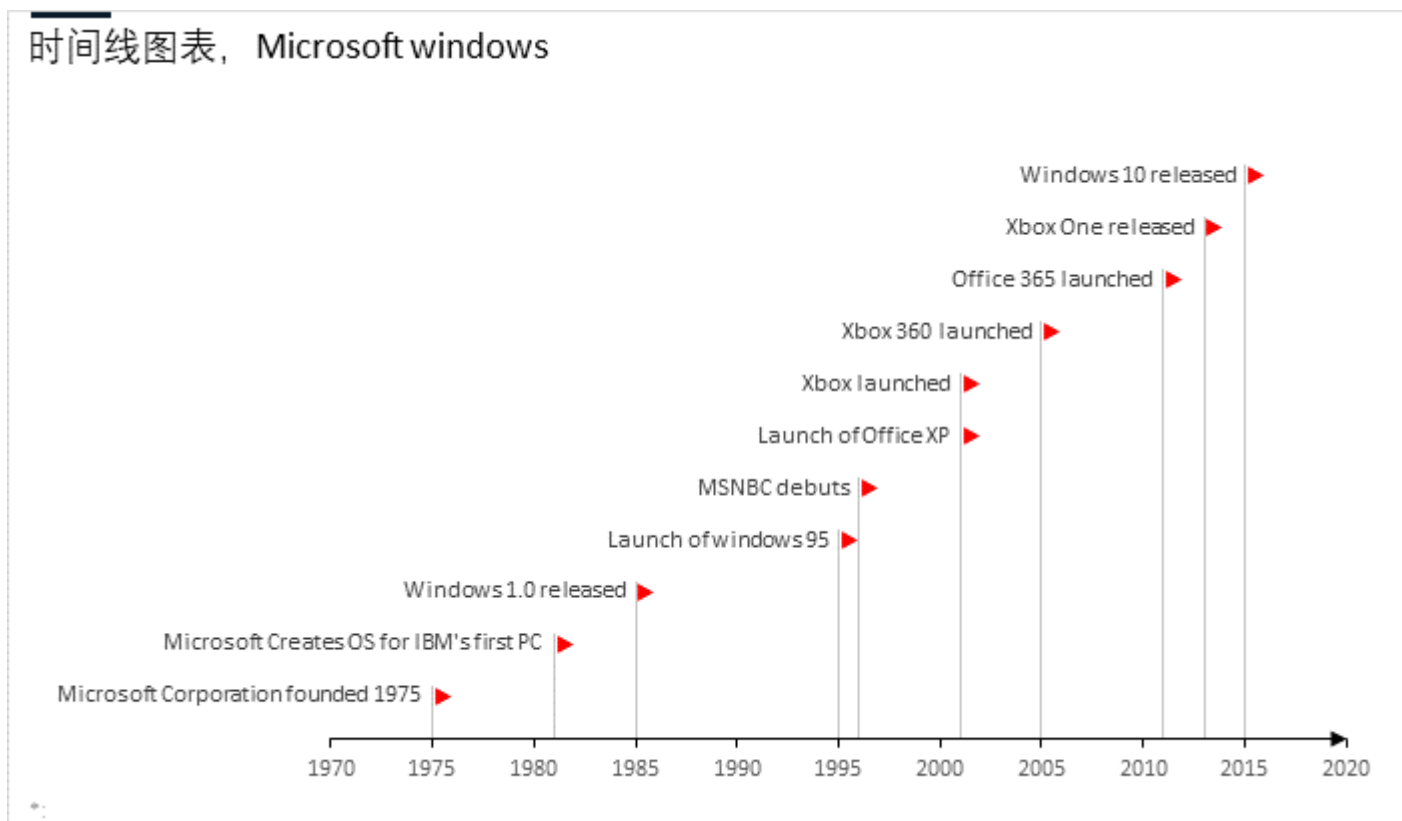


- 适合场景：构成，变化
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20241031：非常经典的一张“麦肯锡标签法”的咨询图表，竟然只需1分钟搞定！](#)

时间线，小红旗，里程碑

Time Line, with flags

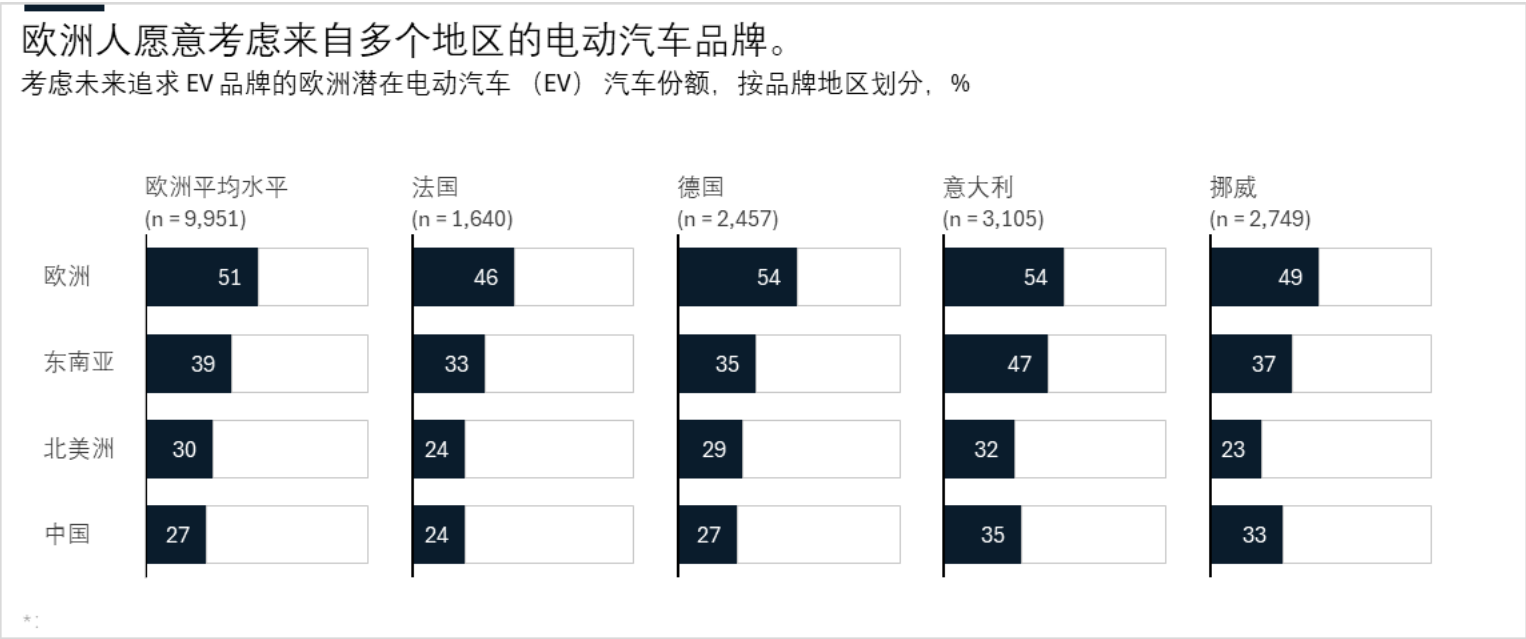
时间线图表，Microsoft windows



- 适合场景：时间、事件、里程碑
- 使用功能：时间线
- 教程链接：[20241030：这带小红旗的公司里程碑事件图，老板看了高兴极了！](#)

堆积面板图 — 条形图，温度计样式

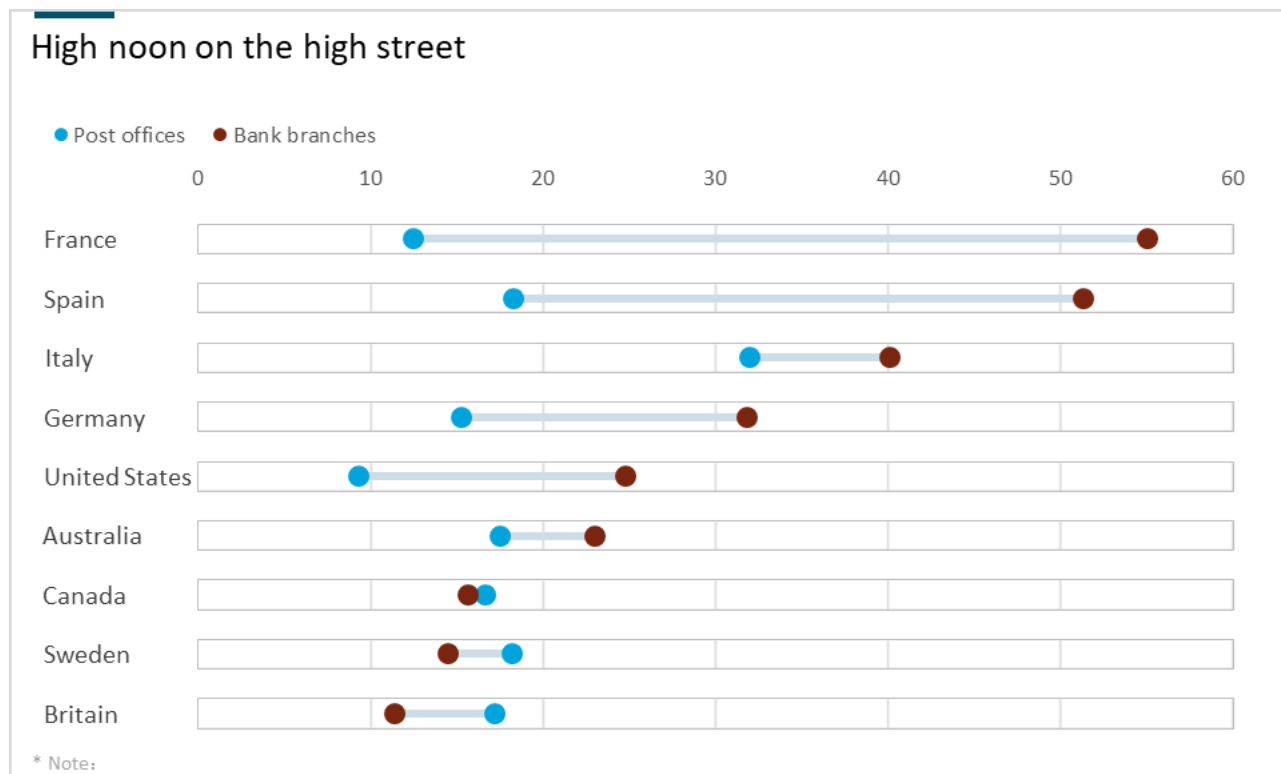
Panel Stacked Bar Chart, thermometer



- 适合场景：横向、纵向、100%的比较
- 使用功能：堆积面板图
- 教程链接：[20241029：自动补齐到100%温度计样式的堆积面板图](#)

滑珠图，水平格子

Sliding Dot Chart, Dumbbell



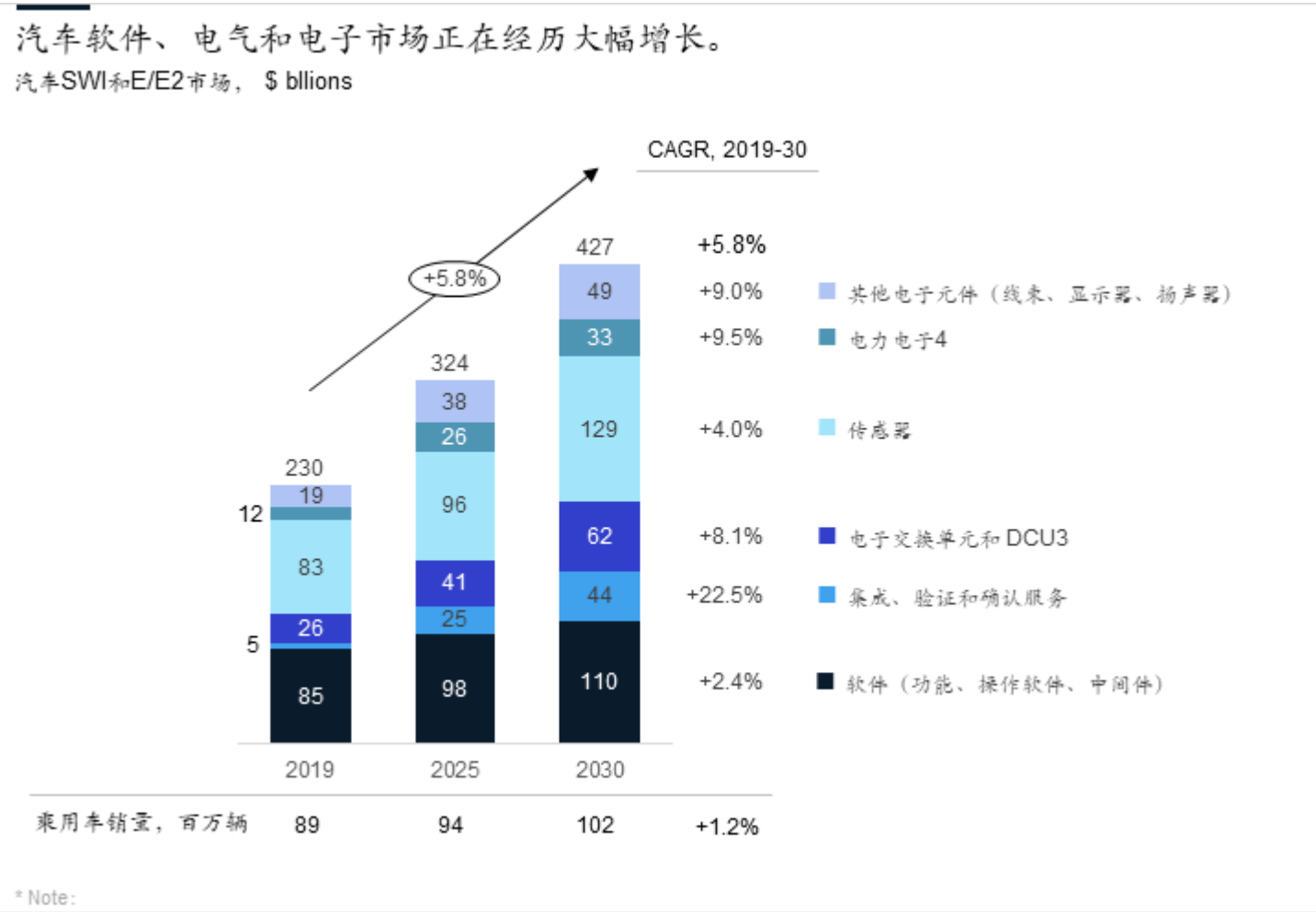
- 适合场景：比较，差异

- 使用功能：滑珠图

- 教程链接：[20241009：带“格子效果”的滑珠图是怎么做的？](#)

麦肯锡标签法

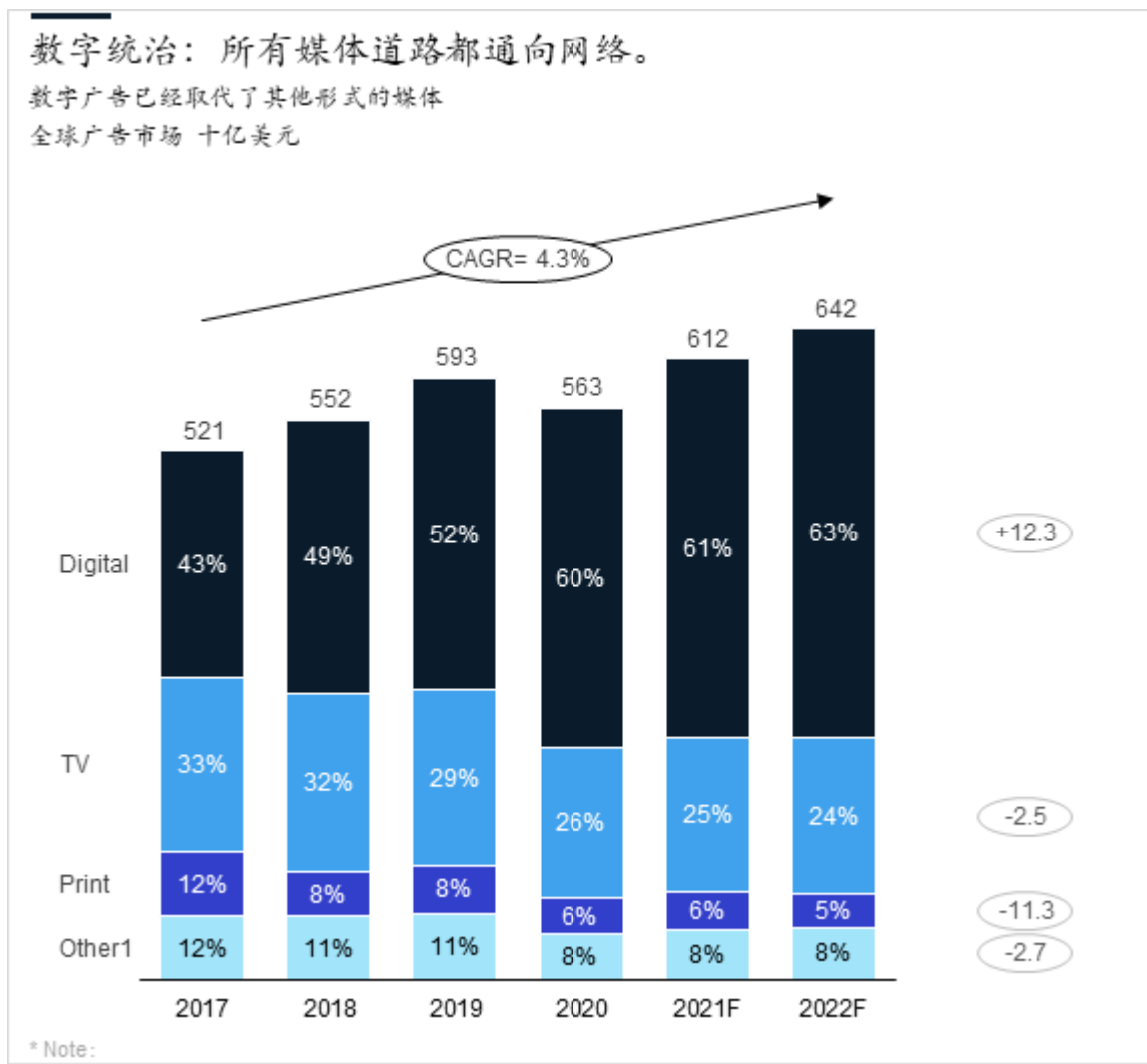
Mckinsey Style Arrows and Labels, Aligned Legend



- 适合场景：构成，变化
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20240926: \(更新\) 向麦肯锡学图表：如何把普通的图表做出“商务感、专业范”？](#)

麦肯锡标签法

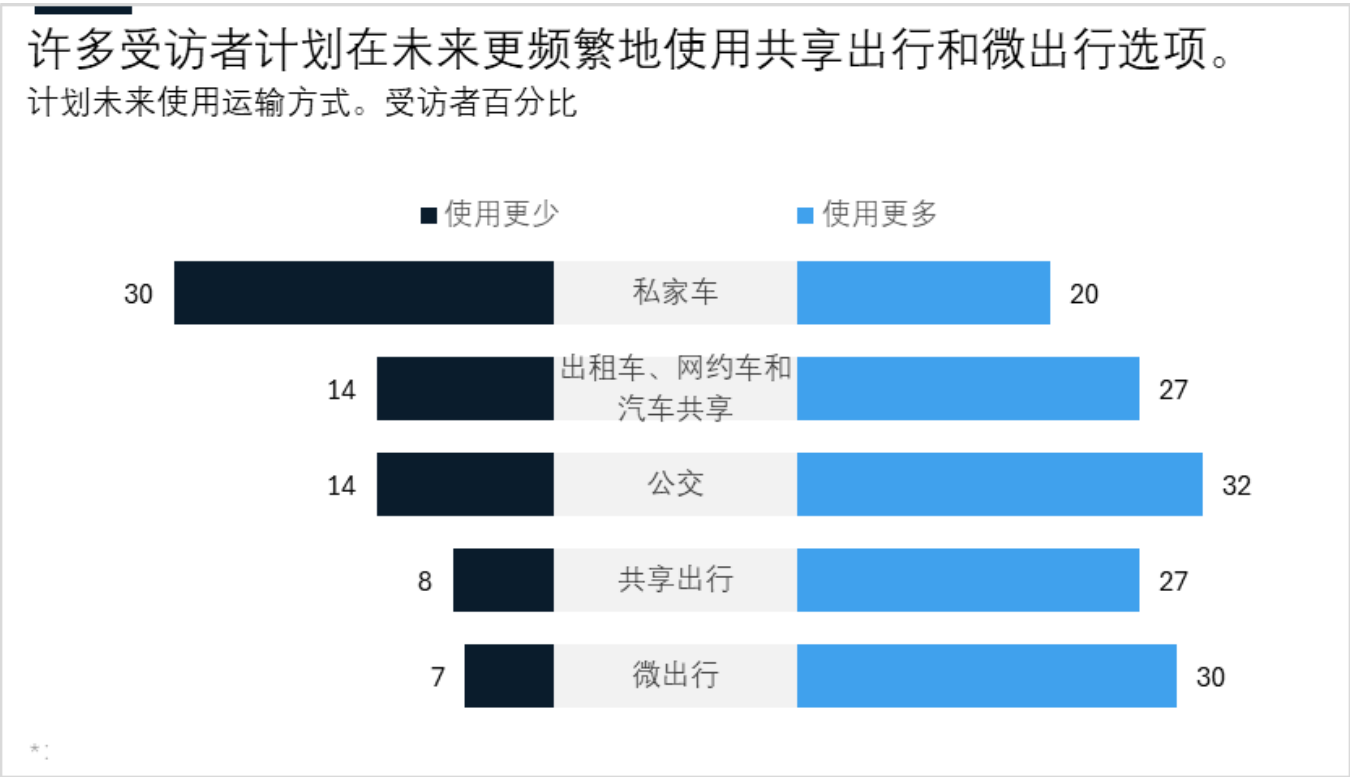
Mckinsey Style Arrows and Labels



- 适合场景：构成，变化
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20240923: \(更新\) 同样是堆积柱形图，为什么麦肯锡做的就是专业，你做的就是土气？](#)

蝴蝶图，分类标签居中

Butterfly Chart



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240920：辅助占位技巧，实现轴标签居中放置的蝴蝶图](#)

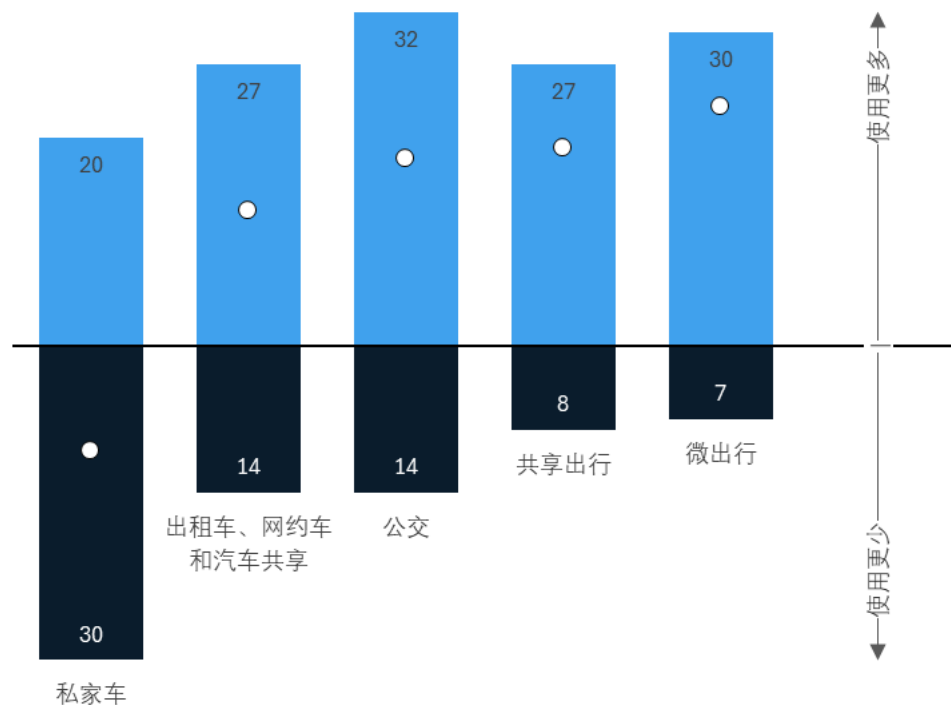
蝴蝶图，Net系列，y轴箭头

Butterfly Chart

许多受访者计划在未来更频繁地使用共享出行和微出行选项。

计划未来使用运输方式。受访者百分比

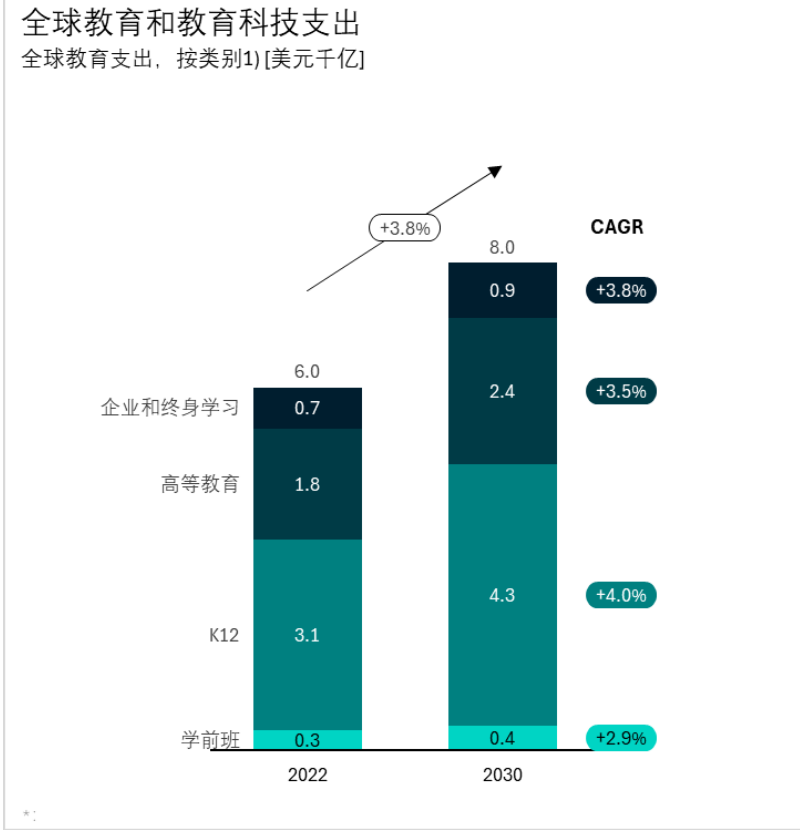
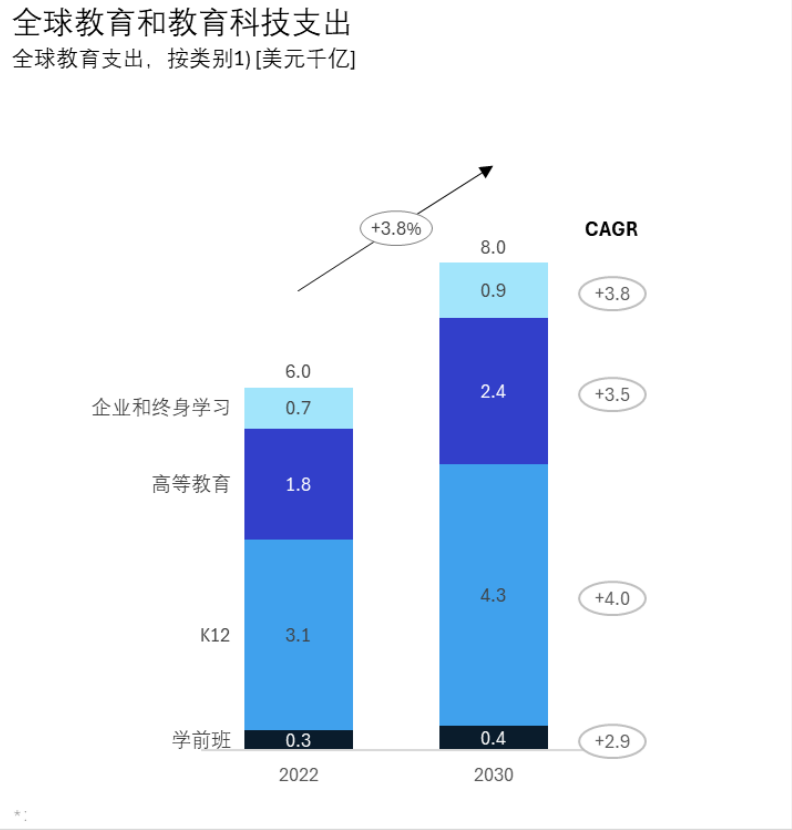
■ 使用更多 ■ 使用更少 ○ Net



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240603: 麦肯锡蝴蝶图 \(1\)：自动显示“净”系列，反映左右或上下系列的差额](#)

麦肯锡标签法

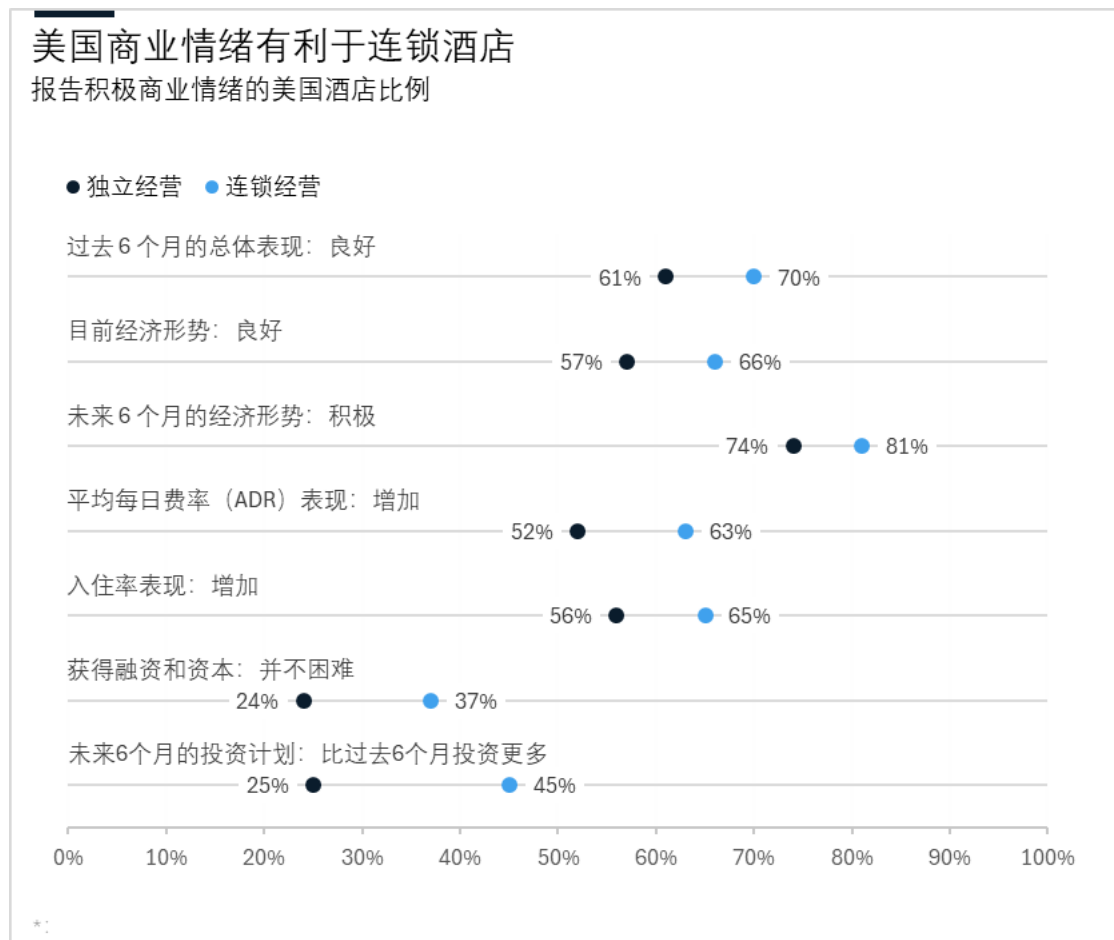
Mckinsey Style Arrows and Labels, Roland Berger Style



- 适合场景：构成，变化
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20240919: \(更新\) 罗兰贝格的图表风格是如何不同于麦肯锡的?](#)

滑珠图，条形之间

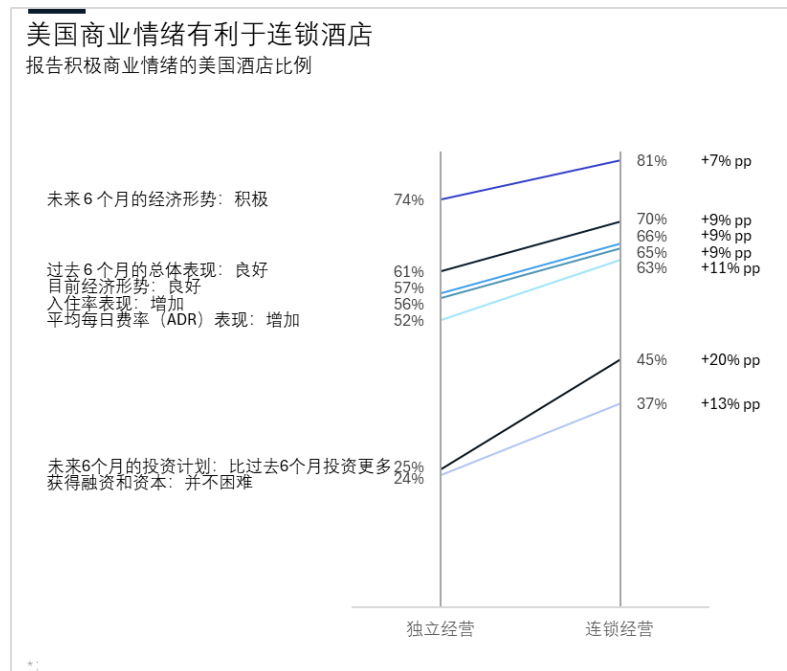
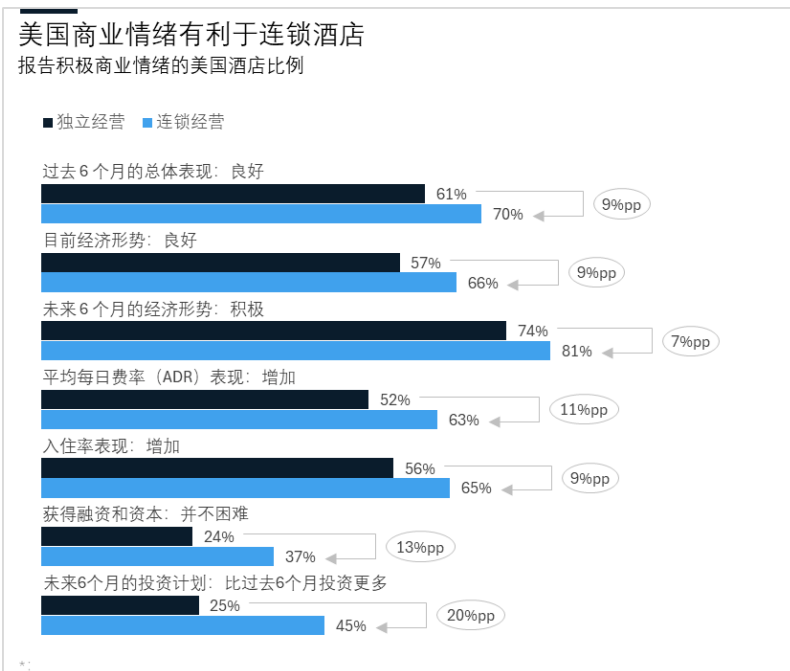
Sliding Dot Chart, Category Labels between Bars



- 适合场景：比较
- 使用功能：滑珠图
- 教程链接：[20240910：这个滑珠比较图，标签的位置有点个性，怎么放到右上角的呢？](#)

簇状箭头，斜率图

Mckinsey Style Arrows and Labels, Slope Chart with Labels Column



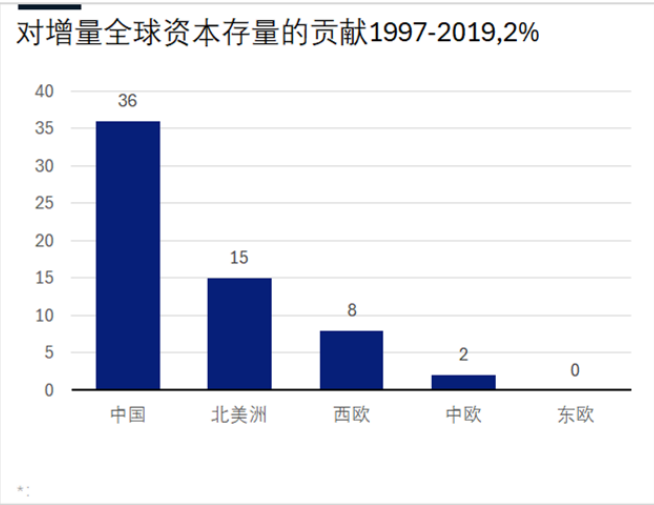
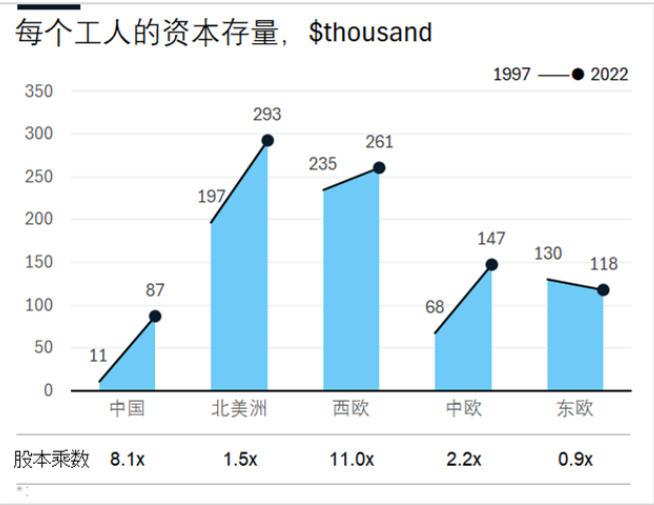
- 适合场景：比较
- 使用功能：滑珠图，簇状箭头，斜率图
- 教程链接：[20240911: 昨天的滑珠图，还可以做什么图？ tusimpleBI 给你图表选择的自由！](https://tusimplebi.com/20240911/)

面板图 - 面积图，尖刀图，标签行

Panel Area/Line Chart, Labels Row

tusimple 一键插入面板图-面积图演示，蝌蚪柱形图
tusimple，让图表更简单！
tusimpleBI.com

Western Europe's capital per worker rose by a real 10 percent in 1997-2022 versus North America's 50 percent and China's 700 percent.
1997-2022年，西欧的人均资本增长了10%，而北美和中国分别增长了50%和700%。



Pubic and private capital stock from the International Monetary Fund in constant 2017 dollars. Calculated by dividing total capital stock by total employment.
*Calculated by dividing region's 1997-2019 delta in total capital stock by global 1997-2019 delta in total capital stock.
Includes China and Hong Kong SAR.
Source: Conference Board Total Economy Database, 2023; International Monetary Fund investment and capital stock data set, 2021; McKinsey Global Institute analysis.
McKinsey
Global Institute

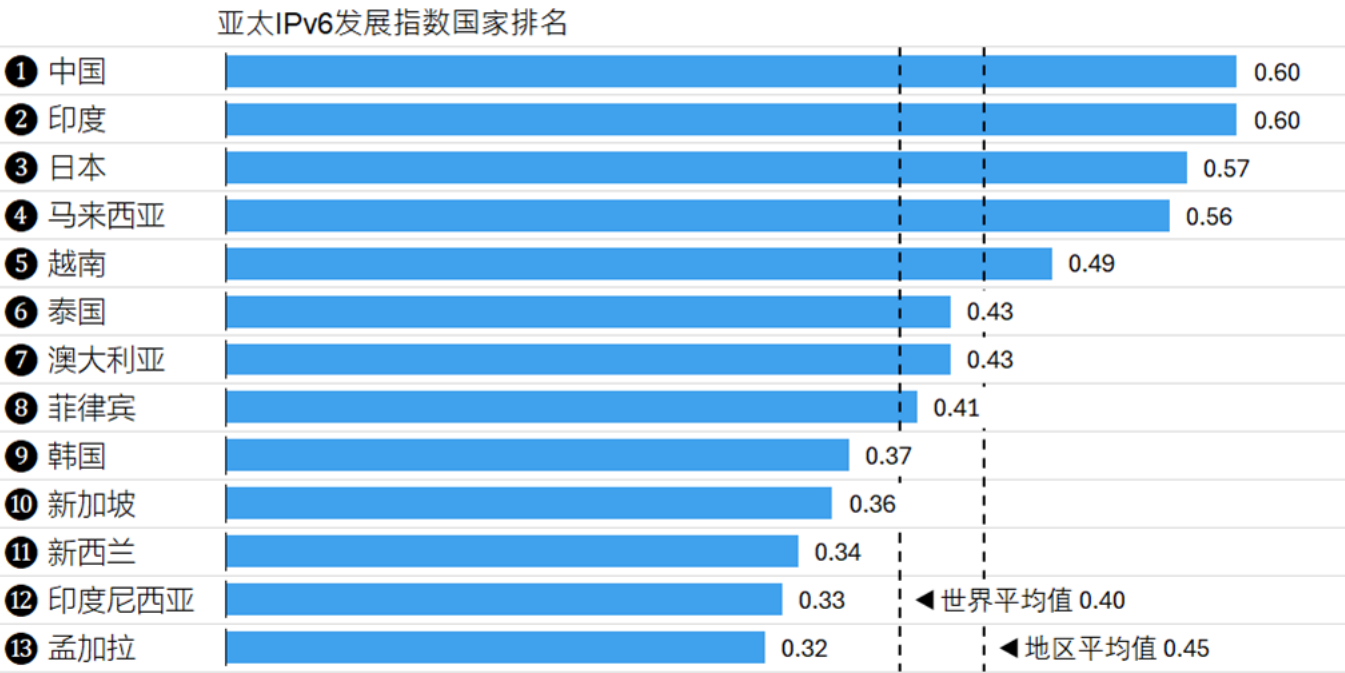
- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：面板图
- 教程链接：[20240909：带标签行的尖刀柱形图，帮读者提前计算好变化幅度，信息更丰富](#)

数据条，参考线

Data bar, Reference Line

tusimple 排名条形图练习1例
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

亚太IPv6发展指数国家排名

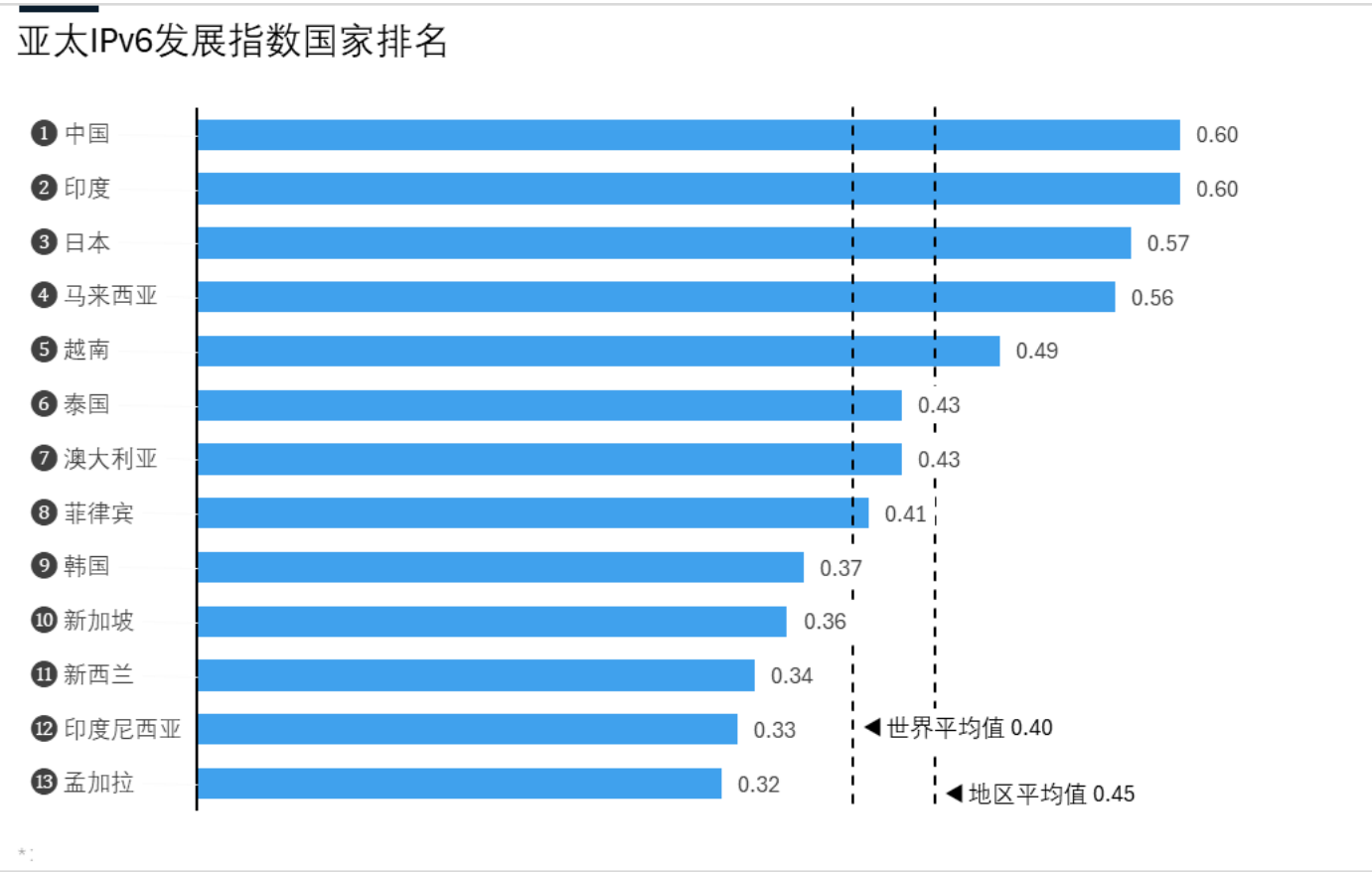


资料来源:罗兰贝格

- 适合场景：比较
- 使用功能：数据条，参考线
- 教程链接：[20240905：这个漂亮的排名条形图，看起来很简单，其实一点也不容易，不信你来试试看？](#)

条形图，参考线

Bar Chart with Reference Line

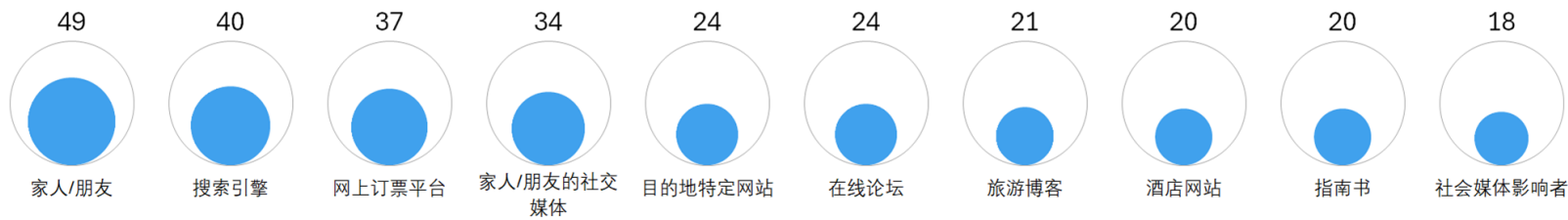


- 适合场景：比较
- 使用功能：条形图，参考线
- 教程链接：[20240905：这个漂亮的排名条形图，看起来很简单，其实一点也不容易，不信你来试试看？](#)

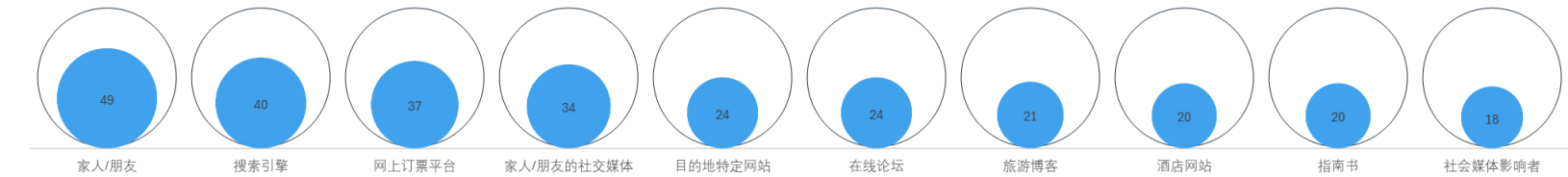
气泡百分比图，水平气泡图

Infographics, Bubble Pie

旅行者在旅行计划中引用了许多灵感来源，但最常见的是家人或朋友的推荐。
旅行灵感来源，选择选项的受访者百分比1



旅行者在旅行计划中引用了许多灵感来源，但最常见的是家人或朋友的推荐。旅行灵感来源，选择选项的受访者百分比1

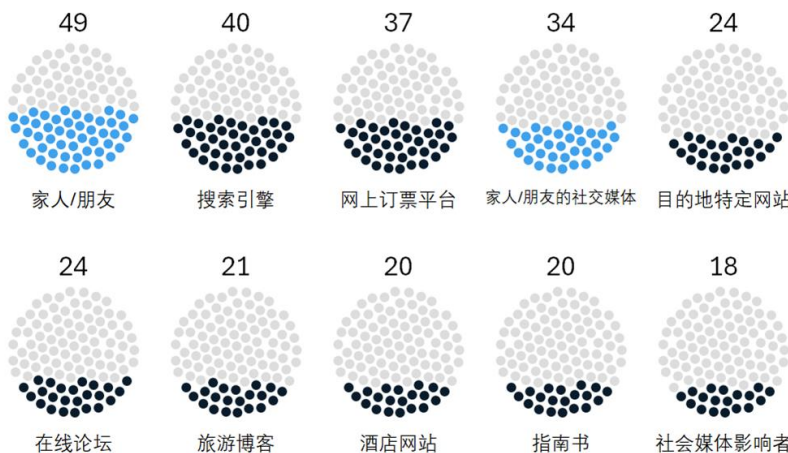


- 适合场景：比例，比较
- 使用功能：气泡百分比图，水平气泡图
- 教程链接：[20240903：底边对齐的水平气泡图，1图2做，殊途可同归](#)

圆形华夫图，百分比气泡图

Infographics, Bubble Pie, Waffle

旅行者在旅行计划中引用了许多灵感来源，但最常见的是家人或朋友的推荐。
旅行灵感来源，选择选项的受访者百分比1



Respondents could select multiple options.
Source: McKinsey State of Travel Survey, Feb 27-Mar 11, 2024 n = 5.061)
McKinsey & Company

旅行者在旅行计划中引用了许多灵感来源，但最常见的是家人或朋友的推荐。
旅行灵感来源，选择选项的受访者百分比1



Respondents could select multiple options.
Source: McKinsey State of Travel Survey, Feb 27-Mar 11, 2024 n = 5.061)
McKinsey & Company

- 适合场景：比例，比较
- 使用功能：圆形华夫图，百分比气泡图
- 教程链接：[20240624：最新华夫图、百分比气泡图：旅行计划的灵感来自哪里？](#)

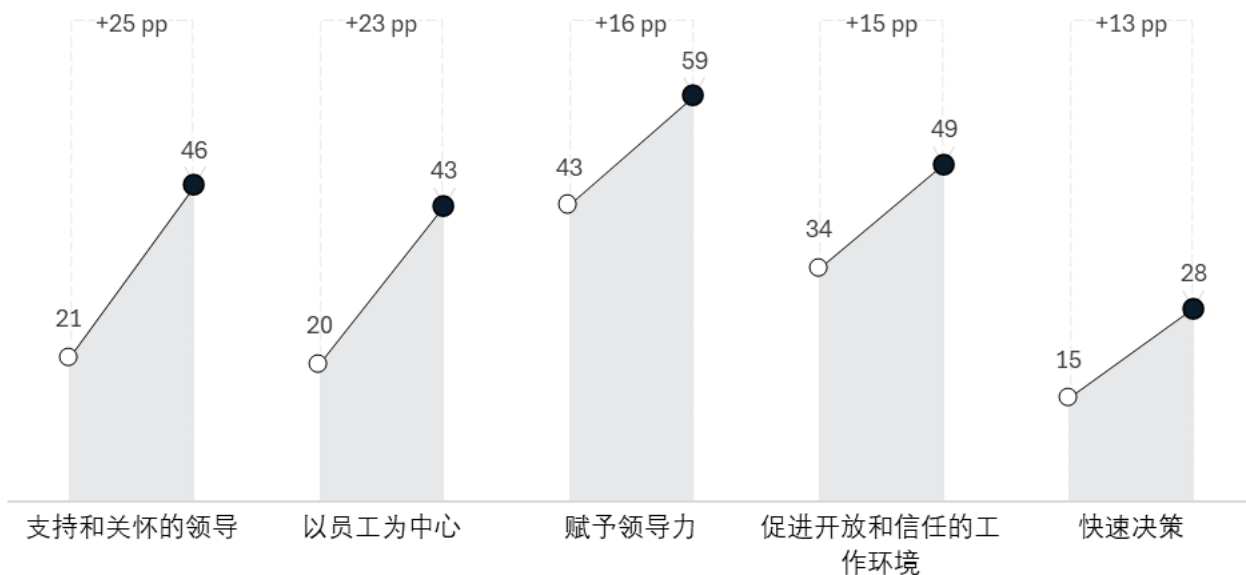
面板图 - 面积图，尖刀图，增长箭头、标签

Panel Area/Line Chart, with Change Labels

成功的领导者已经改变了他们的行为，以符合敏捷原则。

成功领导者的行为，受访者百分比

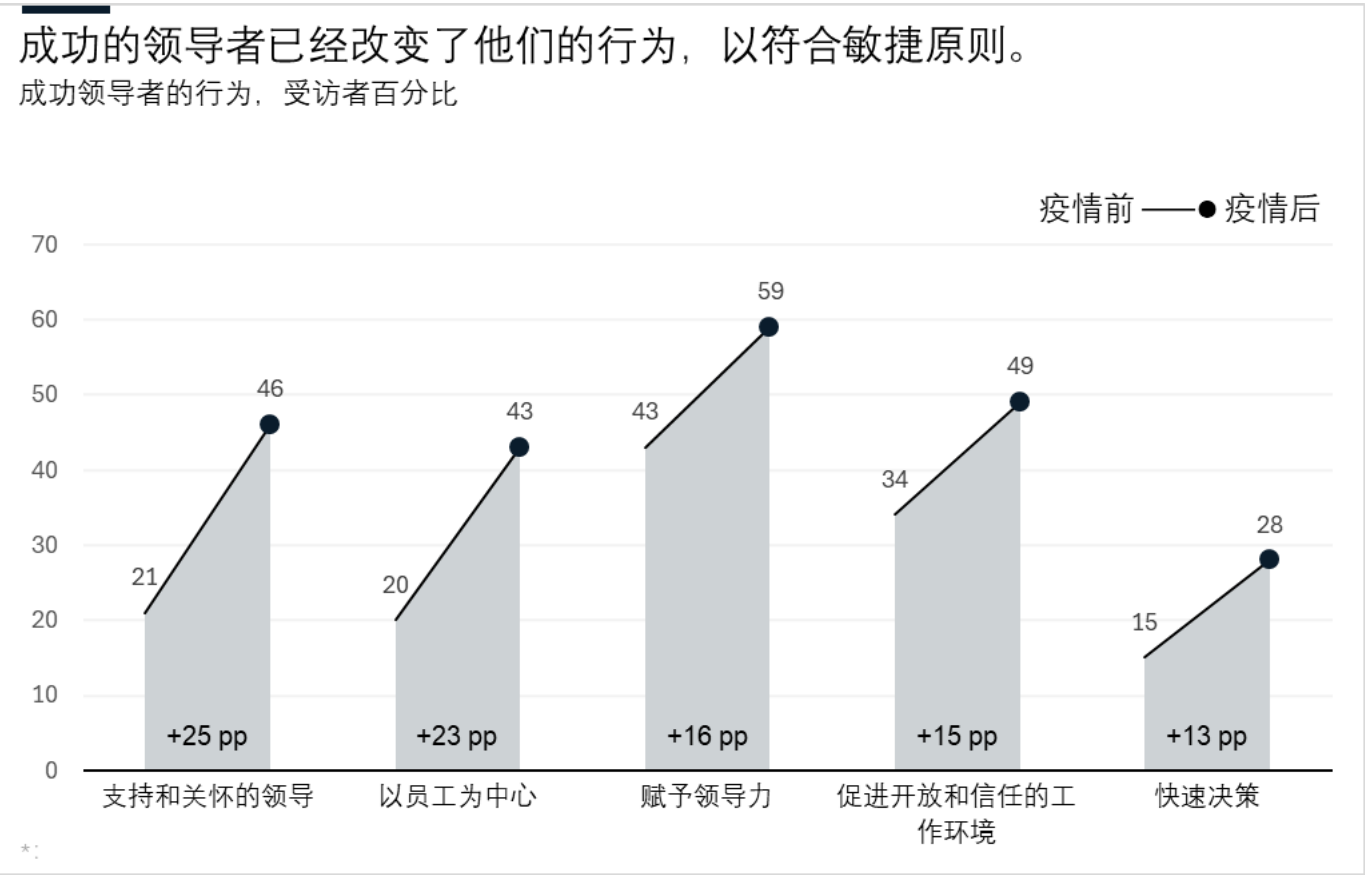
疫情前 ○ —● 疫情后



- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：面板图
- 教程链接：[20240827: 麦肯锡带增长箭头和标签的尖刀柱形图，炫酷到不建议你学习!](#)

面板图 - 面积图，尖刀图，增长标签

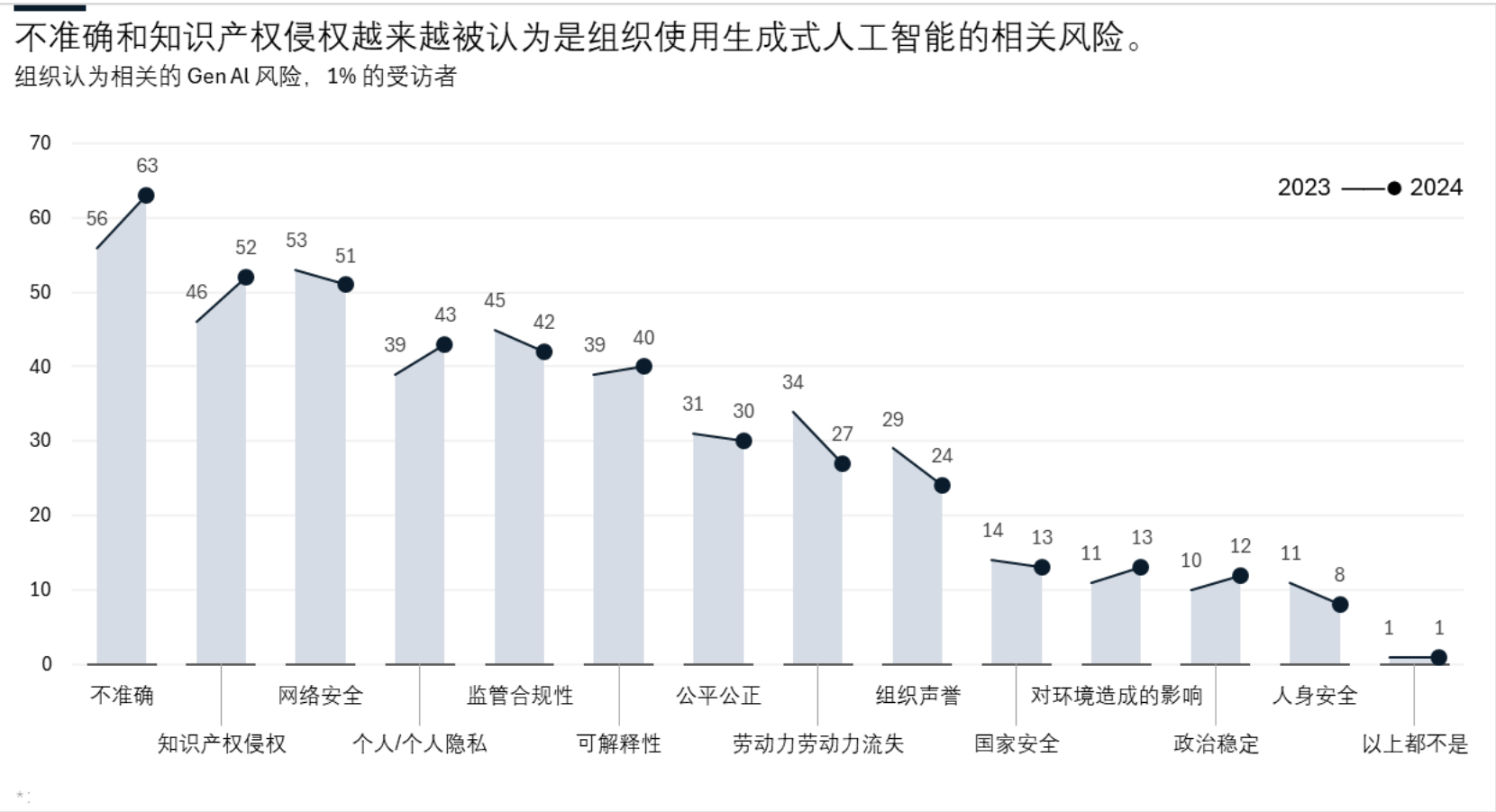
Panel Area/Line Chart



- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：面板图
- 教程链接：[20240826：“尖刀柱形图”，+变化标签，反映两个时间点的数据变化](#)

面板图 - 面积图，蝌蚪柱形图，尖刀柱形图

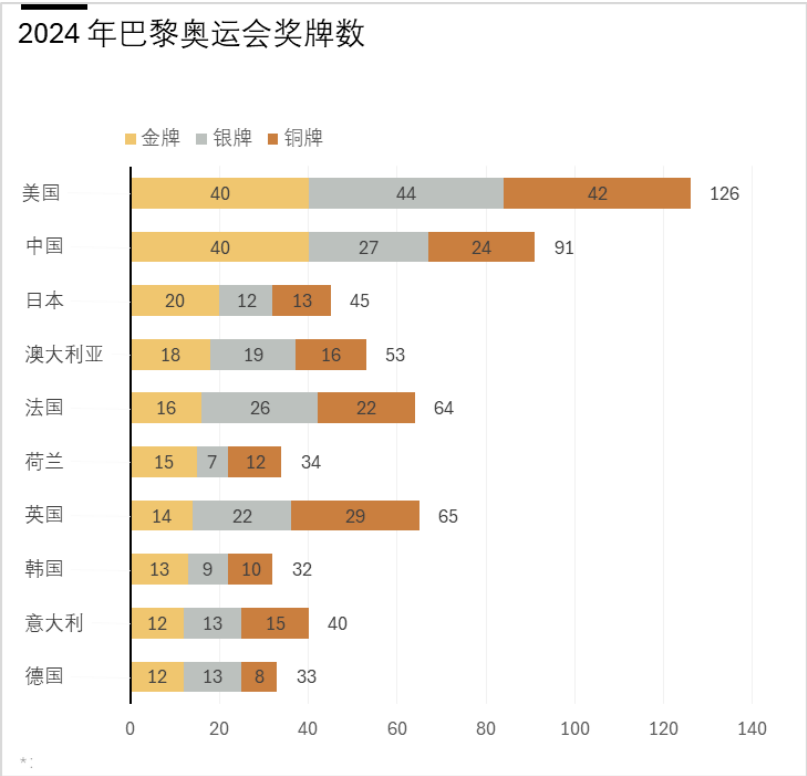
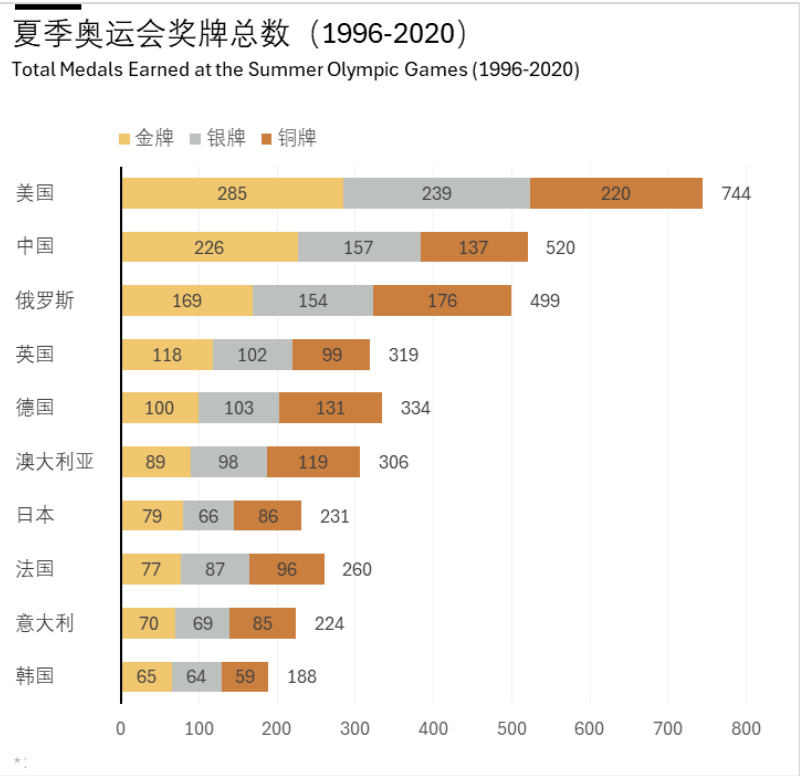
Panel Area/Line Chart, tadpole



- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：面板图
- 教程链接：[20240822：蝌蚪柱形图（续）：如此个性化的 X 轴线条和标签，完全看不出是 Excel 的！](#)
- [20240821：麦肯锡的这个“蝌蚪柱形图”，既有高度比较大小，又有泳迹反映变化，绝对新颖，你可以做到（更新）](#)

合计标签

Stacked Total Labels



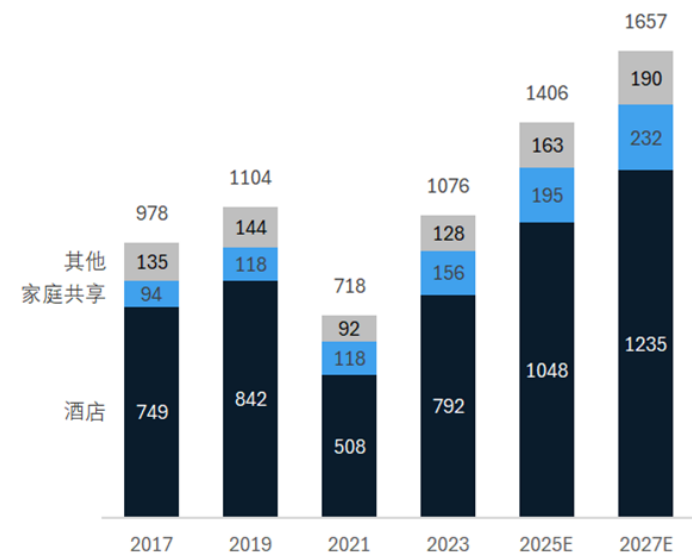
- 适合场景： 比较
- 使用功能： 合计标签
- 教程链接：[20240815：基础图表练习（更新）：这张奥运奖牌总榜图，中国的奖牌总数居然是520.....我爱你中国！](#)

图表冗余

预计到 2027 年，房屋共享占住宿预订价值的比例将从 2017 年的 10% 增至 14%。

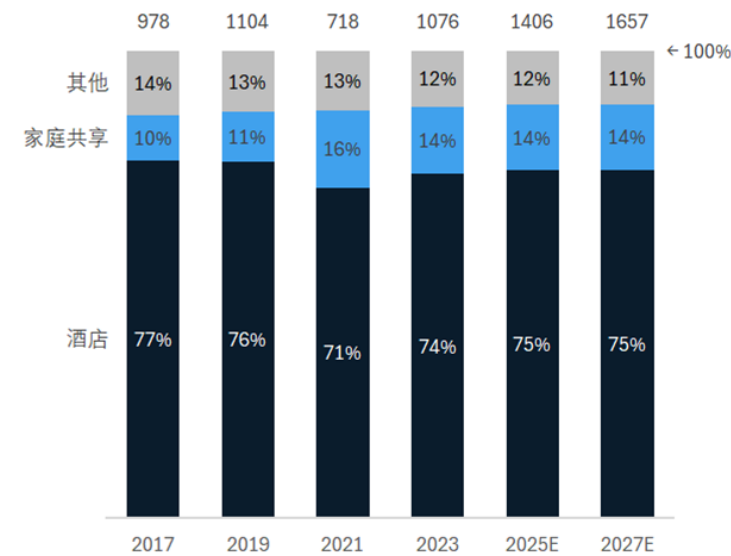
Accommodation booking value, by type of stay, \$ billion
住宿预订价值，按住宿类型划分，十亿美元

住宿预订价值，按住宿类型划分
十亿美元



Accommodation booking value, by type of stay, % share
住宿预订价值，按住宿类型划分，百分比

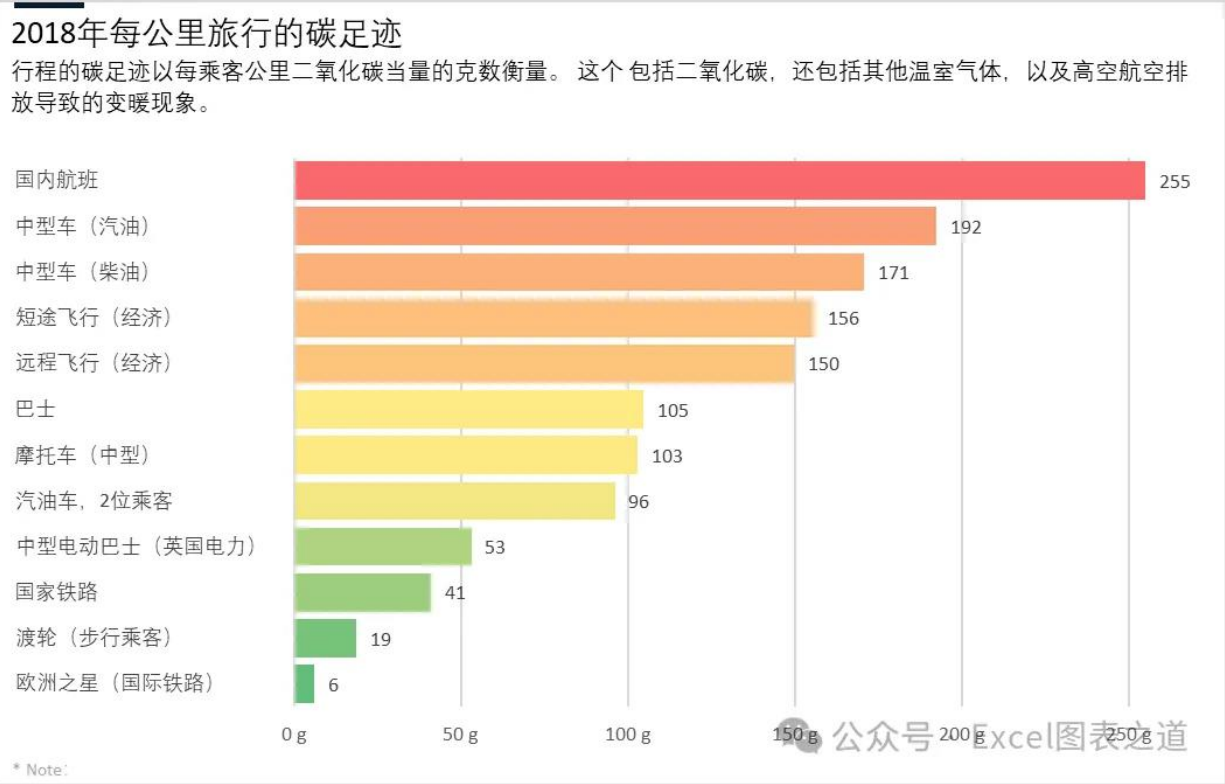
住宿预订价值，按住宿类型划分
百分比



- 适合场景：比较，构成，趋势
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20240812：如何让堆积柱形图既显示总量、又显示占比？麦肯锡“图表冗余”这个处理思路简单又有效！](#)

叠加颜色，左对齐

Map Color



- 适合场景：比较
- 使用功能：叠加颜色，左对齐
- 教程链接：[20240731：条形图轴标签坑坑洼洼不整齐怎么办？](#)

悬停选择的动态瀑布图

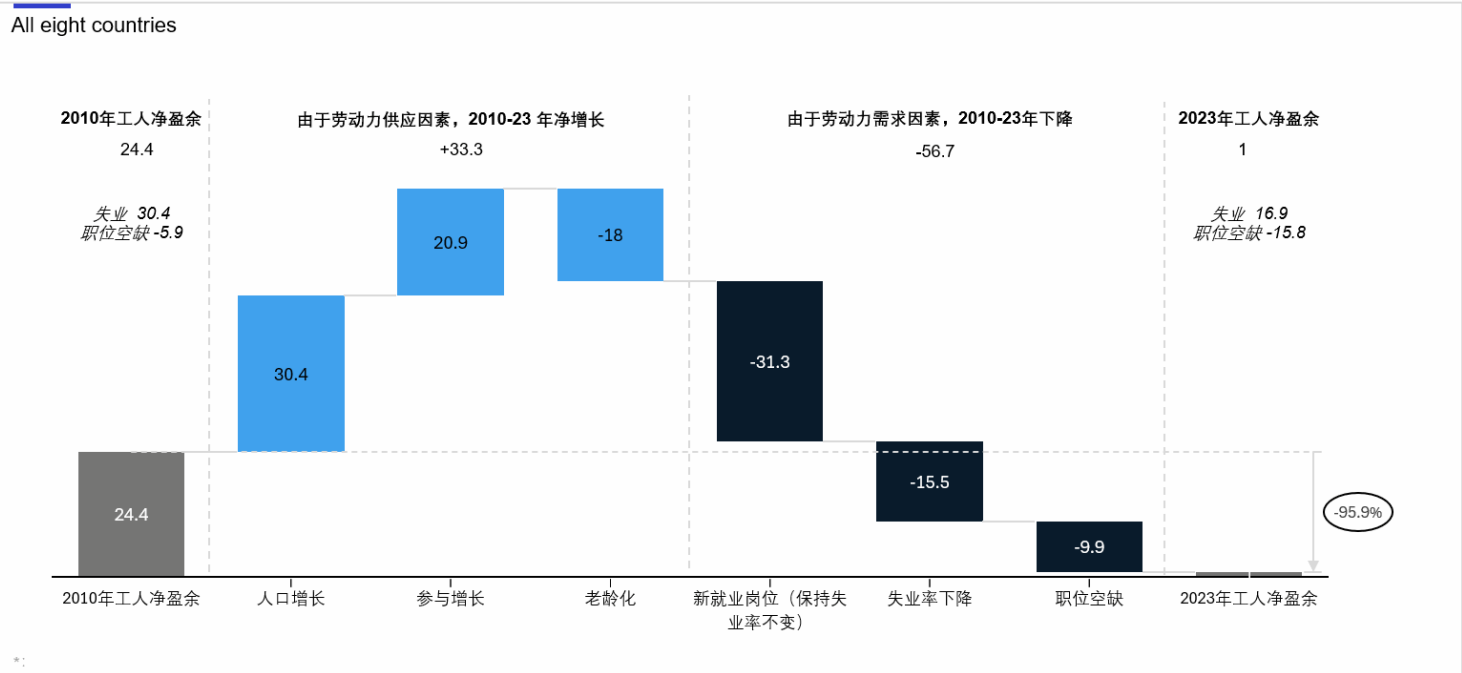
Waterfall Chart, Interactive

tusimple 悬停选择器的动态瀑布图1例
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

GDP could have been higher by 0.5 to 1.5 percent in 2023 if excess vacancies had been higher 自 2010 年以来，八个发达经济体的劳动力过剩人数已从 2400 万减少到 100 万
Change in number of surplus workers, 2010–23, million 剩余劳动力数量变化，2010–23 年，百万

All eight countries	US	Japan	Germany	Canada
	UK	Italy	France	Australia

Click/tap on a country's name
单击/点按国家/地区名称

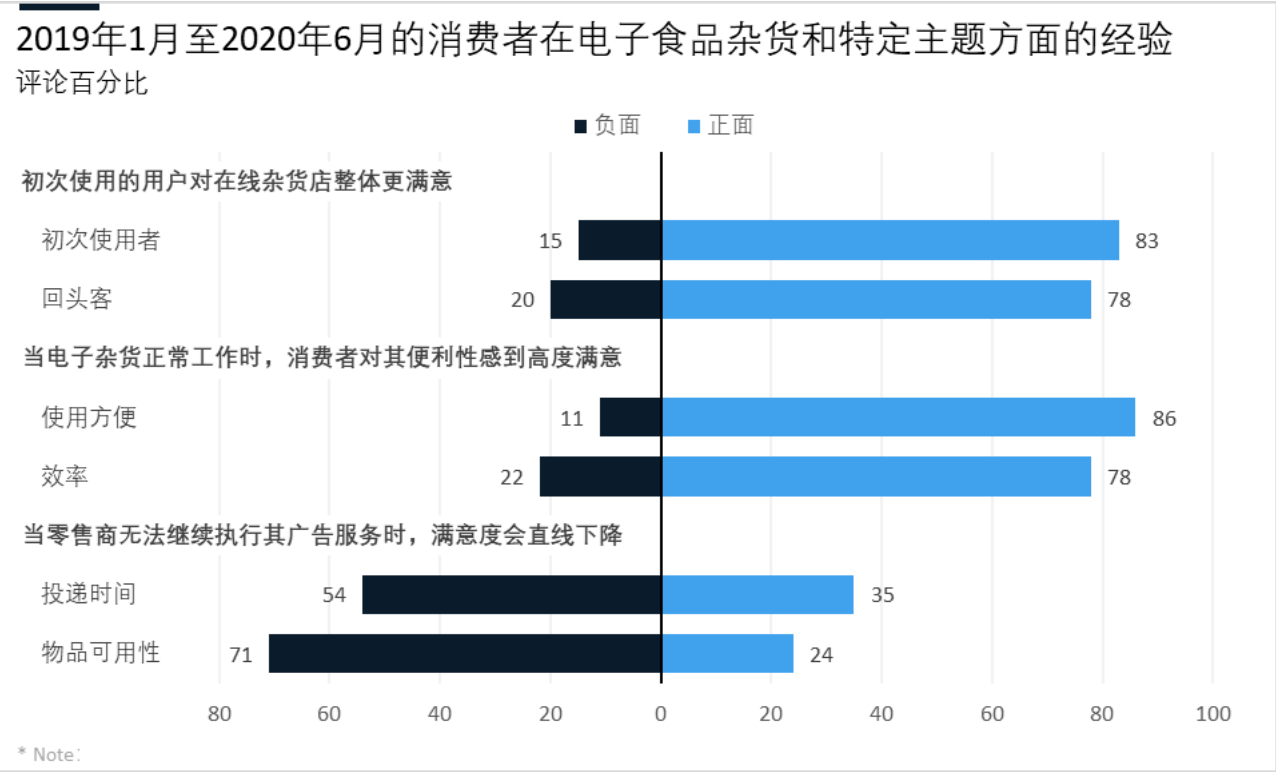


Note: Canada data spans only 2015–23. Figures may not sum because of rounding. Source: Employment data from International Labour Organization; Eurostat; vacancy data from McKinsey & Company

- 适合场景：变化，分解
- 使用功能：瀑布图，悬停选择器
- 教程链接：[20240709：帅到没朋友！麦肯锡最新个性化动态图表1例：悬停选择的动态瀑布图](#)

蝴蝶图

Butterfly Chart



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240625：麦肯锡蝴蝶图（7）：空行变形出分组效果的蝴蝶图](#)

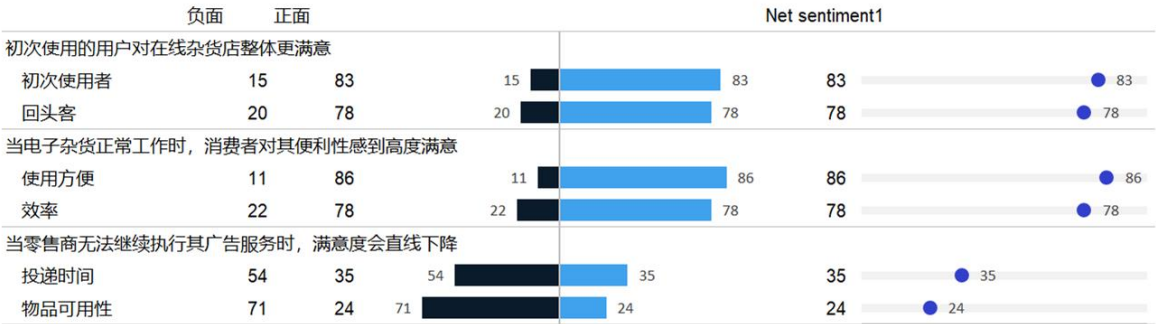
蝴蝶图，滑珠图

Butterfly Chart in cells

tusimple 一键插入蝴蝶图演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Exhibit C2
Social listening suggests widespread satisfaction with e-grocery driven by efficiency and ease of use, while delivery and ordering interruptions create headwinds
社交聆听表明，效率和易用性推动了人们对电子食品杂货的普遍满意度，而交货和订购中断则带来了不利因素

Consumer experience on e-grocery and specific topics, January 2019-June 2020
% of comments

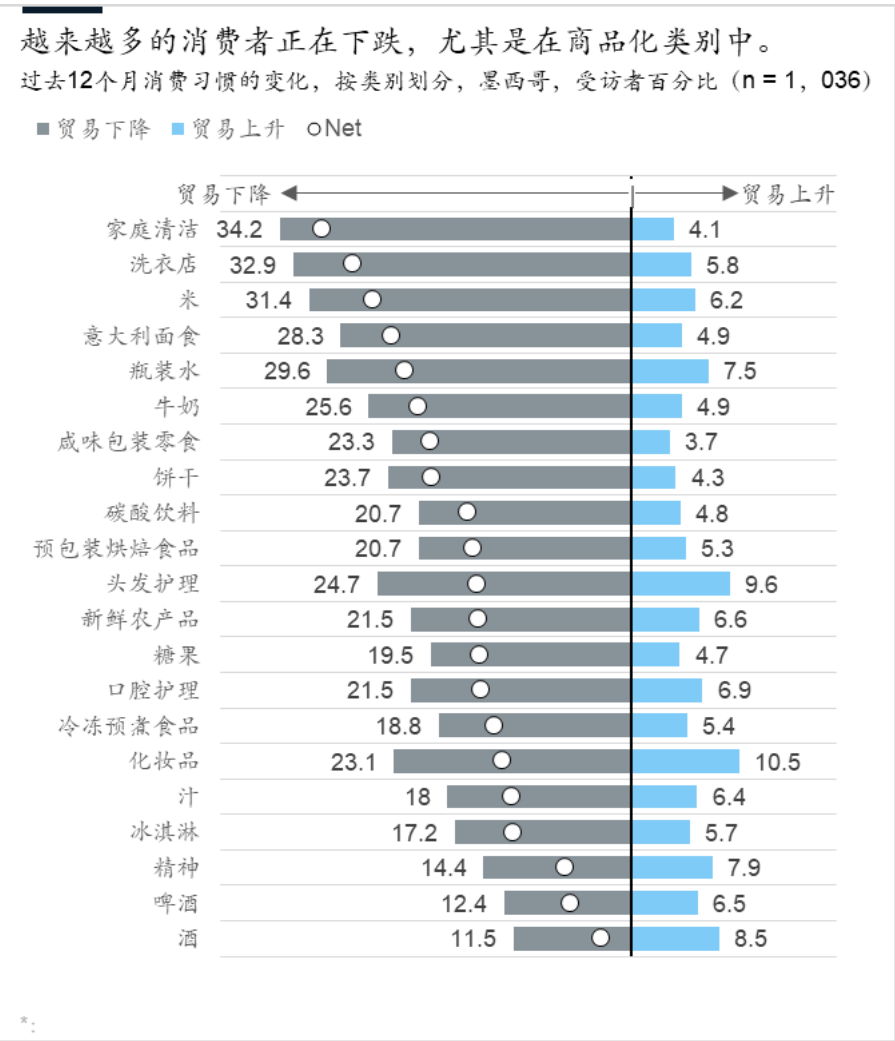


1. Share of positive comments of total comments. Sentiment: 0 = overwhelmingly negative; 100 = overwhelmingly positive.
Note: Figures may not sum to 100% because of rounding. tusimpleBI
Source: Revuze; McKinsey Global Institute analysis

- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240626：综合图表练习1例：蝴蝶图、滑珠图、圆环图，将图表精确嵌入表格](#)

蝴蝶图，Net系列，箭头

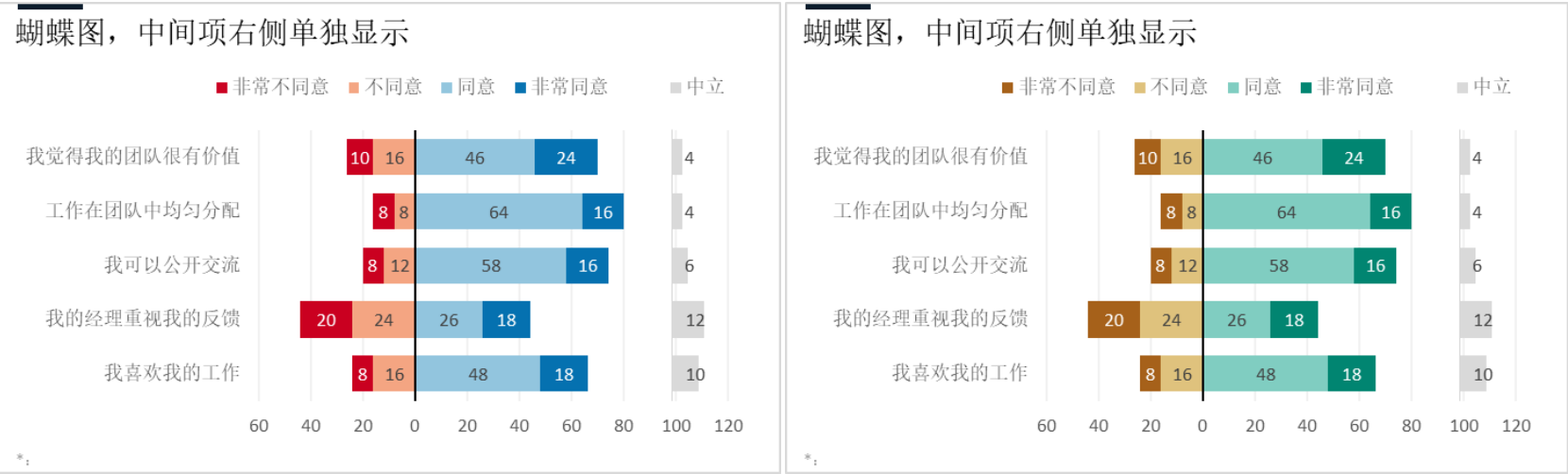
Butterfly Chart, with Net, Arrows



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240621：蝴蝶图旧帖新做：消费降级也不能省了酒钱！](#)
- [2023-09-15：为什么消费降级也不愿放弃喝酒？因为要借酒浇愁呀！蝴蝶图嵌入表格1例](#)

蝴蝶图，中间项右侧单独显示

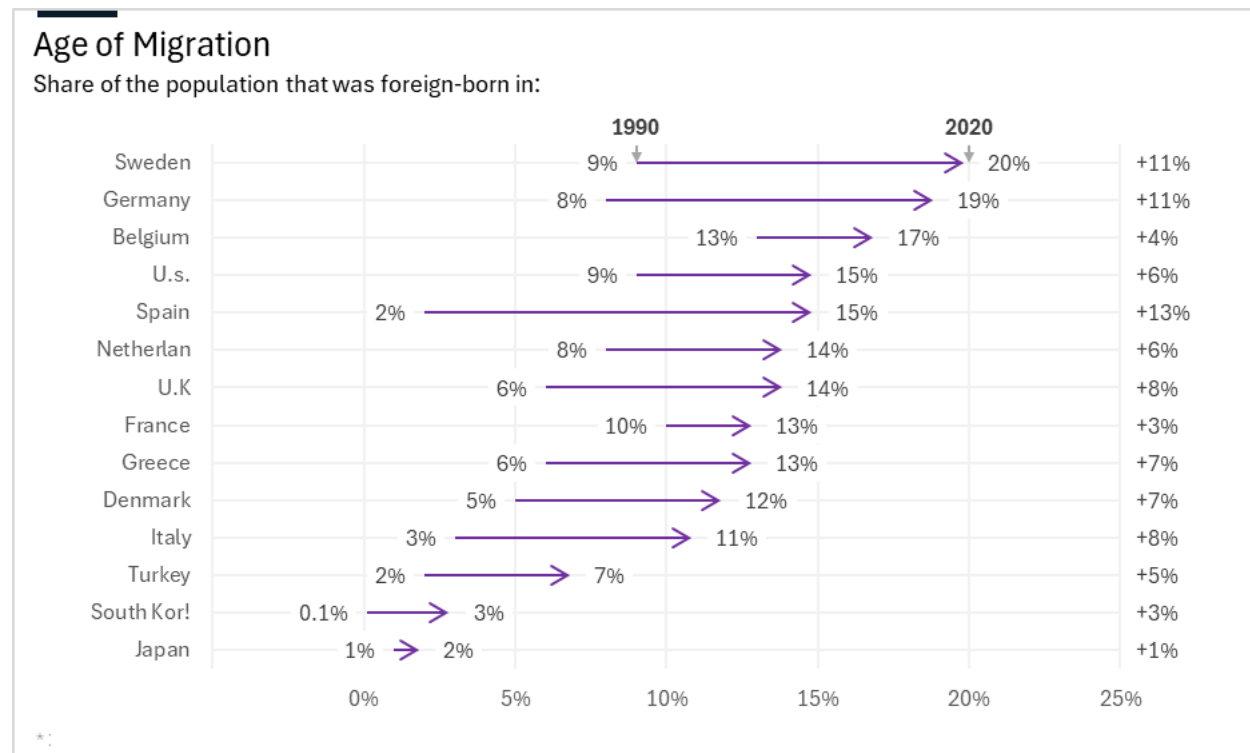
Butterfly Chart, mid serial rightside along



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240620：蝴蝶图（6）：奇数项时，中间项在右侧单独显示](#)

滑珠图，箭头图

Arrow Chart, Sliding Dot Chart



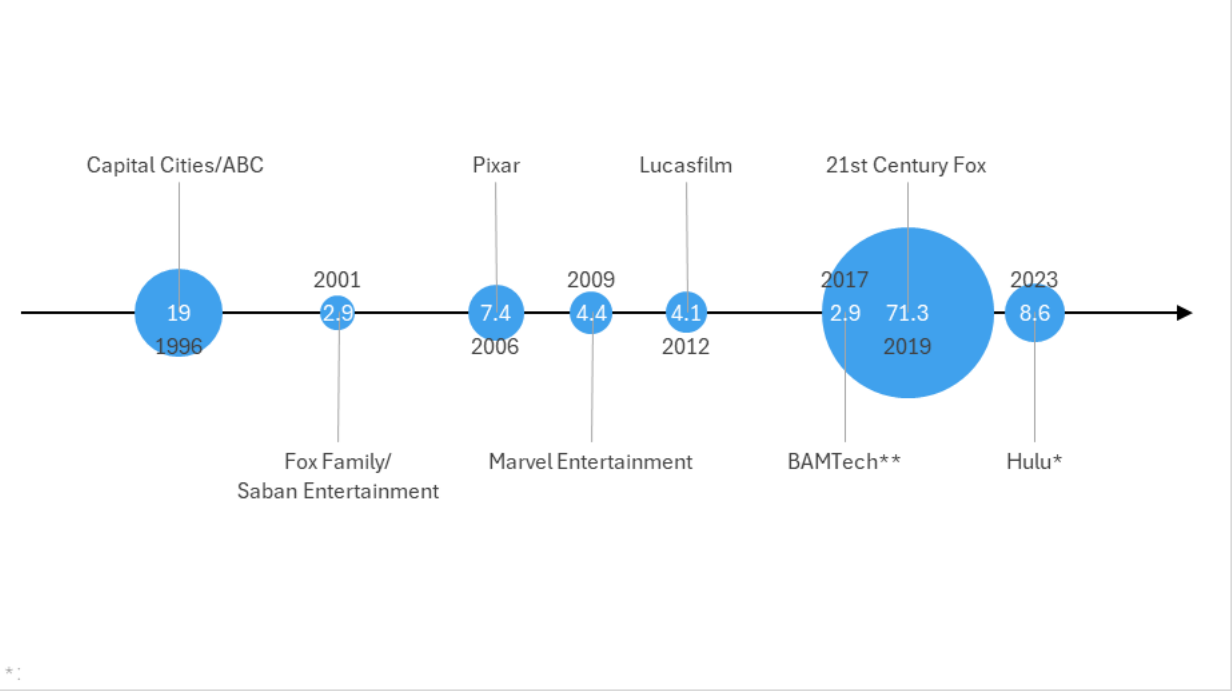
- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：滑珠图
- 教程链接：[20240617: 扭腰时报的“箭头图”，反映两年数据的变化情况，滑珠图一键出图OK](#)

气泡时间线

Bubble Time Line

迪士尼1000亿美元的并购历史

华特迪士尼公司最大的并购，bn\$



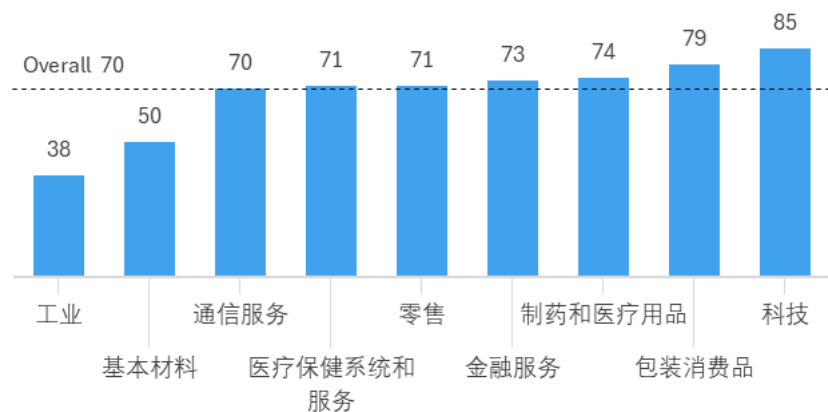
- 适合场景：时间、事件，里程碑
- 使用功能：时间线
- 教程链接：[20240613：气泡时间线，一图回顾迪士尼并购案](#)

参考线，X轴标签

Value Line, xAxis Labels interval

近四分之三的高管认为，COVID-19带来的变化将是一个巨大的增长机会，各行各业都存在差异。

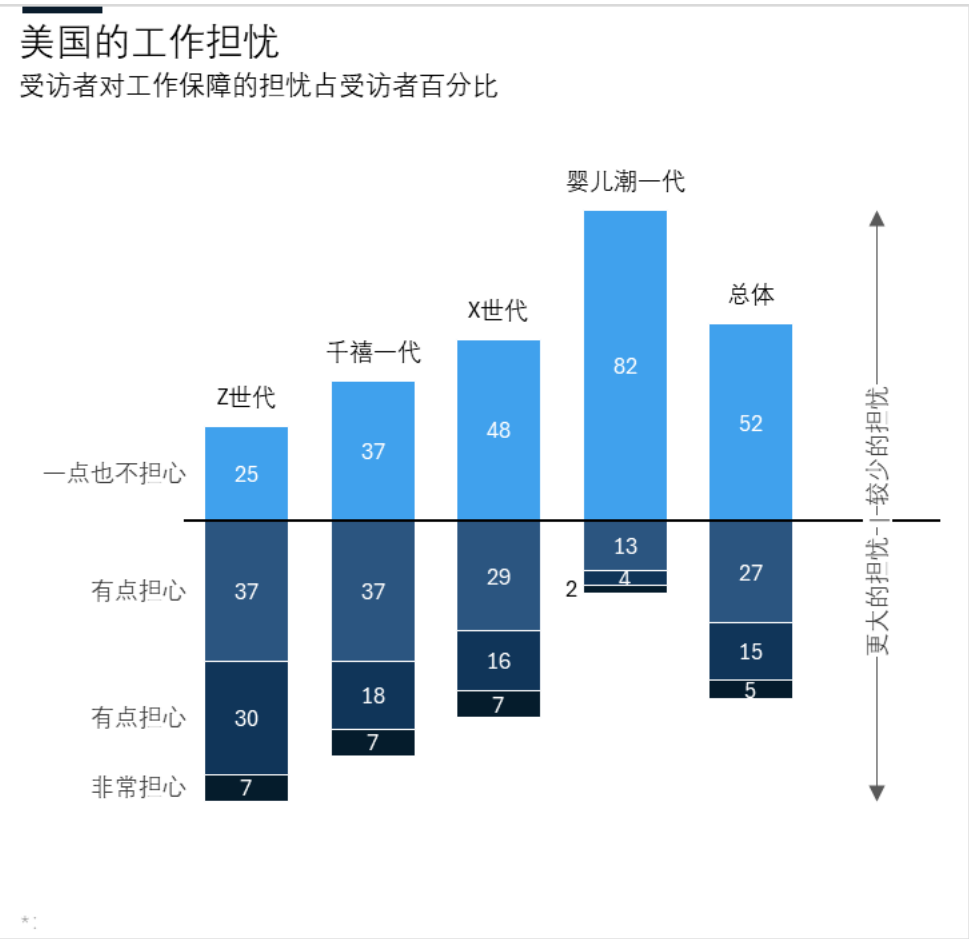
预计 COVID-19 危机将成为其行业最大增长机会之一的高管比例，%



- 适合场景：比较
- 使用功能：参考线，X轴标签
- 教程链接：[20240611：这个X轴标签是如何做到“错落有致”而避免拥挤重叠的？](#)

蝴蝶图，占位

Butterfly Chart



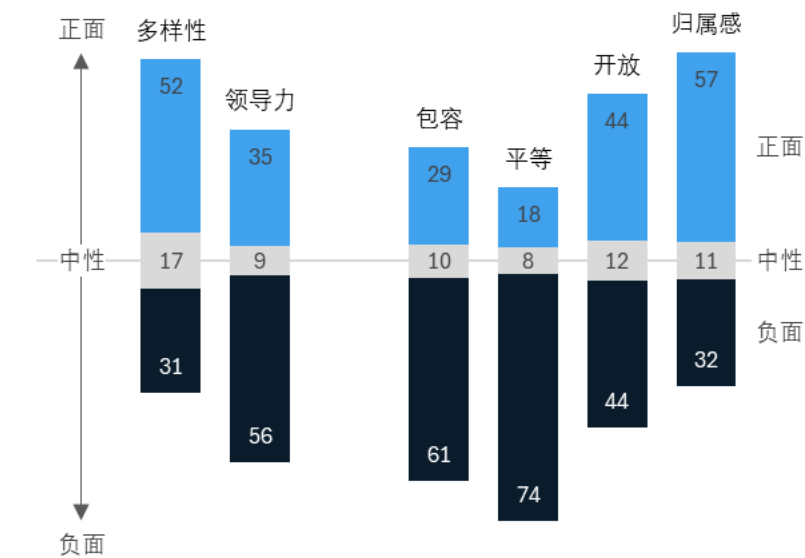
- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240607：麦肯锡蝴蝶图（5）：两侧系列数不等怎么办？占位补齐](#)

蝴蝶图，标签行

Butterfly Chart, with Labels Row

总体上，对多样性的情绪是积极的，而不是消极的，但对包容性的情绪明显更差。

对多样性和包容性的看法， %

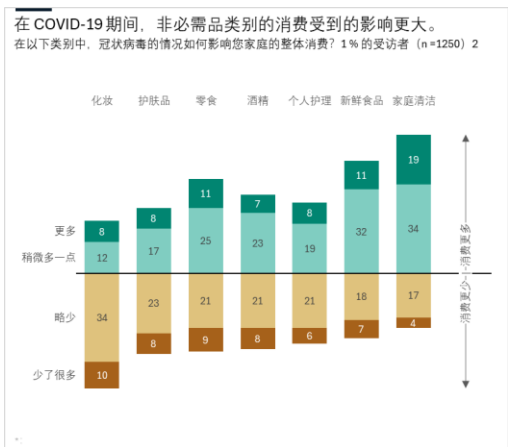
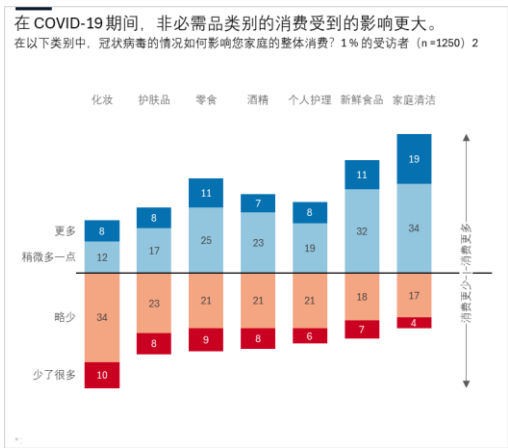
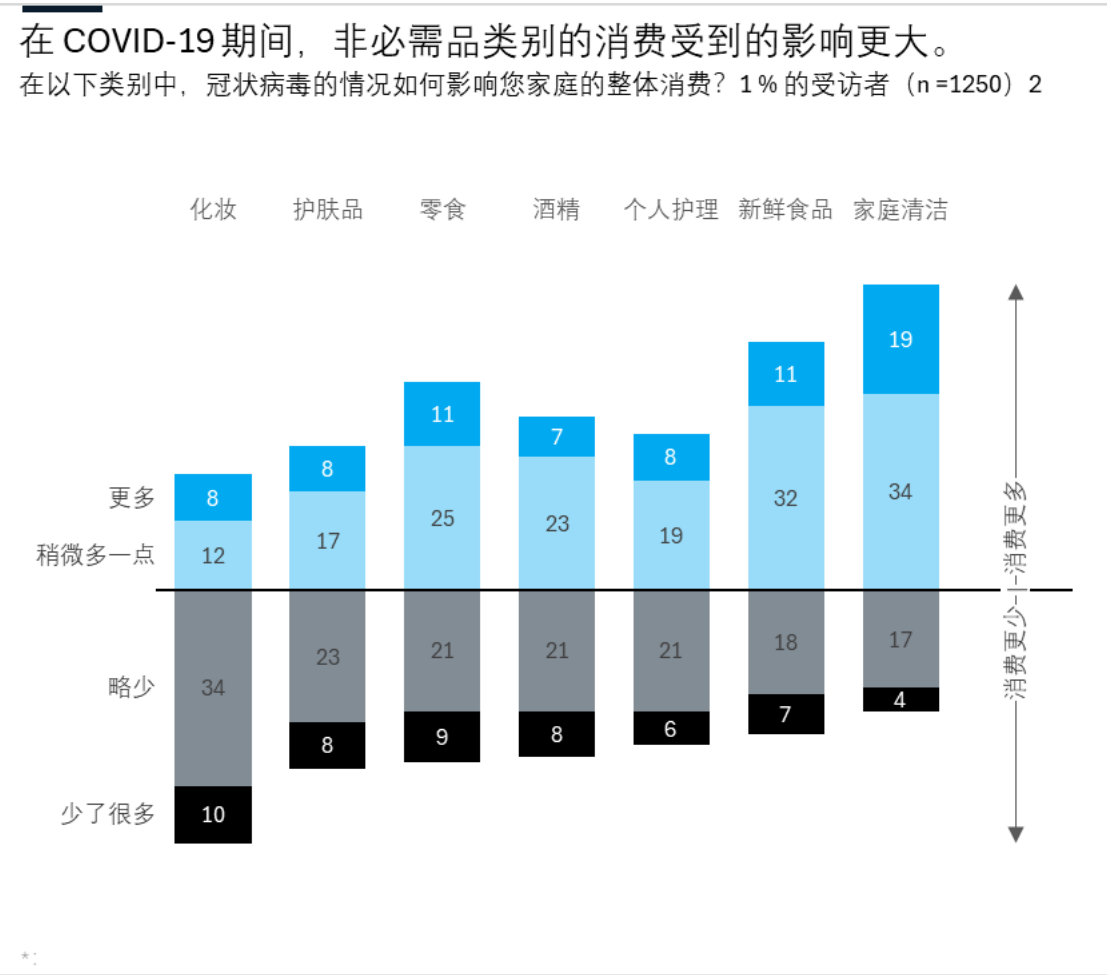


提及总数 1153 3216 2078 1257 710 110

- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240606：麦肯锡蝴蝶图（4）：底部带标签行显示第3指标](#)

蝴蝶图，4列以上时的颜色

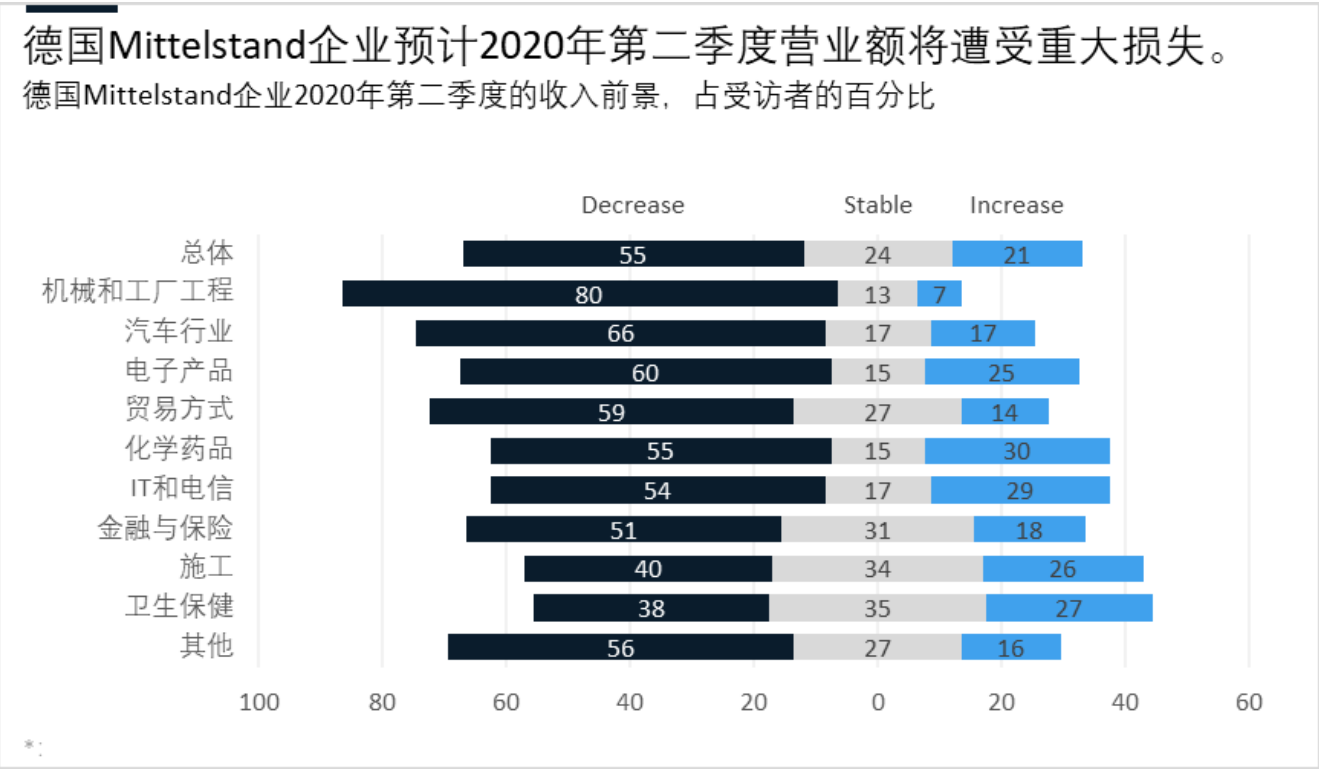
Butterfly Chart, 4+ Color Scheme



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240605: 麦肯锡蝴蝶图 \(3\)：4 个以上系列时的颜色方案](#)

蝴蝶图，3系列

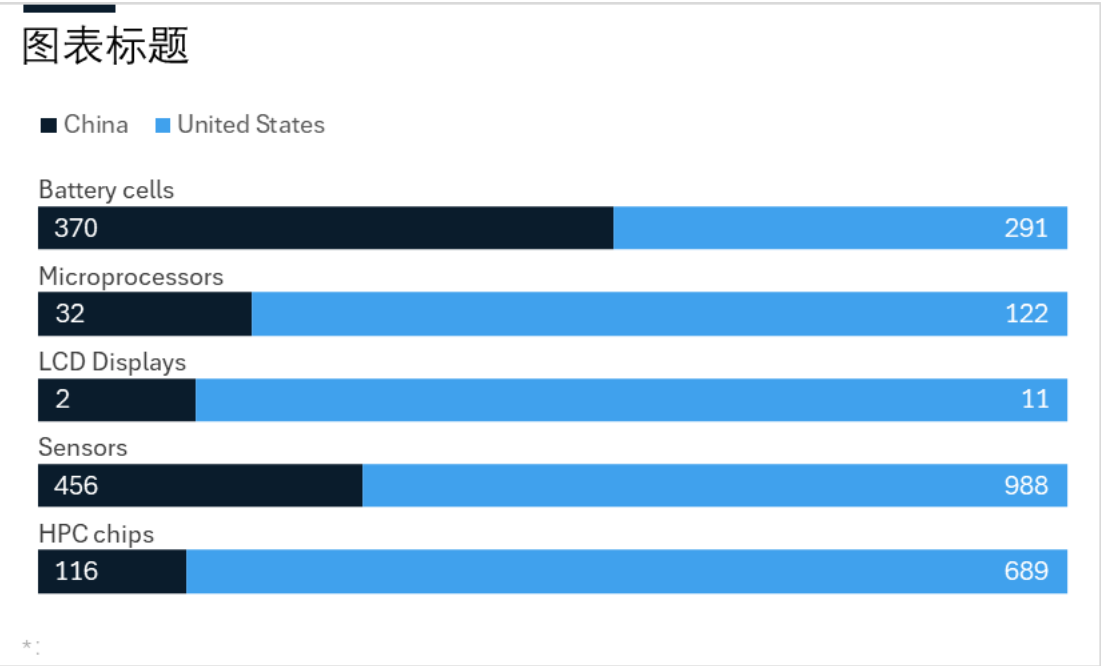
Butterfly Chart



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240604：麦肯锡蝴蝶图（2），3个系列时居中分布+就近标签的系列名称](#)

条形之间

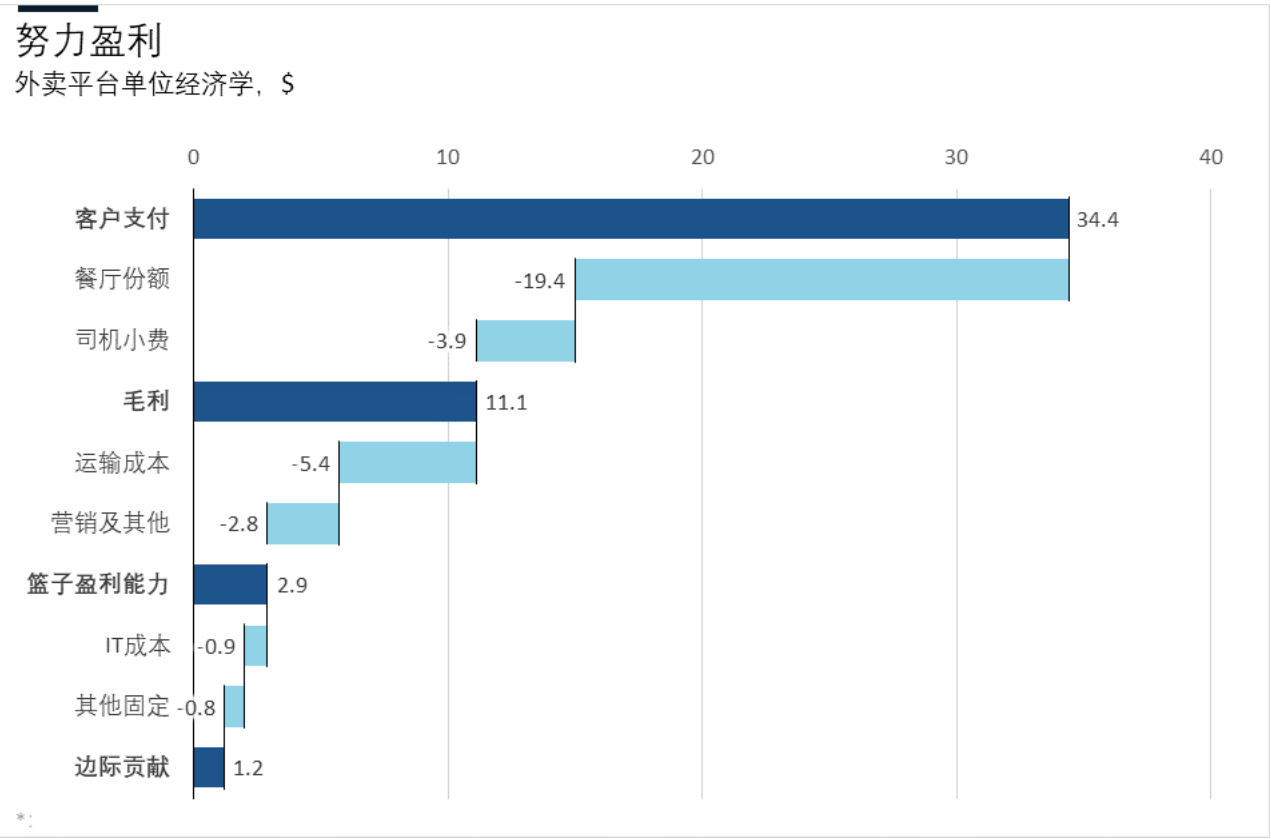
Category Labels between Bars



- 适合场景：构成，比较
- 使用功能：条形之间
- 教程链接：[20240530：关于“条间标签”的蛮干、巧干和优雅做法](#)

水平瀑布图，条形图之间的连线

Waterfall Horizontal

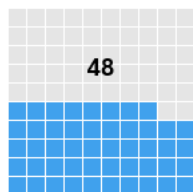


- 适合场景：演变
- 使用功能：瀑布图
- 教程链接：[20240529：水平瀑布图，如何显示条形之间的连线？](#)
- [2022-01-14：1份外卖订单的收入、成本、利润分解是怎样的？瀑布图帮你看清整个过程！](#)

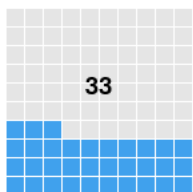
华夫图

Waffle Chart, Infographic

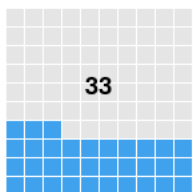
加强复原力的障碍包括缺乏资源、等级和职能之间的巨大差异。
加强组织弹性的挑战，% 受访者 (n = 442)



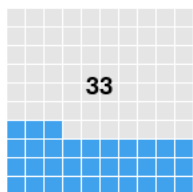
可用资金有限



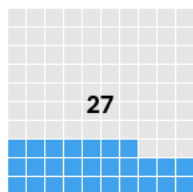
优先事项和方向
不明确



孤立的倡议



有限的组织支持



层次结构级别和
职能之间的巨大…

- 适合场景：比例，比较
- 使用功能：华夫图
- 教程链接：[20240425：华夫图，如何在绘图区内显示数值标签（2）](#)

数据条，升降符

Data Bar Stacked

tusimple 表格可视化1例，个性箭头
tusimple，让图表更简单！
tusimpleBI.com

Margin pressure and downtrading remain at the top of CEOs' min利润率压力和下行交易仍然是CEO们最关心的问题
Top 15 trends mentioned by CEOs for the grocery industry in 2024首席执行官提到的 2024 年杂货行业的 15 大趋势，
% of CEOs mentioning trend as top 1-3 or top 4-7 (n = 33) 将趋势列为前 1-3 名或前 4-7 名的 CEO 百分比 (n = 33)

	■ Top 1-3	■ Top 4-7	与去年的调查相比，排名的上升或下降			
成本和利润率压力	70	15	85	-	0	-
消费者的下行交易	61	18	79	-	0	-
人才招聘与发展	15	33	48	↑	9	9
自有品牌	15	24	39	↓	-1	-1
即食，即热即食，即食	18	18	36	↑	12	12
高级分析和 AI	9	24	33	↑	4	4
门店网络扩展	3	30	33			-
产品可持续性	3	30	33	↓	-4	-4
IT 现代化	24	6	30	-	0	-
供应链中断和可用性	15	12	27	↓	-5	-5
政府法规	6	18	24	↑	7	7
产品创新	3	18	21			-
转向折扣店	9	9	18	↓	-5	-5
增加投资	6	12	18	↓	-3	-3
忠诚度计划	18		18	↑	8	8

①

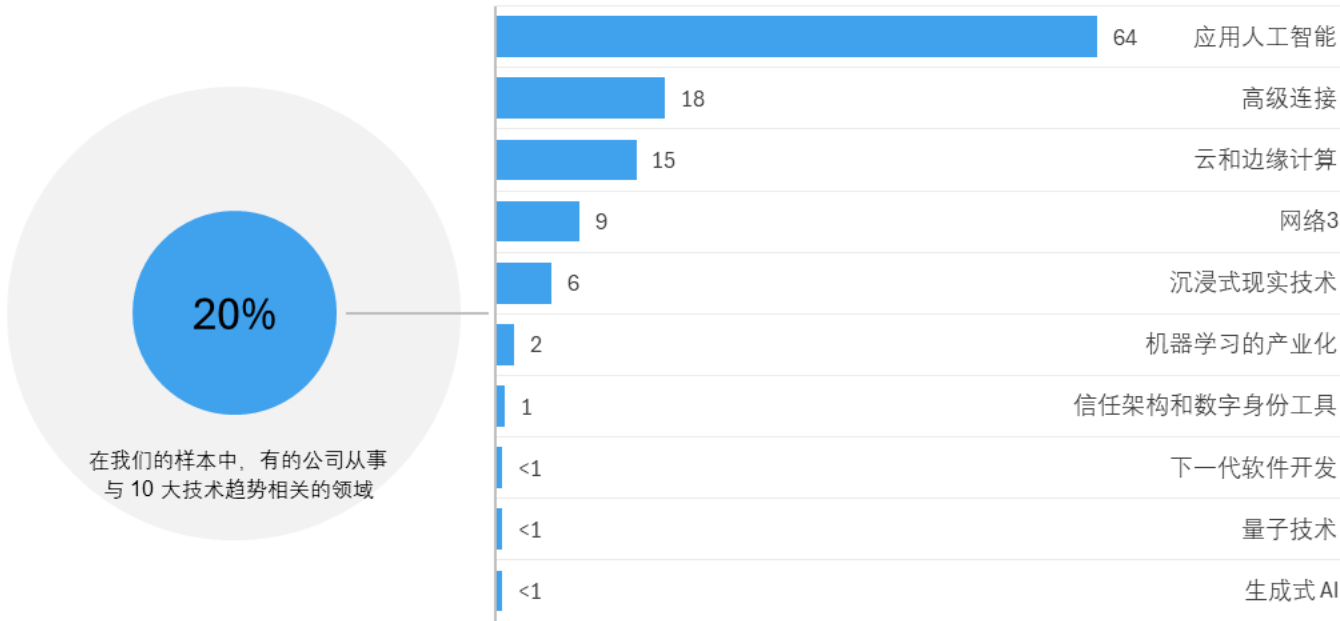
②

Question: Looking to the near future, what do you think will be the "top of mind" focus areas that will shape the grocery retail industry in the next 1 to 3 years
Source: McKinsey CEO Survey 2024 (n = 33); McKinsey CEO Survey 2023 (n = 47)
McKinsey & Company

- 适合场景：表格可视化
- 使用功能：数据条，升降符
- 教程链接：[20240424：麦肯锡表格可视化，优雅个性化的升降符，原来是这样做的！](https://tusimpleBI.com/20240424)

总分条形图

在我们样本中的公司中，有20%的公司从事与十大技术趋势中的一项或多项相关的领域。
从事 10 大技术趋势的公司，1 %



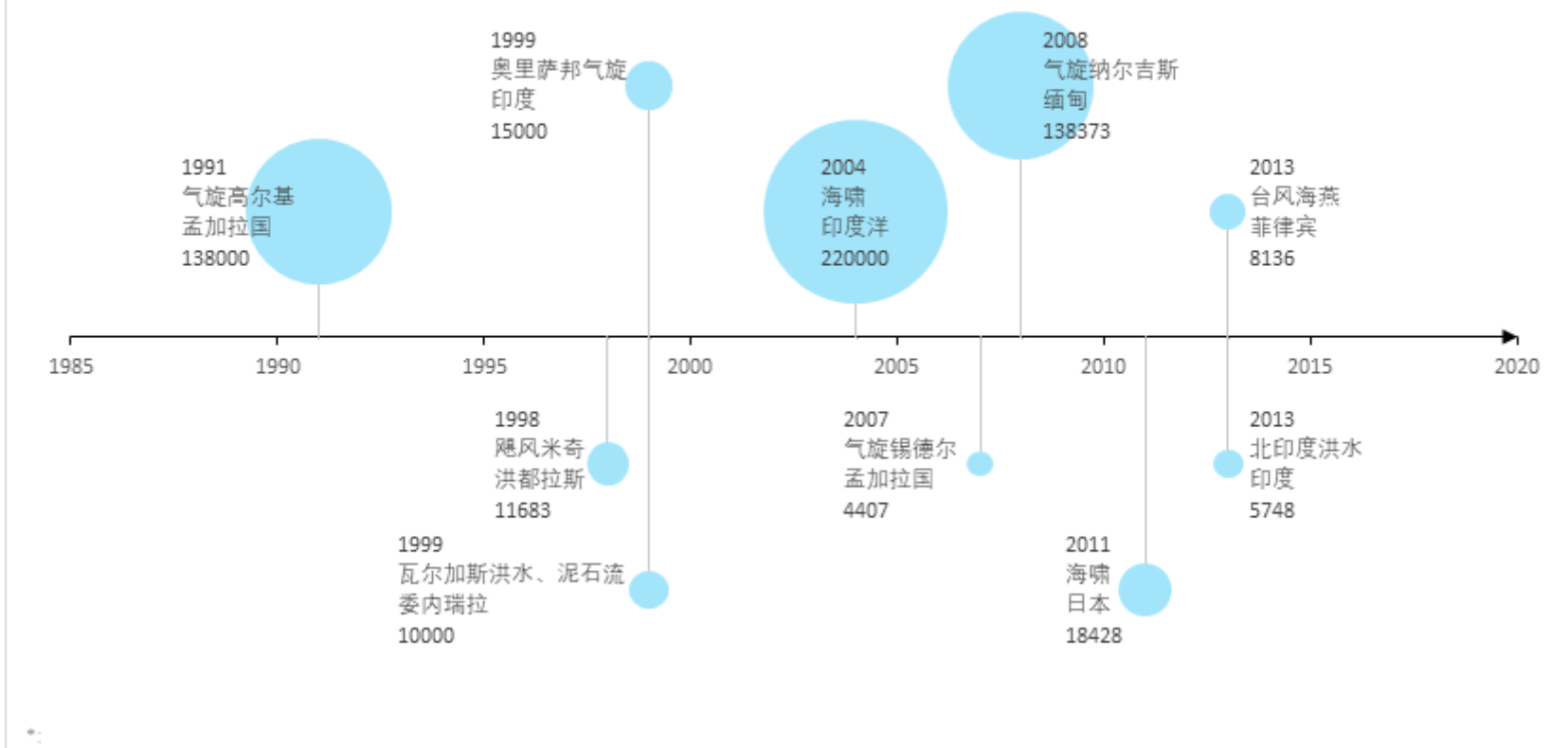
- 适合场景： 比较
- 使用功能： 总分条形图
- 教程链接：[20240423：如此新意的图表，只需“总分条形图”变变变！](#)

气泡时间线

Bubble Time Line

过去三十年最严重的洪水和风暴

洪水、海啸和风暴潮造成的死亡人数估计为 1990 年以来最高

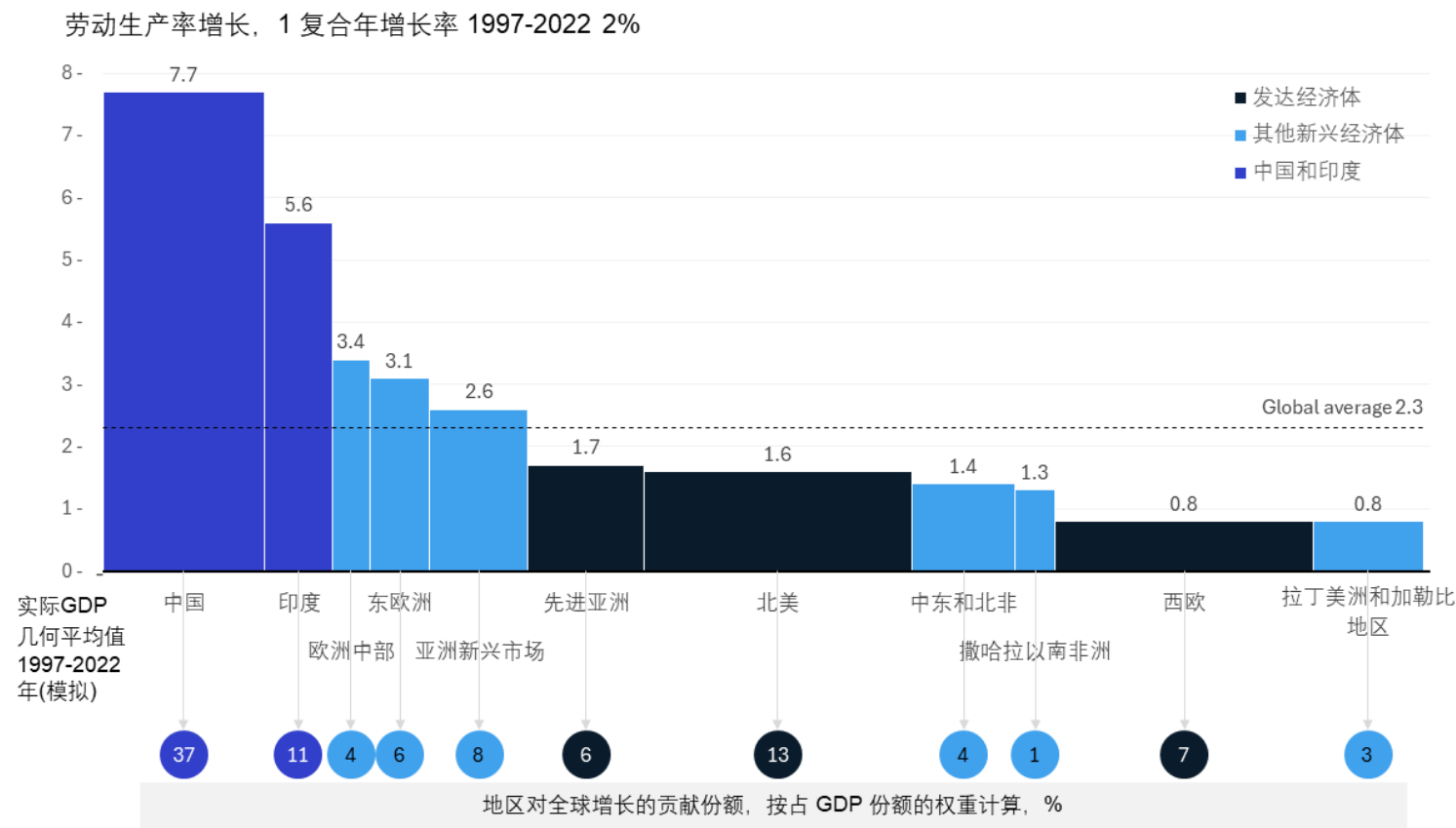


- 适合场景：时间、事件
- 使用功能：时间线
- 教程链接：[20240422：水平轴上的气泡时间线，事件标签自动两侧排列](#)

不等宽柱形图，标签行

Marimekko Chart, Vary Width Column Chart, Labels Row

全球生产率增长的约 50% 来自中国和印度， 75% 来自所有新兴经济体。

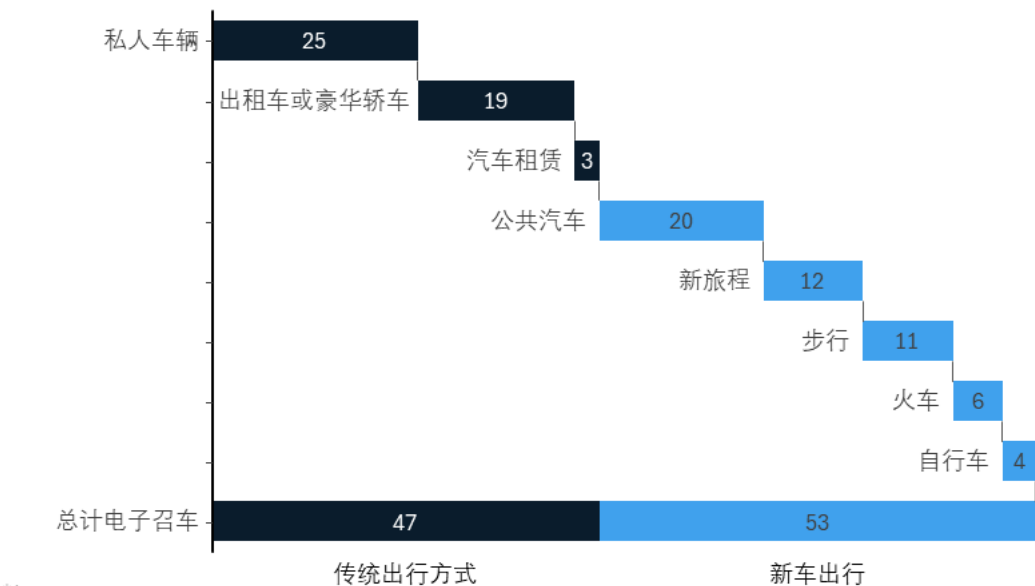


- 适合场景：两个维度的比较
- 使用功能：不等宽柱形图
- 教程链接：[20240409：不明觉厉的咨询图表：不等宽柱形图，宽和高反映2个变量，相乘得到的面积反映第3个变量](#)

水平堆积瀑布图

Waterfall Stacked Horizontal

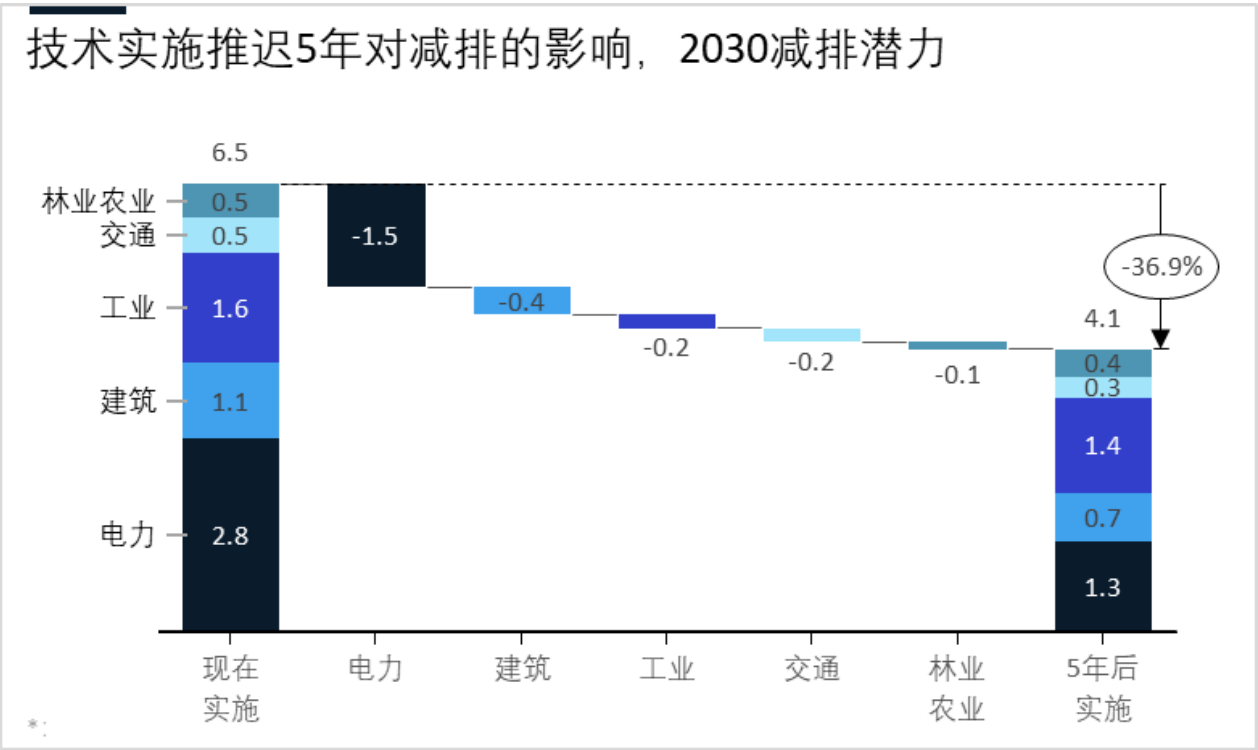
超过一半的电子召车行程是新的客运车辆里程，引起公众对交通和拥堵增长的担忧。
电子召车增长来源，替代交通方式出行的百分比



- 适合场景：构成，分解
- 使用功能：堆积瀑布图
- 教程链接：[20240408：麦肯锡“堆积瀑布图”7：水平的版本，所有属性和柱形图版本一样，还可以嵌入表格](#)

堆积瀑布图

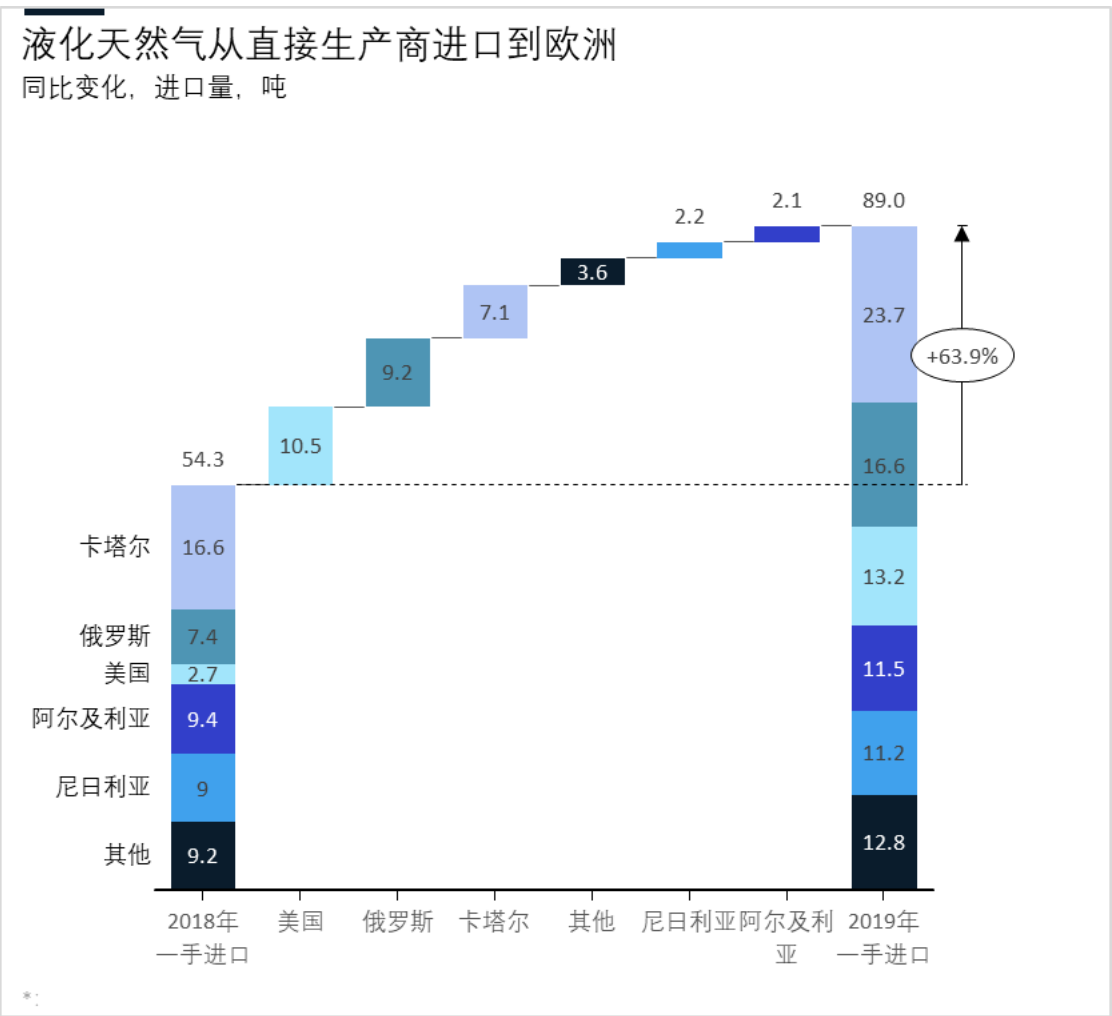
Waterfall Stacked



- 适合场景：构成，分解
- 使用功能：堆积瀑布图
- 教程链接：[20240407：麦肯锡“堆积瀑布图”6：10年前的旧贴重做，1秒搞定](#)

堆积瀑布图

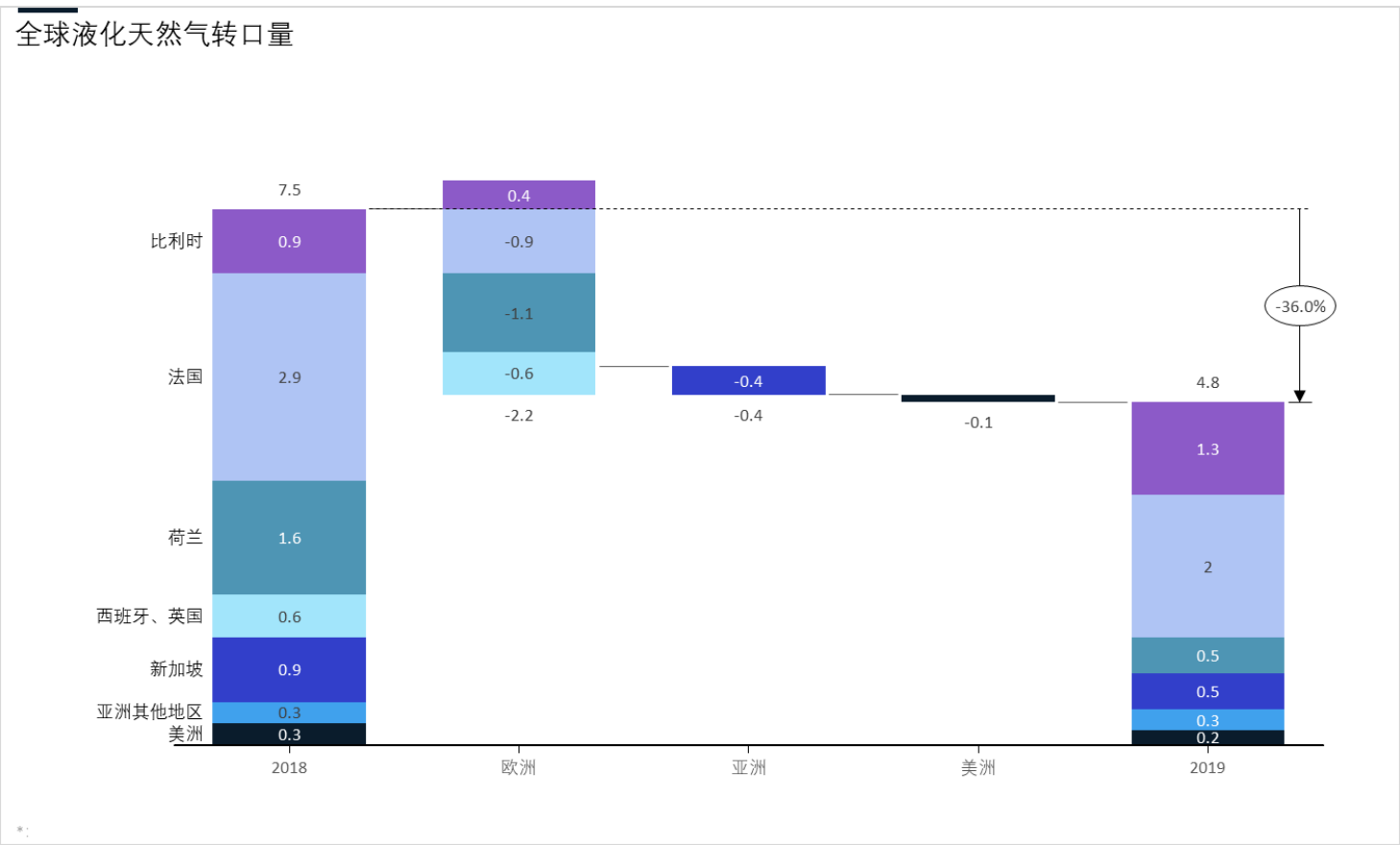
Waterfall Stacked



- 适合场景：构成，分解
- 使用功能：堆积瀑布图
- 教程链接：[20240403：麦肯锡“堆积瀑布图”5：台阶上升的细分瀑布图](#)

堆积瀑布图，有正有负

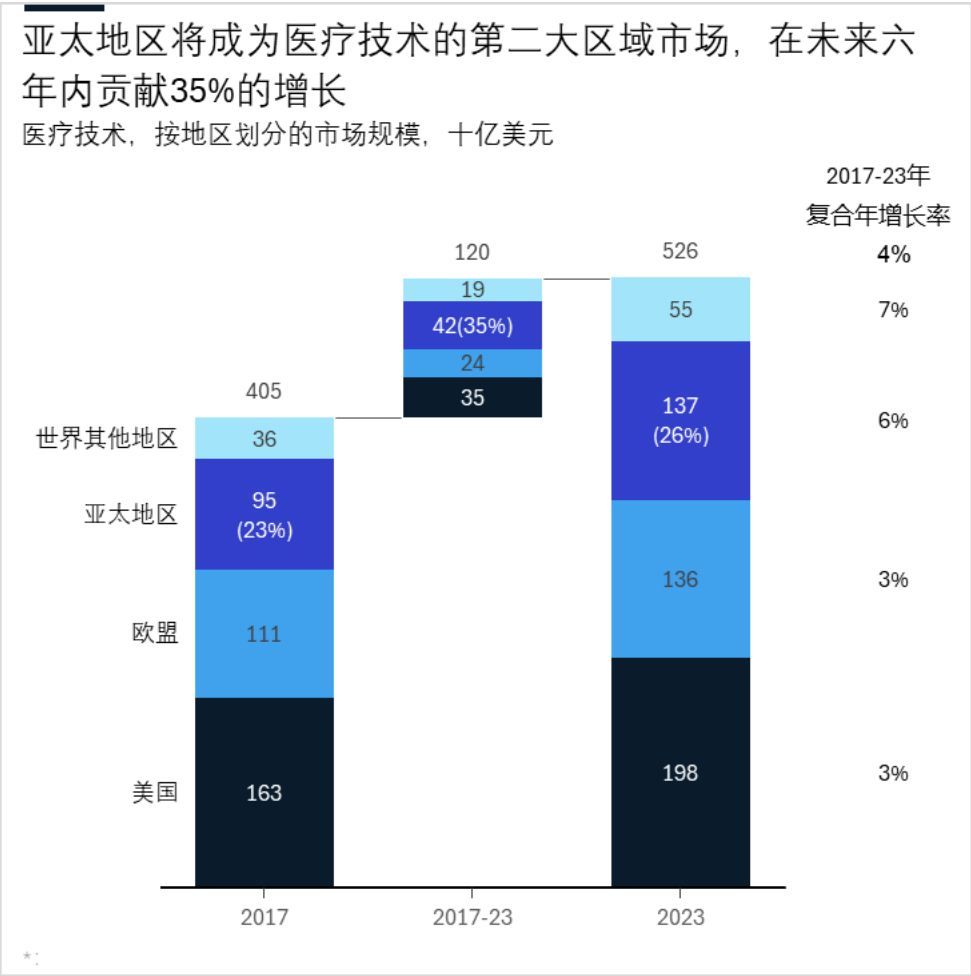
Waterfall Stacked



- 适合场景：构成，分解
- 使用功能：堆积瀑布图
- 教程链接：[20240402：麦肯锡“堆积瀑布图”4：1个堆积柱子里有正有负会如何显示？](#)

堆积瀑布图

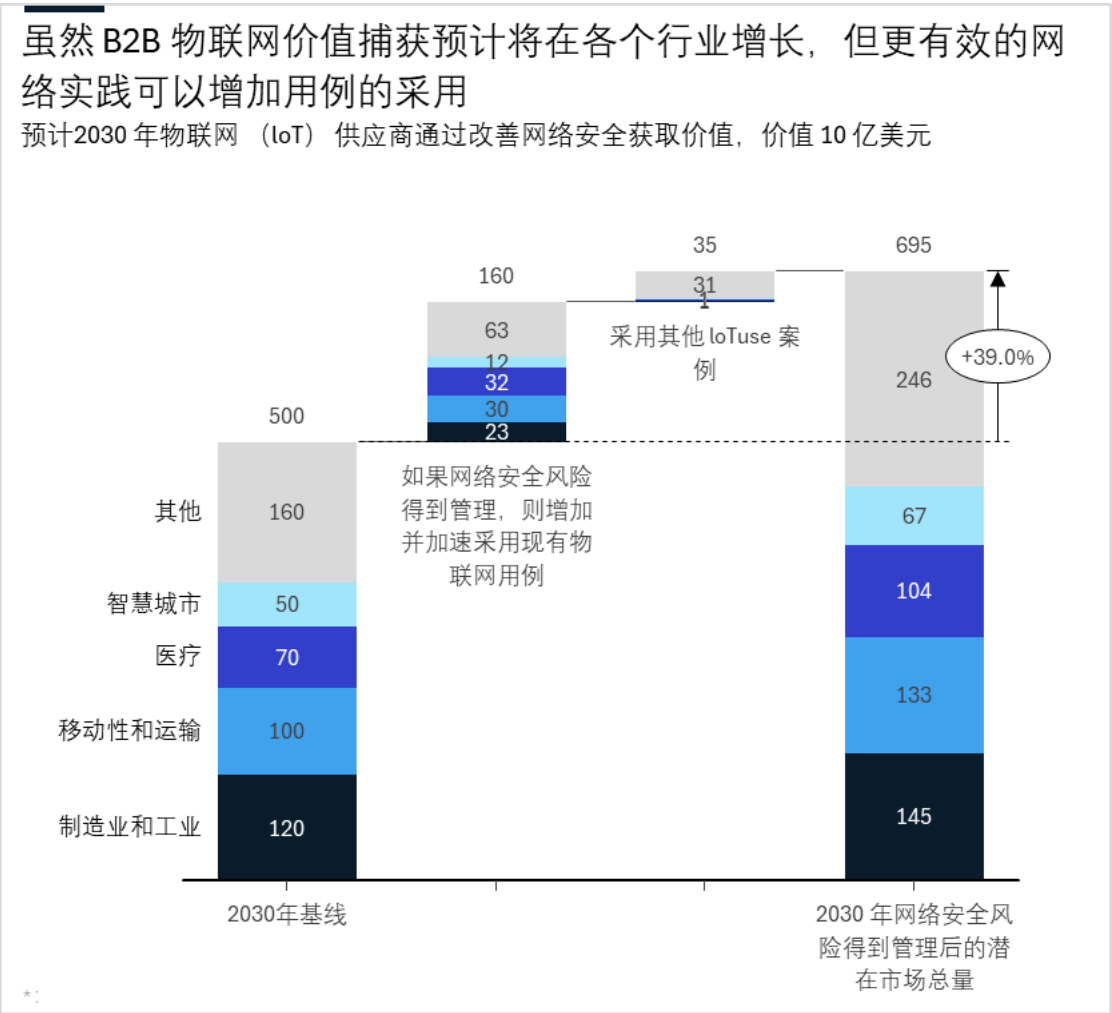
Waterfall Stacked



- 适合场景：构成，分解
- 使用功能：堆积瀑布图
- 教程链接：[20240401：麦肯锡“堆积瀑布图”3：右侧居中标示的系列CAGR标签](#)

堆积瀑布图

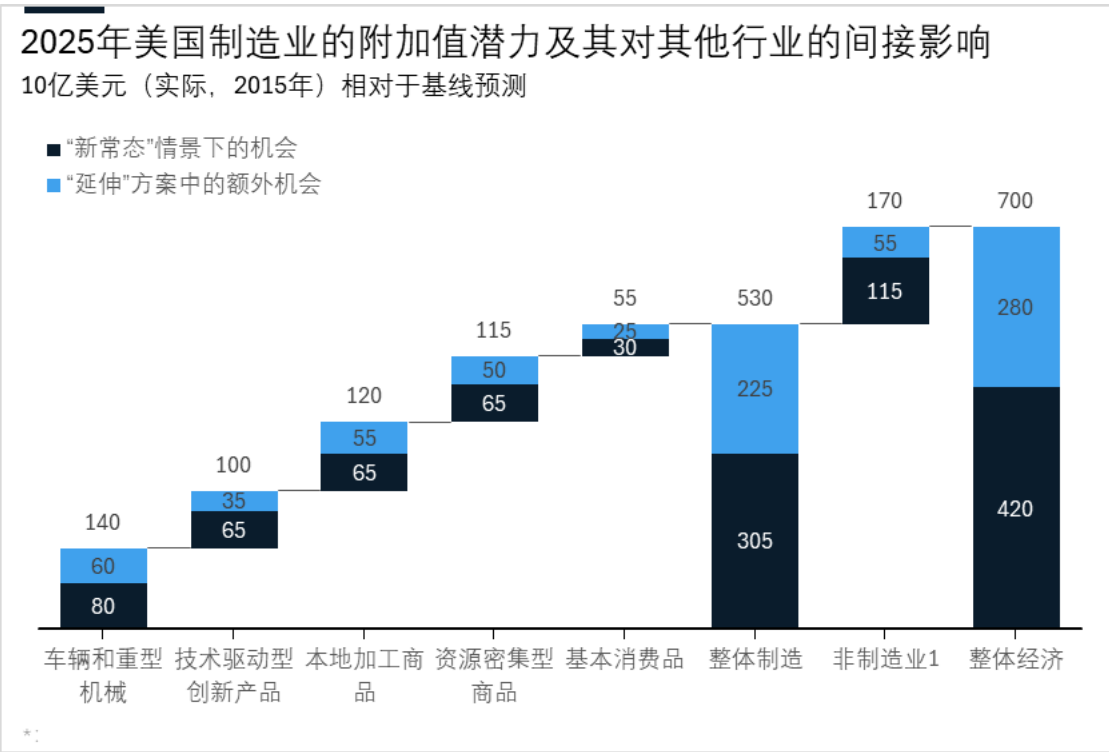
Waterfall Stacked



- 适合场景：构成，分解
- 使用功能：堆积瀑布图
- 教程链接：[20240329：麦肯锡“堆积瀑布图”2：直接标签系列名称，替代图例，顶级商务范](#)

堆积瀑布图

Waterfall Stacked



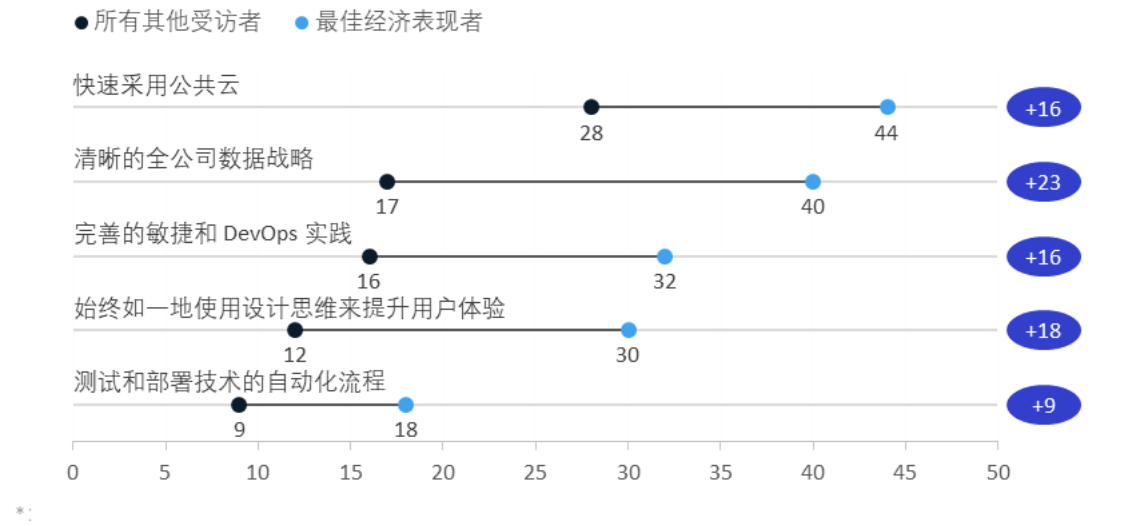
- 适合场景：构成，分解
- 使用功能：堆积瀑布图
- 教程链接：[20240328：麦肯锡“堆积瀑布图”1：呈现多类别的累加演变过程，以及调出就近的类别标签](#)

滑珠图，条形之间，标签列

Sliding Dot Chart, Dumbbell, with Labels Column

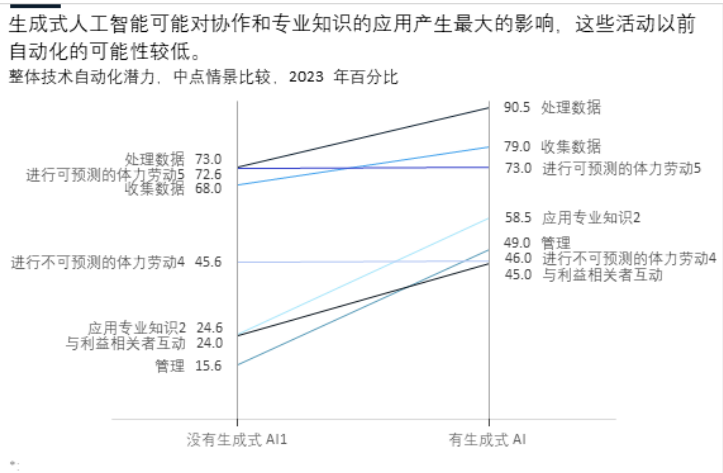
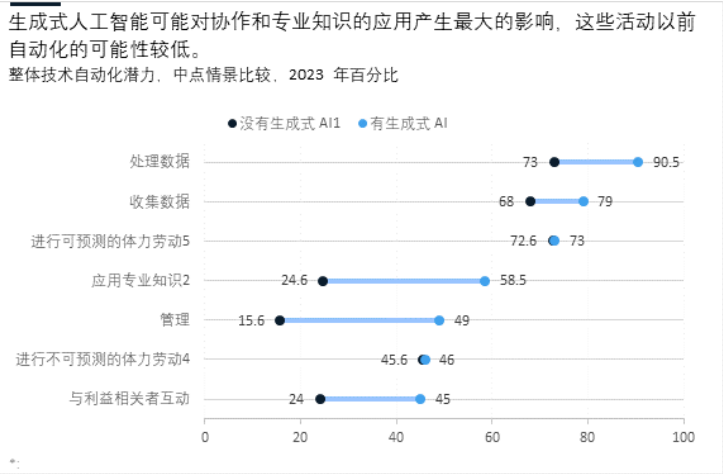
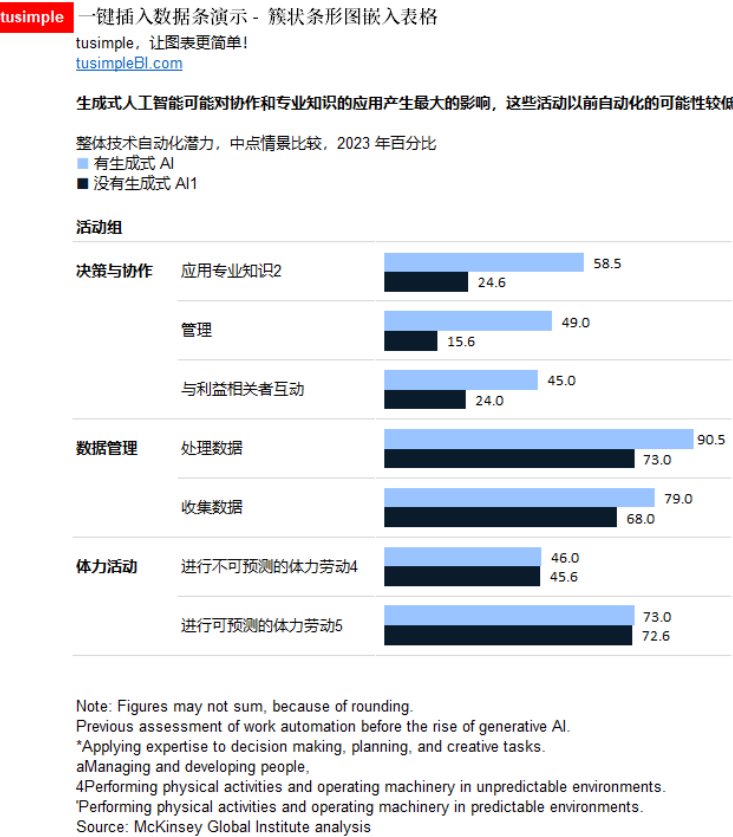
表现最好的经济企业已经在不成比例地投资于关键技术能力和他们自己的技术资产。

数字技术能力在哪个组织进行了投资，受访者的百分比？



- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：滑珠图
- 教程链接：[20240319：1分钟做出极其专业和个性化的滑珠图：用上tusimpleBI，你就是图表大神！](#)

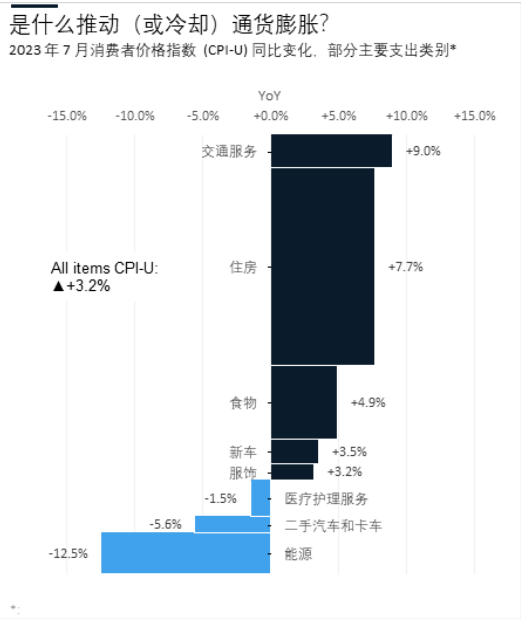
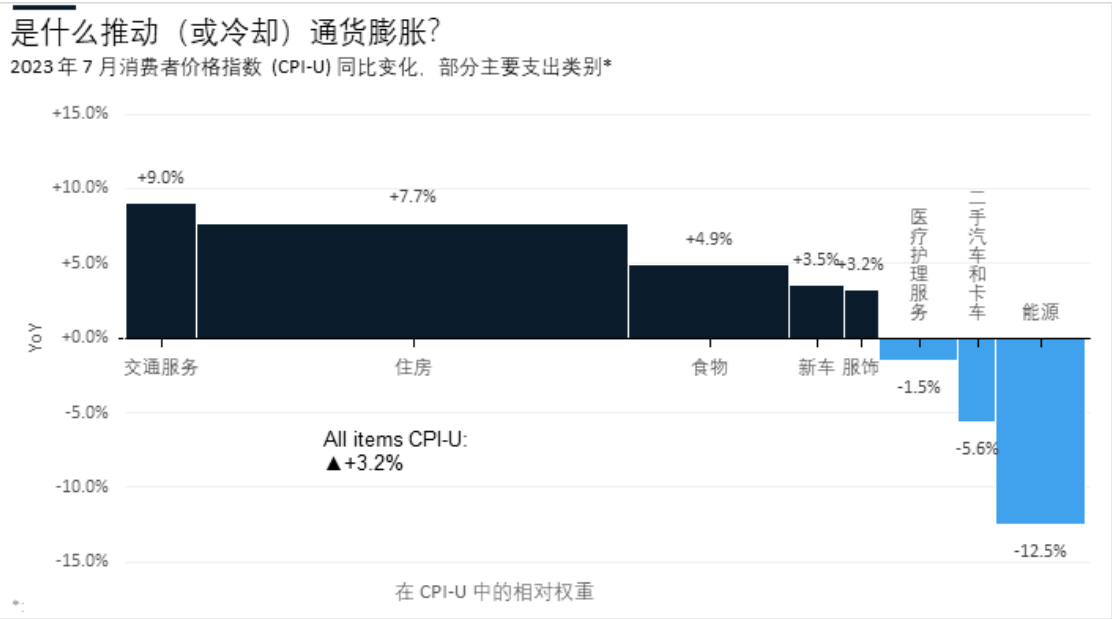
滑珠图，哑铃图，斜率图



- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：滑珠图
- 教程链接：[20240318：滑珠图，箭头图，反映生成式AI的效率提升幅度](#)
- [2023-06-21：麦肯锡最新报告：生成式AI的经济潜力，下一个生产力前沿！](#)

不等宽条形图，不等宽柱形图

Bar Mekko

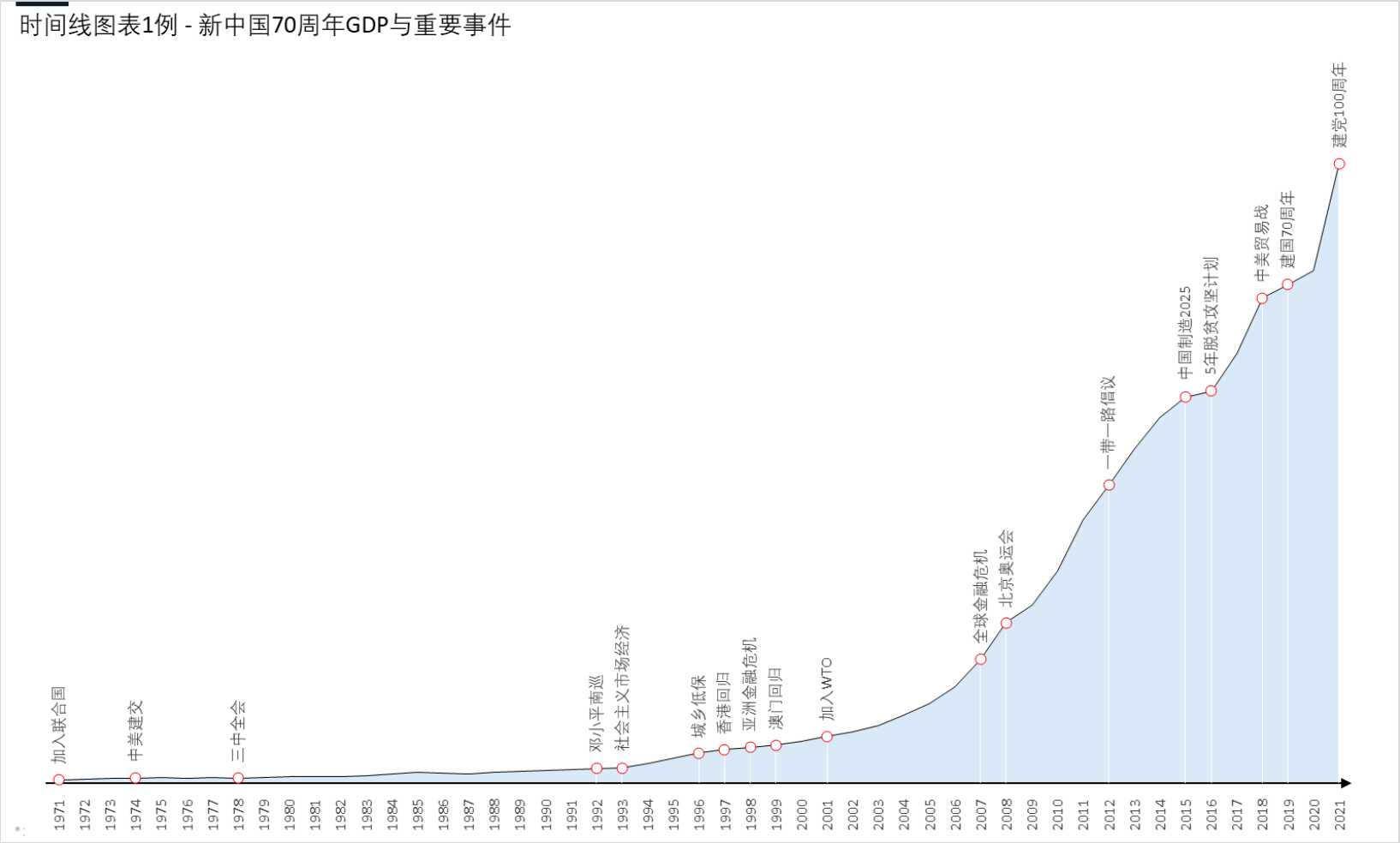


- 适合场景：两个维度的比较
- 使用功能：不等宽柱形图，不等宽条形图
- 教程链接：[20240315：哪些消费驱动了 CPI 指数？不等宽条形图、柱形图，反映不同权重的类别的增长率](#)

时间线

Time Line

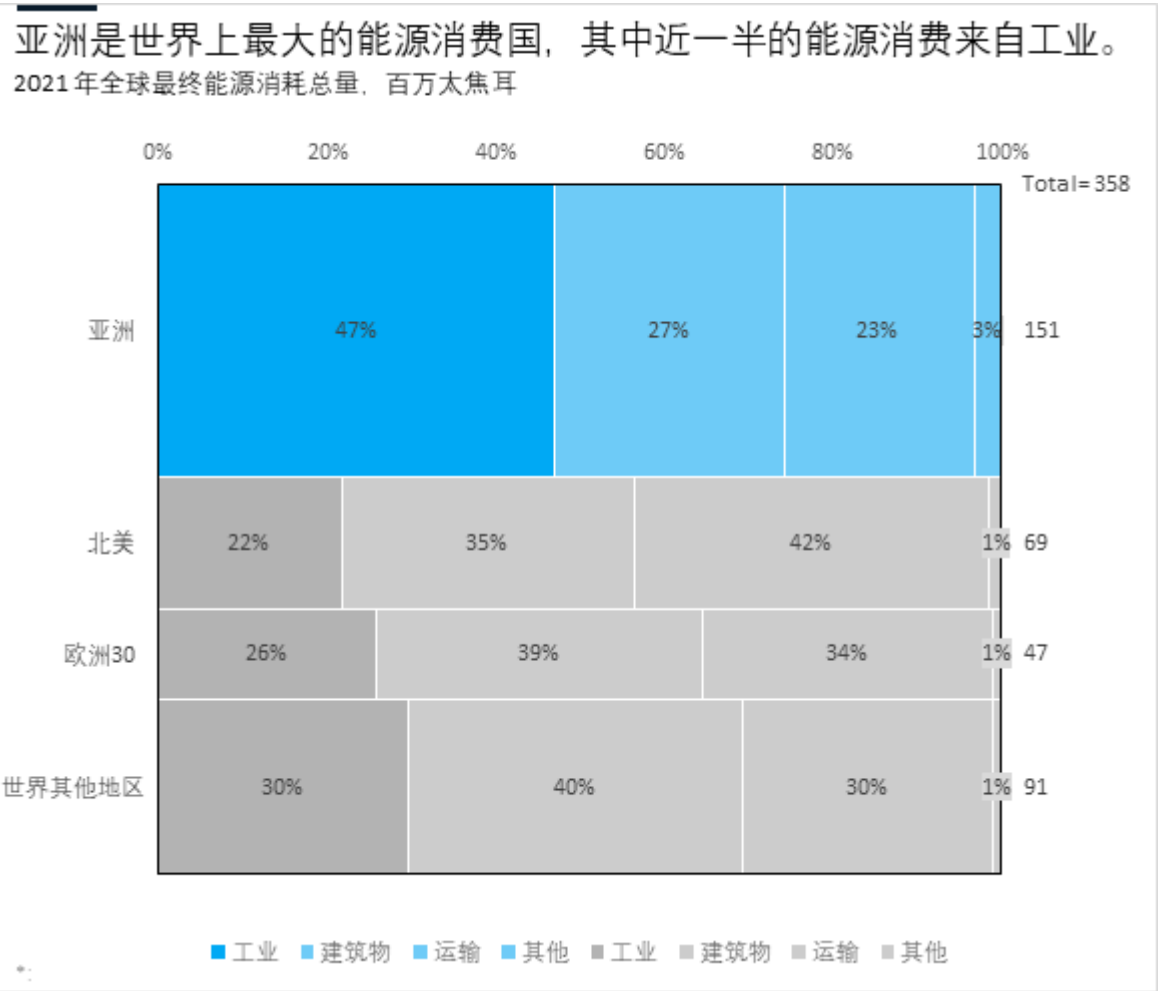
时间线图表1例 - 新中国70周年GDP与重要事件



- 适合场景：里程碑
- 使用功能：时间线
- 教程链接：[20240314：标示重要事件/里程碑的时间线图表](#)

水平马赛克图

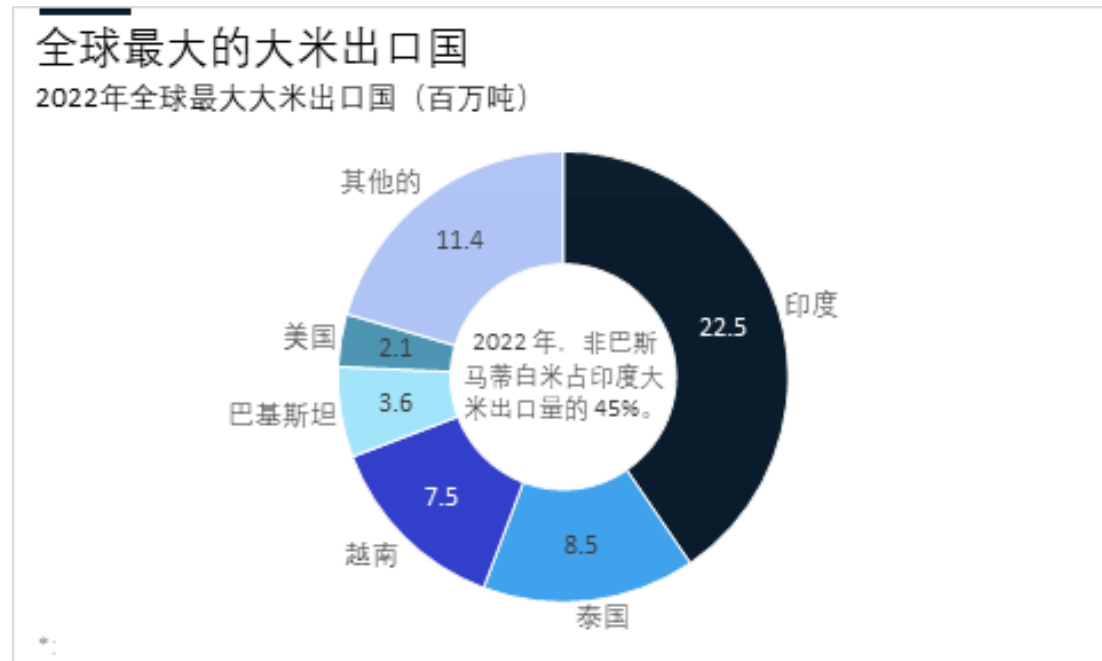
Marimekko Chart Horizontal



- 适合场景：构成，占比
- 使用功能：水平马赛克图
- 教程链接：[20240313：麦肯锡水平马赛克图，同时反映全球能源消耗的区域和行业占比](#)

饼图标签，内外标签

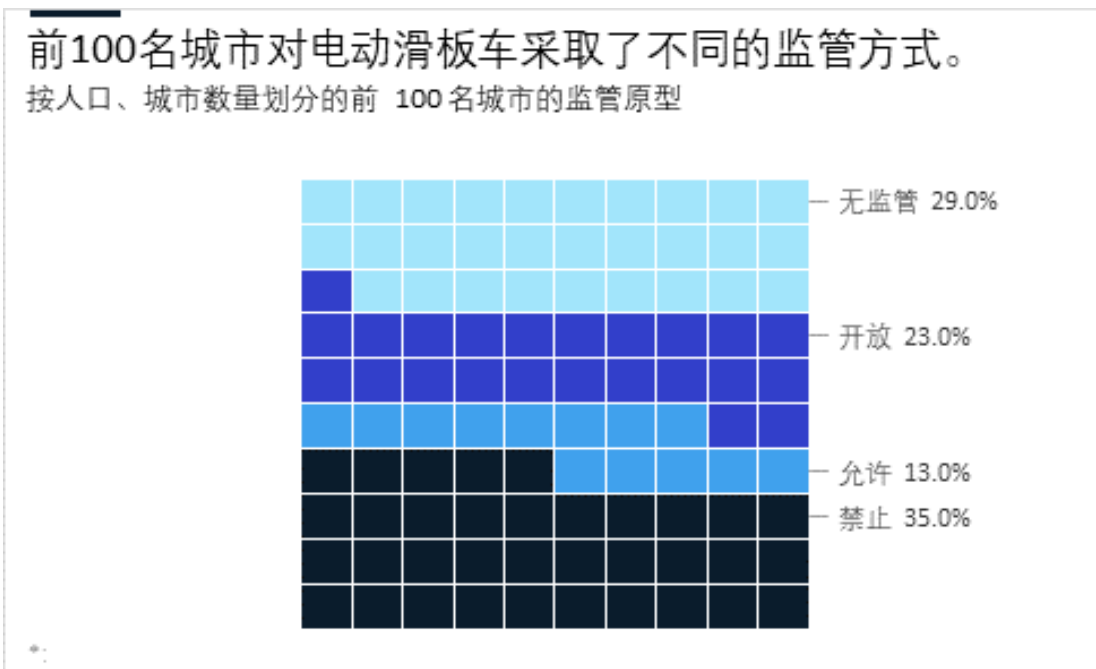
Donut Chart, with Labels Inside and Outside



- 适合场景：构成，占比
- 使用功能：内外标签
- 教程链接：[20240312：如何让环形图的标签更清晰？世界上最大的大米出口国](#)

多类别华夫图，俄罗斯方块图

Waffle Chart, Infographic



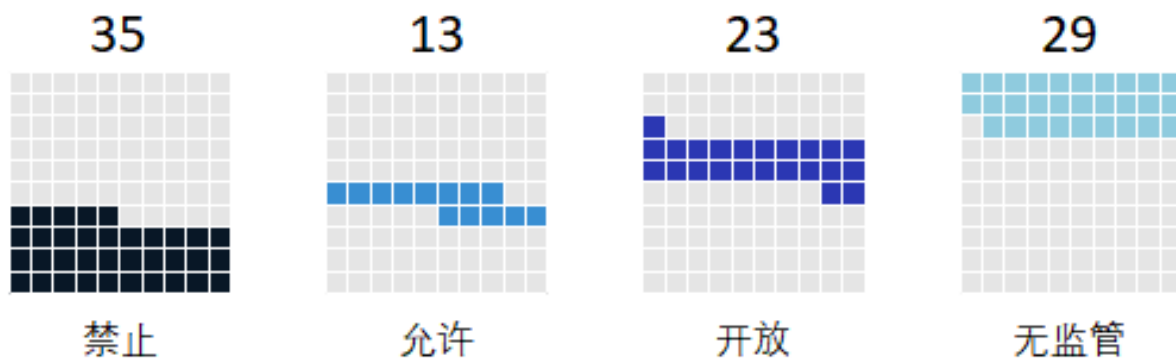
- 适合场景：构成，占比
- 使用功能：多类别华夫图
- 教程链接：[20240311：俄罗斯方块游戏也能做成分析图表？多类别华夫图与俄罗斯方块图](#)

多类别华夫图，俄罗斯方块图

Waffle Chart, Infographic

前100名城市对电动滑板车采取了不同的监管方式。

按人口、城市数量划分的前 100 名城市的监管原型

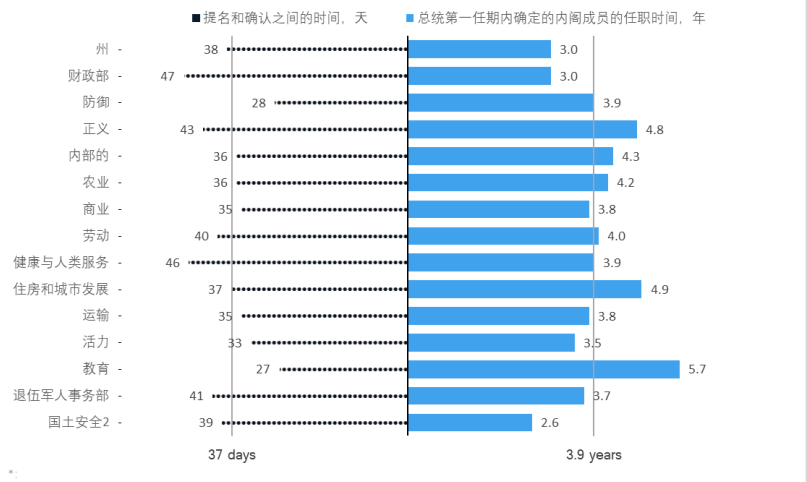


- 适合场景：构成，占比
- 使用功能：多类别华夫图
- 教程链接：[20240311：俄罗斯方块游戏也能做成分析图表？多类别华夫图与俄罗斯方块图](#)

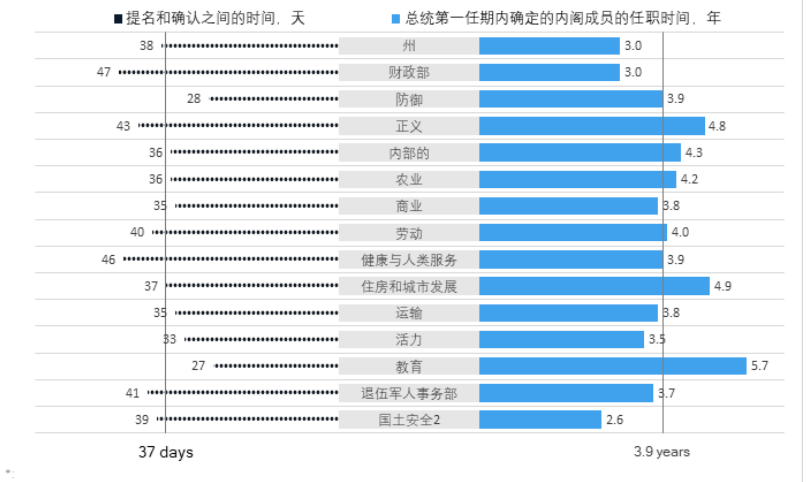
蝴蝶图

Butterfly Chart

美国内阁任命的人平均只有不到 40 天的时间来准备领导——而且一旦得到确认，他们的平均任期不到四年。第一任期确认任命者的平均水平，从里根到特朗普政府



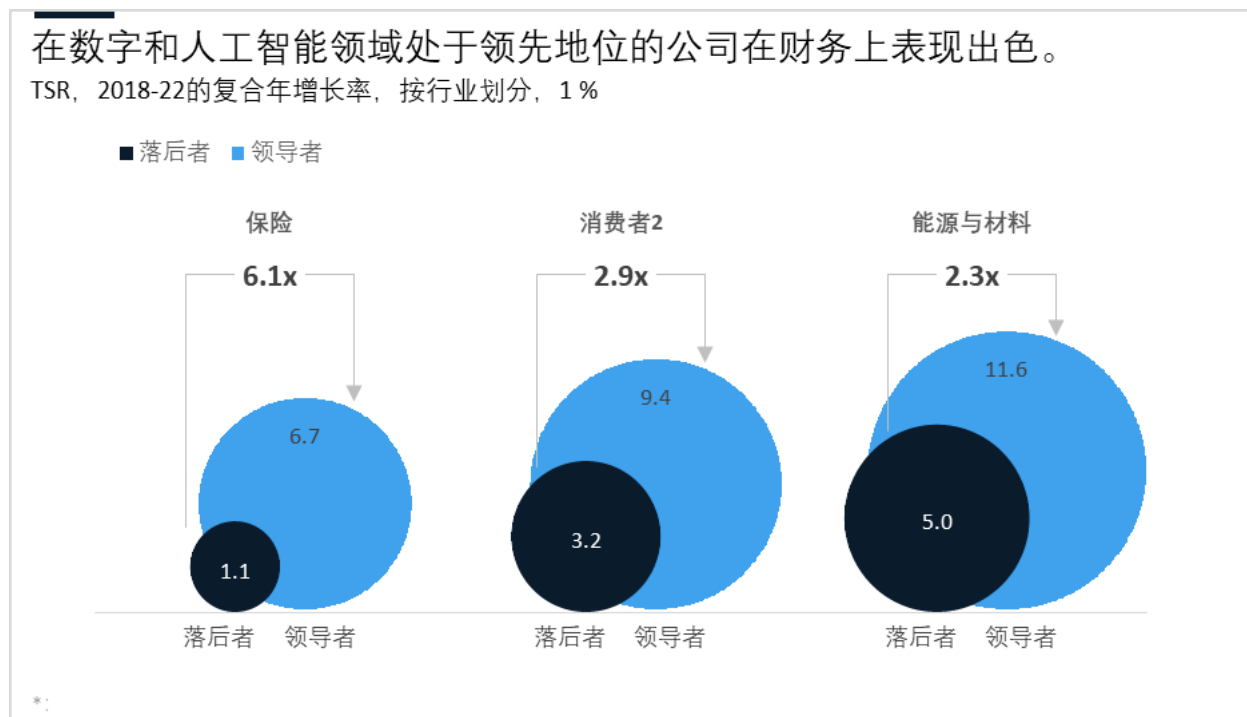
美国内阁任命的人平均只有不到 40 天的时间来准备领导——而且一旦得到确认，他们的平均任期不到四年。第一任期确认任命者的平均水平，从里根到特朗普政府



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[20240307：不同单位、数量级的两个指标，如何做蝴蝶图比较？](#)
- [20240308：不同单位、数量级的两个指标，如何做蝴蝶图比较？（2）](#)
蝴蝶图轴标签居中

水平气泡图，簇状气泡图，差异箭头

Clustered Bubbles, with Arrows and Labels



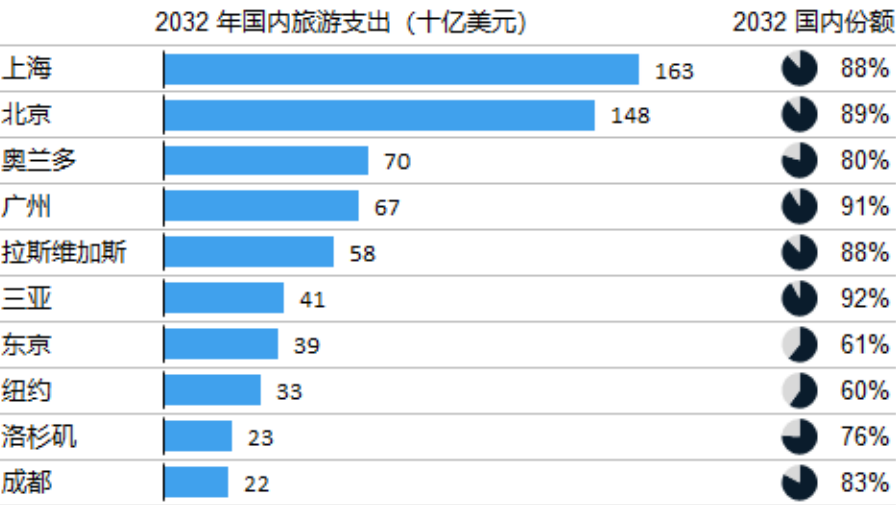
- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：水平气泡图
- 教程链接：[20240306：麦肯锡创意图表又有新花样：带弧线箭头的“簇状气泡图”，比较两组数据](#)

数据条，小饼图

Data Bar, Mini Pies in Cells

tusimple 一键插入数据条、小饼图演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

CITIES WITH HIGHEST DOMESTIC TOURISM SPENDING: 2032 FORECAST
Domestic spending in 2032 and as a share of total tourism spending (bn USD, 2021 constan

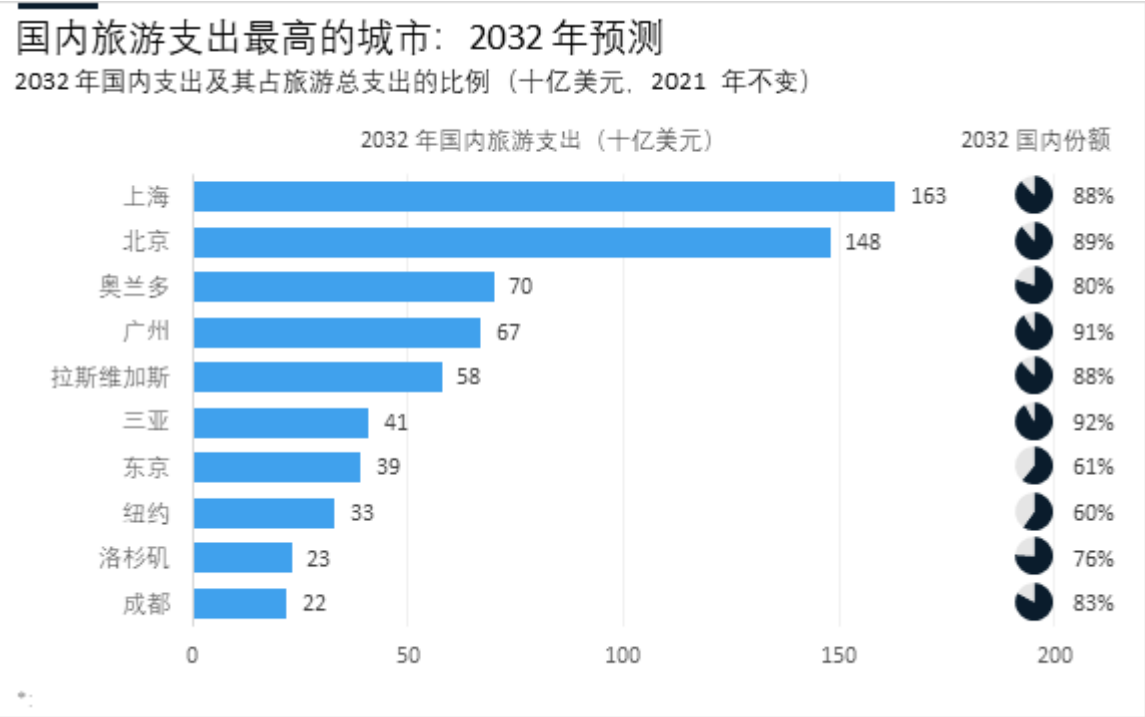


Note: Calculations are based on 82 major tourism city destinations and estimates of GDP and employment directly generated by the travel and tourism sector in these cities.
Source: World Travel & Tourism Council (WTCO)
四①目
statistaY

- 适合场景：比较，比例
- 使用功能：数据条，小饼图
- 教程链接：[20240305：1题5练，只这个数据条和小饼图，就已经遥遥领先了！](#)

条签图，叠加饼图

Bar Chart with mini Pies



- 适合场景：比较，比例
- 使用功能：条签图，叠加饼图
- 教程链接：[20240305: 1题5练，只这个数据条和小饼图，就已经遥遥领先了！](#)

时间线

Time Line

生成式人工智能一直在快速发展。ChatGPT 推出后主要大语言模型 (LLM) 开发的时间表



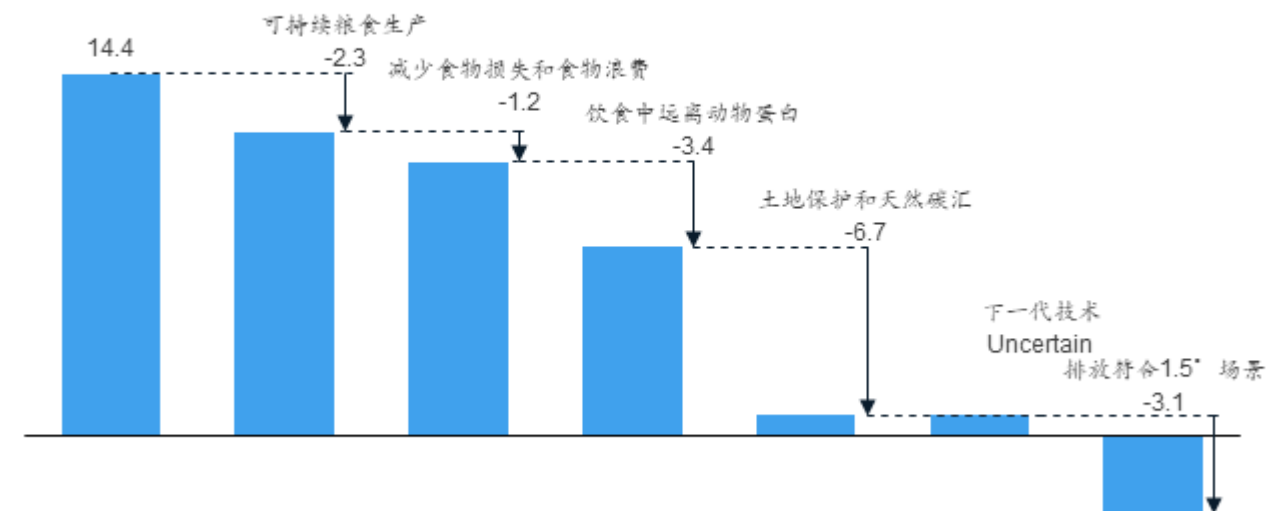
- 适合场景：时间、事件
- 使用功能：时间线
- 教程链接：[20240119: 一条时间线，反映生成式AI大模型的快速发展](#)

环比箭头

Chain Arrows

在少数领域采取行动可以使全球粮食和农业系统走上 1.5° 路径脱碳的轨道。

减少 2050 年农业产量和 LULUCF1 排放预测的杠杆, GtCO₂e2 (GWP AR6 100Y3)



- 适合场景：变化，变化率

- 使用功能：环比箭头

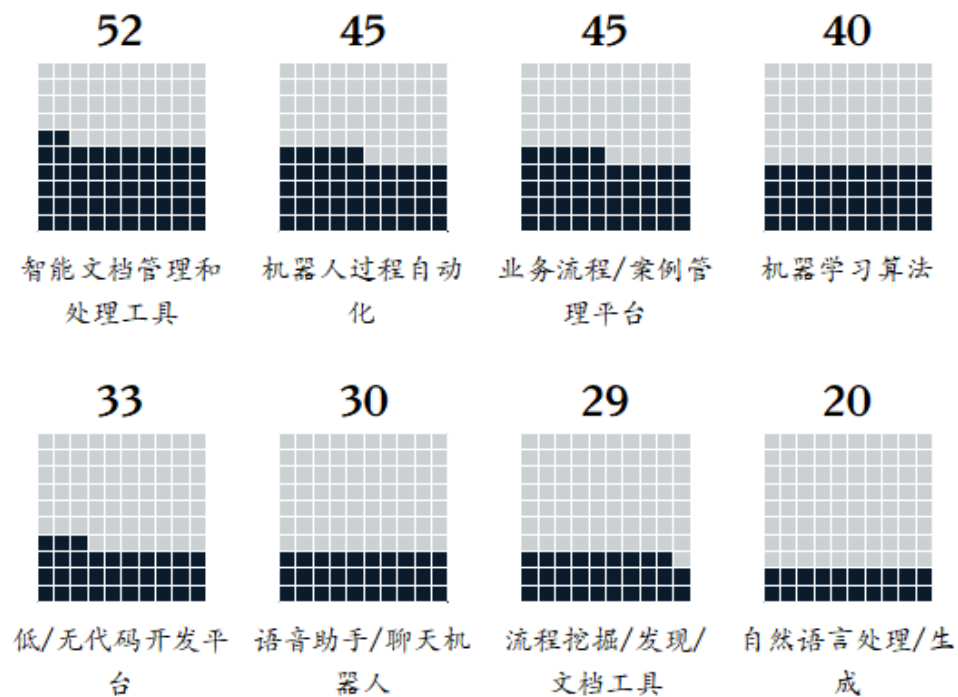
- 教程链接：[20240116: 麦肯锡图表1鸭2吃：瀑布图与环比箭头反映 1.5° 路径脱碳](#)

华夫图

Waffle Chart, Infographic

目前正在使用的 8 种关键自动化技术

在试点阶段之后部署的自动化技术（占受访者的百分比）



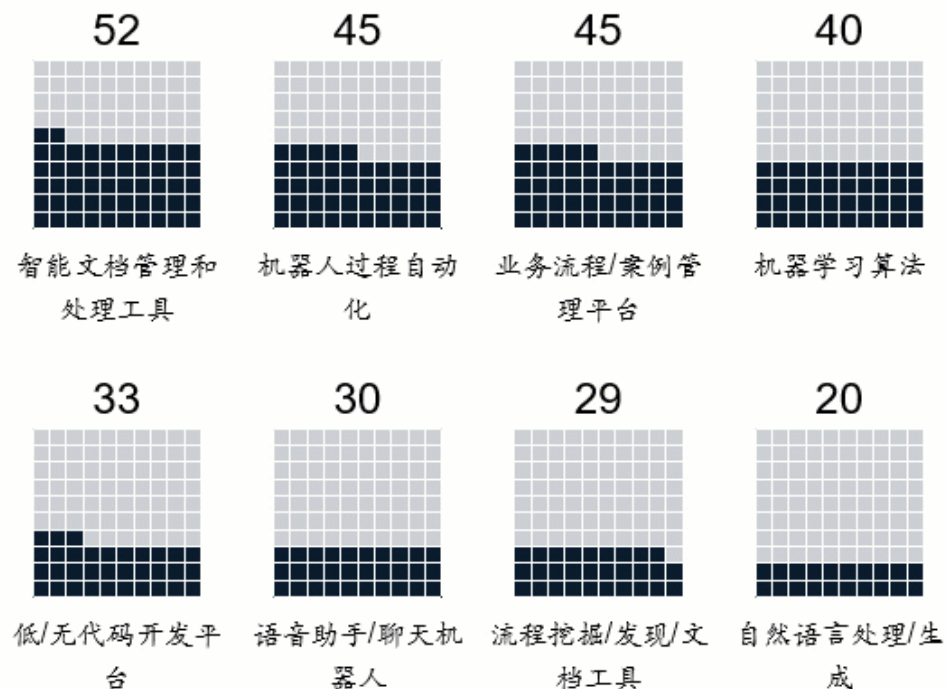
- 适合场景：比例
- 使用功能：华夫图
- 教程链接：[20230111：8项最新的自动化关键技术，你有了解到吗？这组华夫图告诉你！](#)

华夫图，vba动画

Waffle Chart, Infographic, Animated

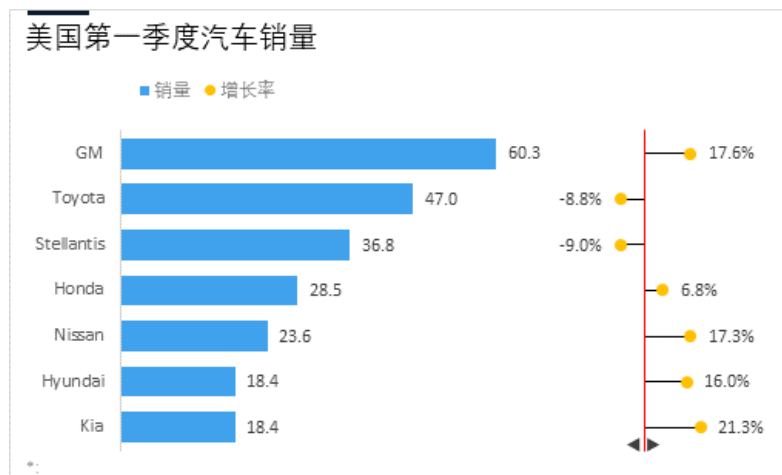
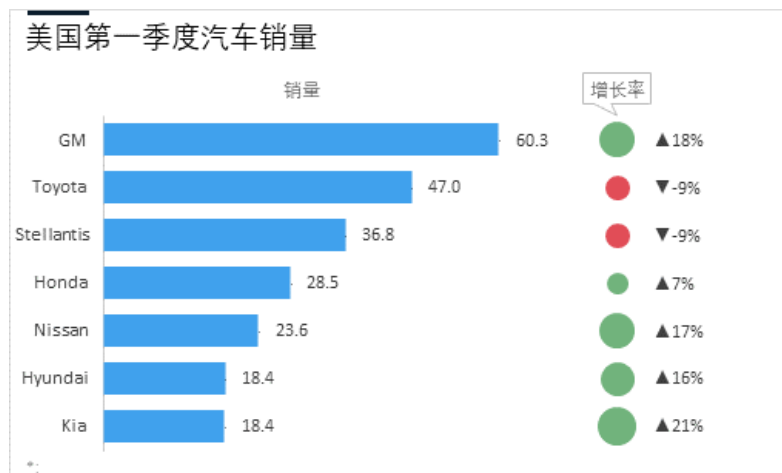
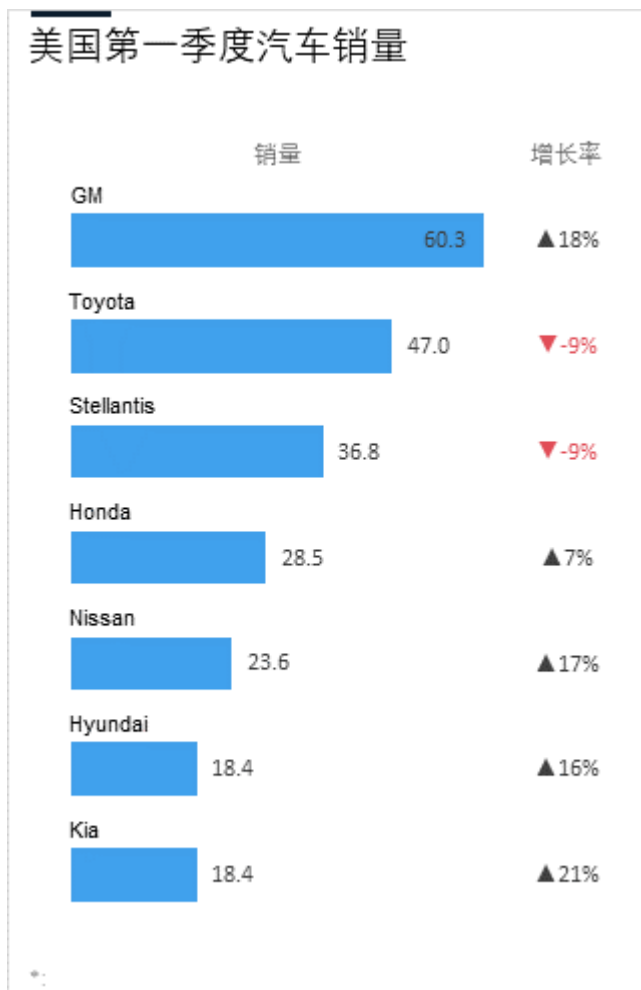
目前正在使用的 8 种关键自动化技术

在试点阶段之后部署的自动化技术（占受访者的百分比）



- 适合场景：比例
- 使用功能：华夫图，vba
- 教程链接：[20240115：动画效果的华夫图，让你的图表灵动起来！](#)
- 教程链接：[20230111：8项最新的自动化关键技术，你了解到了吗？这组华夫图告诉你！](#)

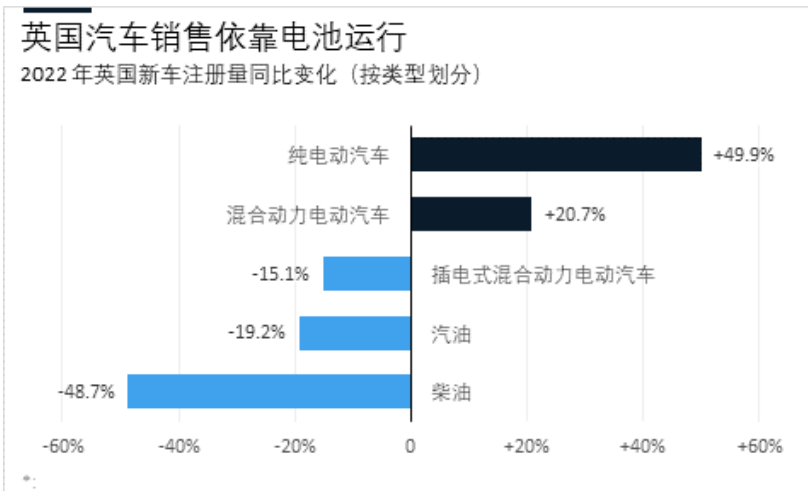
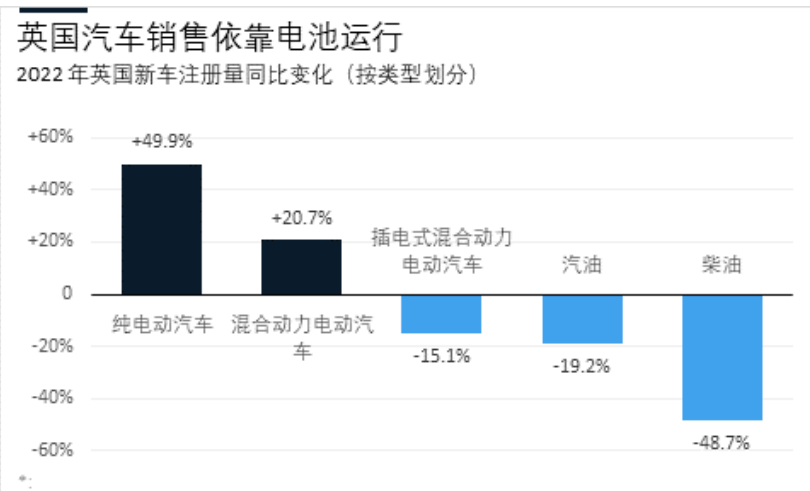
条签图，条线图，条泡图



- 适合场景：销量+增长率
- 使用功能：条签图，条线图，条泡图
- 教程链接：[20240111：华尔街日报图表1鱼4吃：不需使用辅助系列，一键做出4种高级图表！](#)

负数时，对侧显示

Category Labels on Other side if Negative

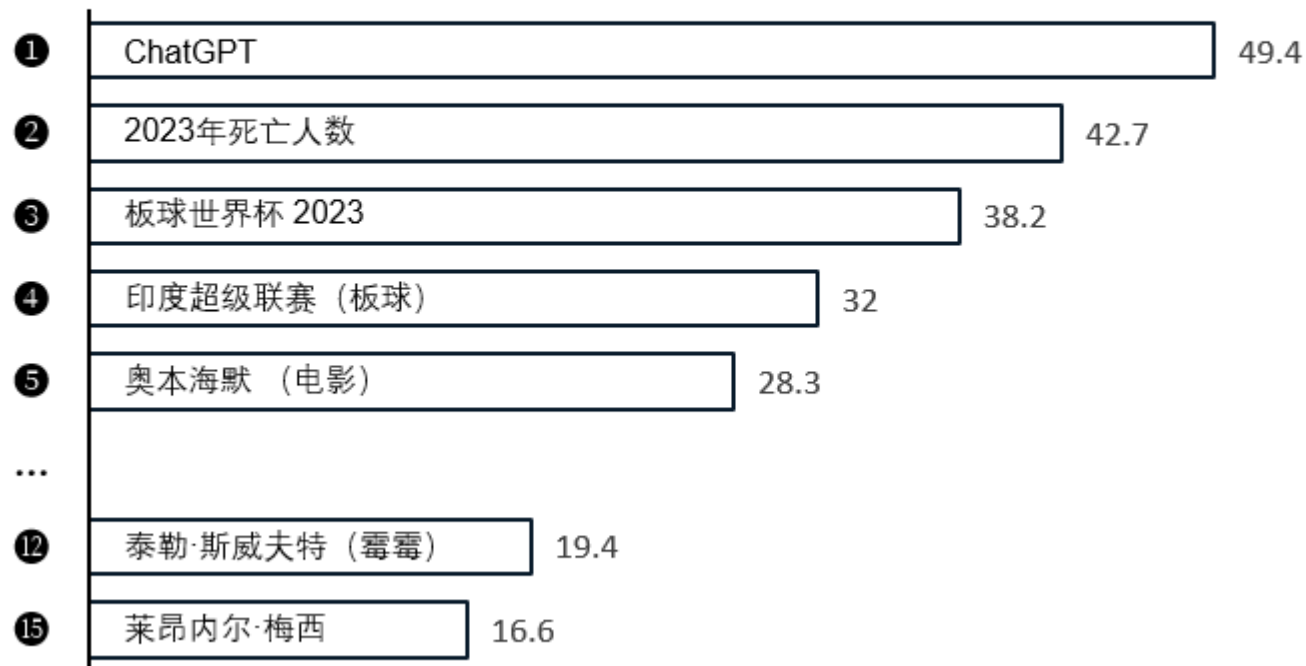


- 适合场景：有负数的柱形图、条形图
- 使用功能：对侧显示
- 教程链接：[20240110：有负数时，如何让轴标签自动换位到对侧显示？](#)
- [2023-11-08：有负数时，如何让轴标签自动换位到对侧显示？这样处理太人性化了！](#)

标签处理

2023年最受欢迎的维基百科文章

2023年访问量最大的维基百科英文文章*（百万）

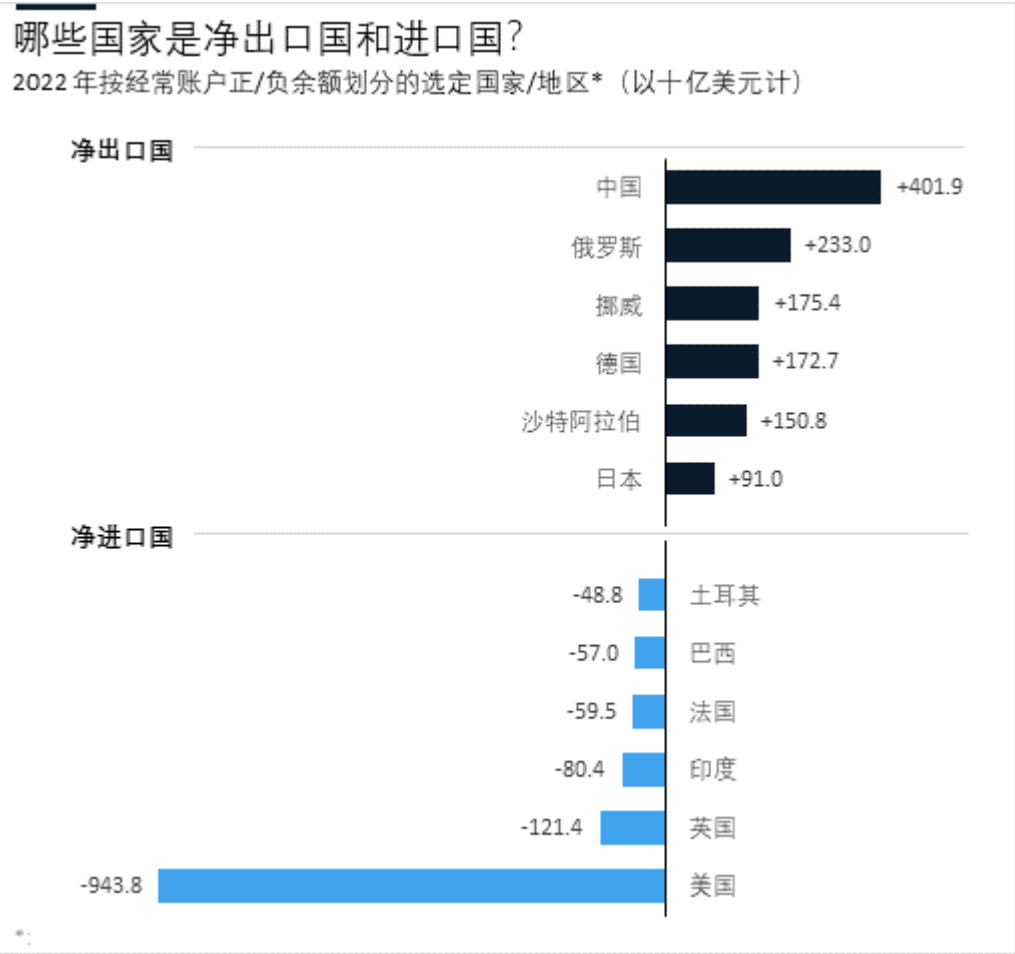


* 来源：维基百科

- 适合场景：条形图轴标签
- 使用功能：轴内侧，x轴刻度线
- 教程链接：[20240109：1个条形图，2套轴标签，怎么回事？](#)

负数时，对侧显示

Category Labels on Other side if Negative

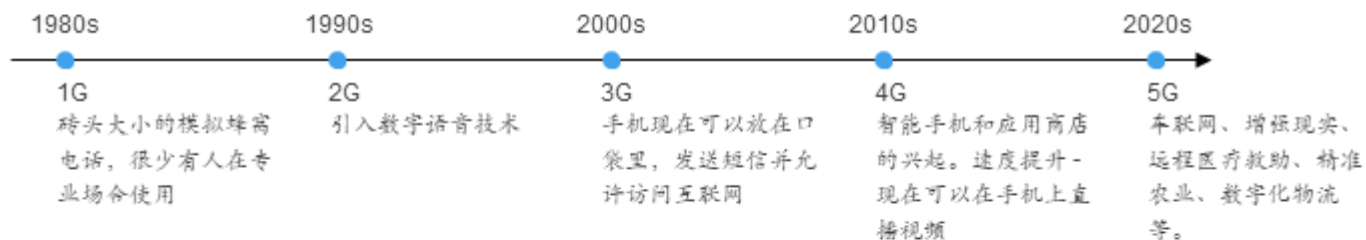


- 适合场景：有负数的柱形图、条形图
- 使用功能：对侧显示
- 教程链接：[20240108：优雅贴心的轴标签对侧显示做法：哪些国家在净出口、净进口？](#)

时间线

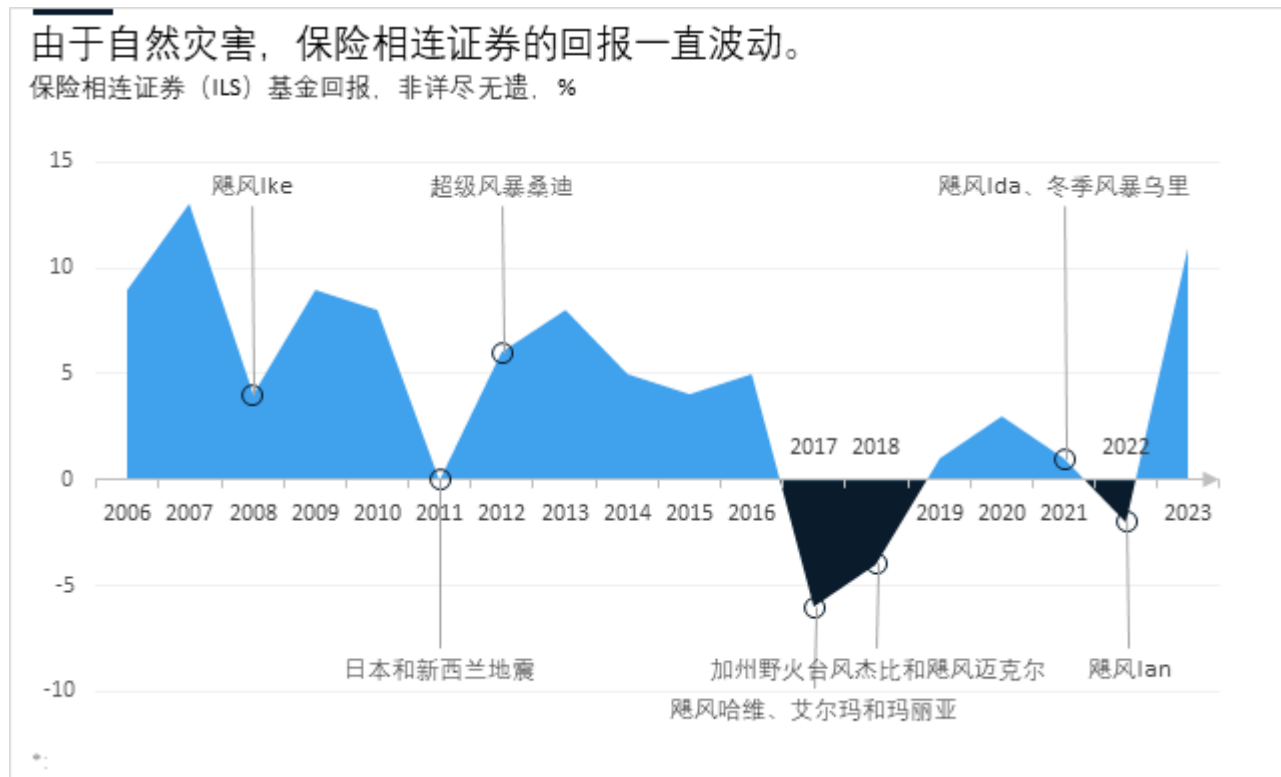
Time Line

From 1G to 5G



- 适合场景：时间、事件
- 使用功能：时间线
- 教程链接：[20240105: 6G 快来了，一张“时间线”图看 1G 到 5G 的技术发展](#)

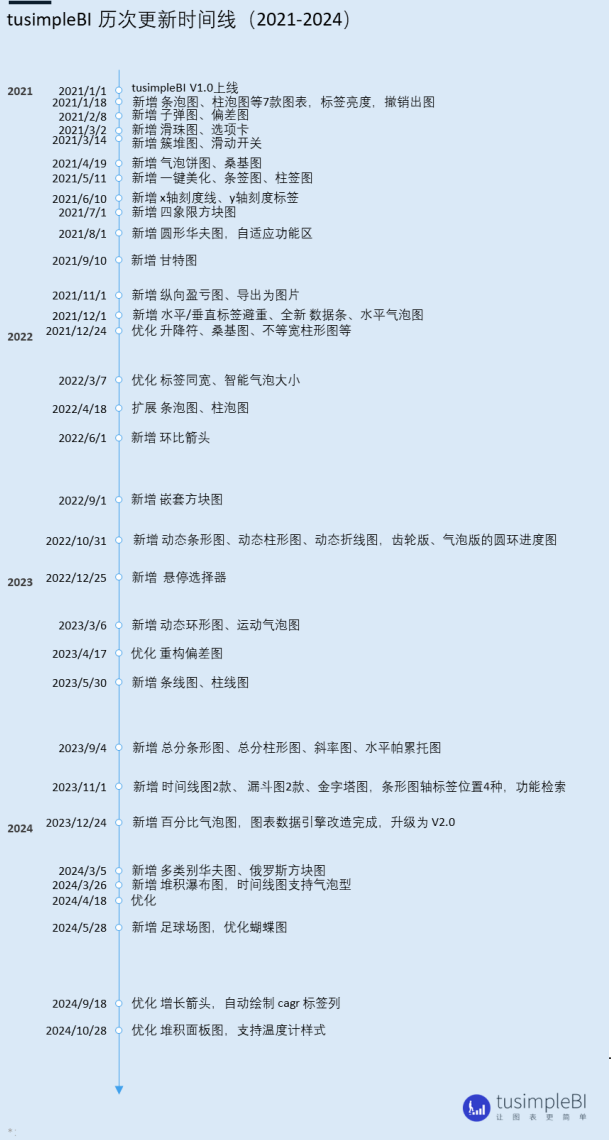
盈亏图，渐变填充



- 适合场景：正负，盈亏
- 使用功能：盈亏图，渐变填充
- 教程链接：[20240103：正负分别填色的面积图，怎么做？（1）盈亏图法](#)
- [20240104：正负分别填色的面积图，怎么做？（2）渐变填充法](#)

纵向时间线

Time Line Vertical



- 适合场景： 时间、事件
- 使用功能： 纵向时间线
- 教程链接：[20240102：花了3年的时间，完成这一张图表：tusimpleBI 更新时间线](#)

2023
年

补齐100的数据条，带圈的√

tusimple 表格可视化1例，补齐100的数据条、带圈的√
tusimple，让图表更简单！
tusimpleBI.com

Asia's economies have integrated while 亚洲经济一体化，同时政治多元化。
Political alignment of countries in Asia across n 亚洲国家在各个指标上的政治一致性

		联合国大会对该问题的相同投票，%		最大的贸易伙伴	“一带一路”倡议	RCEP ^a	美国或中国军事基地
		With China	With US				
先进的亚洲和中国	澳大利亚	28	72	China		⊙	US
	中国	-	15	ASEAN ^b	⊙	⊙	-
	日本	33	67	China		⊙	US
	韩国	32	55	China	⊙	⊙	US
新兴亚洲	印度尼西亚	72	21	China	⊙	⊙	None
	马来西亚	72	25	China	⊙	⊙	None
	菲尔皮斯	56	28	China	⊙	⊙	None
	泰国	56	32	China	⊙	⊙	None
印度和亚洲前沿地区	越南	77	16	China	⊙	⊙	None
	印度	71	18	US			None
	巴基斯坦	80	17	China	⊙		None

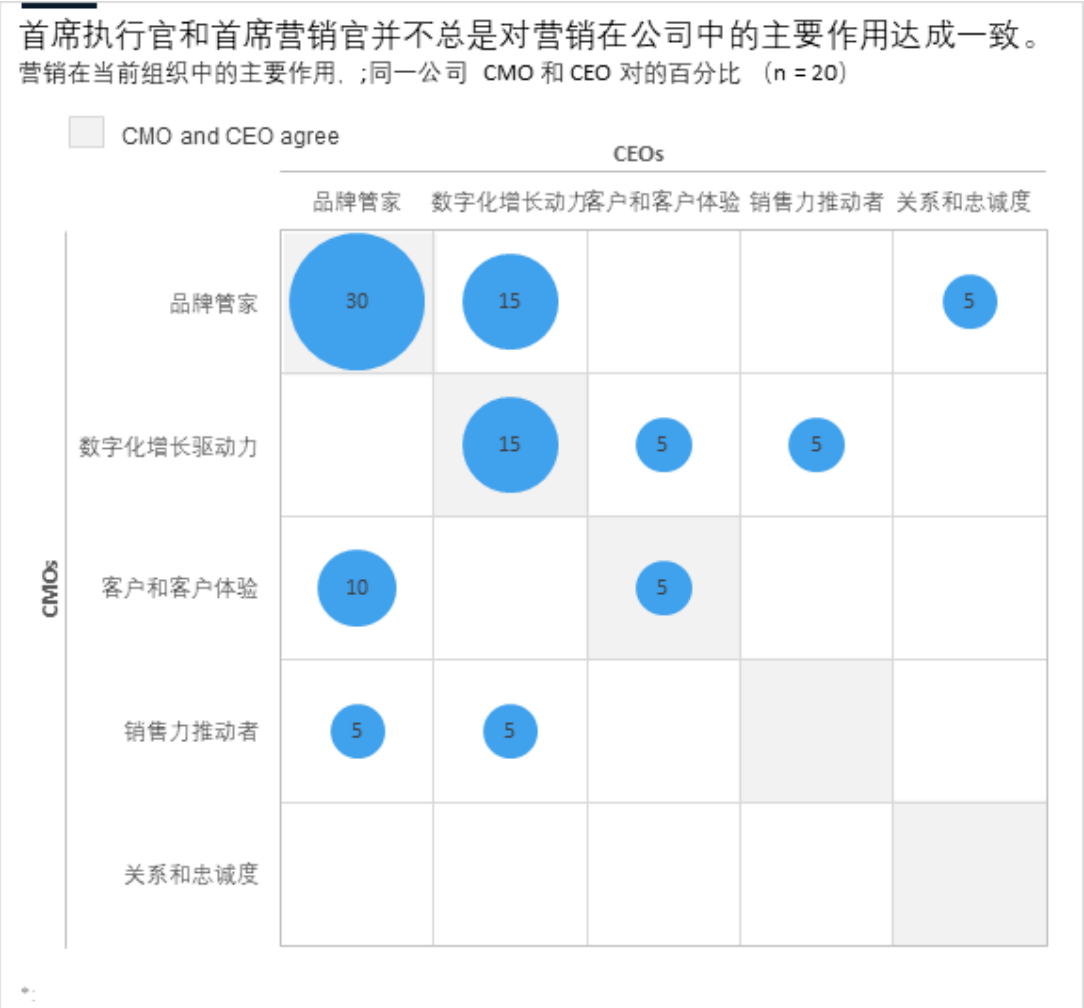
United Nations General Assembly,
2021 data; includes imports from and exports between the countries. China's single largest bilateral trading partner country is US; combined it is ASEAN.
Regional Comprehensive Economic Partnership Agreement.
Association of Southeast Asian Nations.
Source: UNGA voting records (2000- 22); UN Comtrade; Belt and Road Portal (Yidiyifu); ASEAN Main Portal; US Department of Defense; McKinsey Global Institute analysis

McKinsey & Company

- 适合场景： 表格可视化
- 使用功能： 数据条，
- 教程链接：[20231228](https://tusimpleBI.com/20231228)：
[补齐100%的数据条，带圈的√，这个可视化表格个性满满！一般人做不到~](https://tusimpleBI.com/20231228)

矩阵气泡图

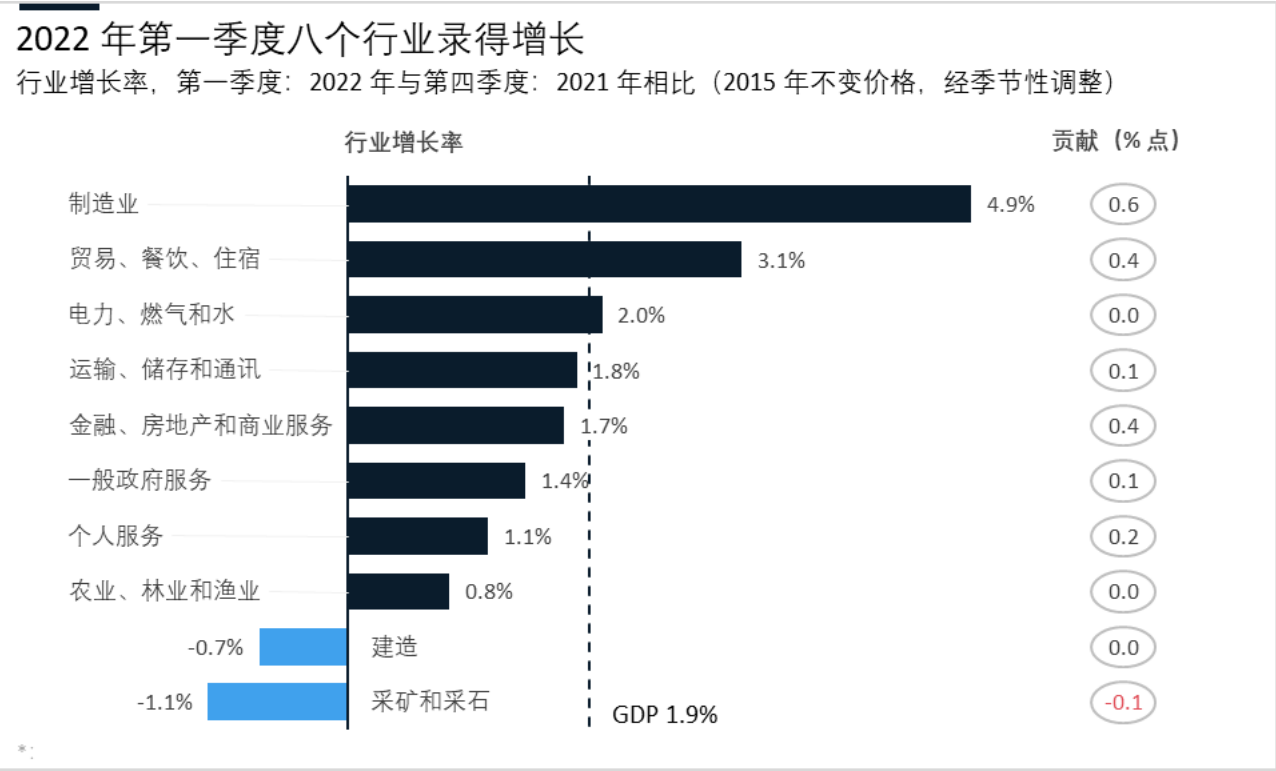
Matrix Bubble Chart



- 适合场景： 比较
- 使用功能： 矩阵气泡图
- 教程链接：[2023-12-27: CMO 和 CEO 不对付? 矩阵气泡图反映两两关系](#)

条签图，参考线，对侧显示

Bar Chart with Labels Column, Value Line, Axis Labels other Side if Negative

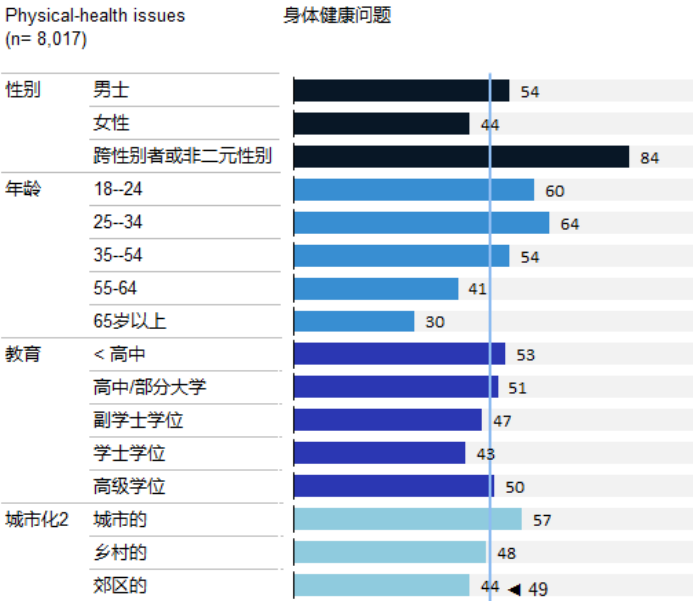


- 适合场景：比较
- 使用功能：条签图，参考线，对侧显示
- 教程链接：[2023-11-23: 图表挑战：你需要多长时间做出这个图表？条形图综合练习1例，体验 tusimpleBI 出图的简洁、优雅！](#)

数据条，参考线

tusimple 一键插入xxx图表演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Nearly half of respondents say their physical health is impacting their work performance.
Top factors impacting ability to effectively execute work capabilities, % of respondents



Average

Question: If you think about your job today, or your most recent job, to what extent are/were any of the following factors impacting your ability to effectively execute your work capabilities? Other answer options provided: access to housing close to work (selected by 39% of respondents), high-speed internet (39%6), access to reliable, high-speed internet (38%6), access to stable housing (36%6), demands at home for childcare (29%6), and adult dependents (35%6).

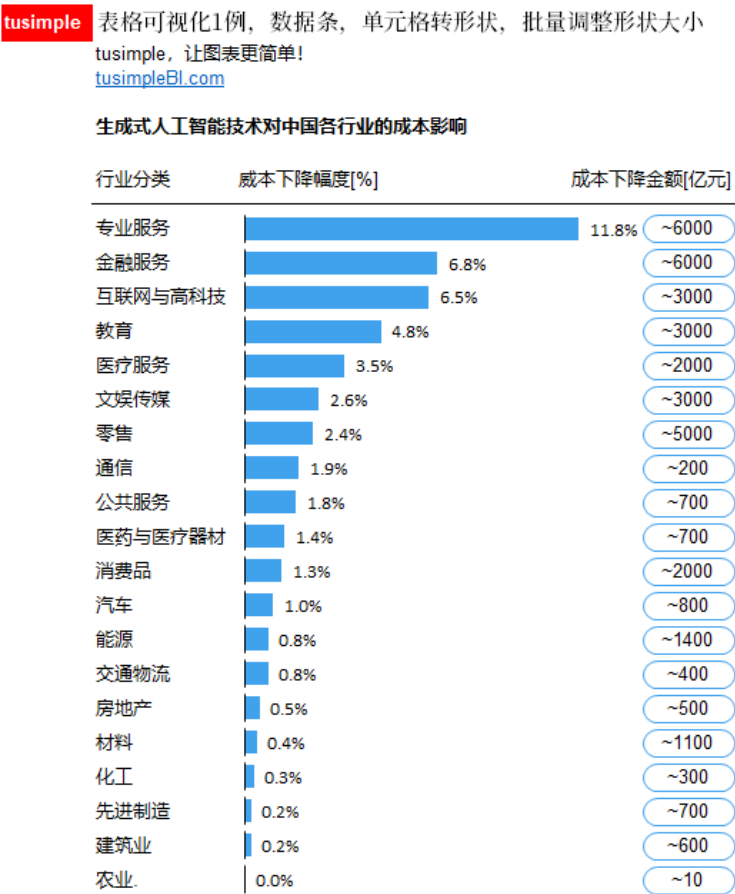
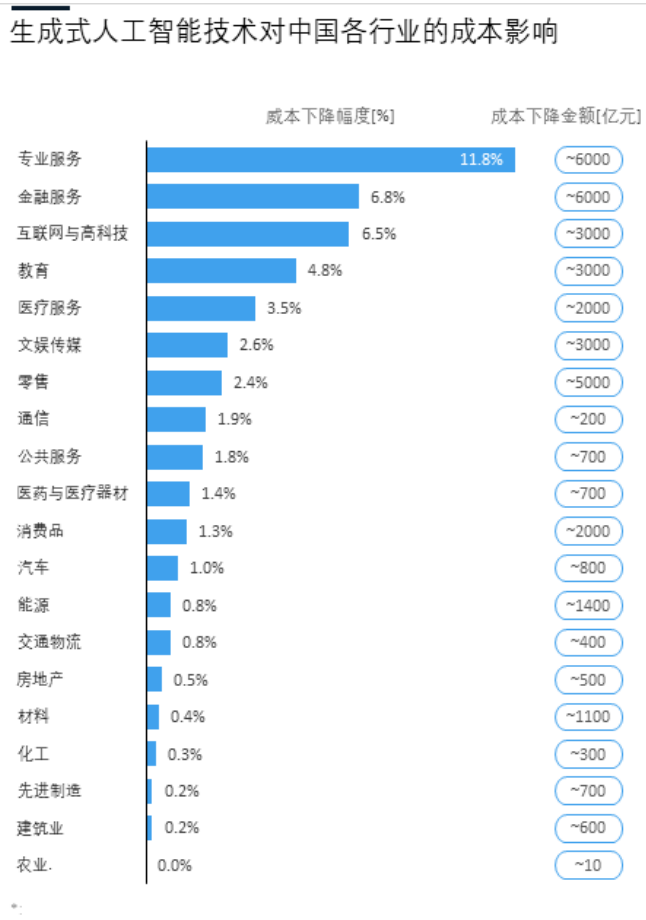
2Self-reported by respondents.

Source: McKinsey American Opportunity Survey Spring 2022

McKinsey & Company

- 适合场景： 比较
- 使用功能： 数据条， 参考线
- 教程链接：[2023-11-22: 麦肯锡图表优化1例，影响工作能力的主要因素有哪些？](#)

条签图+改变形状，数据条+插入形状

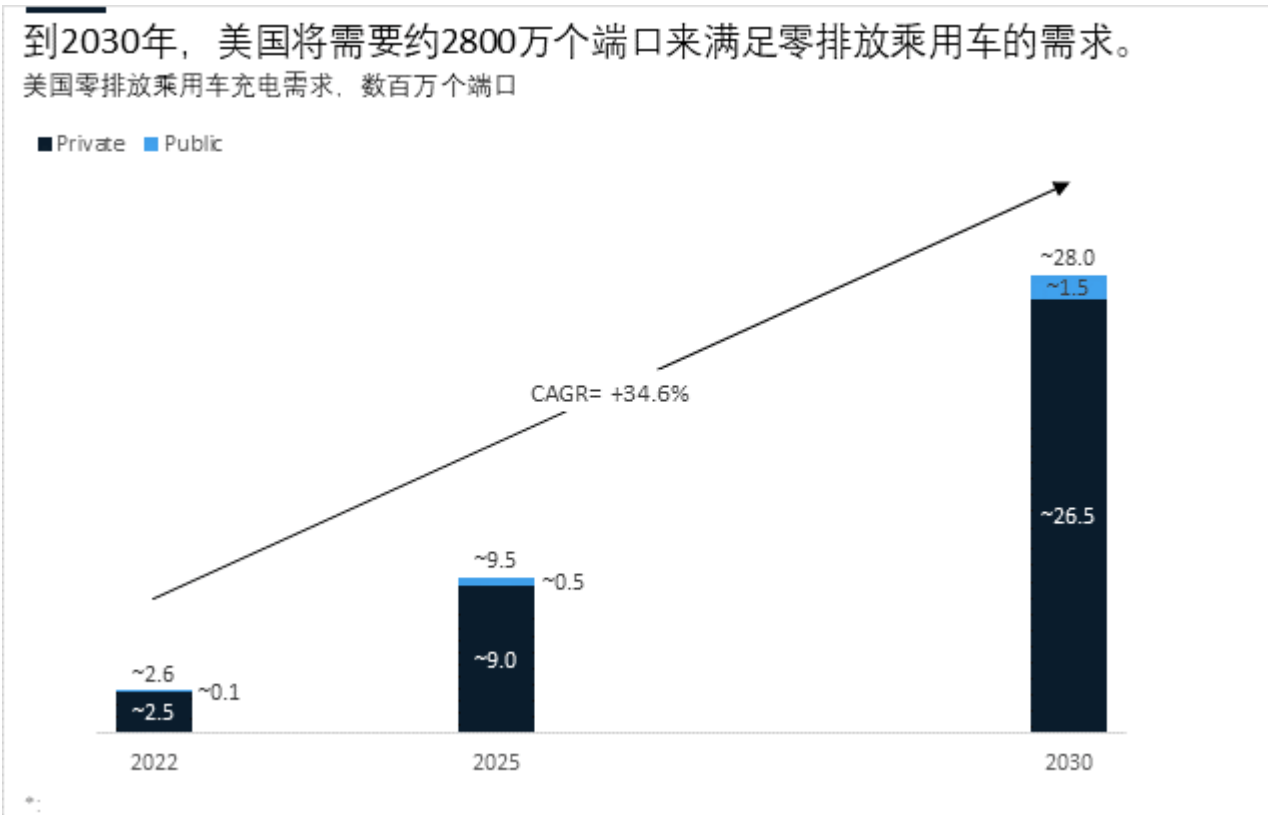


资料来源:罗兰贝格

- 适合场景： 比较
- 使用功能：
- 教程链接：[2023-11-20：罗兰贝格图表1鱼2吃（1）：条签图显示生成式AI降本额度和幅度](#)
- [2023-11-21：罗兰贝格图表1鱼2吃（2）：表格可视化显示生成式AI降本额度和幅度](#)

增长箭头

Mckinsey Style Arrows and Labels



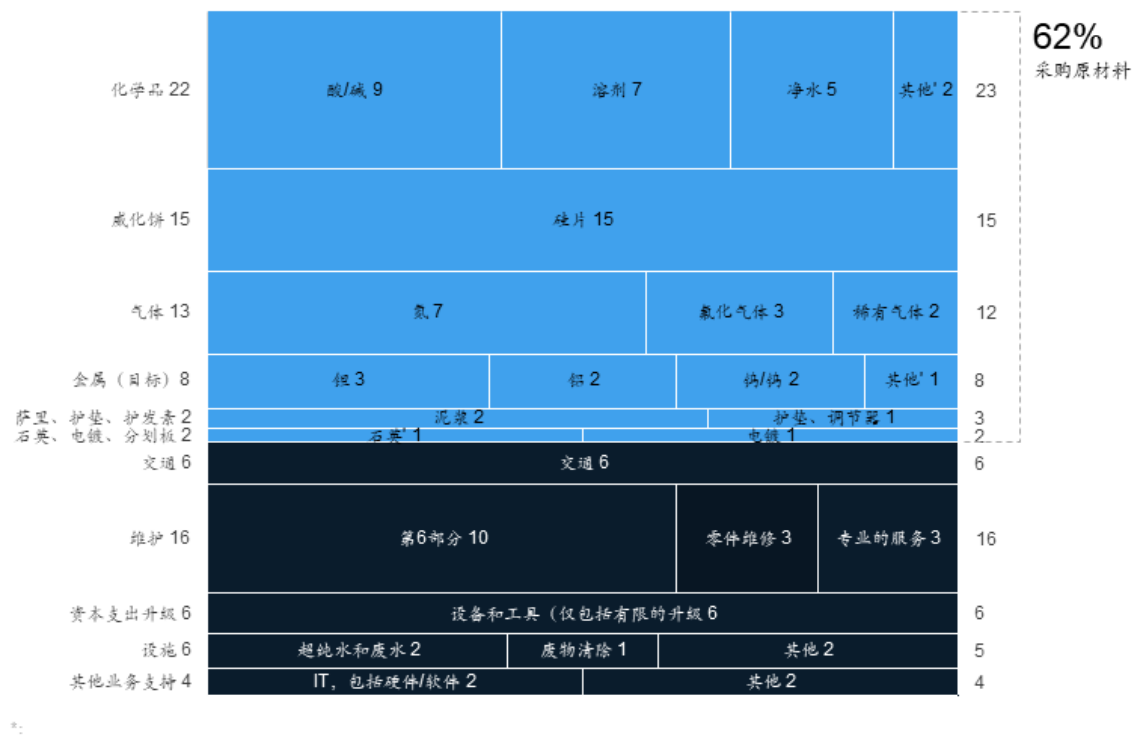
- 适合场景：趋势
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[2023-11-16: 美国需要多少充电桩？增长箭头、增长率，一键统统搞定！](#)

水平马赛克图，砖墙图

Marimekko Chart Horizontal

购买的原材料占范围3排放量的62%。

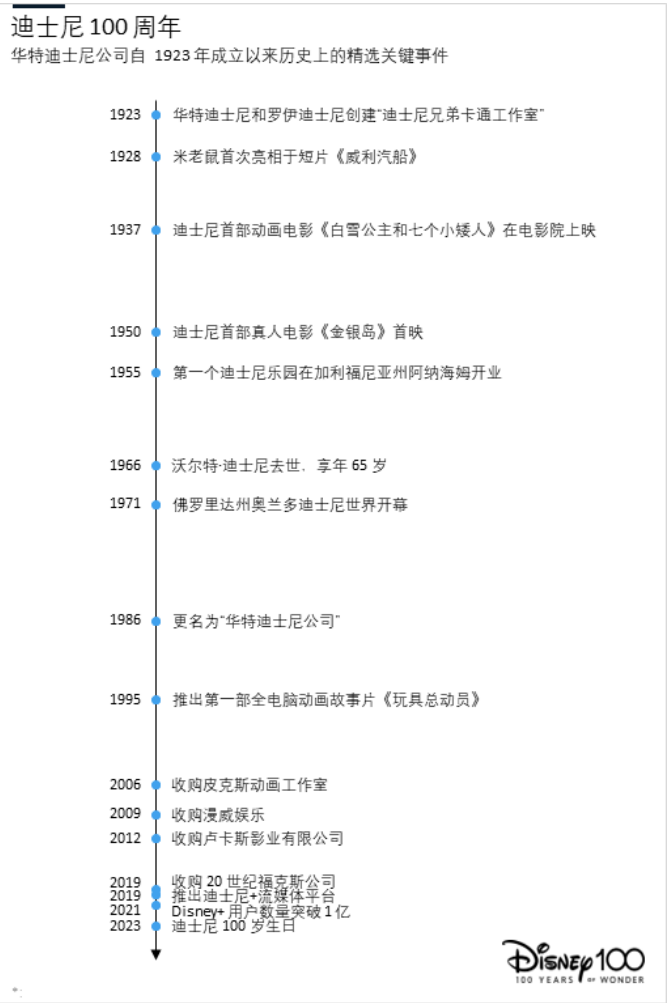
范围3（上游）排放的份额，典型半导体制造，%



- 适合场景：构成占比
- 使用功能：水平马赛克图
- 教程链接：[2023-11-15: 麦肯锡这个像一堵“砖墙”似的构成占比图表，怎么做的？](#)

纵向时间线

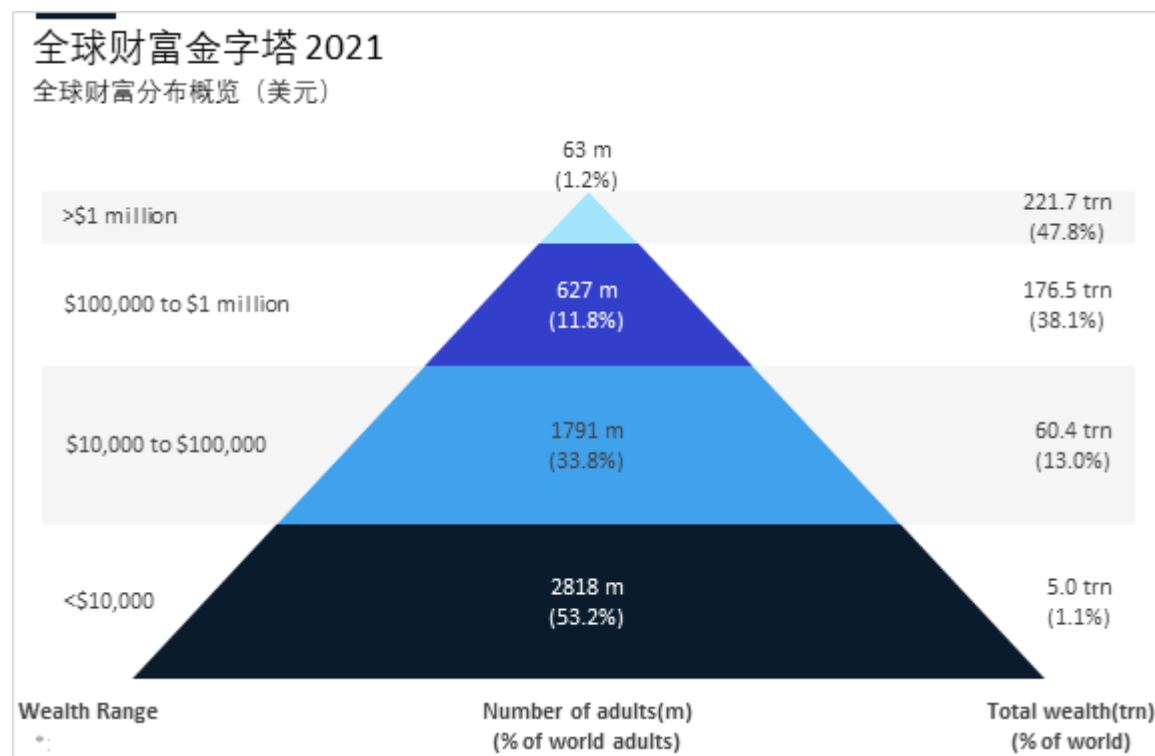
Time Line Vertical



- 适合场景：里程碑
- 使用功能：纵向时间线
- 教程链接：[2023-11-10: 迪士尼100周年！一图回顾迪士尼100年来的重要事件里程碑](#)

金字塔图表，财富金字塔

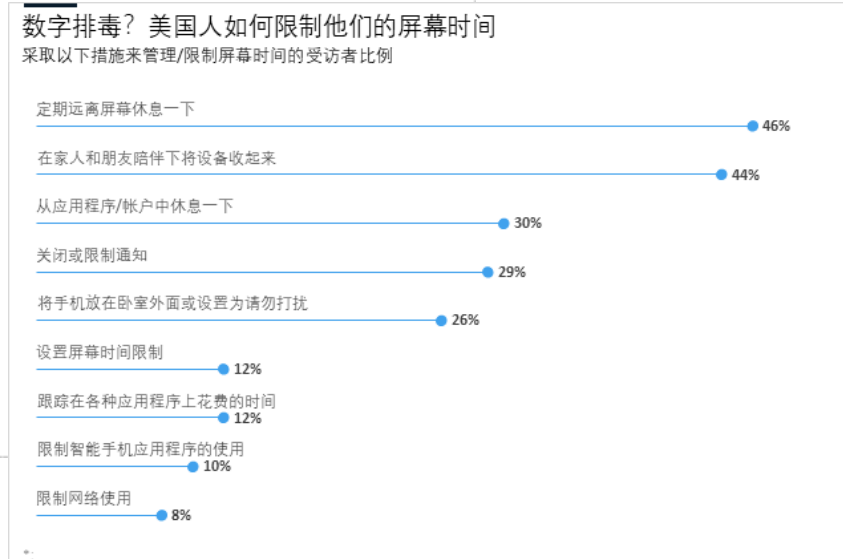
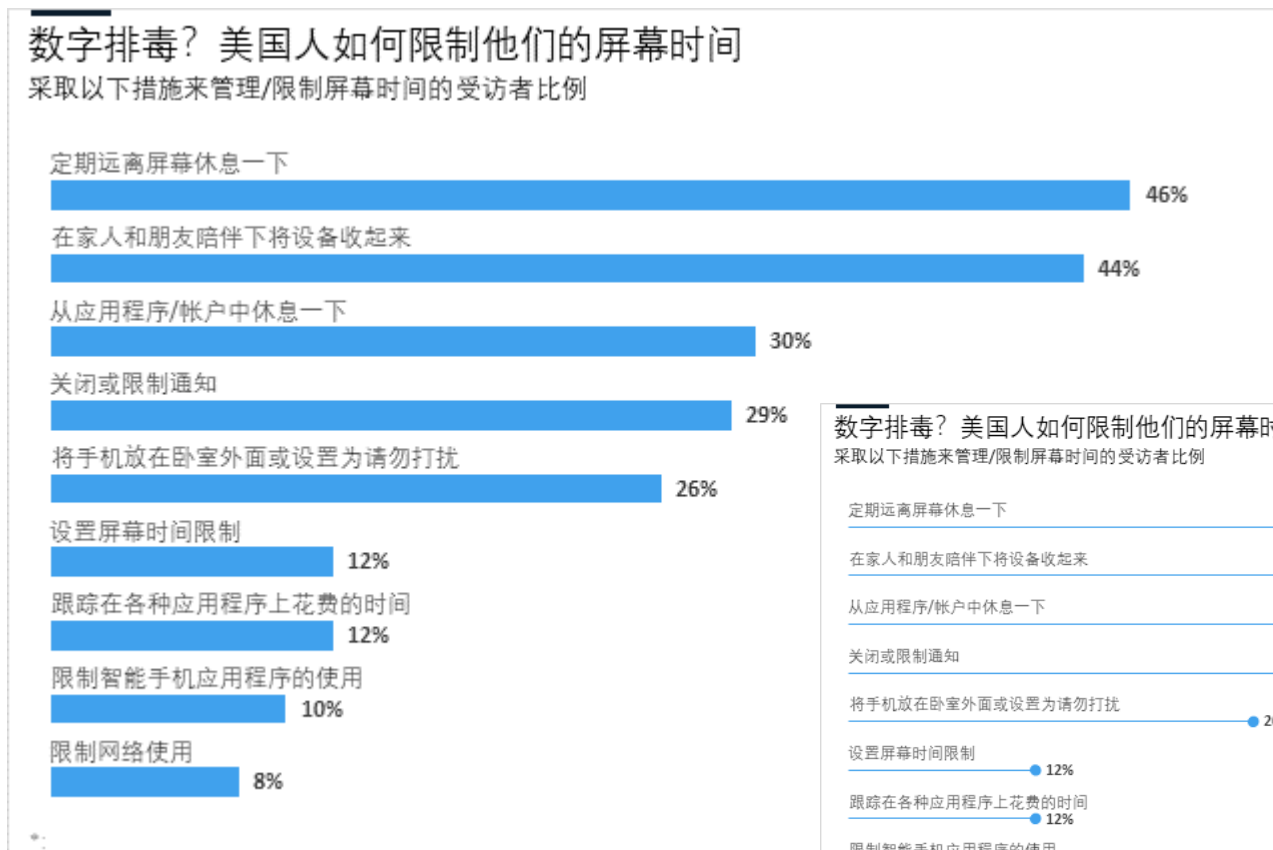
Pyramid Chart



- 适合场景：构成占比
- 使用功能：金字塔图
- 教程链接：[2023-11-09：如何绘制一个真正精确的“金字塔图表”？](#)

条形之间

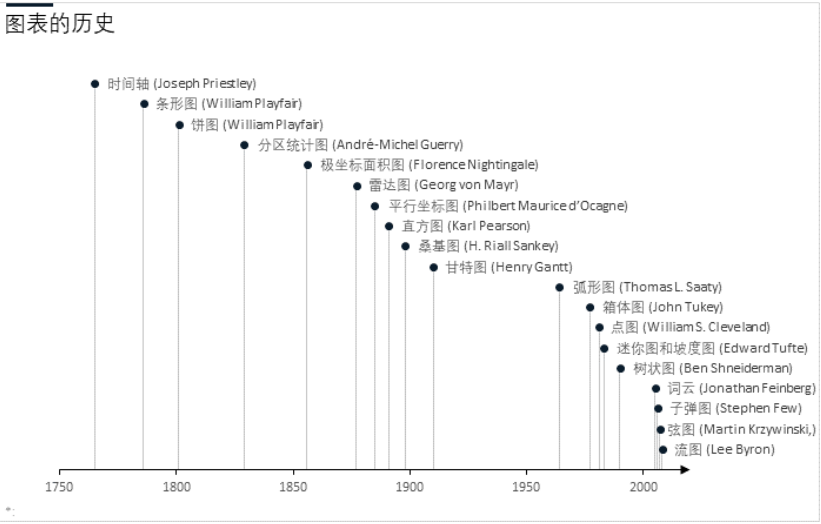
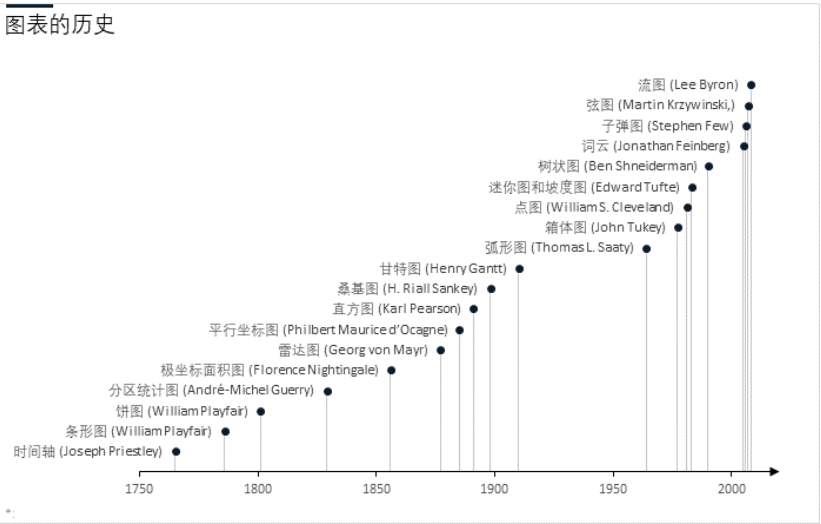
Axis Labels Between Bars



- 适合场景：条形图轴标签较长
- 使用功能：条形之间
- 教程链接：[2023-11-07：如何减少手机的使用时间？轴标签太长，这样处理太妙了！](#)

时间线

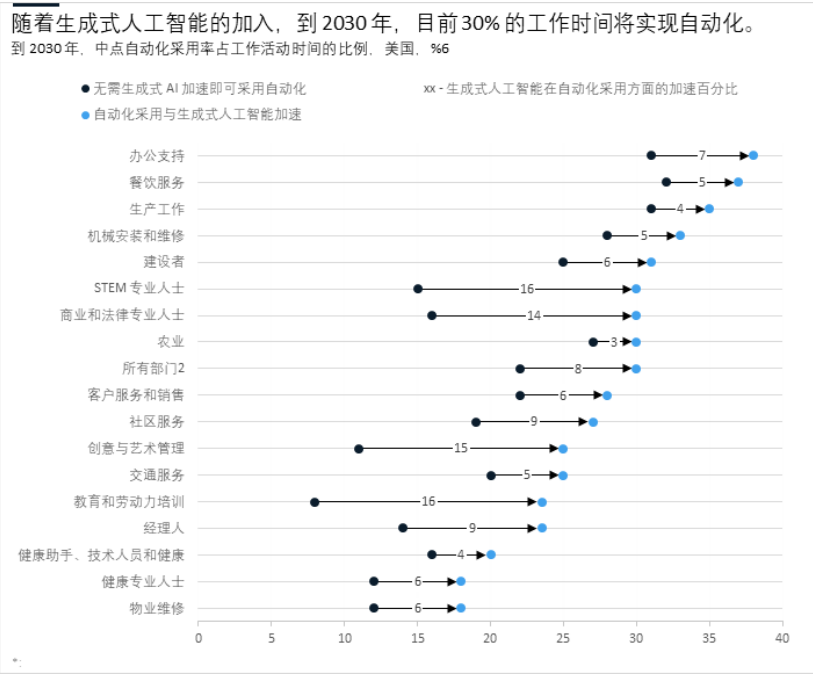
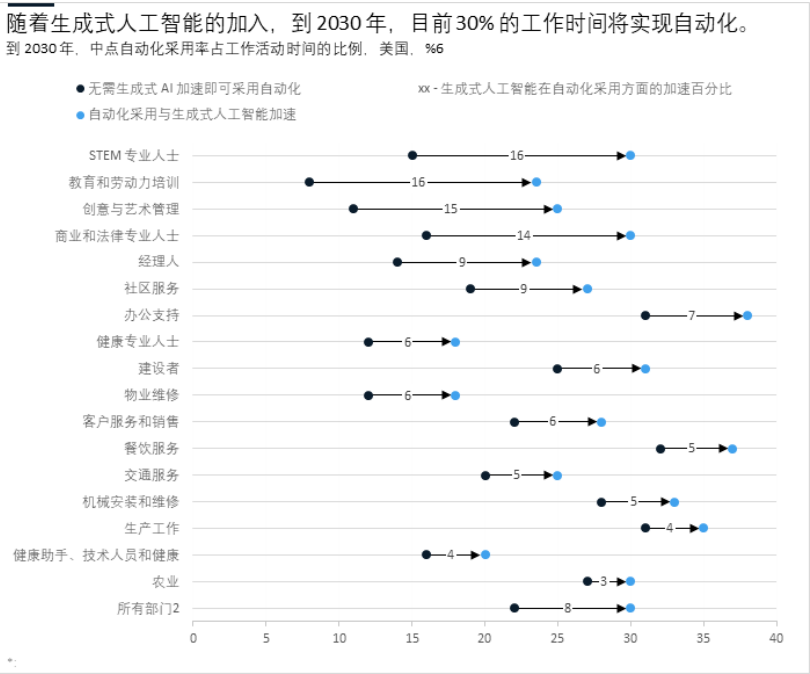
Time Line



- 适合场景： 时间、事件
- 使用功能： 时间线
- 教程链接：[2023-11-03: 我们所使用的各种图表类型，都是什么时候发明的？时间线，里程碑，正合适](#)

滑珠图

Arrow Chart, Sliding Dot Chart, Dumbbell



- 适合场景： 比较， 变化
- 使用功能： 滑珠图
- 教程链接：[2023-09-27: 箭头标注差异额的滑珠图，反映 AI 对各行业自动化比例的提升](#)

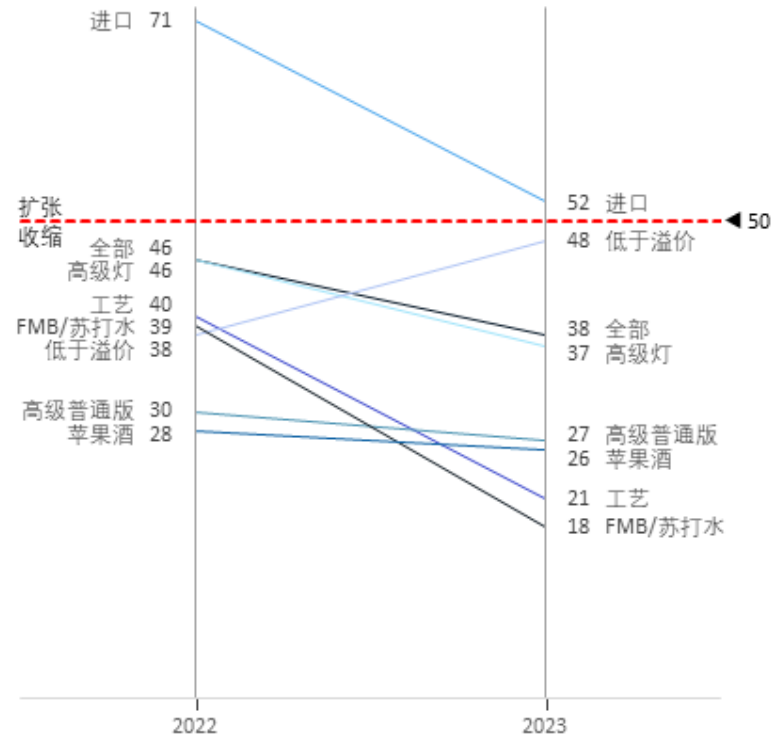
斜率图

Slope Chart

NBWA 啤酒购买者指数

2022 年 1 月与 2023 年 1 月的所有细分市场

某个细分市场的指数超过 50 意味着该细分市场的交易量正在扩张，而指数低于 50 则表明该细分市场的交易量正在收缩。



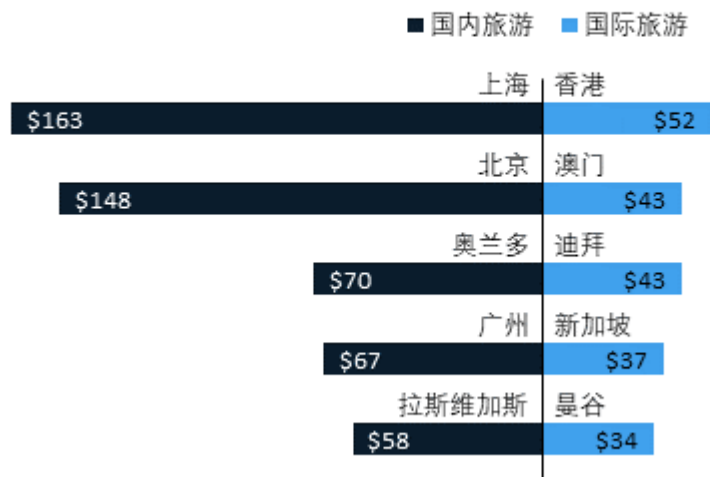
- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：斜率图，参考线
- 教程链接：[2023-09-26：这一局，“斜率图”完胜“簇状柱形图”！](#)

蝴蝶图，移动标签

Butterfly Chart

国内旅游支出超过国际主要城市

2032 年国内和国际旅游支出预测领先城市 (bn美元, 2021 年不变)



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图，移动标签
- 教程链接：[2023-09-25: “移动标签”，让数据标签在图表上指哪到哪!](#)

悬停选择的动态蝴蝶图，人口金字塔图

Butterfly Chart, Population Pyramid, Interactive

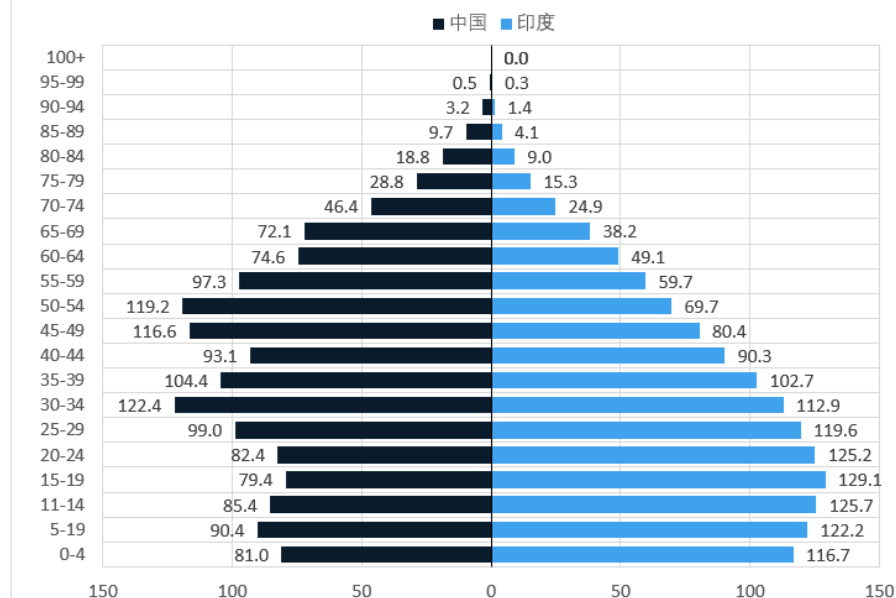
tusimple 动态人口金字塔图表，中印人口2020v2070

tusimple, 让图表更简单!

tusimpleBI.com

'2020 '2070

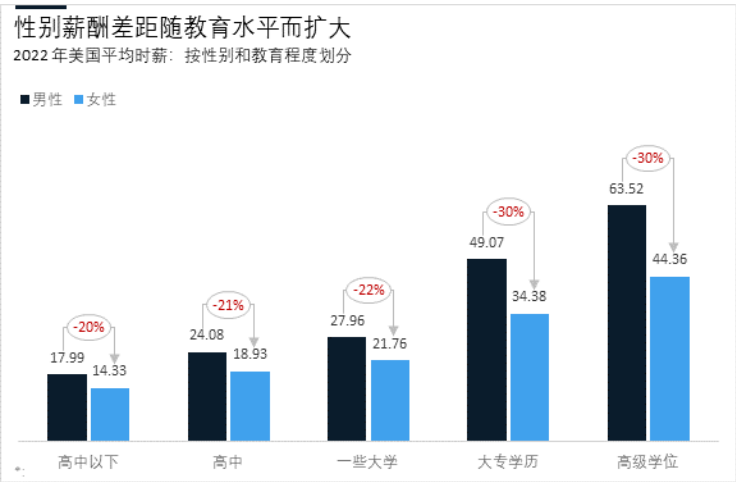
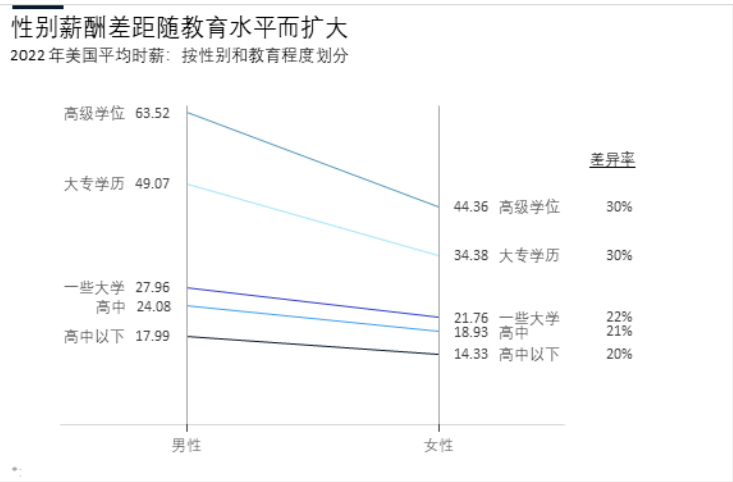
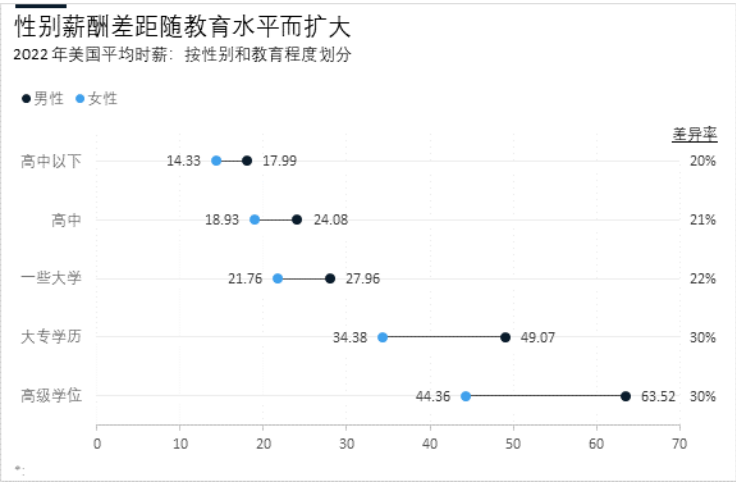
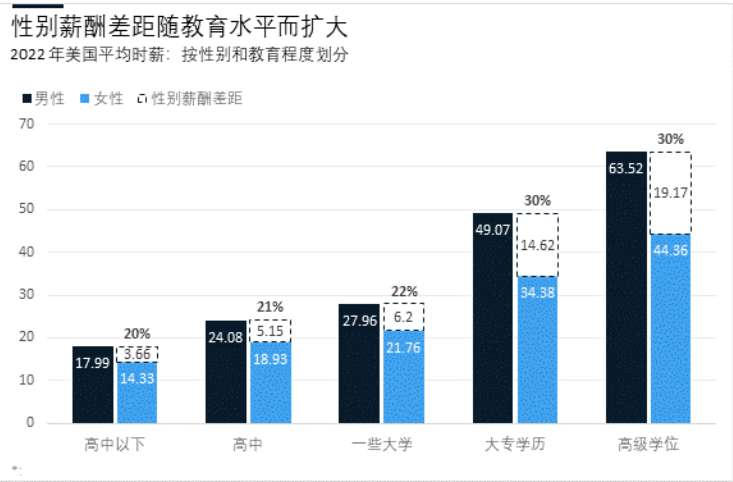
2020年，中国14%的人口年龄在64岁以上，而印度只有7%的人口年龄在64岁以上。



- 适合场景：比较
- 使用功能：蝴蝶图，悬停选择器
- 教程链接：[2023-09-22: 漂亮得不像 Excel! 悬停交互的动态人口金字塔图，呈现中印人口对比图](#)

簇堆图

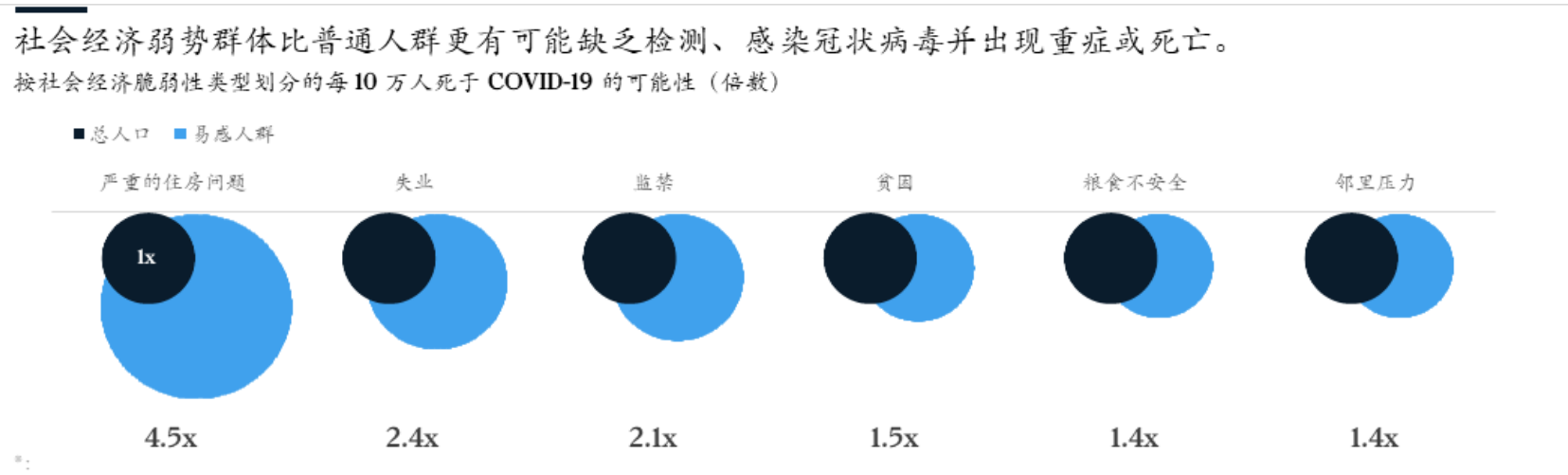
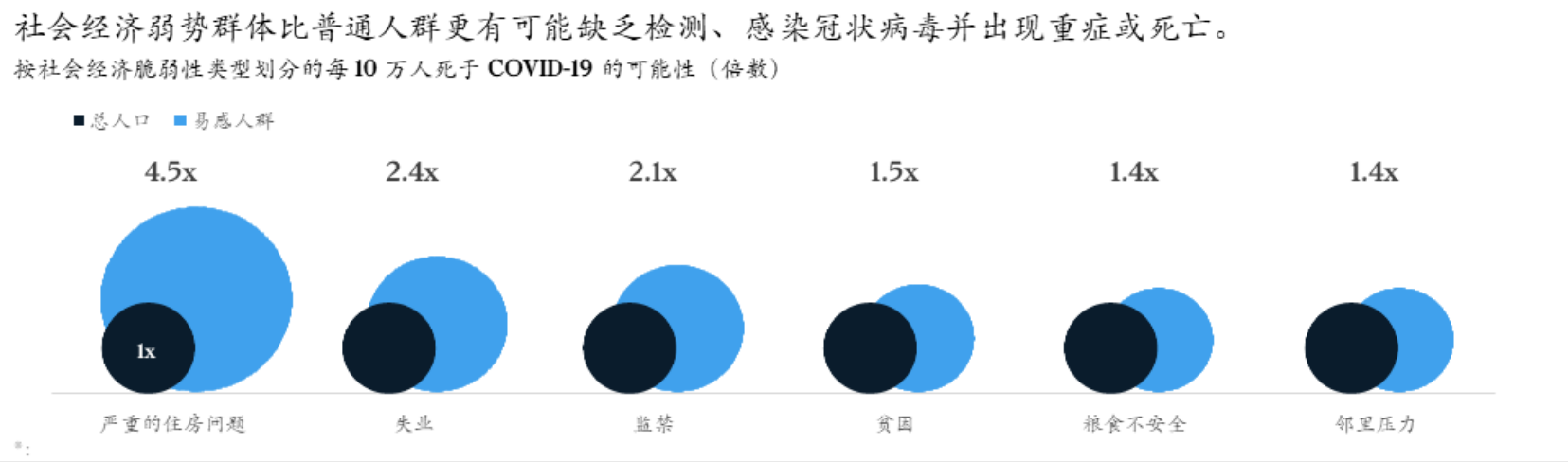
Clustered and Stacked Column Chart



- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：簇堆图
- 教程链接：[2023-09-21：“簇状+堆积”的图表效果，原来可以这样出图，竟然可以如此简单！](#)

水平气泡图，簇状气泡图

Clustered Bubbles

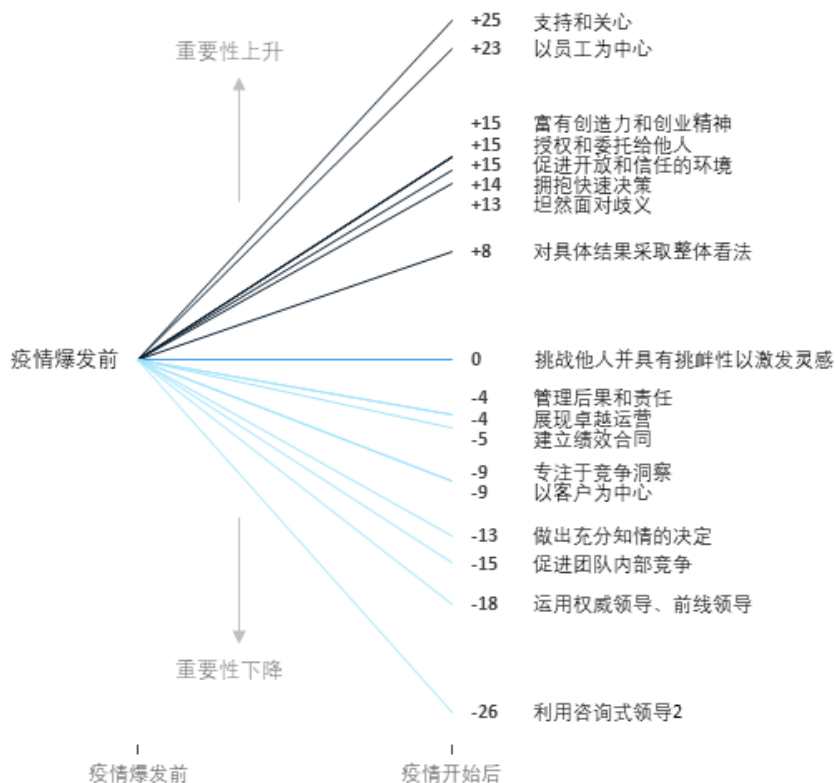


- 适合场景： 比较
- 使用功能： 水平气泡图
- 教程链接：[2023-09-20: 麦肯锡这个“簇状气泡图”，过分了，新奇特!](#)

斜率图，指数图

Slope Chart, Index

自大流行开始以来，领导行为对于消费者和零售公司的重要性已经发生了变化。
最有效的领导者表现出的领导行为，百分点变化



- 适合场景：变化
- 使用功能：斜率图
- 教程链接：[2023-09-19: 做图还是搬砖？这个简单的折线图，却因为标签问题难倒了所有的人.....](#)

人形填充的华夫图

Waffle Chart, Infographic

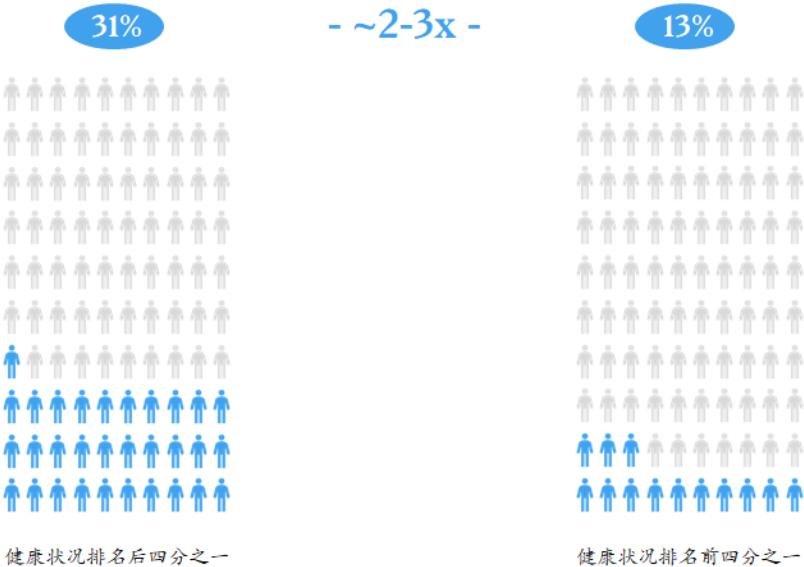
tusimple 一键插入长方形的人形华夫图演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Staff at nonprofits with bottom-quartile Health are about 2-3 times as likely to be at risk of leaving their current organization within the coming year as peers in nonprofits with top-quartile Health
健康状况排名后非营利组织的员工在未来一年内离开当前组织的风险大约是健康状况排名前四分之一的非营利组织同行的 2-3 倍

健康状况排 31%

健康状况排 13%

做法: 选中单个指标数据源, 按住 Shift 键, 点击“可选形状的华夫图”



As of 12/2022

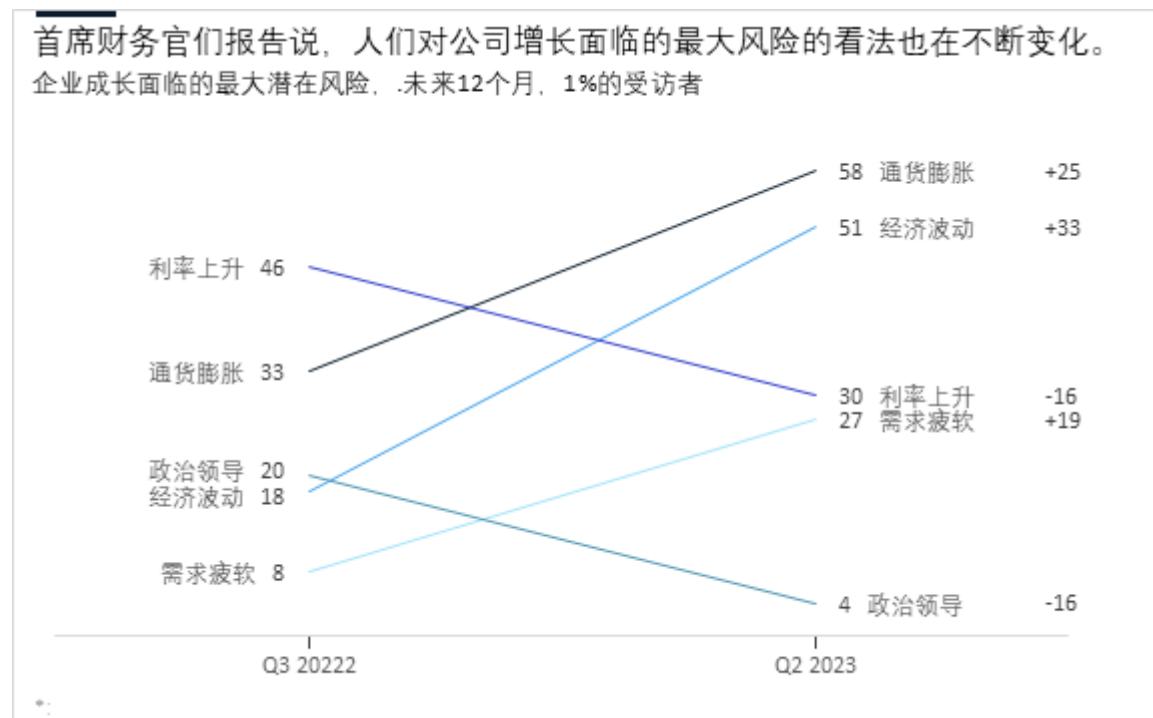
- Staff at risk of leaving their current nonprofit within the coming year
- Staff planning to stay at their current nonprofit for the coming year

Source McKinsey org 2022 Organizational Health Index (OH) for Nonprofits; Participating nonprofit institutions=74, Staff respondents=3,968
McKinsey
& Company

- 适合场景: 比例
- 使用功能: 可选形状的华夫图
- 教程链接: [2023-09-18: 200个小人排列的华夫图PPT, 居然两键就搞定了!](#)

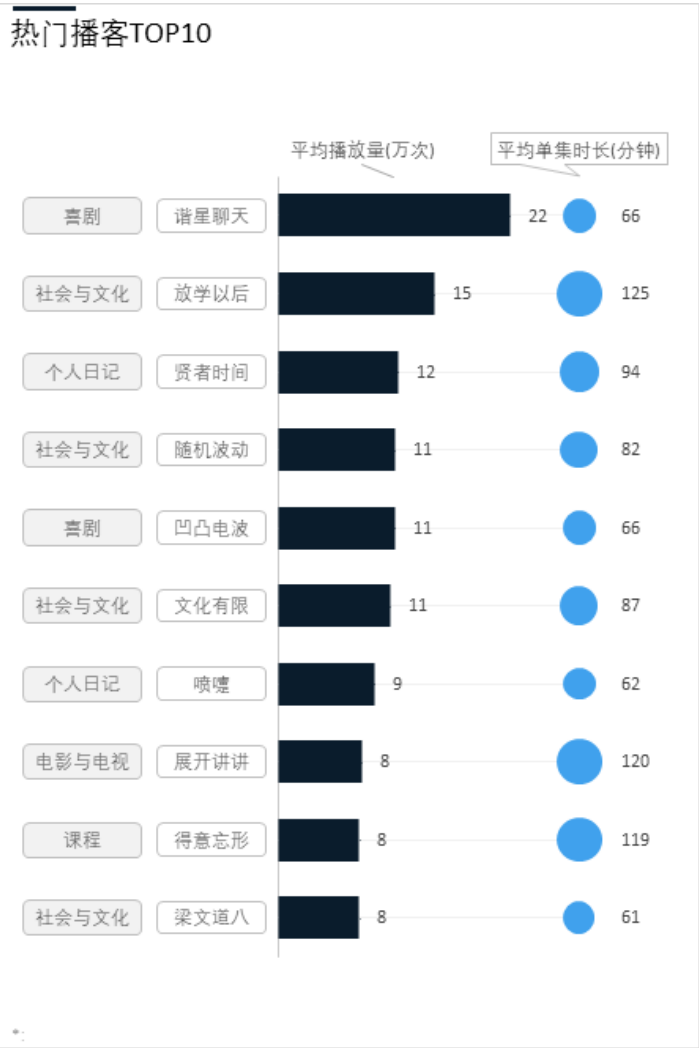
斜率图，标签列

Slope Chart, with Labels Column



- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：斜率图
- 教程链接：[2023-09-14：究竟藏了多少手？带变化量标签的斜率图，原来 tusimpleBI 早有准备！](#)

条泡图

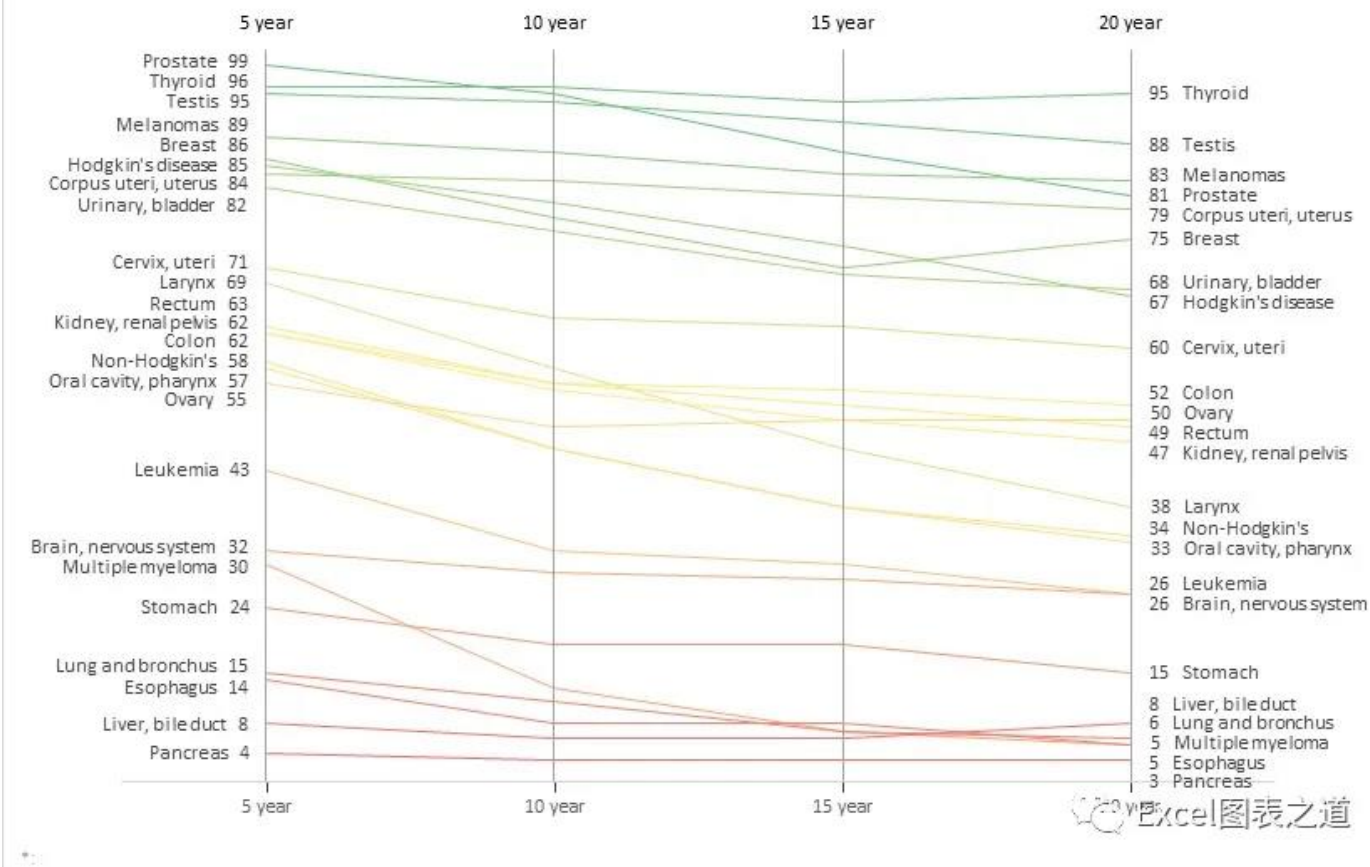


- 适合场景： 比较
- 使用功能： 条泡图
- 教程链接：[2023-09-13: 绝了！条泡图1例，重点练习标签工具的运用](#)

斜率图

Slope Chart

tusimpleBI 的斜率图 - 多时间点

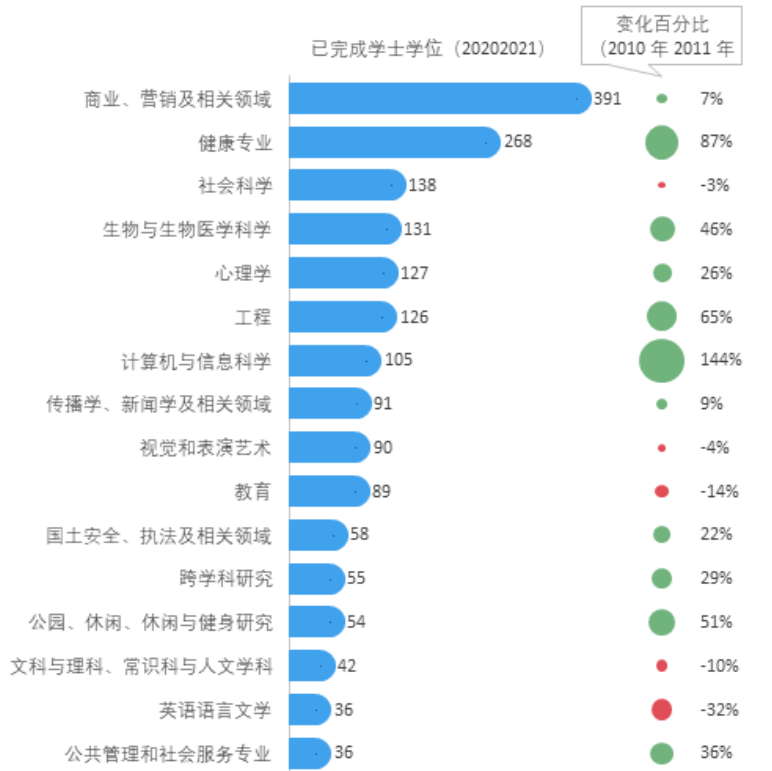


- 适合场景：变化
- 使用功能：斜率图
- 教程链接：

条泡图

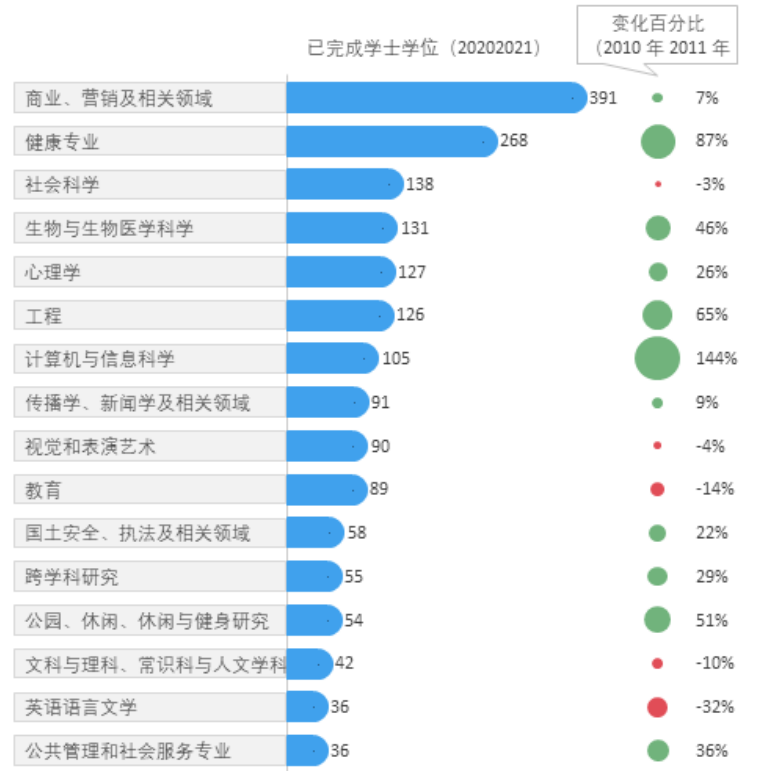
美国本科学位的增长和下降

该图显示了2020-2021学年完成的大学学士学位数量以及十年变化。完成学位数少于30,000的专业不包括在内。



美国本科学位的增长和下降

该图显示了2020-2021学年完成的大学学士学位数量以及十年变化。完成学位数少于30,000的专业不包括在内。



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：条泡图
- 教程链接：[2023-09-11：美国最受欢迎的本科专业是哪些？条泡图反映人数和变化率](#)

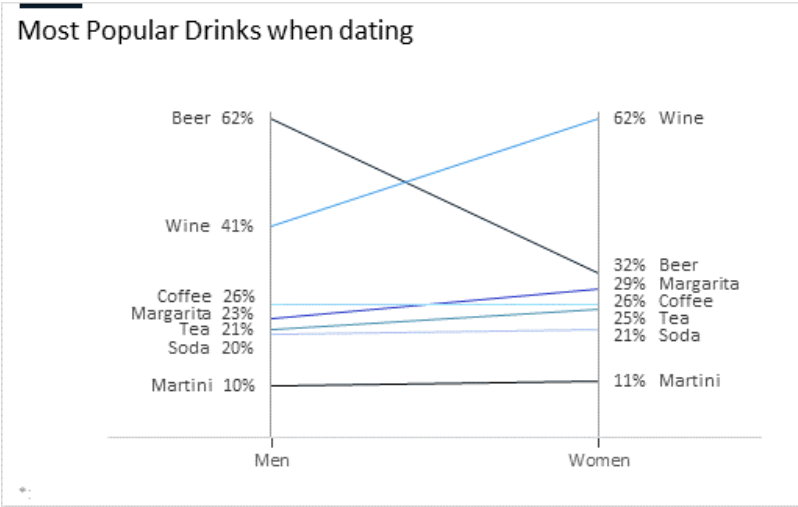
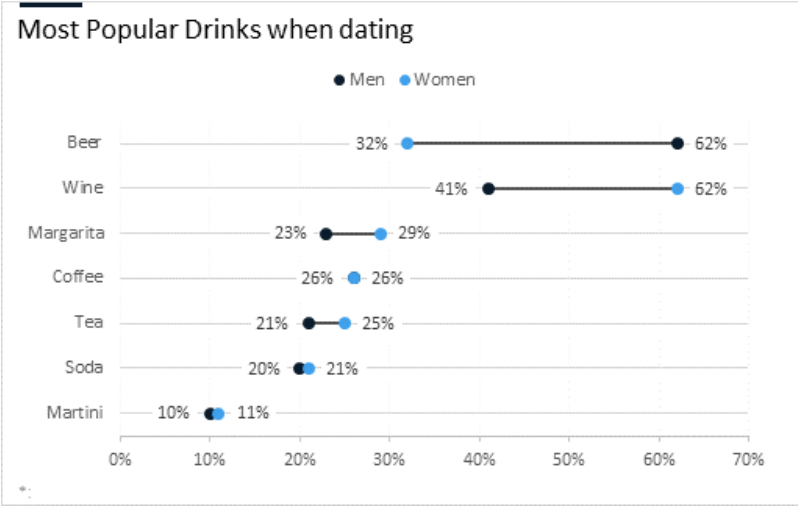
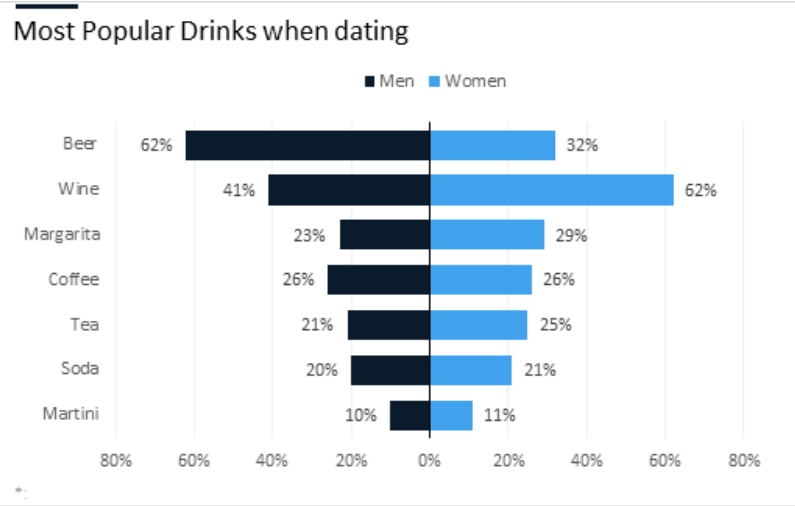
矩阵气泡图

Matrix Bubble Chart



- 适合场景： 比较
- 使用功能： 矩阵气泡图
- 教程链接：[2023-09-08：利用“矩阵气泡图”制作 16宫格气泡图，这个信息图够新颖！](#)

蝴蝶图，滑珠图，斜率图



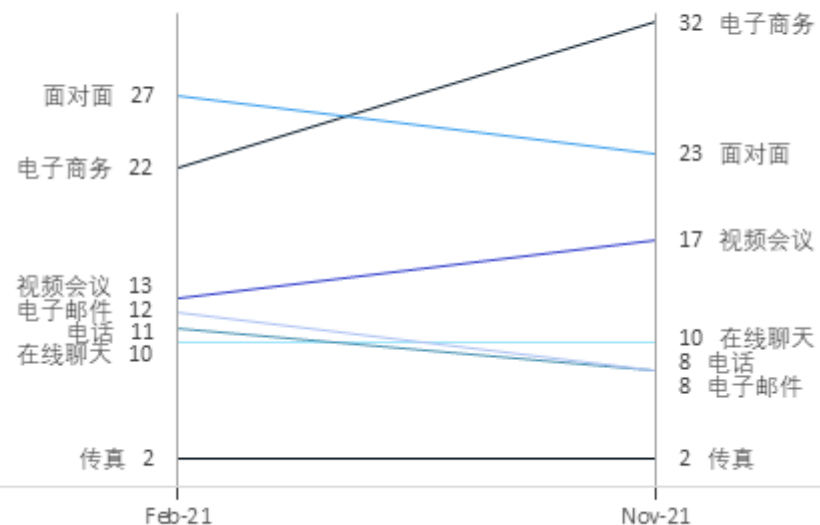
- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图，滑珠图，斜率图
- 教程链接：[2023-09-07: 约会时，男性和女性都喜欢点什么饮料喝？图表选择1例](#)

斜率图

Slope Chart

电子商务是多个B2B最有效的销售渠道。

销售渠道的有效性，将渠道确定为最有效的受访者百分比，仅限美国*



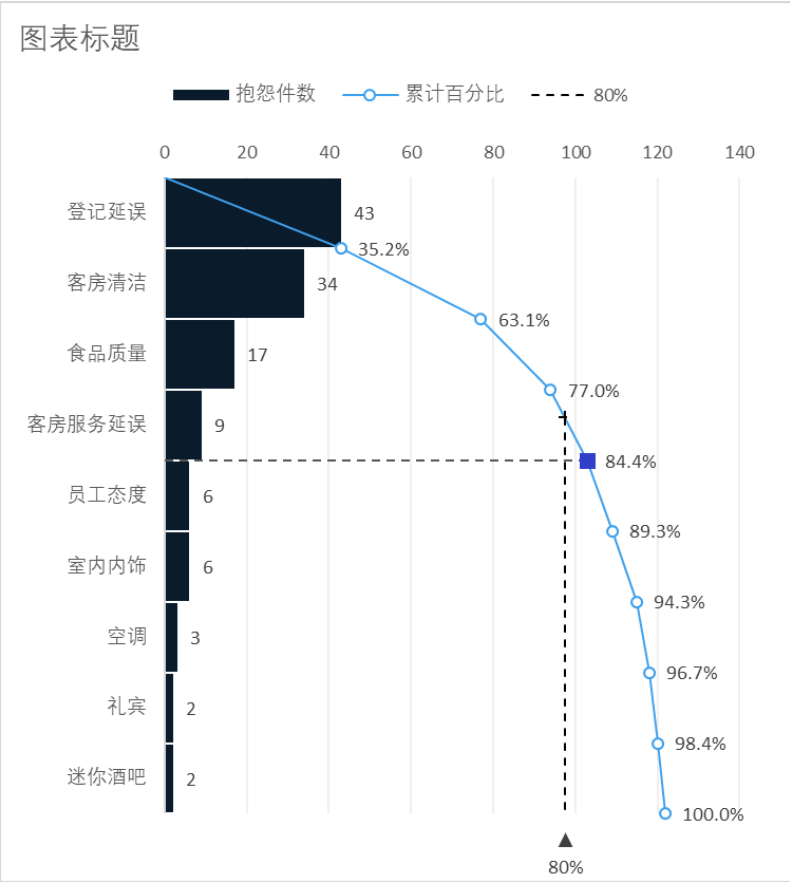
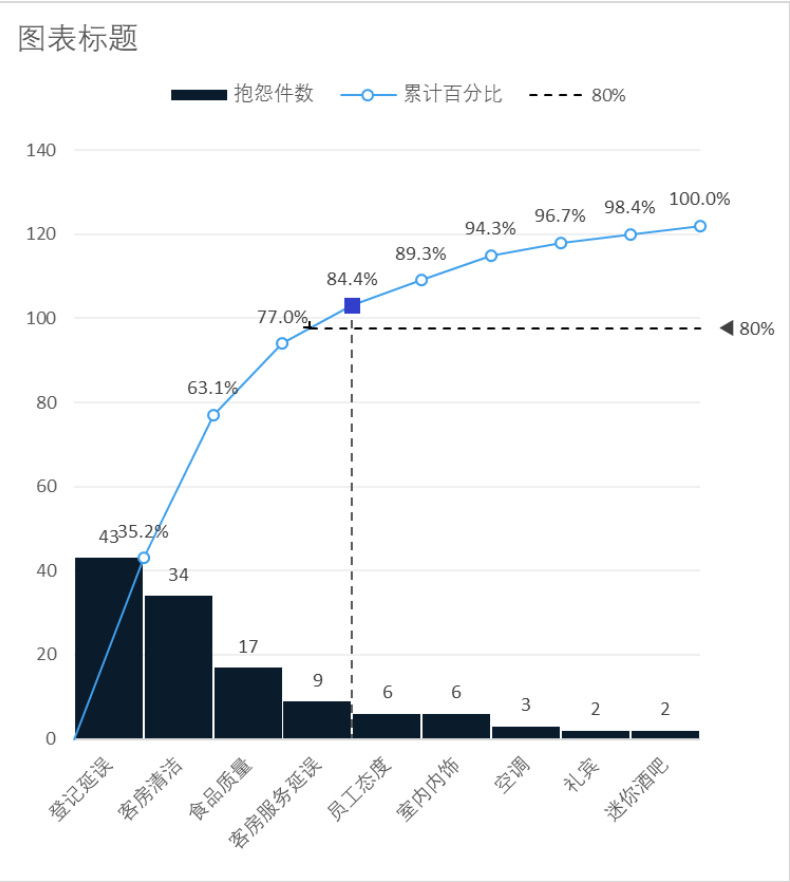
- 适合场景：比较，变化

- 使用功能：斜率图

- 教程链接：[2023-09-06：上升还是下降？“斜率图”让你看得一清二楚！](#)

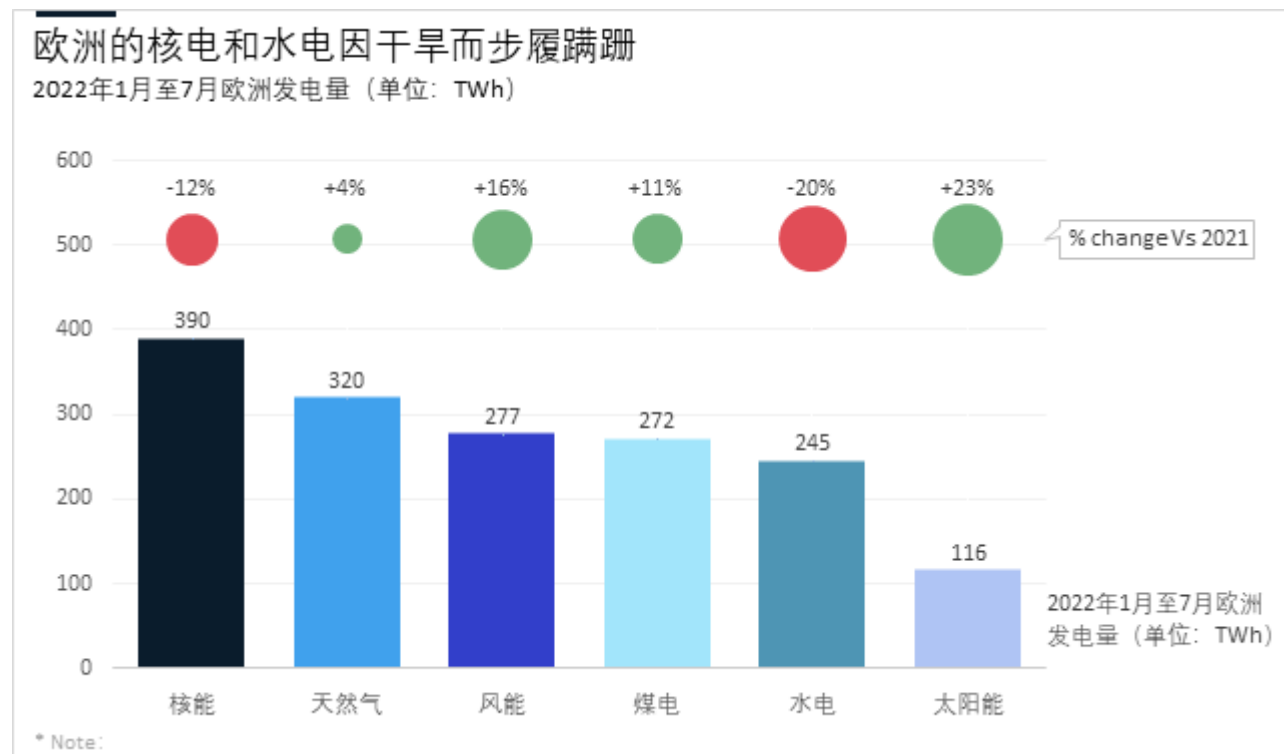
帕累托图

Pareto Chart



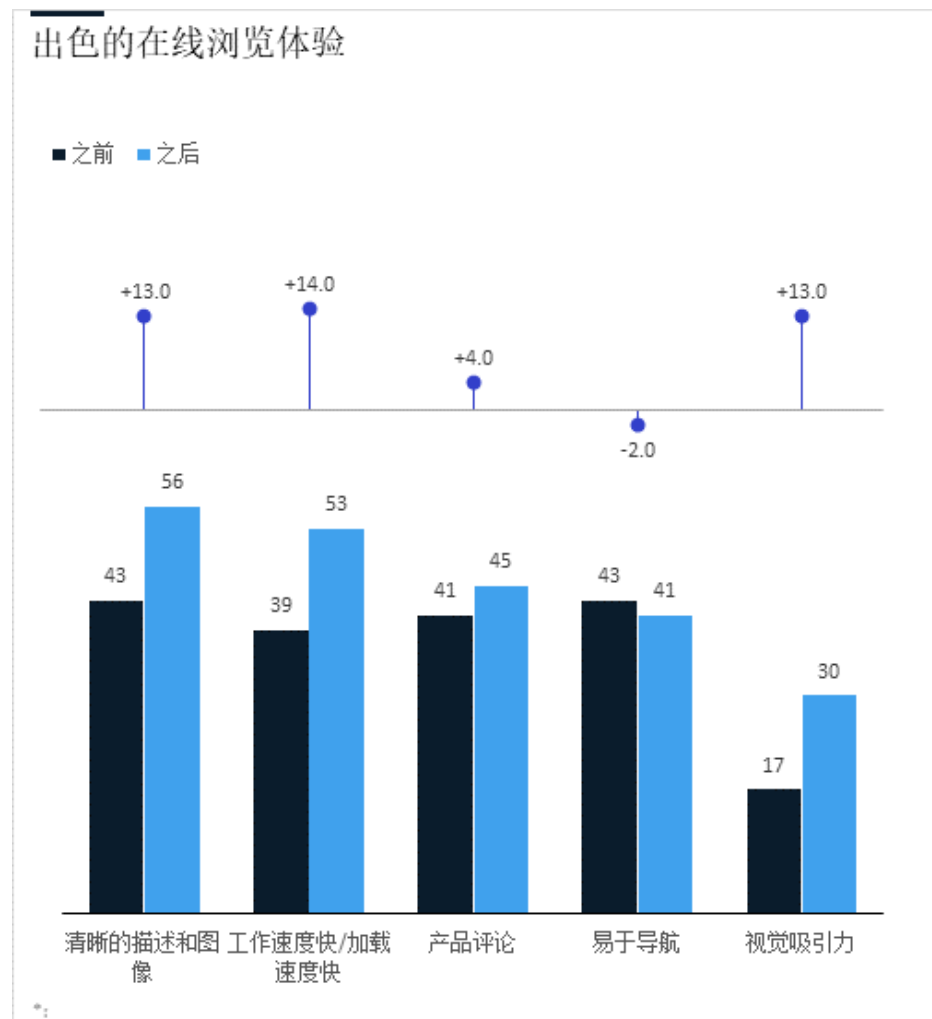
- 适合场景：质量分析
- 使用功能：帕累托图
- 教程链接：[2023-09-05：一个“标准的”帕累托图究竟应该画成什么样？tusimpleBI 帕累托图优化详解](#)

柱泡图



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：柱泡图
- 教程链接：[2023-07-06：发烧级！柱泡图的高级技巧应用1例：二阶次的图表之道](#)

柱线图，柱钉图



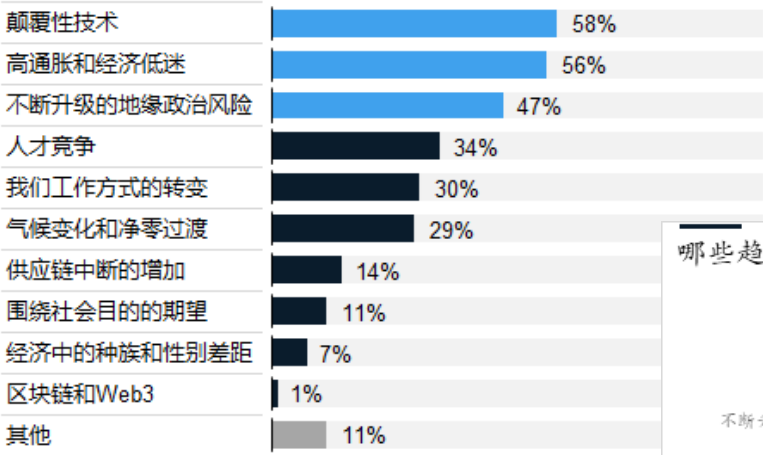
- 适合场景：比较
- 使用功能：柱线图
- 教程链接：[2023-06-29: 麦肯锡的这个“簇状柱形图+大头针”怎么做？可以从tusimpleBI的“柱线图”变化过来](#)

数据条

tusimple 一键插入 补齐100%的数据条演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

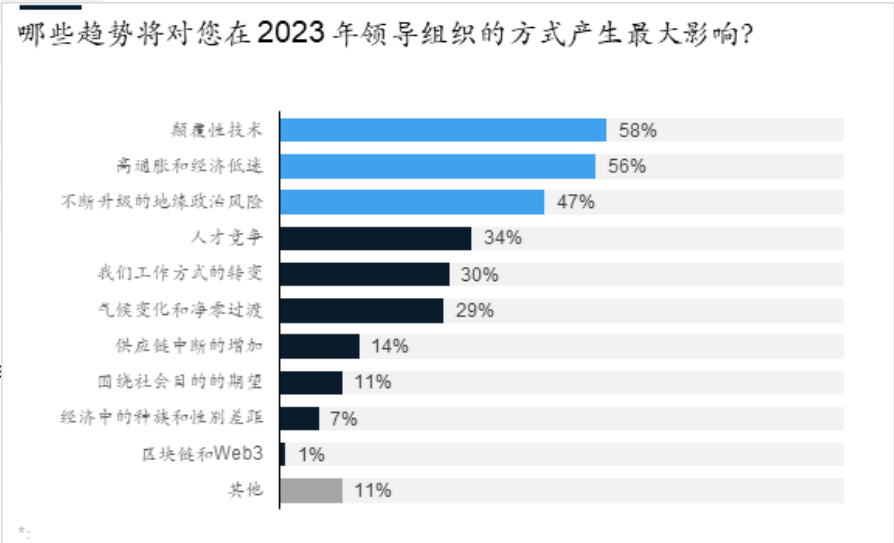
Which trends will have 哪些趋势将对您在 2023 年领导组织的方式产生最大影响?

% of respondents (n=73)



McKinsey
& Company
Duamew 船acmrtr ComerCEC -ltnde stwng lerdt ham the pgiet ima

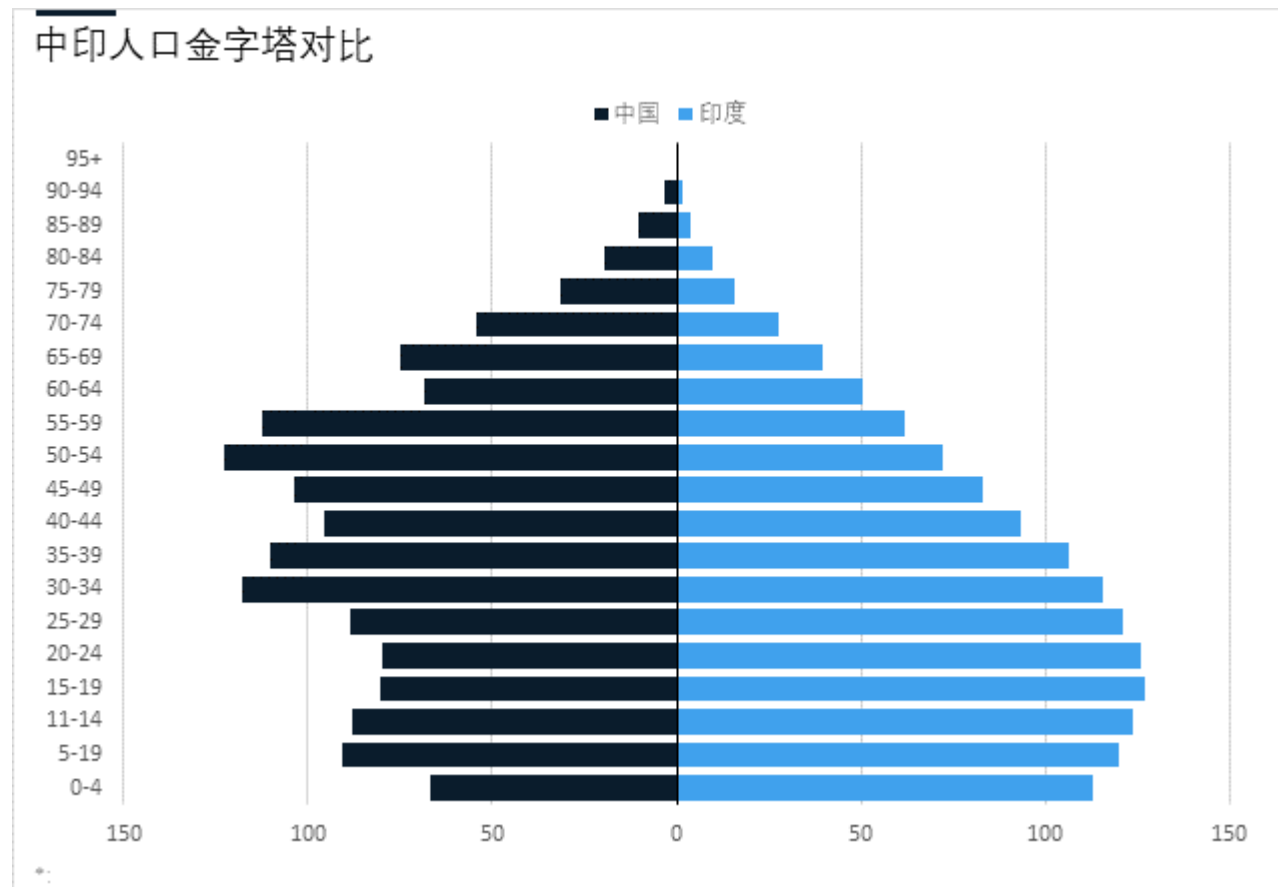
哪些趋势将对您在 2023 年领导组织的方式产生最大影响?



- 适合场景： 比较， 100%
- 使用功能： 数据条
- 教程链接： [2023-06-27: 补齐100%的数据条、条形图，自己做也不难，但插件实在太快了!](#)

蝴蝶图，人口金字塔图

Butterfly Chart, Population pyramid

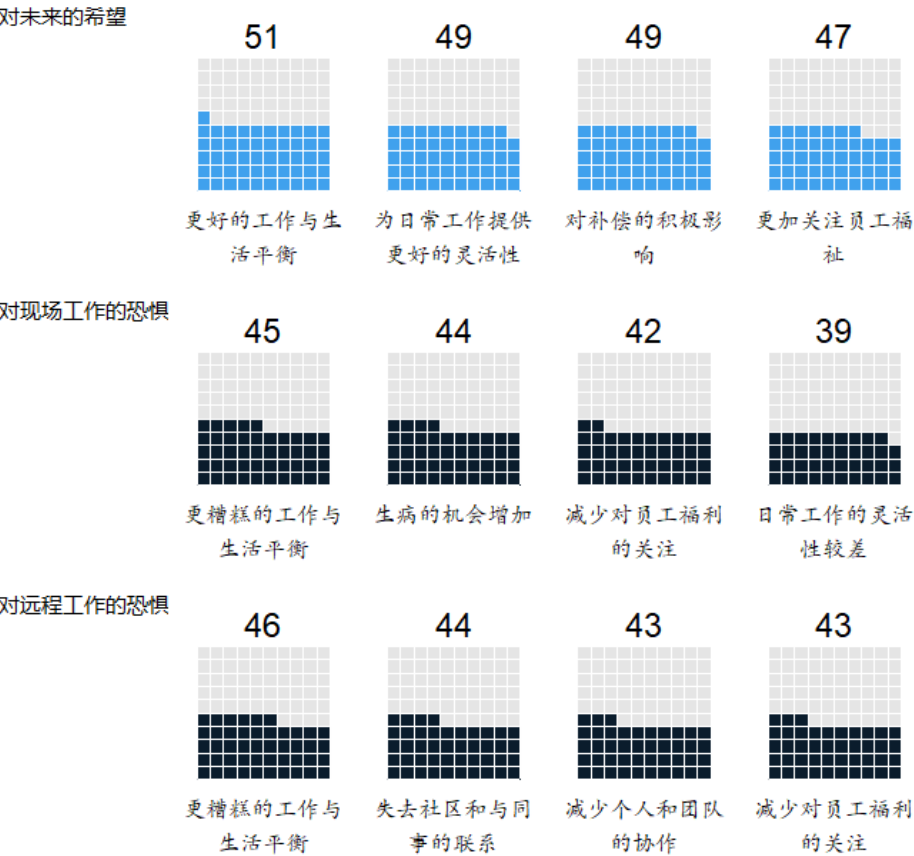


- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[2023-06-26: 3个人口金字塔图，就清楚地画出了这个世界的人口构成和趋势!](#)
- [2023-04-27: 你知道中印人口年龄分布对比是什么样的吗，“人口金字塔”一键出图!](#)

华夫图

Waffle Chart, Infographic

员工对未来的希望和恐惧反映了对灵活性、福利和薪酬的关注
员工 前 4 名希望和恐惧，% 调查参与者



- 适合场景： 比例
- 使用功能： 华夫图
- 教程链接：[2023-06-19: 麦肯锡图表1鱼2吃（1）：一页纸12个华夫图表，只需1键出图！](#)

选项卡切换的动态华夫图

Waffle Chart, Infographic, Interactive



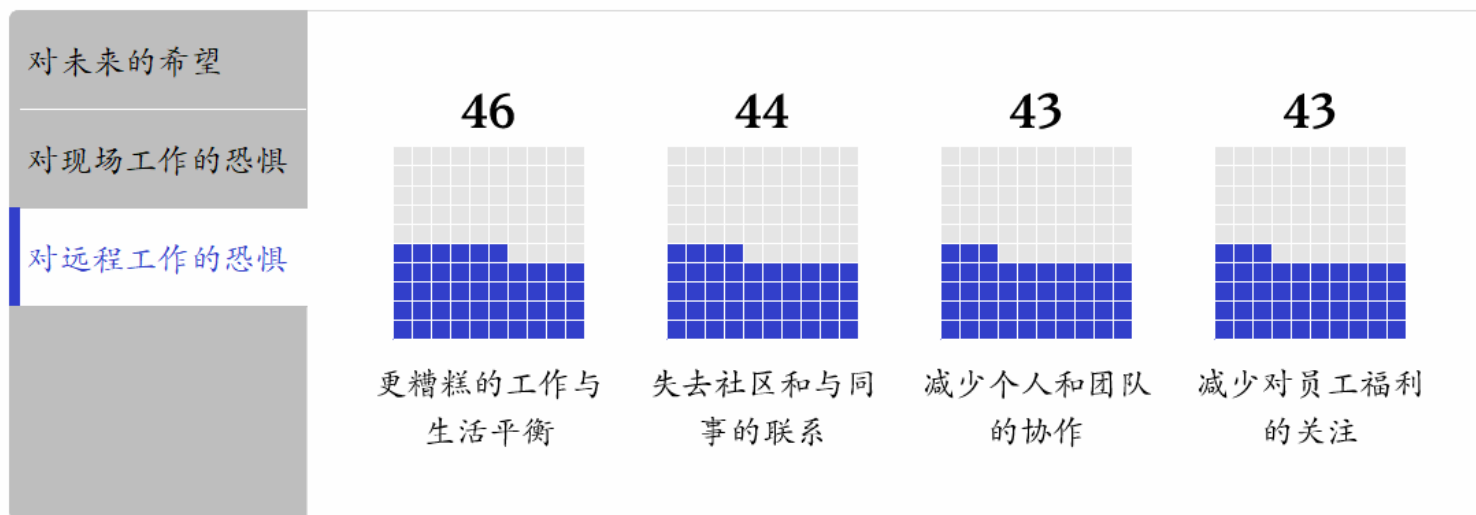
动态华夫图表1例

tusimple, 让图表更简单!

tusimpleBI.com

员工对未来的希望和恐惧反映了对灵活性、福利和薪酬的关注

员工 前4名希望和恐惧, % 调查参与者



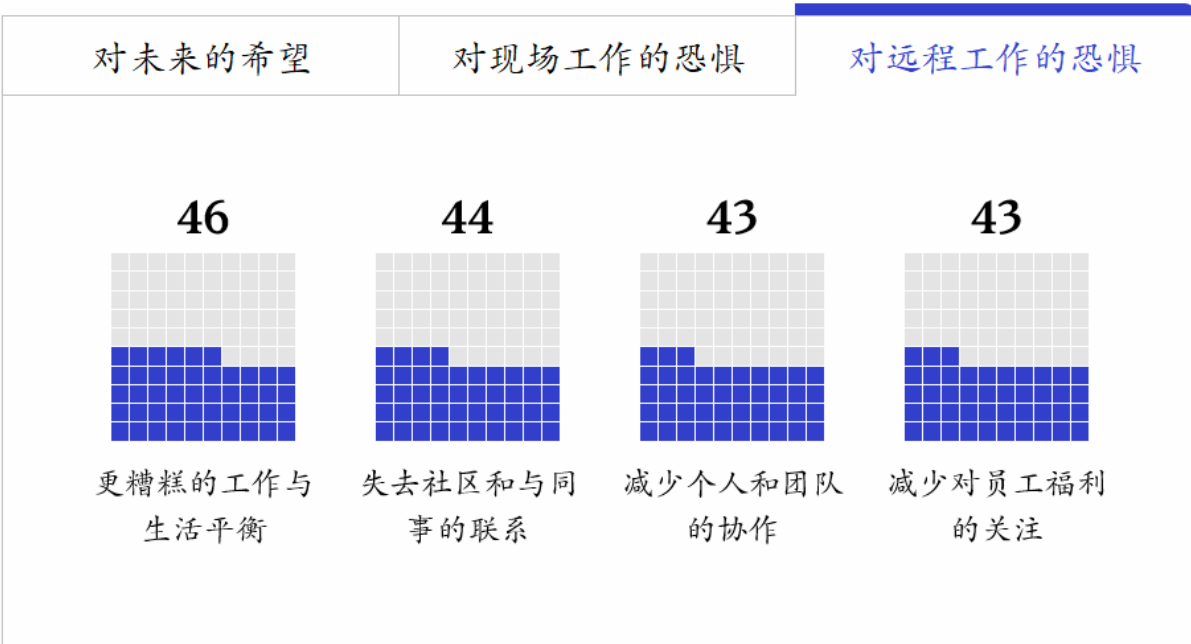
- 适合场景: 比例
- 使用功能: 华夫图, 选项卡
- 教程链接: [2023-06-20: 麦肯锡图表1鱼2吃\(2\): 选项卡切换的动态华夫图, 时尚得不像 Excel!](#)

选项卡切换的动态华夫图

Waffle Chart, Infographic, Interactive

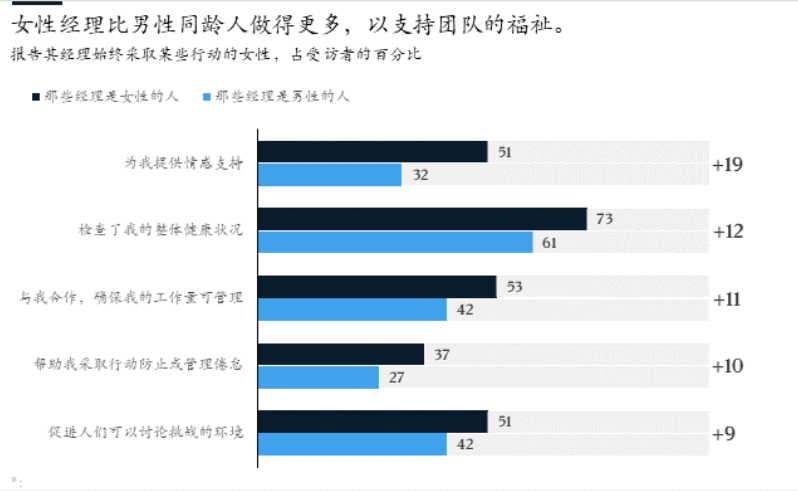
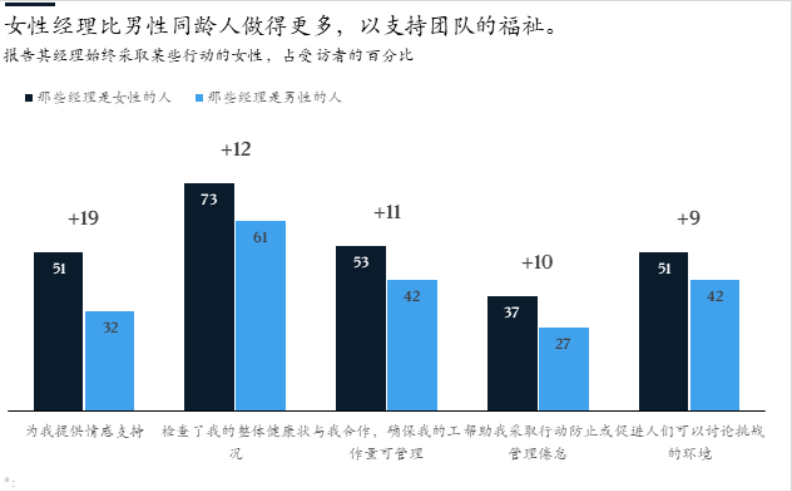
tusimple 动态华夫图表1例
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

员工对未来的希望和恐惧反映了对灵活性、福利和薪酬的关注
员工 前4名希望和恐惧, % 调查参与者



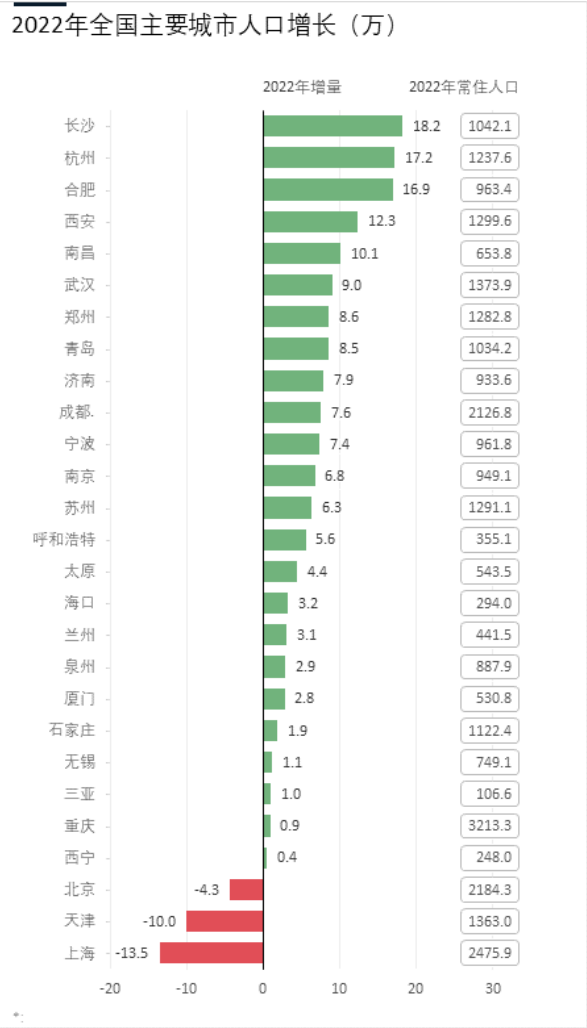
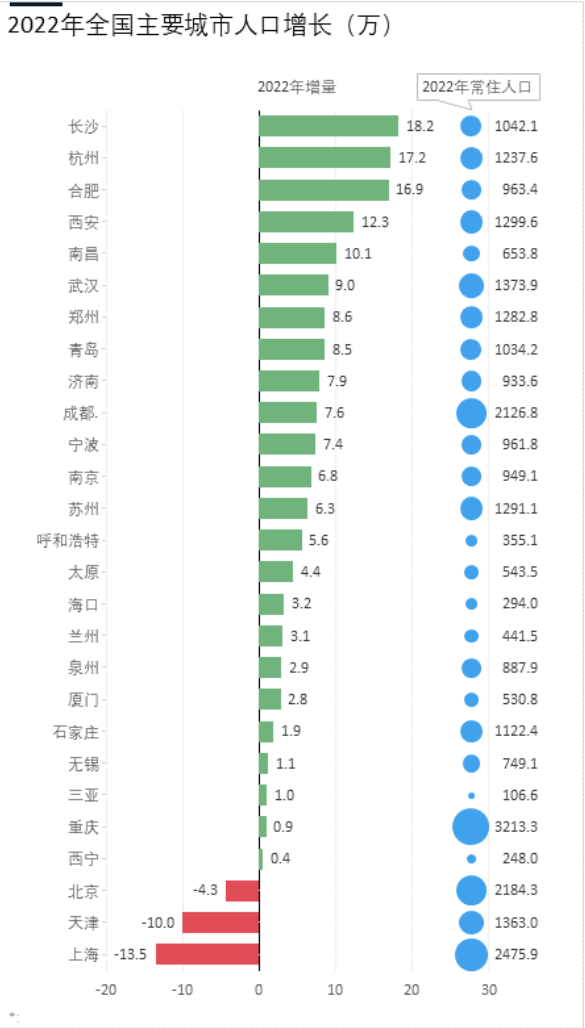
- 适合场景：比例
- 使用功能：华夫图，选项卡
- 教程链接：[2023-06-20: 麦肯锡图表1鱼2吃（2）：选项卡切换的动态华夫图，时尚得不像 Excel!](#)

簇状字符箭头，簇堆图



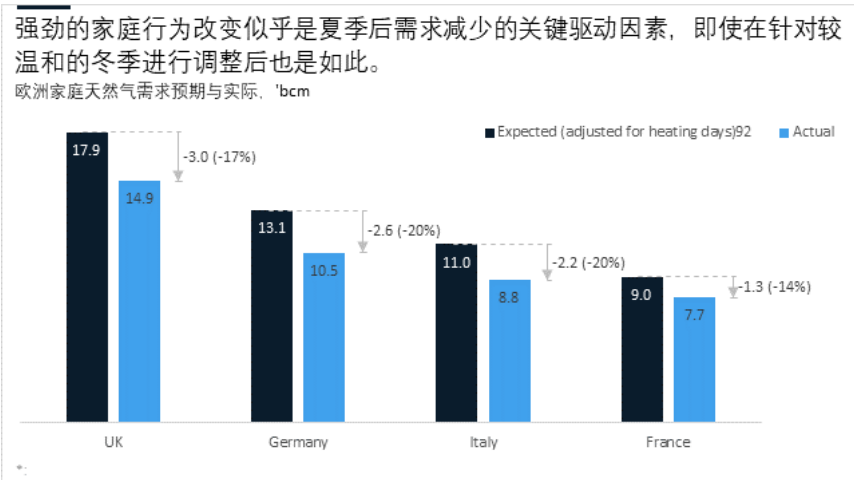
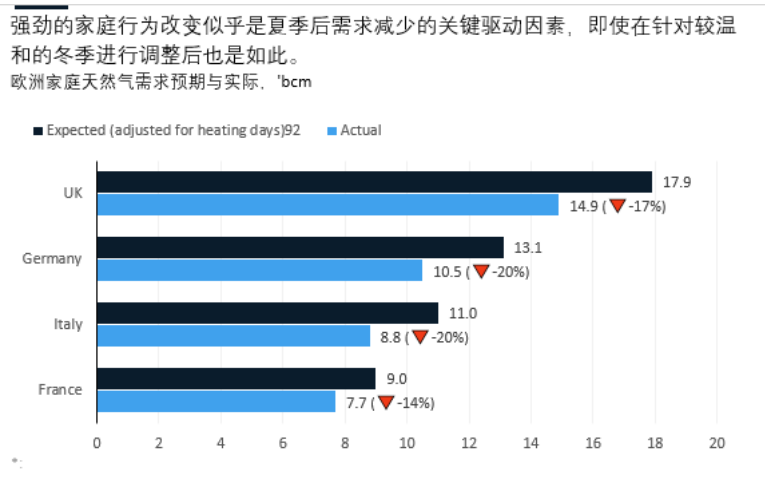
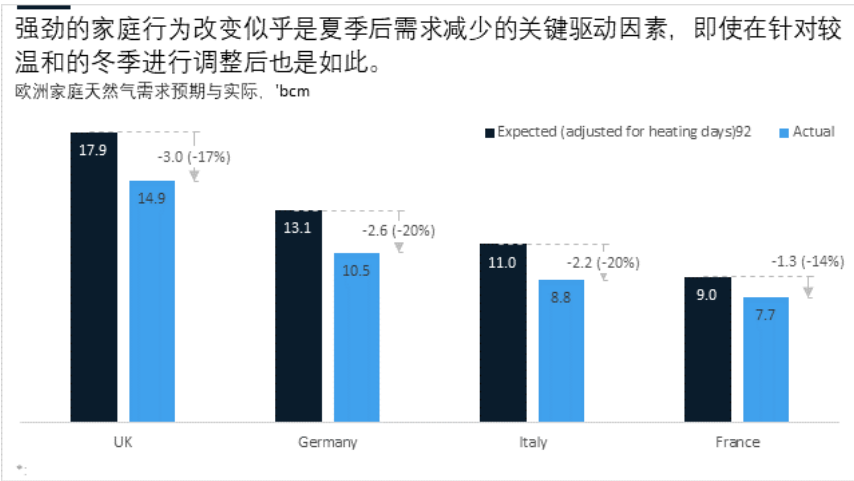
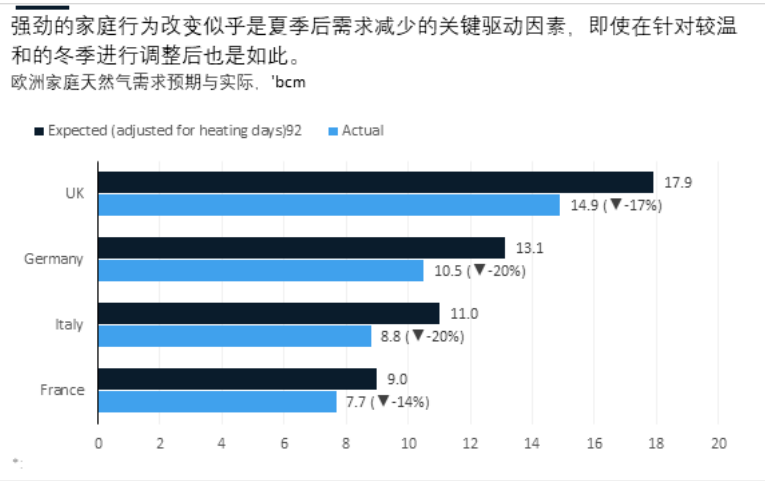
- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：簇状字符箭头，簇堆图
- 教程链接：[2023-06-15：麦肯锡一题多做：女领导比男领导更靠谱！（1）](#)
- [2023-06-16：麦肯锡图表一题多做，女性领导比男性领导更靠谱！（2）](#)

条泡图，条签图



- 适合场景： 比较2个指标
- 使用功能： 条泡图， 条签图
- 教程链接：[2023-06-14：“逃离北上广”后，人口流向了哪些城市？最大的二线城市赢家是……](#)

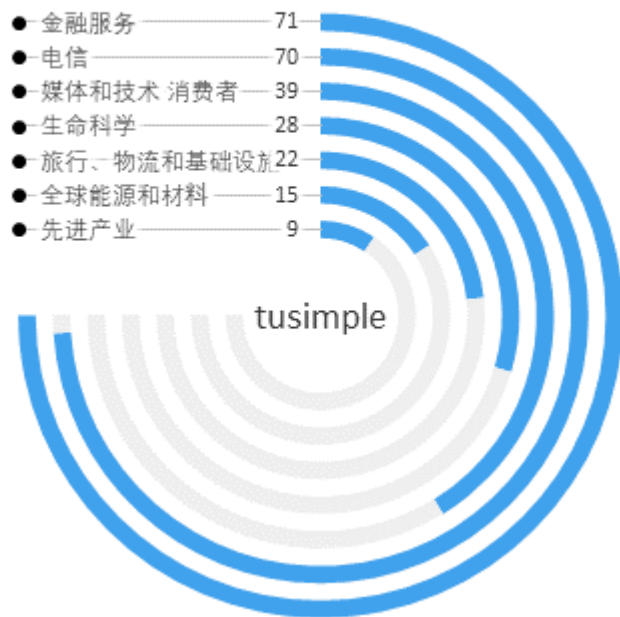
簇状箭头，簇状字符箭头



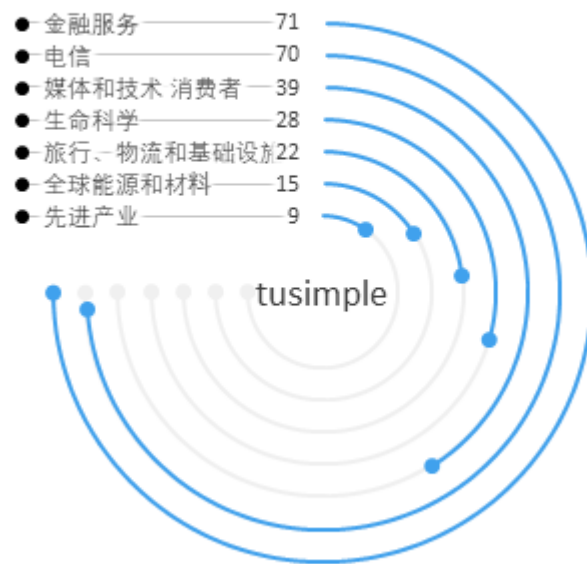
- 适合场景： 比较，差异
- 使用功能： 簇状箭头
- 教程链接：[2023-06-13: 麦肯锡图表1题2做：2种方法标识簇状图表的差异率，图表立即就不一样了！](#)

跑道图

技术使不同行业的业务转型产生了高达 71% 的价值。
依赖于技术的业务转型影响的百分比



技术使不同行业的业务转型产生了高达 71% 的价值。
依赖于技术的业务转型影响的百分比

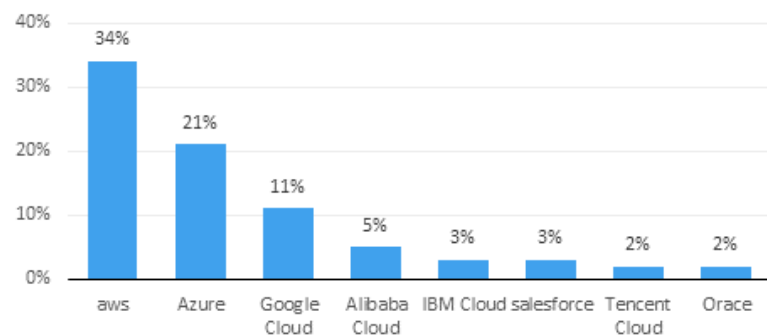


- 适合场景：比较
- 使用功能：跑道图
- 教程链接：[2023-06-12: 麦肯锡图表1题4做，到什么山头唱什么歌!](#)

图表选择

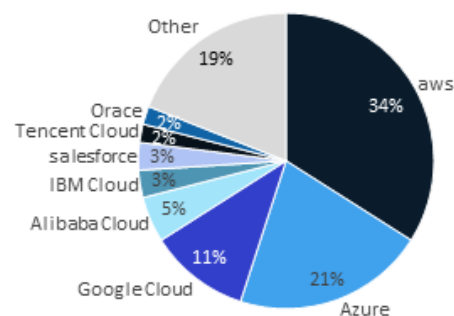
亚马逊、微软和谷歌主导云市场

2022 年第三季度领先云基础设施服务提供商的全球市场份额*



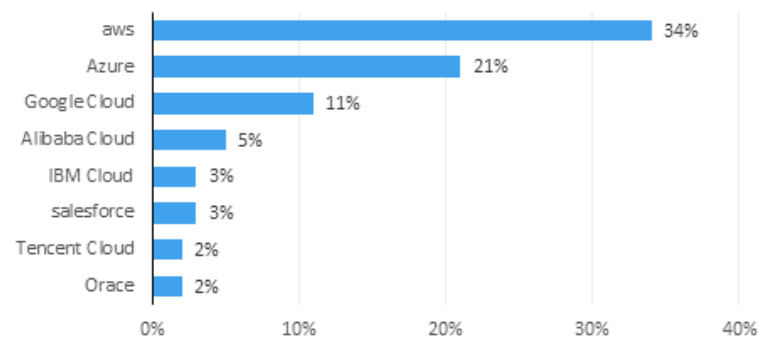
亚马逊、微软和谷歌主导云市场

2022 年第三季度领先云基础设施服务提供商的全球市场份额*



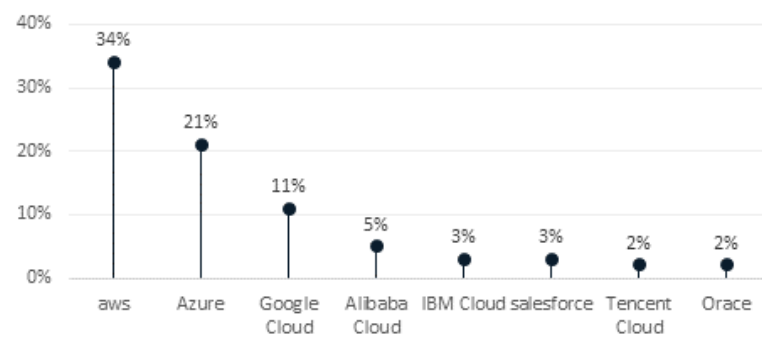
亚马逊、微软和谷歌主导云市场

2022 年第三季度领先云基础设施服务提供商的全球市场份额*



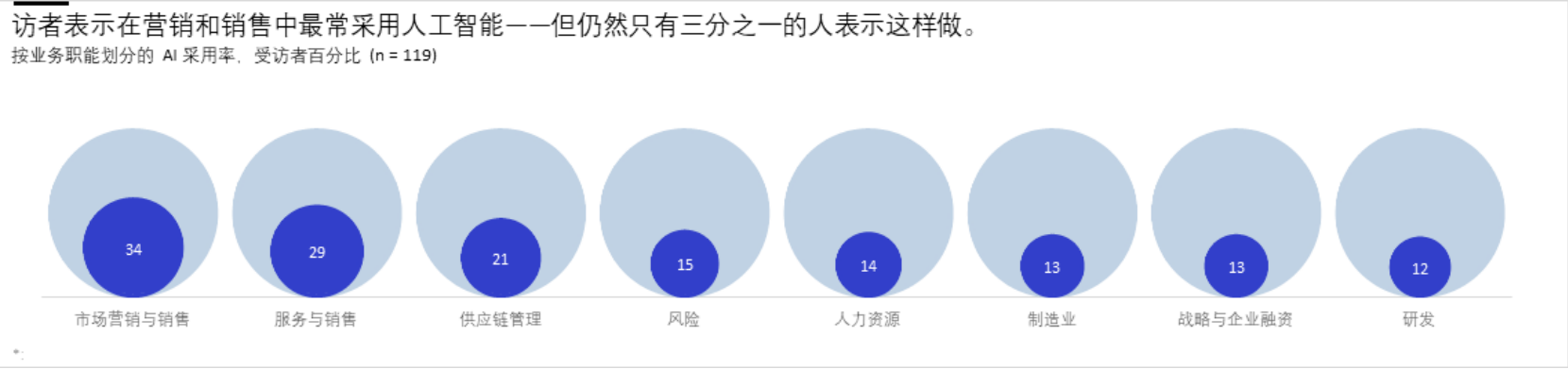
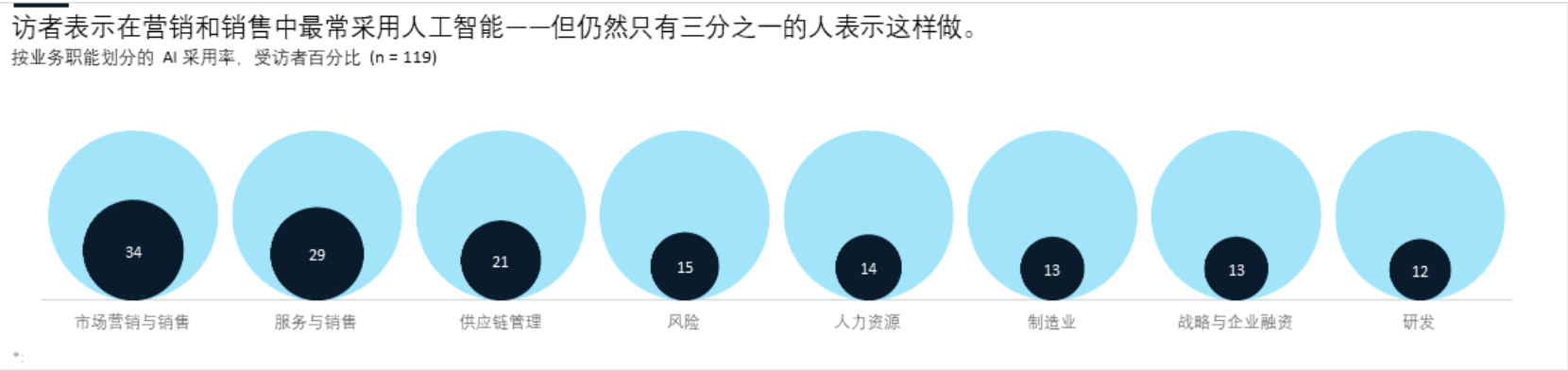
亚马逊、微软和谷歌主导云市场

2022 年第三季度领先云基础设施服务提供商的全球市场份额*



- 适合场景：比较，占比
- 使用功能：内外标签
- 教程链接：[2023-06-08: 几大云厂商的市场份额比较，你会用什么图表反映？](#)

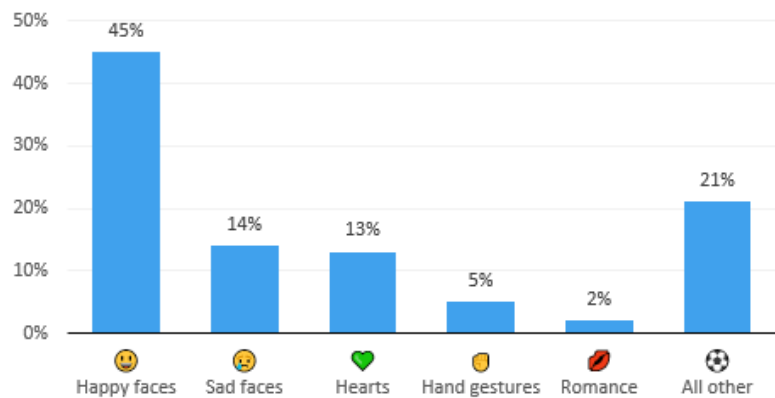
水平气泡图



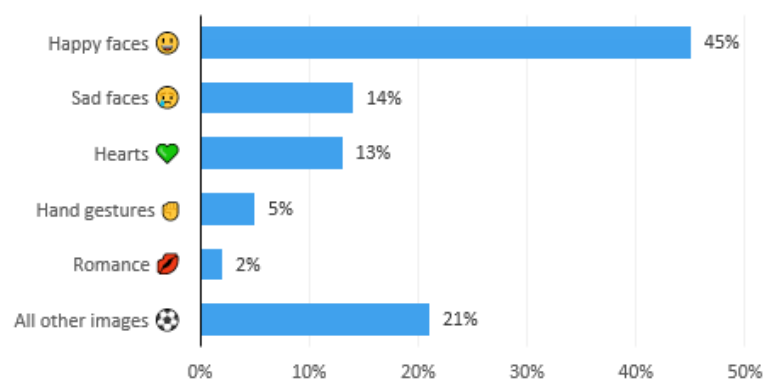
- 适合场景： 比较
- 使用功能： 水平气泡图
- 教程链接：[2023-06-07：麦肯锡“水平气泡图”看 AI 采用率，哪些岗位最易受影响？](#)

表情符号

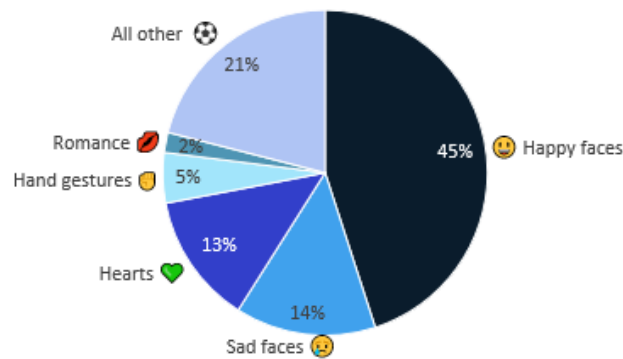
最常用的表情符号



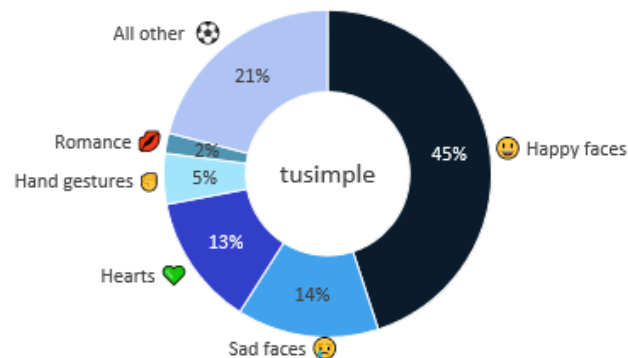
最常用的表情符号



最常用的表情符号

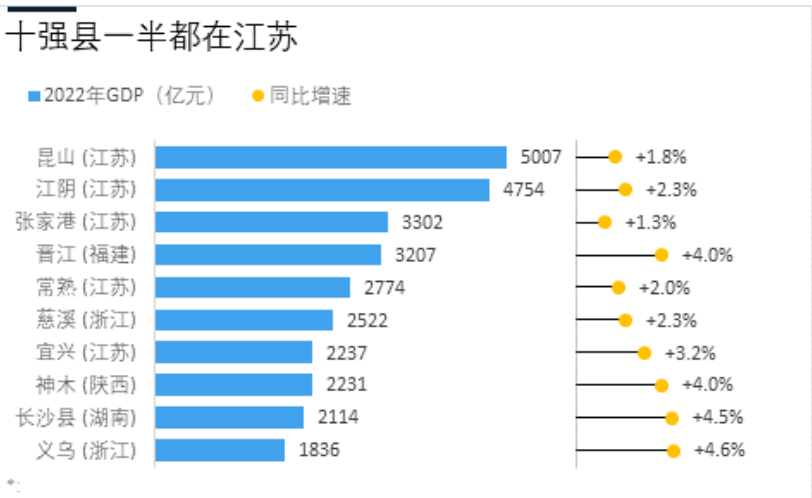
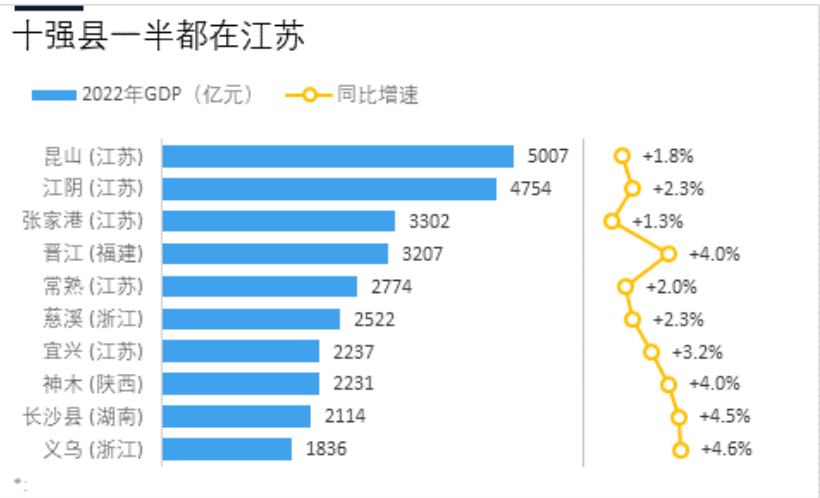
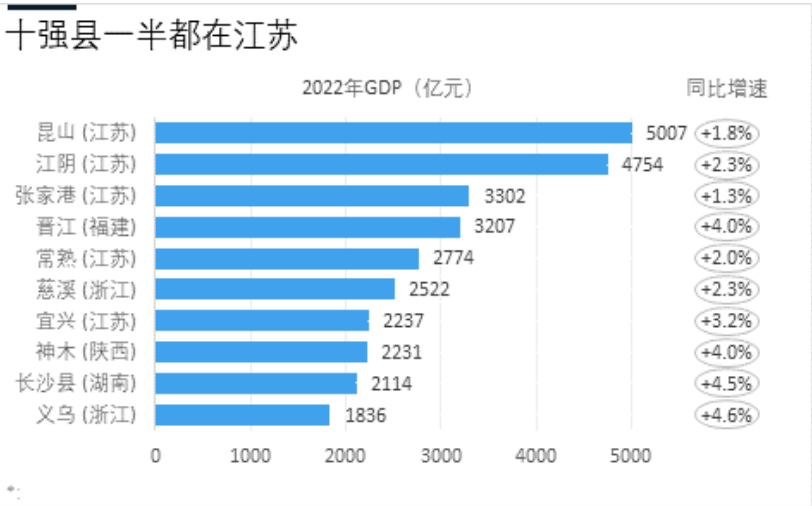
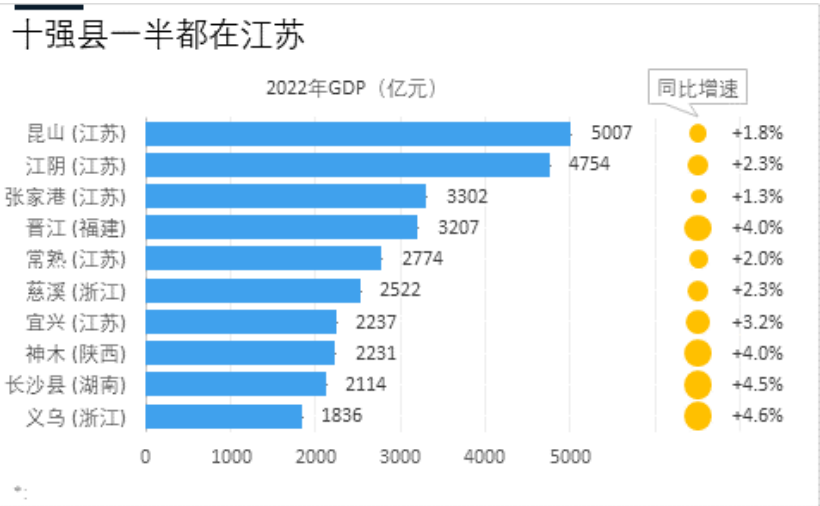


最常用的表情符号



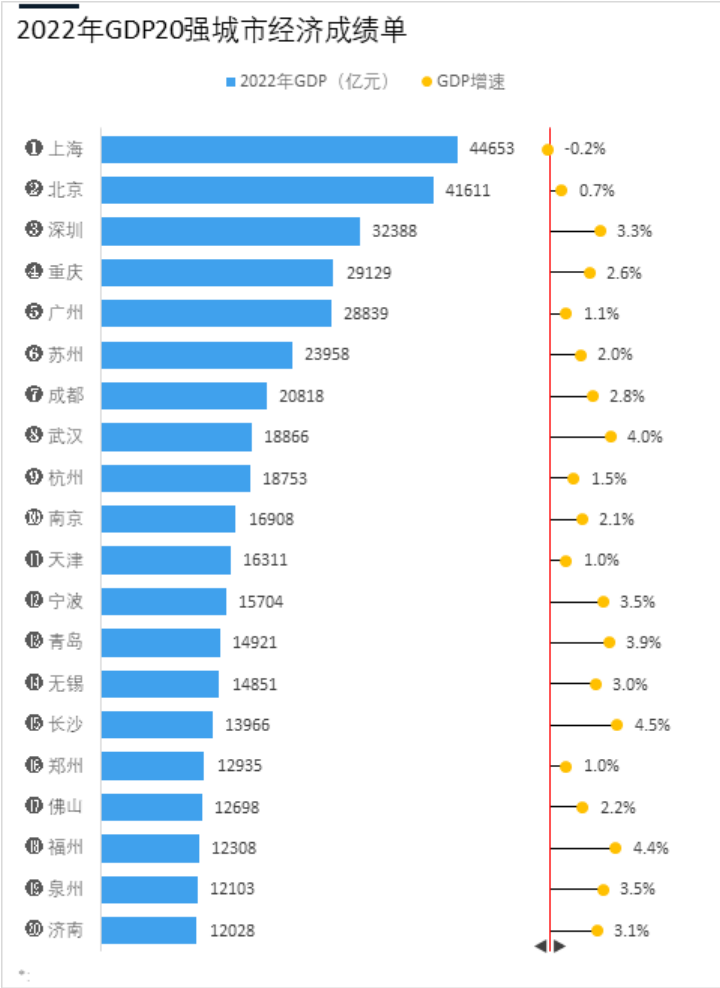
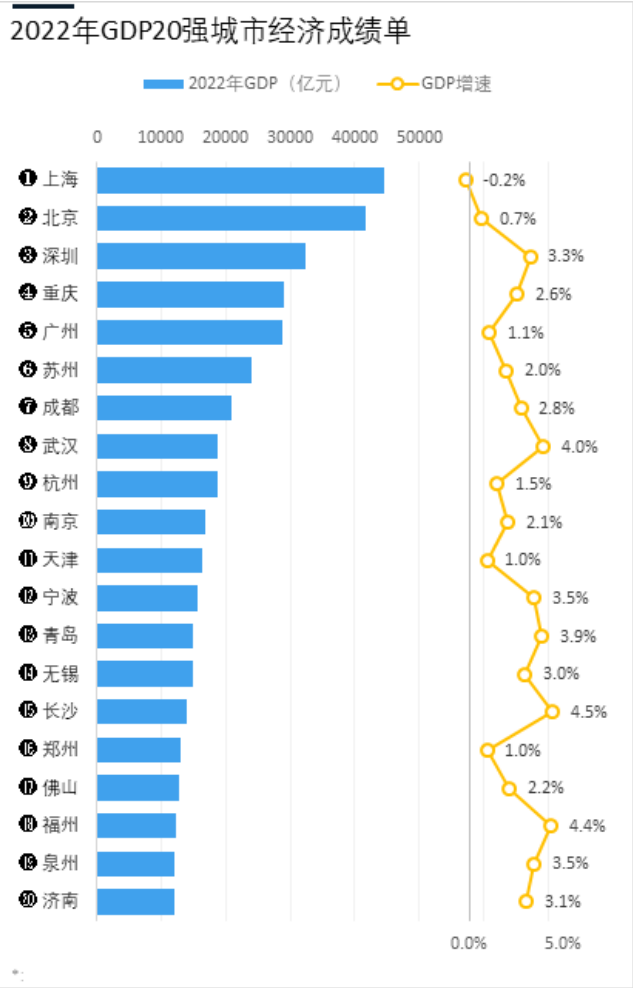
- 适合场景：形象化
- 使用功能：
- 教程链接：[2023-06-06：8 种图表形式显示：最常用的表情符号有哪些？图表里可以显示彩色表情啦！](#)
- [2023-06-05：当 Excel 图表可以显示彩色的表情符号，又可以玩出多少花样！](#)

条泡图，条签图，条线图，条钉图



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：条泡图等
- 教程链接：[2023-06-01：全国10强县，一半在江苏！8种新颖图表反映1个绝对指标和1个相对指标](#)

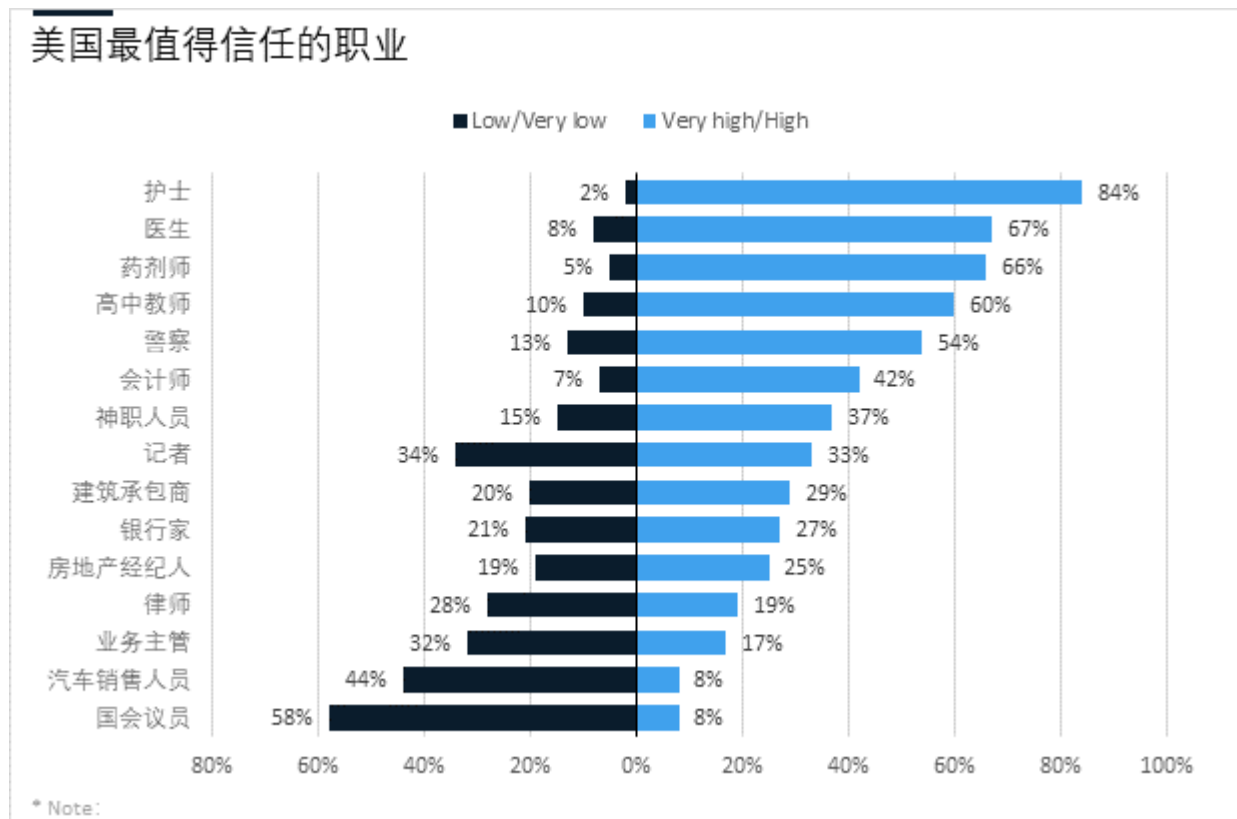
条线图，条钉图



- 适合场景： 比较2个指标
- 使用功能： 条线图
- 教程链接：[2023-05-31: 2022年GDP20强城市经济成绩单出炉！一图反映GDP的总量和增速](#)

蝴蝶图

Butterfly Chart



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[2023-04-28：用“蝴蝶图”反映调查问卷数据：最满意 VS 最不满意](#)

嵌套方块图，转换为并列

Nested Square Chart

到 2050 年实现净零排放需要大幅增加实物资产支出。

2021-50 年在能源、交通、工业、建筑、农业、林业和其他土地利用方面的年均支出，万亿美元



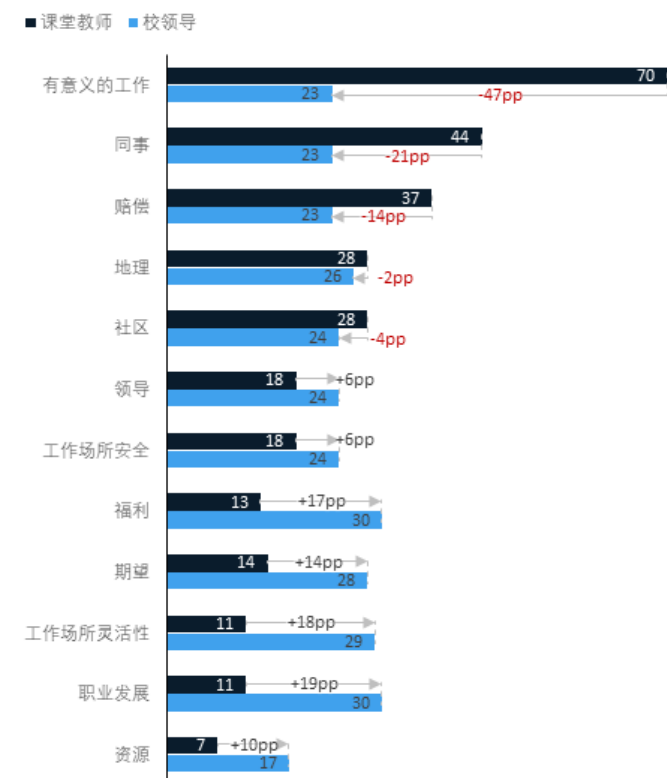
- 适合场景：比较
- 使用功能：嵌套方块图
- 教程链接：[2023-04-26：嵌套方块图的解读逻辑：嵌套还是半包围，包含还是并列？](#)

簇状增长箭头

Mckinsey Style Arrows and Labels

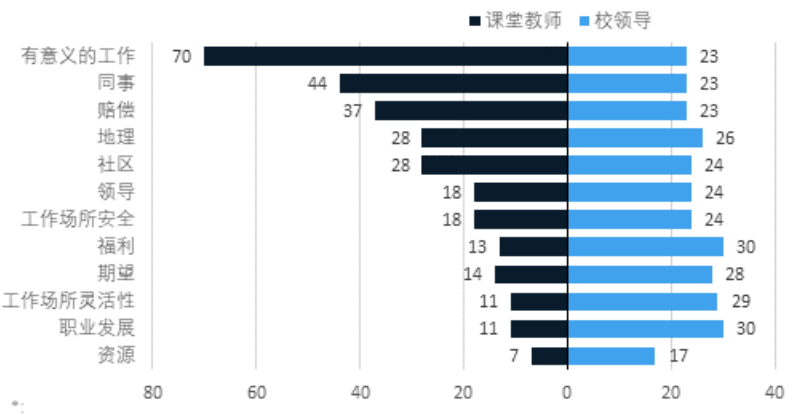
课堂教师和学校领导在留在其职位上的一些首要原因上存在明显差异。

教师与学校领导计划按角色类型留下的原因，占受访者的百分比 (n = 1,644)



课堂教师和学校领导在留在其职位上的一些首要原因上存在明显差异。

教师与学校领导计划按角色类型留下的原因，占受访者的百分比 (n = 1,644)



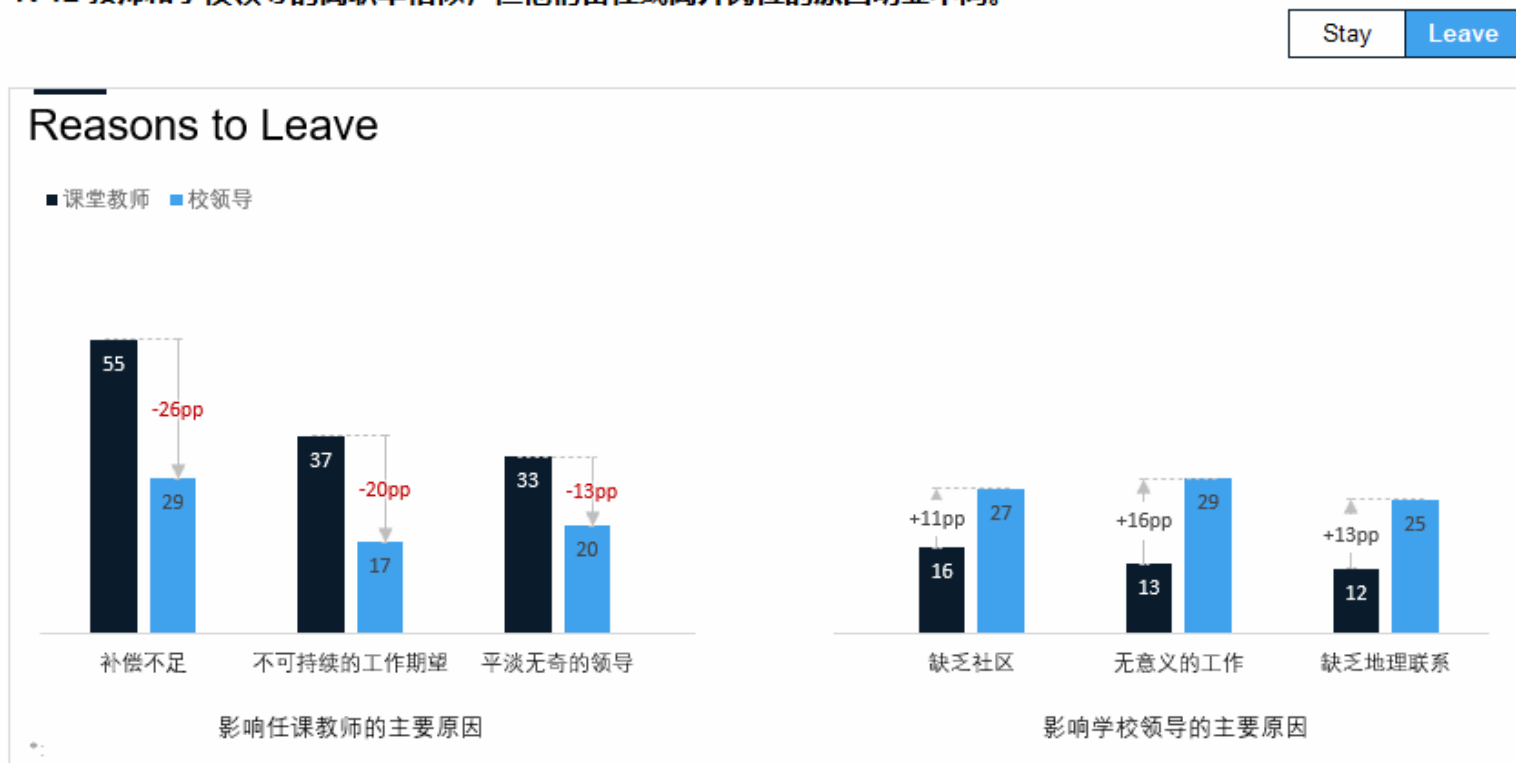
- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：簇状增长箭头，蝴蝶图
- 教程链接：[2023-04-24：给条形图绘制“簇状增长箭头”，让差异一眼可见！](#)

悬停选择的带差异箭头的动态柱形图

Mckinsey Style Arrows and Labels, Interactive chart

K-12 teachers and school leaders have similar quit rates, but their reasons to stay in or leave their roles are markedly different.

K-12 教师和学校领导的离职率相似，但他们留在或离开岗位的原因明显不同。



- 适合场景：比较，差异

- 使用功能：簇状箭头，悬停选择器

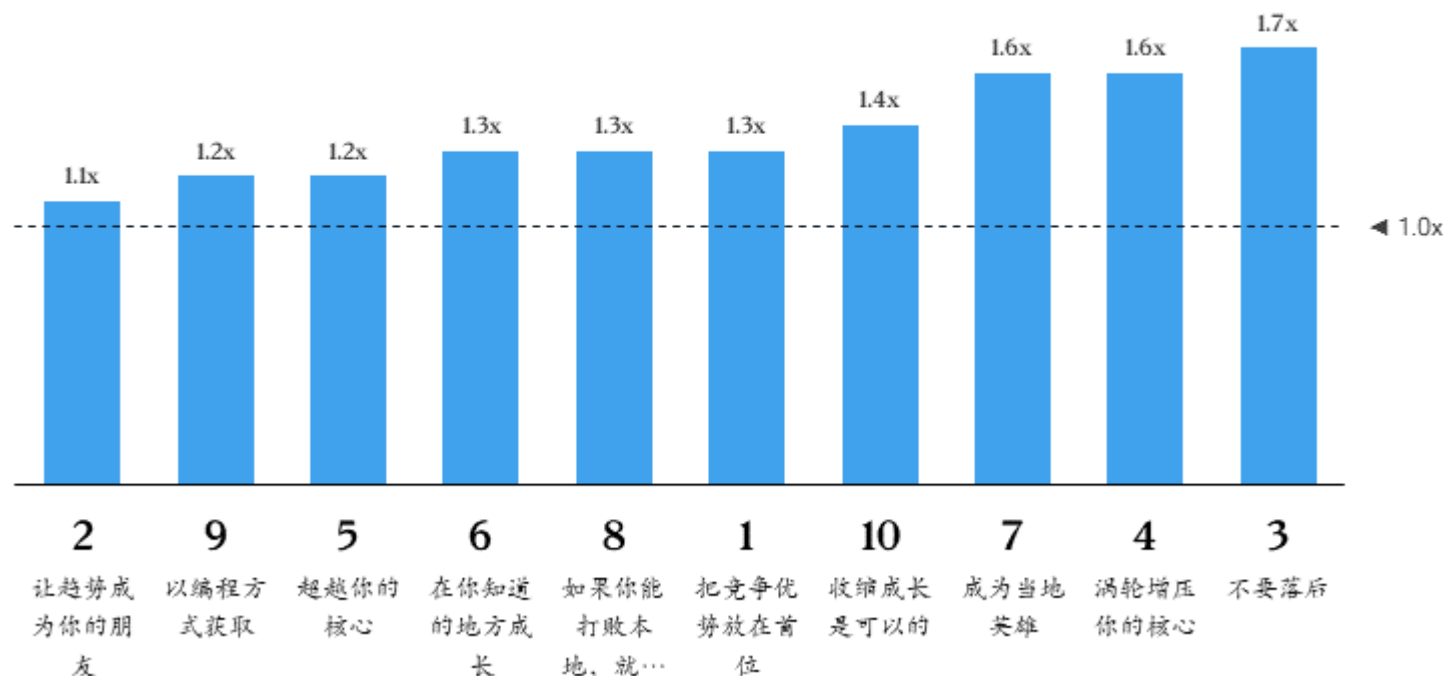
- 教程链接：[2023-04-25: 悬停选择的、带差异箭头的动态柱形图，谁又能知道这竟然是 Excel 制作的？！](#)

参考线

Value Line

10项增长规则在影响回报的方式上有所不同。

对股东回报跑赢行业概率的相对影响， 2005-09 至 2015-19，倍数 (n = 1,595)2



- 适合场景：比较
- 使用功能：参考线，X轴刻度线
- 教程链接：[2023-04-23: 10项增长策略的回报率比较，这张图表里的3个地方怎么做到的？](#)

数据条

Data bar

tusimple 一键插入数据条演示演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Most medtech players are in 大多数医疗技术参与者都处于开发全渠道功能的早期阶段。 .
Share of respondents reporting 报告最佳实践的受访者比例总是或经常在他们的医疗技术组织中实现, 按全渠道能力, %

能力		最佳实践描述
愿景和上市战略	39	以客户为中心的愿景和执行的战略路线图已经到位
客户参与的设计思维	33	基于对客户行为和信息需求的深刻理解, 量身定制客户旅程
跨职能敏捷性	36	跨职能小组快速测试和迭代新颖的客户参与策略
分析引擎	35	高级和预测分析始终用于指导数据驱动的决策制定
可扩展的技术和数据基础架构	24	IT 是客户参与的核心支柱, 并拥有适当的技术基础设施
组织效能	46	Omni 功能、流程和绩效管理已到位且规模化

Source: McKinsey Omnichannel Maturity Survey, 2022 (n = 1,900)
McKinsey
& Company

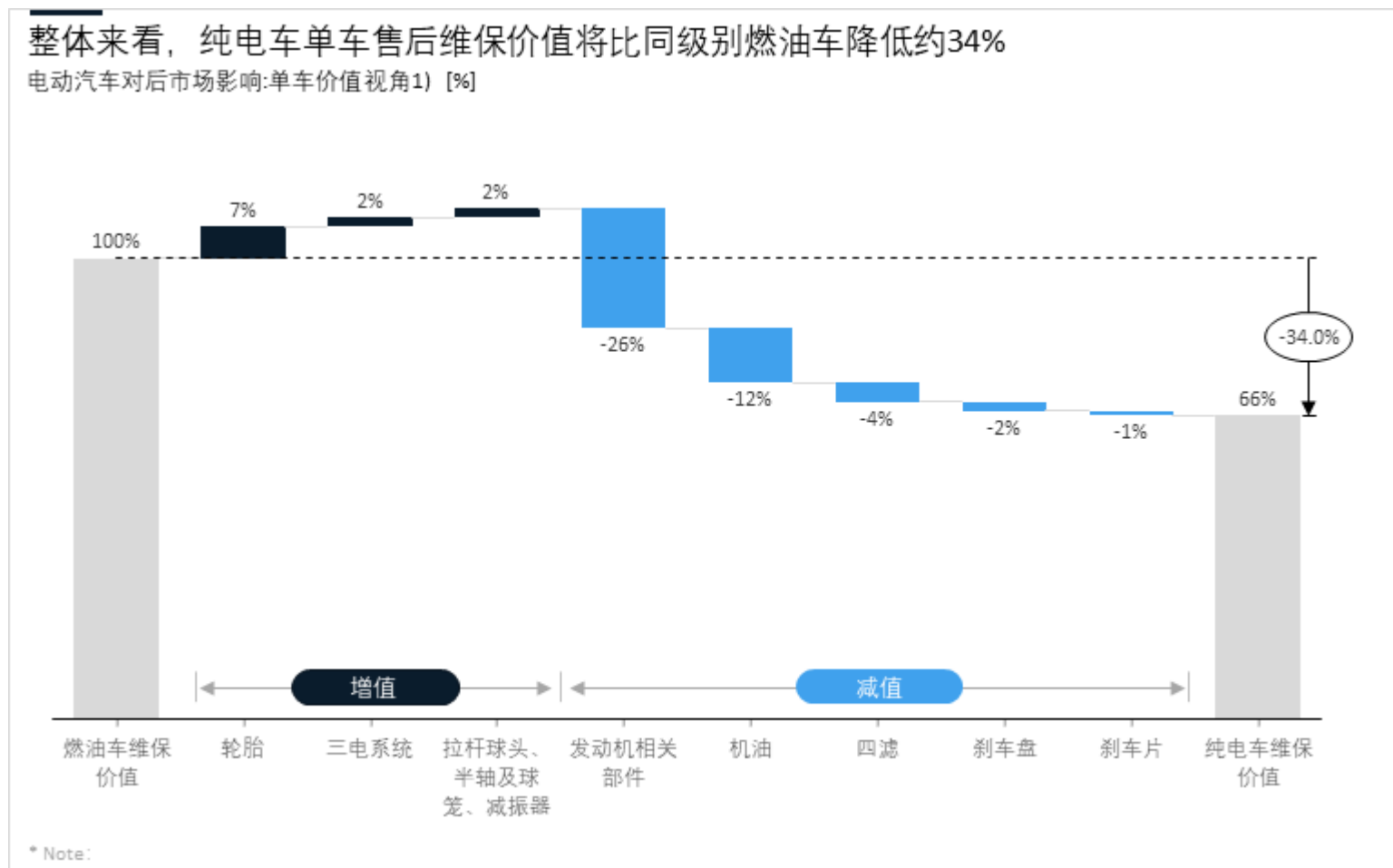
- 适合场景: 比较, 100%
- 使用功能: Shift+ 数据条
- 教程链接: [2023-04-21: 补齐到100%的数据条, 同时反映大小比较和占比构成, 漂亮!](#)

瀑布图

Waterfall Chart

整体来看，纯电车单车售后维保价值将比同级别燃油车降低约34%

电动汽车对后市场影响:单车价值视角1) [%]



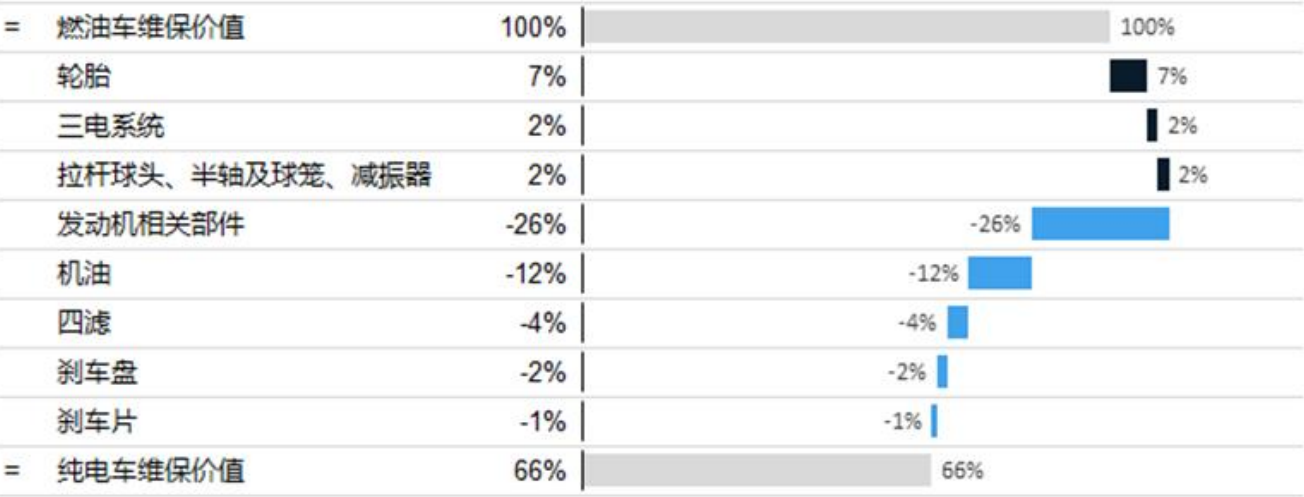
- 适合场景：构成，分解
- 使用功能：瀑布图
- 教程链接：[2022-07-11：从燃油车→电动车，维保费用怎样变？瀑布图详解一目了然](#)

单元格瀑布图

Waterfall Horizontal in cell

tusimple 一键插入瀑布图演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

整体来看, 纯电车单车售后维保价值将比同级别燃油车降低约34%
电动汽车对后市场影响: 单车价值视角1) [%]



1)以A级SUV为例, 纯电车比燃油车重25%
资料来源: 案头研究, 罗兰贝格

- 适合场景: 构成, 分解
- 使用功能: 单元格瀑布图
- 教程链接: [2023-04-20: 瀑布图, 做垂直的好, 还是水平的好? 关于电车维保价值的2页PPT](#)

黑圈编号

tusimple 批量插入圆圈编号演示

tusimple, 让图表更简单!

tusimpleBI.com

Exhibit 3 - The 50 Most Innovative Companies of 2021

图表3 - 2021年最具创新精神的50家公司

Rank: 1-10

1 Apple
2 Alphabet
3 Amazon
4 Microsoft
5 Tesla
6 Samsung
7 IBM
8 Huawei
9 Sony
10 Pfizer

Rank: 11-20

11 Siemens
12 LG
13 Facebook
14 Alibaba
15 Oracle
16 Dell
17 Cisco
18 Target
19 HP
20 Johnson & Johnson

Rank: 21-30

21 Toyota
22 Salesforce
23 Walmart
24 Nike
25 Lenovo
26 Tencent
27 Procter & Gamble
28 Coca-Cola
29 Abbott Labs
30 Bosch

Rank: 31-40

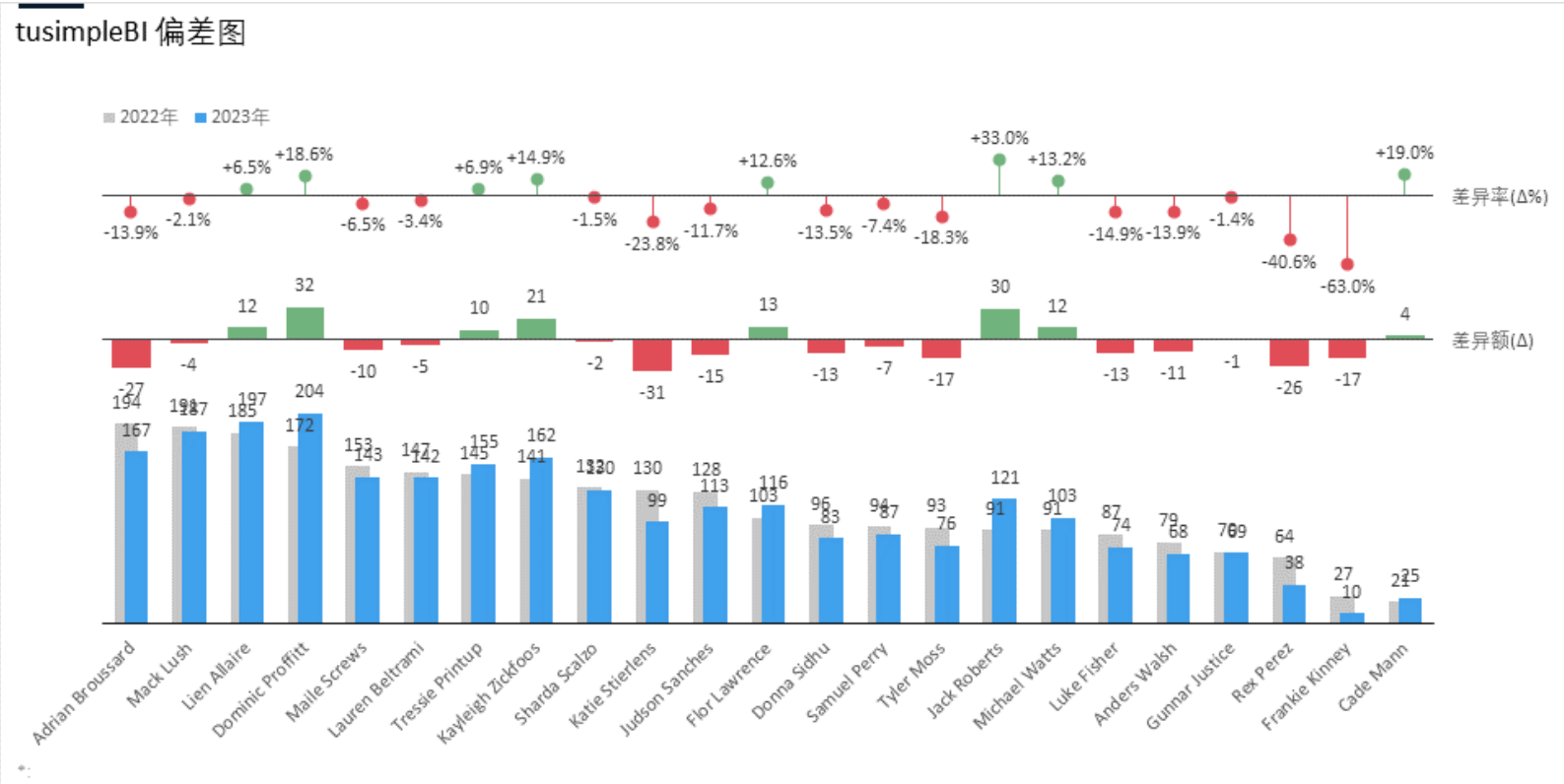
31 Xiaomi
32 IKEA
33 Fast Retailing
34 Adidas
35 Merck & Co.
36 Novartis
37 Ebay
38 PepsiCo
39 Hyundai
40 SAP

Rank: 41-50

41 Inditex
42 Modema
43 Philips
44 Disney
45 Mitsubishi
46 Comcast
47 GE
48 Roche
49 AstraZeneca
50 Bayer

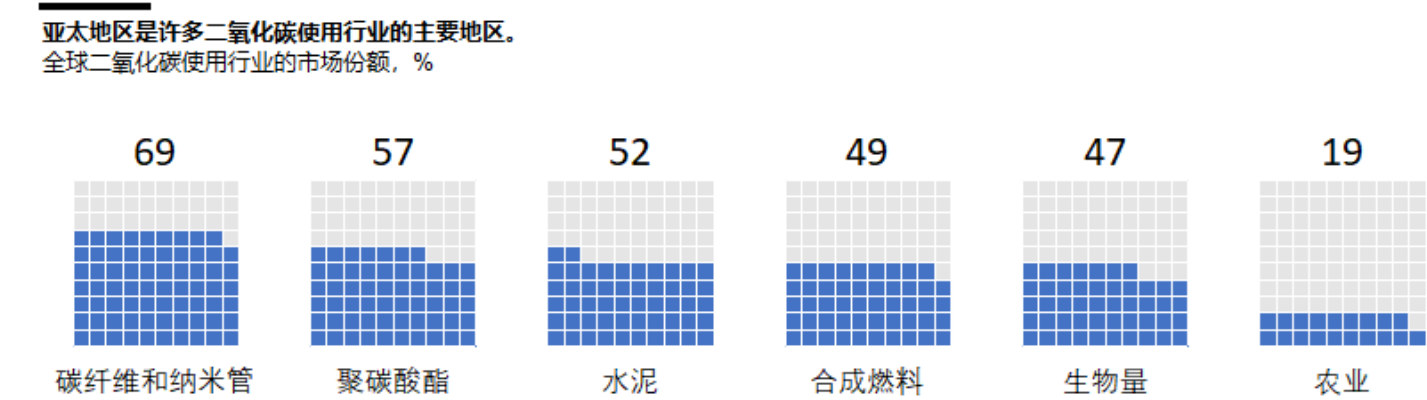
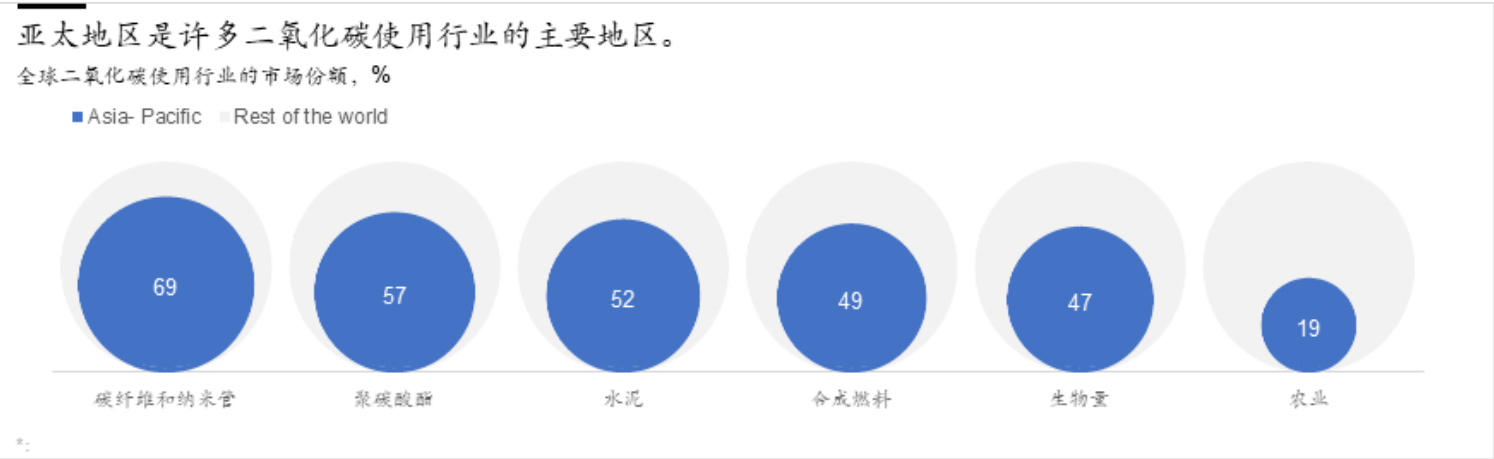
- 适合场景：编号
- 使用功能：黑圈编号，改变形状
- 教程链接：[2023-04-19: 如何输入带黑圈的1-100的特殊符号? 快快收藏这3个小技巧!](#)

偏差图，3合1



- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：偏差图
- 教程链接：[2023-04-18: 项目太多，柱形图已不堪比较？换这个“3合1”的偏差图，差异一目了然！](#)

水平气泡图

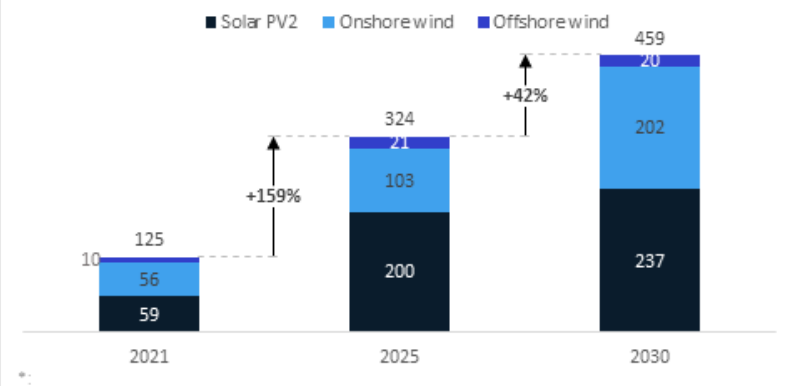


- 适合场景：比例，比较
- 使用功能：水平气泡图
- 教程链接：[2023-03-20：水平气泡的信息图，反映亚洲各行业CO₂的比例](#)

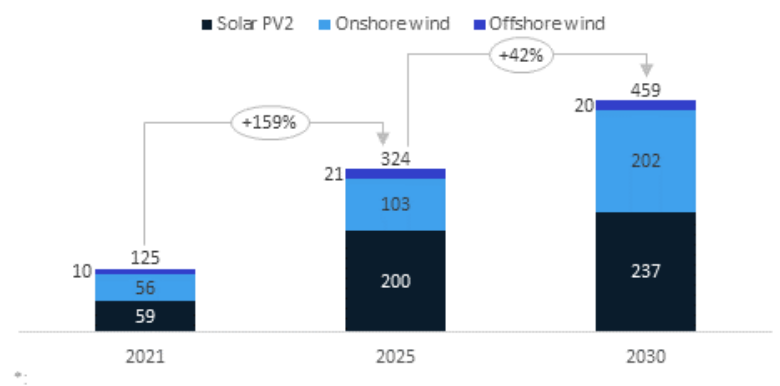
环比箭头

Mckinsey Style Arrows and Labels, Chain Arrows

项目的估计年度最终投资决策表明全球可再生能源市场的戏剧性活动。



项目的估计年度最终投资决策表明全球可再生能源市场的戏剧性活动。

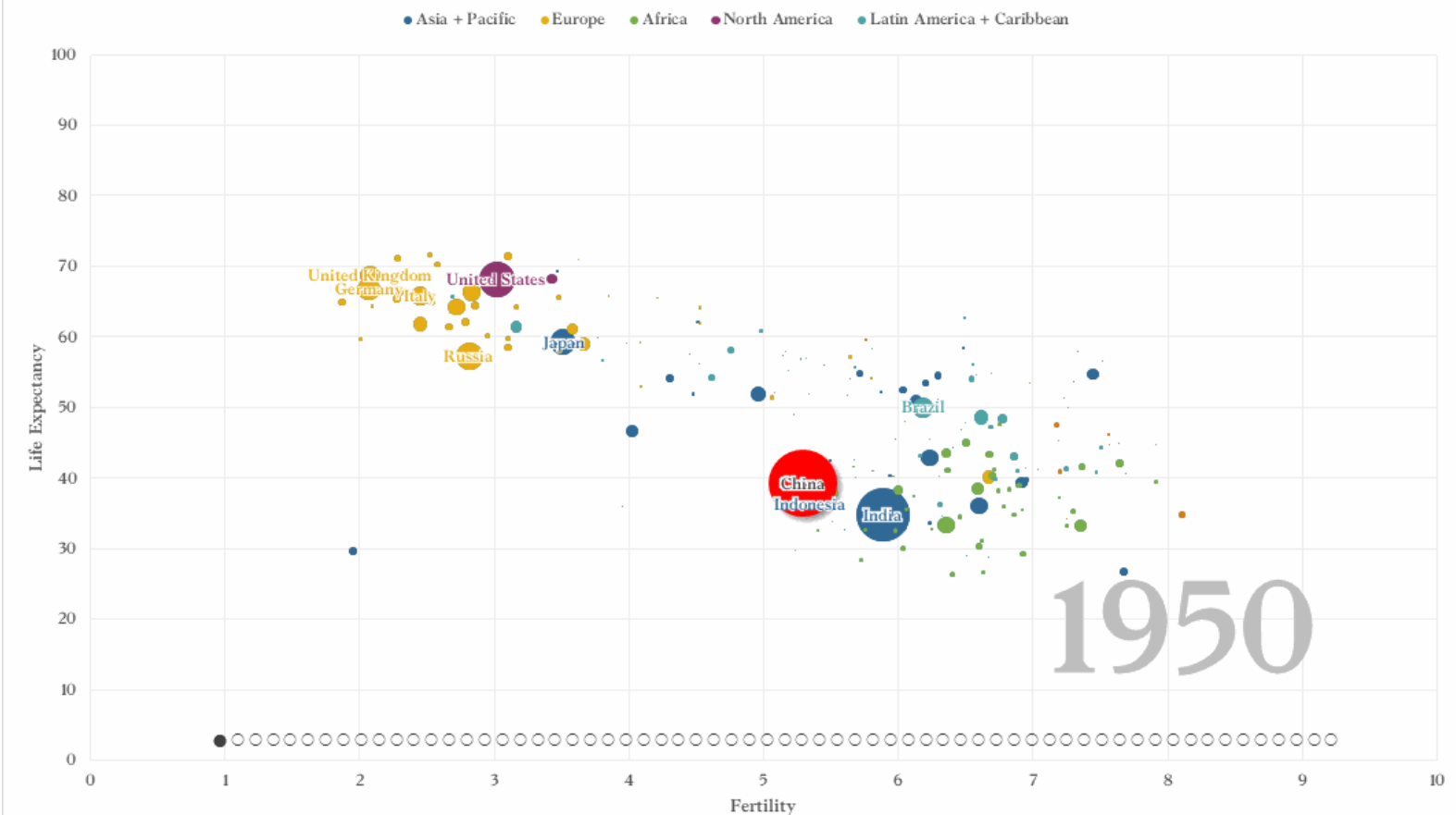


- 适合场景：变化率
- 使用功能：环比箭头
- 教程链接：[2023-03-16: 为堆积柱形图一键绘制“环比箭头”，让你的图表充满咨询范！](#)

运动气泡图

Gap Minder

tusimpleBI 的运动气泡图

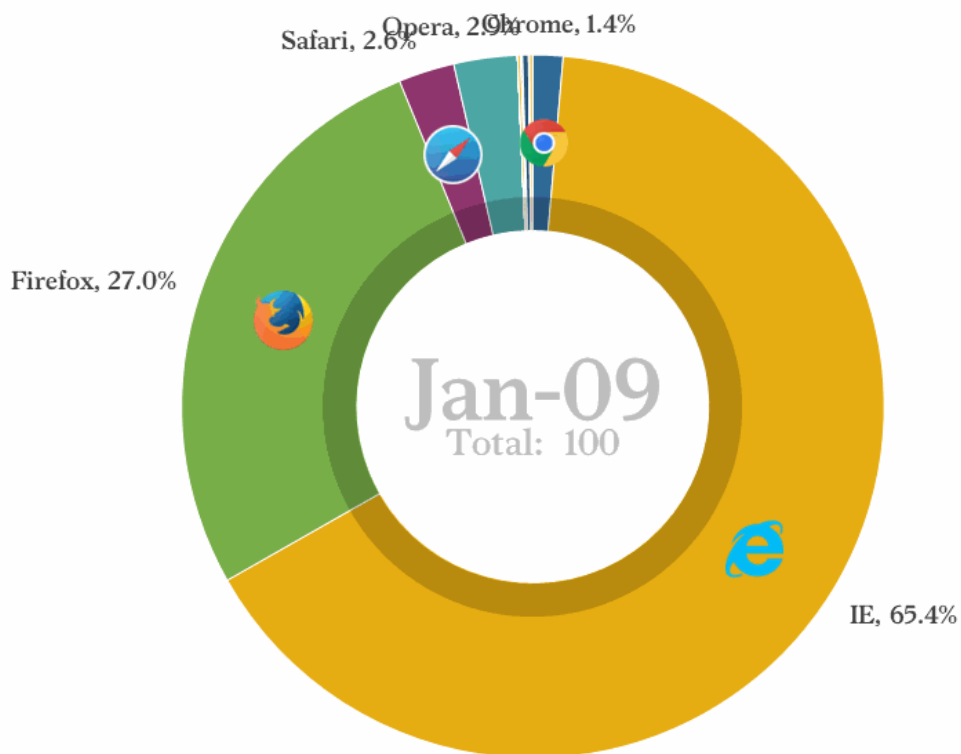


- 适合场景：多年的3个指标数据
- 使用功能：运动气泡图
- 教程链接：[2023-03-08: 运动气泡图，反映3个指标的历年变化，如此生动！](#)

动态环形图，圆环图竞赛

Donut Race

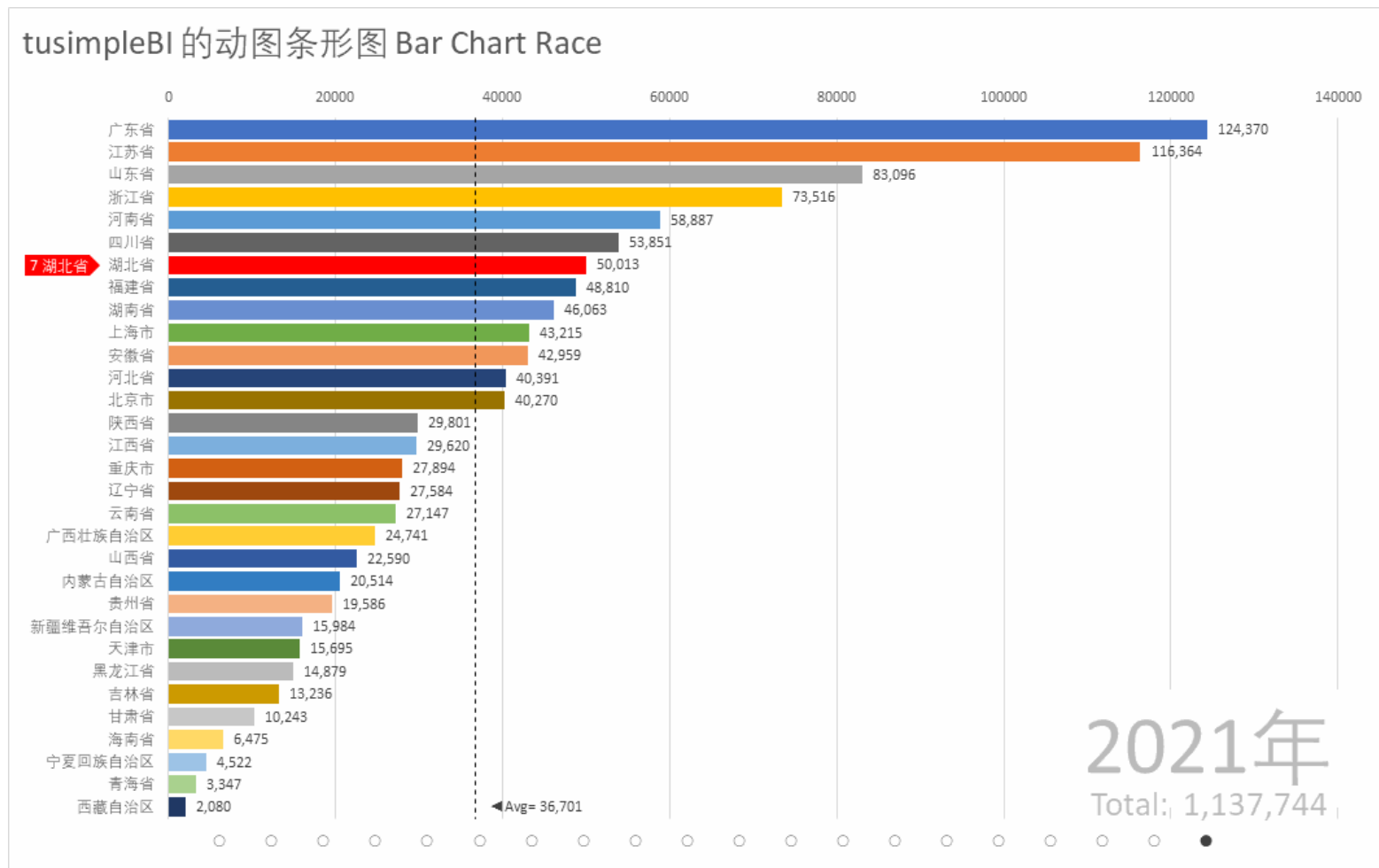
tusimpleBI 的动态环形图



- 适合场景：多年的构成数据
- 使用功能：动态圆环图
- 教程链接：[2023-03-07: Chrome 是如何挤压 IE 的？“动态环形图”生动呈现及使用详解](#)

动态条形图，条形图竞赛

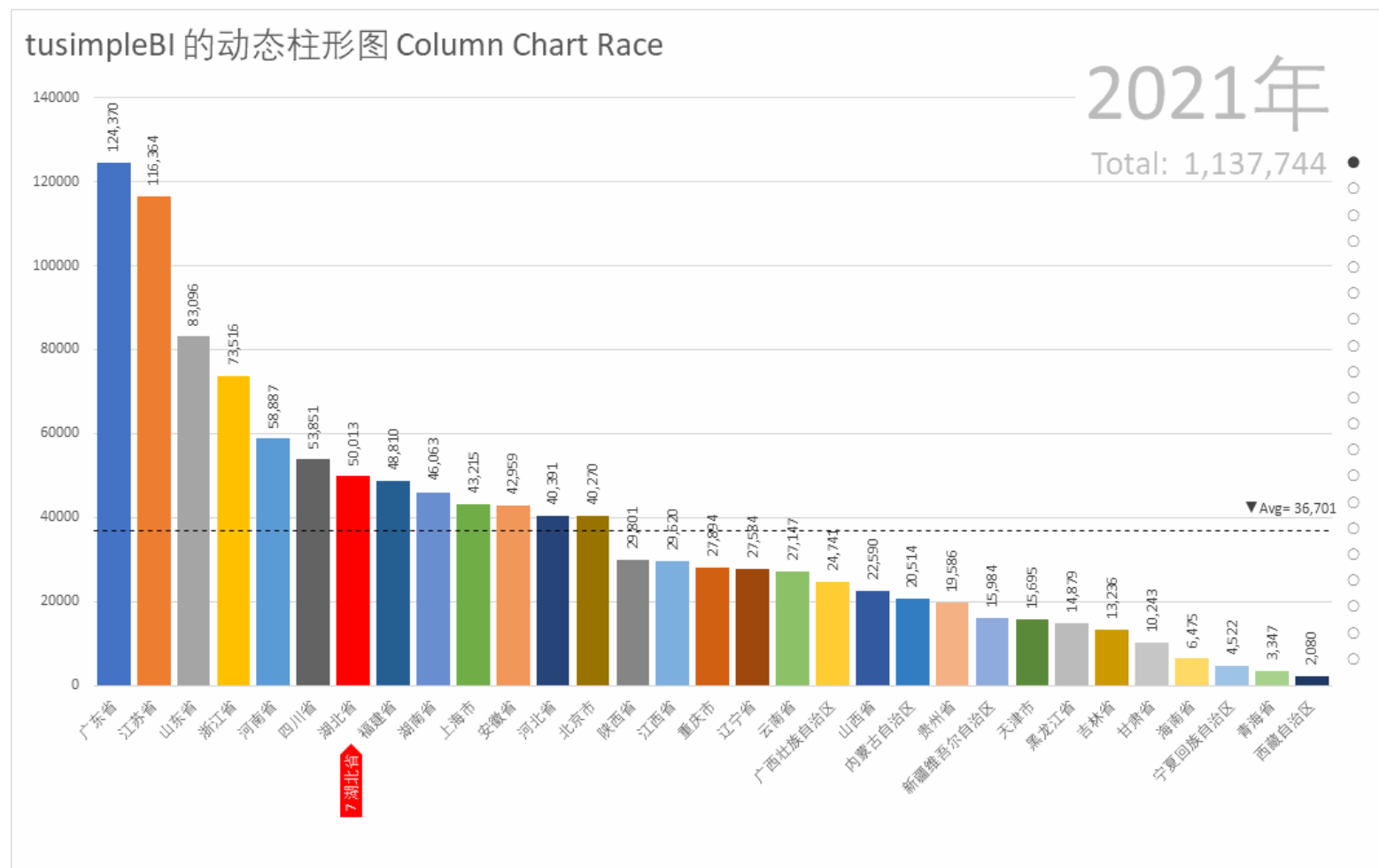
Bar Chart Race



- 适合场景：多年的类别比较数据
- 使用功能：动态条形图
- 教程链接：[2022-11-01：刷爆全网的动态条形图，终于来到了 Excel 里，竟然只需 1 键即可搞定？！，网红条形图](#)

动态柱形图，柱形图竞赛

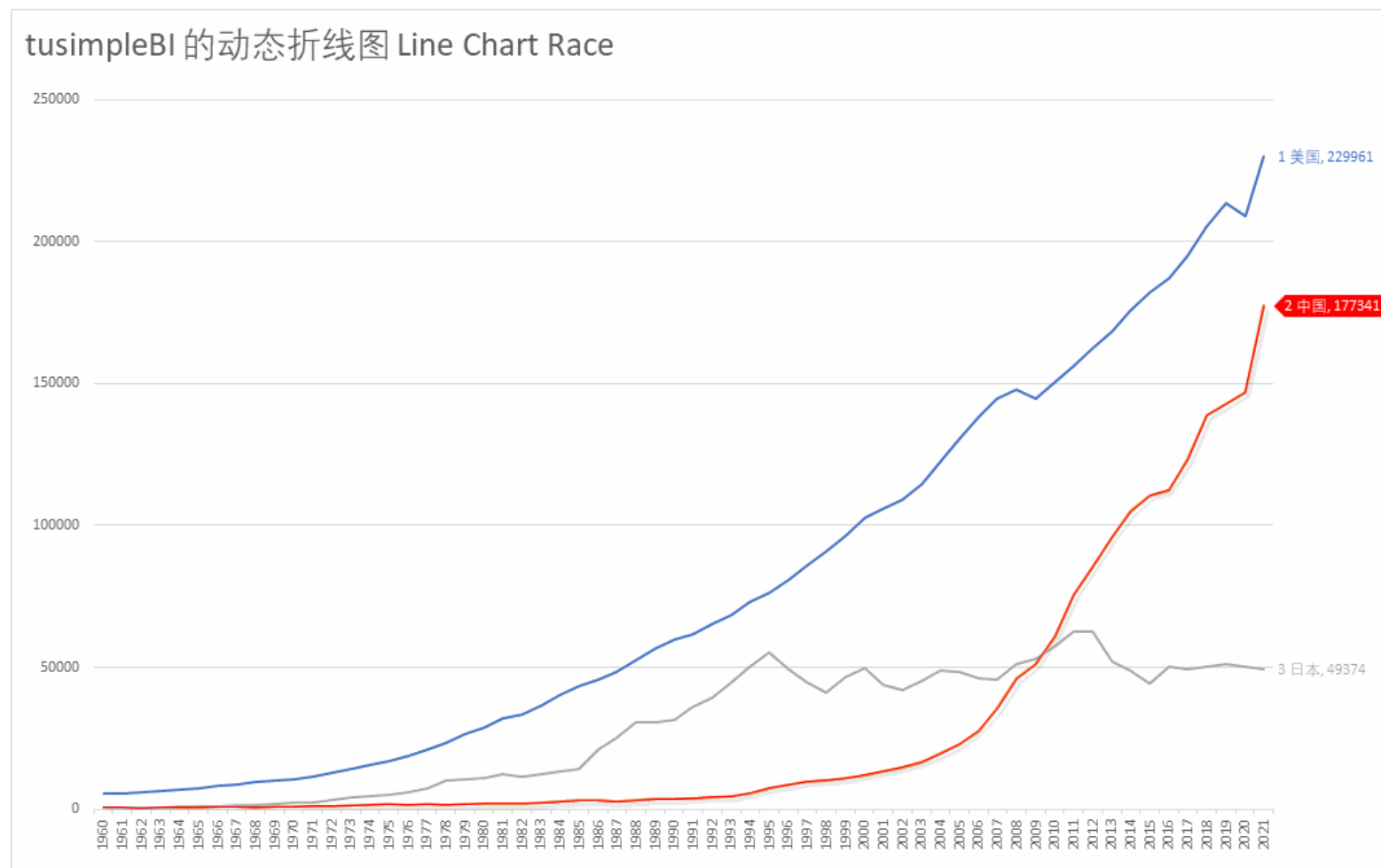
Column Chart Race



- 适合场景：多年的类别比较数据
- 使用功能：动态柱形图
- 教程链接：[2022-11-01：刷爆全网的动态条形图，终于来到了 Excel 里，竟然只需 1 键即可搞定？！，网红条形图](#)

动态折线图，折线图竞赛

Line Chart Race



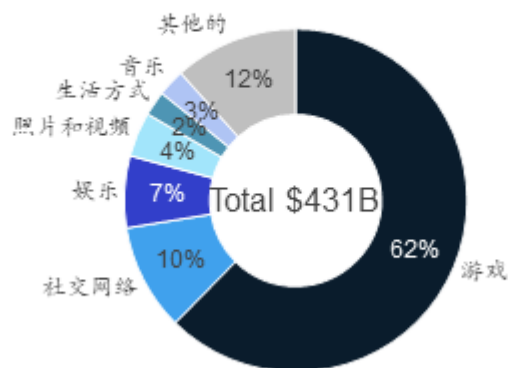
- 适合场景：多年的趋势数据
- 使用功能：动态折线图
- 教程链接：[2022-11-03: 动态折线图（Line Chart Race）](#)，才是更具全局观和分析力的竞赛图

饼图标签：内外标签，水平标签

Donut Chart, with Labels Inside and Outside

游戏主导全球应用收入

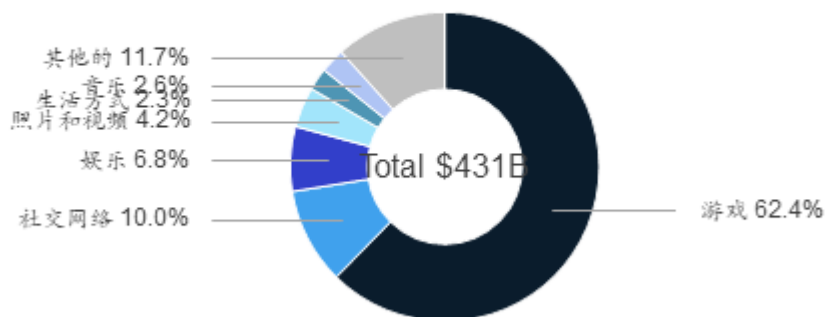
2022 年全球通过应用产生的收入，按细分*（十亿美元）



※

游戏主导全球应用收入

2022 年全球通过应用产生的收入，按细分*（十亿美元）



※

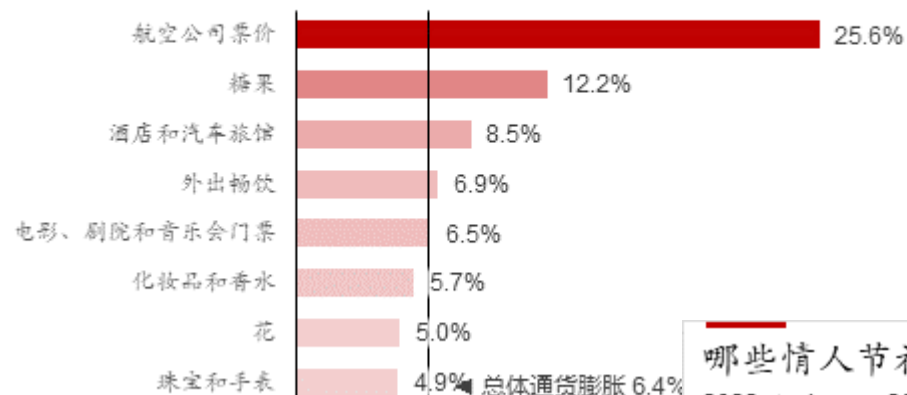
- 适合场景：标签优化
- 使用功能：内外标签
- 教程链接：[2023-03-01：环形图的数据标签为什么没有“外侧分布”的选项？难道只能手动拖？](#)

参考线

Value Line

哪些情人节礼物受到通货膨胀的打击最大?

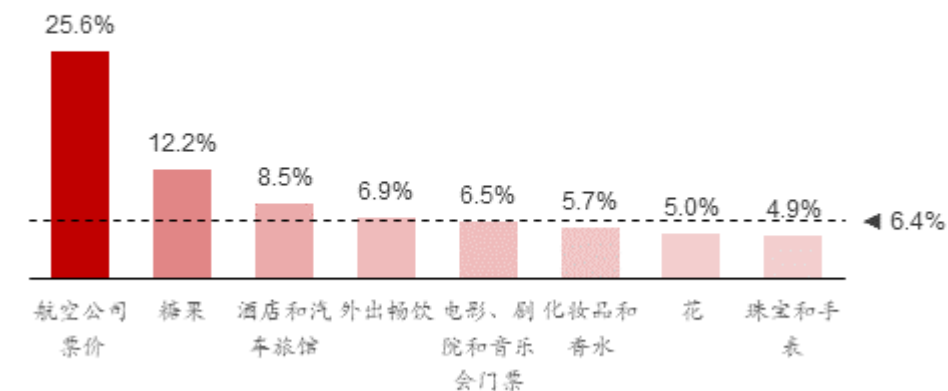
2022 年 1 月至 2023 年 1 月美国情人节礼物价格变化



※:

哪些情人节礼物受到通货膨胀的打击最大?

2022 年 1 月至 2023 年 1 月美国情人节礼物价格变化

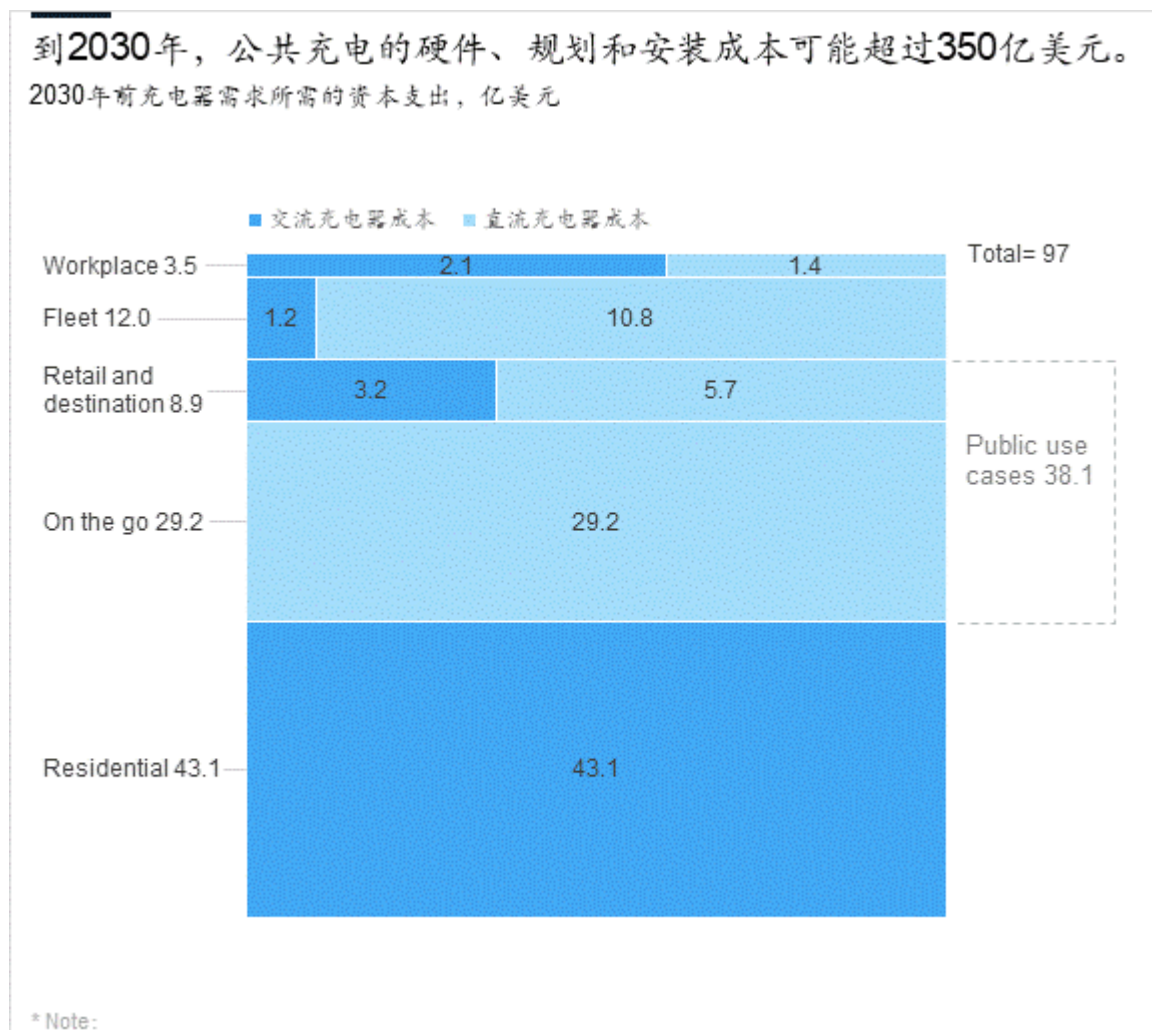


※:

- 适合场景: 比较
- 使用功能: 参考线
- 教程链接: [2023-02-16: 情人节礼物通货膨胀了多少? 兼如何给图表画一条自动的参考线](#)

水平马赛克图

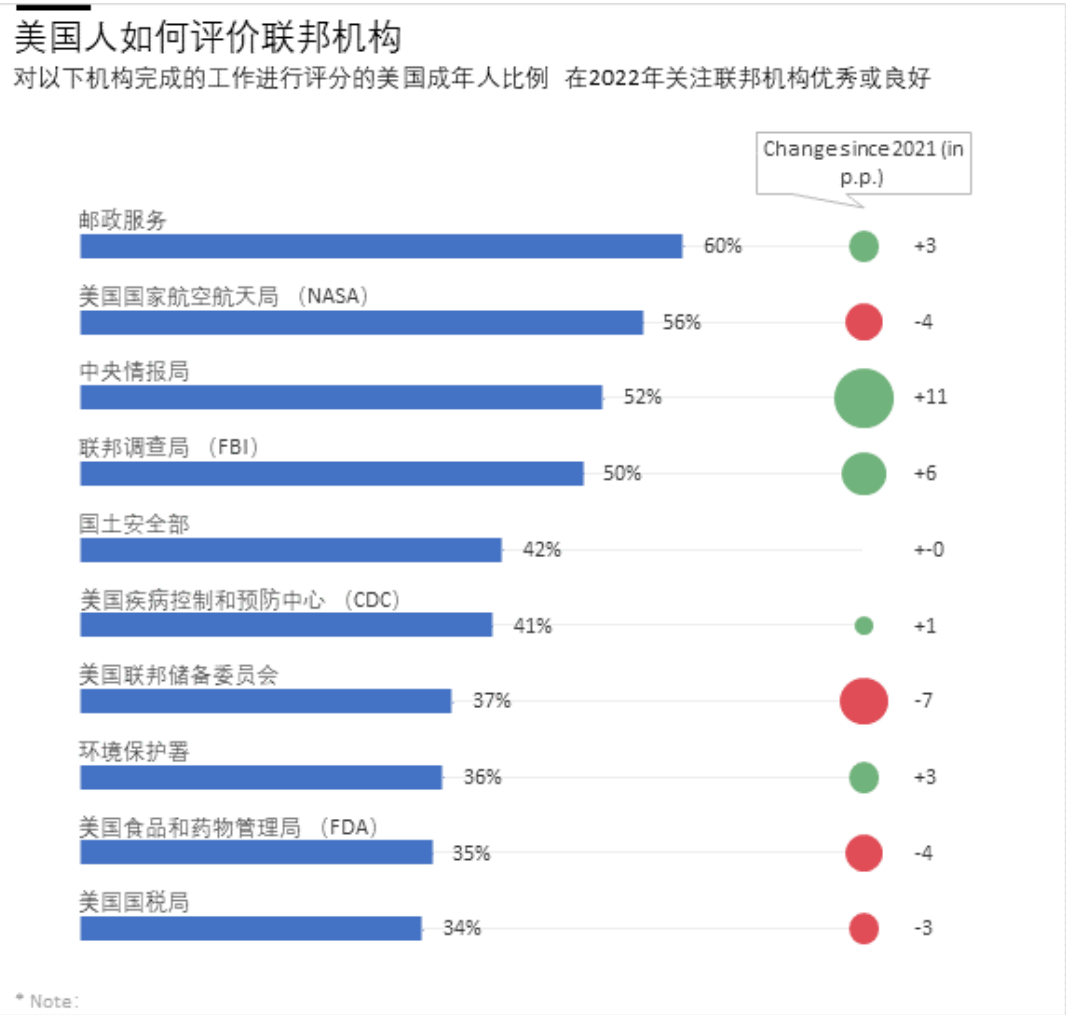
Marimekko Chart Horizontal



- 适合场景：占比，构成
- 使用功能：水平马赛克图
- 教程链接：[2023-01-13: 水平马赛克图（不等宽的百分比堆积条形图），反映不同场景下的投资额和细分比例](#)

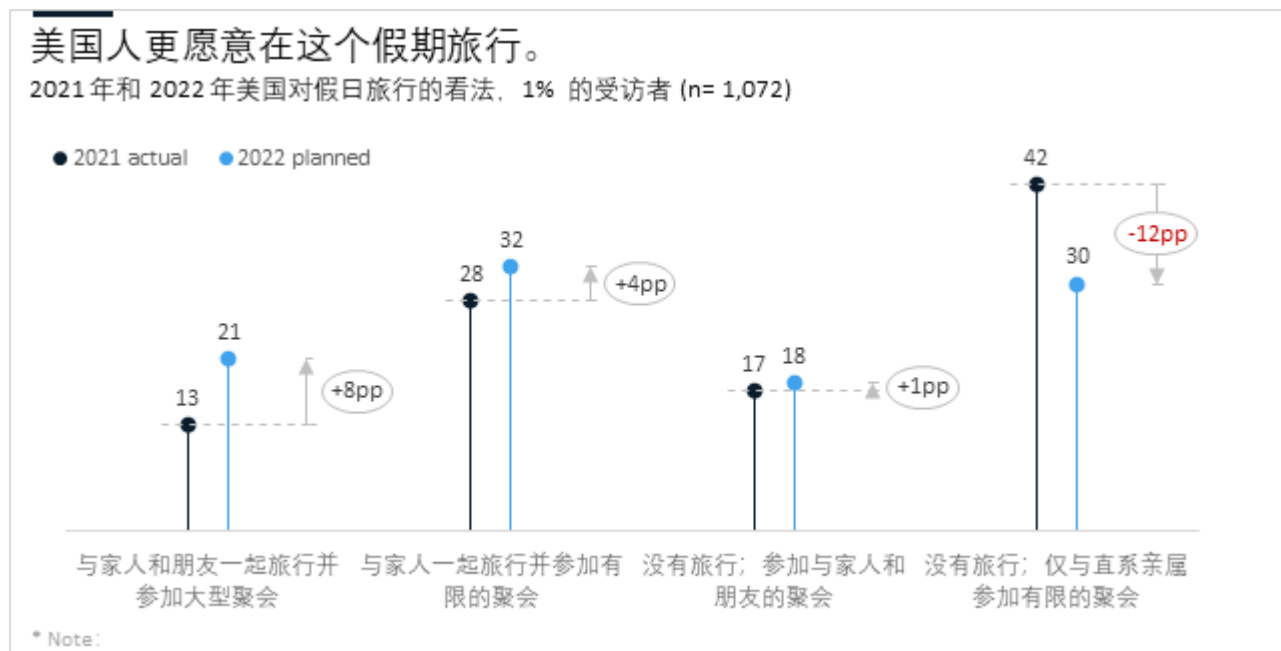
条泡图，标签位置优化

Bar Chart with Bubbles, Category Labels between Bars



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：条泡图，移动标签
- 教程链接：[2023-01-12: 在条泡图基础之上，运用标签工具自由地移动一组标签](#)

簇状增长箭头

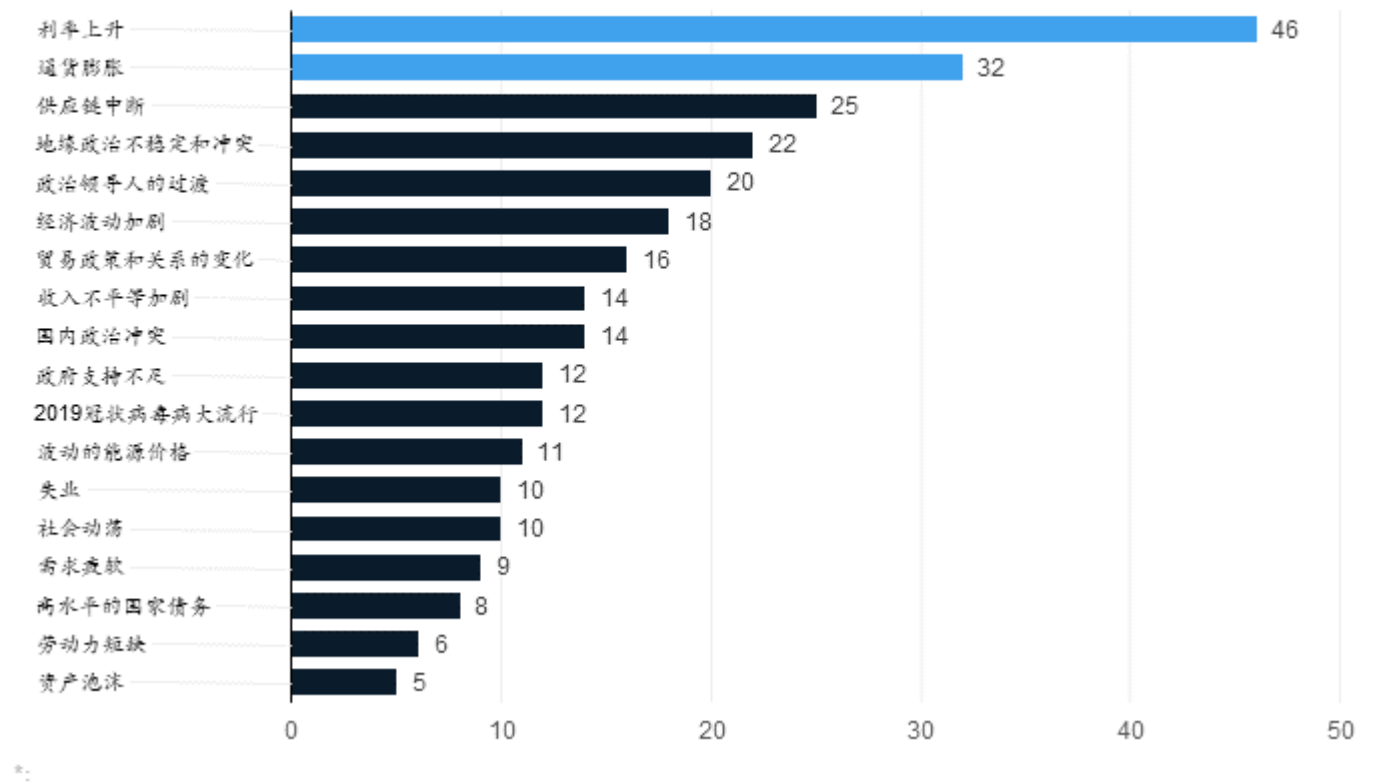


- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：簇状增长箭头
- 教程链接：[2023-01-10: 如何为大头针柱形图绘制簇状增长箭头?](#)

一键美化

利率和通货膨胀率在金融领导人调查的公司发展潜在风险清单中名列前茅。

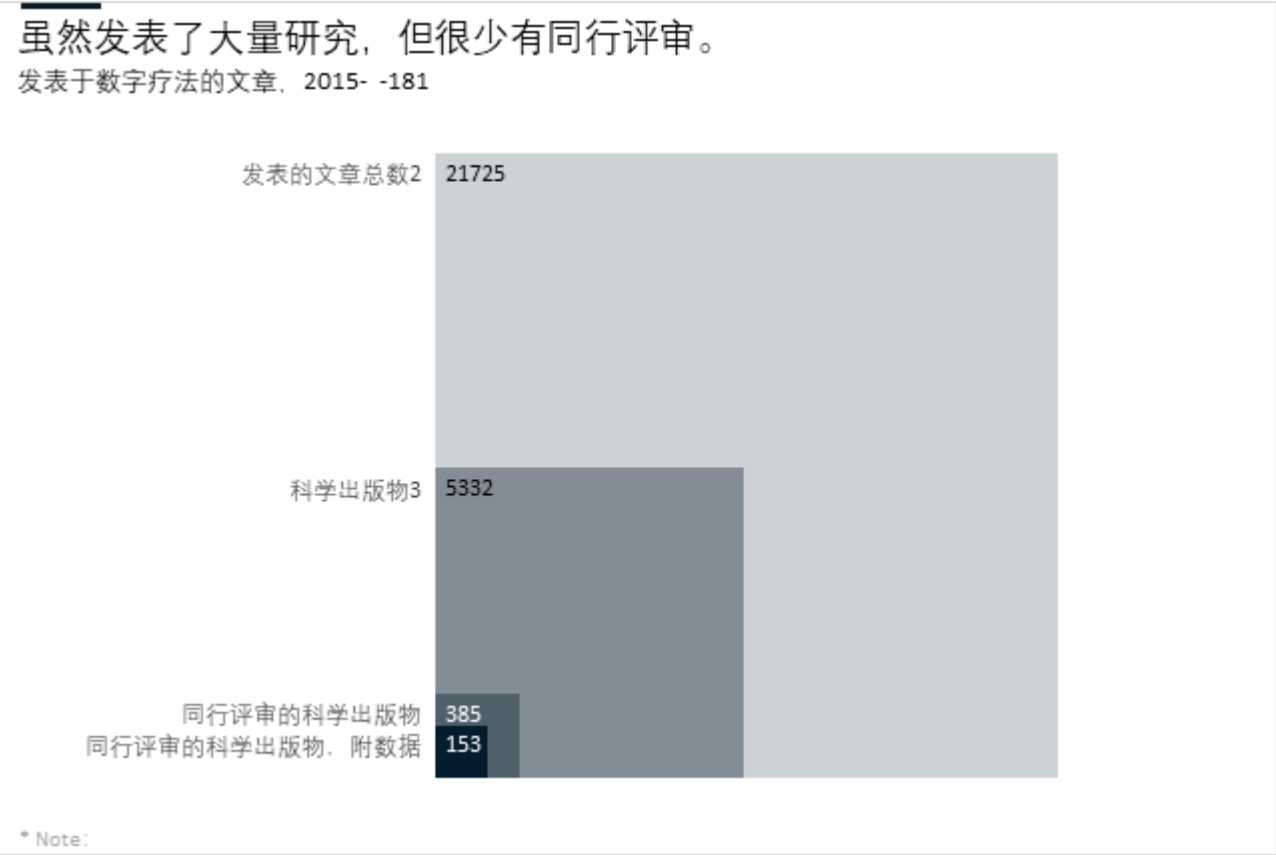
未来 12 个月财务领导者对公司增长的最大阻碍，占受访者的百分比



- 适合场景：基础图表
- 使用功能：一键美化
- 教程链接：[2023-01-09: 最基础的条形图，你需要几秒格式化到例图的样子？--一键美化](#)

嵌套方块图

Nested Square Chart



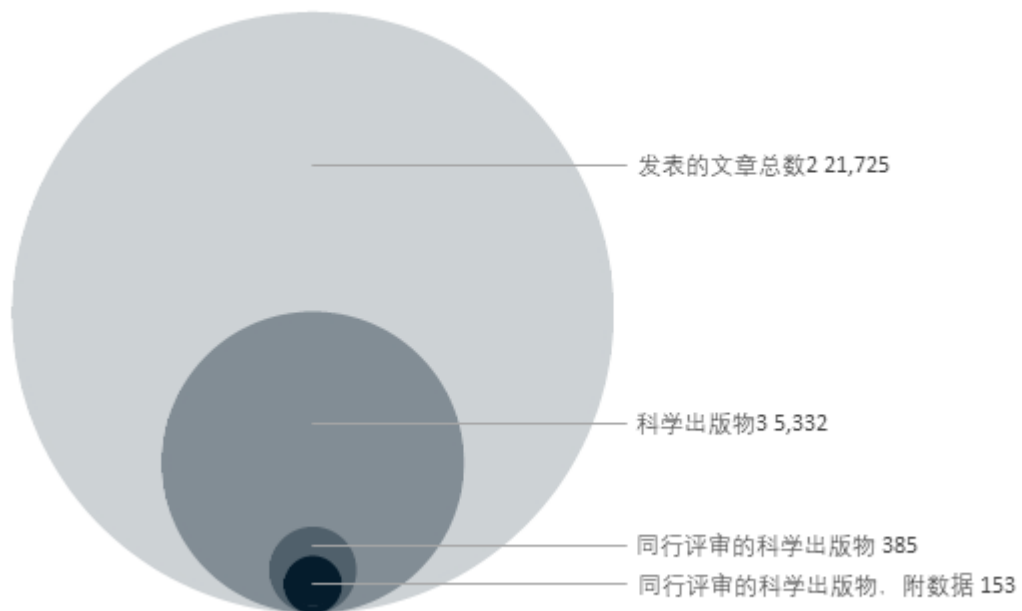
- 适合场景：包含关系的比较
- 使用功能：嵌套方块图
- 教程链接：[2023-01-05：如何可视化具有包含关系、且差异悬殊的数据？--嵌套方块图](#)

嵌套气泡图

Nested Bubble Chart

虽然发表了大量研究，但很少有同行评审。

发表于数字疗法的文章，2015- -181

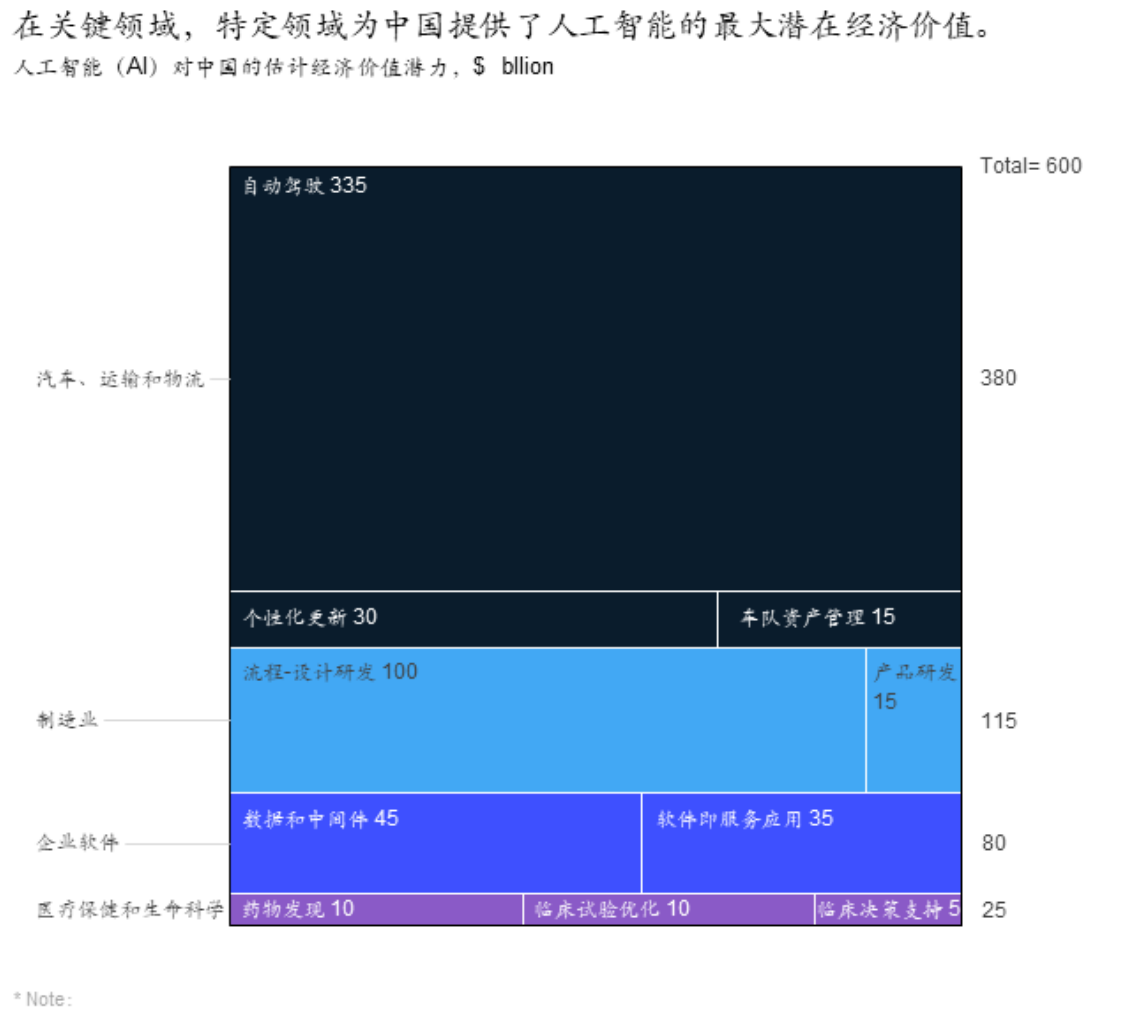


* Note:

- 适合场景：包含关系的比较
- 使用功能：嵌套气泡图
- 教程链接：[2023-01-06：如何可视化具有包含关系、且差异悬殊的数据？--嵌套气泡图版本](#)

水平马赛克图

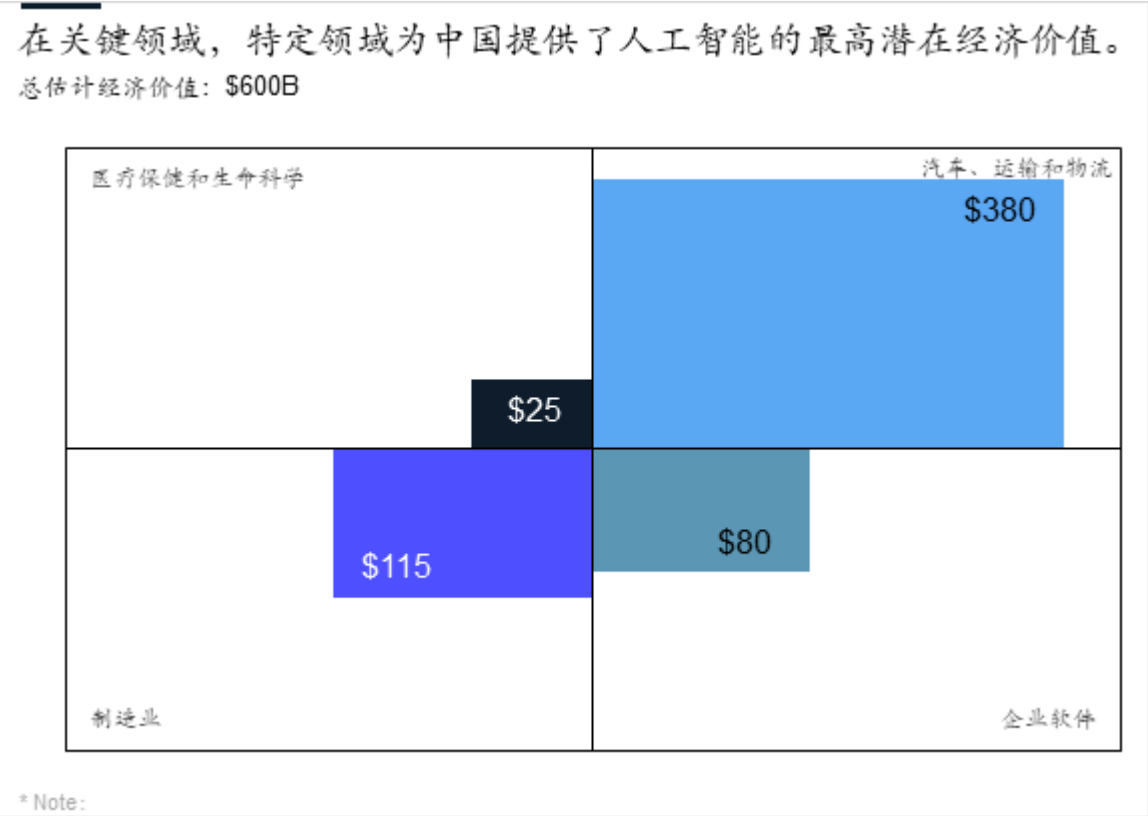
Marimekko Chart Horizontal



- 适合场景：构成占比
- 使用功能：水平马赛克图
- 教程链接：[2023-01-04：中国 AI 人工智能市场最有潜力的4个领域是.....请看这个水平马赛克图，呈现具有二级目录的指标](#)

四象限方块图

Four Fold Square Chart

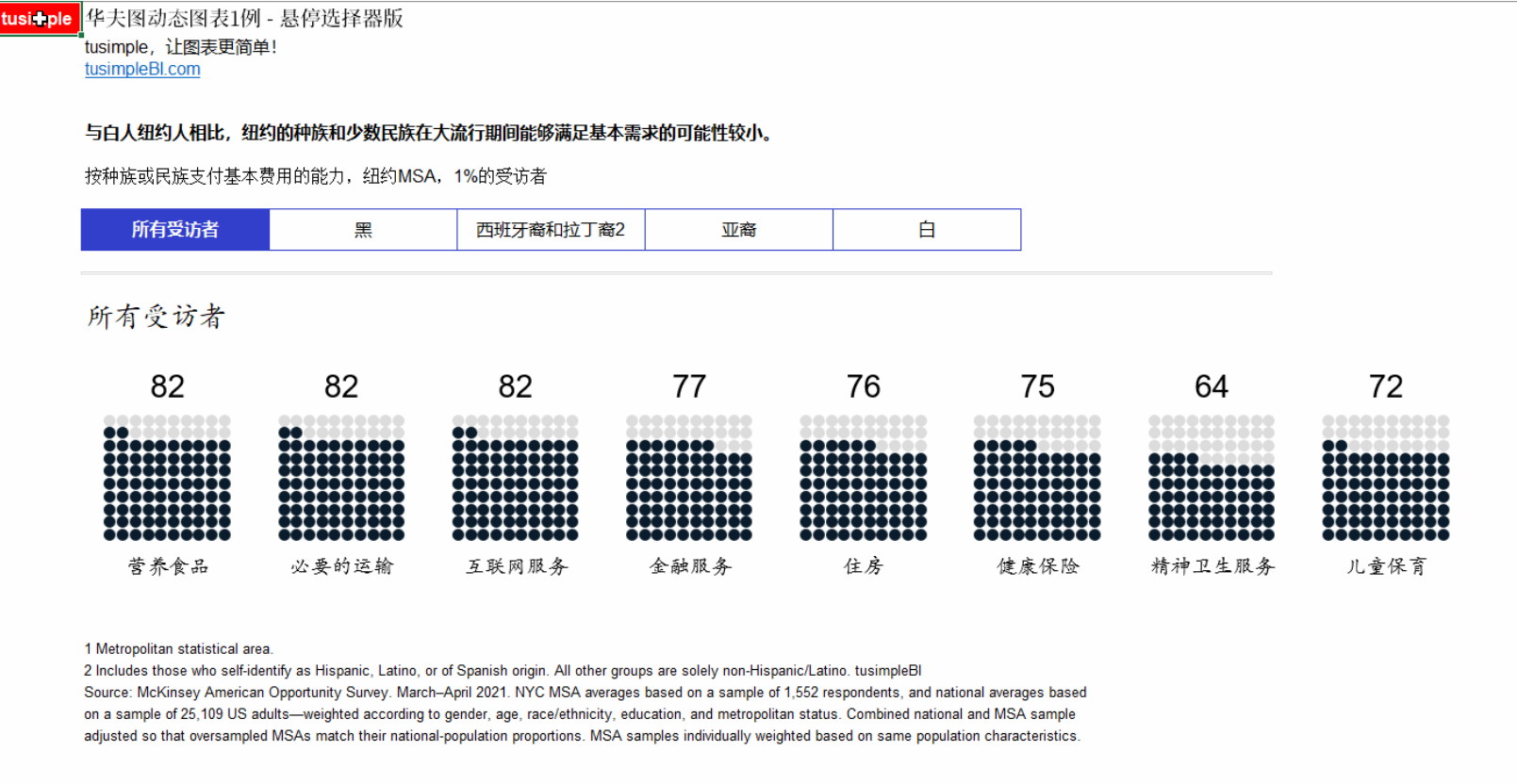


- 适合场景：比较
- 使用功能：四象限方块图
- 教程链接：[2023-01-03: 中国 AI 人工智能市场最有潜力的4个领域是..... 请看这个四象限方块图](#)

2022
年

悬停选择的动态华夫图

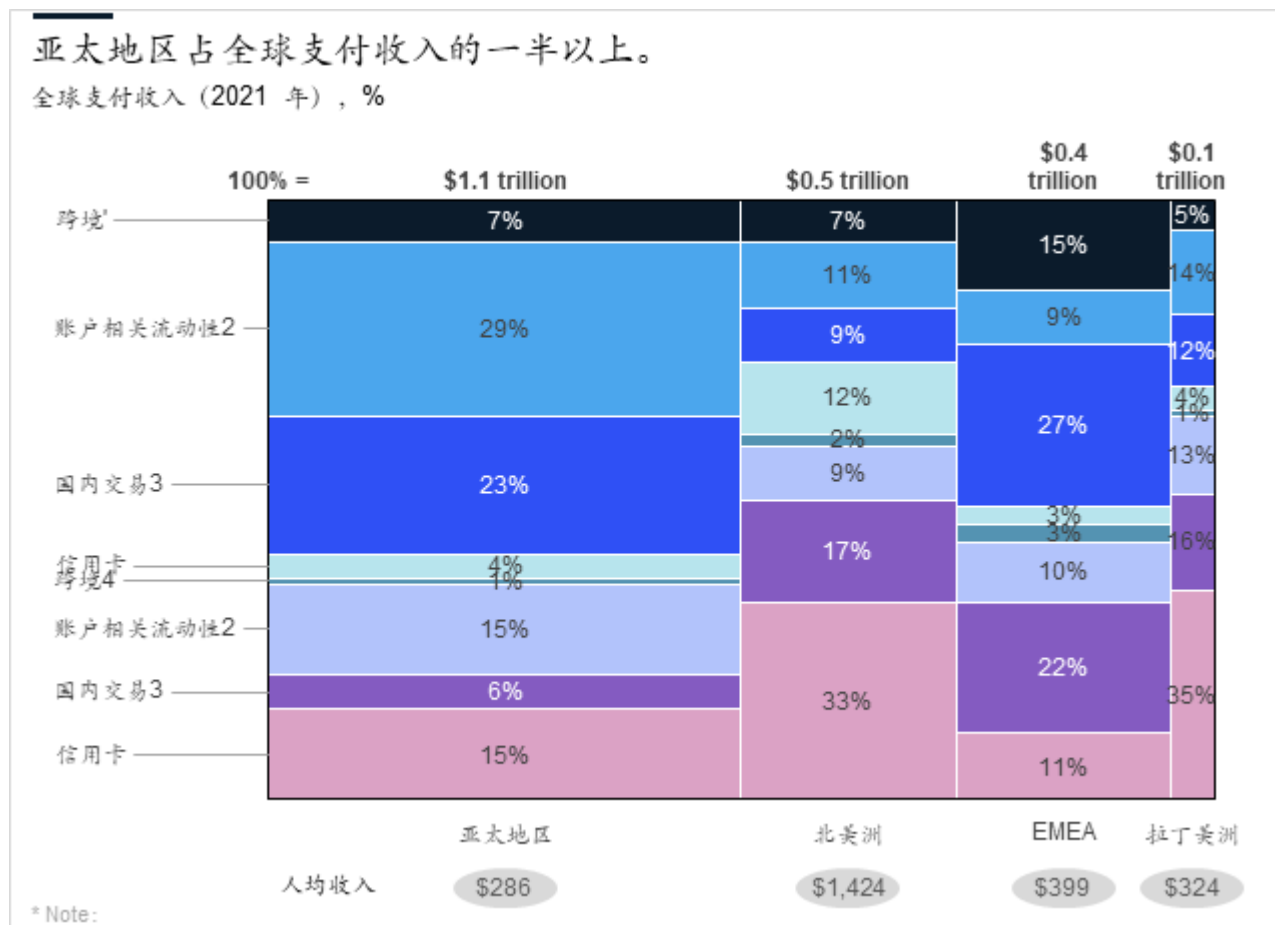
Waffle Chart, Interactive



- 适合场景：多组数据比较
- 使用功能：华夫图，悬停选择器
- 教程链接：[2022-12-27：“悬停选择器”完美高仿麦肯锡动态华夫图模型，看到的都说帅呆了！](#)

马赛克图

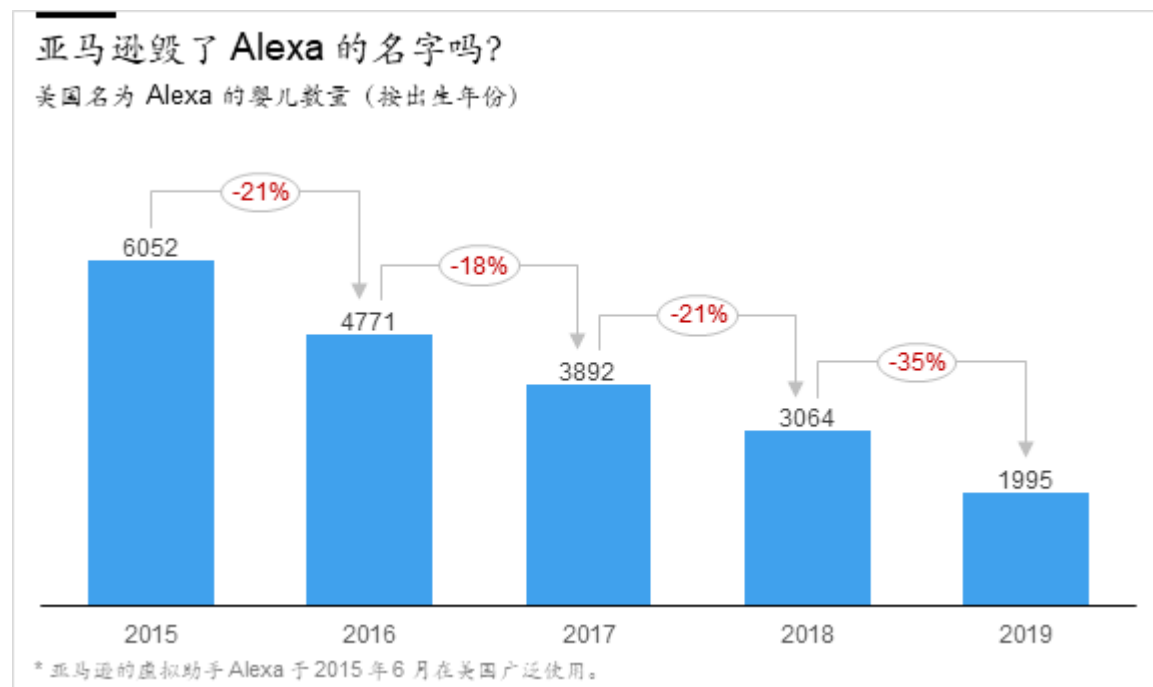
Marimekko Chart, Vary Width Percent Stacked Column Chart



- 适合场景：两个维度的构成占比
- 使用功能：马赛克图
- 教程链接：[2022-12-12: 麦肯锡每年的重磅报告里，都要重复使用这张经典的图表，说的是全球支付收入池..... 马赛克图表](#)

环比箭头

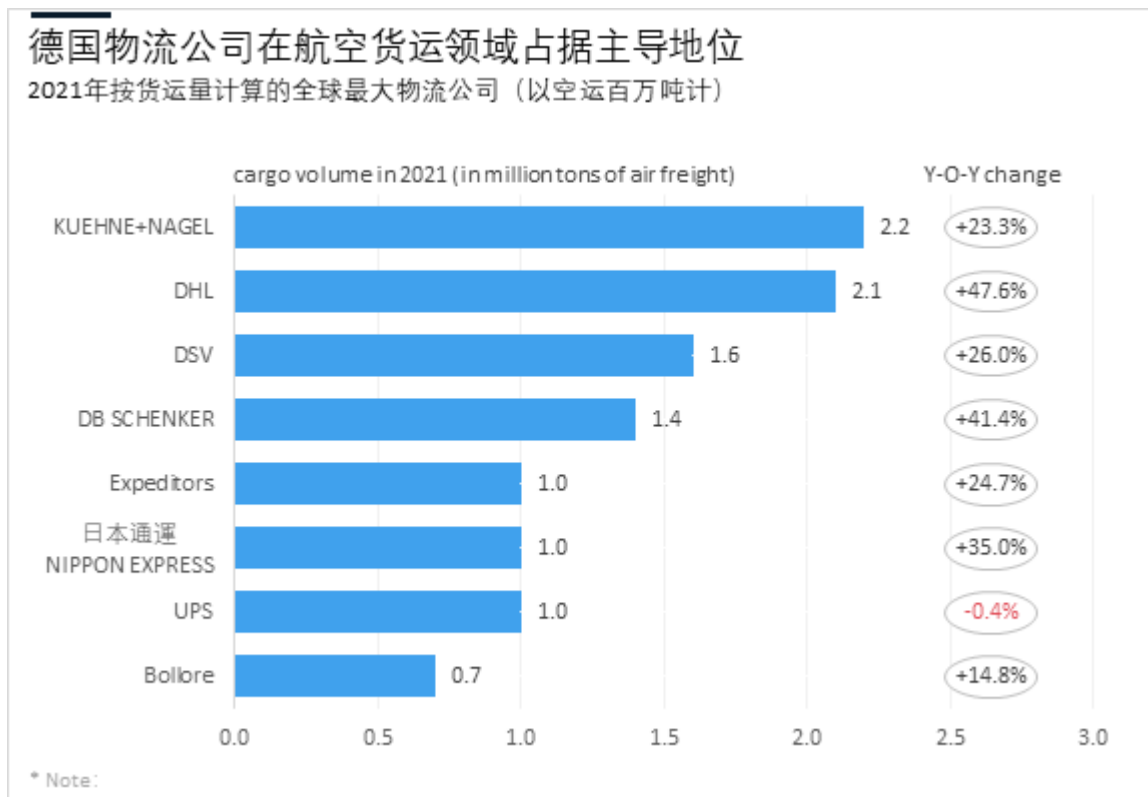
Mckinsey Style Arrows and Labels, Chain Arrows



- 适合场景：逐年的变化率
- 使用功能：环比箭头
- 教程链接：[2022-11-18: 亚马逊的语音助手，毁掉了 Alexa 这个名字..... 如何用环比箭头画出这个趋势?](#)

条签图

Bar Chart with Oval Labels



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：条签图
- 教程链接：[2022-11-15: 如何可视化 1个绝对指标和1个相对指标？例如：货运量+同比增长率 3种形式](#)

花式秀图，信息图表

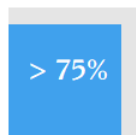
Infographics

tusimple 一键插入信息图表演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

在数以百计的转型中，我们始终看到支撑最成功结果的六个要素。
Across hundreds of transformations, we consistently see six elements that underpin the most successful outcomes.

1 Set the highest aspiration

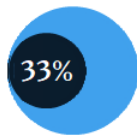
设定最高抱负
> 75%



Setting targets at >75% of trailing earnings increases chances of outsized total shareholder returns (TSR) gains

2 Insist on leadership alignment

坚持领导对接
33%



33% of transformations fail because senior leaders did not model the change

3 Integrate culture and capabilities

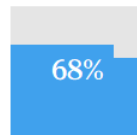
整合文化和能力
~2x



~2x excess TSR when health measures fully implemented

4 Foster an owner's mindset in eve

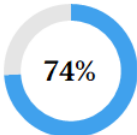
培养每位员工的所有者心态
68%



68% of transformation value from smaller initiatives (<\$250,000)

5 Empower a structure for relentless

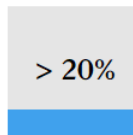
为无情执行构建赋能
74%



74% of the transformation value implemented in the first 12 months

6 Ensure the change is line-led

确保更改以行为导向
> 20%



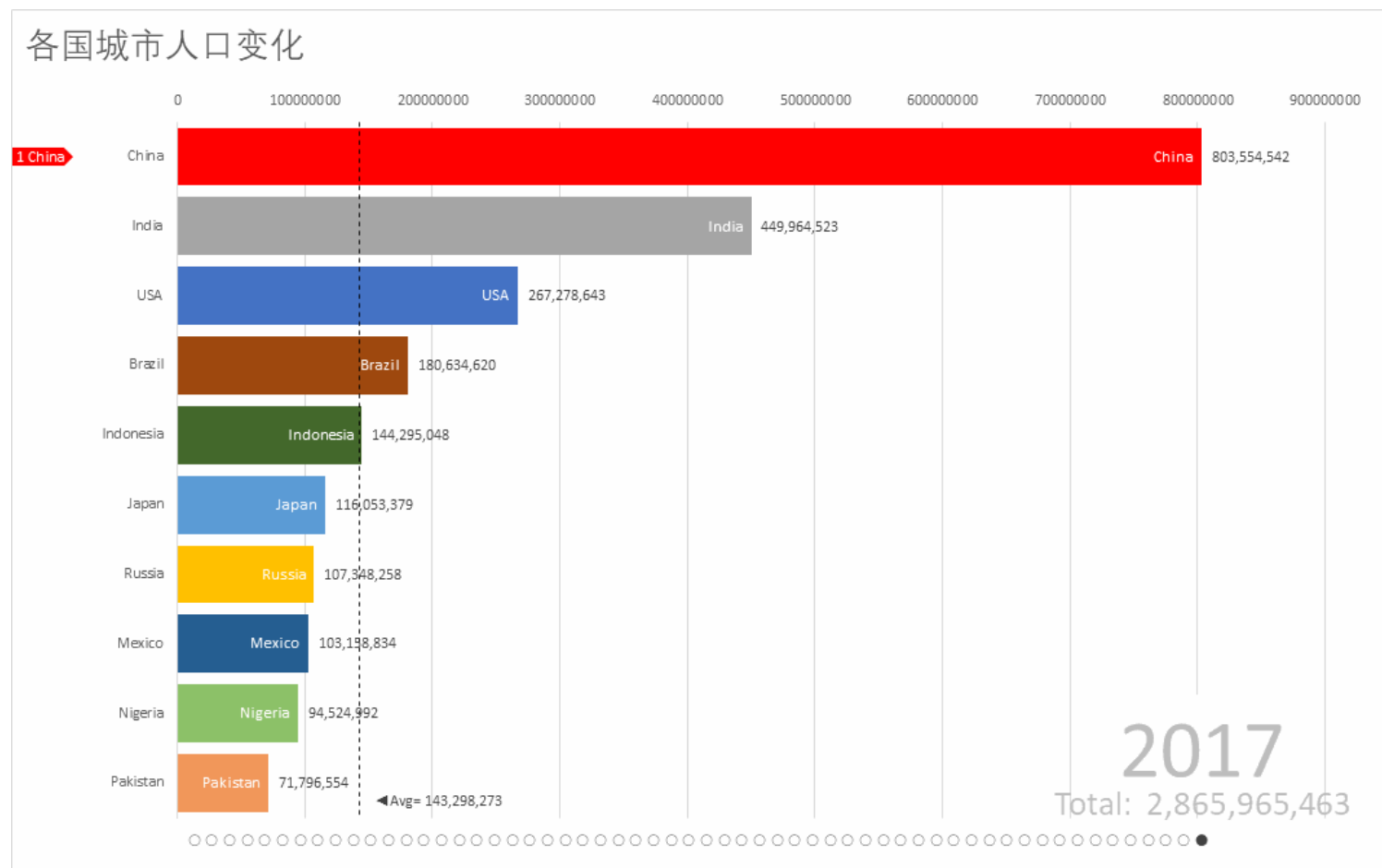
>20% of workforce engaged in the transformation

Source: McKinsey analysis of 82 public companies that undertook a full scale transformation in the past 10 years with observable 18 month transformation track record
McKinsey & Company

- 适合场景：比例
- 使用功能：方块图，华夫图，圆环图
- 教程链接：[2022-11-14: 麦肯锡啊麦肯锡，在“花式秀图”的道路上走得越来越远了！](#)，一页纸6个小信息图表

动态条形图

Bar Chart Race



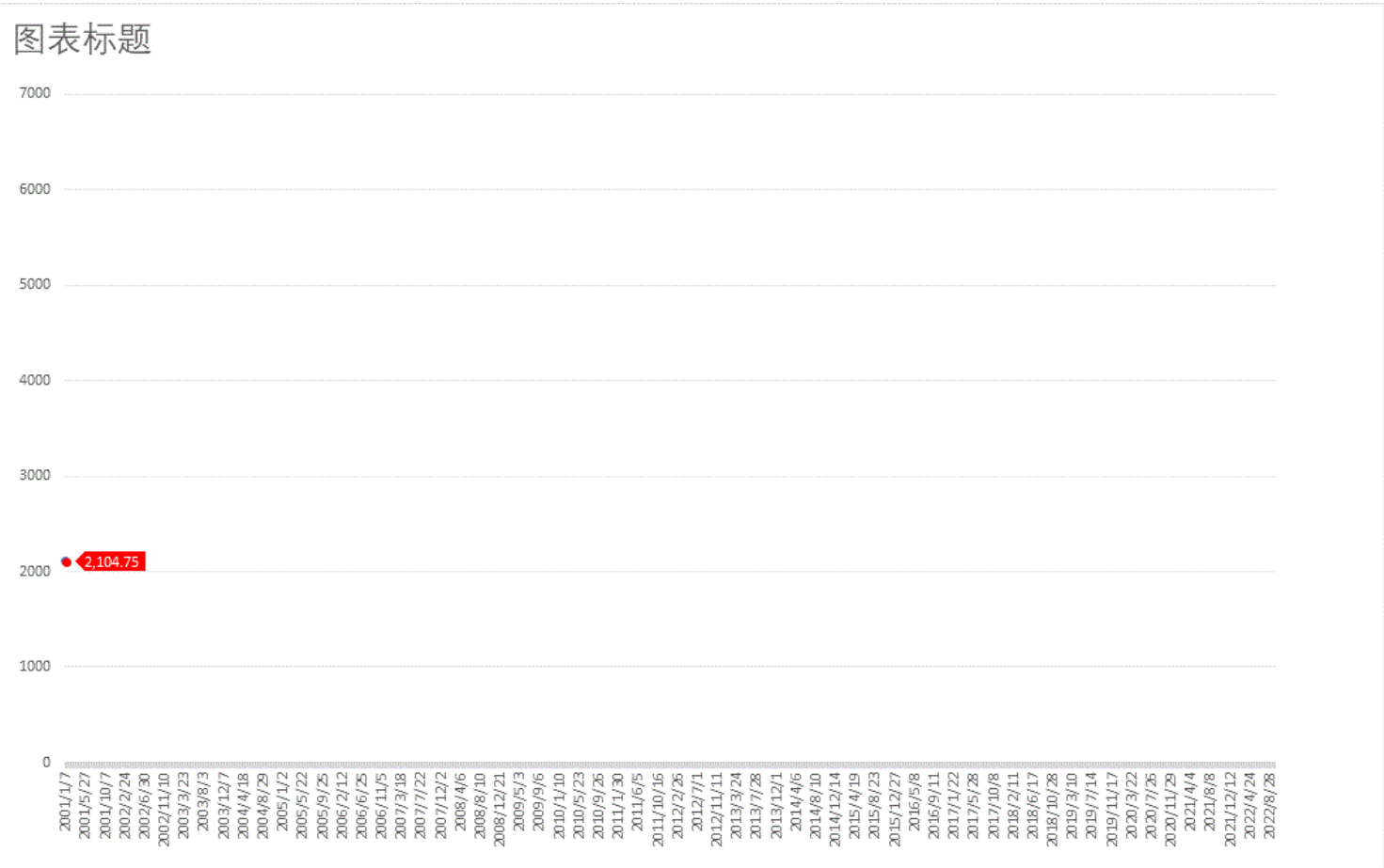
- 适合场景：多年的类别比较数据

- 使用功能：动态条形图

- 教程链接：[2022-11-11: 动态条形图、动态折线图，呈现各国城市人口变化，看中国如何一飞冲天！](#)

动态折线图，大A20年

Line Chart Race



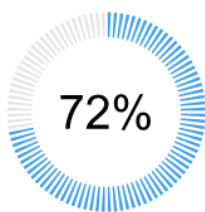
- 适合场景：多年的时间数据
- 使用功能：动态折线图
- 教程链接：[2022-11-08: 动态折线图应用1例：上证指数22年的规律，大行情要来了吗？](#)

齿轮圆环图，气泡圆环图

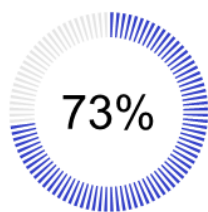
Donut Gear, Donut Bubble



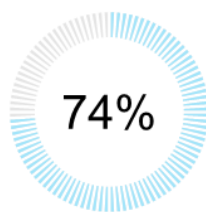
图表标题



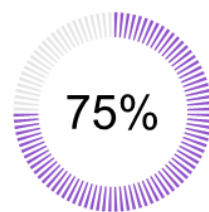
图表标题



图表标题



图表标题



图表标题

Excel图表之道



图表标题



图表标题



图表标题



图表标题



图表标题

Excel图表之道

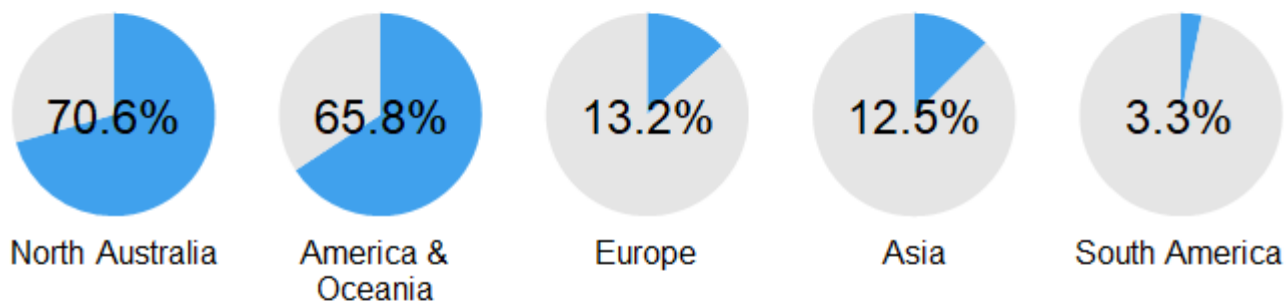
- 适合场景：比例
- 使用功能：齿轮圆环图，气泡圆环图
- 教程链接：[2022-11-07：齿轮图？弹簧图？邀请你来给这个图表起个更好的名字吧！](#)
- [2022-11-04：圆环图？项链图？邀请你来给这个图表起个更好的名字吧！](#)

信息饼图

Infographics

特斯拉还没有征服世界

特斯拉2021年BEV总销量的市场份额：各地区



Manufacturer with largest share in region

BEV = Battery Electric Vehicle

Insufficient data for Africa due to low BEV penetration

Source: Statista Mobility Market Outlook

@1日

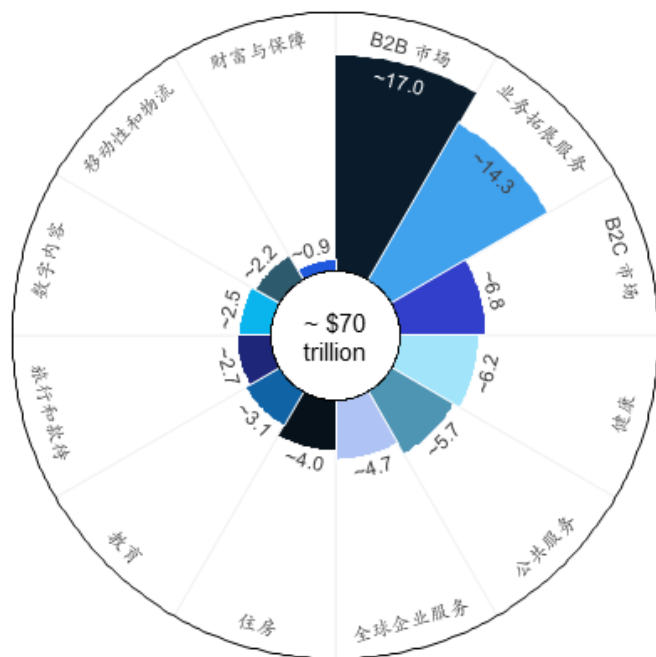
statista

- 适合场景：比例
- 使用功能：信息饼图
- 教程链接：[2022-10-08: 特斯拉有多牛不知道，反正这些图能一键出图是很牛的了！](#)，信息饼图

玫瑰图

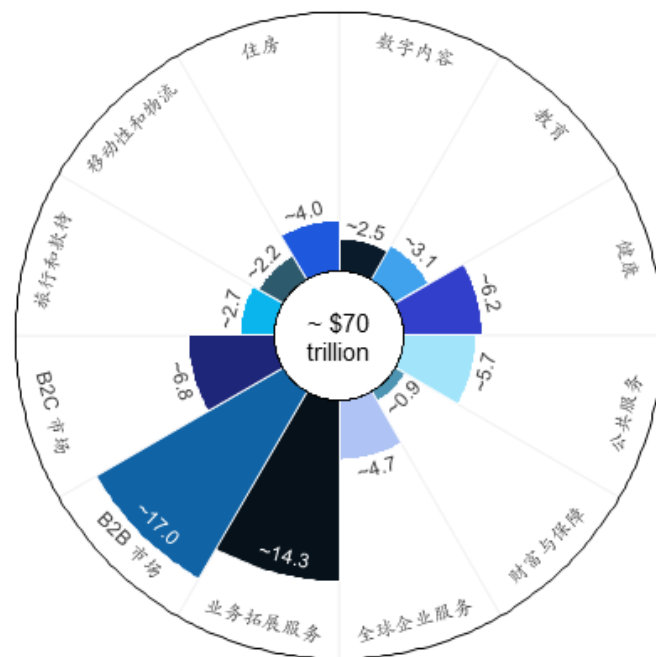
Rose Chart, Nightingale Chart

在综合网络经济中，十二个不同的生态系统已经开始形成。\$ trillion



* Note:

在综合网络经济中，十二个不同的生态系统已经开始形成。\$ trillion



* Note:

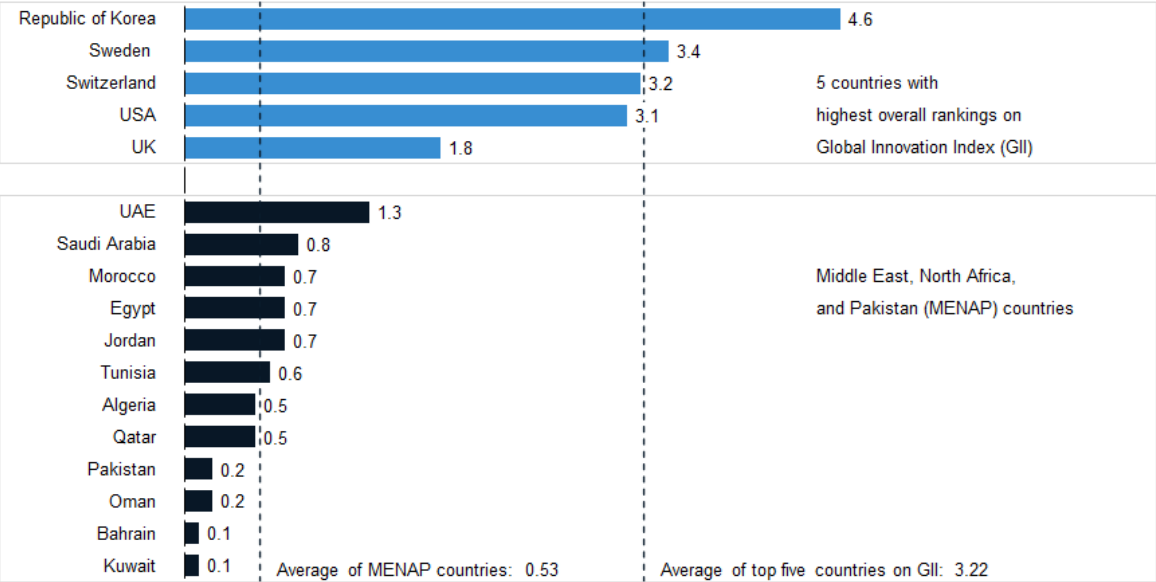
- 适合场景：比较
- 使用功能：玫瑰图
- 教程链接：[2022-09-26: 麦肯锡的骨牌图，与 tusimpleBI 的玫瑰图](#)

数据条，参考线

Data Bar, Value Line

tusimple 一键插入数据条、参考线演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

The Middle E 中东，北非和巴基斯坦在研发支出方面落后于其他主要国家，这是经济增长的关键决定因素。
Gross expenditure on 研发总支出，占国内生产总值百分比



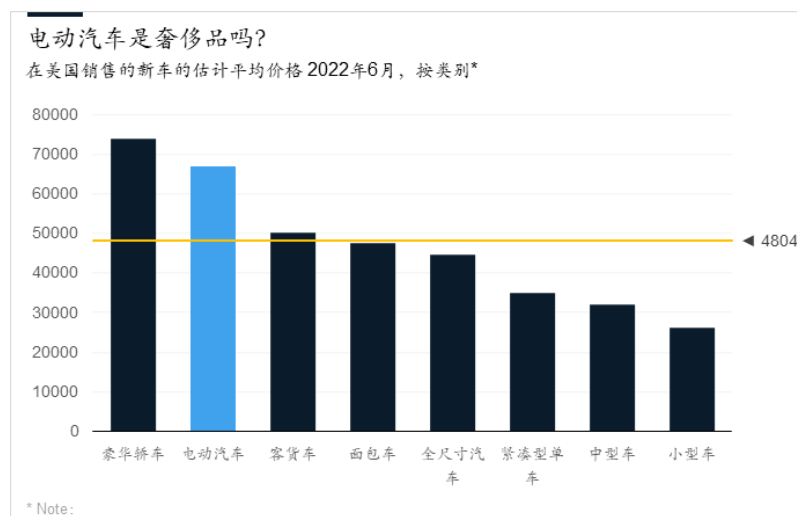
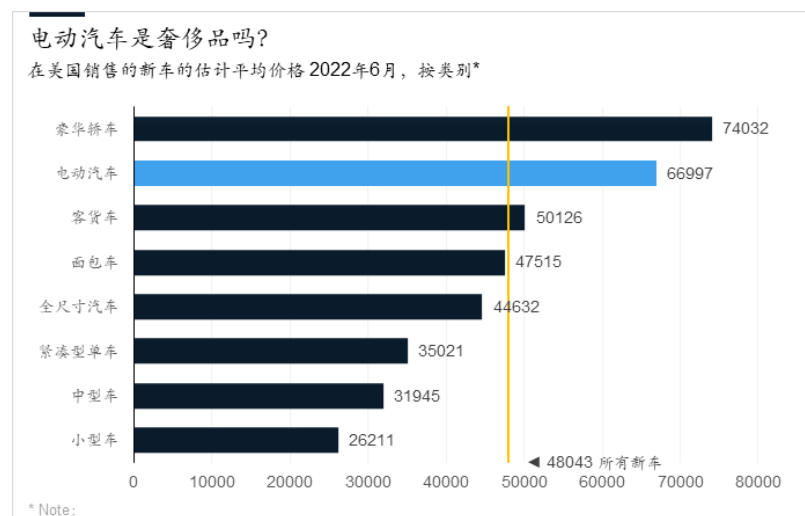
Average of MENAP
Average of top five c

Source: Soumitra Dutta et al, eds., Global Innovation Index 2021: Tracking innovation through the COVID-19 crisis, 14th edition, World Intellectual Property Organization, 2021
McKinsey & Company

- 适合场景： 比较
- 使用功能： 数据条， 参考线
- 教程链接：[2022-09-09: 你看它似图又似表，能看出怎么做的吗？参考线又怎么画？](#)

平均线，参考线

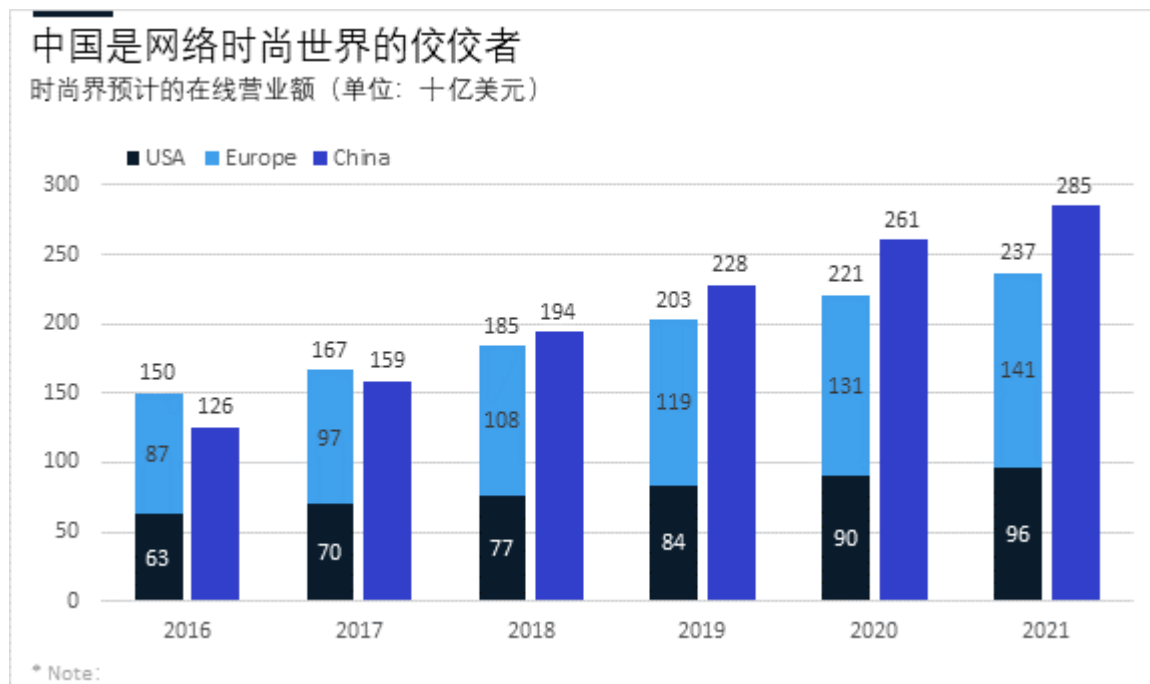
Average Line, Value Line



- 适合场景：比较
- 使用功能：平均线，参考线
- 教程链接：[2022-09-08: 电动汽车是奢侈品吗？如何最简单地给柱形图/条形图绘制一条平均线/参考线？](#)

簇堆图，簇状堆积图

Clustered and Stacked Column Chart

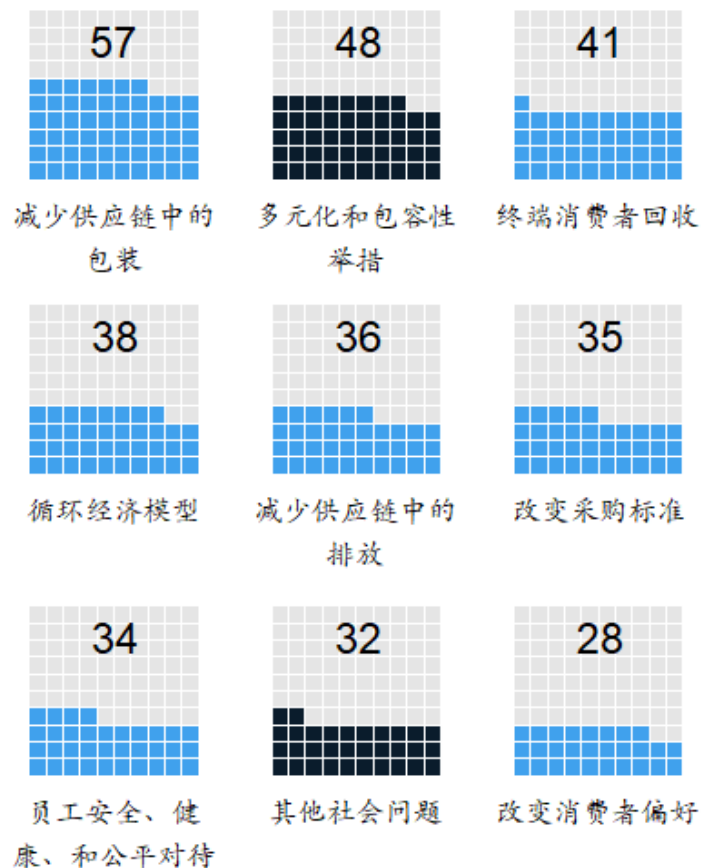


- 适合场景：比较
- 使用功能：簇堆图
- 教程链接：[2022-09-07: “美国+欧洲，都没有中国多”，怎么用图表反映？](#)，簇堆图

华夫图

Waffle, Infographics

九个最常见的环境、社会 and 治理举措中有七个具有重要的供应链组成部分。
全行业的环境、社会 and 治理 (ESG) 举措, % 由受访者选择

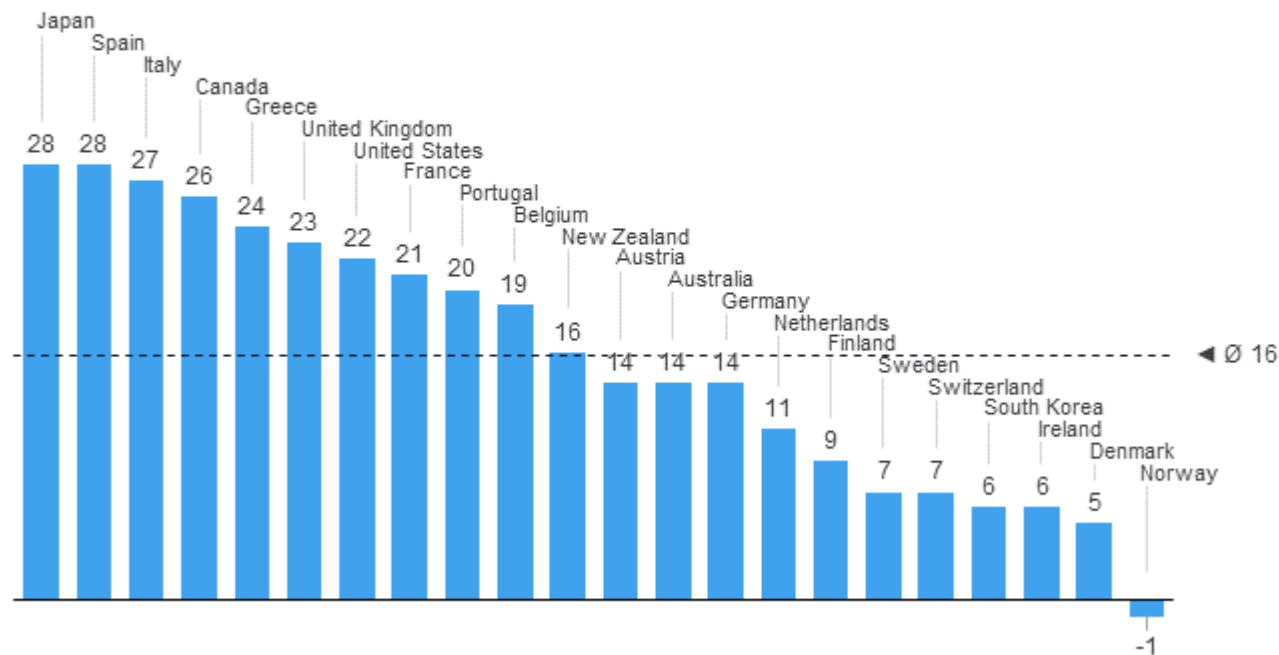


- 适合场景：比例
- 使用功能：华夫图，统一大小
- 教程链接：[2022-09-06：华夫图格式化与排版技巧1例：把数值标签显示在绘图区里](#)

标签优化

预计到2020年，发达经济体的公共债务与GDP之比将增加。

总债务状况占GDP的百分比增加，2020年与2019年的差异，百分点

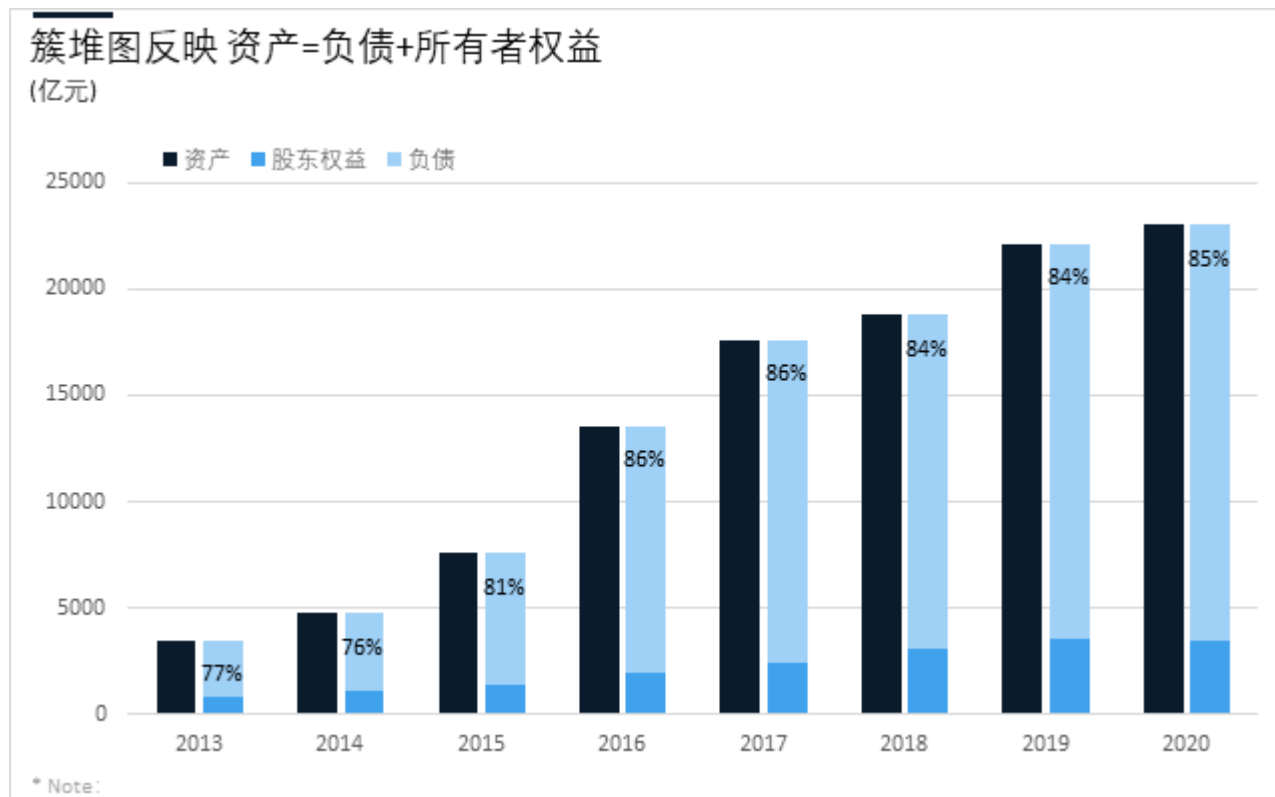


* Note:

- 适合场景：标签优化
- 使用功能：平均线
- 教程链接：[2022-08-01: 技巧练习小品1则：下降台阶式的类别标签，个性又避免了标签凌乱](#)

簇堆图

Clustered and Stacked Column Chart

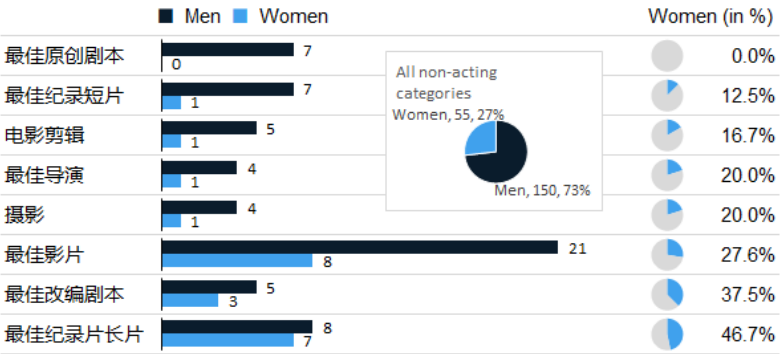


- 适合场景：比较
- 使用功能：簇堆图
- 教程链接：[2022-07-28: 资产=负债+所有者权益，用这个图表呈现正合适](#)

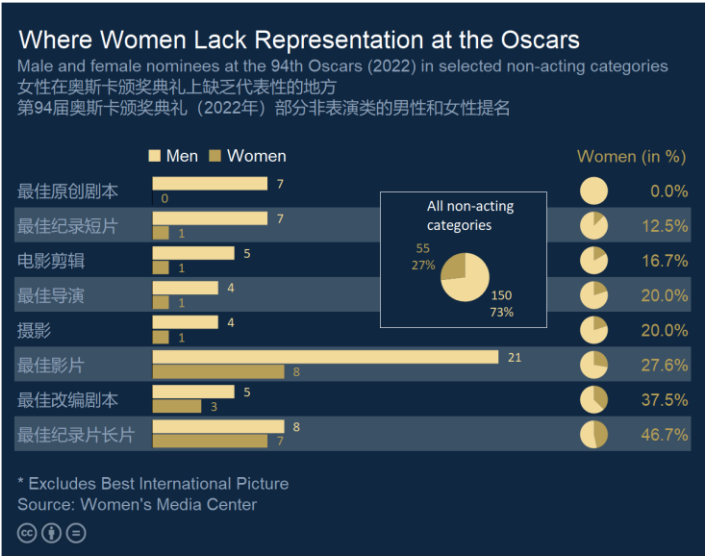
表格可视化，数据条，小饼图

tusimple 表格可视化1例
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Where Women Lack Representation at the Oscars
Male and female nominees at the 94th Oscars (2022) in selected non-acting categories
女性在奥斯卡颁奖典礼上缺乏代表性的地方
第94届奥斯卡颁奖典礼 (2022年) 部分非表演类的男性和女性提名



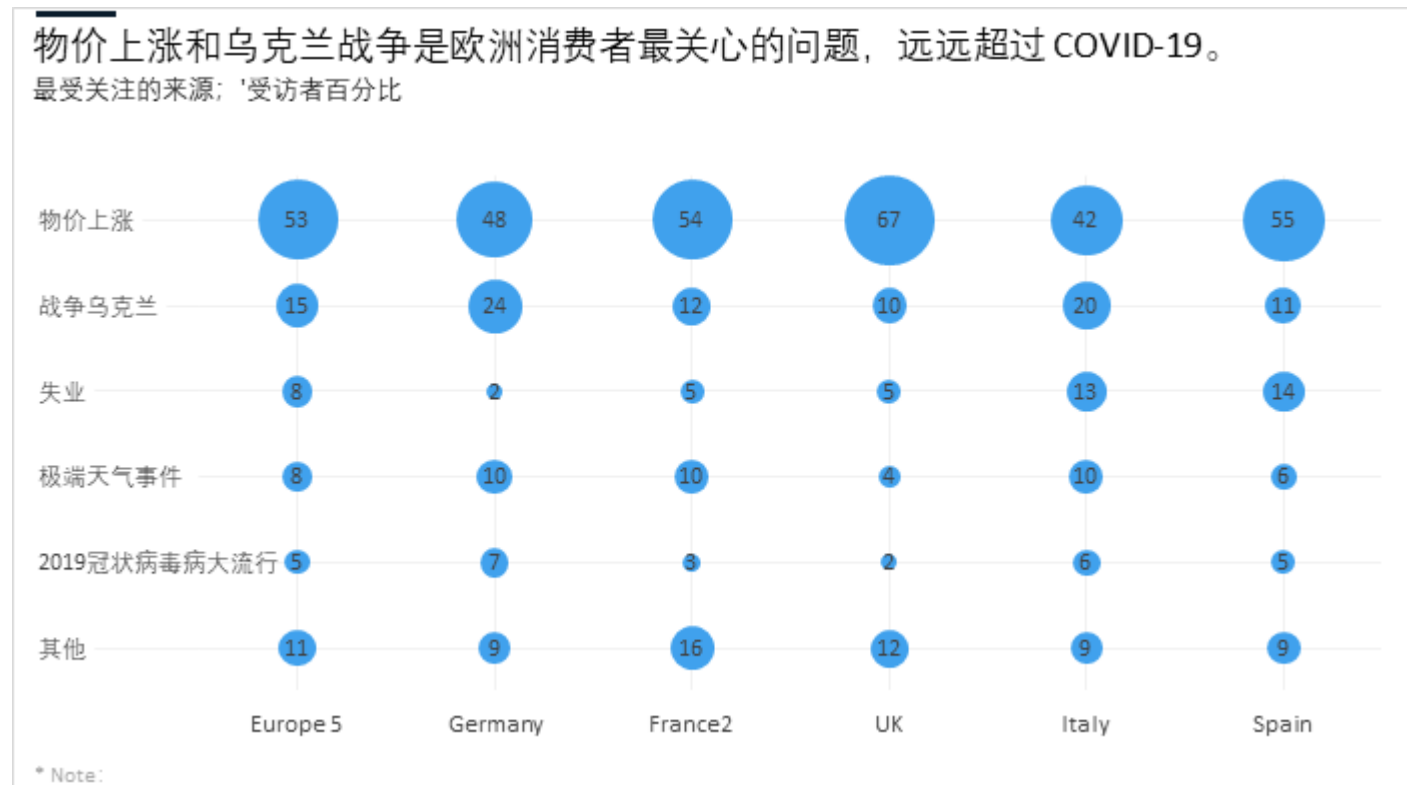
* Excludes Best International Picture
Source: Women's Media Center
(CC)
BY
statista



- 适合场景：表格可视化
- 使用功能：数据条，小饼图
- 教程链接：[2022-04-24：表格可视化1例：奥斯卡奖项中的女性占比](#)
- [2022-07-26：如何批量、快速地修改 tusimpleBI 的单元格小饼图的配色？](#)

矩阵气泡图

Matrix Bubble Chart



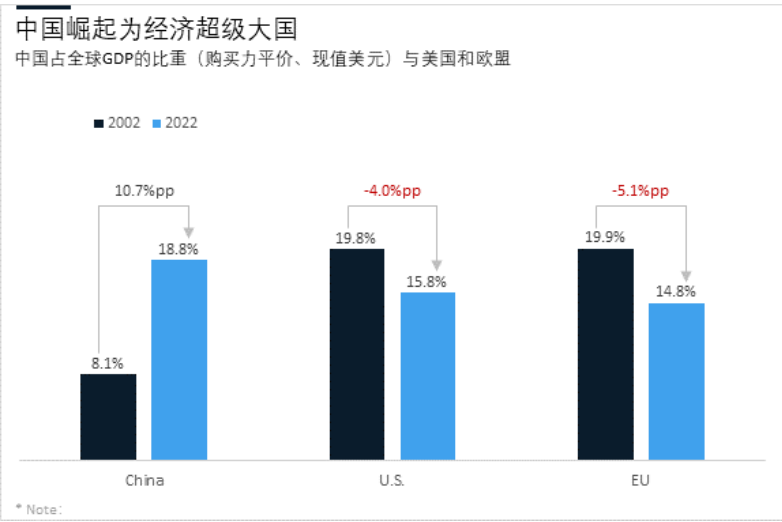
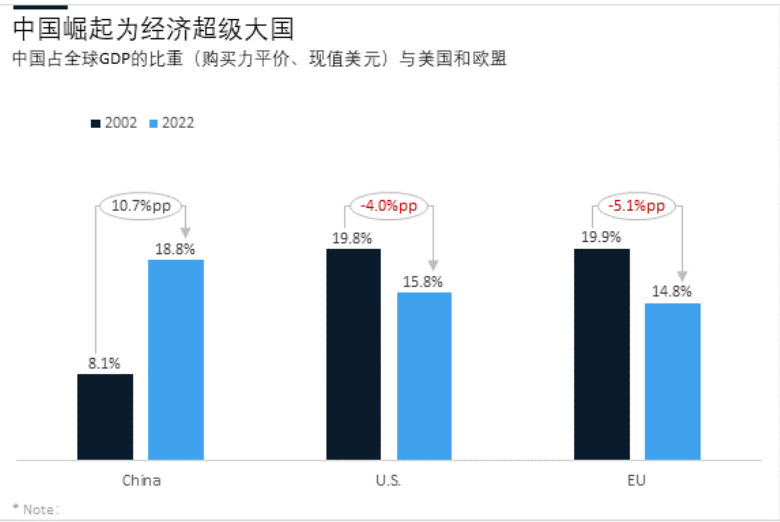
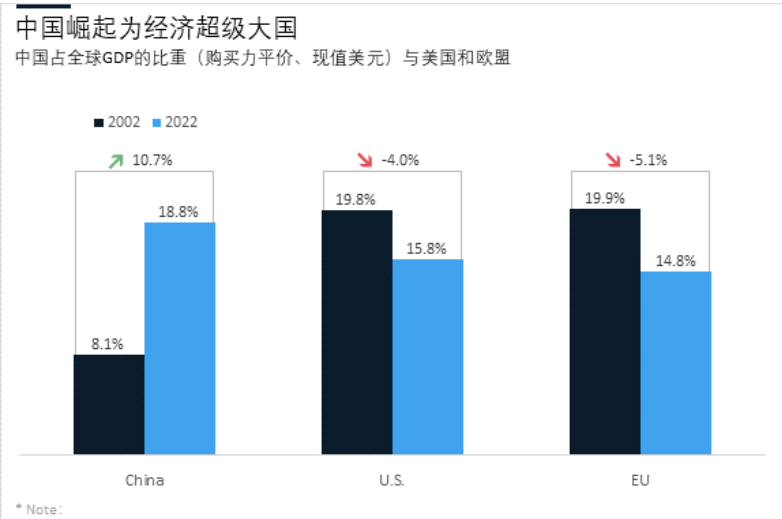
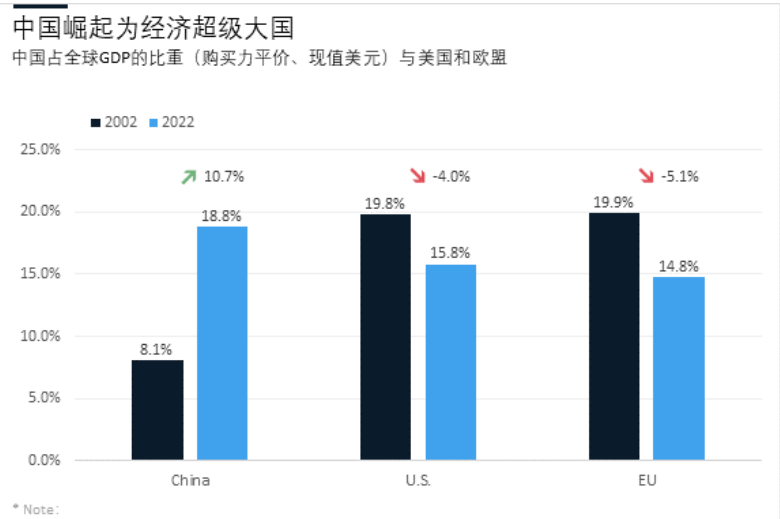
- 适合场景：横向、纵向的比较

- 使用功能：矩阵气泡图

- 教程链接：[2022-07-19: 麦肯锡最新图表, 1图3做, 给你图表选择的自由!](#)

簇状字符箭头，簇状增长箭头

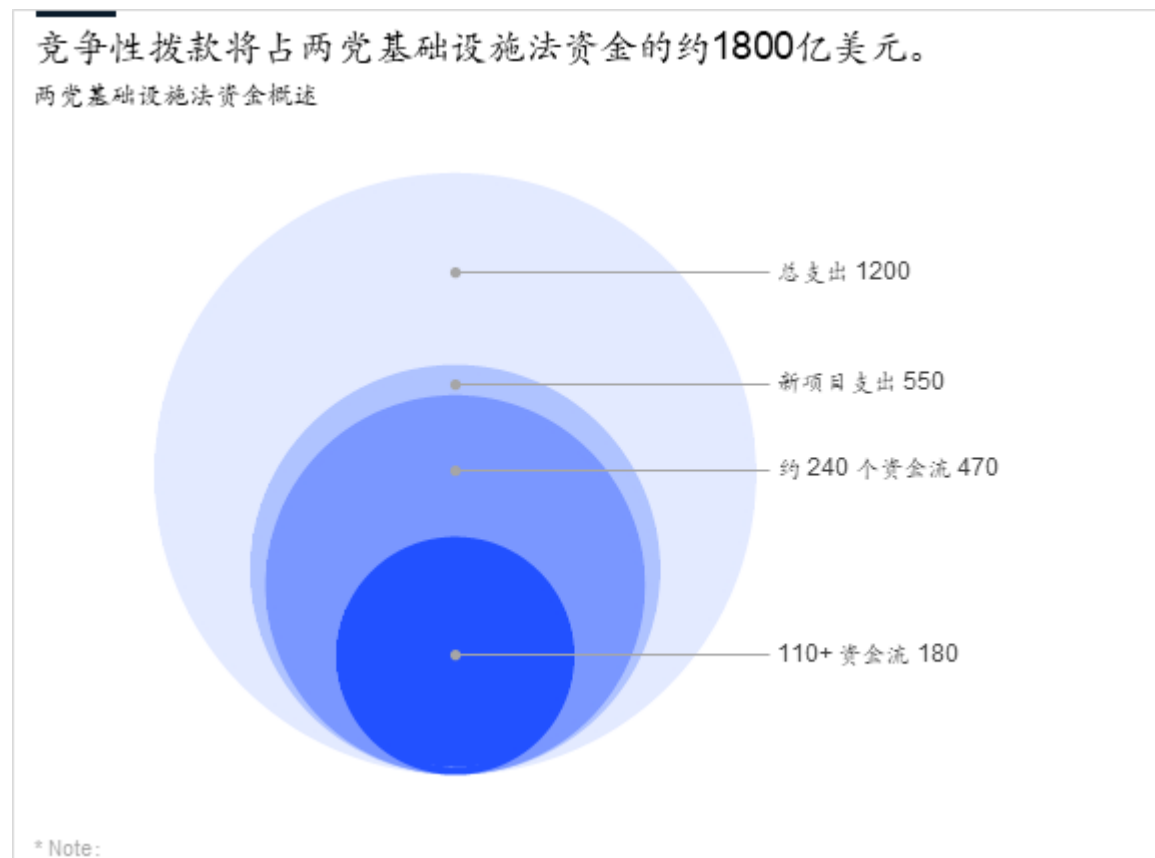
Clustered Arrows



- 适合场景：比较差异
- 使用功能：簇状字符箭头，簇状增长箭头
- 教程链接：[2022-07-14：中国崛起？簇状箭头标示中美欧GDP比重变化](#)

嵌套气泡图

Nested Bubble Chart



- 适合场景：包含关系的比较
- 使用功能：嵌套气泡图
- 教程链接：[2022-07-13: 嵌套气泡图，反映具有包含关系的指标](#)

数据条，补齐100%

tusimple 一键插入进度条数据条演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Ukraine and Russia have significant share of global trade in r 乌克兰和俄罗斯在许多商品的全球贸易中占有很大份额。
Combined share of global trade in selected natural resources: 2020 年特定自然资源在全球贸易中的综合份额，占全球总量的百分比

			Global rank
生铁	52	Steelmaking	1
钯	48	Automotive (catalytic converters)	1
钾肥'	40	Fertilizers	2
半成品钢	33	Steel rlling	1
铁矿石球团	25	Steelmaking	1
动力煤	18	Power generation	3
镍	17	Stainless steel, electric-vehicle batteries	2
钛	16	Aerospace	3
遇到煤	14	Steelmaking	2
铝	12	Various industrial sectors	2
铜	9	Electrical equipment, mobility	3
铀2	8	Power generation	5

'Potash share includes Belarus data.
QUranium lacks trade data; production share/ranking shown here.
Source: AME Group; EUPipeFlow; Iterrational Energy Agency; LNGFlow; MineSpans; Resources and Energy Ouarten); Spire;
McKinsey analysis
McKinsey
& Company

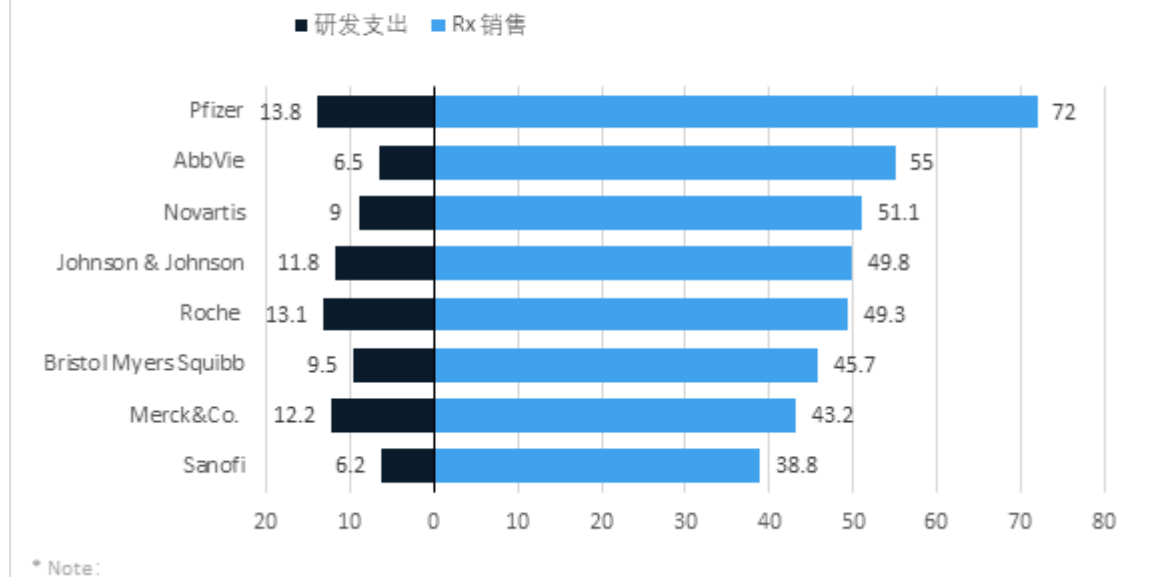
- 适合场景： 比较
- 使用功能： Shift+ 数据条
- 教程链接： [2022-07-12: 俄乌的资源占全球贸易的比重，这个表格可视化简单又清晰](#)

蝴蝶图

Butterfly

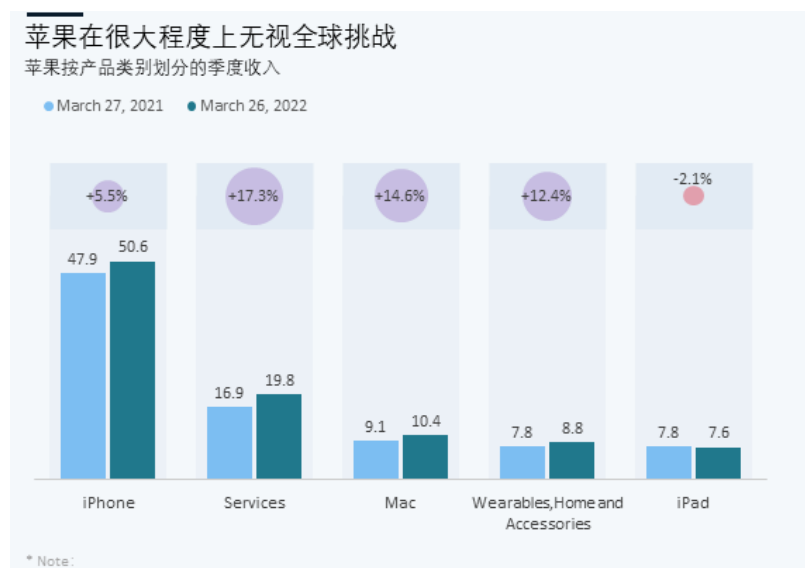
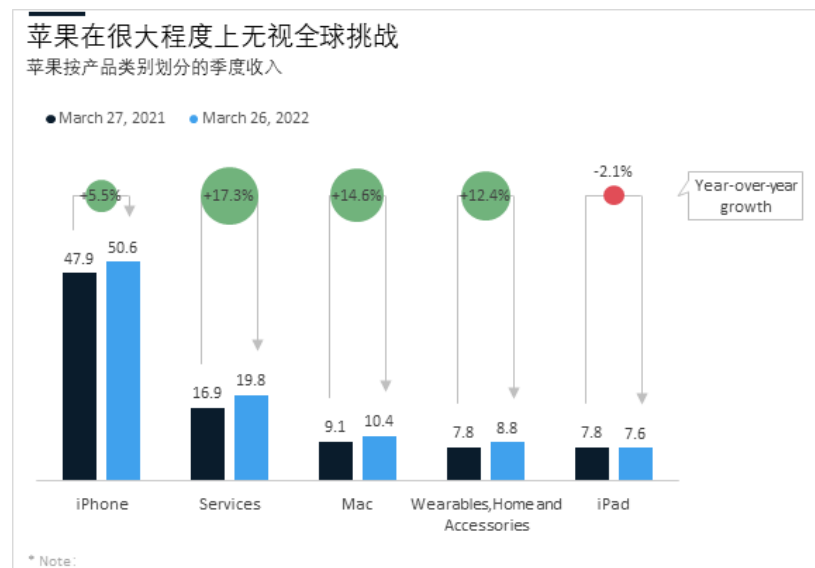
全球最大的制药企业

2021年全球最大的生物制药公司按Rx销售额和研发支出排名*（以十亿美元计）



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[2022-07-07：研发支出 VS 销售收入，蝴蝶图看得更清楚](#)

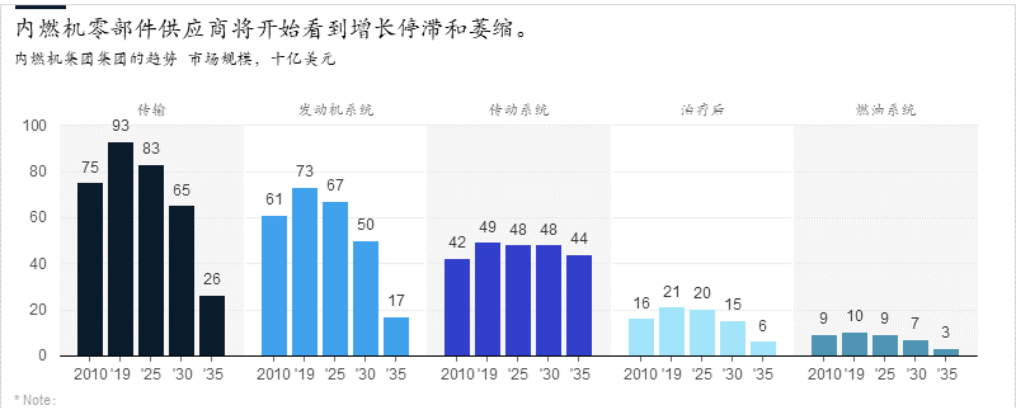
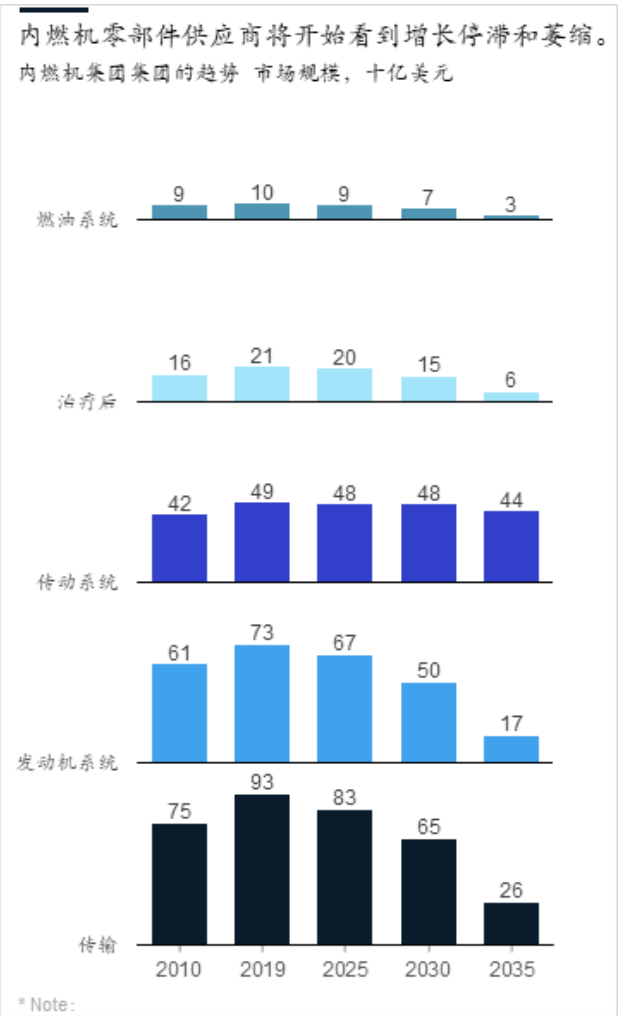
柱泡图



- 适合场景：2年的数据+变化率
- 使用功能：柱泡图
- 教程链接：[2022-07-05：这个图表的效果，把“柱泡图”玩出花了都！](#)

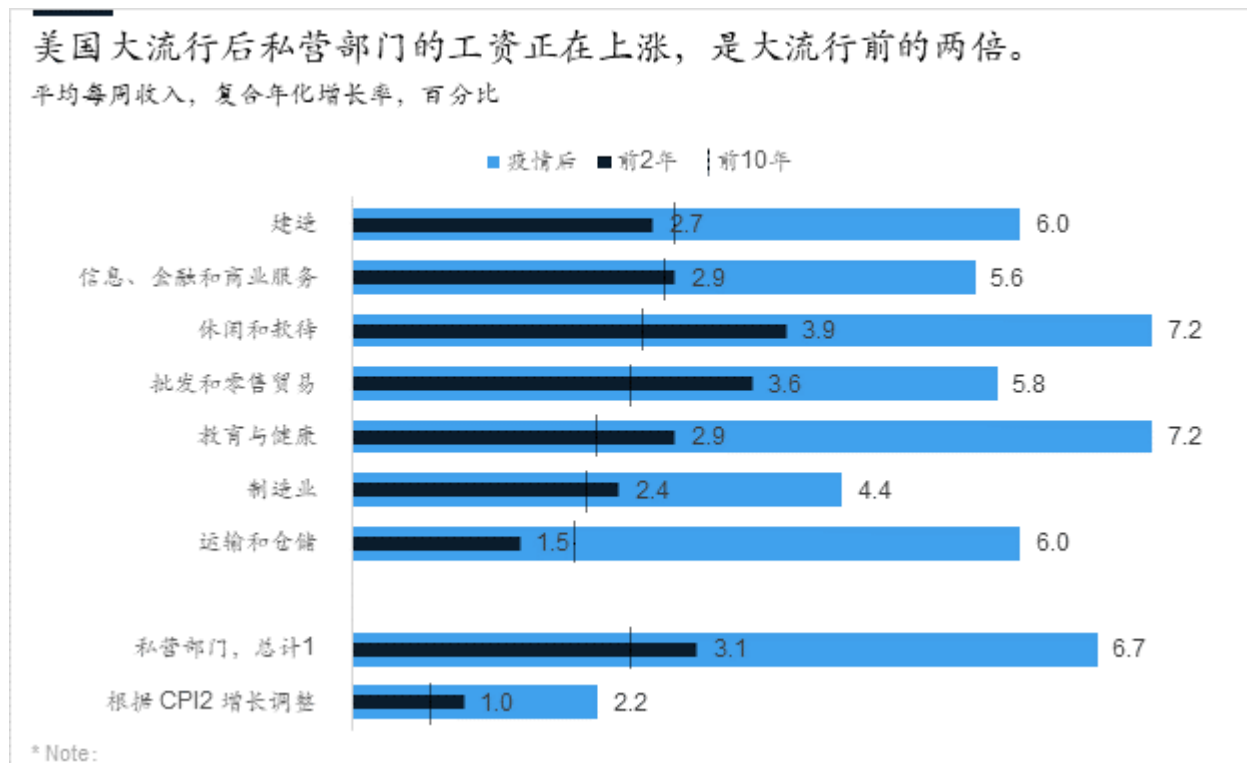
堆积面板图，面板图

Panel Stacked Column Chart



- 适合场景：比较，趋势
- 使用功能：堆积面板图
- 教程链接：[2022-07-04：平铺式还是堆积式？面板图](#)

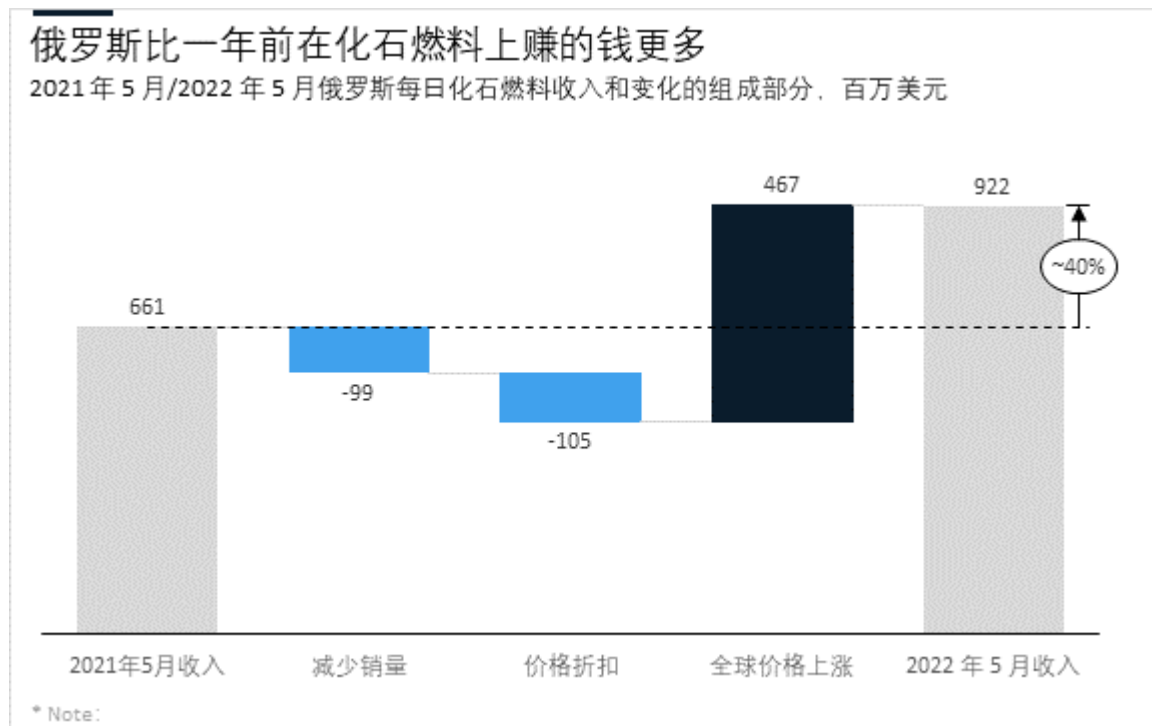
子弹图



- 适合场景：比较
- 使用功能：子弹图
- 教程链接：[2022-06-29: 麦肯锡也会用错“子弹图”吗?](#)

瀑布图

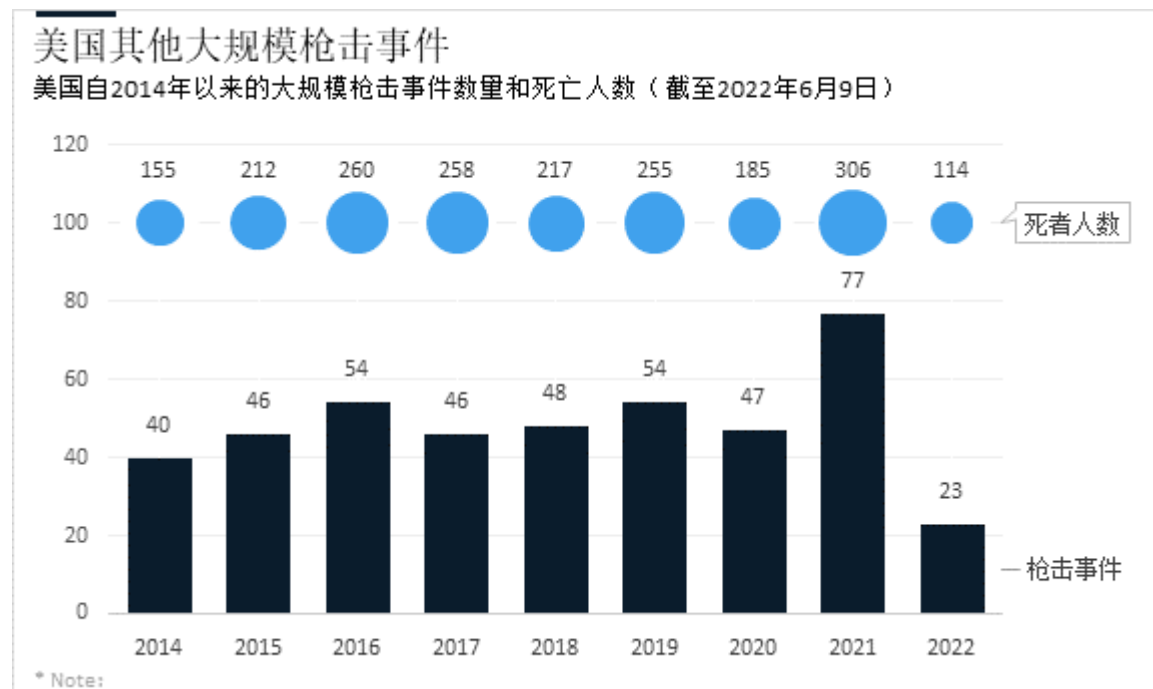
Waterfall



- 适合场景：分解
- 使用功能：瀑布图
- 教程链接：[2022-06-28: 用瀑布图做因素影响分析](#)

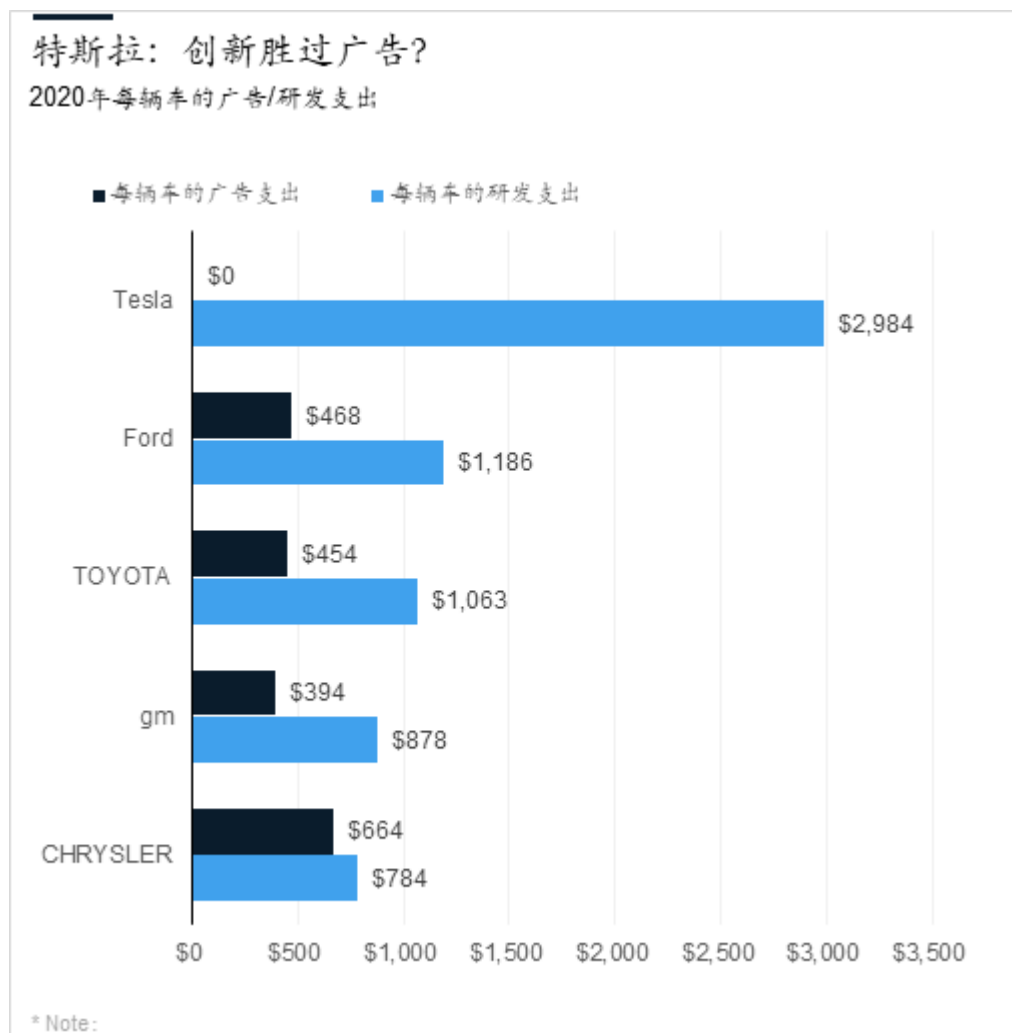
柱泡图

Column Chart with Bubbles



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：柱泡图
- 教程链接：[2022-06-27：自由美利坚，枪击每一天！用柱泡图反映两个不同量纲的指标。](#)

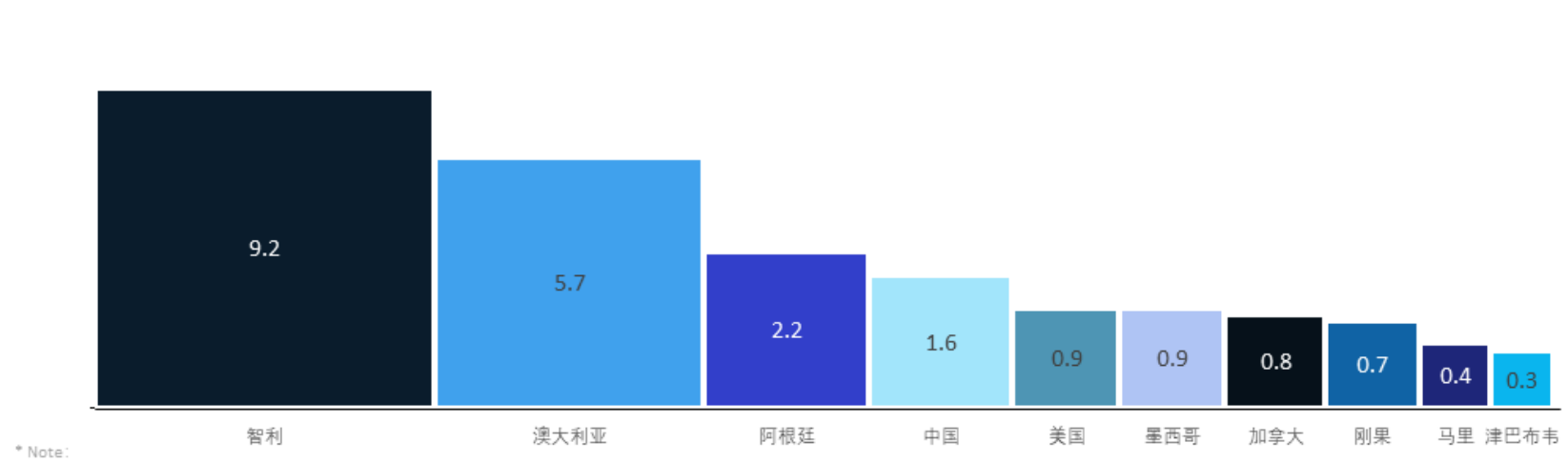
一键美化



- 适合场景：基础图表
- 使用功能：一键美化
- 教程链接：[2022-06-21：回归基础图表练习1次，特斯拉的研发与广告支出](#)

方块比较图，不等宽柱形图

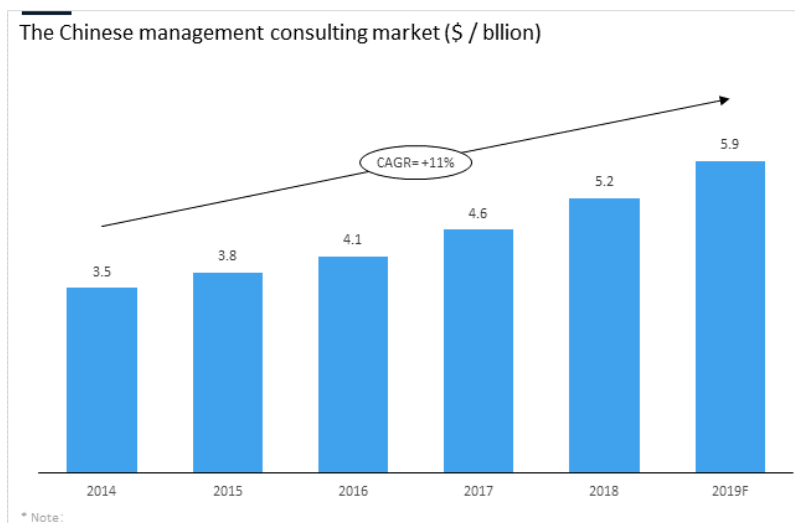
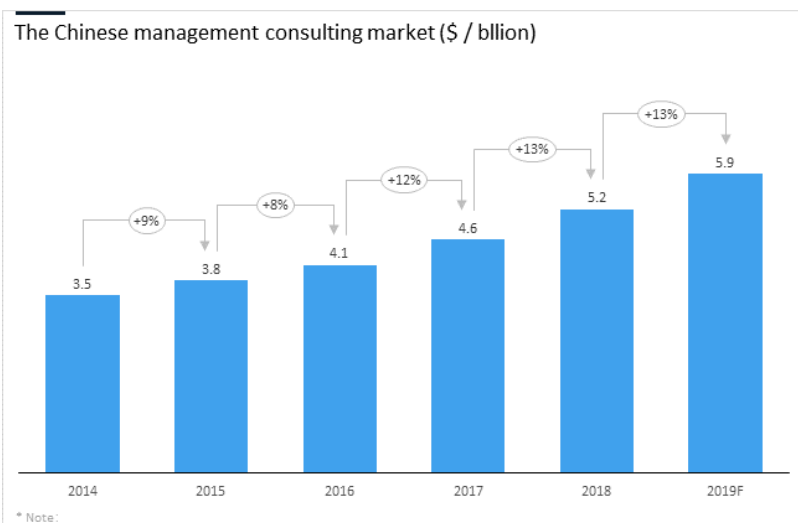
大多数已确认的锂储量集中在拉丁美洲和澳大利亚。锂储量最大的前10个国家，百万吨



- 适合场景：比较
- 使用功能：不等宽柱形图
- 教程链接：[2022-06-20: 麦肯锡的图表变得这么骚气了，我们学还是不学？ 方块比较图](#)

环比箭头，增长箭头

Mckinsey Style Arrows and Labels, Chain Arrows, CAGR Arrow



- 适合场景：变化，趋势

- 使用功能：环比箭头，增长箭头

- 教程链接：[2022-06-18: 反映中国管理咨询市场规模的增长，该用 CAGR 增长箭头还是环比箭头？](#)

单元格瀑布图

Waterfall Horizontal in Cells

tusimple 一键插入瀑布图演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Costs for home delivery can have a significant adverse 送货上门的成本会对利润率产生重大不利影响。
Unit economics for a retailer on a \$100 basket with home delivery 100 美元篮子送货上门的零售商的单位经济学, \$

科目	金额	
以商店价格计算的篮子规模	100.0	100.0
销货成本	-70.0	-70.0
收缩	-2.1	-2.1
= 毛利	27.9	27.9
仓库人工费	-12.1	-12.1
其他 SG&A 2	-11.4	-11.4
= 订单拣选和包装前的净损益 3	4.4	4.4
拣货的直接人工成本 4	-7.8	-7.8
拣货的间接费用 (例如, 主管)	-0.5	-0.5
交付成本和最后一英里 6	-8.0	-8.0
电商交易刷卡费 7	-1.0	-1.0
= 篮子贡献	-12.9	-12.9

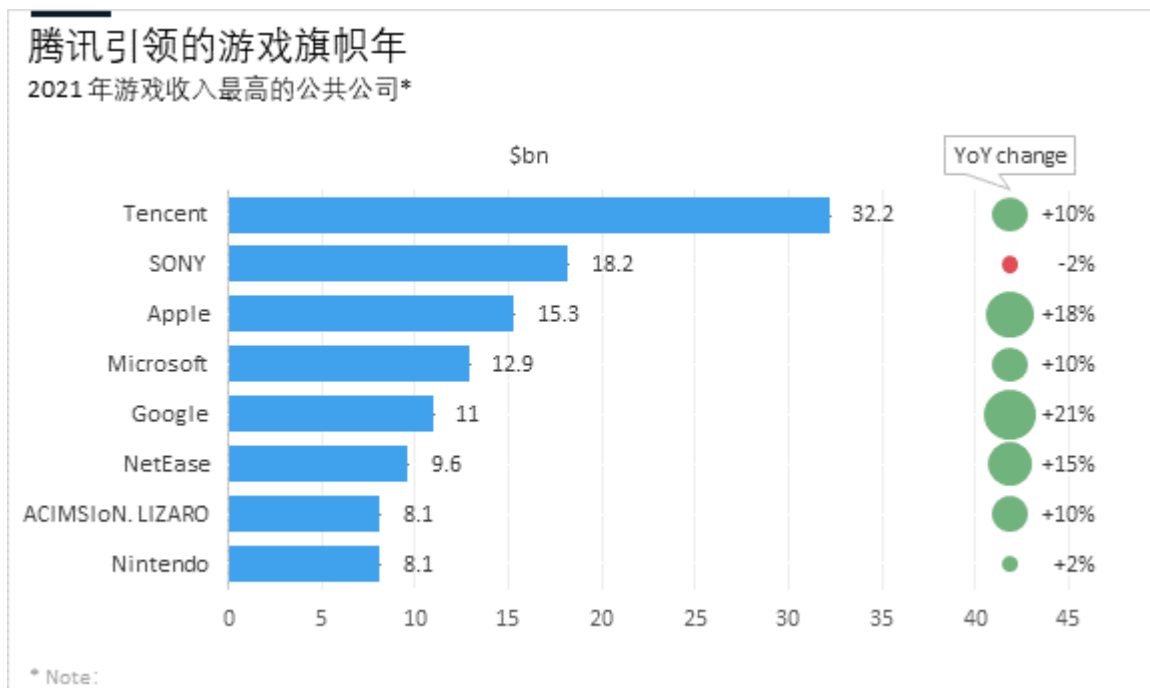
1 Cost of goods sold.
2 "Other SG&A" includes a 7.5% expense for occupancy, a 1.09% expense for advertising and promotions, a 2.19% expense for corporate G&A and other, and a 2.9% expense for logistics
3 Profit and loss.
4 Assumes 80 items picked per labor hour (ie, 2.2 orders per labor hour) and \$17 of direct labor cost per hour.
5 Assumes \$30 of indirect labor cost per hour across 8 hours per day and spread across 300 e-commerce orders per a day.
6 Assumes an 8% delivery cost.

Source: McKinsey analysis

- 适合场景：演变
- 使用功能：单元格瀑布图
- 教程链接：[2022-06-14：销售→成本→净利润，用瀑布图可视化送货上门的成本利润分析](#)

条泡图

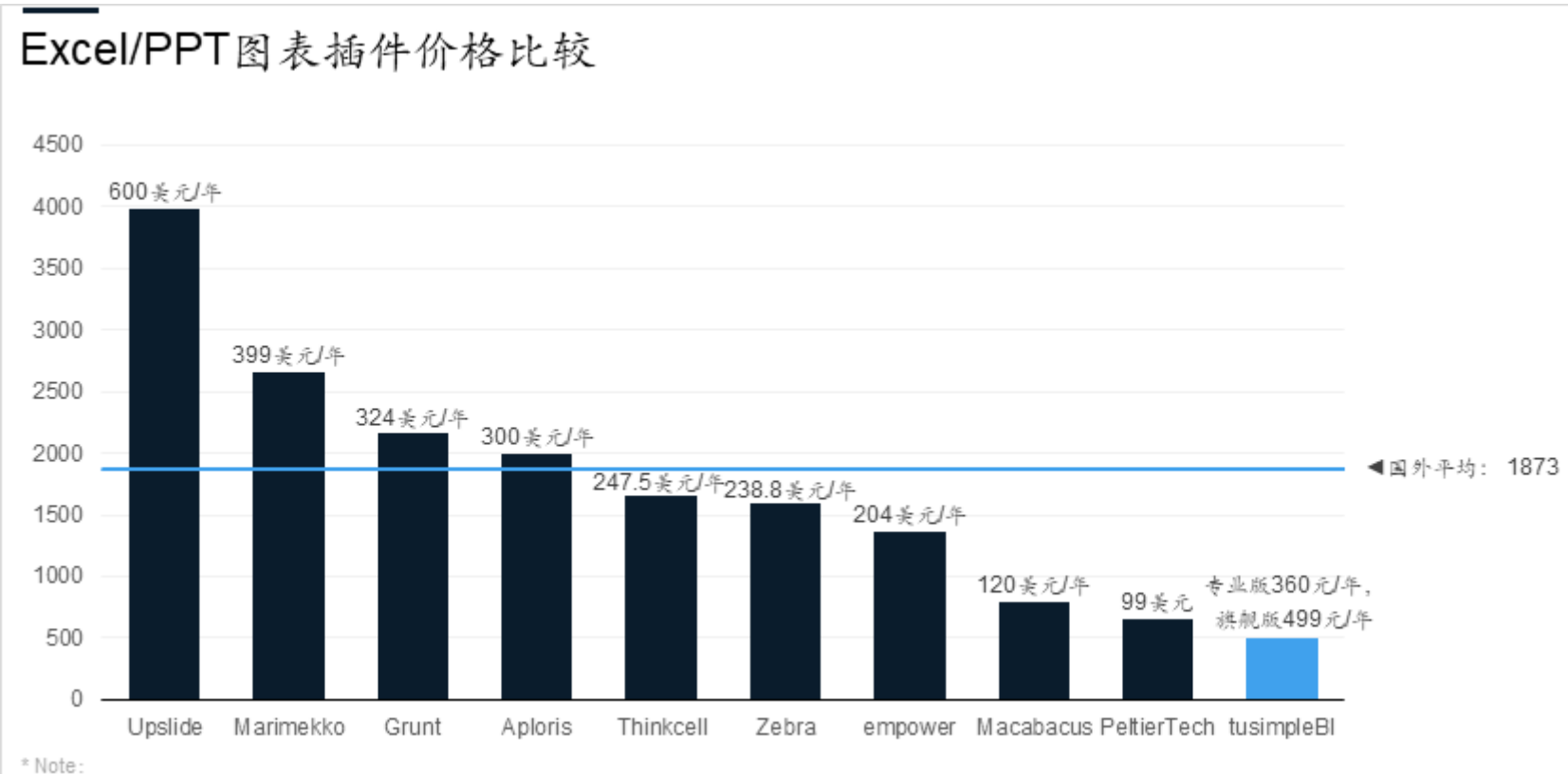
Bar Chart with Bubbles



- 适合场景： 比较2个指标
- 使用功能： 条泡图
- 教程链接：[2022-06-13: 把简单的“条泡图”玩出花，是一种什么体验？--如何呈现收入和同比增速。](#)

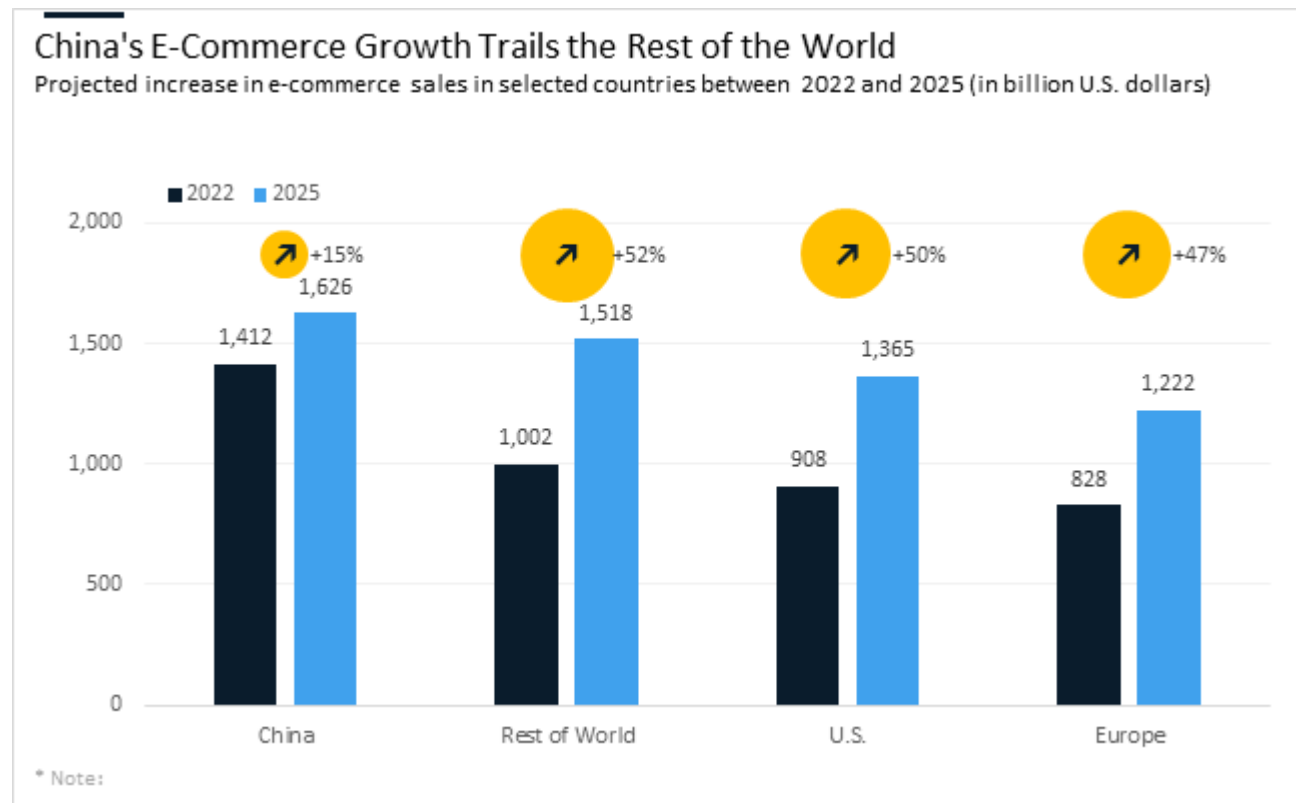
参考线

Value Line



- 适合场景：比较
- 使用功能：参考线
- 教程链接：[2022-06-10: 10 款专业的 Excel、PPT 图表插件价格比较，兼如何给柱形图画条自动的参考线？](#)

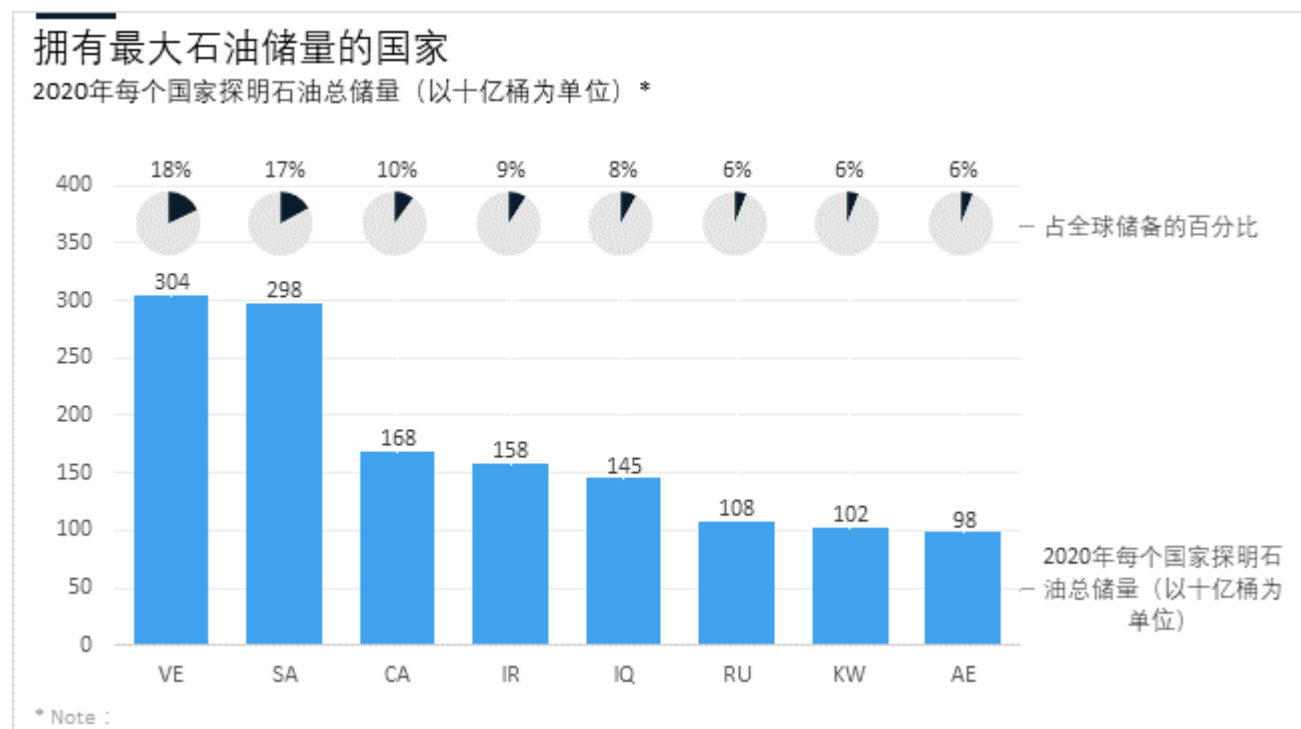
簇状字符箭头



- 适合场景：比较，变化率
- 使用功能：簇状字符箭头
- 教程链接：[2022-06-09: 你从未见过的玩出花的“柱泡图”！](#)

柱泡图，柱签图，柱饼图

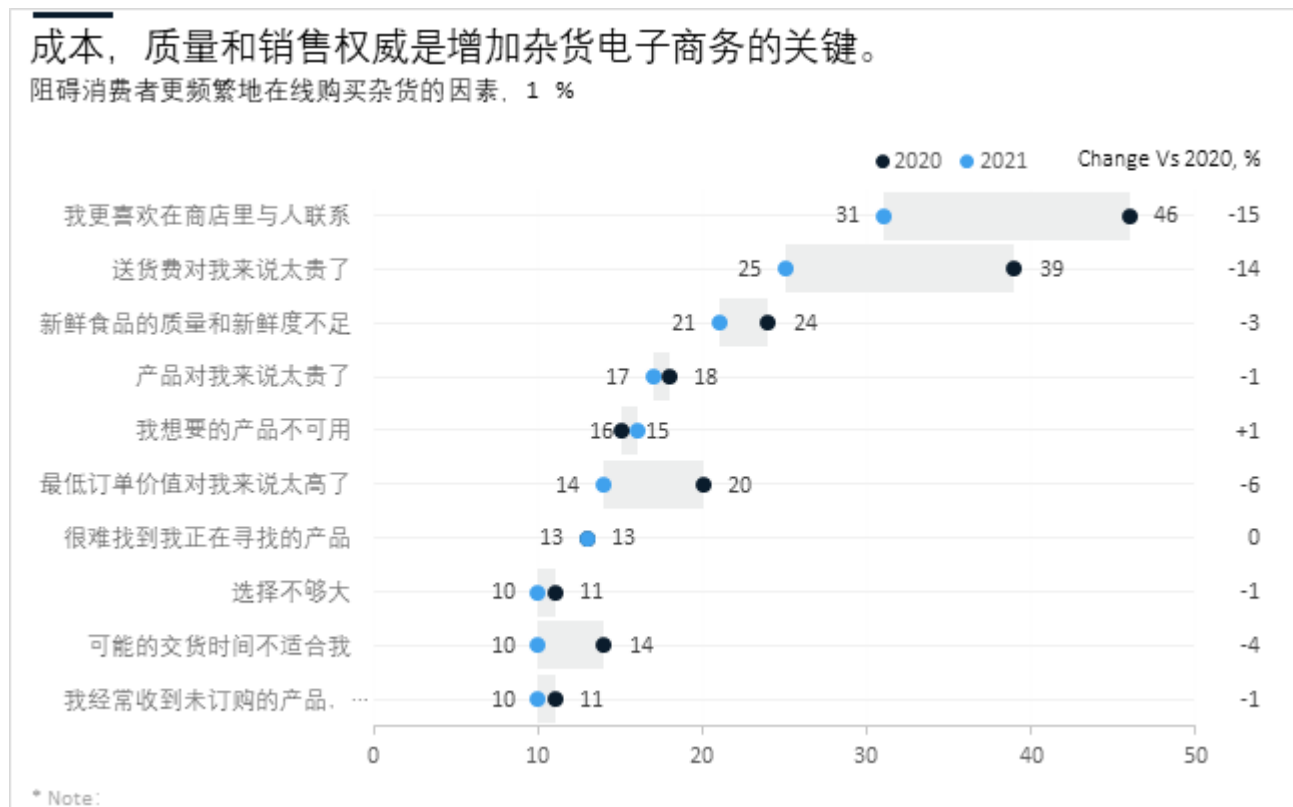
Column Chart with mini Pies



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：柱泡图，柱签图，柱饼图
- 教程链接：[2022-06-08: 哪些国家坐在石油的金山上？看柱泡图、柱签图、柱饼图，呈现储量和占比两个指标](#)

滑珠图

Sliding Dot Chart, with Label Column



- 适合场景：比较，变化

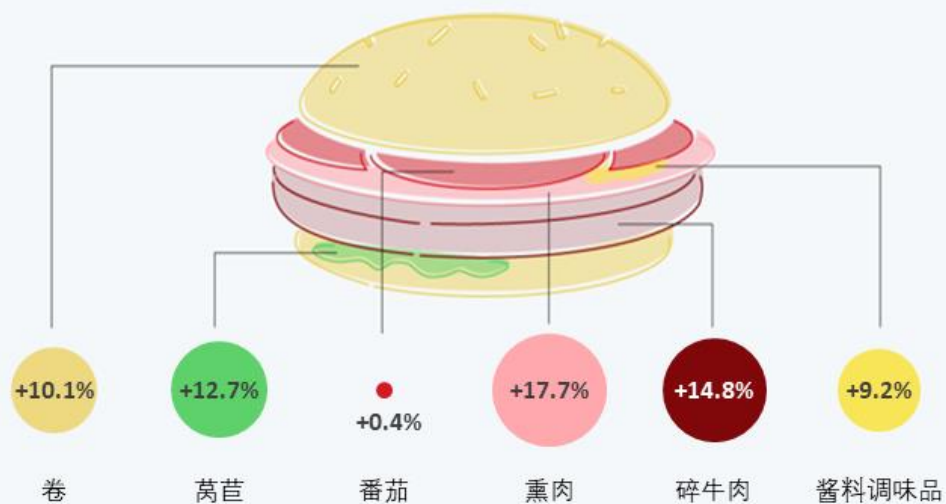
- 使用功能：滑珠图

- 教程链接：[2022-06-07: 麦肯锡刚刚出来的新图表，你用 tusimpleBI 见图出图，这是一种什么样的体验？](#)，滑珠图变化

矩阵气泡图

通货膨胀如何改变汉堡包的价格

汉堡包精选食材价格的同比变化 (2021 年 4 月至 2022 年 4 月)



* Note:

- 适合场景：比较
- 使用功能：矩阵气泡图
- 教程链接：[2022-05-23: 信息图表：汉堡价格是如何上涨的？](#)

华夫图

Waffle Chart, Infographic

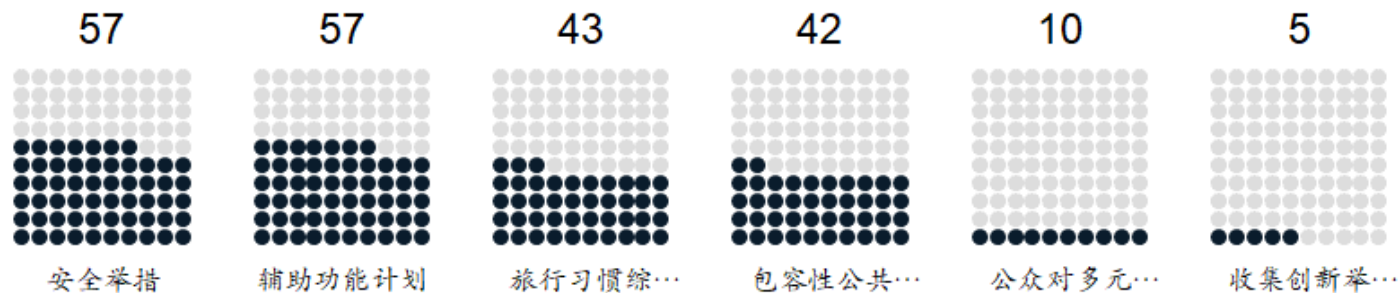
tusimple 一键插入华夫图演示

tusimple, 让图表更简单!

tusimpleBI.com

Initiatives to promote inclusion in public-transport systems are generally not part of a 360-degree approach.

Reported implementation of key initiatives to build an integrated approach to inclusion in urban transit, % of surveyed cities

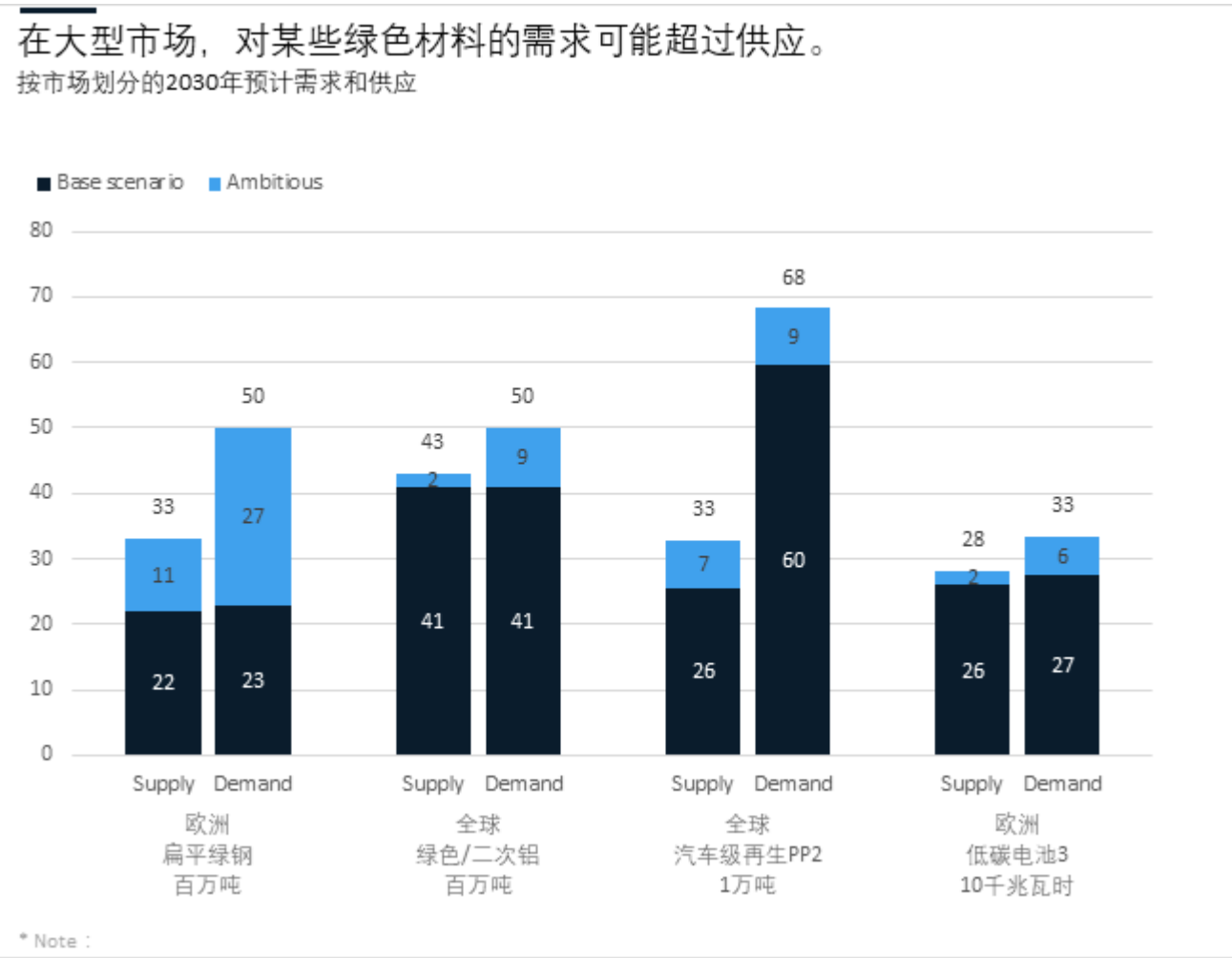


McKinsey
& Company

- 适合场景：比例
- 使用功能：华夫图
- 教程链接：[2022-05-09: 别人的高级图表，只是你的常规图表！](#)

簇堆图

Clustered and Stacked Column Chart



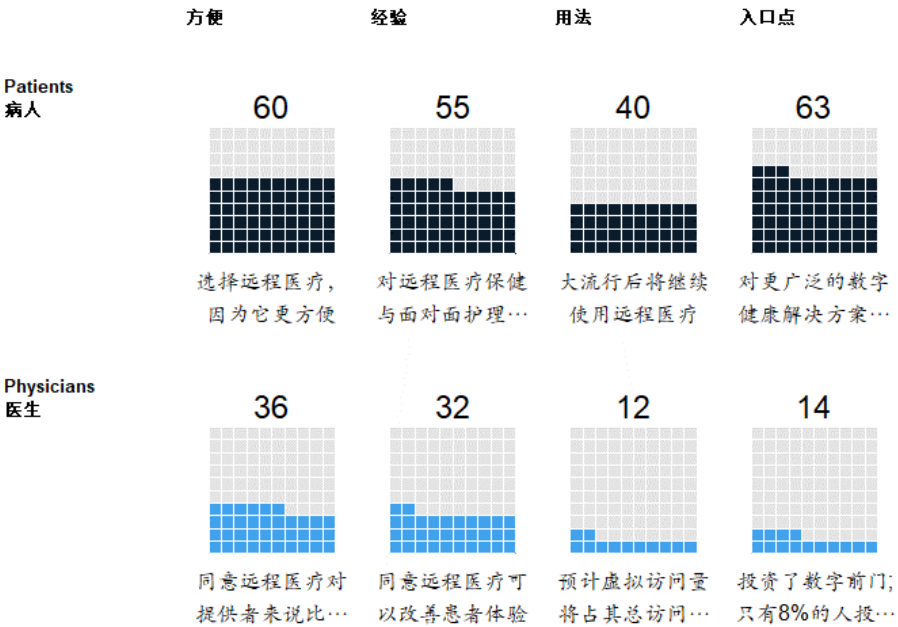
- 适合场景：比较，可能性范围
- 使用功能：簇堆图
- 教程链接：[2022-05-05：用“簇堆图”呈现多个类别、两个指标的可能性范围比较](#)

华夫图

Waffle Chart, Infographic

tusimple 一键插入华夫图演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Patients and physicians: 患者和医生对远程医疗的便利性、对体验的影响和未来前景有不同的看法。
Beliefs about telehealth: 对远程医疗的看法，同意声明的受访者百分比

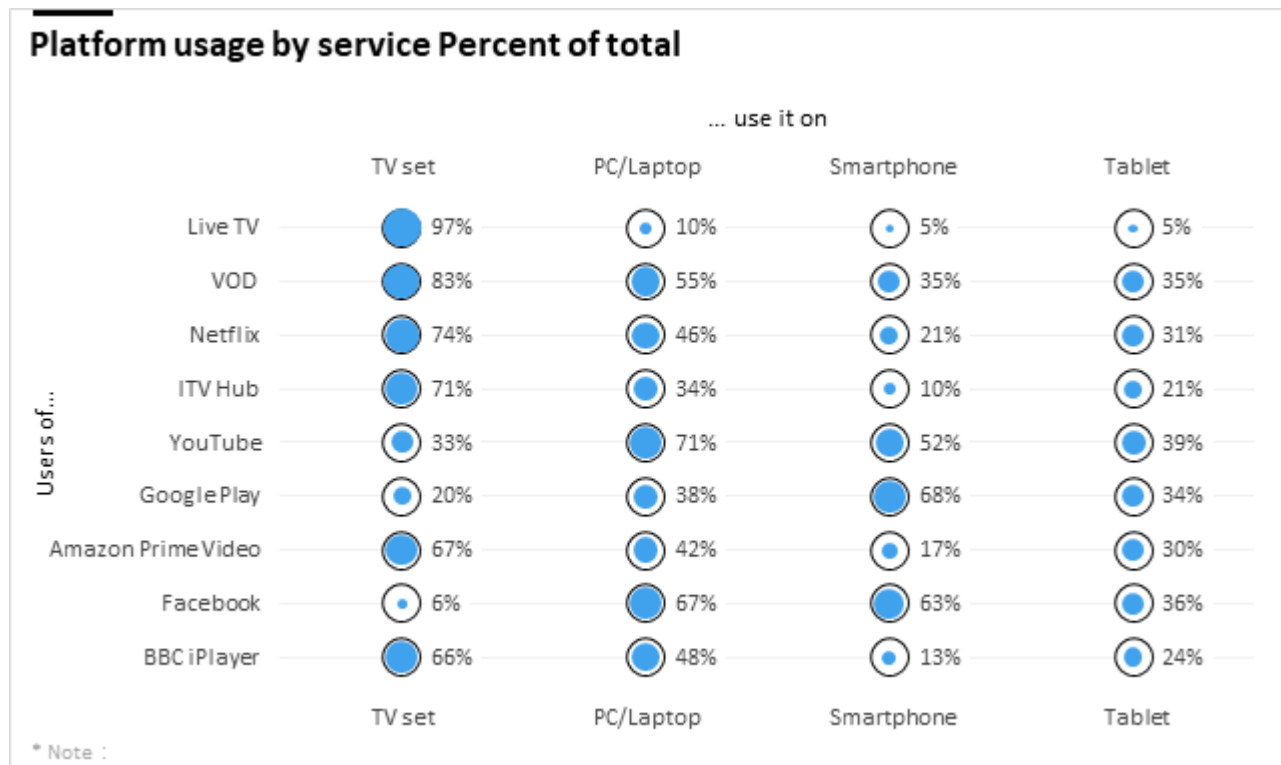


Source: McKinsey Physician Surveys and McKinsey Consumer Surveys, 2020-21
McKinsey & Company

- 适合场景：比例
- 使用功能：华夫图
- 教程链接：[2022-04-28: 医生和患者，谁更喜欢远程医疗？两组对比的华夫图，新颖又轻松！](#)

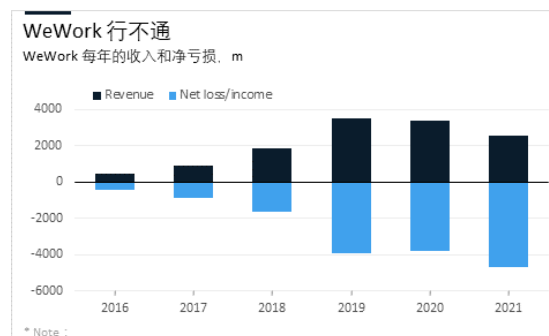
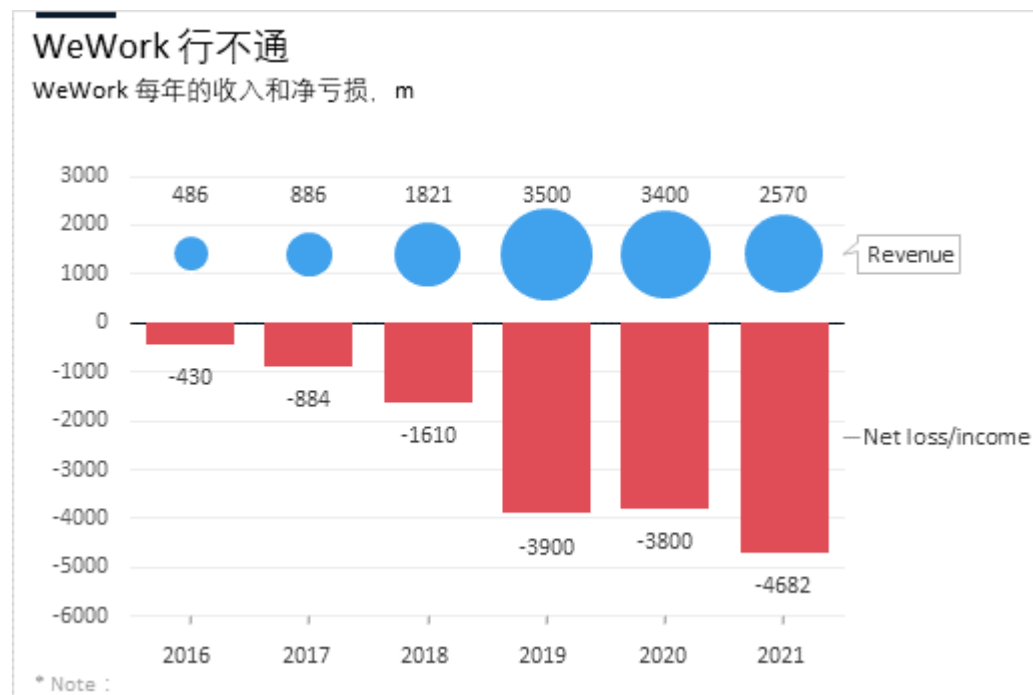
矩阵气泡图

Matrix Bubble Chart



- 适合场景： 比较
- 使用功能： 矩阵气泡图
- 教程链接：[2022-04-27: BBC 都在推荐的“矩阵气泡图”，你还没有用起来吗？](#)

柱泡图



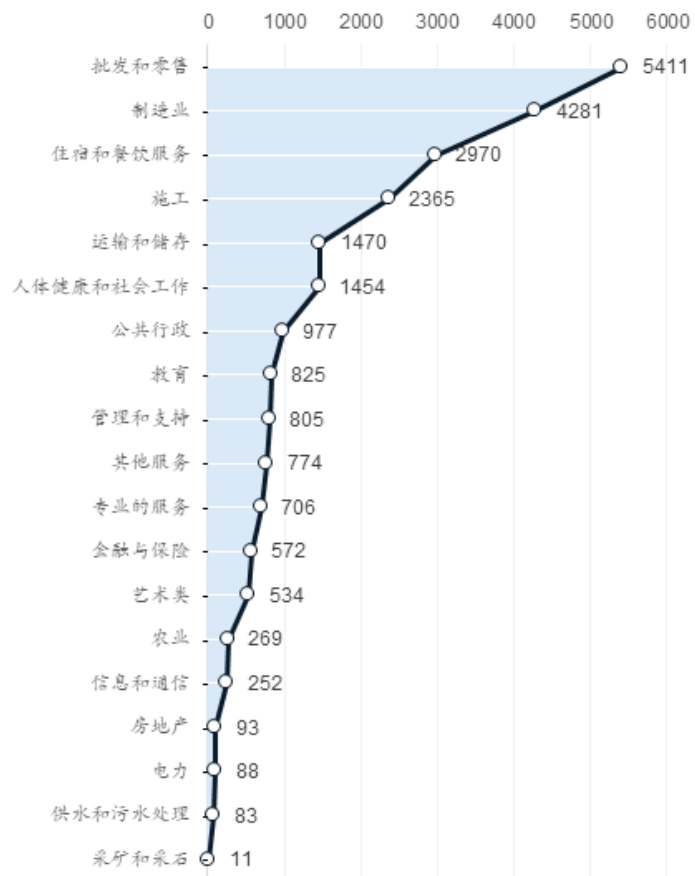
- 适合场景：比较
- 使用功能：柱泡图
- 教程链接：[2022-04-26: 图表选择1例：如何用图表反映 Wework 的收入与亏损?](#)

垂直面积图，盈亏图

Area Chart Vertical

有可能因COVID-19和自动化而流离失所的作业因行业而异。

Jobs at risk by sector, thousand



* Note:

- 适合场景：比较
- 使用功能：盈亏图
- 教程链接：[2022-04-25：这个绝无可能的“垂直面积图”，居然也可以一键出图？！](#)

条签图，轴标签优化

Column Chart with Oval Labels Row

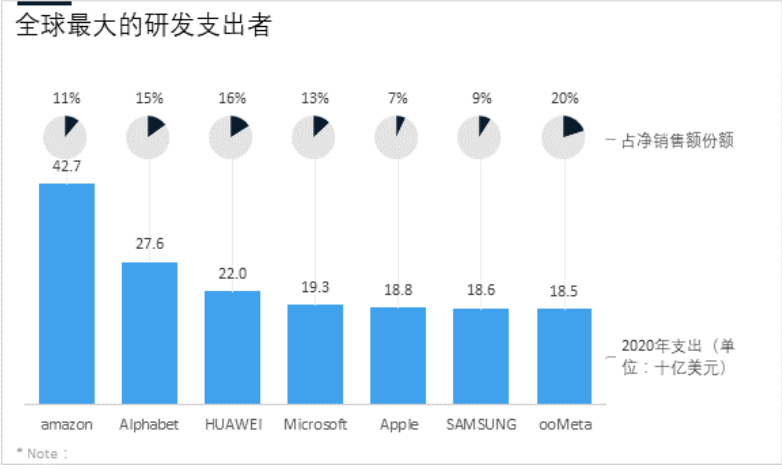
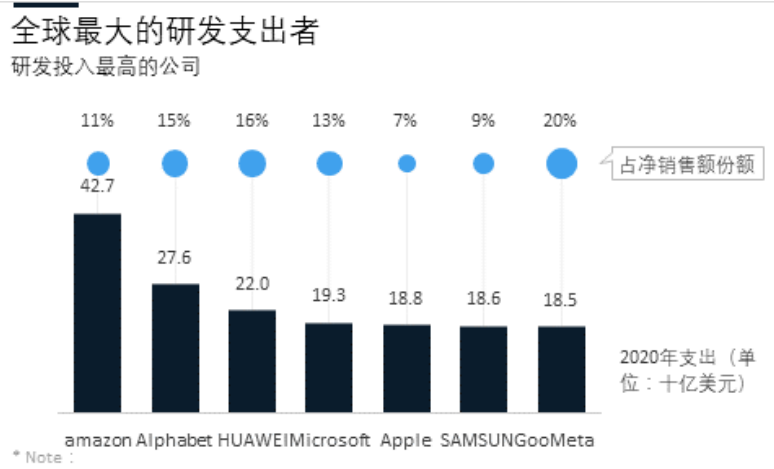
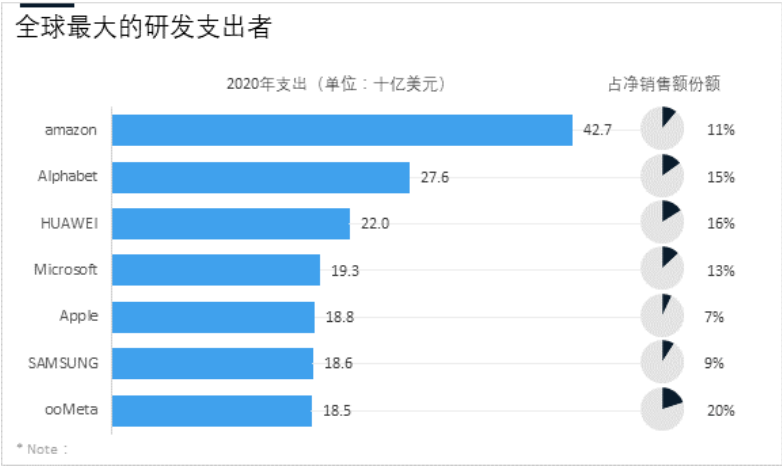
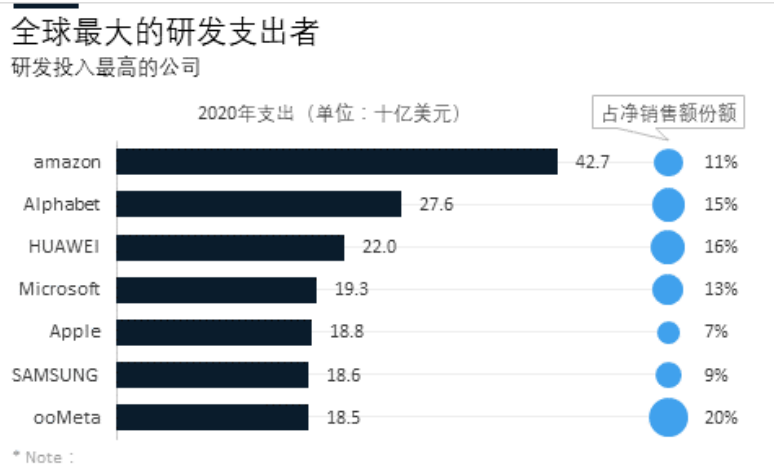
投资者关注通胀和利率风险、地缘政治风险、工资压力以及大流行的持续影响最重要的宏观因素



* Note :

- 适合场景：轴标签优化
- 使用功能：条签图
- 教程链接：[2022-04-21: X 轴的标签文字太长了，倾斜了，怎么办？](#)
- [2022-03-29: 波士顿咨询图表1例：带底部标签行的柱形图，原来可以这样做！](#)

条泡图，条签图+叠加饼图



- 适合场景: 比较2个指标
- 使用功能: 条泡图, 条签图+叠加饼图
- 教程链接: [2022-04-12: 图表选择: 1个绝对指标和1个相对指标, 怎么做图好?](#)

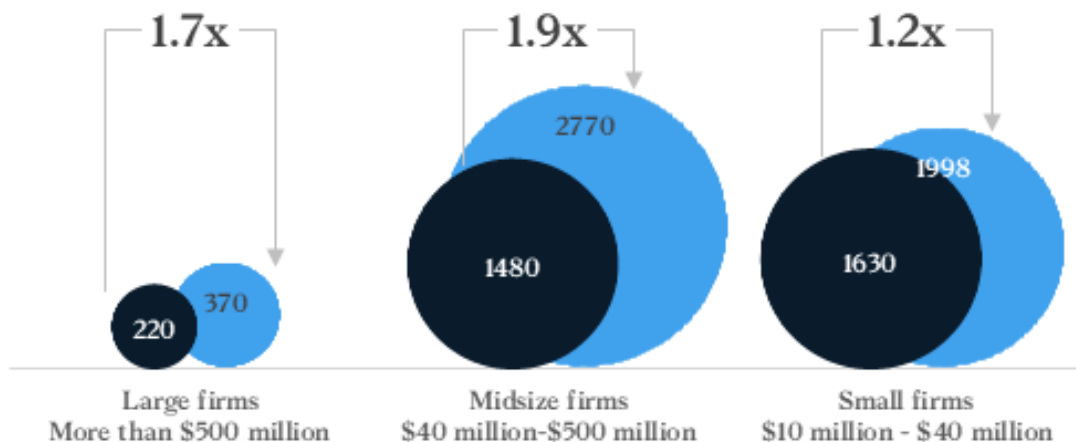
水平气泡图，簇状气泡图

Clustered Bubbles, with Arrows and Labels

与其他“表现优异的1.1万亿美元”新兴经济体相比，印度的中型和大型企业数量
仅为其一半至三分之二。

每万亿美元GDP的公司，按收入分组，2018年，数字（平均）

■ India ■ peers

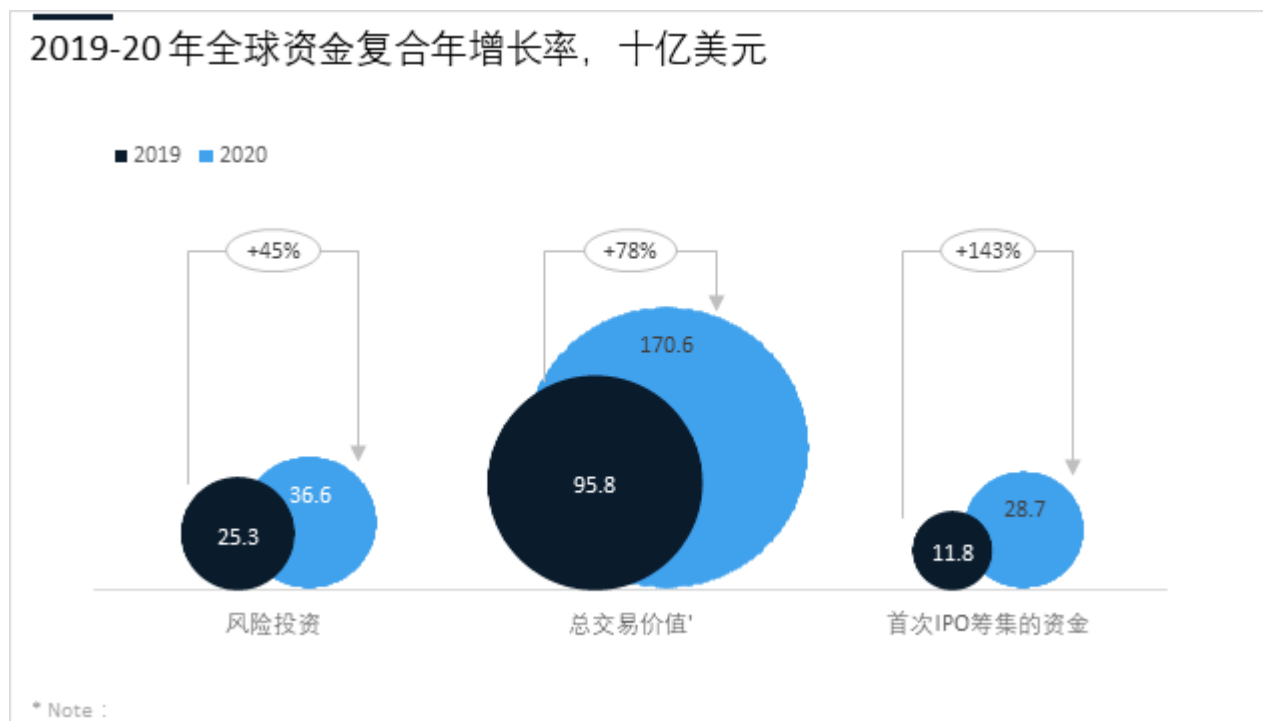


* Note:

- 适合场景：比较
- 使用功能：水平气泡图
- 教程链接：[2022-04-06: 麦肯锡的图表怎么变得这么骚气了？](#)，带增长箭头的簇状气泡图

水平气泡图，簇状气泡图

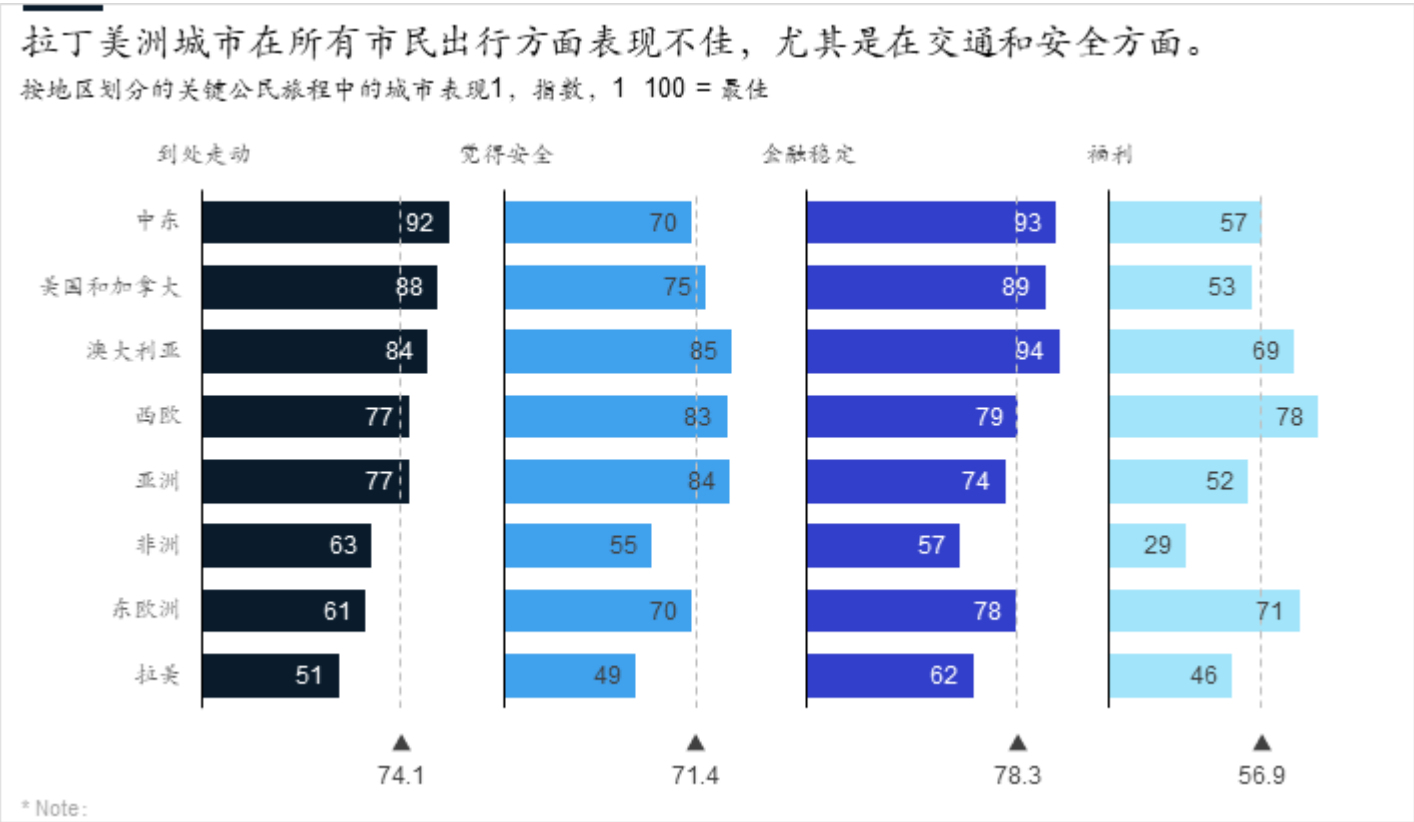
Clustered Bubbles, with Arrows and Labels



- 适合场景：比较
- 使用功能：水平气泡图
- 教程链接：[2022-03-18: 带增长箭头的簇状气泡图，绝无可能的、闪瞎钛合金眼的炫酷图表！](#)

堆积面板图-条形图

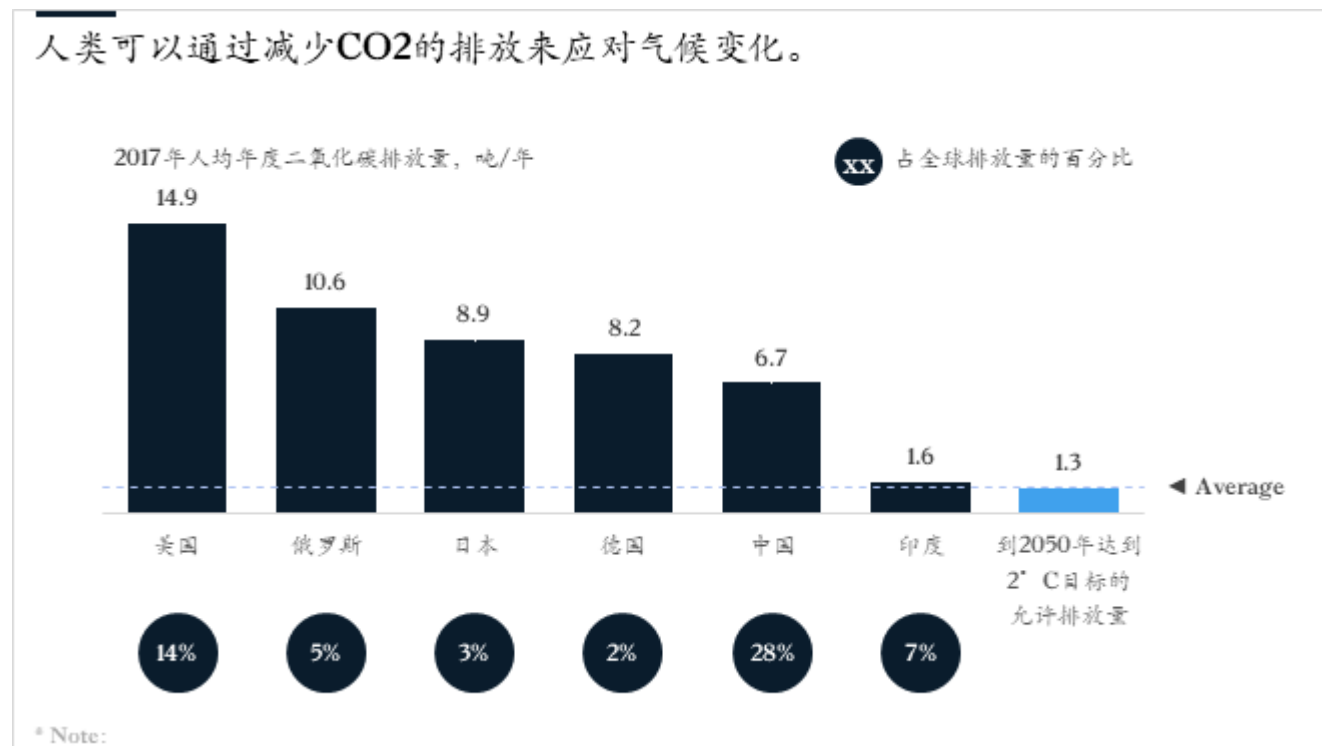
Panel Stacked Bar Chart, with Average Line



- 适合场景：横向纵向比较
- 使用功能：堆积面板图
- 教程链接：[2022-03-16: 世界上哪里城市最安全？这样做图太清晰了！](#)，分组条形图

柱签图

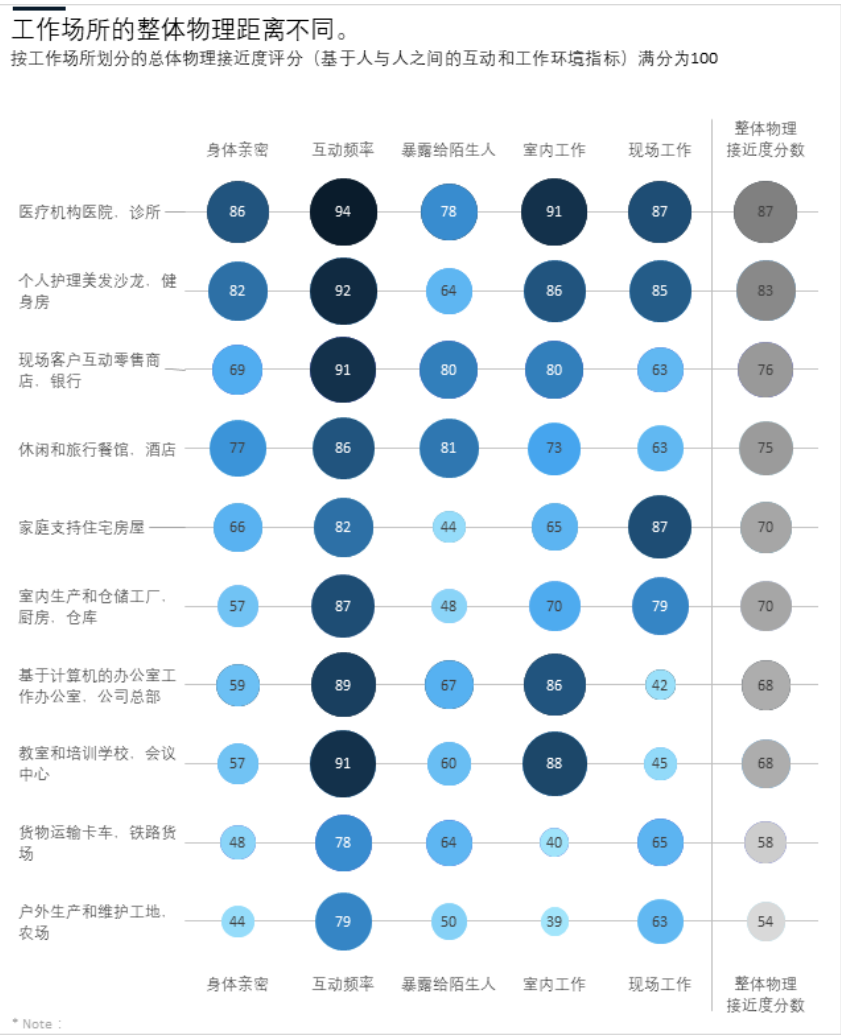
Column Chart with Labels Row



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：柱签图
- 教程链接：[2022-03-15: 人均碳排放量、占全球的比重，这个柱签图看着就是专业范！](#)

矩阵气泡图

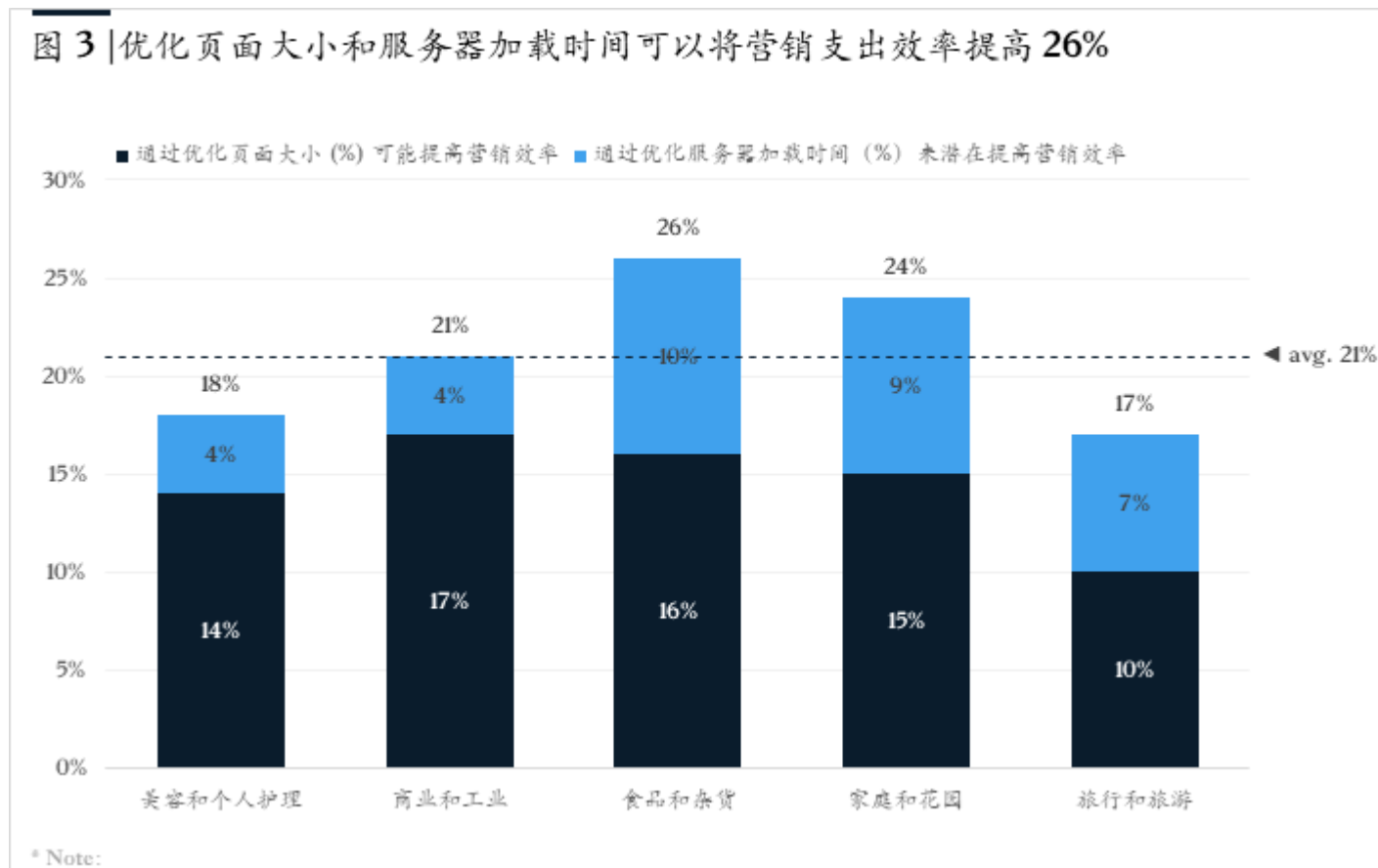
Matrix Bubble Chart



- 适合场景： 比较
- 使用功能： 矩阵气泡图，叠加映射
- 教程链接：[2022-03-14: 一页A4纸的矩阵气泡图，新颖又直观，老板一看就懂了！](#)

合计标签，参考线

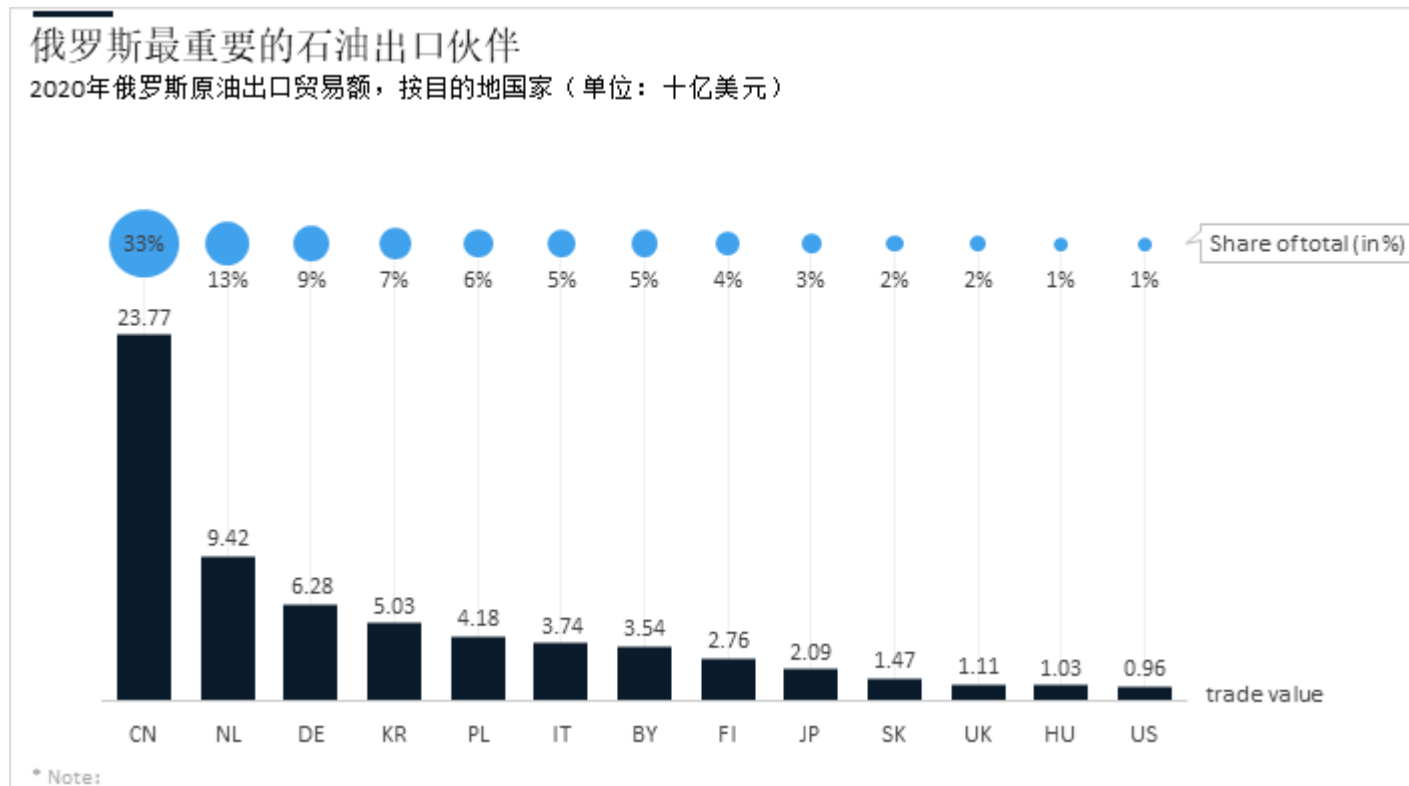
Stacked Total labels, Value Line



- 适合场景：比较
- 使用功能：合计标签，参考线
- 教程链接：[2022-03-11: 波士顿咨询图表练习1则：小试牛刀，效率即爆棚！](#)，合计标签、平均线

柱泡图

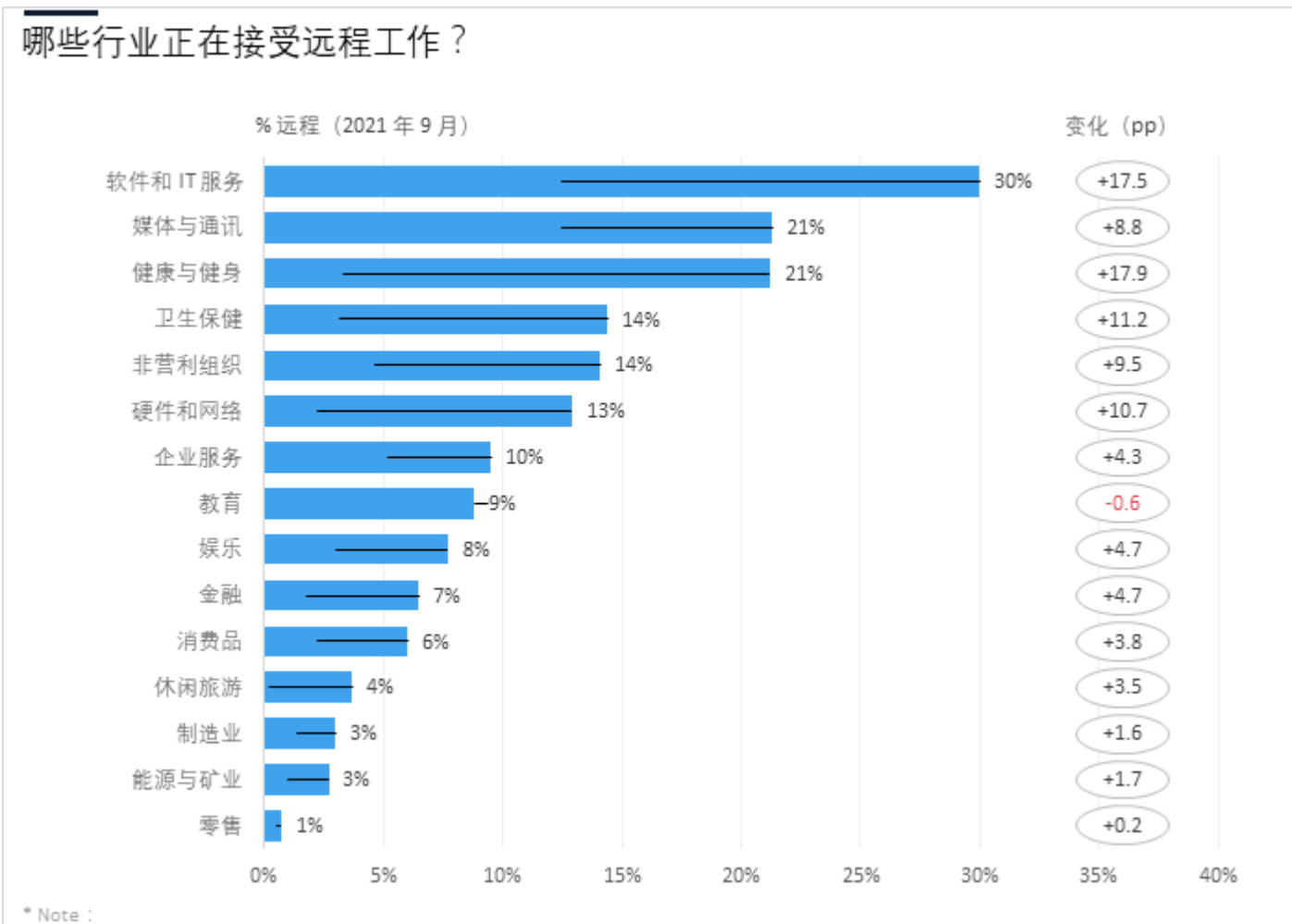
Column Chart with Bubbles



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：柱泡图，条泡图
- 教程链接：[2022-03-10: 柱泡图、条泡图，显示俄罗斯最大的石油出口国及其份额是...](#)

条签图

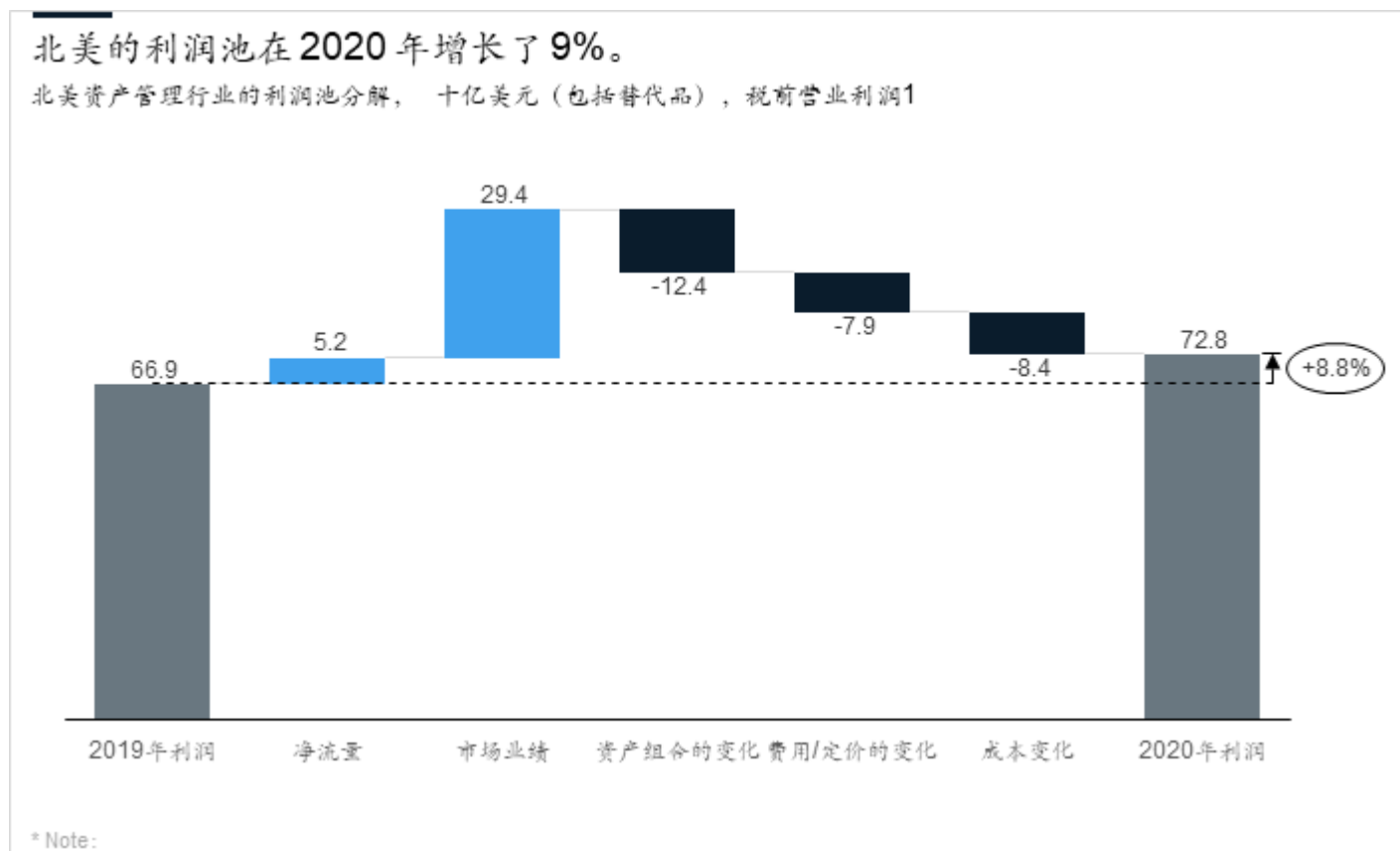
Bar Chart with Oval Labels



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：条签图
- 教程链接：[2022-02-25: 哪些行业正在转向远程工作？5种图表来反映！](#)

垂直瀑布图

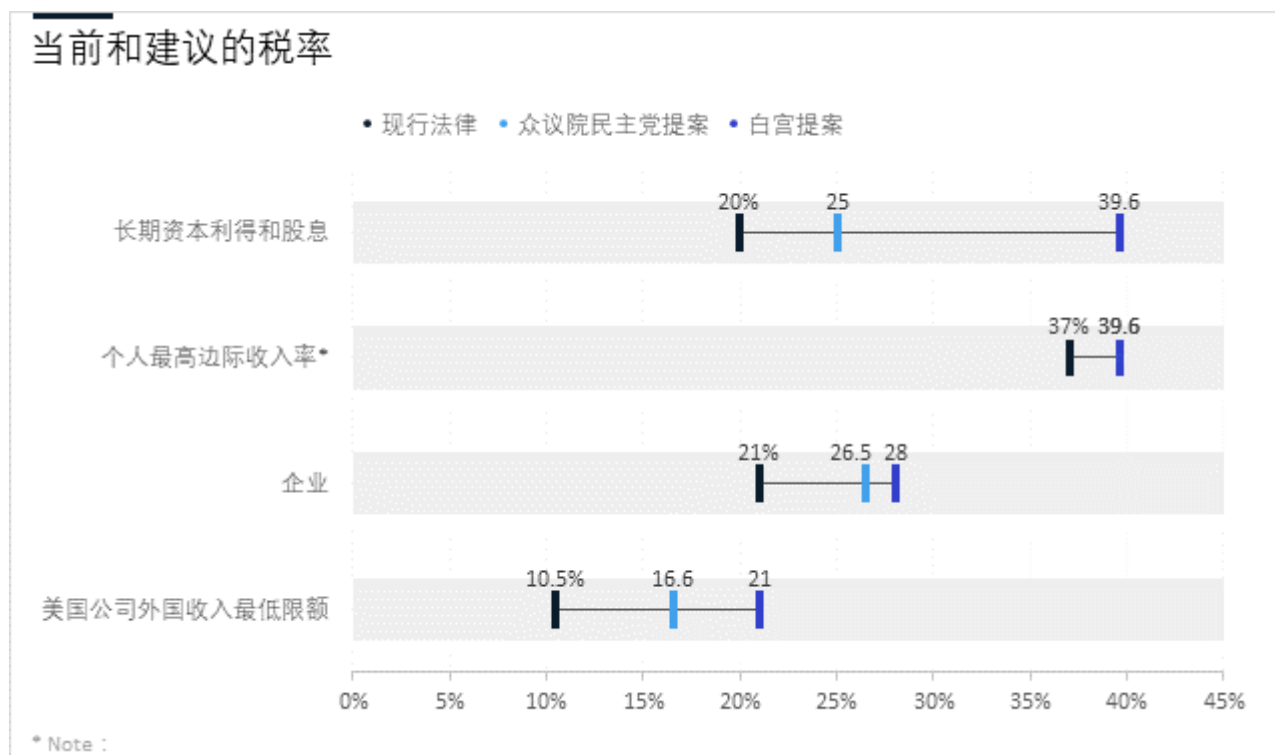
Waterfall



- 适合场景：演变，分解
- 使用功能：垂直瀑布图
- 教程链接：[2022-02-23: 麦肯锡瀑布图标准用法1例](#)

滑珠图，杠铃图

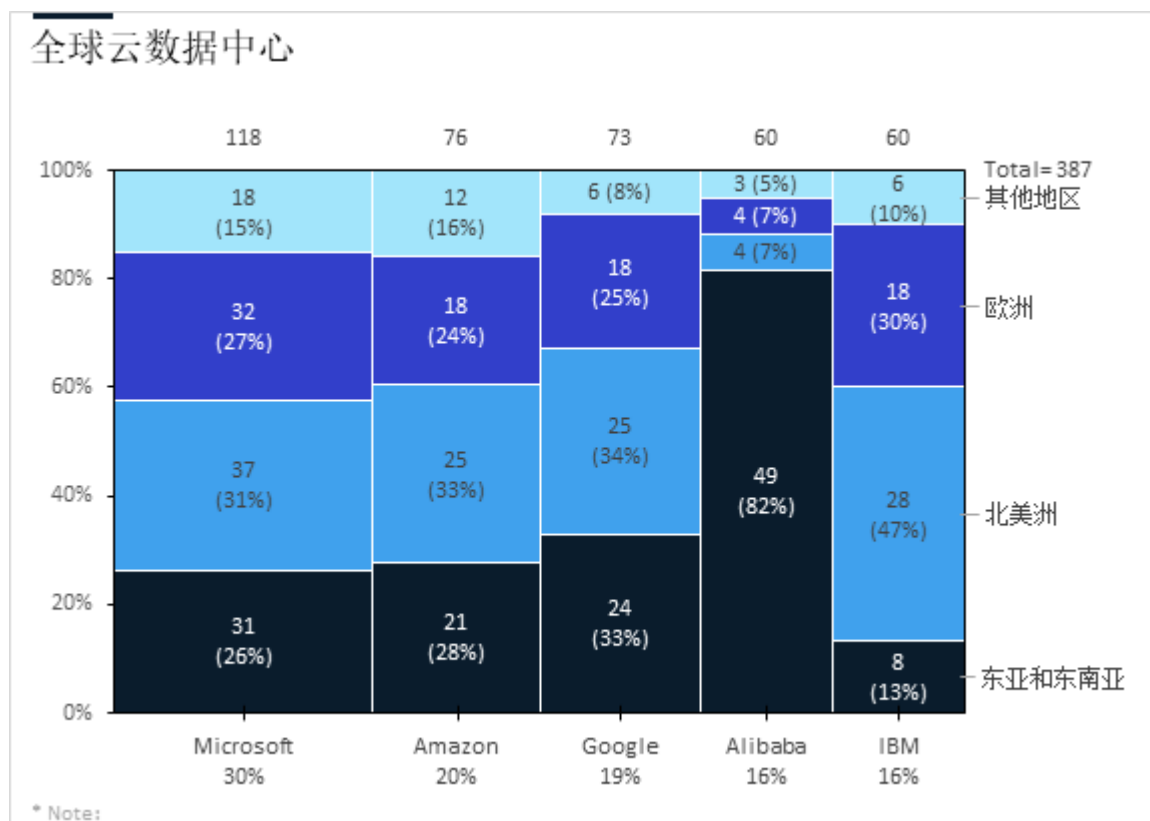
Sliding Dot Chart, Barbell



- 适合场景：比较
- 使用功能：滑珠图
- 教程链接：[2022-02-18: 美国的两套加税方案，怎么做图更清晰？，杠铃图](#)

图表选择, 马赛克图

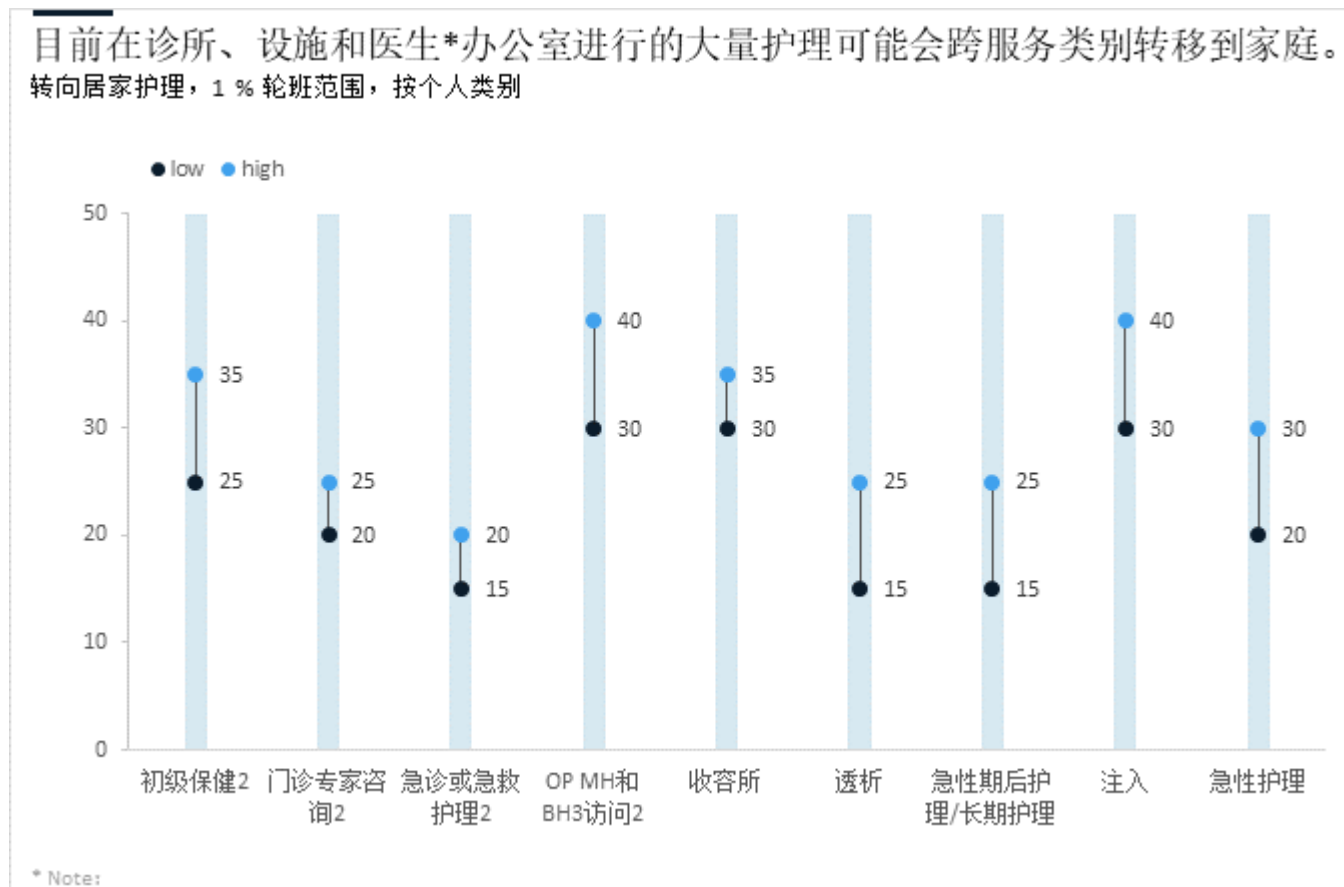
Marimekko Chart, Vary Width Percent Stacked Column Chart



- 适合场景: 比较
- 使用功能: 马赛克图等
- 教程链接: [2022-02-17: 如何可视化两个类别维度比较的数据表?](#)

滑珠图

Sliding Dot Chart Vertical



- 适合场景：比较
- 使用功能：滑珠图
- 教程链接：[2022-02-11: 如何用图表呈现“价格区间范围”？](#)，垂直滑珠图

华夫图

Waffle Chart, Infographic

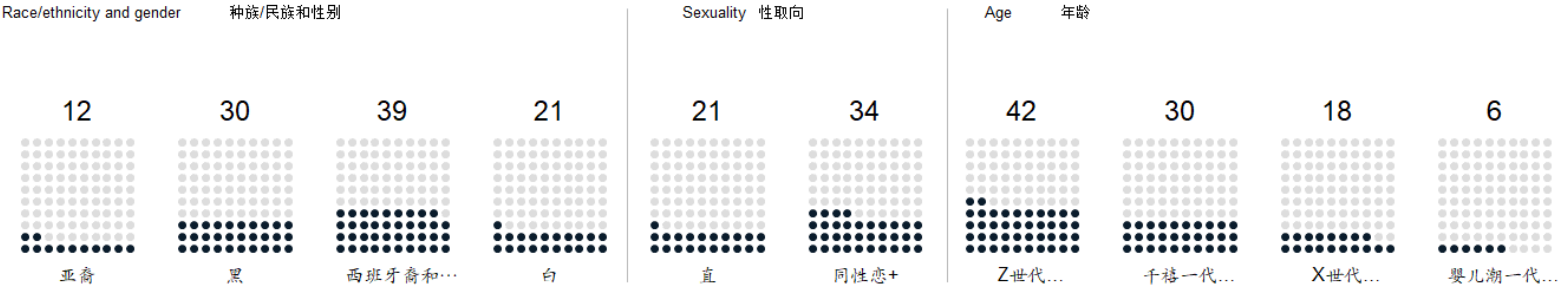
tusimple 一键插入华夫图演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

More than a third of Black, Hispanic and Latino, LGBTQ+, and younger employees have considered switching employers for better health benefits.

超过三分之一的黑人，西班牙裔和拉丁裔，LGBTQ+ 和年轻员工考虑更换雇主以获得更好的健康福利。

Considered switching employers due to health or other benefits in the past 12 months, % of respondents

在过去12个月内，曾考虑因健康或其他福利而更换雇主，受访者百分比

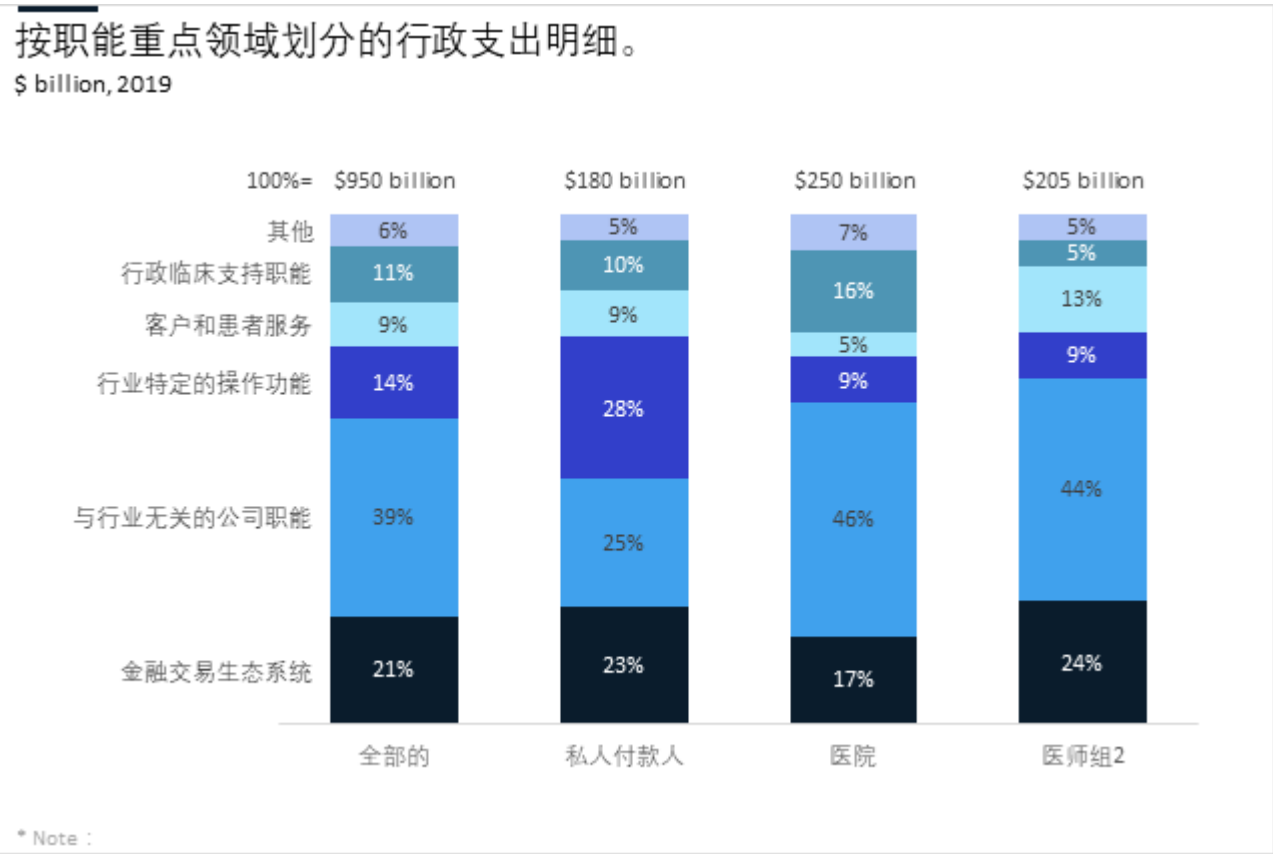


Source: McKinsey Health Equity in the Workplace survey, June 2021 (Asian, n = 148; Black, n = 323; Hispanic and Latino, n = 335; White, n = 2,043; straight, n = 2,394; LGBTQ+, n = 312; Gen Z, n = 250; millennials, n = 1,026; Gen X, n = 889; boomers, n = 535) tusimpleBI

- 适合场景：比例
- 使用功能：华夫图
- 教程链接：[2022-02-08: 30%+的人考虑过辞职跳槽，麦肯锡这图真清爽，华夫图](#)

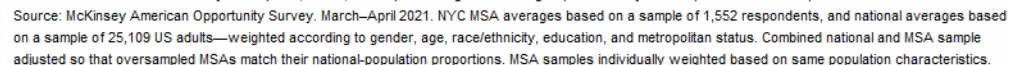
麦肯锡标签法

Mckinsey Style Arrows and Labels



- 适合场景： 标签优化
- 使用功能： 增长箭头
- 教程链接：[2022-02-09: 用了“麦肯锡标签法”，普通的图表瞬间不普通了！](#)

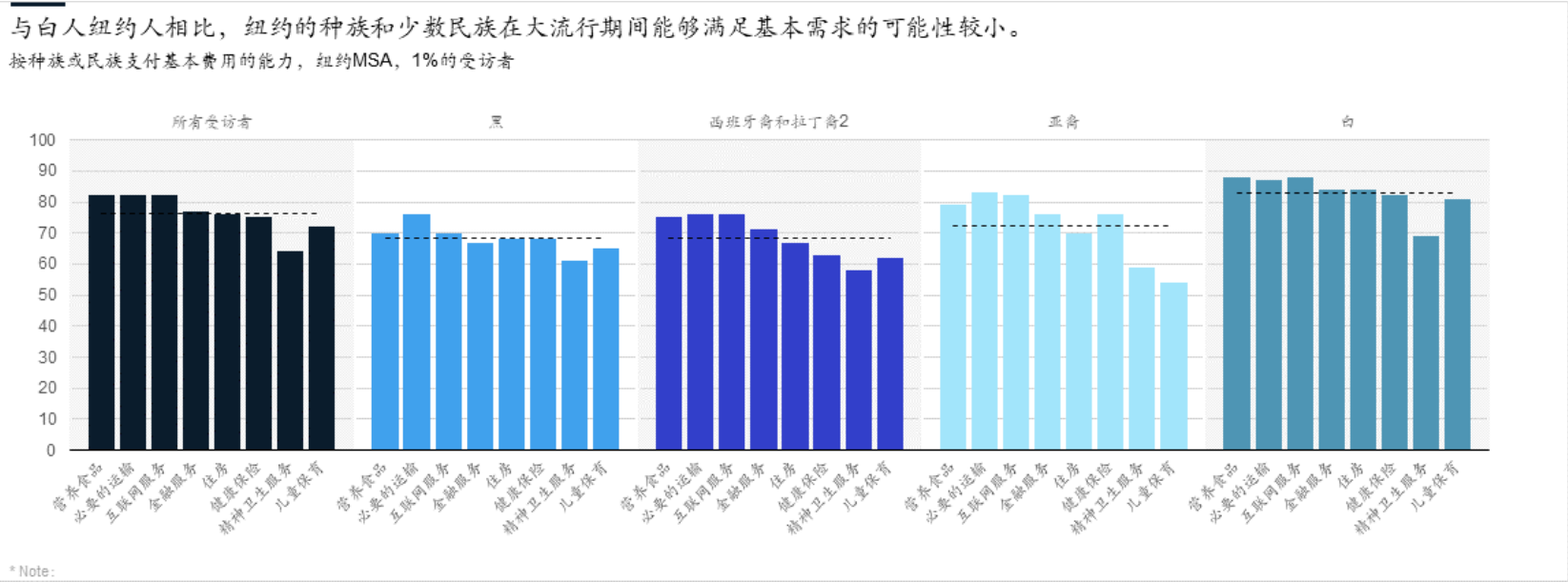
Waffle Chart, Infographic, Interactive



- 适合场景：多组数据比较
- 使用功能：华夫图，单选按钮
- 教程链接：[2022-01-24 3分钟制作一个“华夫图动态图表”模型，全网绝无仅有的效率！](#)

面板图

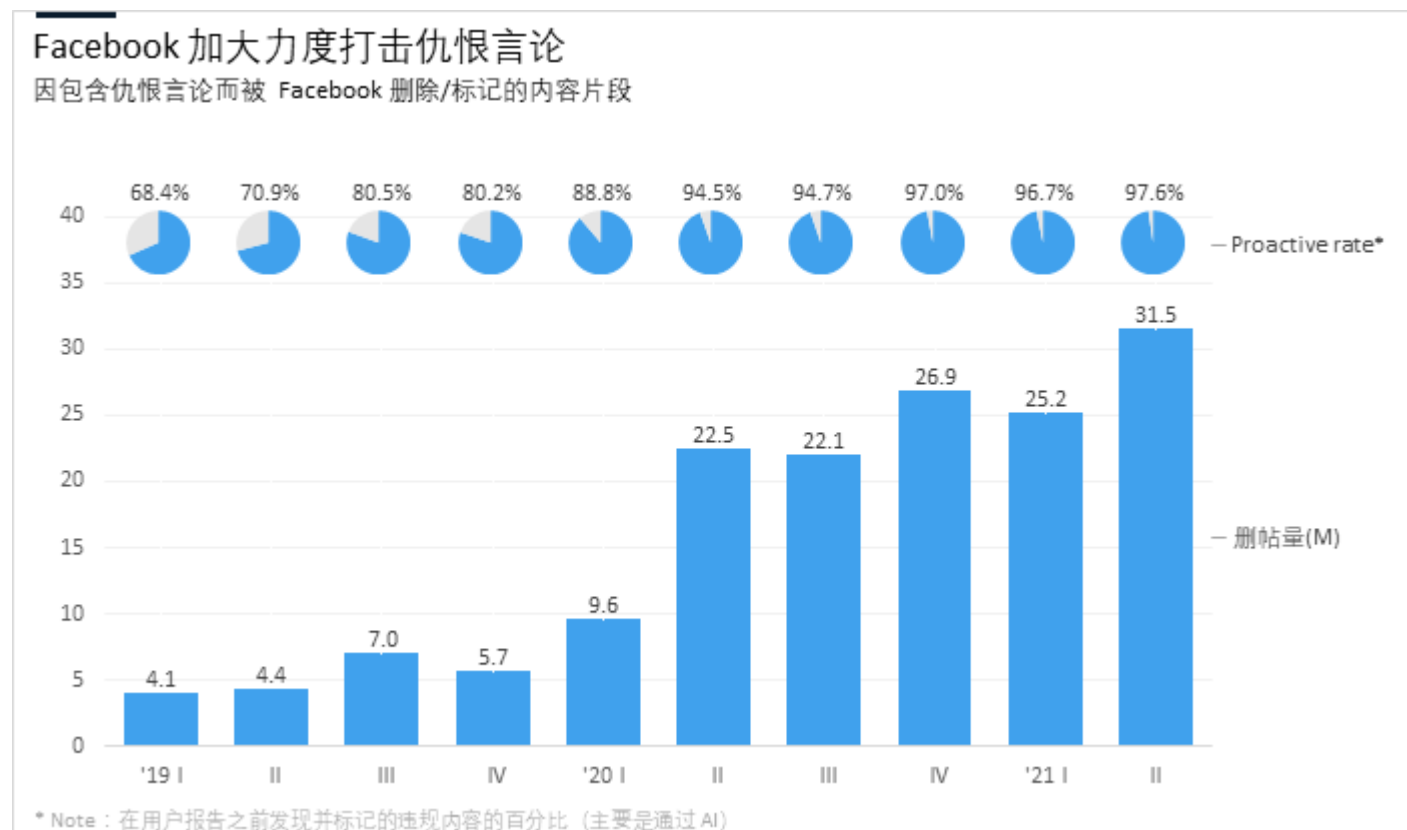
Panel Chart



- 适合场景：比较
- 使用功能：面板图等
- 教程链接：[2022-01-25: 疫情之下，纽约的种族歧视问题，哪个图表看得更清楚？](#)

柱签图，柱饼图

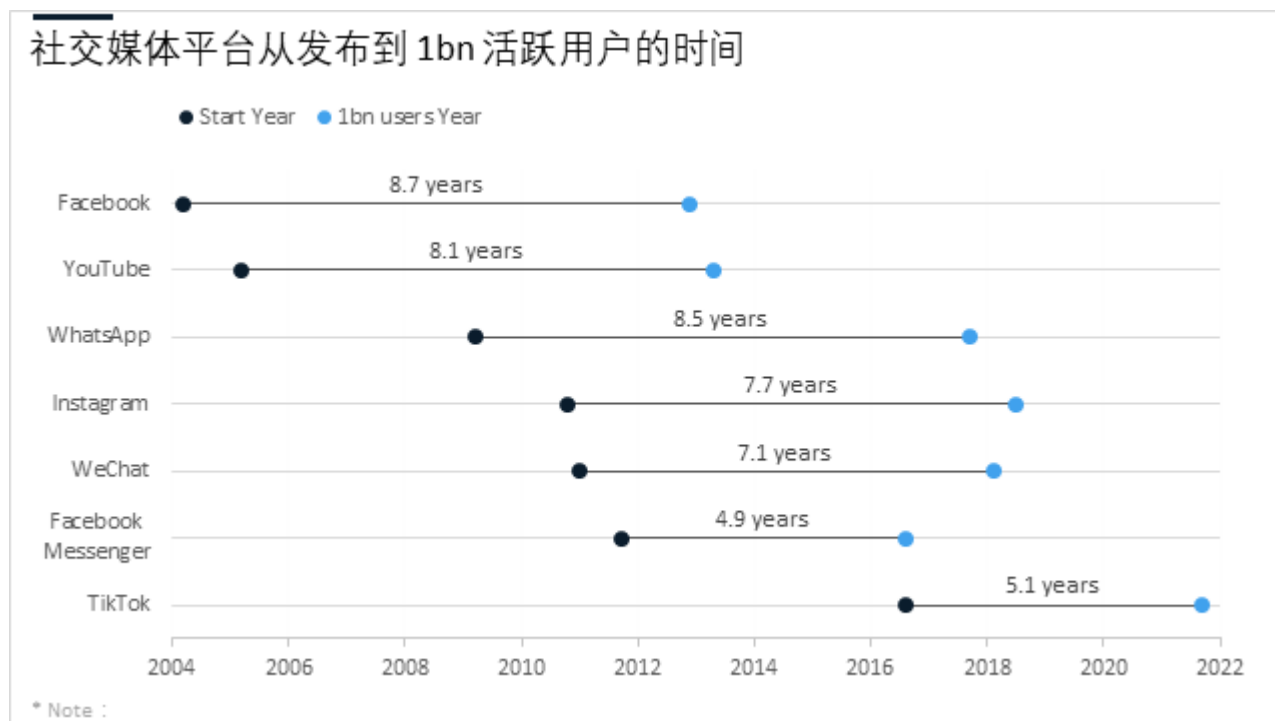
Column Chart with mini Pies



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：柱签图，叠加饼图
- 教程链接：[2022-01-20: 这个柱形图上面带一排小饼图，怎么做？](#)，叠加映射小饼图

滑珠图

Sliding Dot Chart, Dumbbell



- 适合场景：比较
- 使用功能：滑珠图
- 教程链接：[2022-01-21: 从发布到10亿用户，哪个社交平台发展得最快？](#)，滑珠图

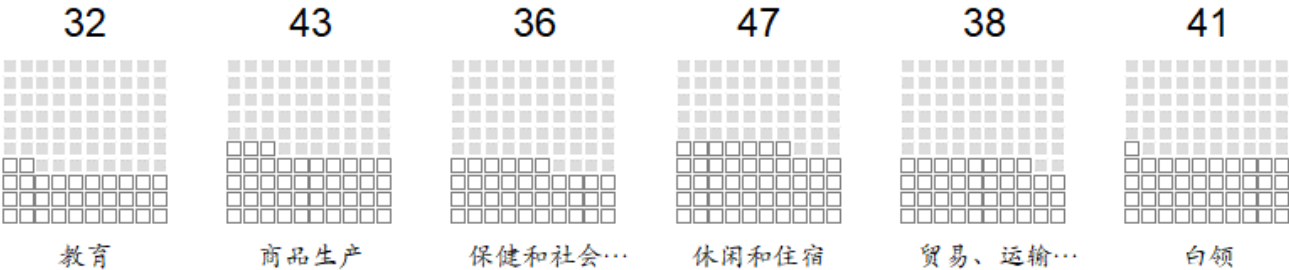
华夫图

Waffle Chart, Infographic

tusimple 一键插入华夫图演示
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Share of respondents who are at least *somewhat likely* to leave their current job in next 3-6 months, by industry, %
按行业分, 至少[有点可能]在未来3-6个月内离职的受访者比例
☐ At least somewhat likely to leave ☐ Not at all likely

教育	商品生产	保健和社会	休闲和住宿	贸易、运输	白领
32	43	36	47	38	41



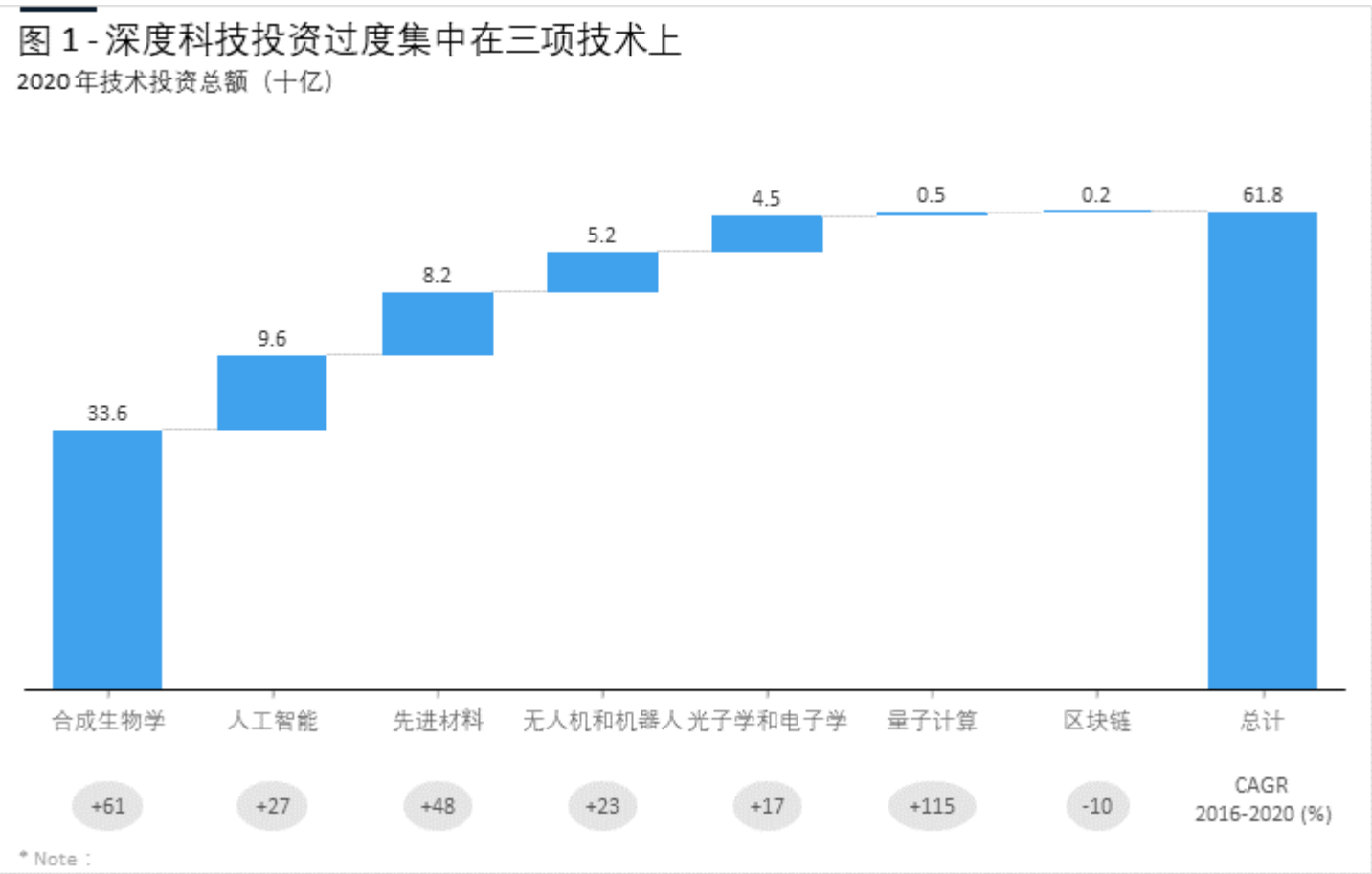
Note: Survey encompassed Australia, Canada, Singapore, United Kingdom, and United States (n = 4,924).

McKinsey
& Company

- 适合场景：比例
- 使用功能：华夫图
- 教程链接：[2022-01-19: 这个素颜的华夫图，竟也是如此格调不俗！](#)

瀑布图，标签行

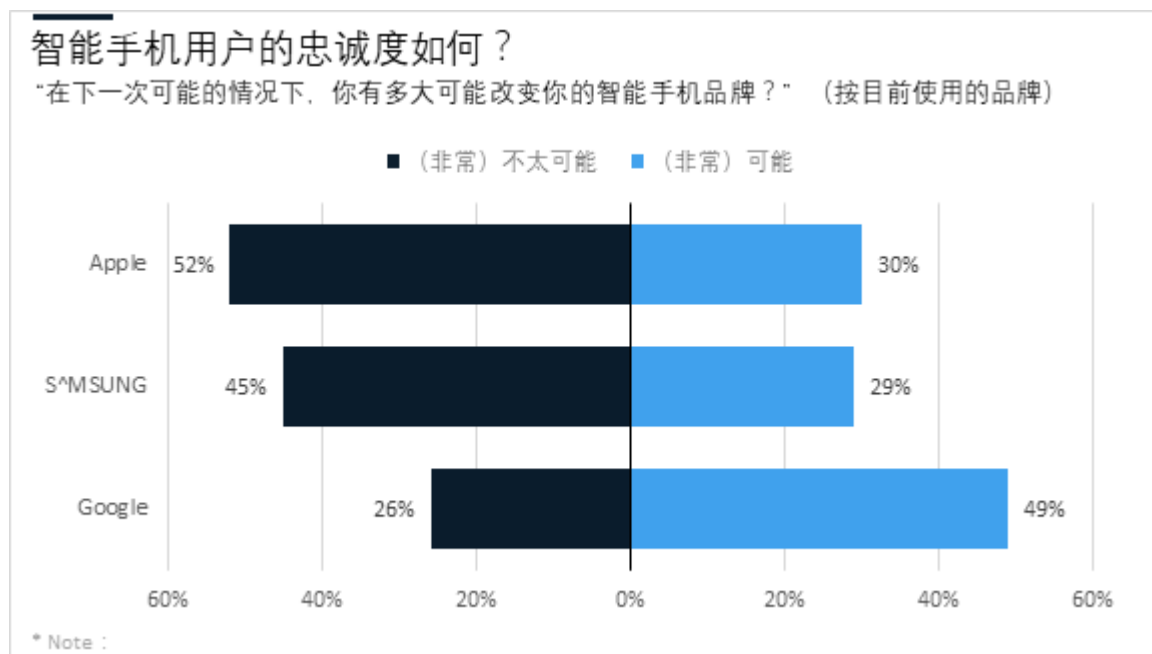
Waterfall, with Labels Row



- 适合场景：累加，分解
- 使用功能：瀑布图
- 教程链接：[2022-01-17: 这个瀑布图底部的椭圆标签行，让图表不一样了!](#)

蝴蝶图

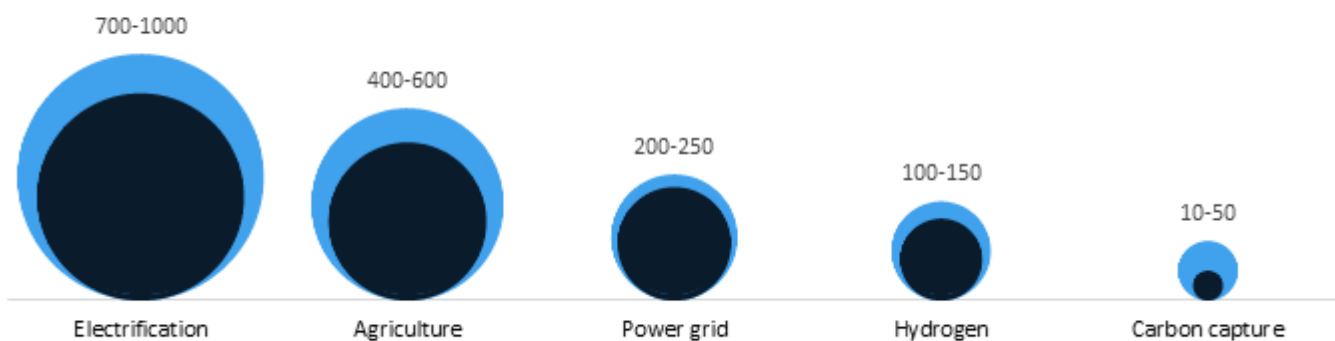
Butterfly



- 适合场景：对比
- 使用功能：蝴蝶图
- 教程链接：[2022-01-13：手机品牌的忠诚度谁最高？蝴蝶图帮你看得更清楚！](#)

水平气泡图

到 2025 年的年度投资，十亿美元



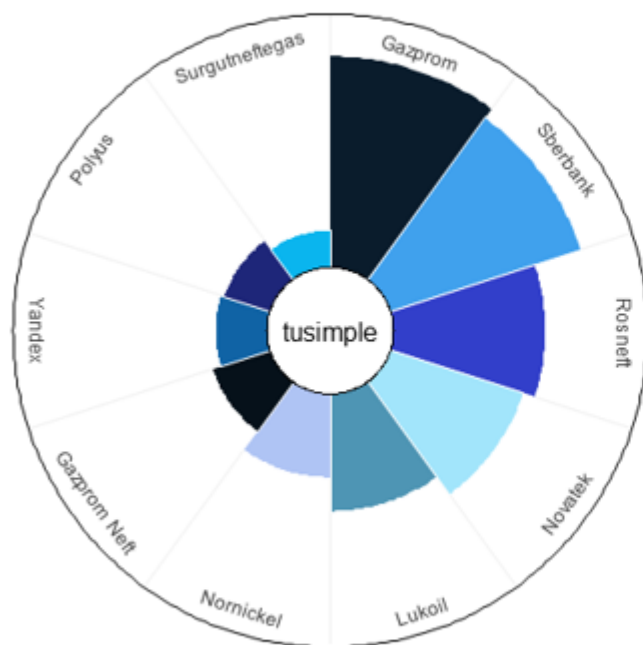
* Note:

- 适合场景：比较
- 使用功能：水平气泡图
- 教程链接：[2022-01-12: 用内嵌的水平气泡图表示“可能性”](#)

玫瑰图

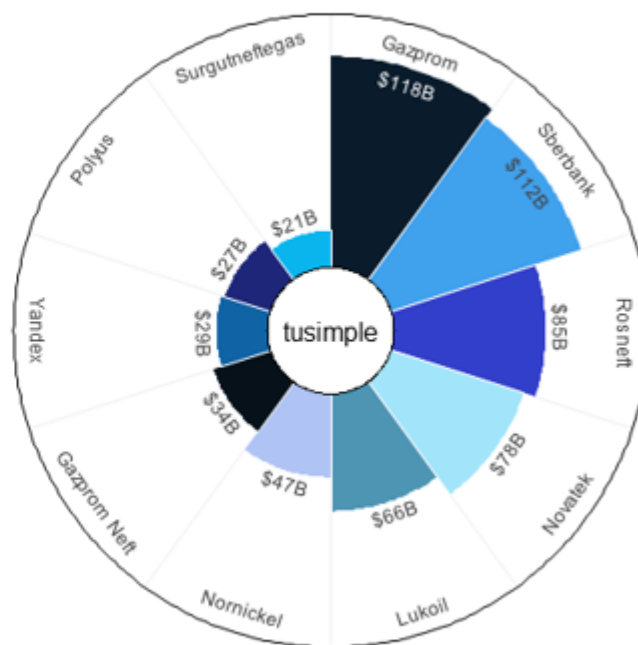
Rose Chart, Nightingale Chart

俄罗斯最大的10家公司，市值 (bn美元)



* Note:

俄罗斯最大的10家公司，市值 (bn美元)

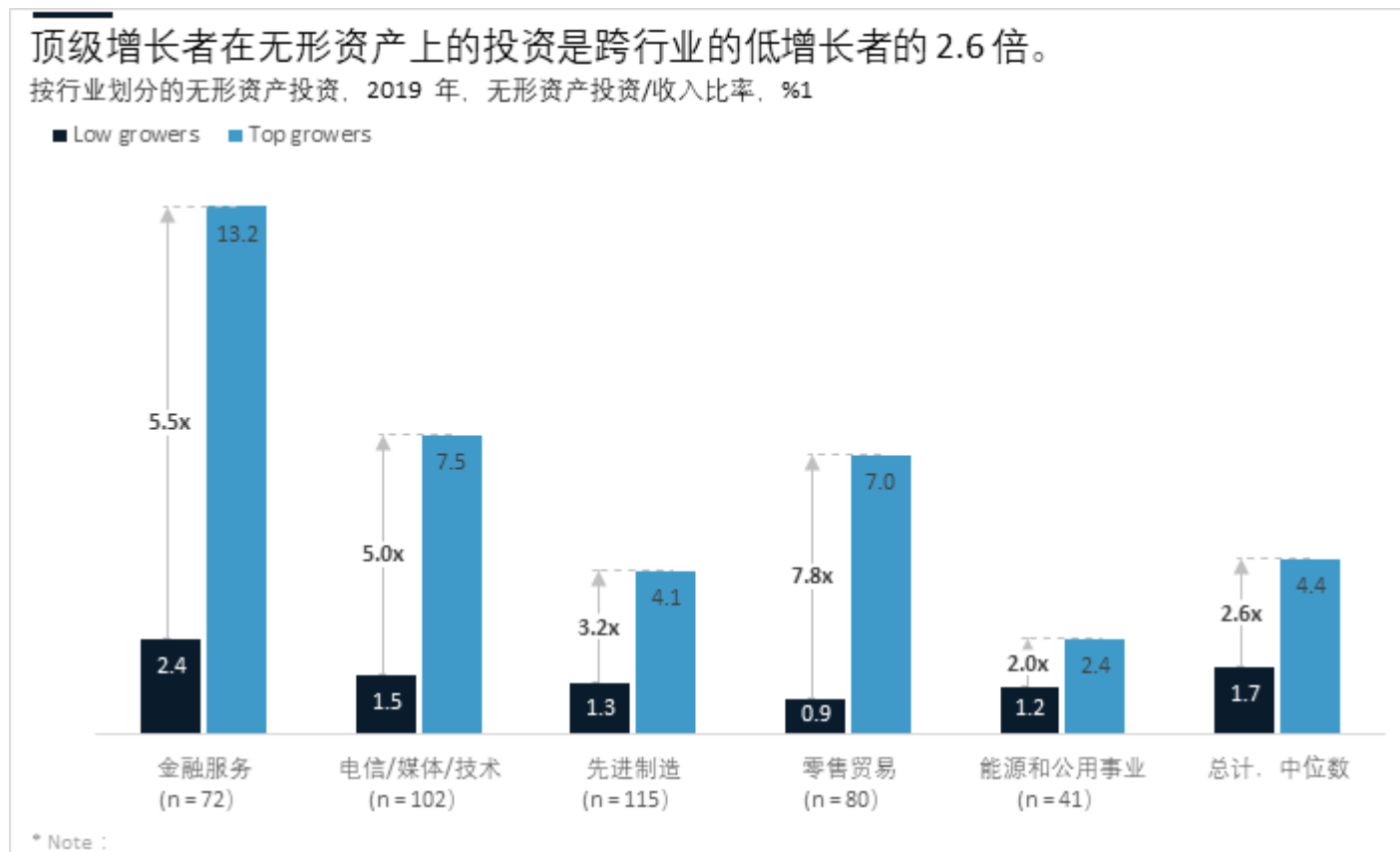


* Note:

- 适合场景：比较
- 使用功能：玫瑰图
- 教程链接：[2022-01-11: 玫瑰花信息图表，竟然可以这么简单？！](https://tusimple.com/2022-01-11-rose-chart/)

簇状增长箭头

Mckinsey Style Arrows and Labels



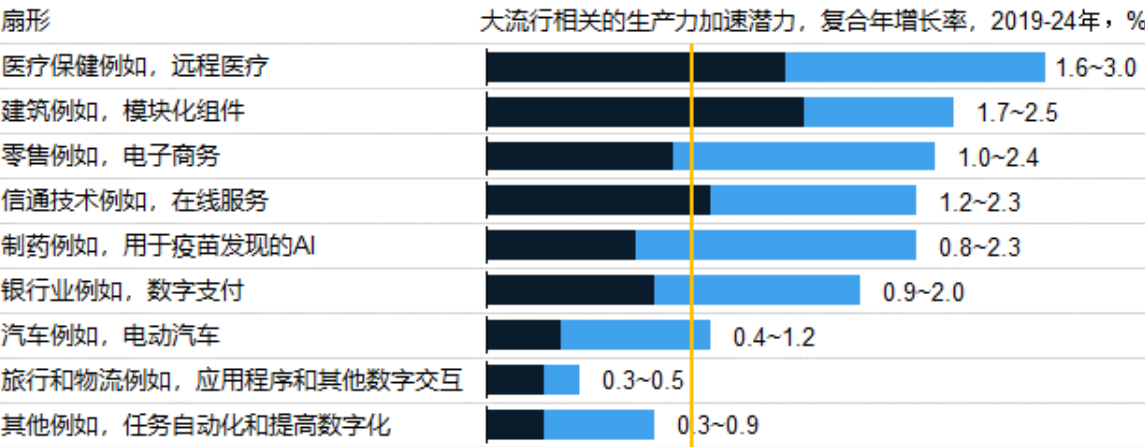
- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：簇状增长箭头
- 教程链接：[2022-01-06: 麦肯锡年度图表之7：用差异箭头标出差异倍数，簇状增长箭头](#)

数据条

tusimple 表格可视化1例，合计标签
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Business shifts made during the pandemic (大流行期间进行的业务转移可以提高生产力)
Acceleration of digitization and automation (加速数字化和自动化以及企业在大流行期间为适应的其他运营调整可以提高生产力)
Productivity has the potential to increase by 到2024年，生产率有可能每年提高约一个百分点。

European and US nonfarm business sectors 欧洲和美国非农业务部门



Source: WiH productivity and growth return after the C
McKinsey Global Institute. May 2021

McKinsey
Global Institute

- 适合场景：表格可视化
- 使用功能：数据条
- 教程链接：[2022-01-05: 麦肯锡年度图表之1：嵌入表格的堆积条形图，反映数值的可能范围](#)

2021
年

表格可视化

tusimple 表格可视化1例
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Short-Term Planning

Cities and counties in New York, New Jersey and Connecticut are among the biggest issuers of short-term municipal bonds.

Top seven states, ranking by 2011 issuance

	VALUE	NUMBER OF ISSUES	MARKET SHARE
California	10.86	84	22%
Texas	10.52	4	21%
New York	7.71	759	16%
New Jersey	5.79	621	12%
Massachusetts	2.29	289	5%
Ohio	1.03	226	2%
Connecticut	0.98	96	2%

Source: Thomson Reuters

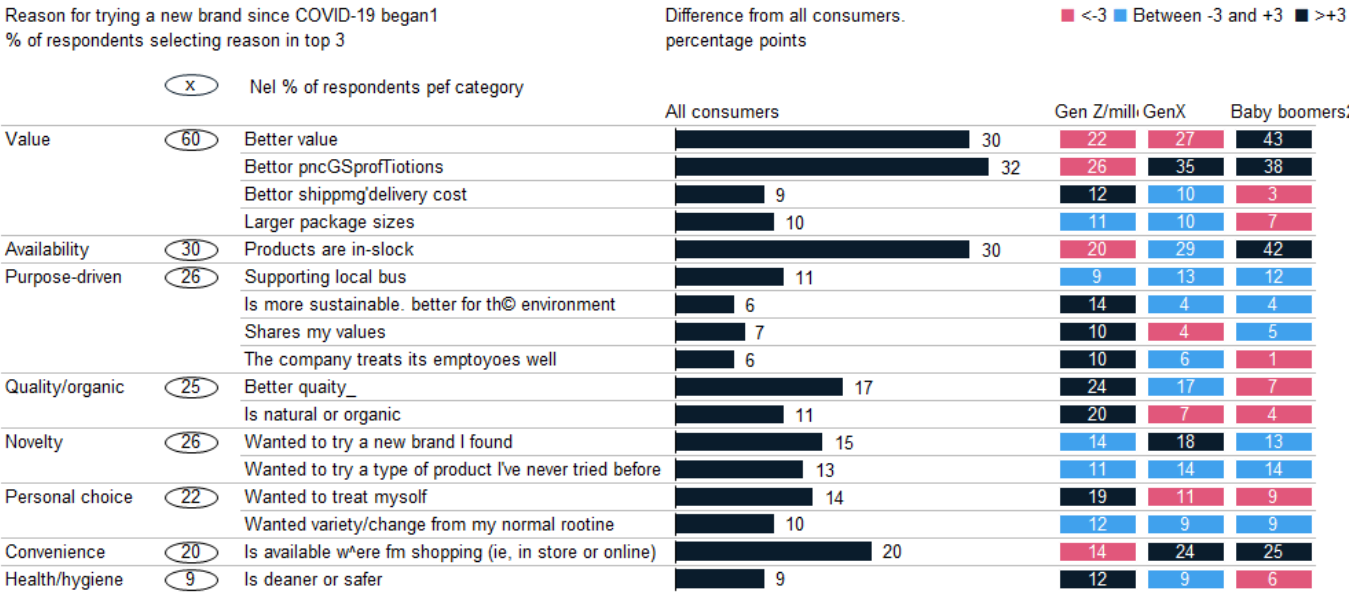
The Wall Street Journal

- 适合场景：表格可视化
- 使用功能：数据条，单元格气泡图，小饼图
- 教程链接：[20211112如何让你的表格变得“图文并茂”？](#)

表格可视化

tusimple 表格可视化1例
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

5. Value was a primary reason for brand switch among all; access came next for older consumers and purpose for younger consumers
5、价值是所有品牌转换的首要原因；接下来是老年消费者的访问和年轻消费者的目的



1. Q: You mention you tried a new alternative brand that you normally buy. What were the main reasons for trying a new brand?
2. Baby boomers include Traditionalists of 65 and older.
Source: McKinsey & Company tusimpleBI
Via US general population 18+
by COVID-19 US Consumer Pulse Survey 8/25-8/31/2021. n = 2042/18-2.22,2021. n = 2X)76. sample size and weight may vary by age group.
years

McKinsey & Company 36

- 适合场景：表格可视化
- 使用功能：数据条，叠加颜色
- 教程链接：[20211115如何让你的表格“与众不同”？麦肯锡的这页PPT值得学习！](#)

表格可视化

tusimple 表格可视化1例，补齐100%的数据条
tusimple, 让图表更简单!
tusimpleBI.com

Comparison Shopping 比较购物

A September analysis found that online retailer Jet.com is often cheaper than Amazon but sells fewer top products.
9月的一项分析发现，在线零售商 Jet.com 通常比亚马逊便宜，但销售的顶级产品较少。

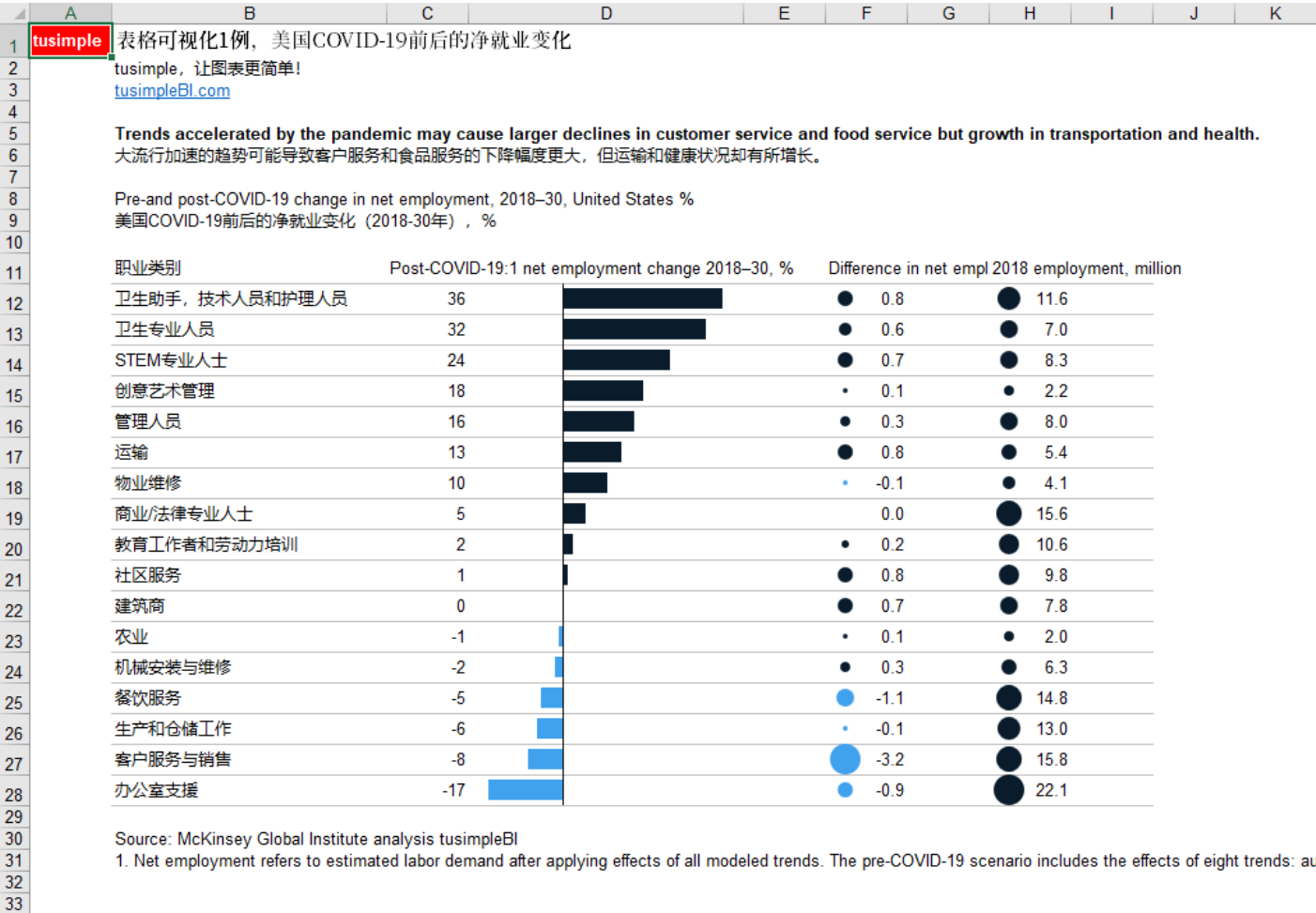
Selected categories	所选类别	Pct. of products also carried on Jet	Pct. that ar cheaper on Jet
Baby	婴儿	58%	84%
Health and beauty	健康和美丽	55%	86%
Grocery	杂货店	39%	45%
Household products	家庭用品	36%	70%
Home improvement	家装	33%	62%
Pet supplies	宠物用品	32%	78%
Electronics	电子产品	28%	58%
Furniture	家具	23%	82%
Appliances	家电	19%	53%
Home and garden	家庭和花园	19%	63%

Note: Study compared top 100 products in each of 16 categories on Amazon tusimpleBI with what was available on Jet.com.
Source: Boomerang Commerce

THE WALL STUEKT JOURNAL.

- 适合场景：表格可视化
- 使用功能：Shift+ 数据条，小饼图
- 教程链接：[20211228“进度条”式的数据条怎么做？](#)

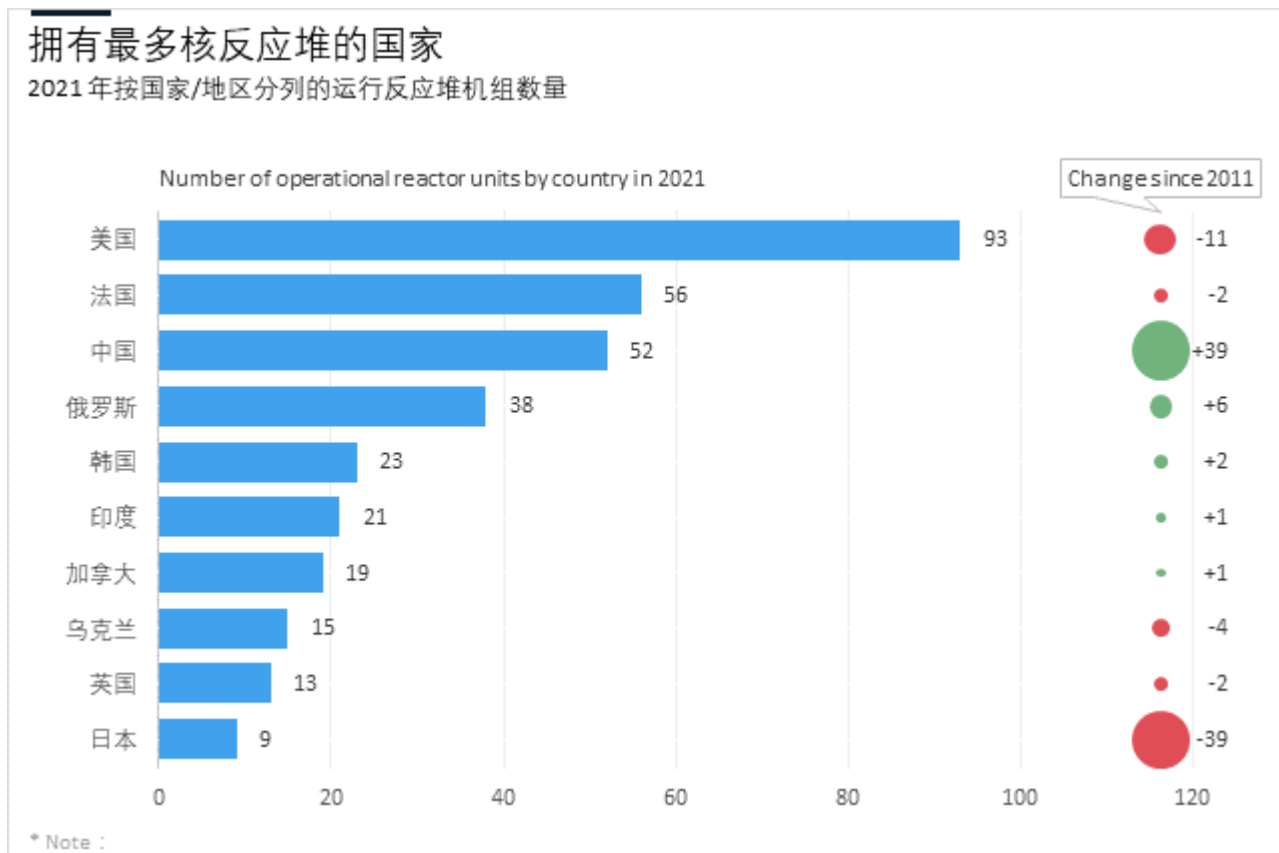
表格可视化



- 适合场景：表格可视化
- 使用功能：数据条，单元格气泡图
- 教程链接：[20210301 tusimpleBI 一键出图：麦肯锡的这个表格可视化真漂亮！](#)

条泡图

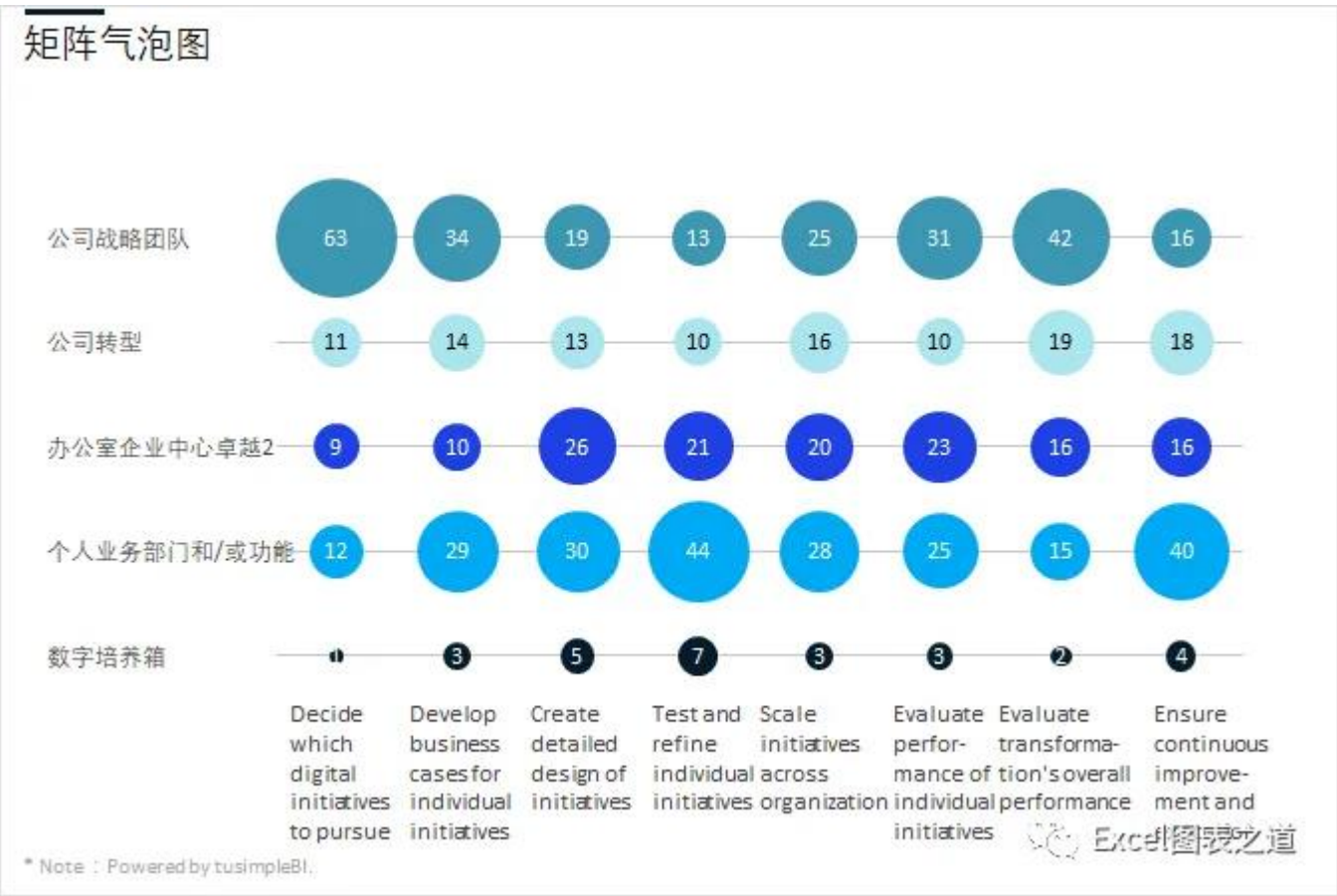
Bar Chart with Bubbles



- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：条泡图
- 教程链接：[20211229 核电站最多的国家是？条泡图1例](#)

矩阵气泡图

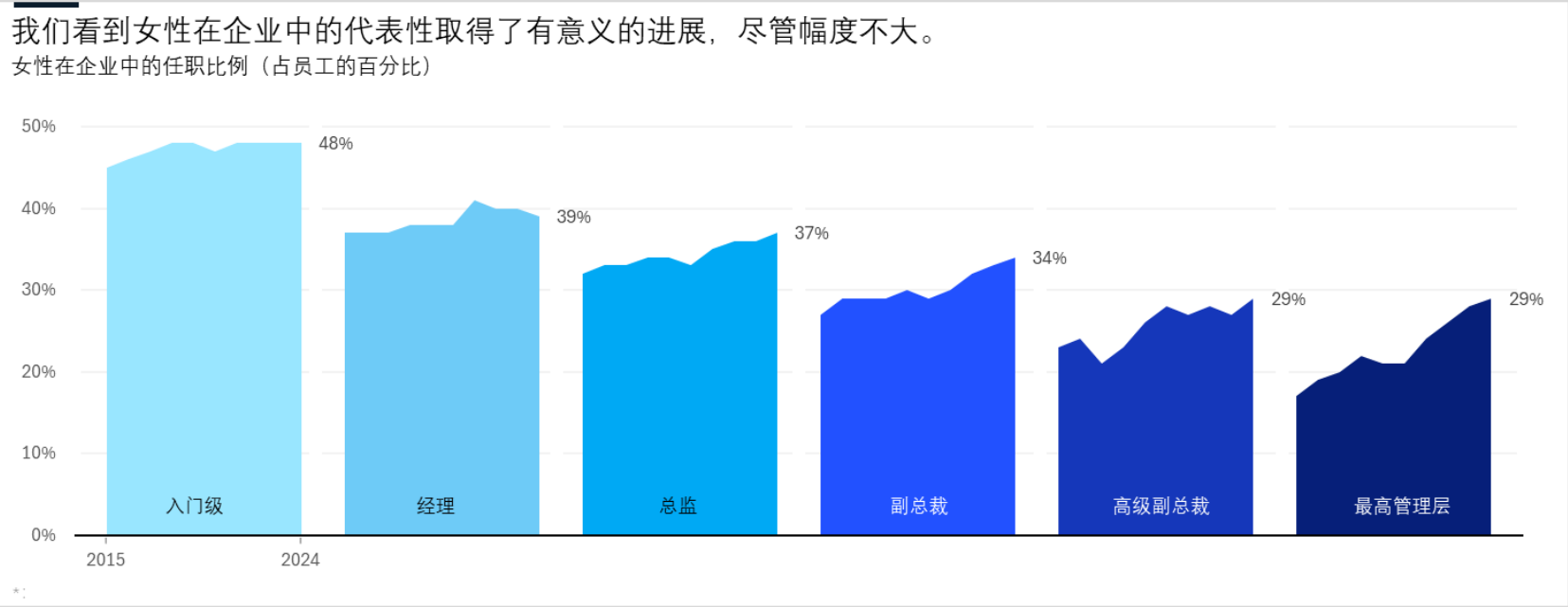
Matrix Bubble Chart



- 适合场景： 比较
- 使用功能： 矩阵气泡图
- 教程链接：[20211215 不知道用什么图表？试试这个万能图表 - 矩阵气泡图](#)

面板图 - 面积图

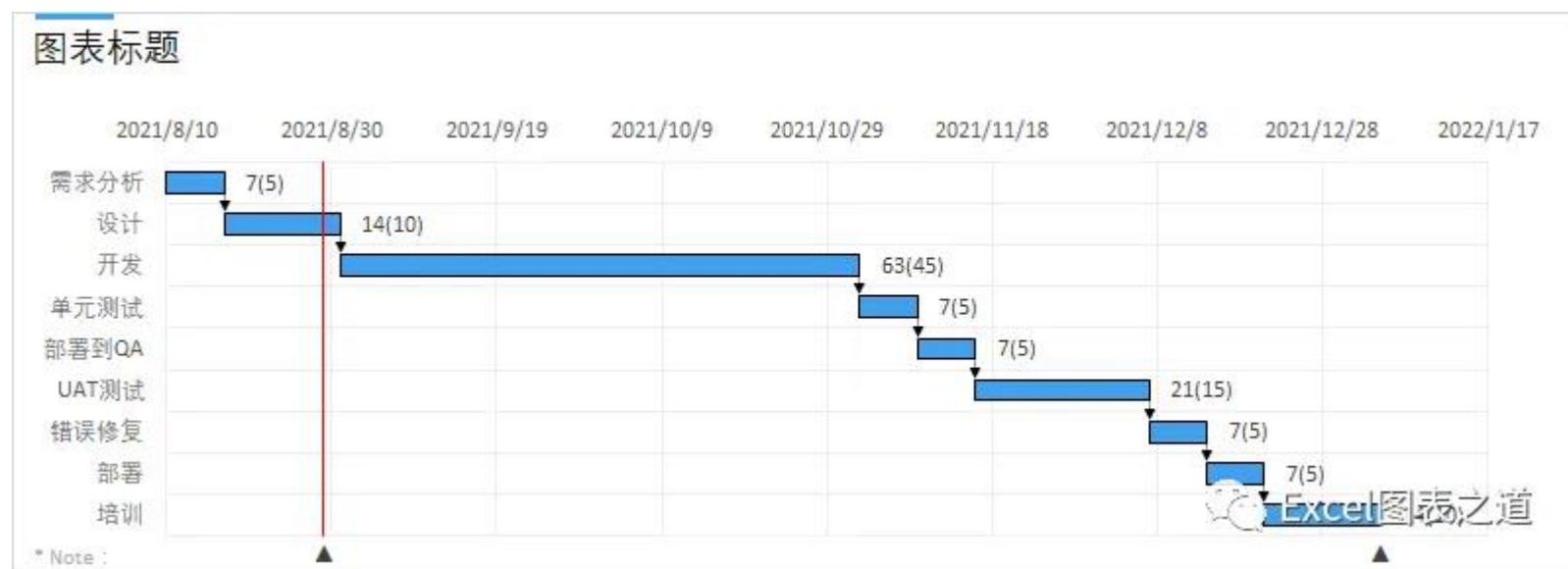
Panel Area Chart



- 适合场景：比较，趋势
- 使用功能：面板图
- 教程链接：[20211103 这个顶端带有时间趋势的柱形图，既新颖美观，又清晰易懂，我不许你还不会！](#)

甘特图

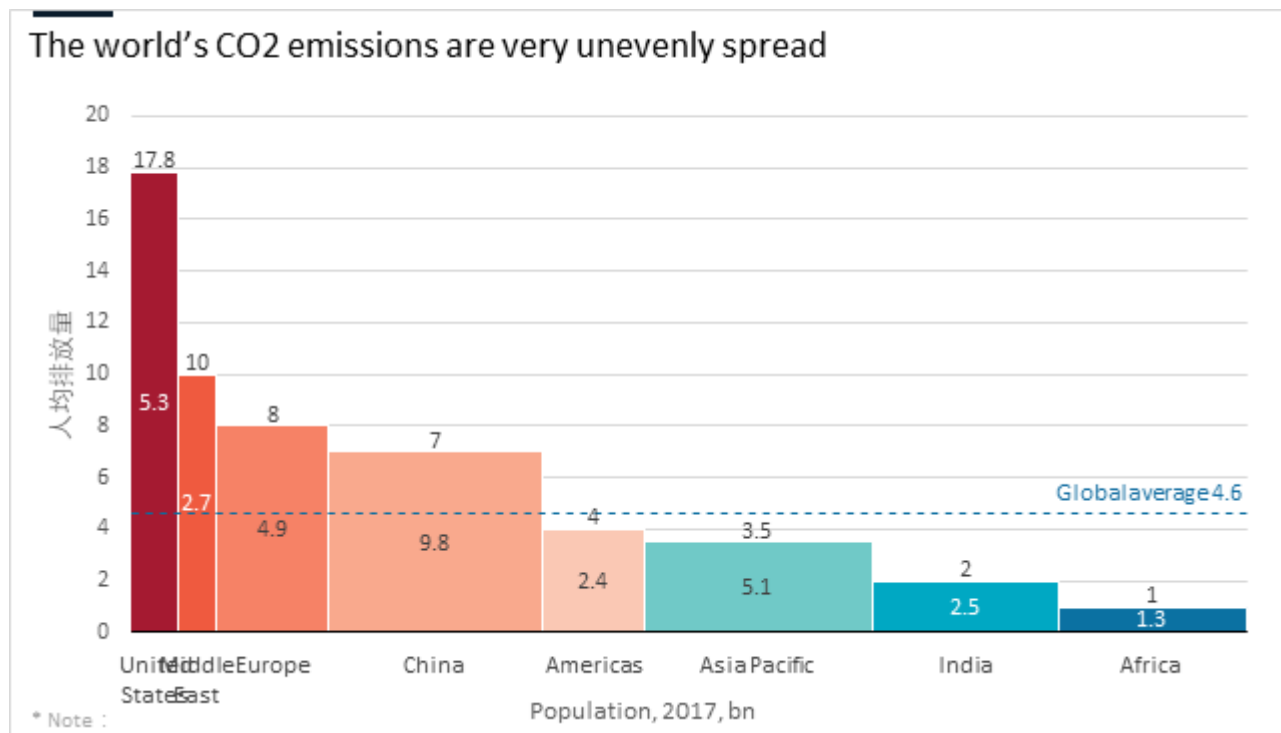
Gantt Chart



- 适合场景：项目进度管理
- 使用功能：甘特图
- 教程链接：[20210902 Excel 做甘特图（项目进度图）](#)，可以简单到什么程度？ | tusimpleBI 一键出图

不等宽柱形图，不等宽条形图

Marimekko Chart, Vary Width Column Chart



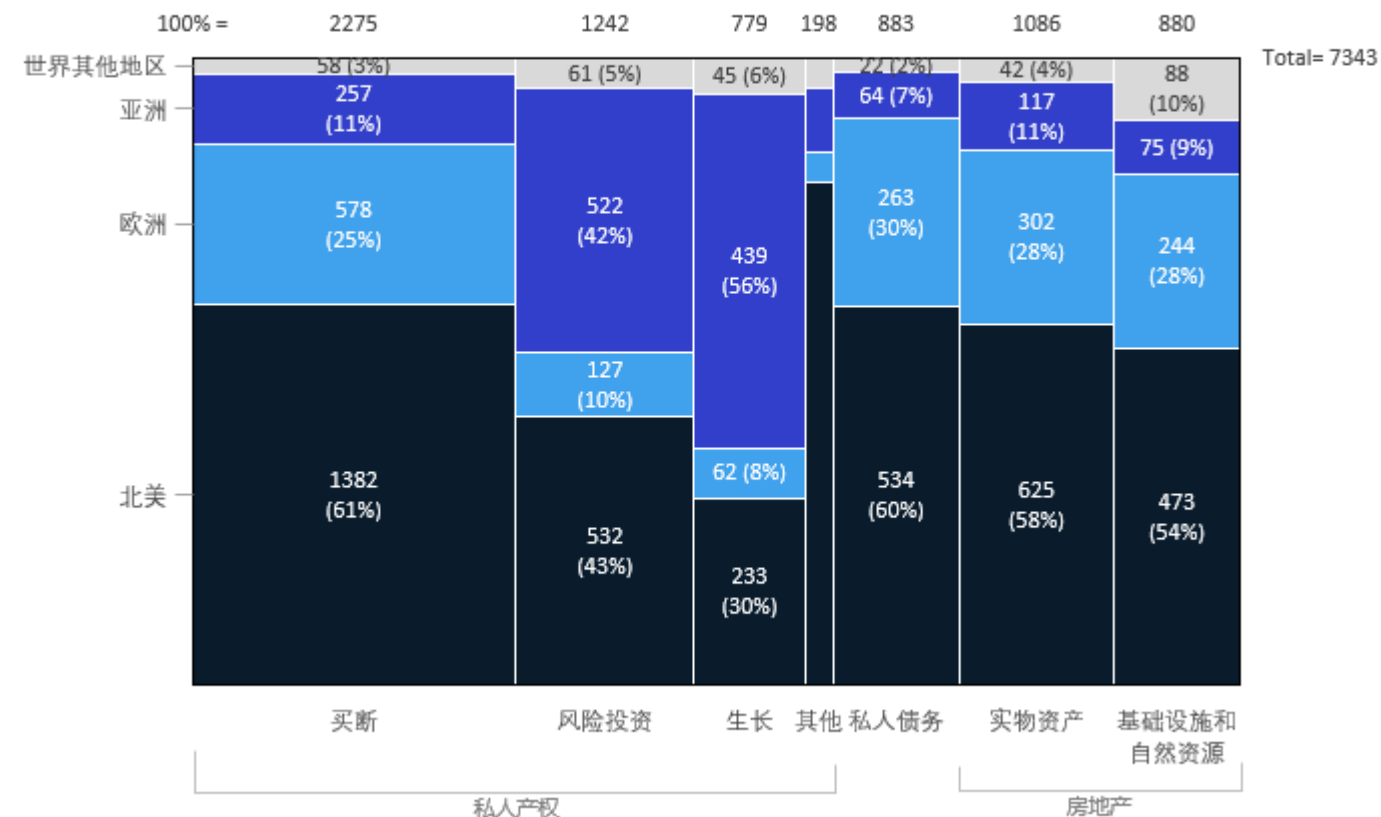
- 适合场景：比较2个指标
- 使用功能：不等宽柱/条形图，叠加颜色
- 教程链接：[20210812 MariMekko的姊妹图，BarMekko，不等宽柱形图](#)

马赛克图

Marimekko Chart, Vary Width Percent Stacked Column Chart

私募市场管理的封闭式资产超过7.3万亿美元。

私人市场资产管理，2020年上半年，十亿美元

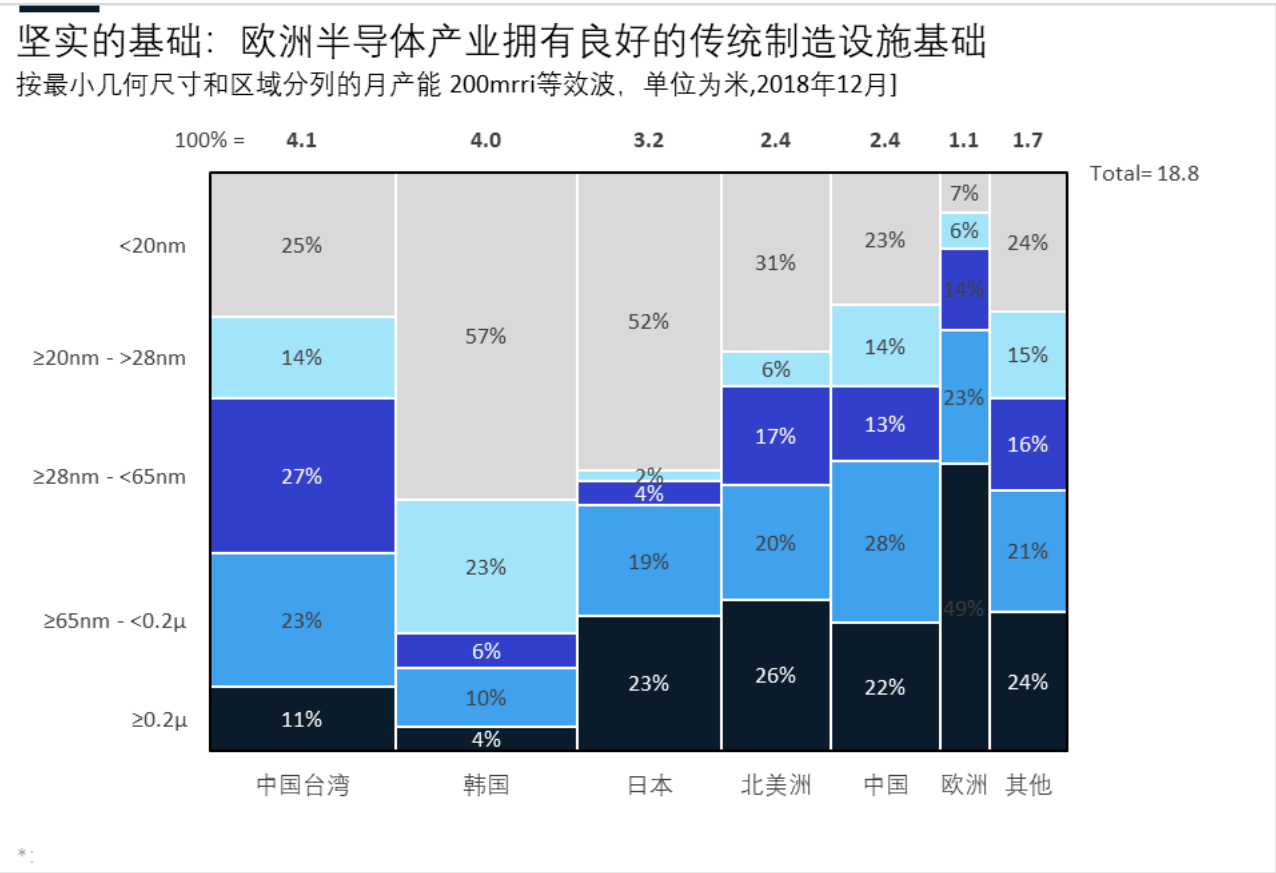


* Note :

- 适合场景：2个维度的构成占比
- 使用功能：马赛克图
- 教程链接：[20210810 老外为什么把这个图表叫 Marimekko?](#)
- [20210809 为什么咨询公司都喜欢用马赛克图表 \(Marimekko\) ?](#)

马赛克图

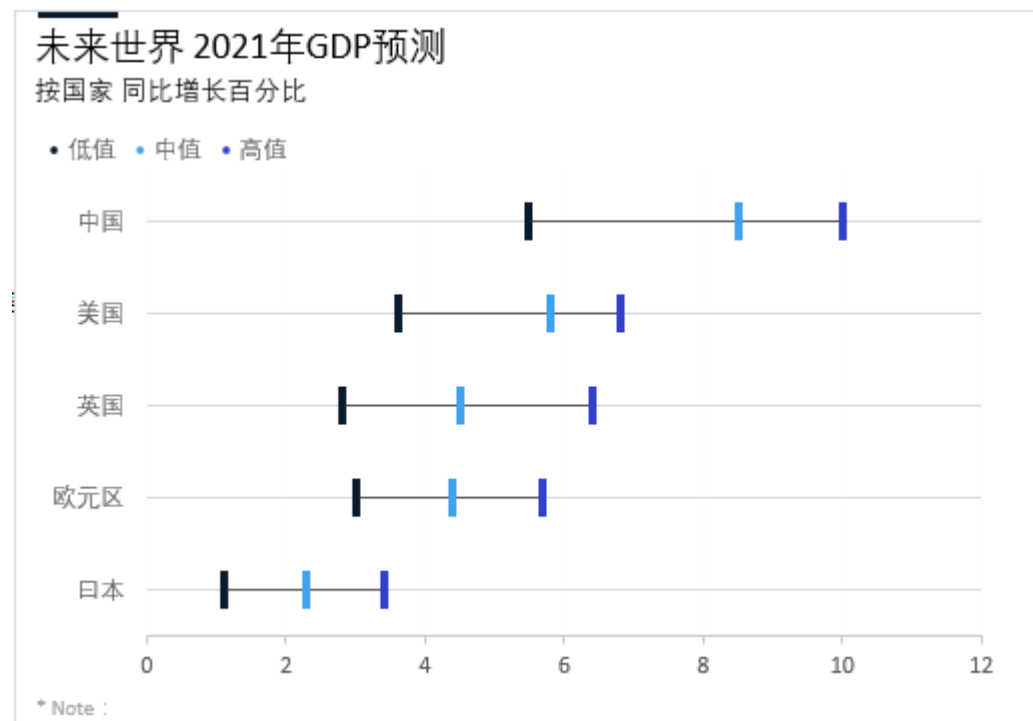
Marimekko Chart, Vary Width Percent Stacked Column Chart



- 适合场景：2个维度的构成占比
- 使用功能：马赛克图
- 教程链接：[20210317 咨询公司最秘密的图表武器，MariMekko!](#)

滑珠图，杠铃图

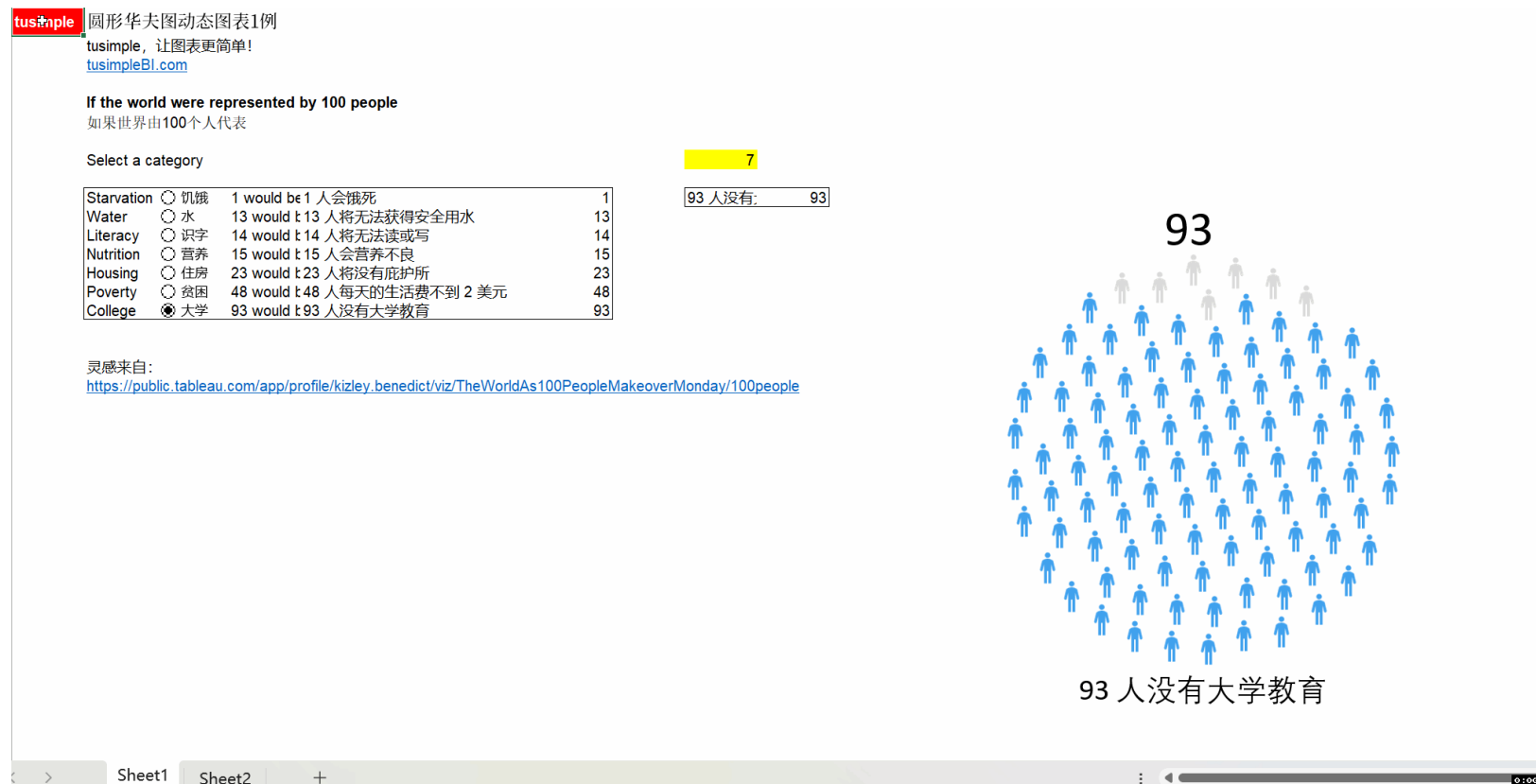
Sliding Dot Chart, Barbell



- 适合场景：比较
- 使用功能：滑珠图
- 教程链接：[20210303 反映高中低区间范围的比较，就用滑珠图](#)

动态华夫图

Waffle Chart, Infographic, Interactive



- 适合场景：比例
- 使用功能：圆形华夫图，单选按钮
- 教程链接：[20211222](#)
[如果世界是100个人组成，这个动态华夫信息图表告诉我们要.....](#)

信息饼图

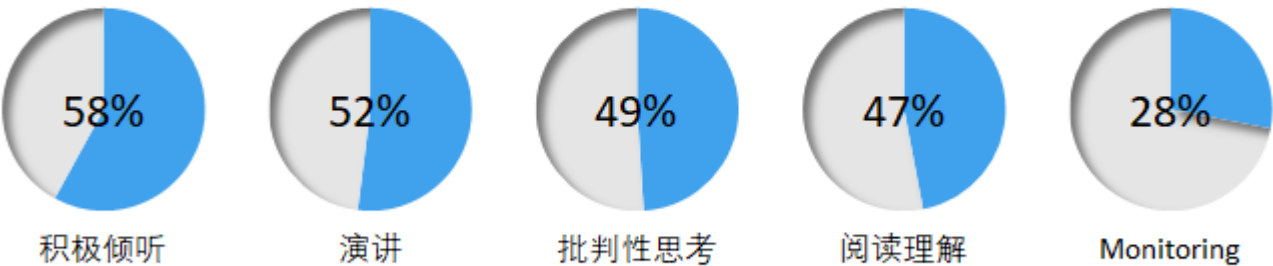
Pie Chart, Infographic

Top 5 Skills for Tomorrow's Jobs

未来工作最重要的5大技能

Projected percentage of job openings that rate these skills "very important" (2019-2022)

预计这些技能“非常重要”的职位空缺的预计百分比（2019-2022）



Source: Employment and Social Development Canada, RBC Economics Research. tusimpleBI

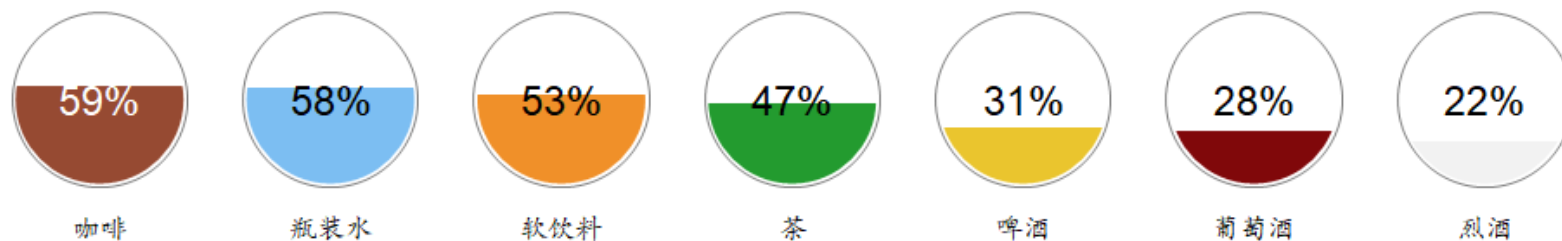
- 适合场景：比例
- 使用功能：信息饼图
- 教程链接：[20211116](#)
[未来工作最重要的5大技能！这则信息图阅读轻松，你看看具备得如何？](#)

水缸图

Liquid Chart, Infographic

咖啡是美国人最喜欢的饮料

表示他们经常饮用以下饮料产品的美国成年人比例

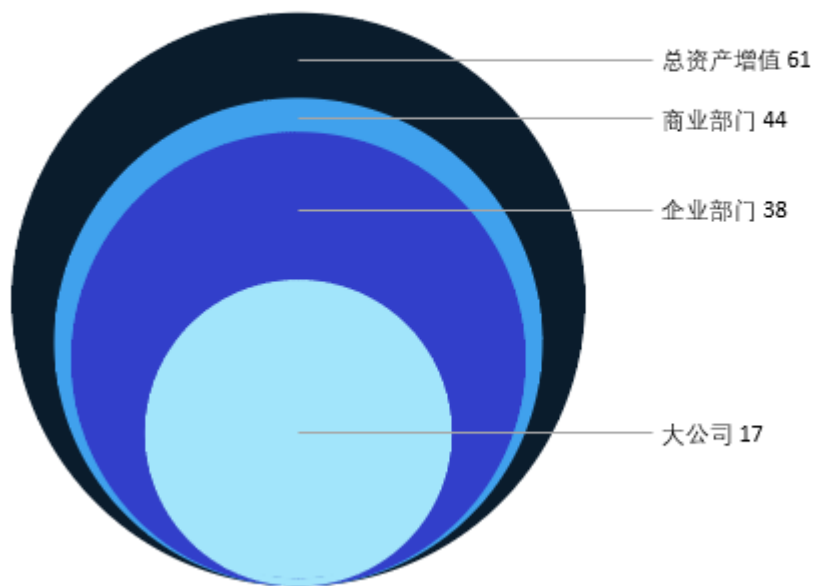


- 适合场景：比例
- 使用功能：水缸图
- 教程链接：[20211108 美国人最爱喝的饮料是.....? 这个信息图表让你看得轻轻松松](#)

嵌套气泡图

Nested Bubble Chart

OECD 经济体 2018 年总增加值 (GVA) 的一部分



* Note :

- 适合场景：包含关系的比较
- 使用功能：嵌套气泡图
- 教程链接：[20210908 如何用图表呈现具有包含关系的数据比较？](#)

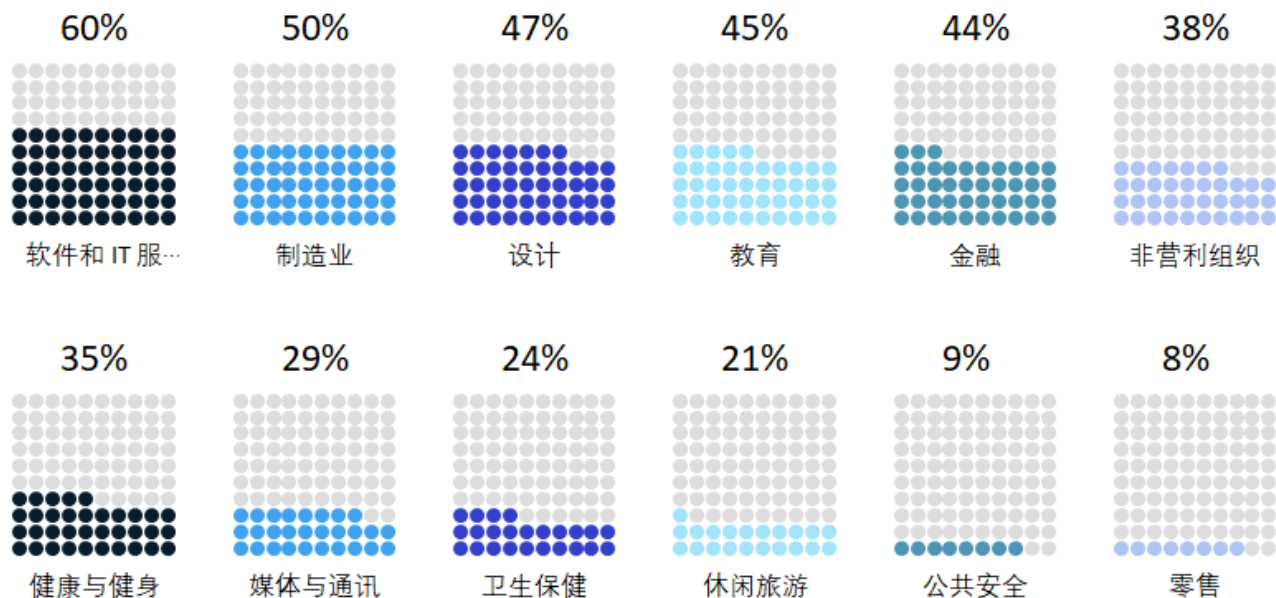
华夫图

Waffle Chart, Infographic

LinkedIn 上实际需要 3 年以上经验的“入门级”职位的百分比

使用来自 LinkedIn 的数据按行业进行分析

软件等行业 (60.3%) 特别可能需要大量以前的工作经验才能获得入门级工作，零售业对以前经验的坚持 (8.2%) 最为温和。



* 本范例文件由 tusimpleBI 精选专业例图，录入所有文字和数据，使用 tusimpleBI 图表插件制作完成，仅供授权用户和学员练习插件操作之用。

* 所选例图为互联网公开出版发行作品，版权属原作者。

- 适合场景：比例
- 使用功能：可选形状的华夫图
- 教程链接：[20210906 如何在1分钟内做一页时尚的信息图表？](#)

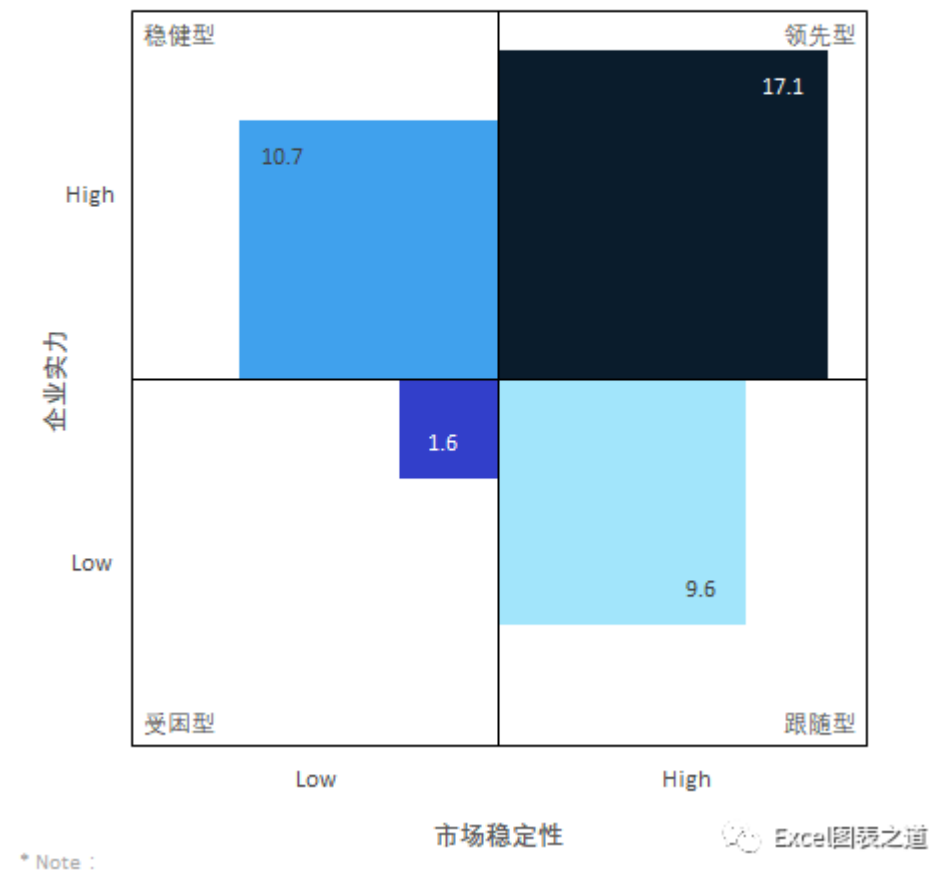
四象限方块图

Four Fold Square Chart

收益率是四种原型之间的主要区别。

2016-18年按原型划分的平均绩效指标， %

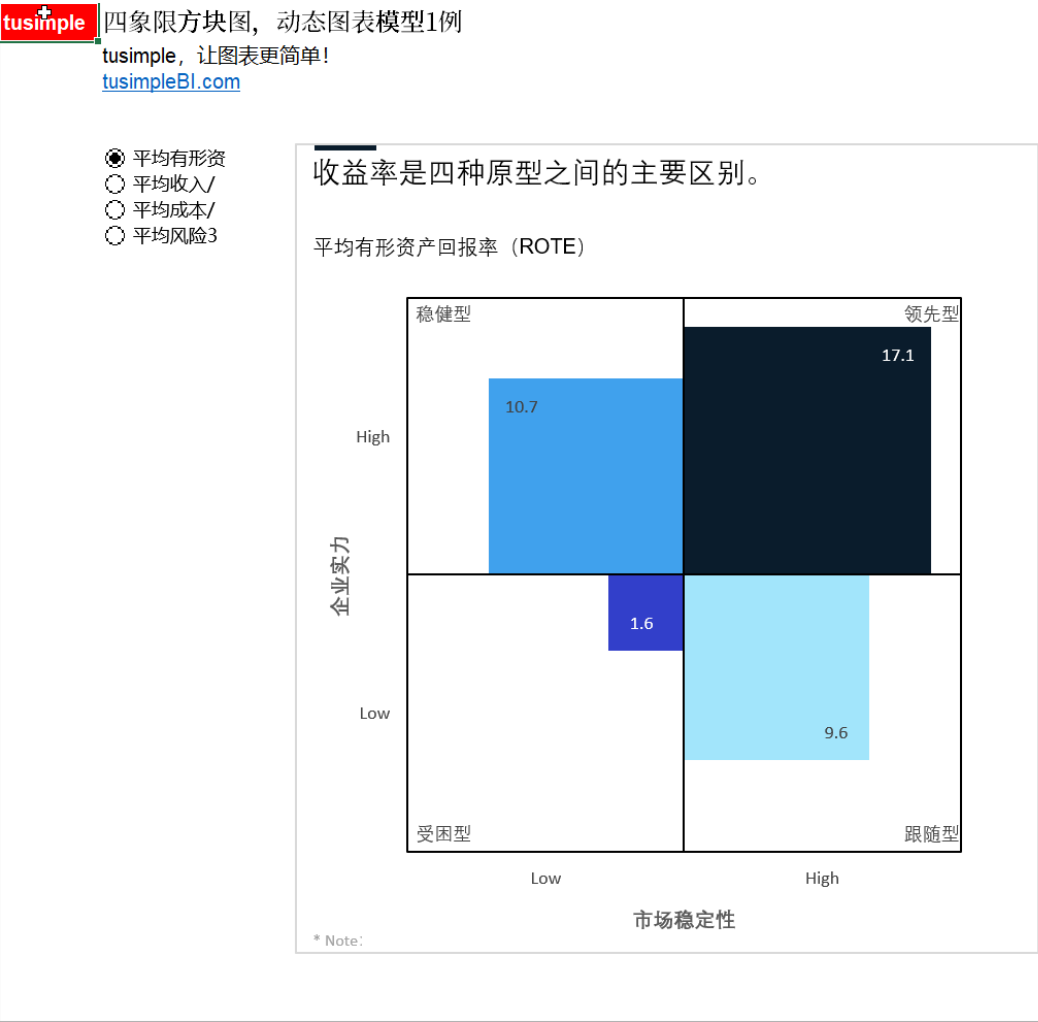
平均有形资产回报率（ROTE）



- 适合场景：矩阵关系的比较
- 使用功能：四象限方块图
- 教程链接：[20210705 介绍一款具有咨询特色的小众图表：四象限方块图 | tusimpleBI 一键出图](#)

动态四象限方块图

Four Fold Square Chart, Interactive



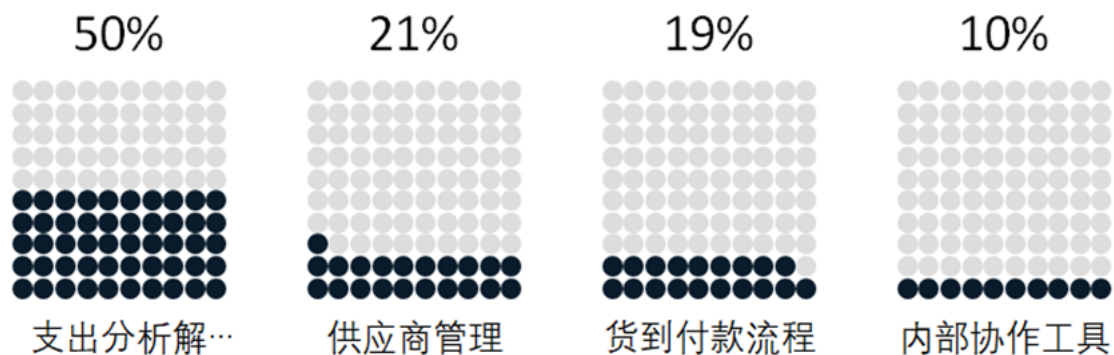
- 适合场景：矩阵关系的比较
- 使用功能：四象限方块图
- 教程链接：[20210705 介绍一款具有咨询特色的小众图表：四象限方块图 | tusimpleBI 一键出图](#)

华夫图

Waffle Chart, Infographic

支出分析被认为是对采购功能具有最大潜在影响的数字解决方案。

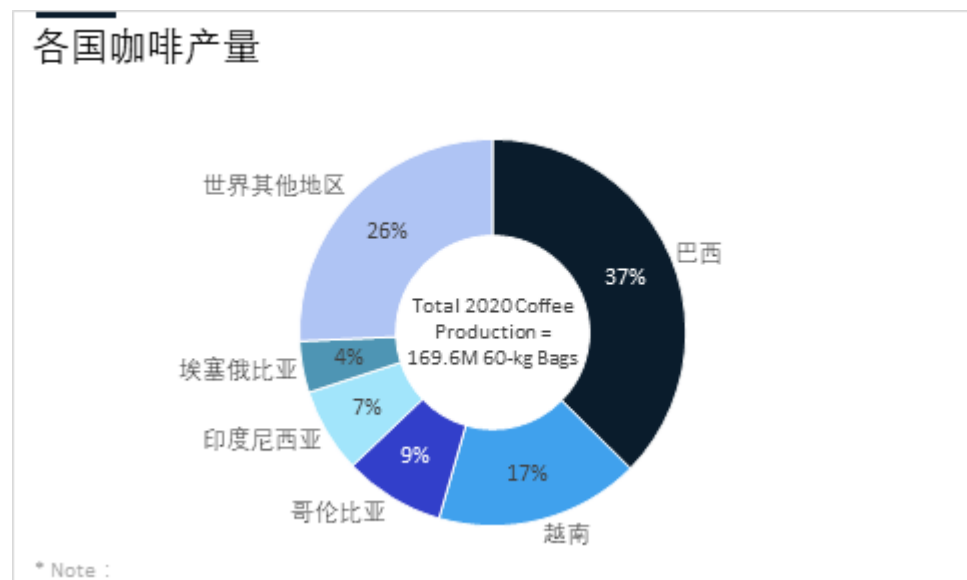
采购中影响最大的数字和分析解决方案
受访者， %



- 适合场景： 比例
- 使用功能： 华夫图
- 教程链接：[20210222 tusimpleBI 一键出图：麦肯锡顾问最爱的图表新欢是.....?](#)

饼图标签-内外排列

Donut Chart, with Labels Inside and Outside



- 适合场景：标签优化
- 使用功能：内外排列
- 教程链接：[20211104 你做的饼图、圆环图，数据标签太乱了！用这两个按钮整理一下，就整整齐齐啦~](#)

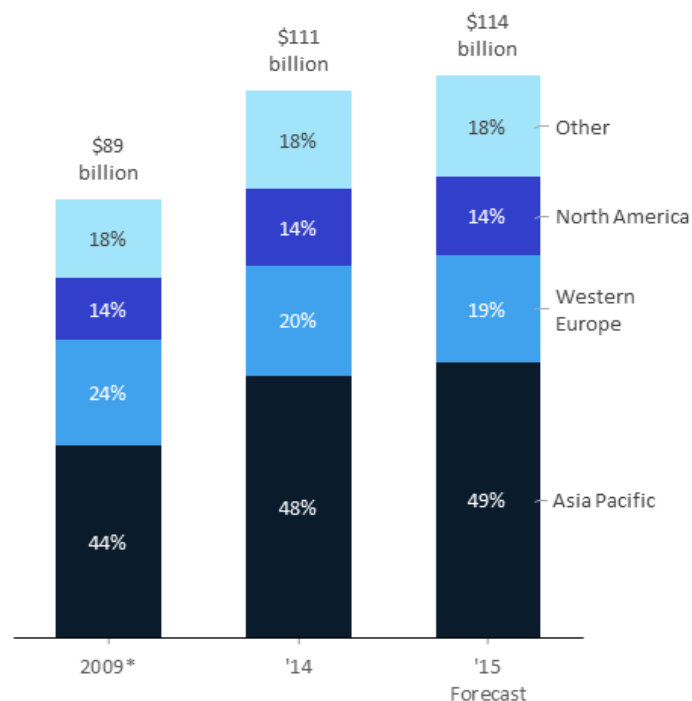
麦肯锡标签法

Mckinsey Style Arrows and Labels

Beauty Contest

Asia's importance to the cosmetics industry continues to grow.

Global skin-care sales

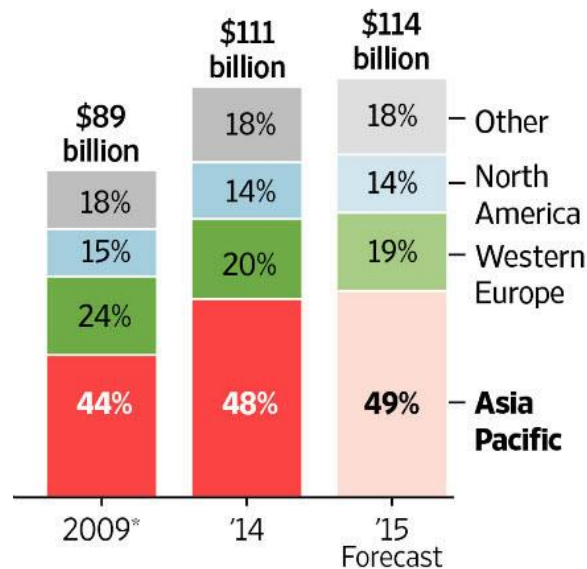


* Note :

Beauty Contest

Asia's importance to the cosmetics industry continues to grow.

Global skin-care sales

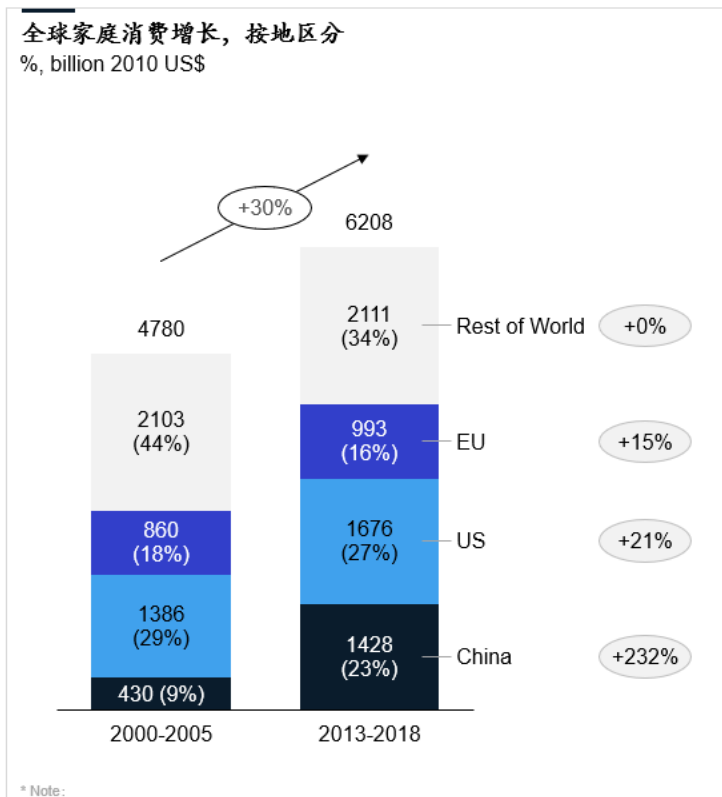
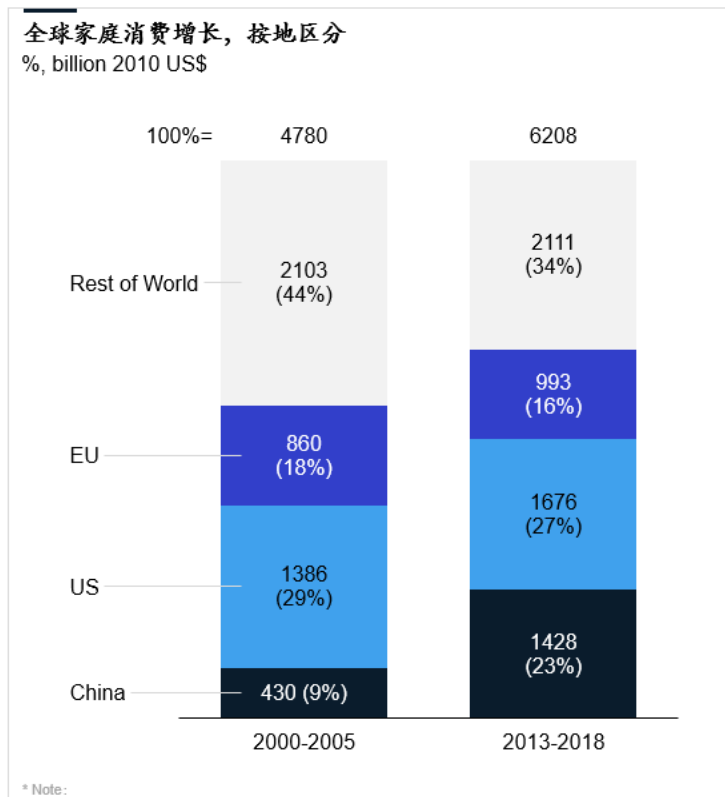


*Figures don't add up to 100 due to rounding.
Source: Euromonitor International

- 适合场景：标签优化
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20211118](#)
[5年前的经典图表技巧贴，](#)
[如今 tusimpleBI 1分钟就搞定了！](#)
- [20170114](#)：这才是简洁、优雅的 Excel 图表之道
(WSJ堆积柱形图1例)

麦肯锡标签法

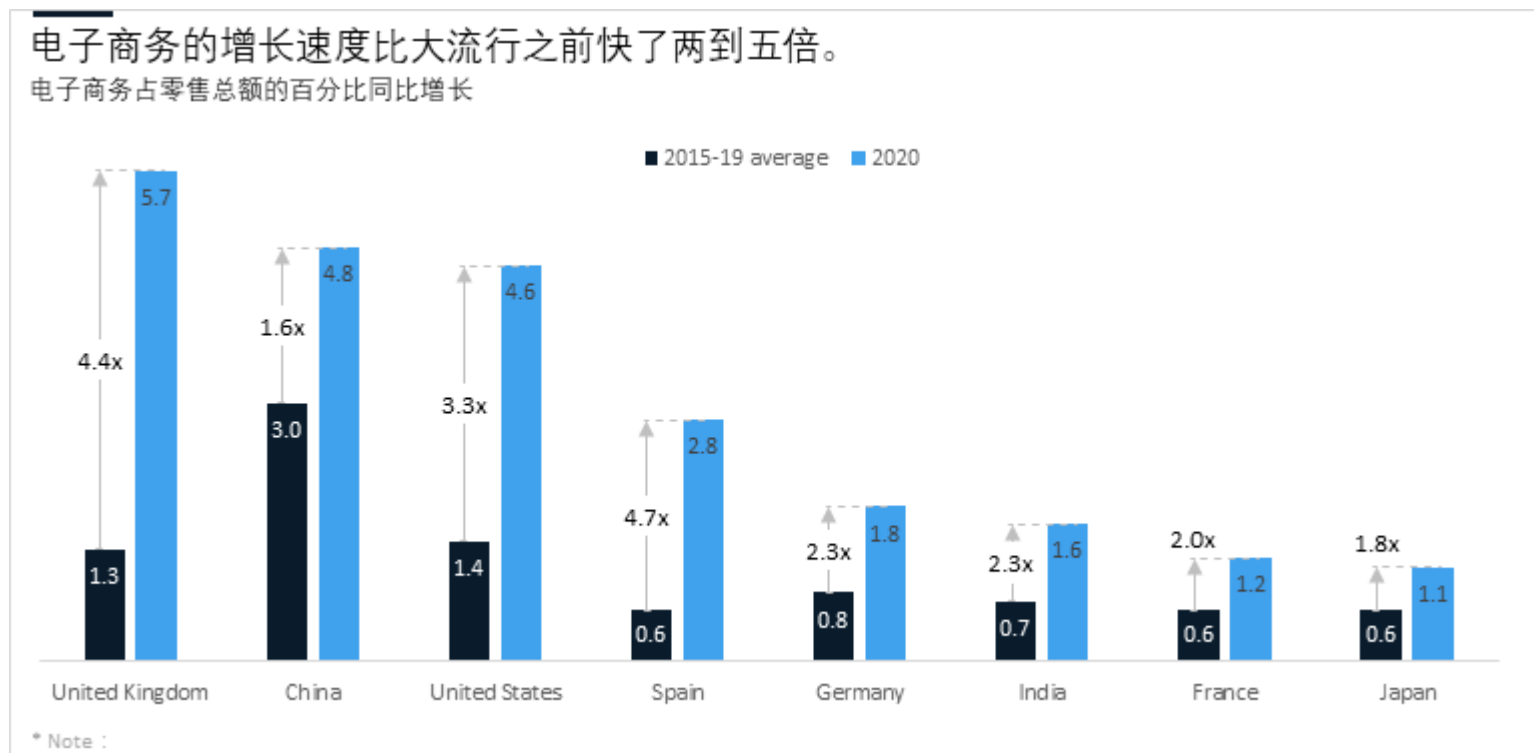
Mckinsey Style Arrows and Labels



- 适合场景：标签优化
- 使用功能：增长箭头
- 教程链接：[20210909 什么是“麦肯锡标签法”？](#)

簇状箭头

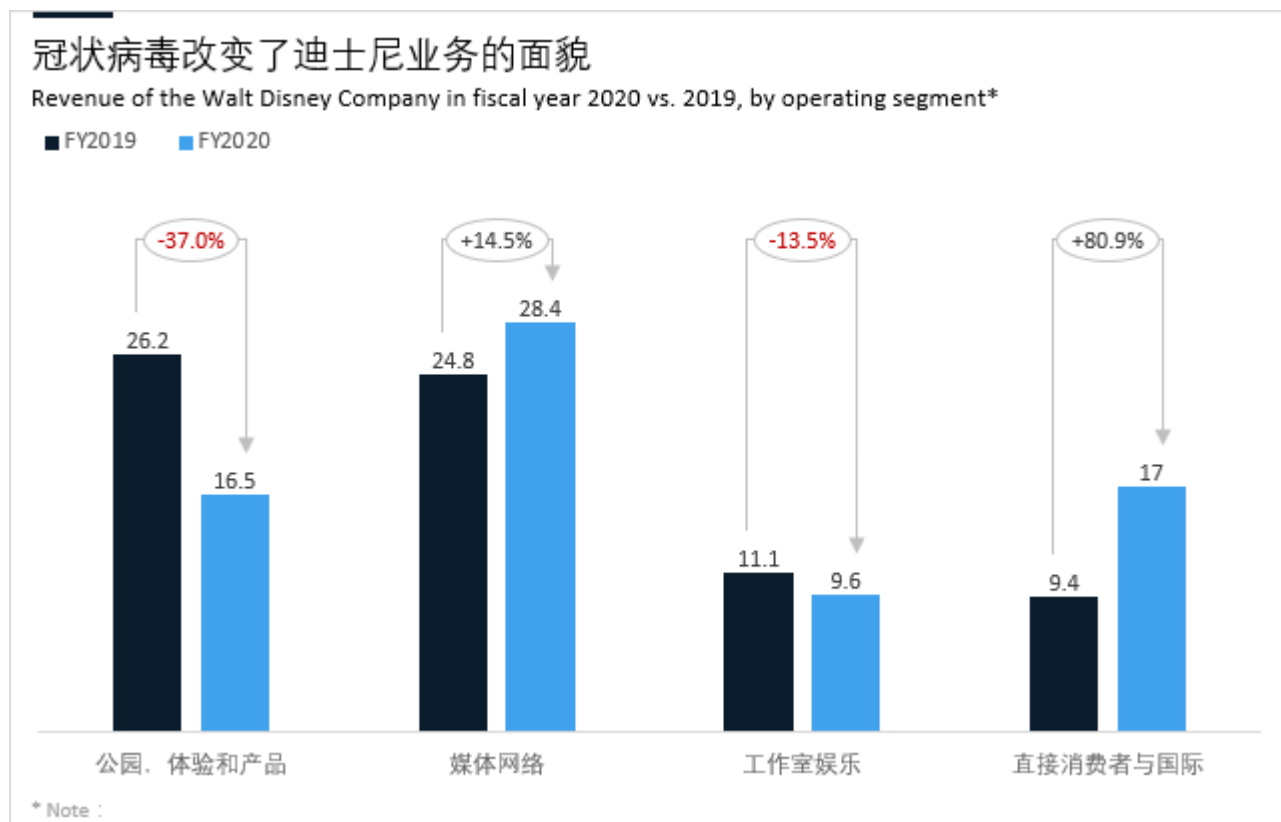
Mckinsey Style Arrows and Labels



- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：簇状箭头
- 教程链接：[20210308 疫情之后，各国电商翻倍增长，如何用图表呈现？](#)

簇状箭头

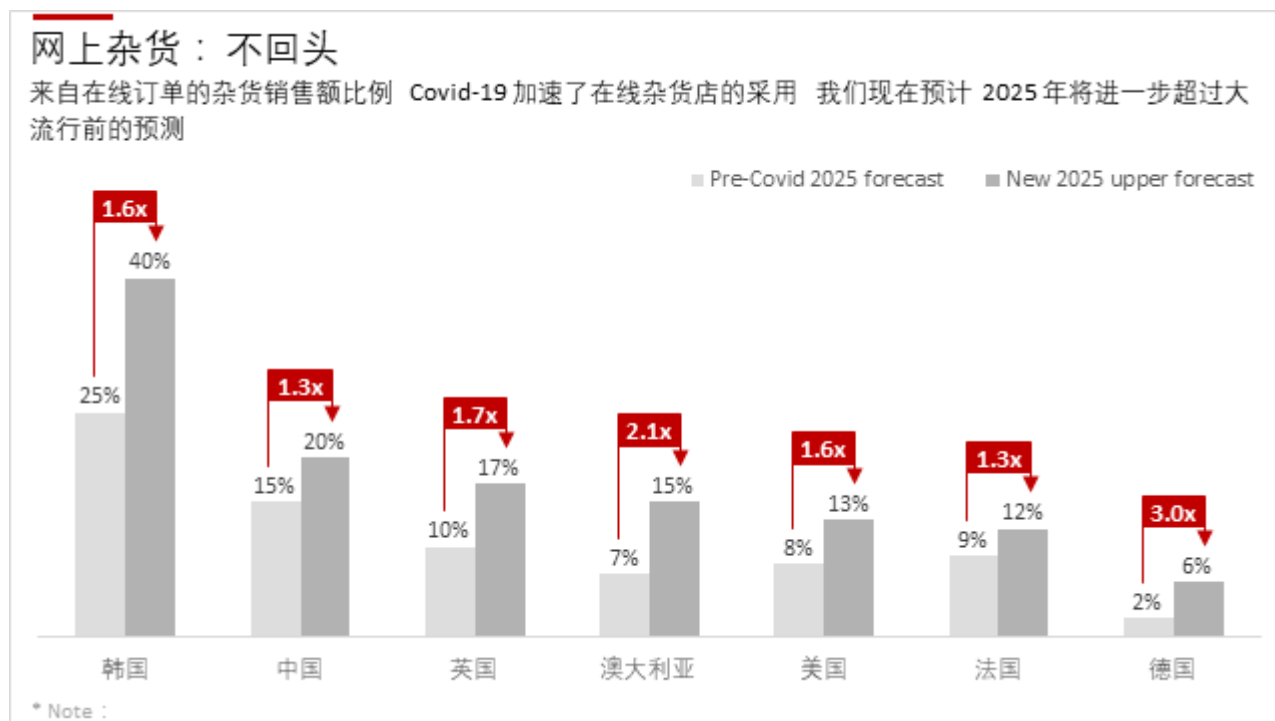
Mckinsey Style Arrows and Labels



- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：簇状箭头
- 教程链接：[20210706 10 种箭头形式标注同比增长，让你的图表会说话！](#)

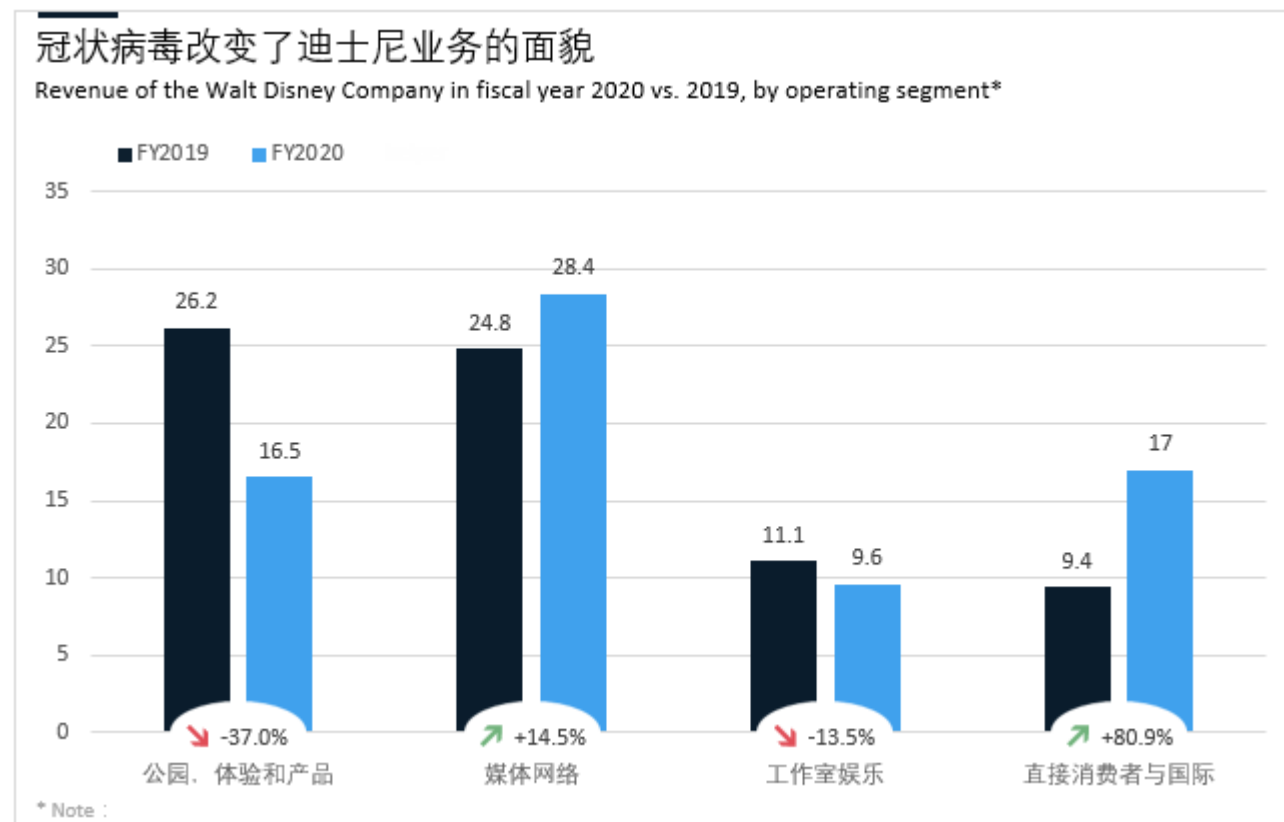
簇状箭头

Clustered Arrows



- 适合场景：比较，差异
- 使用功能：簇状箭头
- 教程链接：[20210811 这组小红旗一样的同比增长标签，年终总结正好用得上](#)
- [2023-12-21：只有动手实践，才能发现这些隐藏于细节之处的专业主义](#)

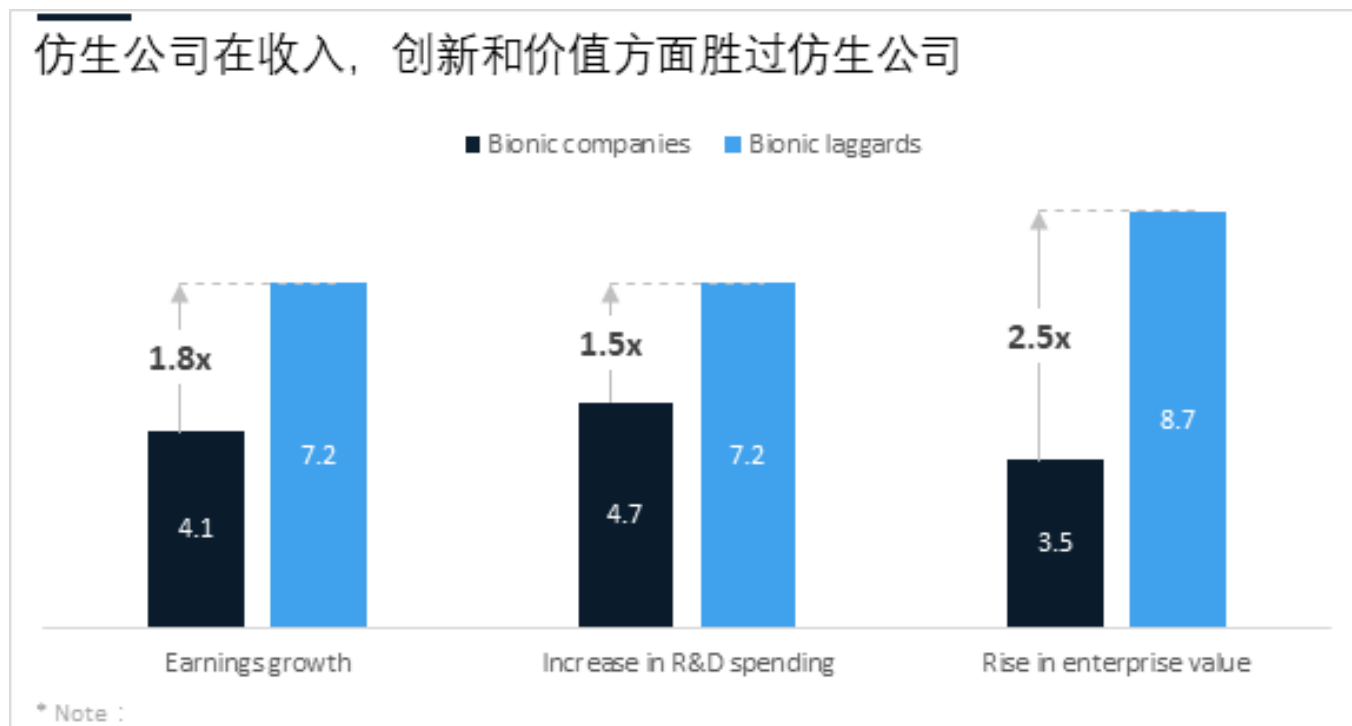
簇状字符箭头



- 适合场景：比较，变化
- 使用功能：簇状字符箭头
- 教程链接：[20210126 疫情改变了迪士尼的业务面，这个字符箭头用得](#)

簇状箭头

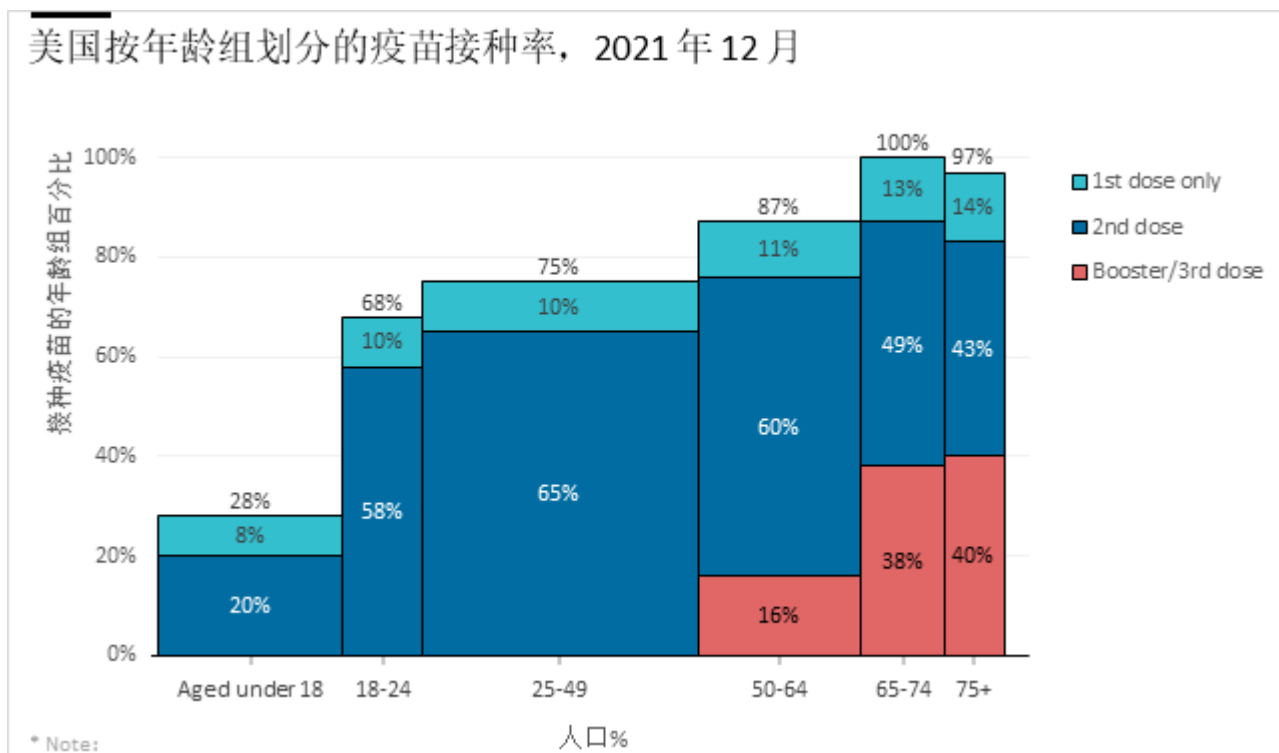
Mckinsey Style Arrows and Labels



- 适合场景：比较差异
- 使用功能：簇状箭头
- 教程链接：[20210119 为簇状柱形图绘制增长箭头/差异箭头](#)

不等宽柱形图

Marimekko Chart, Vary Width Column Chart, Bar Mekko



- 适合场景：比较
- 使用功能：不等宽柱形图
- 教程链接：[20211206](#)
[《经济学人》图表总监都称赞的高级图表，你也可以一键出图做出来！](#)

动态气泡图

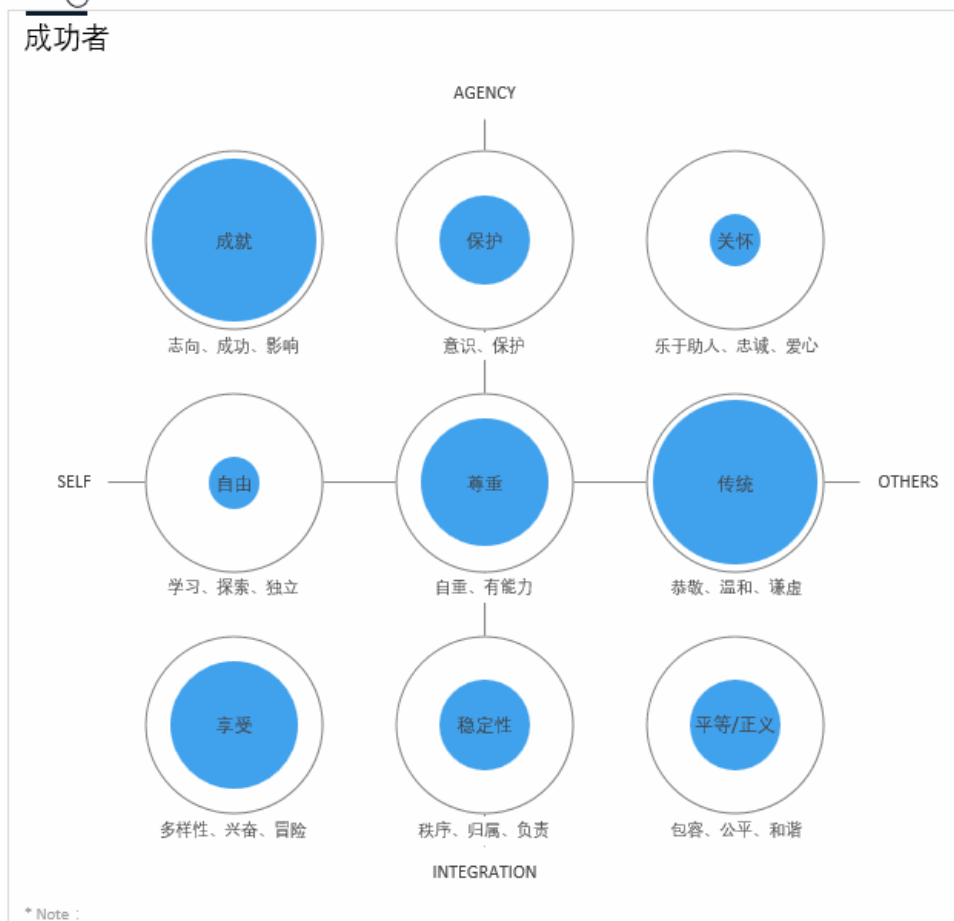
Matrix Bubble Chart, Interactive

Do you know your life's purpose?

<https://www.mckinsey.com/Business-Functions/Organization/Our-Insights/Life-purpose>

☐ 自由精神 ☒ 成功者 ☐ 照顾者

成功者



- 适合场景：动态图表
- 使用功能：单选按钮
- 教程链接：[20210514: 麦肯锡的这个九宫气泡动态图表，帅呆了！](#)

动态玫瑰图

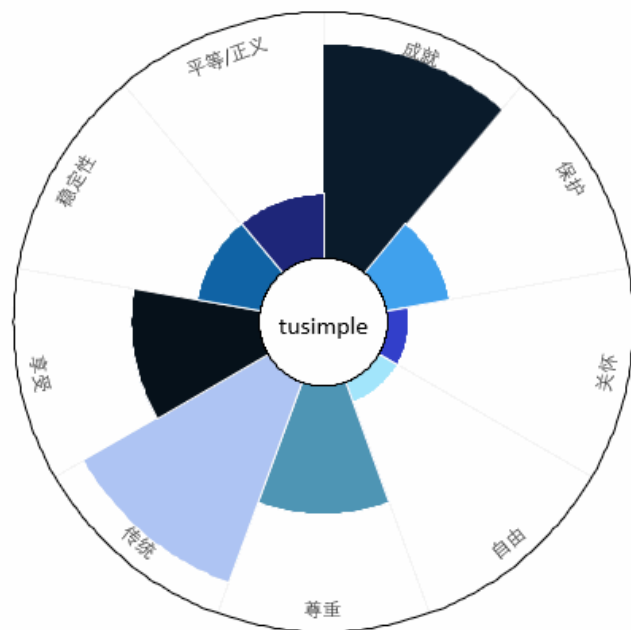
Rose Chart, Nightingale Chart, Interactive

Do you know your life's purpose?

<https://www.mckinsey.com/Business-Functions/Organization/Our-Insights/Life-purpos>

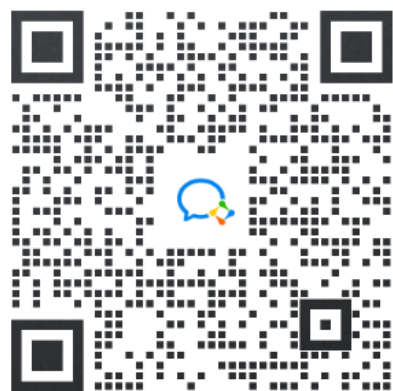
☐ 自由精神 ☒ 成功者 ☐ 照顾者

成功者



* Note :

- 适合场景：动态图表
- 使用功能：单选按钮，玫瑰图
- 教程链接：[20211208 如何在 3 分钟内制作一个动态交互的玫瑰图](#)



图表之道  图森有道

tusimpleBI, 让图表更简单!

长按上方二维码识别加入客户群咨询

