一、圖表製作: 堆疊圖上方呈現總計數字

(實際範例可參考教育統計動態視覺化圖表:國民小學-綜覽、校數及學生數、教師數等圖表)



★歷年大專校院等級別學生人數堆疊圖

堆疊圖可清楚呈現堆疊類別之數值及占比,惟 Tableau Public 預設功能中, 無法於堆疊圖上方呈現總計數字,如有此製圖需求者,可參考以下步驟,以雙 軸的方式組合堆疊圖(前)與直條圖(後),以達成此功能。

1. 選擇欄位

- [學年度]→Columns、[學生數]→Rows、Marks 選擇 Bar
- 複製 Rows 之 SUM(學生數),按住 Ctrl 向右拖拉

2. 圖表設定

- 勾選 Dual Axis
- 勾選 Synchronize Axis
- [學生數]→圖1Label · [等級別]→圖2Color

●詳細圖文操作流程請見下頁

1. 選擇欄位

● [學年度]拖曳至 Columns、[學生數]拖曳至 Rows、Marks 選擇 Bar。



● 複製 Rows 之 SUM(學生數),按住 Ctrl 並點擊右鍵向右拖拉。

iii Columns	學年度
🗄 Rows 👻	SUM(學生數) SUM(學生數)

2. 圖表設定





● 對圖 2 學生數座標軸點擊右鍵,再勾選 Dual Axis

● 對學生數右座標軸點選右鍵,勾選 Synchronize Axis,即可對齊左右軸。



● 針對 Marks 進行設定 · [學生數]拖曳至圖 1 Label · [等級別]拖曳至圖
2 Color •



3. 完成(本範例以製圖步驟為主·有關圖表美化或數值運算請參考其他範例)



● 游標移至堆疊區塊可呈現各等級學生人數,上方則為加總學生人數。