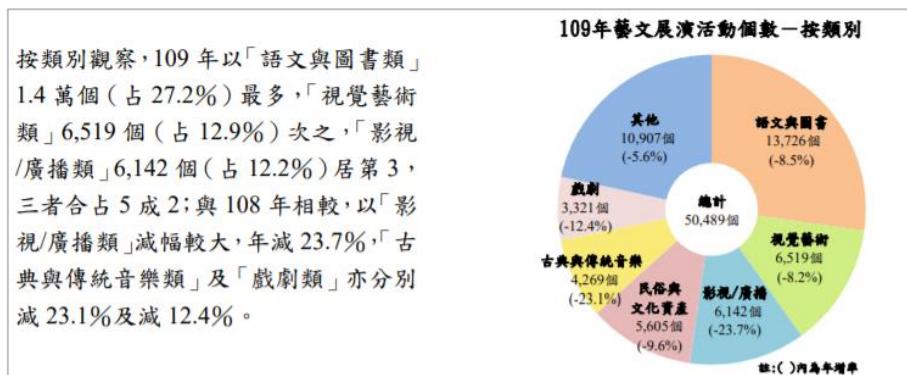


政府應用實例

行政院主計總處於定期發表的國情通報中，向民眾宣達各項統計資料，資料來源為各部會公開資料，且於通報中常以資料視覺化之方式，幫助民眾了解統計資料其背後意涵。

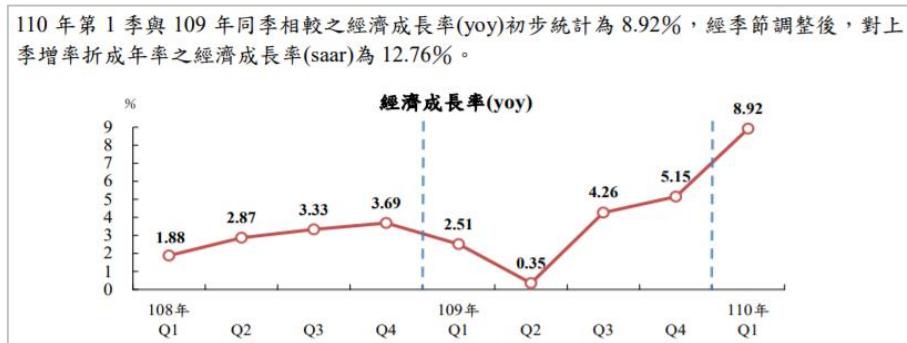
文化領域

行政院主計總處於 2021.05.17 發表之「109 年藝文展演活動個數較 108 年減 11.8%」報告中，透過圓餅圖搭配文字說明，幫助民眾了解 109 年各類別藝文展演活動個數。



經濟領域

政院主計總處於 2021.06.04 發表之「110 年第 1 季經濟成長率 8.92%，預測全年成長 5.46%」報告中，透過折線圖搭配文字說明，幫助民眾了解近期經濟成長率。



交通領域

行政院主計總處於 2021.06.11 發表之「110 年 1-3 月酒後駕車肇事 2.2 千件，較上年同期減少 3.1%」報告中，透過表格整理搭配文字說明，幫助民眾了解 110 年 1 至 3 月道路交通事故的車種分類。

依交通部統計，今(110)年1-3月道路交通事故9.5萬件，較上年同期增9.0%，若依第一當事者^①駕乘車種分，以機車5.2萬件(占55.2%)最多，小客車3.0萬件(占31.8%)居次，合計占8成7，增幅則以自行車增18.9%較明顯。交通事故造成人員受傷12.7萬人，較上年同期增9.8%，當場或30日內死亡計777人，增0.1%，其中以駕乘機車為主要肇事交通工具之事故，造成7.6萬人受傷，增9.9%，371人死亡，則減3.4%。

110年1-3月道路交通事故—按第一當事者駕乘車種分

	事故件數			受傷人數		死亡人數 ^②	
	(件)	年增率(%)	占比(%)	(人)	年增率(%)	(人)	年增率(%)
總計	94,765	9.0	100.0	126,743	9.8	777	0.1
機車	52,276	9.1	55.2	75,861	9.9	371	-3.4
小客車	30,174	8.1	31.8	35,372	9.1	189	-4.1
小貨車	5,240	9.3	5.5	6,030	7.2	73	32.7
自行車	3,134	18.9	3.3	4,427	21.0	38	8.6
其他 ^③	3,941	6.5	4.2	5,053	7.6	106	1.0

從上述政府應用實例可以說明，資料視覺化應用範圍廣泛，包含文化、經濟、交通…各領域皆能應用資料視覺化，在資料分析以外，透過圖與表更進一步說明資料間的關聯與背後隱藏的意涵。