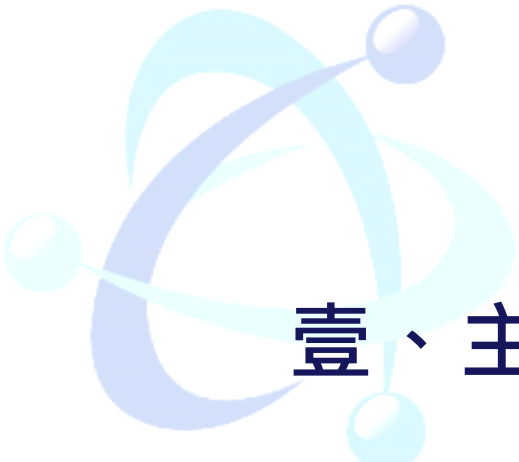




國家發展委員會資料開放諮詢小組 112年度第1次會議

資訊室

112年8月28日



議 程

壹、主席致詞

貳、上次會議追蹤事項辦理情形

參、報告事項

一、本會資料開放推動情形

二、本會資料開放行動方案(草案)修正

肆、臨時動議

112年諮詢小組外聘委員介紹

何祖鳳-銘傳大學資訊工程學系 / 副教授兼圖書館館長

陳孟敏-究心公益科技股份有限公司 / 營運長

陳潔寧-智庫驅動股份有限公司 / 顧問

錢思敏-台灣經濟研究院 / 副研究員

戴豪君-世新大學智慧財產暨傳播科技法律研究所 / 專技副教授

顧振豪-資訊工業策進會科技法律研究所 / 副所長

任期：111年12月1日~112年11月30日



貳、上次會議追蹤事項 辦理情形

上次會議追蹤事項辦理情形

項
次

追蹤事項

辦理情形

— 111年度第2次開放項目共計12項資料集決議通過，請本會相關單位落實執行開放作業

■ 各單位已於111年12月完成12項資料集開放作業，上架至政府資料開放平臺

— 科技部有關科研計畫研究資料開放之相關規範與作法，請於下次會議報告

■ 國科會科研計畫資料開放規範與作法，詳下頁說明

國科會科研計畫資料開放規範與作法

科研成果

科研資料

資料類型

- 成果報告、出版品等

- 統計資料、量測結果、實驗數據、觀察資料、訪談紀錄、田野調查結果、圖像等

現況規定

- 明文規範: **國科會科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法**
 - 科研成果之歸屬、管理及運用以書面訂約
 - 取得科研成果者應建置研發成果管理機制
 - 科研成果若以**開放資料**提供，即符合辦法第12條第1款**學術研究、教育或公益用途**，得**無償授權**他人使用(109.12.29科技部令)
- 政府研究資訊系統(GRB)為主要公開途徑，**新增研究資料開放授權選項功能**(111.8.19國科會函)

- 無明文規範
- 自主管理

科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法

- 配合行政院組織改造，科技部於111.7.27改制為國科會，爰該辦法於112.2.10函頒發布移該會管轄，辦法共計21條，其中涉科研成果開放為第11條及第12條

第 11 條

執行研究發展之單位依第四條第一項規定負研發成果管理及運用之責者，於辦理研發成果讓與或授權時，應符合下列各款規定。但以其他方式為之，更能符合本法之宗旨或目的者，不在此限：

- 一、以公平、公開及有償方式為之。
- 二、以公立學校、公立研究機關（構）、公營事業、法人或團體為對象。

第 12 條

執行研究發展之單位運用研發成果未能依前條原則辦理授權時，應符合下列要件，循執行研究發展之單位內部行政程序簽准，始得無償使用、授權國外對象：

- 一、無償使用：學術研究、教育或公益用途。
- 二、授權國外對象，應符合下列要件之一：
 - （一）國內無具承接意願之對象。
 - （二）國內無具承接能力之對象。
 - （三）不影響國內廠商之競爭力及國內技術發展。
 - （四）授權國外對象將更有利於國家整體發展。

上次會議追蹤事項辦理情形

項次	追蹤事項	辦理情形
三	本會熱門資料集的瀏覽及下載量、排名等資訊，請列入後續會議報告項目	■ 詳報告事項一
四	本會資料開放行動方案請於會後提供予各委員參閱，並請資訊室滾動修正方案內容	■ 資料開放行動方案已於前次會議後提供各委員參閱 ■ 行動方案修正詳報告事項二



參、報告事項一

本會資料開放推動情形

本會資料開放作業簡介

作業依據：本會資料開放行動方案(108年12月訂定)

推動組織：本會15單位暨所屬機關檔案管理局

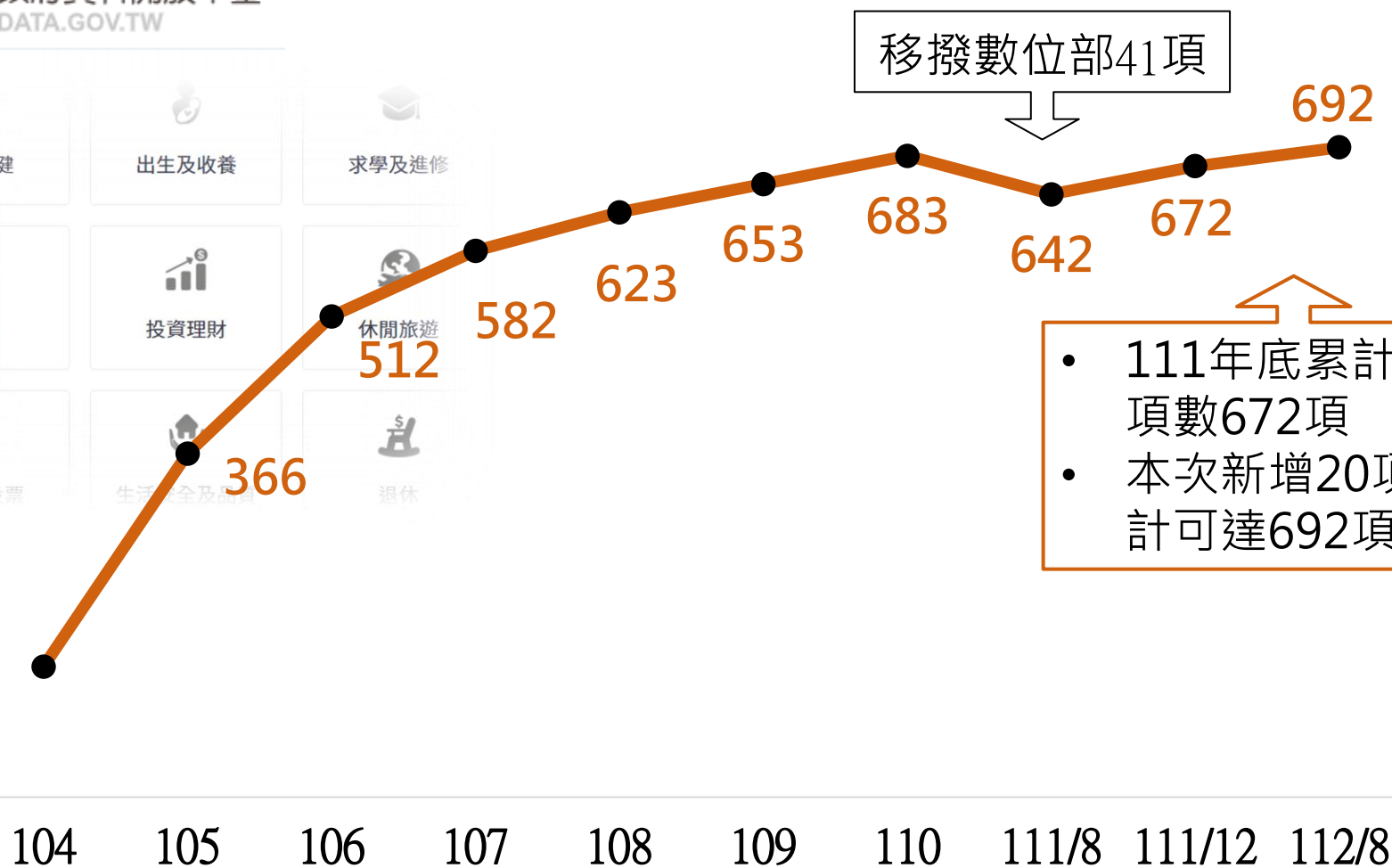
工作項目	工作內容
諮詢小組會議	每年2次
工作小組會議	不定期召開，針對特定議題或績效考核複審作業，提報工作小組討論
資料盤點開放	每年2次(第1、3季)，盤點結果提報諮詢小組決議通過後開放
資料類型	採有償授權利用資料1項(收規費/國家檔案)，餘為一般性開放資料
資料品質檢測	每季1次，確保資料下載之有效性及資料集標章之維持
活動參與	每年參與行政院舉辦之政府資料開放獎勵活動
績效考核	每年2次(1、7月)辦理各單位資料開放績效考核作業
教育訓練	不定期舉辦，聘請講師或由資訊室針對問題採個案輔導形式

112年上半年資料開放KPI執行情形

項次	項目	年度目標	執行情形
一.	開放數量成長	3%	112年上半年新增20項，年成長2.98%
二.	品質檢測合格率	100%	資料集100%合格，其中140項取得金標章、464項取得白金標章
三.	動態資料API	1項	新增1項API(檔案局Web版公文製作之全國通訊錄)，累計18項
四.	推廣或應用案例	1項	檔案局於112年推廣Web版公文製作系統表單範本，供縣市政府運用
五.	民眾意見互動	期限內回應	接獲民眾意見共0項

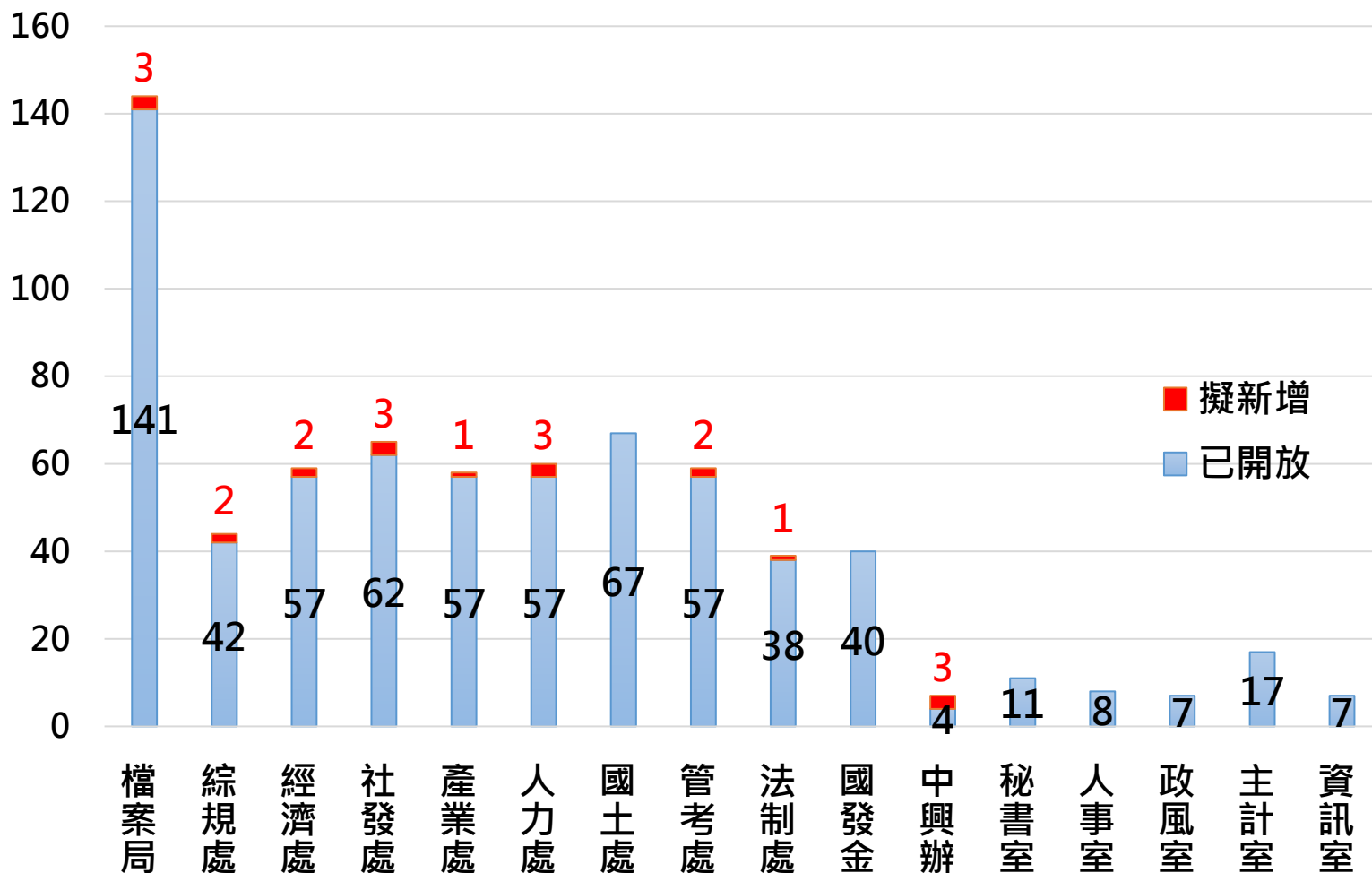
註:統計期間112.1.1~112.7.31

本會資料集開放數量成長趨勢



各單位資料開放項數統計

加計本次新增項數共計開放 **692**項



本次預計開放項目(1/2)

+20項

管理單位	資料集名稱
檔案局	促進轉型正義基金預算 促進轉型正義基金會計月報 促進轉型正義基金決算
綜規處	公務部門展會節慶活動融入雙語元素之核定計畫 台灣經濟論衡雙語專欄
經濟處	臺灣2050淨零排放路徑及策略總說明 淨零轉型12項關鍵戰略行動計畫
社發處	循證決策集刊 政府服務獎績優服務 「臺灣開放政府國家行動方案」承諾事項年度執行情形
產業處	台日新創高峰會合作名單與內容
人力處	近年各社會保險老年給付領取人數-一次金 近年各職業退休金制度領取人數-一次金 近年各社會保險老年給付領取人數-年金

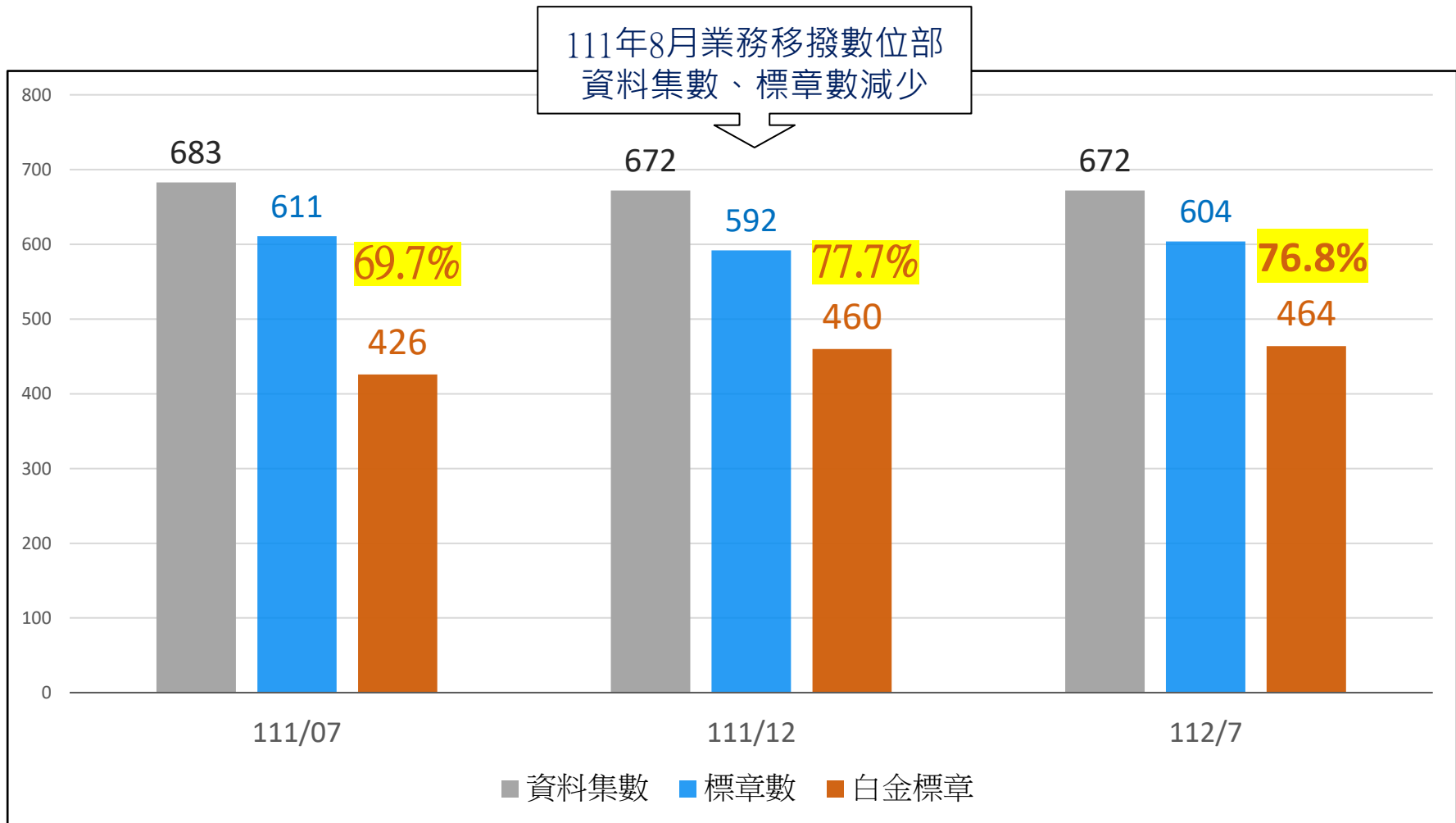
本次預計開放項目(2/2)

+20項

管理單位	資料集名稱
管考處	行政院備查之公共建設類屆期(總結評估)計畫清單 行政院備查之社會發展類屆期(總結評估)計畫清單
法制處	行政院公報刊登類型則數統計
中興辦	中興新村地方創生文化聚落實驗場域 中興新村公園綠地 中興新村戶外開放停車空間(不含路邊停車)

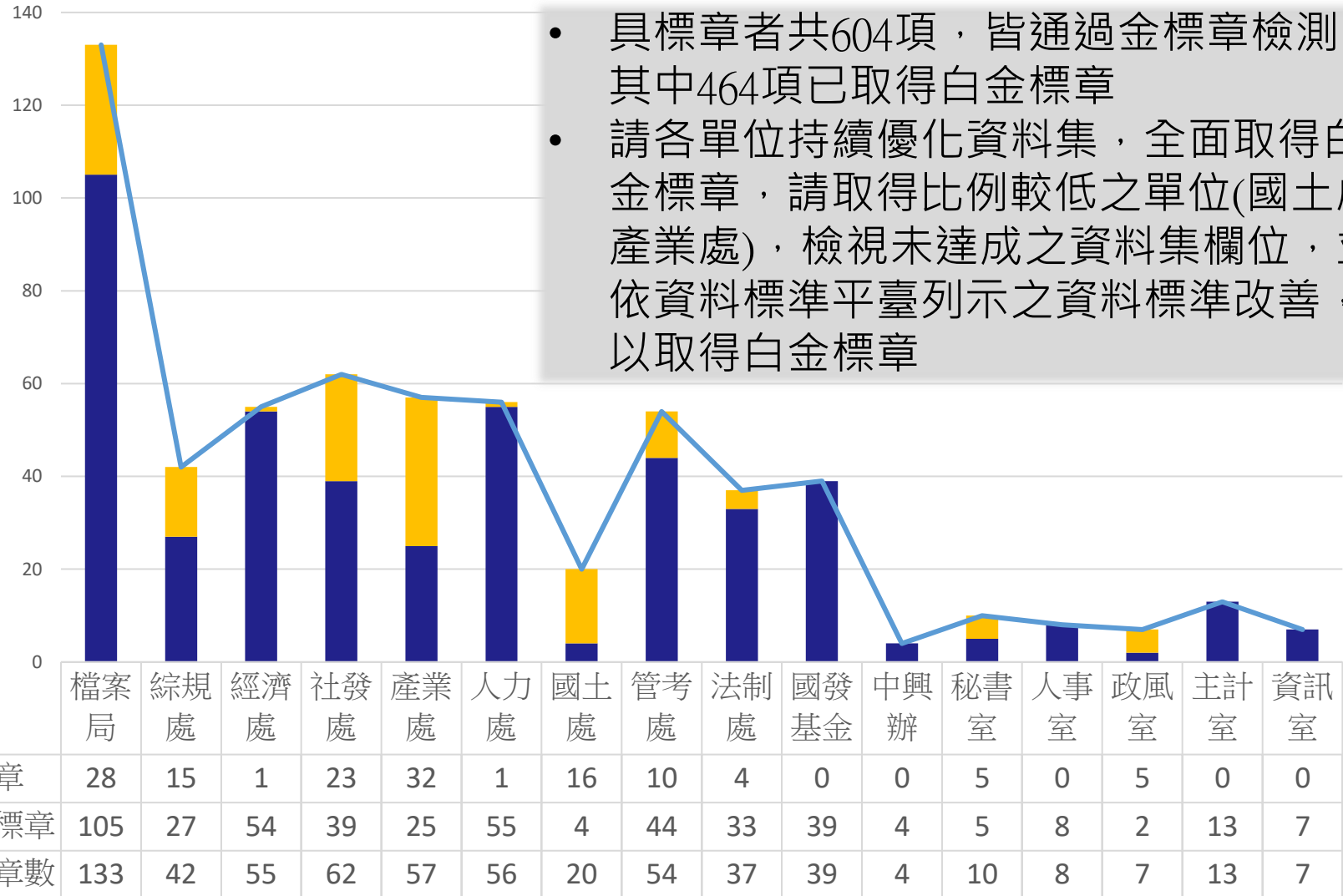
註:開放項目詮釋資料請見附件1

本會標章數及白金標章成長情形



各單位白金標章推動情形

- 具標章者共604項，皆通過金標章檢測，其中464項已取得白金標章
- 請各單位持續優化資料集，全面取得白金標章，請取得比例較低之單位(國土處、產業處)，檢視未達成之資料集欄位，並依資料標準平臺列示之資料標準改善，以取得白金標章

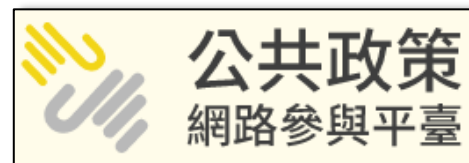
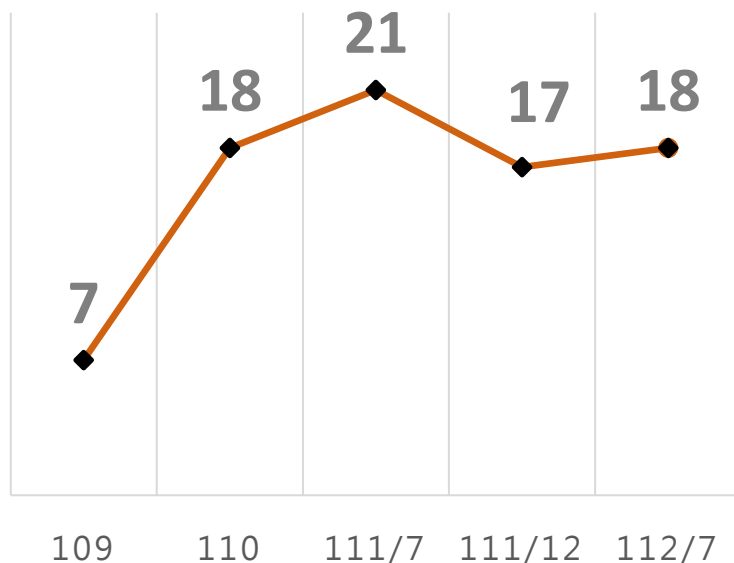


註:統計至112年7月31日

API推動情形

- 本會自109年推動以自動化介接方式(API)提供資料，111年8月移撥4項至數位部，剩餘17項。
- 本次預計新增1項(檔案局Web版公文製作之全國通訊錄)，合計18項API。

歷年API累計項數



.....

熱門瀏覽及下載資料集排名

排名	資料集名稱	單位	累計瀏覽次數
1	公文電子交換系統地址簿	檔案局	80,958
2	景氣指標及燈號	經濟處	73,822
3	行政院公報	法制處	18,949
4	行政院各部會組織架構圖	社發處	11,209
5	全國政府機關電子公布欄公告資訊	檔案局	11,484

排名	資料集名稱	單位	累計下載次數
1	公文電子交換系統地址簿	檔案局	18,920
2	機關施政績效評估報告	管考處	3,837
3	景氣指標及燈號	經濟處	3,395
4	行政院公報	法制處	2,311
5	主要國家老年人口占總人口比率	人力處	1,516

- 一、資料統計期間：104.2~112.7
- 二、110-112年度瀏覽及下載前5名詳附錄





參、報告事項二

本會資料開放行動方案(草案)修正

本次修正重點

- 配合本會部分業務移撥數位發展部，及內部組織架構調整(法制協調中心調整為法制協調處、新設資訊室)，酌修各節涉前開處室名稱
- 推動組織新增工作小組與諮詢小組組成說明及職掌
- 具體作法修正：
 - ✓ 修正資料集維護更新頻率
 - ✓ 一般性開放資料配合本會重大政策或新增業務滾動修正與盤點
 - ✓ 民間建議開放的資料於期限內回復
 - ✓ 配合行政院資料開放推動重點由增加開放資料集數量，修正為提升開放資料集品質

具體作法修正重點

一、完善標準化資料開放作業程序

具體作法及原則 (共8小點)

- 資料盤點
- 檢視資料法制規範及權利完整性
- 選擇資料開放範圍及授權條款
- ...
- 資料集維護(更新頻率)

二、極大化資料開放

依申請提供資料

一般性開放資料

- 政府重大政策、重要統計數據...
- 民間建議開放的資料於期限內回復

三、強化資料集品質

品質檢核機制
(上架前、每季)
以維持標章品質

績效考核作業

其他：資料開放
評比(擴增具白金標章資料)、
教育訓練

四、主題式應用推廣

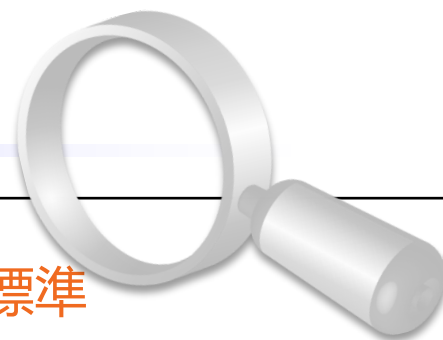
多元管道辦理特色介紹

主題式
應用推廣活動1次

大數據
分析運用
優化決策品質

註：紅字底線為本次修正處

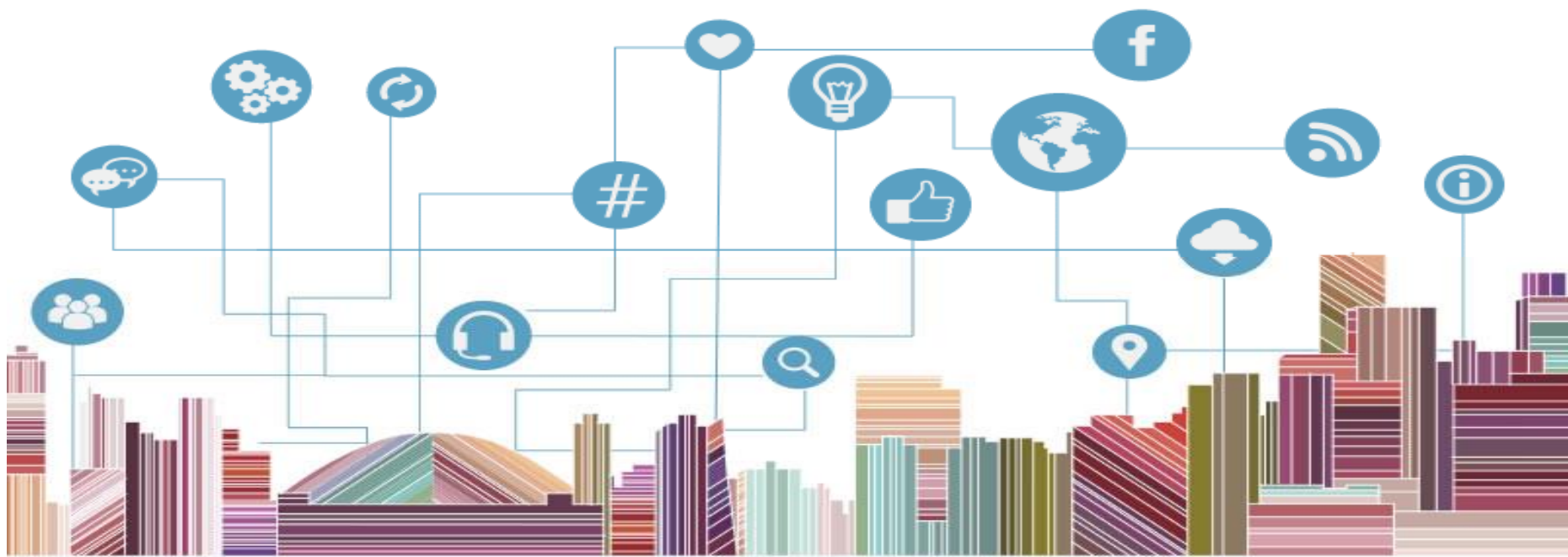
關鍵績效指標



項次	項目	目標	衡量標準
一	品質檢測合格率	100%	資料集金標章數 / 已開放資料集總數%
New	白金標章檢測合格率	每年成長1%，整體提升至80%	資料集白金標章數 / 資料集取得金標章總數%
New	民間資料需求處理時效	期限內回應	依政府資料開放平臺規定，於期限回應
四	推廣或應用案例	每年1項	本會整體應用發展案例數量

簡報完畢

敬請指教



近3年資料集瀏覽及下載排名

附錄

檔案局電子公文交換簿、經濟處景氣指標、人力處各國老年人口占比、產業處行動支付發展、社發處行政院組織圖等資料集較為外界瀏覽運用

112年排名	資料集名稱	單位	當年瀏覽次數
1	公文電子交換系統地址簿	檔案局	7,021
2	景氣指標及燈號	經濟處	2,854
3	前瞻基礎設計畫特別預算執行情形	管考處	2,284
4	公文e網通申請表單	檔案局	1,669
5	行政院各部會組織架構圖	社發處	1,619
111年排名	資料集名稱	單位	當年瀏覽次數
1	公文電子交換系統地址簿	檔案局	10,349
2	景氣指標及燈號	經濟處	8,583
3	Web公文製作系統電子報	檔案局	2,796
4	行政院各部會組織架構圖	社發處	2,685
5	公文e網通申請表單	檔案局	2,403
110年排名	資料集名稱	單位	當年瀏覽次數
1	公文電子交換系統地址簿	檔案局	8,999
2	景氣指標及燈號	經濟處	2,651
3	全國政府機關電子公布欄公告資訊	檔案局	2,107
4	行政院各部會組織架構圖	社發處	1,672
5	公文e網通申請表單	檔案局	1,126

112年排名	資料集名稱	單位	當年下載次數
1	公文電子交換系統地址簿	檔案局	1,764
2	主要國家老年人口占總人口比率	人力處	268
3	行動支付發展概況	產業處	251
4	近年老年福利津貼受益人數	人力處	251
5	6-2-1 每萬人享有公園綠地面積	國土處	221
111年排名	資料集名稱	單位	當年下載次數
1	公文電子交換系統地址簿	檔案局	2,629
2	主要國家老年人口占總人口比率	人力處	384
3	3-1 就業率及就業人口行業分配	國土處	354
4	4-1 都市計畫區面積與人口數	國土處	343
5	行動支付發展概況	產業處	310
110年排名	資料集名稱	單位	當年下載次數
1	公文電子交換系統地址簿	檔案局	2,753
2	行動支付發展概況	產業處	252
3	臺灣採購經理人指數	經濟處	219
4	3-1 就業率及就業人口行業分配	國土處	211
5	行政院各部會組織架構圖	社發處	207