



國家發展委員會資料開放諮詢小組 108年度第1次會議

資訊管理處
108年5月27日

議程

壹

- 主席致詞

貳

- 歷次會議決議事項辦理情形

參

- 本會資料開放推動現況

肆

- 討論事項(3)



貳、歷次會議決議事項辦理情形



貳、歷次會議決議事項辦理情形

(詳議程P. 2)

前次會議決議摘要

1) 請法協中心協助整理有關政府資訊公開法中涉及個人資料及去識別化等議題，於下次會議向委員說明，讓大家多一些瞭解。

2) 下次會議請資管處說明以資訊公開法為基礎，最大化政府資料開放推動事宜。

辦理情形說明

有關政府資料開放與個人資料保護之處理，將於會中另提資料說明。(詳本議程第16頁)。

為極大化我國資料開放，行政院於108年1月17日修正「行政院及所屬各級機關政府資料開放作業原則」，以政府資訊公開法為基礎，政府資料依其提供方式，區分如下：

1. 開放資料：以開放格式提供，採無償且不限使用目的、地區及期間，並不可撤回之方式授權利用。
2. 依申請提供資料：以開放格式提供，採有償、保留撤回權或其他限制條件之方式授權利用。

貳、歷次會議決議事項辦理情形

(詳議程P. 2)

前次會議決議摘要	辦理情形說明
3) 有關全字庫的字形授權，請研議是否採用國際較流通的「開放字型授權條款 (Open Font License)」(對字體的列印有作特別的處理)。	全字庫字型開放民眾免費使用下載，經評估仍維持使用政府資料開放平臺之授權條款。
4) 有關CC0、CC BY或是CC BY—SA成為資料開放授權條款選項之議題，請提報107年底召開之行政院政府資料開放諮詢小組會議。	已遵照辦理。



參、本會資料開放推動現況

一、本會於政府資料開放平臺開放情形

二、各單位資料開放情形

三、前次會議至今執行成果

四、資料開放相關訊息

(一)資料集開放數量部分

資料開放平臺資料集統計-各部會開放情形

(詳議程P. 3/表1)

<https://data.gov.tw/status/agency>

統計日期:108.4.15



#12

(二)資料集瀏覽情形-5項百名內

資料開放平臺資料集統計-依瀏覽量

(詳議程P. 4/表2)

<https://data.gov.tw/statistics/datasets?page=0&sort=desc&order=%E7%80%8F%E8%A6%BD%E6%AC%A1%E6%95%B8>

統計時間:108. 4. 15

本會 排名	資料集名稱	開放平臺 排名
1	CNS11643中文標準交換碼全字庫(簡稱全字庫)	2
2	iTaiwan中央行政機關室內公共區域免費無線上 網熱點查詢服務	8
3	政府資料開放平臺資料集清單	40
4	公文電子交換系統地址簿	56
5	景氣指標及燈號	63
6	政府機關唯一識別代碼(OID)	223
7	行政院公報	237
8	數位機會調查	393
9	政府資料開放平臺資料集瀏覽及下載次數統計	475
10	都市及區域發展統計彙編	520

(三)資料集下載情形-2項百名內

資料開放平臺資料集統計-依下載量

(詳議程P. 5/表3)

<https://data.gov.tw/statistics/datasets?page=0&sort=desc&order=%E4%B8%8B%E8%BC%89%E6%AC%A1%E6%95%B8>

統計時間:108. 4. 15

本會 排名	資料集名稱	開放平臺 排名
1	CNS11643中文標準交換碼全字庫(簡稱全字庫)	47
2	政府資料開放平臺資料集瀏覽及下載次數統計	55
3	政府資料開放平臺資料集清單	127
4	公文電子交換系統地址簿	176
5	iTaiwan中央行政機關室內公共區域免費無線上 網熱點查詢服務	208
6	政府機關唯一識別代碼(OID)	270
7	機關施政績效評估報告	278
8	景氣指標及燈號	355
9	數位機會調查	359
10	行政院公報	411

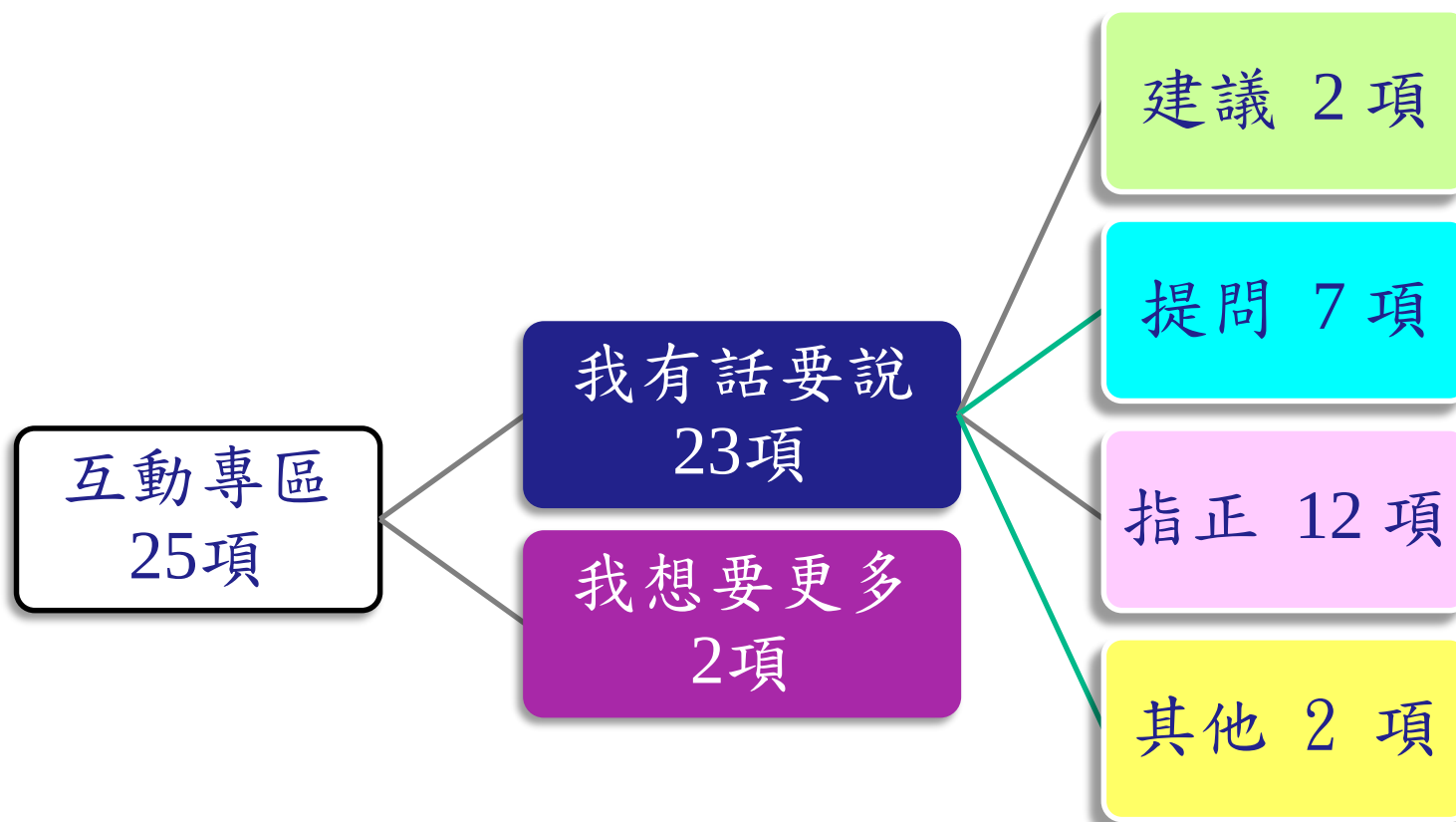
(四)互動專區民眾意見

我有話要說 <https://data.gov.tw/comments>

我想要更多 <https://data.gov.tw/suggests>

(詳議程P. 6)

統計區間:107.10.1~108.4.15



「我有話要說」單元民眾建議事項(1/2)

(詳議程P. 7/表4)

#2. 資管處-政府資料開放平臺資料集清單

類別	內容摘要	回應內容
建議	- 檔案開始有點變大，是否可以開 gzip 功能，壓縮檔案方便下載。 - 可否提供每一天下載資料集的檔案 CRC32 方便作資料完整性檢驗。	本會將納入後續系統優化之參考。

「我有話要說」單元民眾建議事項(2/2)

(詳議程P. 7/表4)

#5. 資管處-CNS11643中文標準交換碼全字庫(簡稱全字庫)

類別	內容摘要	回應內容
建議	字型是否能採用較適合字型的 SIL Open Font License (OFL) 授權？	依據「行政院及所屬各機關政府資料分類及授權利用收費原則」之資料類型區分，全字庫字型係為甲類資料，開放於政府資料開放平臺提供民眾免費使用下載，並統一使用政府資料開放平臺之授權條款(授權條款網頁請參考： https://data.gov.tw/license)，如有授權條款疑義可洽詢平臺。

「我想要更多」單元民眾建議事項(1/2)

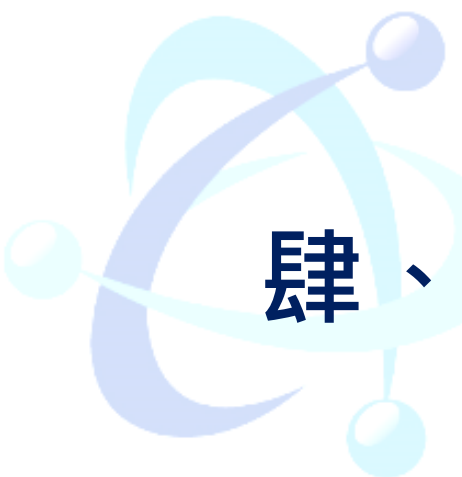
(詳議程P. 13/表5)

民眾建議資料集名稱/欄位	執行進度
<u>發表日期</u>:107年10月1日 <u>建議資料集名稱</u>: CNS11643中文標準交換碼全字庫的全套男聲和女聲國語語音單音檔 <u>建議原因</u>: 原本的CNS11643中文標準交換碼全字庫(簡稱全字庫)下載打包檔之中,「並沒有」包含到全字庫網站上的「男聲和女聲國語語音單音檔」,男聲和女聲國語語音範例音檔也是要跟一起開放打包下載的資料。所以請把全字庫網站網站背後的「所有全套」男聲和女聲國語語音單音檔(包含 Mxxxx.mp3 和 Lxxxx.mp3 的「所有全套」語音檔)也一起打包進來。	(資訊管理處回應) 感謝您的建議。 您所提全字庫網站男聲和女聲國語語音單音檔打包以供下載,目前正研擬資料開放方式。 (本項建議已於108年1月完成,併入全字庫資料集提供下載)

「我想要更多」單元民眾建議事項(2/2)

(詳議程P. 14/表5)

民眾建議資料集名稱/欄位	執行進度
<u>發表日期</u>:108年2月13日 <u>建議資料集名稱</u>: 行動支付調查 <u>建議開放的欄位</u>: 年齡層使用趨勢及消費場域 <u>建議原因</u>: 因近年政府機關推動行動支付普及率提升之目標，若能提供不同年齡層之近年使用趨勢情形及消費場域佔比等資料，將有助於相關業者對於行動支付市場之拓展。	(產業發展處回應) 有關所提行動支付使用率開放資料一事，係根據資策會產業情報研究所(MIC)於本(108)年1月公布之「行動支付大調查」，更多詳細資料建議可參考該所官方新聞稿，網址： https://mic.iii.org.tw/IndustryObservations_PressRelease02.aspx?sqno=504，謝謝。



肆、本會資料開放推動現況

一、本會於政府資料開放平臺開放情形

✓ 二、各單位資料開放情形

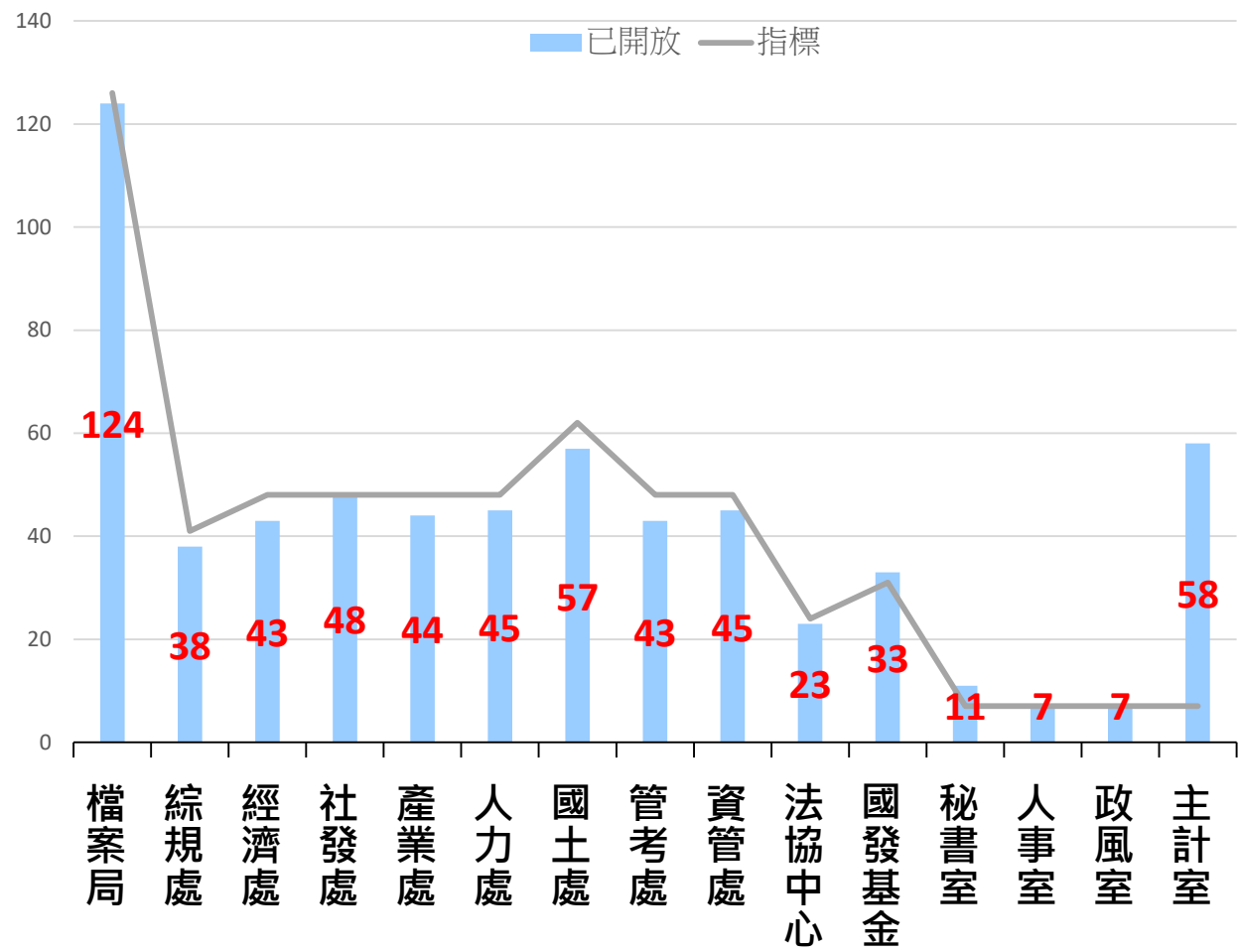
三、前次會議至今執行成果

四、資料開放相關訊息

二、各單位資料開放情形

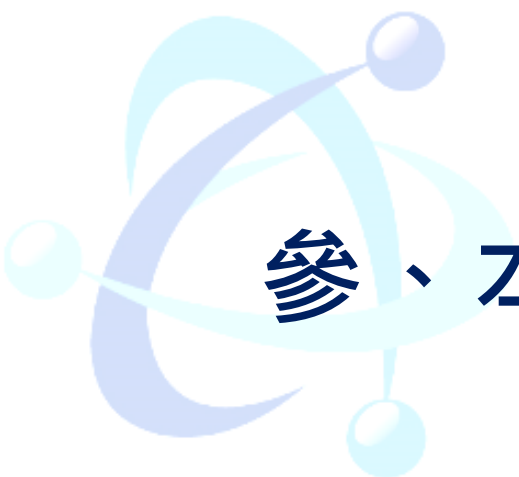
(詳議程P. 14/表6)

截至目前累計開放項數(626項)



已達指標數之單位(6)

- 社發處
- 國發基金
- 秘書室
- 人事室
- 政風室
- 主計室



參、本會資料開放推動現況

一、本會於政府資料開放平臺開放情形

二、各單位資料開放情形

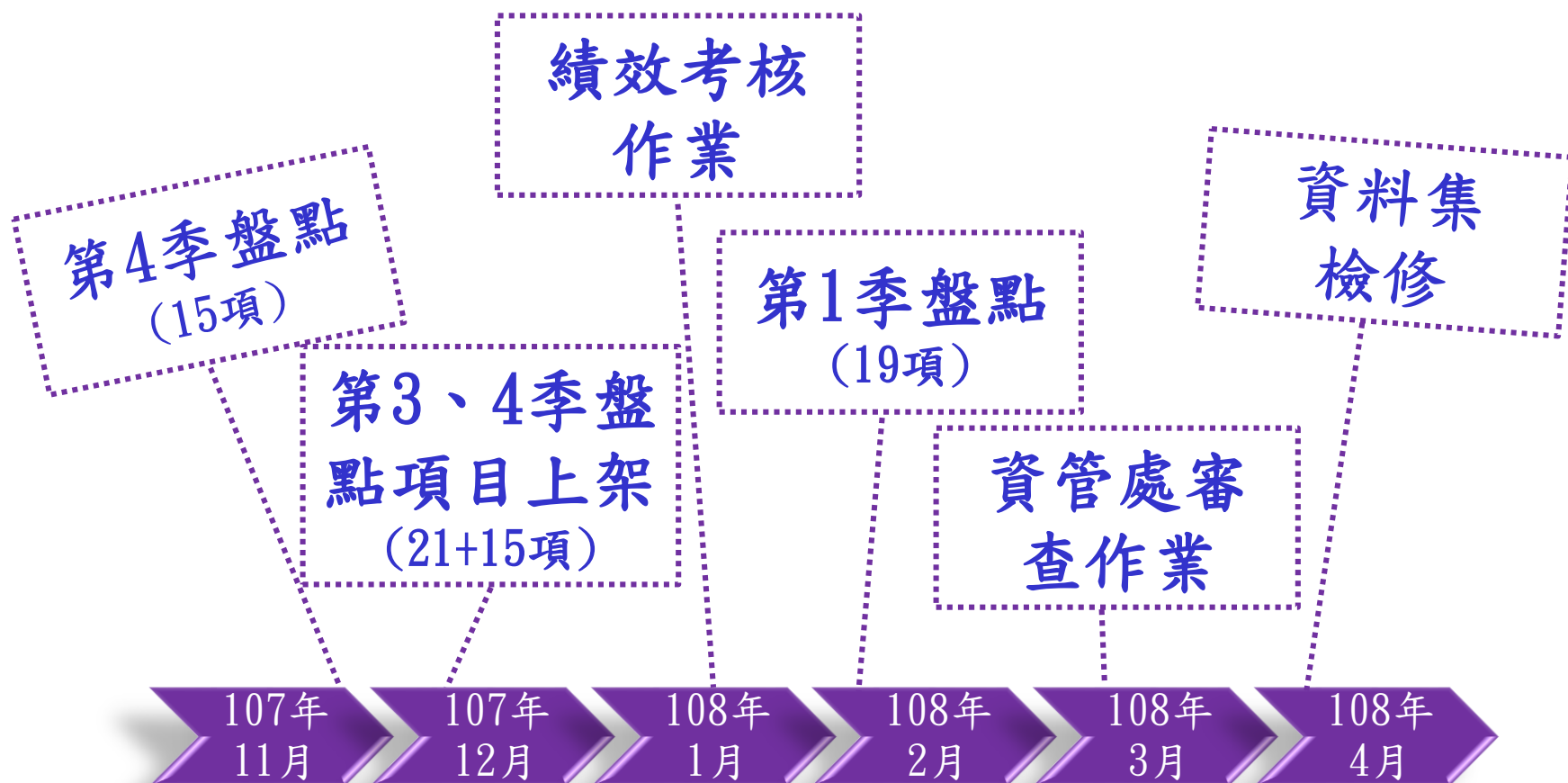
✓ 三、前次會議至今執行成果

四、資料開放相關訊息

三、前次會議至今執行成果

(詳議程P. 15)

- 資料集開放數量新增36項。
- 辦理年度績效考核及檢修作業，提升資料品質。





參、本會資料開放推動現況

一、本會於政府資料開放平臺開放情形

二、各單位資料開放情形

三、前次會議至今執行成果

 四、資料開放相關訊息

四、資料開放相關訊息(一)

(詳議程P. 15)

「行政院及所屬各級機關政府資料開放作業原則」修正

108年1月

- 明訂政府資料開放之範圍為各機關依政府資訊公開法得公開之各類電子資料。
- 「行政院及所屬各機關政府資料分類及授權利用收費原則」相關規定併入本作業原則，並增列依申請提供資料時，各機關除有正當理由外，應予以提供之規定。
- 各機關提供的資料應符合可直接取得、易於處理、理解之機器可讀高品質資料規定，俾利外界直接取用。

四、資料開放相關訊息(二)

(詳議程P. 16)

政府資料開放與個人資料保護之處理

108年1月

- 未涉個資之政府資料開放
 - 以開放格式、機器可讀且具一定品質方式提供外界使用。
- 涉及個資之政府資料開放
 - 透過當事人同意
 - 匿名化：個人資料經去識別化處理後，須達無從直接或間接識別特定個人之程度，始得排除個資法之適用。

四、資料開放相關訊息(三)

(詳議程P. 17)

增列資料開放授權條款

108年1月

- 國發會於提報107年12月25日行政院政府資料開放諮詢小組107年第2次會議，通過增列「創作共用姓名標示(CC BY 4.0)」及「創作共用姓名標示-相同方式分享(CC BY-SA 4.0)」為我國各機關推動政府資料開放可選用之授權條款。

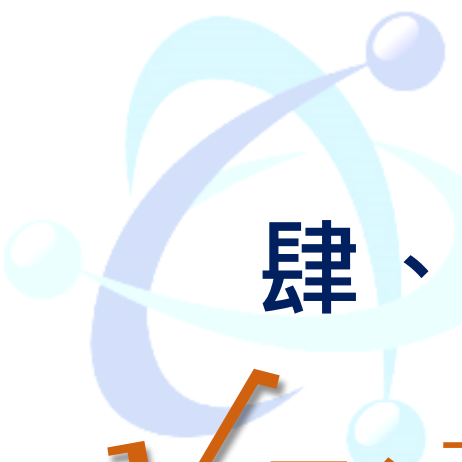
四、資料開放相關訊息(四)

(詳議程P. 17)

108年度政府資料開放獎勵活動開辦

108年4月

- 為強化與永續發展政府資料開放，提升政府資料品質及其加值應用效益，依據「政府資料開放優質標章暨深化應用獎勵措施」將舉辦「資料開放金質獎」、「資料開放應用獎」及「資料開放人氣獎」。
- 資料統計及報名截止時間為108年7月31日。



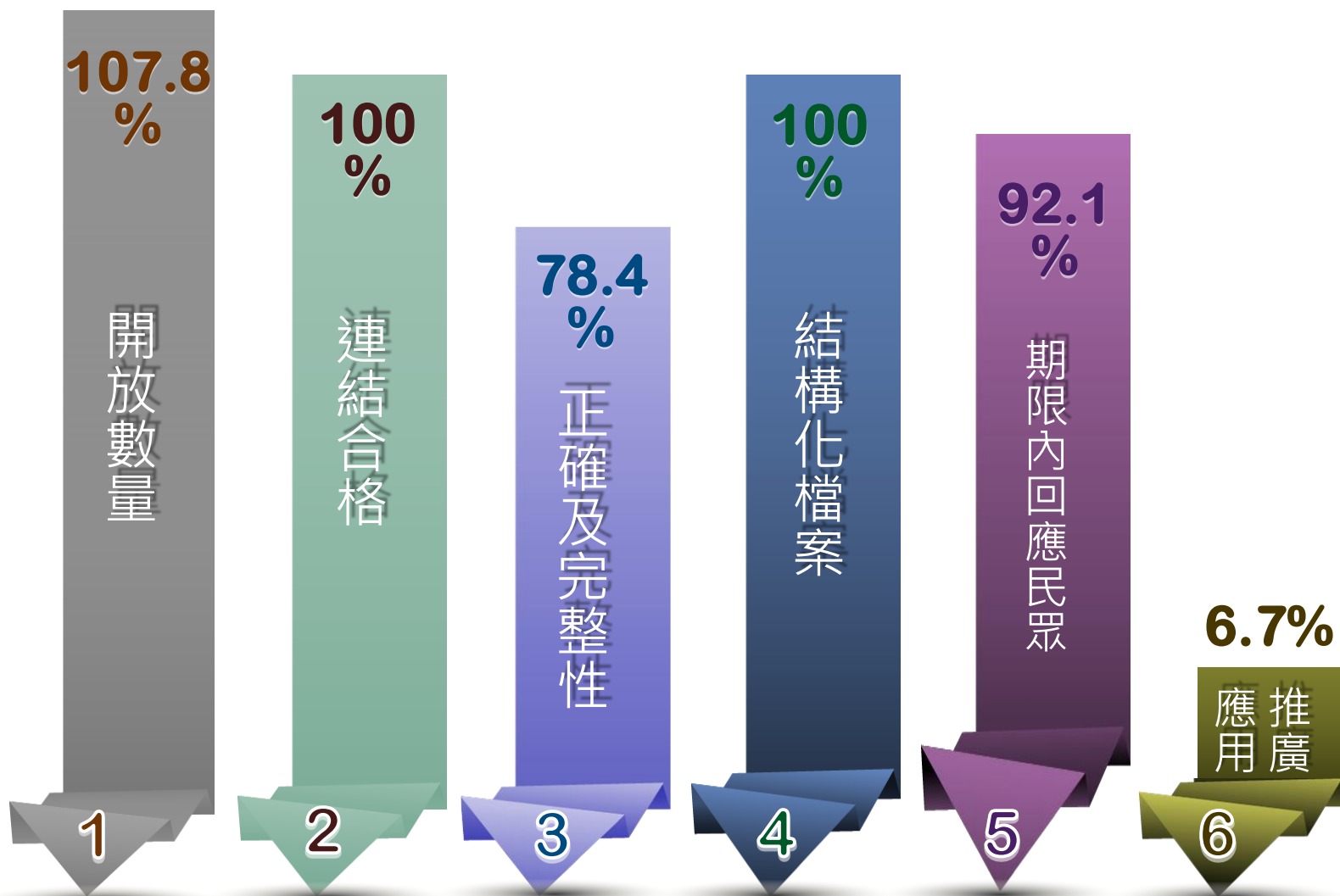
肆、討論事項

- 
- 一、本會107年度資料開放績效考核結果與敘獎建議
 - 二、臺灣省政府已開放資料集整併及下架作業
 - 三、108年度第1季資料盤點結果擬新增開放項目

107年度資料開放績效考核結果

(詳議程P. 18/表7)

各項考核指標執行情形



績效考核結果待改善項目說明

(詳議程P. 18)

正確及完整性

- 資料未更新 74
- 詮釋資料未完整 31
- 更新頻率不符 16
- 資料聯絡人未更新 7
- 資料內容有誤 2
- 詮釋資料不正確 2

3

➤ 請相關單位儘速修正完竣

回應民眾

- 總計76件
- 未於期限內回應者6件

5

➤ 請相關單位檢討改善

107年度合作應用推廣成果

中華民國人口推估查詢系統

(詳議程P.18)

人口金字塔

人口推估懶人包

國發會
9月17日

國發會FANS潮流-人口金字塔

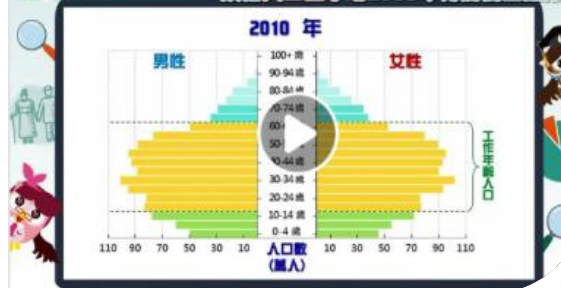
人口金字塔是觀察一個地區人口結構變化的主要工具，橫軸代表人口數的多寡，左邊是男性、右邊是女性，縱軸則代表年齡組別。若長條圖越長，代表人口數越多，而越上面的長條圖，代表越高齡的人口數。

觀察我國1960-2065年每5年的人口金字塔變化，1960年為底寬、頂尖的金字塔形，20歲以下的人口比例過半；近年則為中間大、兩端小的燈籠形，青壯年勞動力充沛；推估至2065年，人口金字塔將轉變為以老年人口為主的倒金鐘形，社會負擔相對較重。

想知道更多資訊，歡迎參考「中華民國人口推估(2018-2065年)」專區
<https://goo.gl/1QoaAA>

#國發會 #NDC #國發會FANS潮流 #人口推估 #人口金字塔

預估人口金字塔2065年轉為倒金鐘形



<https://goo.gl/sKX9R3>

扶養比動畫

國發會FANS潮流-扶養比

扶養比是指每一百名工作年齡人口(15-64歲)，所需負擔的依賴人口(4歲以下幼年人口及65歲以上老年人口，可進一步區分為「扶老比」；而「潛在支持比」則是「扶老比」的倒數，代表一位老年人所需的人數。

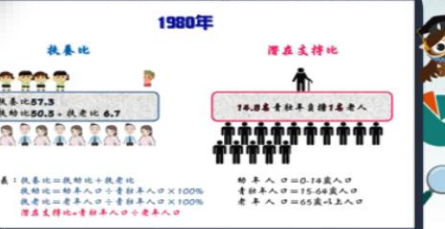
潛在支持比越低，代表社會負擔程度越高，但這個指標結構的相對比率，並非從經濟角度觀察實際的撫養情況，或延後退休時間，均會影響實際具有生產能力者及所需扶養人數。

影響，我國扶養比已於2012年達最低點34.7，潛在支持比增加為37.9，潛在支持比為5.0，未來受高齡人口影響，扶養比將持續攀升，社會負擔也將日益加重。

資訊，歡迎參考「中華民國人口推估(2018-2065年)」專區
<https://goo.gl/1QoaAA>

#國發會FANS潮流 #扶養比 #扶老比 #潛在支持

高齡人口快速成長 扶養比將日益增加



<https://goo.gl/KoKGhD>

國家發展委員會
人口推估查詢系統

關於我們 | 數據查詢 | 視覺化圖表 | 文件下載 | 相關連結

人口推估懶人包

人口推估懶人包



人口推估懶人包

3分鐘讓你瞭解「我國2018至2065年人口推估」

內容包括：

- 未來人口趨勢
- 未來人口年齡結構之變化
- 未來勞動力人口/工作年齡人口與老年人口之變遷趨勢

<https://goo.gl/qJldWk>

青壯年之經濟支持負擔懶人包

國家發展委員會
人口推估查詢系統

關於我們 | 數據查詢 | 視覺化圖表 | 文件下載 | 相關連結 | Q&A

未來青壯年之經濟支持負擔

未來青壯年之經濟支持負擔



未來青壯年之經濟支持負擔

為衡量人口老化對社會經濟負擔之程度，一般多使用「扶養比」作為衡量指標。「扶養比」是指每一百名工作年齡人口(15-64歲)，所需負擔的14歲以下及65歲以上依賴人口數。此數據越高，代表社會負擔程度越高。

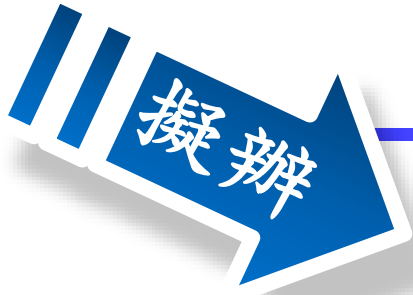
從「扶養比」看人口結構的變化，並非從經濟角度觀察實際的撫養情況，或延後退休時間，均會影響實際具有生產能力者及所需扶養的人數。

<https://goo.gl/atXwv7>

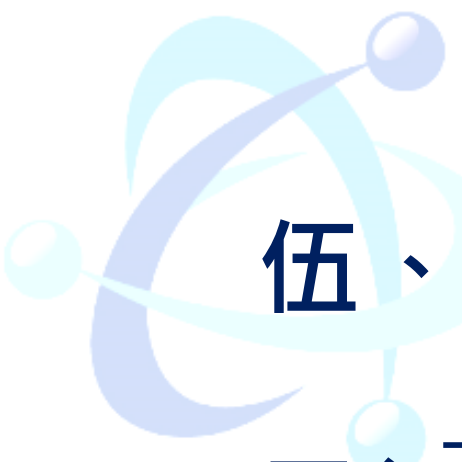
107年度績效考核結果分組排序

(詳議程P.19、附件1)





- 請績優單位依本小組決議結果
提送績優人員敘獎名單，送請
人事室據以辦理後續敘獎相關
事宜。



伍、討論事項

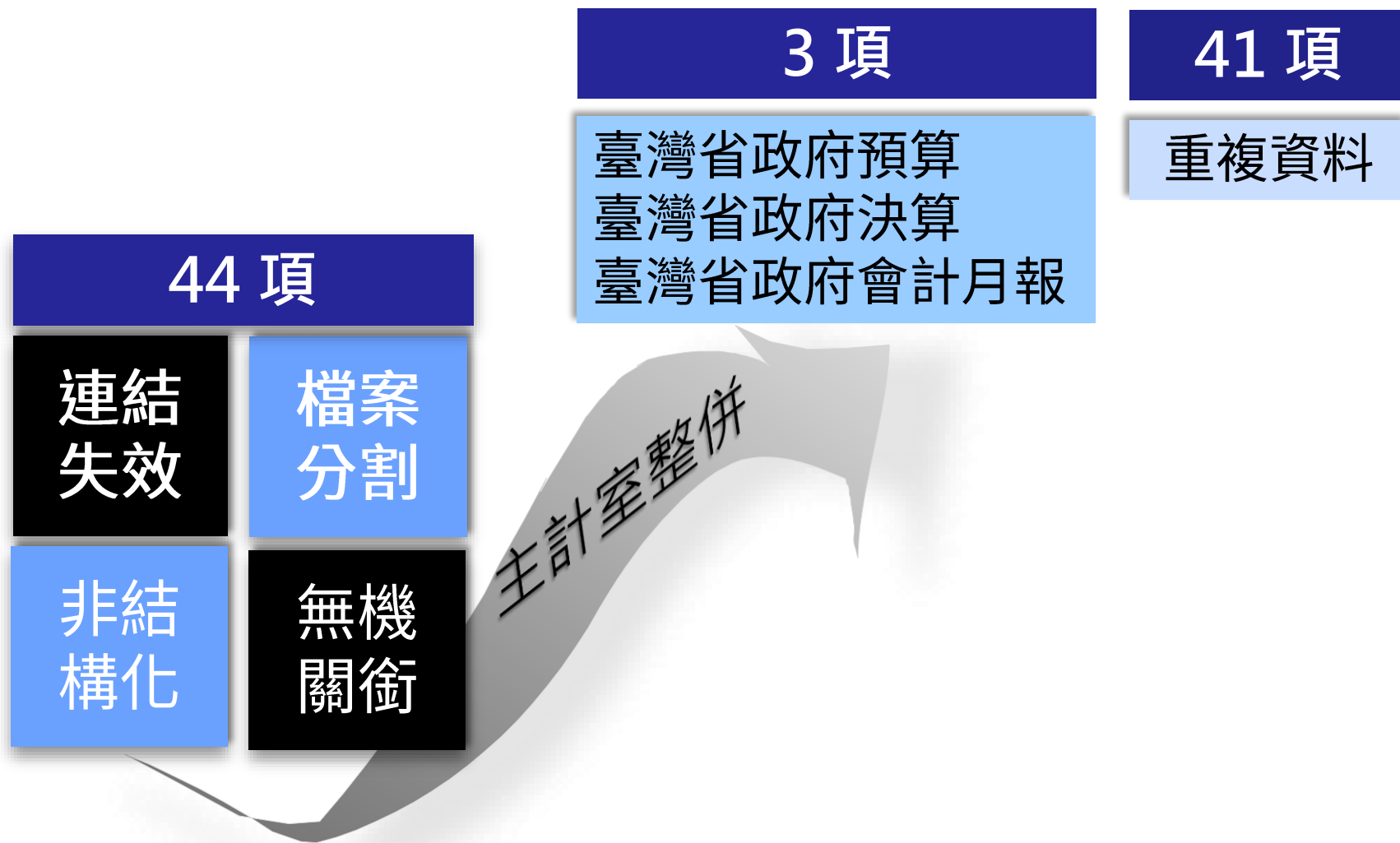
一、本會107年度資料開放績效考核結果
與敘獎建議

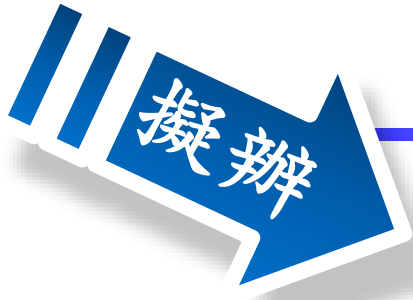
✓ 二、臺灣省政府已開放資料集整併及下
架作業

三、108年度第1季資料盤點結果擬新增
開放項目

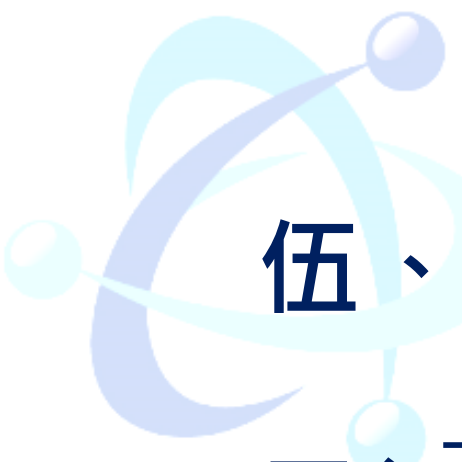
二、臺灣省政府資料集整併及下架

(詳議程P. 20)





- 臺灣省政府已開放之資料集，
整併後之41項資料重複部分，
建議予以下架處理。



伍、討論事項

- 一、本會107年度資料開放績效考核結果與敘獎建議
- 二、臺灣省政府已開放資料集整併及下架作業
- ✓ 三、108年度第1季資料盤點結果擬新增開放項目

三、108年度第1季盤點結果擬新增開放項目

(詳議程P. 21/表9、附件2)

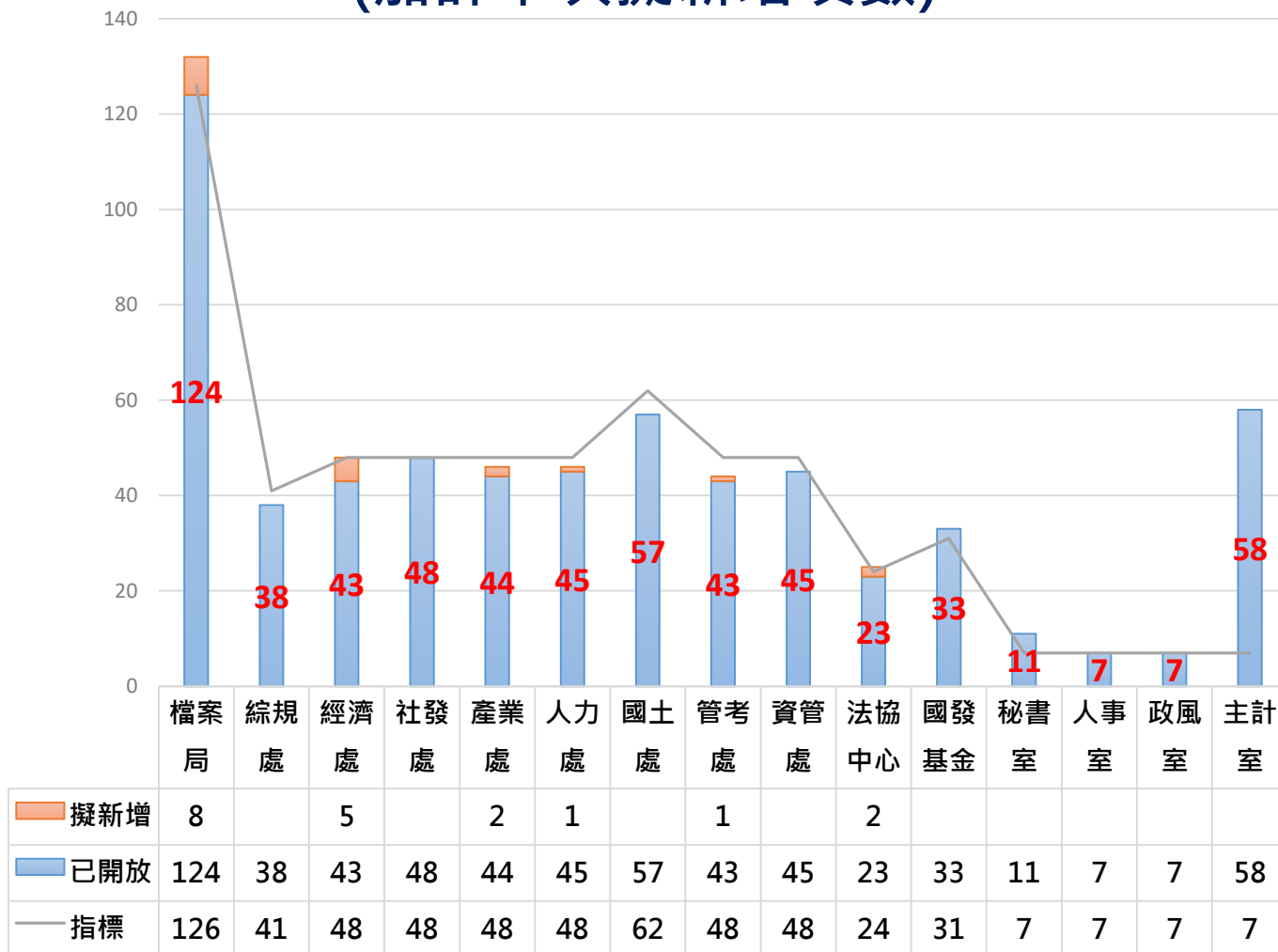
擬新增開放項數統計(開放內容請詳閱附件2)

單位	檔案局	經濟處	產業處	人力處	管考處	法協	小計
開放 項數	8	5	2	1	1	2	19

各單位資料開放數量統計

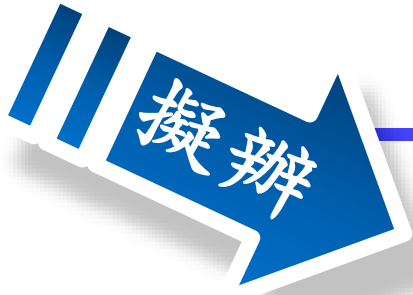
(詳議程P. 21/表10)

(加計本次擬新增項數)



尚未達指標數
單位及缺項數：

- 綜規處3項
- 產業處2項
- 人力處2項
- 國土處5項
- 管考處4項
- 資管處3項



- 盤點結果擬於本次會議決議通過後，請各單位據以辦理後續登錄上架等開放作業相關事宜。
- 未達年度指標之單位，建請於108年第3季盤點作業加強盤點。

簡報完畢

敬請指教

