



經濟部政府資料開放 諮詢小組第10屆第1次會議

資訊處

113年12月10日

會議議程

時間	議題
16:00~16:05	經濟部政府資料開放諮詢小組第10屆委員介紹
16:05~16:35	報告事項： 1. 「經濟部及所屬機關(構)政府資料開放行動方案」暨推動情形報告 2. 「經濟部政府資料開放諮詢小組」歷次會議結論追蹤報告 3. 行政院113年度政府資料開放獎勵活動-本部配合情形報告 4. 本部資料開放後續推動說明
16:35~16:55	討論事項： 本部「能源管理」高應用價值主題新增資料集討論
16:55~17:00	臨時動議

經濟部政府資料開放諮詢小組

第10屆委員介紹

召集人：何次長晉滄

民間委員（7位）

陳孟敏
究心公益科技股份有限公司營運長

張永美
台北市電腦公會資深副總幹事

張四立
國立臺北大學自然資源與環境管理研究所名譽教授

潘城武☆
中華民國資訊策略聯盟理事長

朱瑞陽☆
國巨律師事務所合夥律師

葉慶隆☆
大同大學資訊工程學系副教授

包蒼龍☆
大同大學資訊工程學系教授

機關委員（8位）

林聰仁
經濟部資訊處處長

黃宛玉
經濟部經濟法制司副司長

黃凱苹
經濟部會計處副處長

簡振源
經濟部水利署主任秘書

戴婉蓉
經濟部國際貿易署主任秘書

翁素真
經濟部能源署主任秘書

林千惠
經濟部產業園區管理局主任秘書

邵屏華
經濟部地質調查及礦業管理中心副主任

機關代表（5位）

劉雅娟
經濟部商業發展署副署長

劉蓁蓁
經濟部智慧財產局副局長

林德生
經濟部產業發展署主任秘書

謝戎峰
經濟部中小企業處主任秘書

賴俊杰
經濟部標準檢驗局副局長

註：1. ☆代表新聘委員

2. 所有委員派(聘)兼期間自113年11月1日起至114年10月31日止

報告事項一：

「經濟部及所屬機關(構)政府資料
開放行動方案」暨推動情形報告

推動依據

經濟部及所屬機關(構)政府資料開放行動方案

目標

開放主題式資料、提升資料品質、促進公私應用

行動策略

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

推動措施

- 運作資料開放推動組織

- 盤點資料開放情形，完善資料集
- 主題式策略資料開放及高應用價值主題資料推動情形
- 促進品質精進，優化資料集及推動API
- 符合資料標準規範，達成白金標章

- 積極參與資料開放應用競賽
- 推廣資料開放及民間交流
- 快速反應民眾意見回饋及資料集需求處理

運作諮詢小組

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

- **重點任務：建立政府與民間溝通管道**(每年以召開二次會議為原則)
 - 審核本部資料開放行動策略，指導相關推廣及績效管理機制。
 - 指導本部資料開放，促進多元領域代表參與資料開放諮詢及協調。
- **諮詢小組委員組成：共16位，每屆任期一年(一年一聘)**
 - 召集人1位(資訊長擔任)
 - 機關委員8位：常設委員3位、機關委員5位
 - 民間委員7位：任期一年，期滿得續聘一次，並得隨同召集人異動改聘之

5/6

完成**召開**「經濟部政府資料開放諮詢小組」第9屆第2次會議

10/22

完成「經濟部政府資料開放諮詢小組」第10屆**委員遴聘**作業

第10屆委員派(聘)兼期間自113年11月1日起至114年10月31日止

資料集開放總情形

截至113年11月30日，共計已開放**3,251項**資料集，均為金標章品質。

運作諮詢小組
形成推動共識

開放數量

113年上半年總計新增開放**46項**資料集。

累計瀏覽次數 前三名

開放主題式資料
精進品質作業

統計113/1/1至113/11/30

	資料集	提供機關	累計瀏覽次數(次)
1	河川水位測站站況	水利署	56,366
2	即時水位資料	水利署	43,615
3	台灣電力公司電力維生管線災情資訊	台灣電力公司	42,102

註：去年同期第1名為台電公司「台灣電力公司電力維生管線災情資訊」。
去年同期第2名為水利署「河川水位測站站況」。
去年同期第3名為水利署「即時水位資料」。

累計下載次數 前三名

強化推廣研討
推動應用服務

統計113/1/1至113/11/30

	資料集	提供機關	累計下載次數(次)
1	台灣電力公司用電統計資料	台灣電力公司	1,875
2	年度中小企業重要統計表	中小及新創企業署	1,620
3	112年度列管能源用戶名單	能源署	1,205

註：去年同期第1名為商業發展署「公司設立登記清冊(月份)」。
去年同期第2名為台灣中油「台灣中油公司提供複合式商店服務加油站」。
去年同期第3名為台電公司「台灣電力公司用電統計資料」。

主題式開放資料

依主題式開放策略開放資料，113年新增開放41項主題式資料集

運作諮詢小組
形成推動共識

- 各單位依業務職掌、環境變化及外部需求等，訂定主題式資料開放策略
- 累計開放1,790多項主題式資料集

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

單位名稱	推動策略	113年開放數量	單位名稱	推動策略	113年開放數量
投資審議司	「僑外及兩岸投資」雙邊資料開放	6	能源署	商品能源效率資訊揭露	2
國營事業管理司	強化國營及公股事業之營運管理	0	中小及新創企業署	創新創業資源、商機與活動	1
產業技術司	法人科技專案計畫之可移轉技術與專利資料開放推動策略	3	產業園區管理局	1.找頭路來產業園區管理局 2.科技產業園區投資好所在	2
標準檢驗局	商品安全	10	地質調查及礦業管理中心	全國砂土石產銷存動態資訊揭露	0
智慧財產局	專利資料開放精進策略 - 提升產業專利布局與管理	0	經貿人員培訓所	訓練進修園地	0
水利署	水利資料整合開放推動策略	3	台灣電力公司	節約能源與電力供應	3
商業發展署	「創業或展店選址評估」(公司/商業設立選址評估)	6	台灣中油公司	1.加油便利站 2.技術研究 3.安全能源	1
產業發展署	產業人力、產業推動及輔導	4	台灣自來水公司	環境衛生資料開放推動策略	0
國際貿易署	多元化拓展海外市場	0	台灣糖業公司	台糖不動產租售資訊	0

註：各單位推動策略說明及開放明細請參考附件3。

高應用價值主題成果

配合行政院政策，推動高應用價值主題及資料開放

運作諮詢小組
形成推動共識

定義

高應用價值資料為可促進**公共利益**、**社會進步**、**經濟發展**、**政府透明**等具應用價值之資料，以滿足民眾生活應用需求，同步改善社會與經濟課題

主辦



能源管理

1. 能源資源
2. 電力供需
3. 再生能源發展

經濟部

172項

協辦



災害防救

1. 天然災害
2. 動植物疫災
3. 救災資源

內政部

17項



農業永續

1. 農業生產
2. 生態保育
3. 農業經濟
4. 安全飲食

農業部

4項



交通運輸

1. 公共運輸
2. 道路服務
3. 低碳交通
4. 交通安全
5. 觀光遊憩

交通部

10項



氣候環境

1. 天氣
2. 大氣觀測
3. 環境監測

環境部



社會救助

1. 友善高齡
2. 弱勢平權
3. 社福補助

衛生福利部



健康醫療

1. 傳染病防治
2. 食藥管理
3. 國民健康

衛生福利部



空間資訊

1. 地理圖資
2. 區域界線
3. 設施坐落

內政部

規劃中企業永續(ESG)主題(金融監督管理委員會主辦)，本部協辦7項

高應用價值主題成果

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

主題範疇及 子類別提案



能源管理

訂定3項子類別

- 能源資源
- 電力供需
- 再生能源發展

公眾諮詢

111.10.17~111.11.07

- 共徵集4項建議
- 2項政策推動面
- 2項資料面
- 已逐一回應及完成綜合回應

機關評估

【技術、授權、成本】

111.10~112.02

- 盤點已開放及公開資料，評估開放可行性
- 111.11.28 召開諮詢小組會議，初步確認「高應用價值資料集清冊」（共222項），提報數發部

優化行動

112.03~112.05

- 分析評估盤點資料之可便利應用(高應用)情形，辦理3策略優化規劃
- 112.4.24 召開工作分組會議，邀集能源及資料開放委員，審視優化策略、提供精進意見

釋出高應用 價值資料集

112.06~112.11

- 112.6.9 召開諮詢小組會議，共同審視優化成果
- 112.11.3 以書面審查完成辦理諮詢小組會議，將優化後「高應用價值資料集清冊」（共170項），提報數發部

持續經營

112.12~持續辦理

- **新增2項資料集**：經113.5.6召開諮詢小組會議決議，新增2項高應用價值主題資料集
- 持續辦理品質、應用形式**優化**作業
- 定期抽查資料集，確保內容正確且**落實更新**並維持金標章

資料集品質精進優化成果

持續**提升**資料**品質**，共調整**3,461**筆資料集內容

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

1

強化機器可讀性

- 調整**非結構化**資料集欄位 133項

2

提升資料集品質

- 調整**白名單**資料集符合金標章199項

3

資料集一致性

- 依**命名原則**調整資料集名稱 1,130項

4

配合政策辦理

- 依**數發部來函**品質改善建議 1,999項

資料集命名原則

- 一. 考量資料集資訊欄已有顯示「提供機關」，資料集名稱**無須包含機關名稱**。
- 二. 如資料為**明確界定資料範圍者**，則資料集名稱加上**機關簡稱**，且無須再包含「_」、「、」及「-」等特殊符號

- (1)修改與名稱過於相似**資料集描述**：共327項
- (2)增加**關鍵字欄位**：共1,129項
- (3)**引入資料標準建議欄位**得白金標章：共338項
- (4)資料集異常**重新介接**資料集：共12項
- (5)資料集之**資料量**增加至5筆以上：共5項
- (6)**編碼格式**調整為UTF-8：共188項

資料集品質精進優化成果

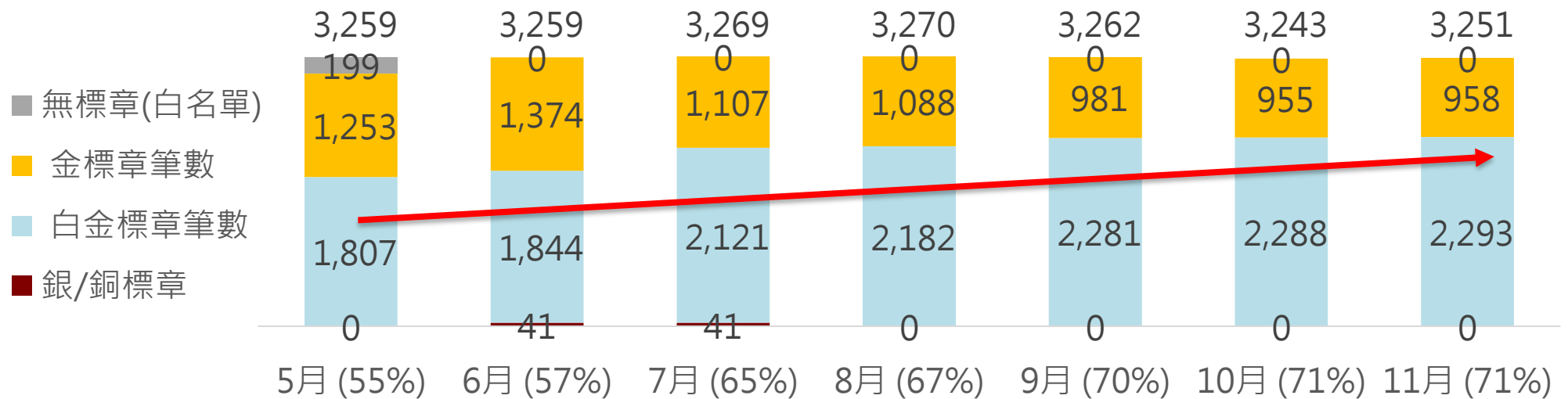
運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

推動以達成**白金標章**為目標：

- 開放**符合政府資料標準格式**之資料集，促進跨域資料的交換及整合
- 截至**113年11月30日**，本部已上架之資料集**皆為金標章**，其中白金標章資料集共**2,293項**（較112年同期增加1,030項），佔所有上架資料集自112年52.24%提升至**70.53%**。



各單位白金標章筆數及百分比

統計至113/11/30

運作諮詢小組
形成推動共識

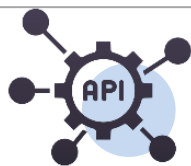
開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

單位名稱	白金標章數	白金標百分比	單位名稱	白金標章數	白金標百分比	單位名稱	白金標章數	白金標百分比
人事處	1	100.00%	投資促進司	0	0.00%	標準檢驗局	5	3.27%
秘書處	12	100.00%	投資審議司	0	0.00%	智慧財產局	110	61.45%
會計處	10	100.00%	政風處	0	-	產業園區管理局	190	95.00%
經濟法制司	11	100.00%	水利署	231	100.00%	地質調查及礦業管理中心	291	87.13%
資訊處	5	100.00%	商業發展署	557	98.76%	經貿人員培訓所	0	0.00%
綜合規劃司	46	100.00%	產業發展署	116	93.55%	台灣中油股份有限公司	128	83.66%
統計處	49	85.96%	國際貿易署	159	77.94%	台灣自來水股份有限公司	17	12.59%
國營事業管理司	1	1.56%	能源署	34	18.48%	台灣電力股份有限公司	134	71.66%
產業技術司	0	0.00%	中小及新創企業署	82	69.49%	台灣糖業股份有限公司	104	80.00%

推動API成果

運作諮詢小組
形成推動共識



導入**API管理平台**

註冊共54支「能源管理」領域API資料集

▣ 優先針對「能源管理」高應用價值開放資料集辦理API轉換

- JSON格式API：28項
- 格式轉換(CSV->JSON)：24項
- API整併：2項

▣ 待正式上架及擴散導入



釋出**符合OAS標準**之API資料集**共89項**

註：OAS為OpenAPI Specification

▣ 針對更新頻率高之資料集

▣ 目前共釋出89項(較112年增加28項)，包含智慧局19項、水利署20項、商業署17項、中企署8項、貿易署2項、中油公司22項、台水公司1項

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

訂定領域資料標準

運作諮詢小組
形成推動共識



政府資料標準平臺

schema.gov.tw

供各界檢索參用



商工資料標準

(商業發展署訂定)

共計188項欄位標準



資源資料標準

(水利署訂定)

共計190項欄位標準

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

資料標準列表

搜尋結果: 共 190 項					
UID	領域名稱	主題名稱	類別名稱	資料中文名稱	部會/機關單位
18110049	商工	共通	資料版本	資料更新時間	經濟部
18110134	商工	工廠	用地資訊	地號子號	經濟部
18110133	商工	工廠	用地資訊	地號母號	經濟部

資料標準列表

搜尋結果: 共 188 項					
UID	領域名稱	主題名稱	類別名稱	資料中文名稱	部會/機關單位
21070135	資源	水資源	水庫基本資料	統計日期時間	經濟部水利署
21070092	資源	水資源	地層下陷基本資料	設置日期	經濟部水利署
21070088	資源	水資源	地層下陷基本資料	觀測時間	經濟部水利署

推廣資料開放應用競賽



總統盃黑客松

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務



	單位	隊名	題目	成果
	水利署	多采多資水蓋鮮	多彩水淨0	榮獲卓越團隊
111年	台電	冷管AI學園	自動需量反應整合AI大數據應用	入選前20強團隊
	台電	Happy(黑琵)新樂園	共享濕地生態經濟	
	台電	綠擘者聯盟	自己的綠電，自己種！	
112年	台電	洞悉未來	藏電於民-由需求面挖掘潛在充電熱區	入選前20強團隊
	台電	淨零推動者聯盟	生活轉型，淨零好行	
	中油	嗨步利(Hybrid)	虛擬電廠加油站	
113年	由桃園市政府引領團隊(GreensPlus)，水利署合作，提案題目「突圍！！提升台灣水電韌性的黑水計畫」，榮獲卓越團隊。			

資料開放民眾需求處理情形

政府資料開放平臺「我想要更多」統計

資料統計區間：113/5/1~113/11/30

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

開放情形	回應機關	項數	小計
無法開放	地質調查及礦業管理中心	2	7
	能源署*	2	
	國際貿易署	1	
	統計處	1	
	中小及新創企業署	1	
已開放或依申請提供	水利署	1	2
	台灣電力公司	1	
合計			9

*能源署無法開放2項，其中1項民眾有再次回應，請進行二次回復。

資料開放民眾需求處理情形

無法開放

113/5/1~113/11/30

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

發表內容	回復情形摘述
<u>提供全台活動斷層分布圖SHP</u> 僅可在網站上查詢，需套繪於其他底圖	回復機關：地質調查及礦業管理中心 一. 各界使用底圖的來源、座標系統、比例尺與精度等，與經濟部地質調查及礦業管理中心公布的活動斷層分布圖圖資不同。 二. 為避免活動斷層位置數值檔遭不當套疊、引用或解釋，甚至引發社會大眾不必要的恐慌，故不提供全台活動斷層分布圖SHP檔案讓民眾自行套疊使用。
<u>年度各縣市天然氣家戶使用量統計</u> 推估家戶部門每人每日天然氣能源使用量、碳排放量，作為設定個人自願減碳目標之參考指標	回復機關：能源署 一. 本署於「政府資料開放平臺」已有開放天然氣每月消費資料(https://data.gov.tw/dataset/160058)，當中「天然氣消費_住宅部門」欄位資料即為家戶部門天然氣用量、上開平台亦有開放「各縣市天然氣用戶數及普及率」資料集(https://data.gov.tw/dataset/45332)，因普及率各月變動差異小爰其係以年度為統計基礎。 二. 有關台端所提其他建議資料開放欄位，本署將再研議。

資料開放民眾需求處理情形

無法開放

113/5/1~113/11/30

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

發表內容	回復情形摘述
<u>廠商實績級距資料</u> 分析台灣進出口產業的結構，與各廠商各產業的關聯，希望能就由這個資料分析出個產業實際的成長或衰退，分析各廠商各產業商機及投資機會。	回復機關：國際貿易署 有關您於113年6月11日建議之「廠商實績級距資料」我想要更多一案，經查因廠商進出口實績原始資料(即進出口通關資料)係由關務署提供，非貿易署所有，爰無法提供，造成您的不便，敬請見諒。
<u>中小企業名冊</u> 中小企業名冊給學術研究探討	回復機關：中小及新創企業署 為讓各界了解中小企業概況，本署每年透過財政部財政資訊中心取得數據進一步整理，出版中小企業白皮書，提供中小企業營運動向及中小企業相關政策與措施，作為政府資訊流通、學術研究及提供企業經營參考，並於本平臺資料集專區，提供「年度中小企業重要統計表」，內容包括中小企業家數、中小企業就業人數、中小企業銷售額、中小企業出口額等統計資料。 對於個別企業資訊取得，可自經濟部商業發展署「全國商工行政服務入口網」之公司、商業或有限合夥登記查詢並下載，並依「中小企業認定標準」第2條規定，如該企業為「依法辦理公司登記或商業登記，實收資本額在新臺幣1億元以下，或經常僱用員工數未滿200人之事業」即屬中小企業。

資料開放民眾需求處理情形

無法開放

113/5/1~113/11/30

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

發表內容	回復情形摘述
<p>6公尺網格數值地形模型資料</p> <p>內政部數值地形模型成果資料流通供應要點附表一之分類參考表指出網格間距小於等於5公尺者為一般公務機密，而此外則為非限制公開資料。再者由農業部農村發展及水土保持署管理的BigGIS系統於去年民國112年12月8號將其3D核心數值高程模型提升至6公尺解析度(據稱是由經濟部地質調查及礦業管理中心提供)。 https://gis.ardswc.gov.tw/news/system/185 代表6公尺網格數值地形模型資料在條件允許下是能夠開放給公司、機構或個人使用。</p> <p>想詢問該資料是否有開放之可行性？若不可行還請說明原因，謝謝。</p>	<p>回復機關：地質調查及礦業管理中心</p> <p>一. 本中心99年至104年產製之高精度網格數值地形模型資料已依國土測繪法移交主管機關內政部。</p> <p>二. 相關國土測繪資料依法由主管機關供應，建議向內政部地政司洽詢申請。</p>
<p>批發、零售及餐飲業每月營業額(縣市別)</p> <p>經濟部每月公布之批發零售及餐飲業營業額統計是以全國為範圍，而財政部公布之營利事業家數及銷售額資料雖有各縣市的每月數據，卻因"加值型及非加值型營業稅法施行細則"的規定，多數營利事業皆為兩個月才申報一次銷售額數據，導致銷售額有雙月大、單月小的情形。為隨時關注各縣市第三級產業的景氣變化情形，望能夠開放台灣主要城市(台北、台中、高雄)之批發、零售及餐飲業每月營業額統計</p>	<p>回復機關：統計處</p> <p>因本處「批發、零售及餐飲業動態調查」係以企業單位為調查對象，並無區分縣市別，故無法提供縣市別營業額及營業額指數統計資料。</p>

資料開放民眾需求處理情形

無法開放(需再回復)

113/5/1~113/11/30

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

發表內容	回復情形摘述
<p><u>取得電業設置發電設備工作許可證太陽光電案場土地</u></p> <p>現有公告資料是 pdf 格式難以應用 (https://www.moeaea.gov.tw/ECW/populace/content/SubMenu.aspx?menu_id=23059)，希望能夠以開放格式釋出，最好的結果就是以shp/kml/geojson格式釋出所有地號的外框polygon，將欄位直接寫入屬性中，以利延伸應用</p> <p>---民眾二次回復(評分1星)---</p> <p>在這裡提出要求就是要你們以開放格式公告別再用罐頭訊息回應了</p>	<p>回復機關：能源署</p> <p>有關您於113年11月11日於「政府資料開放平台」提出之意見「『取得電業設置發電設備工作許可證太陽光電案場土地』相關欄位開放及改變檔案格式」，為使相關太陽光電業者、地方民眾、地主、地方政府機關單位等了解相關土地是否有太陽光電案場施工事宜，爰本署適時於網站上更新「取得電業設置發電設備工作許可證太陽光電案場土地」申請年度、業者名稱、電廠名稱、施工取得日期、土地面積、裝置容量、縣市、鄉鎮區、地段、地號等資訊，歡迎上網了解。</p> <p>還未二次回復</p>

資料開放民眾需求處理情形

已開放或依申請提供

113/5/1~113/11/30

運作諮詢小組
形成推動共識

開放主題式資料
精進品質作業

強化推廣研討
推動應用服務

發表內容	回復情形摘述
<p><u>提供更以前的資料</u></p> <p>您好，我是中興大學的碩士研究生。近來在做跟電相關的研究。台電乃是台灣產電的大宗，更是售電的統一窗口，台電的數據可以說是十分具代表性，惟需要更久遠的資料讓整份研究更具公信力。想請貴公司能否提供更之前年份的資料？因前幾日也有至台電窗口寄信詢問，卻遲遲不得答覆，故於此平台詢問。除發電價格及成本外，希望貴公司還能提供售電情形。</p>	<p>回復機關：台灣電力股份有限公司</p> <ol style="list-style-type: none">貴用戶所述之成本資料，係為使民眾了解近期自身用電之發電成本，故於政府資料開放平台公告近年電價成本資料(110-112年)，供民眾參閱，至於以前年度資料恕無法提供敬請諒察。另有關「簡明月報售電情形」一節，其內容與格式由電業管制機關於民國106年12月公告之，自107年起適用，故本公司並無以前年度資料。至於所需售電資料可參考政府資料開放平臺-「台灣電力公司用電統計資料」。
<p><u>請提供「縣市管河川」的圖資</u></p> <p>目前水利署的資料只有表格，無法加值應用，需要GIS圖資。 https://www-ws.wra.gov.tw/001/Upload/oldFile/media/13954/f-temp-attachment-071615562871.pdf</p>	<p>回復機關：水利署</p> <ol style="list-style-type: none">本署目前開放河川相關SHP檔案圖資，已上架政府資料開放平臺【河川河道】https://data.gov.tw/dataset/25781及【河川支流】https://data.gov.tw/dataset/25780，以及本署「水利空間資訊服務平台」https://gic.wra.gov.tw/Gis/Gic/API/Google/Index.aspx，敬請參考應用。考量縣市管河川係由各縣市政府所權管，最新正確之縣市管河川圖資，仍需以各縣市政府確認並提供之圖資內容為準。

擬辦：

1. 請各單位持續配合本行動方案之策略，以及行政院政策，進行政府資料開放推動工作。
2. 有關民間需求部分，尚有**1項**須請**能源署**再次回復，其餘**8項**經回應後尚無進一步之其他需求，請相關單位納為後續資料開放作業之參考。



報告事項二：

「經濟部政府資料開放諮詢小組」
歷次會議結論追蹤報告

經濟部資料開放諮詢小組歷次會議結論 追蹤報告

會議時間	結論	辦理情形	主辦單位	備註
第9屆 第2次 會議 113/ 5/6	4.有關所提113年上半年預計資料開放集共36筆同意開放，請提報機關依程序登載至政府資料開放平臺，並送資訊處進行審核發布作業。	113年上半年開放資料清單計36項，已如期完成登載及發布作業。	本部幕僚單位及所屬機關(構)	建議解除列管

經濟部資料開放諮詢小組歷次會議結論 追蹤報告

會議時間	結論	辦理情形	主辦單位	備註
第9屆 第2次 會議 113/ 5/6	5.有關本部113年6月至11月資料開放工作重點及完成期限，請各單位配合下列事項： (1)提送113年第2季累計已資料開放集檢核表(113/6/17前完成)。 (2)113年上半年資料集登載/發布作業(113/6/30前完成)。 (3)調整白名單資料集品質符合金標章(113/8/31前完成)。 (4)113年下半年資料開放集提報作業(113/9/15前完成)。	(1)各單位皆已於113年6月17日前完成113年第2季累計已開放資料集檢核作業。 (2)已依預計期程辦理113年上半年資料集登載/發布作業。 (3)白名單資料集計199項，皆已於113年8月31日完成調整符合金標章。 (4)已於113年9月15日前完成下半年開放資料提報作業，下半年預計開放15項。	本部幕僚單位及所屬機關(構)	建議解除列管

經濟部資料開放諮詢小組歷次會議結論 追蹤報告

會議時間	結論	辦理情形	主辦單位	備註
第9屆 第2次 會議 113/ 5/6	(5)提送113年第3季累計已資料開放集檢核表(113/9/16前完成)。 (6)依資料集命名原則調整資料集名稱(113/10/31前完成)。	(5)各單位皆已於113年9月16日前完成113年第3季累計已開放資料集檢核作業。 (6)各單位皆已於113年10月31日前依資料集命名原則完成調整資料集名稱。	本部幕僚單位及所屬機關(構)	建議解除列管

經濟部資料開放諮詢小組歷次會議結論 追蹤報告

會議時間	結論	辦理情形	主辦單位	備註
第9屆 第2次 會議 113/ 5/6	6.有關行政院113年度政府資料開放獎勵活動簡章說明，請相關單位配合下列事項： (1)請相關單位完成資料集欄位調整為年份、名稱、檔案格式、下載網址(113/08/31前完成)。 (2)請各單位持續增加白金標章比例，如需提出資料標準詞庫對應建議表回復資訊處(113/11/20前完成)。 (3)確認所有已上架資料集均為金標章且無獎勵活動扣分項目(113/12/31前完成)。	(1)非結構化資料集計134項，皆已於113年8月31日前完成調整資料集欄位。 (2)各單位無提報白金標章檢核機制之資料標準辭庫對應建議表。 (3)併本次會議報告事項三說明。	本部幕僚單位及所屬機關(構)	建議解除列管

經濟部資料開放諮詢小組歷次會議結論 追蹤報告

會議時間	結論	辦理情形	主辦單位	備註
第9屆 第2次 會議 113/ 5/6	<p>7.有關本部「能源管理」高應用價值資料主題-提請新增7筆資料集討論，請相關單位配合下列事項：</p> <p>(1)同意將台電公司提請兩筆資料集新增納入「能源管理」主題，請資訊處提報數發部辦理新增作業。</p> <p>(2)有關臺中市政府提請五筆資料集，請資訊處將審查結果回復臺中市政府。</p>	<p>(1)已於113年6月6日完成將「台灣電力公司出租臨時平面停車場土地設置充電樁分布」及「台灣電力公司出租作電動機車電池交換站使用之租賃據點」2項資料集納入「能源管理」主題清冊並提報數發部。</p> <p>(2)已完成回復臺中市政府審查結果。</p>	本部幕僚單位及所屬機關(構)	建議解除列管

報告事項三：

行政院113年度政府資料開放獎勵 活動-本部配合情形報告

- (一)113年獎勵活動：「金質獎」
- (二)113年獎勵活動：「人氣獎」

113年獎勵活動評獎方式

獎勵活動時間：自113年1月1日起至**113年12月31日**

1. 金質獎

對象：
以中央二級機關(構)或
地方政府為單位

檢核標準：以白金、金、銀、銅標章計算分數

評分重點：

- | | |
|----------------|--------------|
| 1. 標章數量 | 4. 「我有話要說」回應 |
| 2. 高應用價值主題資料計分 | 5. 服務分類檢核確認 |
| 3. 更新頻率如實更新 | 6. 年度品質檢測 |

2. 人氣獎

對象：
以資料集之提供機關(構)為單位

檢核標準：以資料集之「年度瀏覽量」、「年度下載量」、
「平均得分」與「資料集活化應用」計算總分

113年獎勵活動評獎方式

金質獎

對象：以中央二級機關(構)或地方政府為單位

項目	查核時間	計分規則	本部進度 (截至113/11/30)
基本配分	12/31	滿分80分 $\frac{(\text{銅標章} \times 0.3) + (\text{銀標章} \times 0.6) + (\text{金標章} \times 0.9) + (\text{白金標章} \times 0.1)}{\text{資料集總數}} \times 80$	總基本分：77.64分 $\frac{(0 \times 0.3) + (0 \times 0.6) + (3251 \times 0.9) + (2293 \times 0.1)}{3251} \times 80 = 77.64$
加分項目	12/31	滿分20分 1. 高應用價值資料集(主辦協辦計分一樣)(+0.1分/筆) 2. 高應用價值主題主辦機關(+1分)	總加分：19.5分 1. 高應用價值資料集：主辦15.4分、協辦3.1分 2. 【能源管理】主題主辦機關：1分
扣分項目	12/16	未依更新頻率如實更新(-0.1分/筆) ※比對資料集內容差異	未如實更新：2項
	12/31	逾時回應「我有話要說」(-1分/筆)	均符合規定，無扣分
	12/31	分類建議檢核未確認(-0.1分/筆)	均符合規定，無扣分
	12/31	未於113年1月1日後進行品質檢測(-0.1分/筆)	均符合規定，無扣分

113年獎勵活動評獎方式

金質獎

對象：以中央二級機關(構)或地方政府為單位

【扣分項目】本部扣分情形說明

截至12月16日如未依更新頻率如期更新資料，每筆扣-0.1分



單位	資料集名稱	更新頻率	資料最新時間
智慧財產局	商標案件提起行政救濟統計表	每1月	112年
	經濟部光碟聯合查核小組成果統計表	每1月	109年10月



請各單位於12月13日中午前，依更新頻率更新資料

113年獎勵活動評獎方式

金質獎

對象：以中央二級機關(構)或地方政府為單位

【基本配分】本部取得分數滾動情形說明

配合相關單位執行之「資料標準檢測」或「品質檢測」，恐造成資料集標章有增減情形

- 行政院於12月3日執行「資料標準檢測」



11月30日統計

白金標章：共2,293項

預估基本分：77.64分

12月4日統計

白金標章：共2,298項

預估基本分：77.65分

- 數發部月底前統一執行「品質檢測」及「資料標準檢測」(12月2日函文)



請各單位持續觀察標章變化情形，並適時配合調整

113年獎勵活動評獎方式

人氣獎

對象：以資料集之提供機關(構)為單位

項目	查核時間	計分規則	本部進度 (截至113/11/30)
基本配分	12/31	$20 \times \frac{\text{該瀏覽量}}{\text{同期間次數最多瀏覽量}} + 35 \times \frac{\text{該下載量}}{\text{同期間次數最多下載量}}$ $+ 25 \times \frac{\text{該資料集平均得分}}{5} + 20 \text{ (每則活化應用加2分)}$ <ol style="list-style-type: none">資料集已開放達1年以上(統計至截止日)，且為金標章或白金標章。取總分前10名獲獎，且110、111、112年度政府資料開放獎勵活動未獲獎之資料集為限。	依數發部統計結果
加分項目	12/31	<ol style="list-style-type: none">提報資料集活化應用並通過審核顯示於本平臺前臺(+2分/則，上限20分)如提報資料集屬高應用價值資料集(+2/則)	無提報

擬辦：

金質獎

1. 請於**113年12月13日中午前**確認資料集均已**依更新頻率如期更新**。
2. 請於**113年12月31日前**確認所有已上架資料集均為金標章且無獎勵活動扣分項目，以及持續確認白金標章數量。

人氣獎

請於**113年12月31日前**至活化應用專區提報。



報告事項四：

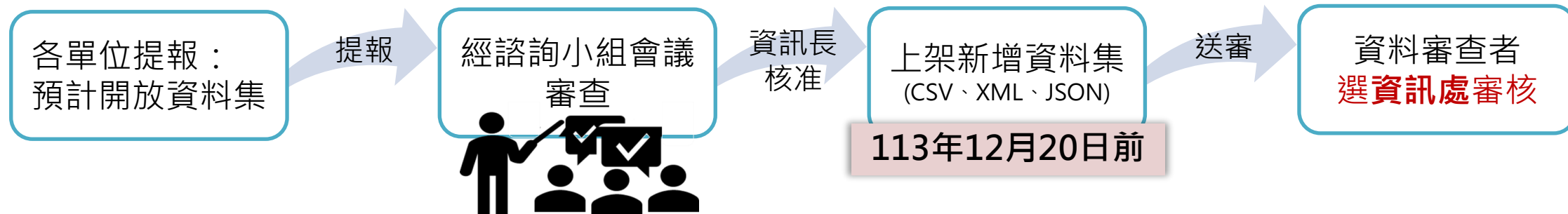
本部資料開放後續推動說明

- (一)經濟部113年預計資料開放
- (二)後續資料開放作業規劃

113年下半年預計資料開放

本部下半年預計資料開放項目統計-依機關別

機關名稱	數量	機關名稱	數量
統計處	1	產業發展署	2
產業技術司(已提前上架)	2	國際貿易署	1
標準檢驗局(已提前上架)	5	台灣電力股份有限公司 (已提前上架)	1
商業發展署(已提前上架)	3		
合計		15	



報告事項四：

本部資料開放後續推動說明

- (一)經濟部113年預計資料開放
- (二)後續資料開放作業規劃

後續資料開放作業規劃目標



推動目標

- 符合金標章為原則，達成白金標章為目標
 - ✓連結狀態正常+可直接下載+結構化資料+符合編碼格式+符合主要欄位說明
 - ✓資料集為金標章品質，且欄位格式符合資料標準規範
- 精進資料品質，每季辦理資料集品質檢核
- 增加提供API資料集，且API說明文件須通過OAS驗證
- 加強業務領域內專屬領域資料標準格式訂定

未來半年工作及完成期限



各單位配合辦理事項

- ▶ 提送113年第4季累計已資料開放集檢核表(113/12/16完成)
- ▶ 辦理113年下半年資料集登載/發布作業(113/12/20完成)
- ▶ 辦理本部114年各項資料盤點作業(114/2/28完成)
- ▶ 辦理114年上半年資料開放集提報作業(114/3/17完成)
- ▶ 提送114年第1季累計已資料開放集檢核表(114/3/17完成)

擬辦：

1. 請各單位依所規劃項目進行新增資料開放作業，於113年12月20日前完成上架下半年預計資料開放集。
2. 請各單位依未來半年工作重點及完成期限，辦理資料開放各項作業。



討論事項：

本部「能源管理」高應用價值
主題新增資料集討論

【能源管理】主題資料集

能源管理法

所稱能源，係指石油及其產品、煤炭及其產品、天然氣、核子燃料、電能及其他經中央主管機關指定為能源者

現行資料集數

172項

能源資源

65項

提供石油及其產品、煤炭及其產品、天然氣、核子燃料，進出口依存、供給消費及原料儲量之資源資訊

電力供需

76項

提供電能業務相關資訊，包含電力供需、各類型發電及裝置容量即時資訊與動態

再生能源發展

31項

呼應國際趨勢與臺灣產業政策發展需求，囊括相關研究與技術探查積累之重要資料



【能源管理】主題新增共13項資料集討論

序號	子類別	提供機關	資料集名稱	主要欄位說明	檔案格式	更新頻率
1	能源資源 (8項)	臺北自來水事業處	臺北市基本水費表	口徑及抄表頻率、13mm金額(元)、20mm金額(元)、25mm金額(元)、40mm金額(元)、50mm金額(元)、75mm金額(元)、100mm金額(元)、150mm金額(元)、200mm金額(元)、250mm金額(元)、300mm以上金額(元)	CSV	不定期更新
2		臺北自來水事業處	臺北市近年水價資料表	年度、平均單位水價(元)、售水單位成本(元)、售水單位盈虧(元)、自來水投資報酬率(%)	CSV	不定期更新
3		新北市政府資訊中心	新北市台灣自來水公司通訊資料	name(名稱)、areacode(地址-行政區域代碼)、address(地址)、tel(電話)、area(管轄區域)	CSV	每1年
4		桃園市政府環境保護局	桃園市環境影響評估列管案件(112年)	編號(編號)、案號(案號)、主管機關(主管機關)、開發行為名稱(開發行為名稱)、目的事業主管機關(目的事業主管機關)、開發單位名稱(開發單位名稱)、開發行為類型(開發行為類型)、開發行為基地轄區(開發行為基地轄區)	CSV	不定期更新
5		新北市政府經濟發展局	新北市各區液化石油氣零售業者清冊	serialnumber(序號)、unifiednumber(統一編號)、company(場所名稱)、county(縣市)、countycode(縣市代碼)、town(行政區)、areacode(縣市行政區代碼)、address(場所地址)	CSV	每3月
6		新北市政府經濟發展局	新北市公用天然氣導管承裝業(甲級乙級)清冊	company(公司行號名稱)、class_level(等級)、address(營業地址)、date(蒐集年月)	CSV	每1月
7		新北市政府經濟發展局	新北市加油站清冊	company(營業主體)、station(加油站站名)、county(縣市)、countycode(縣市代碼)、town(行政區)、areacode(縣市行政區代碼)、address(地址)	CSV	每1年
8		新北市政府經濟發展局	新北市各區家用桶裝瓦斯參考零售價格	county(縣市)、countycode(縣市代碼)、town(行政區)、areacode(縣市行政區代碼)、number(家數)、avgrefprice(16kg_dollars)(平均參考售價(元/16公斤))、avgrefprice(20kg_dollars)(平均參考售價(元/20公斤))	CSV	每3月

【能源管理】主題新增共13項資料集討論

序號	子類別	提供機關	資料集名稱	主要欄位說明	檔案格式	更新頻率
9	電力供需 (3項)	臺北市政府產業發展局	臺北市電動車充換電站資訊	序號、廠商、名稱、地址、充電柱數量、座標-經度、座標-緯度	CSV	不定期更新
10		新北市政府環境保護局	新北市電動機車充電站	dis(行政區)、sta(站名)、add(地址)、das(類別)、state(充電站狀況)、cha(是否收費)、publishstatus(是否對外開放)、sty(充電座型式)、number(充電插座數)	CSV	每3月
11		新北市政府環境保護局	新北市電動汽車充電站	sta(站名)、dis(行政區)、add(地址)、das(類別)、fee(充電是否收費)、sty(充電座型式)、number(充電插槍數)	CSV	每3月
12	再生能源 發展 (2項)	臺南市政府經濟發展局	太陽光電業務資訊	行政區、核准件數、總裝置容量kwp	CSV、JSON	不定期更新
13		新北市政府環境保護局	新北市黃金資收站資訊	number_項(編號)、district(區別)、village(里別)、no(項次)、name(里長姓名)、address(里辦地址)、tel_電話(電話)、recycle_address(資收站地址)、open_time(開放時段)、state(營運狀態)	CSV	每3月

子類別「能源資源」審查結果

能源資源

提供石油及其產品、煤炭及其產品、天然氣、核子燃料，進出口依存、供給消費及原料儲量之資源資訊

序號	提供機關	資料集名稱	審查單位	初審意見	擬辦意見
1	臺北自來水事業處	臺北市基本水費表	資訊處	依據能源管理法定義，「水資源」非屬「能源」，建議不納入	不納入
			水利署		
2	臺北自來水事業處	臺北市近年水價資料表	資訊處	依據能源管理法定義，「水資源」非屬「能源」，建議不納入	不納入
			水利署		
3	新北市政府資訊中心	新北市台灣自來水公司通訊資料	資訊處	依據能源管理法定義，「水資源」非屬「能源」，建議不納入	不納入
			水利署		
4	桃園市政府環境保護局	桃園市環境影響評估列管案件(112年)	資訊處	依據能源管理法定義，環境影響非能源管理範疇，建議不納入	不納入
			能源署		

子類別「能源資源」審查結果

能源資源

提供石油及其產品、煤炭及其產品、天然氣、核子燃料，進出口依存、供給消費及原料儲量之資源資訊

序號	提供機關	資料集名稱	審查單位	初審意見	擬辦意見
5	新北市政府經濟發展局	新北市各區液化石油氣零售業者清冊	資訊處 能源署	該資料係提供新北市各區液化石油氣零售業者名稱、地址及統一編號等資訊， 不符合 該子類別下需提供 <u>能源資源資訊</u> ，建議不予納入。	不納入
6	新北市政府經濟發展局	新北市公用天然氣導管承裝業(甲級乙級)清冊	資訊處 能源署	該資料係提供新北市公用天然氣導管承裝業(甲級)公司名稱、營業地址及蒐集時間等資訊， 不符合 該子類別下需提供 <u>能源資源資訊</u> ，建議不予納入。	不納入
7	新北市政府經濟發展局	新北市加油站清冊	資訊處 能源署	該資料係提供新北市加油站位置及數量等資訊， 符合 該子類別下需提供能源資源資訊，建議納入。	納入
8	新北市政府經濟發展局	新北市各區家用桶裝瓦斯參考零售價格	資訊處 能源署	該資料係提供局新北市各區家用桶裝瓦斯參考零售價格等資訊， 符合 該子類別下需提供能源資源資訊，建議納入。	納入

子類別「電力供需」審查結果

電力供需

提供電能業務相關資訊，包含電力供需、各類型發電及裝置容量即時資訊與動態

序號	提供機關	資料集名稱	審查單位	初審意見	擬辦意見
9	臺北市政府產業發展局	臺北市電動車充換電站資訊	資訊處	該資料係提供臺北市充換電站位置及數量等資訊，符合該子類別下需提供電力供需資訊，提供電能業務相關資訊，建議納入。	納入
			台電公司		
10	新北市政府環境保護局	新北市電動機車充電站	資訊處	該資料集提報『能源資源』及『電力供需』兩個子類別，資料係提供新北市各區電動機車充電站站名、地址、類別、充電狀況、是否收費與開放等資訊，符合該子類別下需提供電力供需資訊，提供電能業務相關資訊，建議納入。	納入
			台電公司		
11	新北市政府環境保護局	新北市電動汽車充電站	資訊處	該資料集提報『能源資源』及『電力供需』兩個子類別，資料係提供新北市各區電動汽車充電站名稱、地址、是否收費、充電座型式及插槍數量等資訊，符合該子類別下需提供電力供需資訊，提供電能業務相關資訊，建議納入。	納入
			台電公司		

子類別「再生能源發展」審查結果

再生能源發展

呼應國際趨勢與臺灣產業政策發展需求，囊括相關研究與技術探查積累之重要資料

序號	提供機關	資料集名稱	審查單位	初審意見	擬辦意見
12	臺南市政府經濟發展局	太陽光電業務資訊	資訊處	高應用價值清單已有放置「各類再生能源裝置容量」，該資料集係提供臺南市太陽光電總裝置容量等資訊，符合該子類別下需提供再生能源發展資訊。	提會討論
			能源署	能源主題係以全國性統計資料為主，不予納入。	
13	新北市政府環境保護局	新北市黃金資收站資訊	資訊處	依據能源管理法定義，黃金資收站非能源管理範疇，建議不納入。	不納入
			能源署		

擬辦：

請資訊處依審查結果至政府資料開放平臺進行資料集審核。



報告完畢

恭請指示

附件

附件1、經濟部及所屬機關(構)政府資料開放行動方案(112年修正)

附件2、經濟部依申請提供資料(含各式法規收費之資料)盤點清單

附件3、經濟部機關(構)主題式資料開放推動策略(1131112修訂)

附件4、經濟部高應用價值主題資料集清單

附件5、經濟部調整情形筆數

附件6、經濟部113年下半年預計資料開放集一覽表