



高應用價值新增主題 評估程序及主題建議

數位發展部

112年7月



簡報大綱

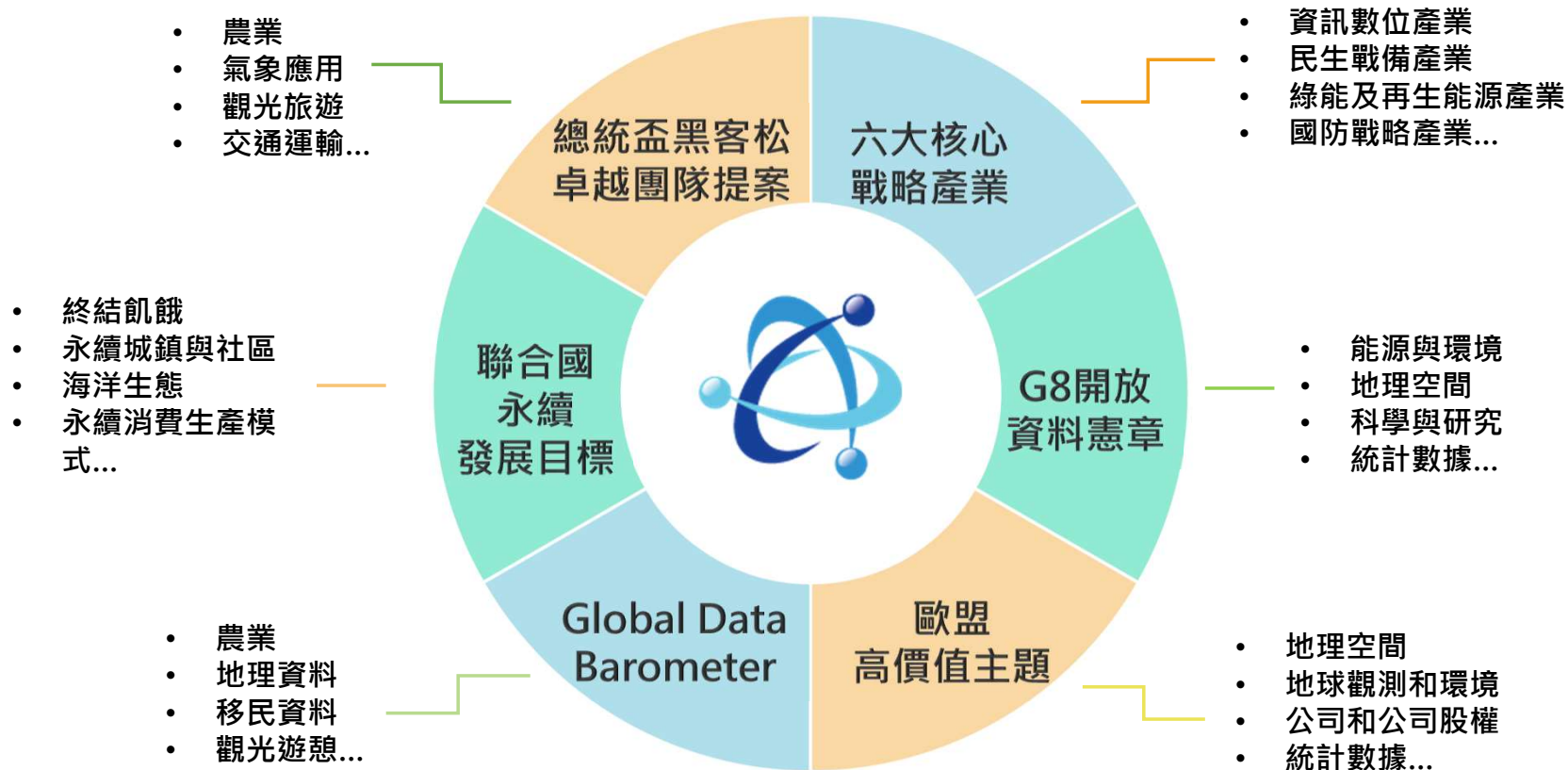
- 壹、高應用價值主題現況與評估程序
- 貳、高應用價值新增主題建議

高應用價值主題現況與 評估程序



高應用價值資料之定義

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，促進跨領域資料應用，推升社會經濟之創新發展。



精進高應用價值主題推動機制

- 1 研訂「高應用價值主題評估程序」
- 2 提高機關參與度/調整「政府資料開放獎勵活動」金質獎配分
- 3 新增API 資料集格式驗證機制
- 4 持續優化及精進主題資料項目
- 5 新增高應用價值主題

高應用價值主題評估程序

(數位發展部112年6月12日數位多元字第1123000768號函頒)



1

主題範疇及子類別提案：行政院政府資料開放諮詢小組指定、機關主動提案



4

優化行動：主（協）辦機關依據自評結果，確認資料集優化作法與預計開放期程



2

公眾諮詢：網路參與平臺「眾開講」、機關諮詢小組會議、工作坊



5

釋出高應用價值資料集：於政府資料開放平臺釋出高應用價值資料集



3

機關評估：主（協）辦機關評估資料集開放可行性

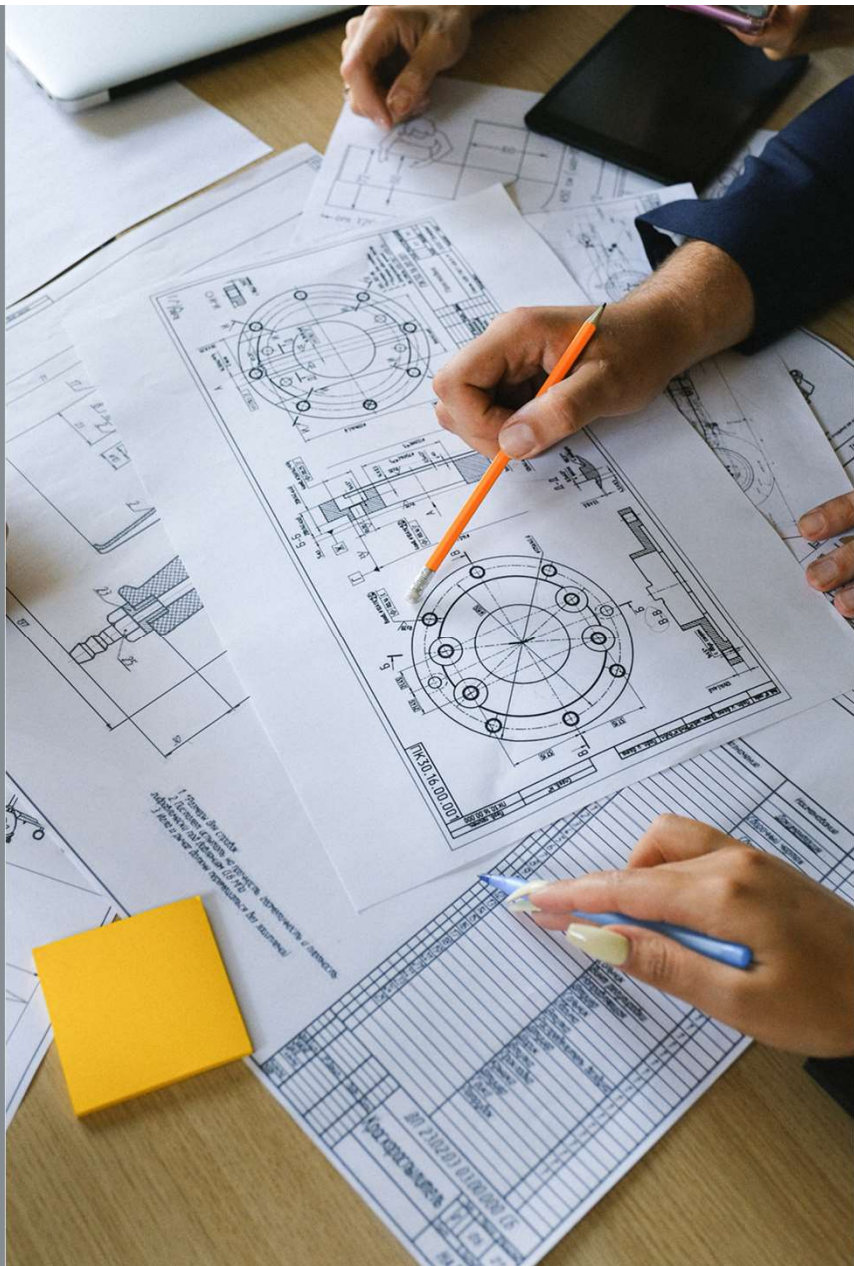


6

持續經營：定期檢視、評估與更新資料集，增進內容、提升品質、推廣應用。

貳

高應用價值新增主題建議



高應用價值評估面向

國家戰略及國際趨勢

提高透明度、法定應公開義務、符合公眾期待與公共任務有關、實現成本降低



六大核心戰略產業



G8開放資料憲章



總統盃黑客松

黑客松卓越團隊



Global Data Barometer

Global Data Barometer



歐盟高價值主題



聯合國永續發展目標

實務運用

潛在使用者的數量為目標受眾帶來價值、使用資料集的服務或系統數量



資料集瀏覽次數



資料集下載次數



關鍵字查詢



民眾建議開放資料集



國內活化應用數



國外(歐盟)活化應用數

高應用價值新增主題建議

農業永續

主題類別提案	建議依據	子類別建議	資料集例示	主辦部會	協辦機關
農業永續 (農業、畜牧、漁業、糧食安全等)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 六大核心戰略產業 ✓ 黑客松卓越團隊提案 ✓ G8開放資料憲章 ✓ 聯合國永續發展目標 (SDGs) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 農糧產銷 ✓ 產地追溯 ✓ 農業科學 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 農產品交易行情 ✓ 家禽交易行情 ✓ 各種魚類平均價格 ✓ 糧價查詢 ✓ 主要農產品產銷及進出口量 ✓ 產銷履歷 ✓ 臺灣農產品生產追溯 ✓ 市售食品調查蔬果農藥殘留資料集 ✓ 養殖漁業生產量 ✓ 農業用水統計 ✓ 畜牧數與畜牧用水量統計 ✓ 農業氣象預報 ✓ 海面天氣預報 ✓ 溫度分布圖 	行政院農業委員會	經濟部、交通部、地方政府等

高應用價值新增主題建議

空間資訊

主題類別提案	建議依據	子類別建議	資料集例示	主辦部會	協辦機關
空間資訊 (行政區界、地理空間、地形圖資、設備座標位址等)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 六大核心戰略產業 ✓ 歐盟高價值主題 ✓ G8開放資料憲章 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 區域界線 ✓ 地理圖資 ✓ 設施座標 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 鄉鎮市區界線 ✓ 縣市界線 ✓ 村里界線 ✓ 淹水潛勢圖 ✓ 土石流潛勢溪流圖 ✓ 最小統計區圖 ✓ 加值運用圖輯 ✓ 網格數值地形模型資料 ✓ 經建版地形圖數值資料 ✓ 航照地形圖 ✓ 臺灣通用電子地圖 ✓ iTaiwan公共區域免費服務無線上網熱點 ✓ 台灣電力公司電桿坐標 ✓ ATM裝設地點明細 	內政部	交通部、經濟部、數位發展部、地方政府等

高應用價值新增主題建議

統計資料

主題類別提案	建議依據	子類別建議	資料集例示	主辦部會	協辦機關
統計資料 (人口統計、交通物流、物價、薪資等)	✓ 歐盟高價值主題 ✓ G8開放資料憲章	✓ 人口統計 ✓ 經濟指標	✓ 各鄉鎮市區人口密度 ✓ 嬰兒出生數 ✓ 病例統計 ✓ 死因統計 ✓ 選舉資料庫 ✓ 每日各車站進出人次 ✓ 臺北捷運各站進出人次 ✓ 歷年來台旅客統計 ✓ 臺灣地區國際商港貨櫃裝卸量 ✓ 消費者物價基本分類指數 ✓ 國民所得統計 ✓ 人力資源調查縣失業率 ✓ 歷年受僱員工每人每月總薪資 ✓ 全國電影票房統計數據 ✓ 景氣指標及燈號	行政院主計總處	內政部、交通部、國家發展委員會、勞動部、地方政府等

高應用價值新增主題建議—後續辦理事項

農業永續



農糧產銷、產地
追溯、農業科學

空間資訊



區域界線、地理
圖資、設施座標

統計資料



人口統計、
經濟指標



協調主協辦機關召開工作分組會議，進行各主題子類別之分工、研提資料集。



主辦機關辦理公眾諮詢，綜整協辦機關意見，回應公眾諮詢之建議，並評估滾動調整資料集。



主辦機關彙整高應用價值資料集釋出成果，送資料開放諮詢小組備查，階段性推動概況提報至行政院諮詢小組。

感謝您的聆聽

Thank You

m o d a

數位發展部

Ministry of Digital Affairs