

## 參、報告事項二

# 政府資料開放及再利用 未來推動規劃

# 大綱

CONTENTS

- 1 現況與挑戰
- 2 近程目標
- 3 未來展望



# 現況課題



1

## 回應民眾資料需求 應有制度化機制

- ✓ 現行大部分機關係**內部自行決定**開放資料項目
- ✓ 機關應更具體**回復民眾資料請求**，且資料類型認定應以**公私協力審議**其合理性

2

## 資料格式與品質 尚有提升空間

- ✓ 政府部門資料欠缺共享利用，機關**資料標準格式**仍有加強空間
- ✓ 機關未預設以**API**方式提供即時動態資料

3

## 開放數量多，但民間 需高應用價值資料

- ✓ 機關未主動將**具潛在價值之共享資料**轉化成開放資料
- ✓ 民眾期政府以**公眾參與**機制推動機關加速釋出具價值的資料



參酌國際先進國家開放資料及資料應用相關政策，近程目標完備**政府資料開放及再利用制度**，**型塑機關開放文化**；中長期策略則期透過**健全資料服務產業、資料治理政策及公私資料跨域共享**，打造活化資料經濟之治理環境。

# 大綱

CONTENTS

- 1 現況與挑戰
- 2 近程目標
- 3 未來展望

# 近程目標



我國已公布首部「開放政府國家行動方案」，承諾事項之一係「完備政府資料開放與再利用制度」，將以**公開透明**、**民主課責**及**公民參與**的精神，推動機關完善**技術面**及**行政程序**，帶動整體資料經濟生態之發展。

## 精進機關行政程序

- ✓ 機關**系統發展**以資料開放為原則
- ✓ 機關須具體回應**民眾資料需求**



## 強化資料流通品質

- ✓ 擴大發展**領域資料標準**
- ✓ 促進即時動態資料以**API**提供



## 加速釋出高應用價值資料

- ✓ 建立高應用價值資料**評估程序**
- ✓ 推動優先開放之高應用價值**主題類別**





# 一、精進機關行政程序

## 機關系統發展應以資料開放為原則



### ➤ 導入基本作業流程

系統開發應著重資料數位化、標準化及結構化，並將「資料以開放為原則」納入整體系統發展流程。

### ➤ 明定資料開放作法

確認資料產出之項目、格式標準及開放期程。

### ➤ 避免資通訊技術影響開放

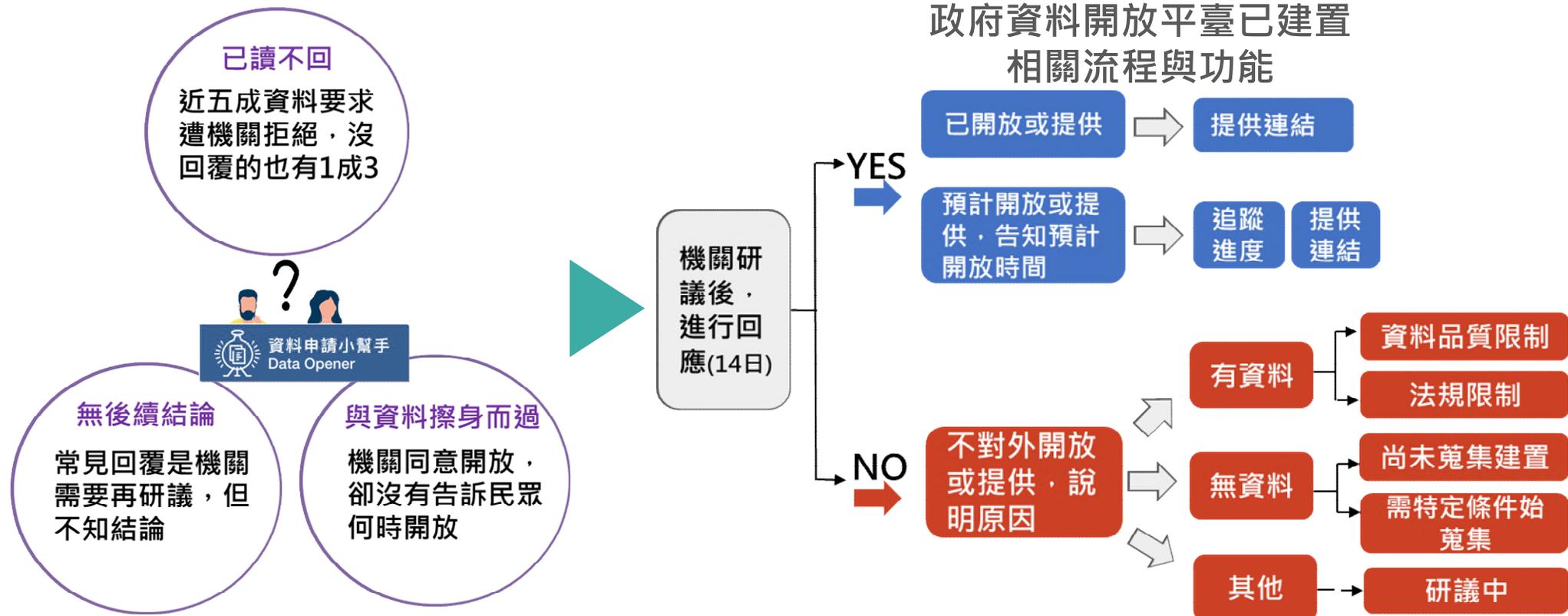
應確保開放資料提供的穩定性與可用性。

機關系統發展計畫提報、建議書徵求文件製作及資料建立前應配合開放資料政策，**明定資料開放範圍、格式標準及推動作法**。



# 一、精進機關行政程序

## 機關須具體回應民眾資料需求



政府資料開放平臺已設有標準化回應程序與進度管理機制，請機關落實於**14日**內具體回應民眾需求，俾讓民眾了解所需資料是否**已開放**、或**正準備開放**及**預計開放時間**，並就**無法開放**的資料詳述理由，具體回應民間資料需求。

## 二、強化資料流通品質 擴大發展領域資料標準

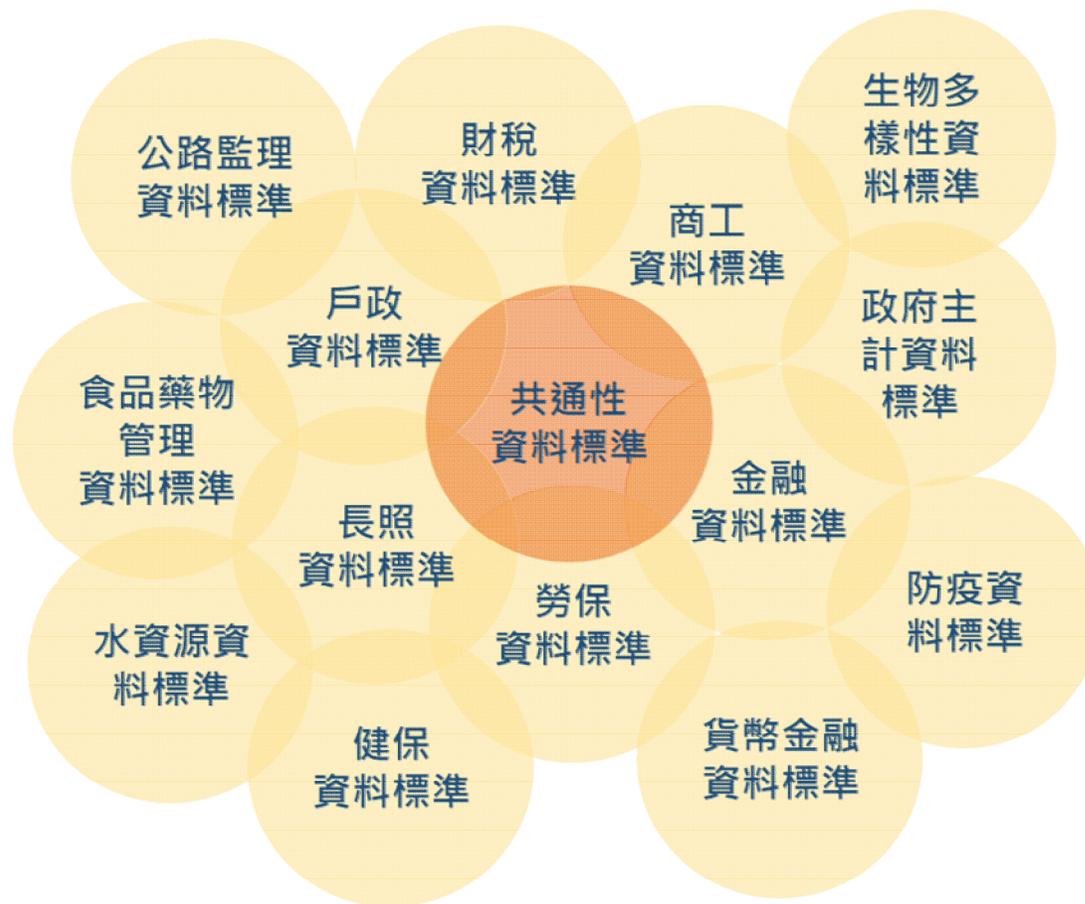


### 完善政府資料流通利用環境

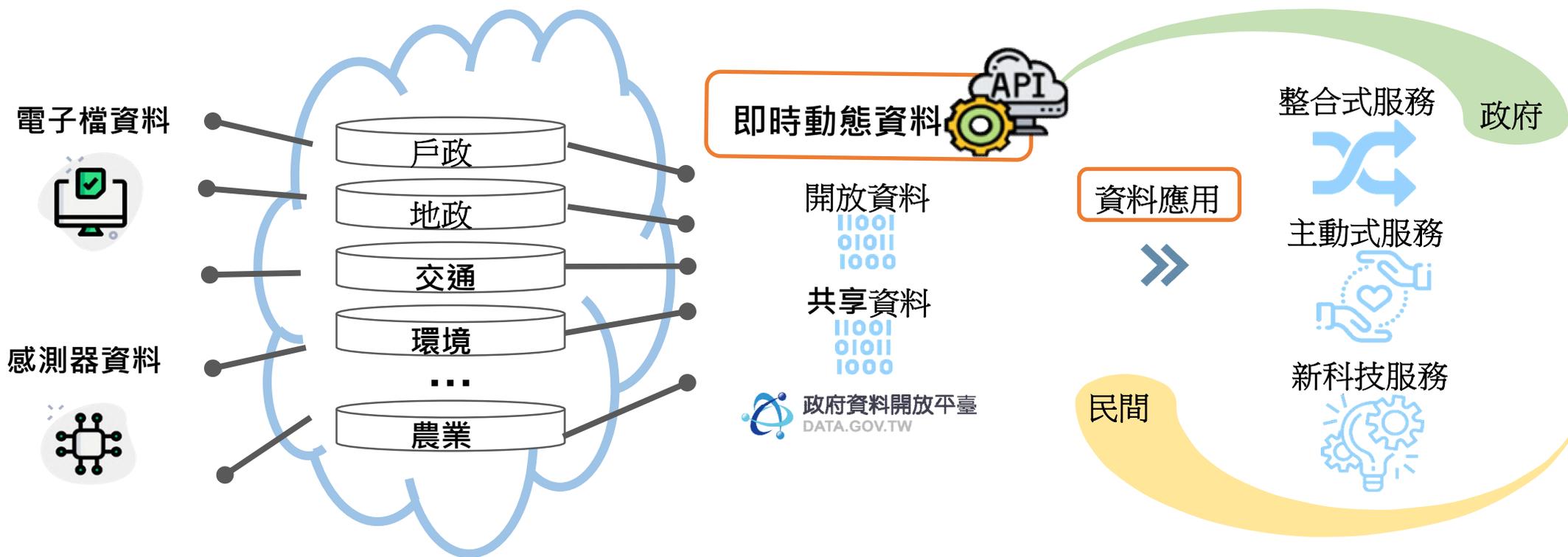
- ✓ 建立**領域資料標準審查機制**
- ✓ 邀集**專家及利害關係人**確保資料標準符合領域所需或可銜接國際通用架構
- ✓ 迄今已輔導機關訂定**15項**相關資料標準，**廣**續推動**5項**主題領域相關標準

- 1.法規
- 2.水土保持
- 3.藝文活動及文化設施
- 4.氣象
- 5.健保特約醫事機構

### 政府資料標準平臺



## 二、強化資料流通品質 促進即時動態資料以API提供



推動機關就**高度更新頻率之即時動態資料**，應依「共通性應用程式介面規範」優先以**API**方式提供資料，提升資料取用之即時性與便利性。

# 三、加速釋出高應用價值資料

## —— 建立高應用價值資料評估程序 ——



■ **高應用價值資料之定義**：各機關應優先提供可促進**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。

1. 主題範疇提案

- 國發會以**聯合國永續發展目標SDGs**、**民眾需求**與**國家重要政策**為基礎規劃主題範疇，並請主管機關就業管領域提報主題類別下之高應用價值資料集清單。

2. 公眾諮詢

- 國發會彙集高應用價值主題類別及其相關資料集清單，並透過**公共政策網路參與平台「眾開講」**徵集民眾意見，彙整後函請機關回應並評估調整。

3. 諮詢小組二級制  
審議公布

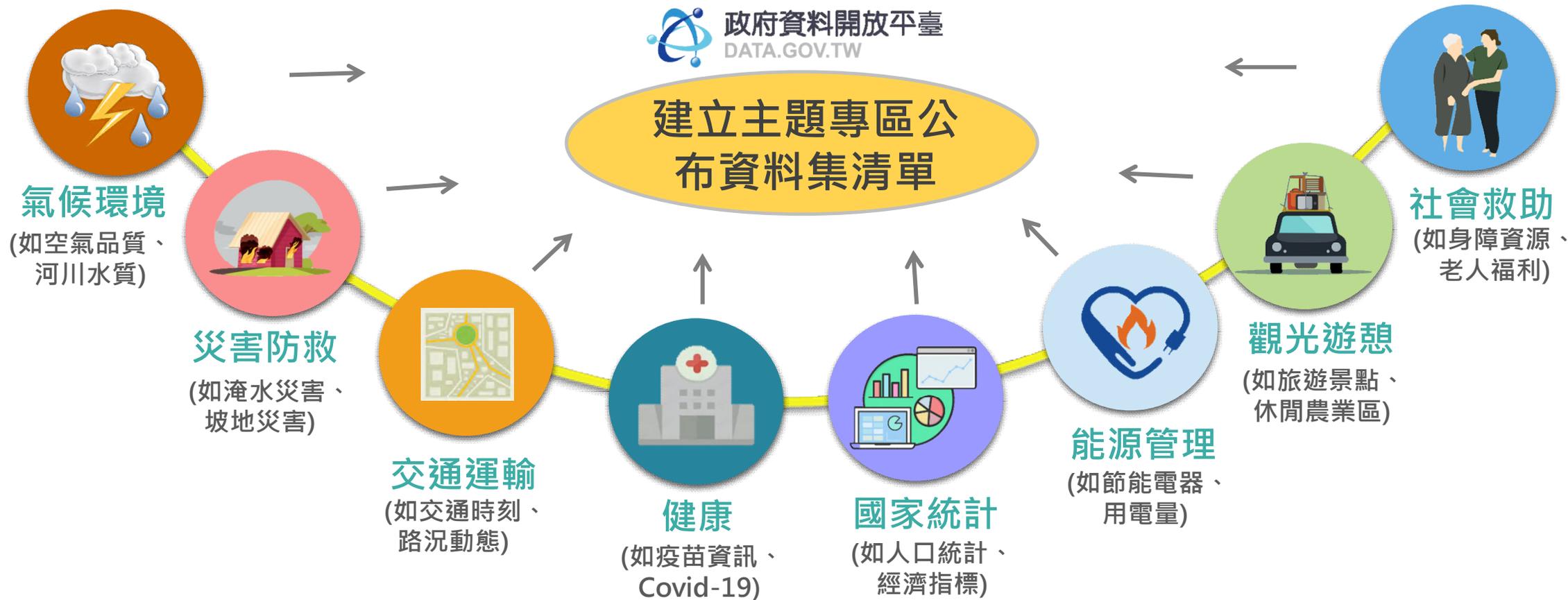
- 機關資料集清單與預計開放時程先經**機關諮詢小組會議**評估通過，再統一提報**行政院諮詢小組會議**審議通過後正式公布。

4. 優先釋出  
高應用價值資料集

- 機關應確保**資料格式品質**並於**開放時程內**優先提供高應用價值資料集於政府資料開放平臺，且應**定期檢視、評估與更新**。

# 三、加速釋出高應用價值資料

## 推動優先開放之高應用價值資料主題類別



本會已規劃八項高應用價值資料「主題類別」，後續將透過諮詢小組審議機制及公眾參與程序，請機關研擬高應用價值資料集清單並優先公布於政府資料開放平臺予公眾利用。

# 大綱

CONTENTS

- 1 現況與挑戰
- 2 近程目標
- 3 未來展望

# 未來展望



## 完備政府資料服務 深化資料應用價值

- ✓ 型塑機關**開放文化**，精進行政程序並落實民間對開放資料之需求
- ✓ 加速發展**高應用價值資料**與**領域資料標準**，提升資料價值與流通品質



## 擴大公私協作生態 健全資料服務產業

- ✓ 建立**政府提案**，**民間新創**等機制，促成公私合作，解決特定應用議題
- ✓ 結合**新興科技**促進跨域資料整合應用，打造以資料為核心的**產業價值鏈**

## 完善資料治理框架 推動公私資料共享

- ✓ 完備**資料共享及中介管理**之技術標準與安全機制
- ✓ 鼓勵**民間資料共享**，推廣資料共享成功案例，提升企業資料共享合作意願

2022年

2023年

2024年

2026年

近程目標

中長程策略



# 簡報完畢 敬請指導

