

# 地址識別碼落實行動方案 (核定本)

中華民國 114 年 2 月



# 目 錄

壹、 緣起.....	1
貳、 現況說明.....	2
參、 方案目標.....	4
目標一 結合數位發展，提升政府服務效能.....	4
目標二 落實資安防護，強化地址資訊安全.....	4
目標三 整合產業資源，創造資料經濟效益.....	4
肆、 執行策略及工作項目.....	5
策略一：制定使用規範地址交換代碼化.....	6
策略二：逐步擴增介接機關與使用範圍.....	7
策略三：推廣與獎勵公私部門多元應用.....	10
伍、 推動組織.....	13
陸、 工作期程與項目規劃.....	14
柒、 經費編列.....	15
捌、 預期效益.....	16
一、 節省行政作業時間，提升機關(單位)業務效率.....	16
二、 全面導入地址識別碼，強化地址資安防護.....	16
三、 建立地址資料管理制度，輔助智慧政府發展.....	16
玖、 附錄.....	17



## 壹、緣起

隨著科技的蓬勃發展及大數據時代的崛起，發展智慧政府、加強資料治理成為各國政府趨勢，藉以因應智慧網路、雲端技術與物聯網等科技應用的挑戰，厚植國家數位競爭力。為接軌世界先進國家推動數位服務轉型趨勢，我國政府推動「數位國家·創新經濟發展方案」(106-114年)，以「服務型智慧政府推動計畫」(106-109年)與「服務型智慧政府2.0 推動計畫」(110-114年)，加強數位治理效能，打造精準可信賴的智慧政府。

為促進跨領域資料的互通與使用，強化循證式決策的基礎，資料品質的重要性不容小覷，其中「地址」作為公部門資料庫的基石之一，扮演著串接不同領域資料集的關鍵角色。然而，各資料庫因資料蒐集目的及使用需求不同，地址樣態、儲存格式及地址特性也不盡相同，且存在門牌異動、異體字以及罕見字等問題，導致中文地址比對耗時費力，並有各機關重工浪費及比對結果不同之情形，進而影響資料整合效率和政府服務品質。

地址資料之標準化編碼不僅對於華語系國家的中文地址至關重要，英語系國家亦極為重視。歐美國家積極運用網路通訊科技和雲端技術，對地址格式進行精進和發展，如美國的 UBID (Unique Building Identifier)、英國的 UPRN (Unique Property Reference Number)，以及愛爾蘭的 EIRCODE 制度，為每個建築物或地點提供唯一的識別號碼，以確保地址資料的標準化和一致性，並應用於預測災害、提升救災效率，及貨物遞送之路線規劃，為公共服務和商業活動創造價值。

地址識別碼制度之設計可簡化串接流程，有助於提高資料整合便利性，改善資料串接效率、準確性、可靠性及安全性，進而優化決策品質與增進服務效能，促進創新應用發展，為空間資料數位轉型關鍵的一步，更為智慧化國家的基礎建設。因此，建立我國地址識別碼制度，透過簡易數字及英文字母組成的「地址識別碼」作為資料集間溝通的樞紐，促進各領域的資料整合和應用，為刻不容緩的重要工作。

## 貳、現況說明

內政部積極推展我國地址識別碼制度相關作業，自 108 年起展開中文地址清楚邏輯及國外相關案例之研究，並規劃「地址識別碼」之創編，為全國 1 千多萬筆門牌地址建立獨一無二、由英數字組成的識別碼，此識別碼如同地址的身分證統一編號，有助於提升跨領域大數據的資訊整合，將有效解決地址資料串接不易與效率不彰的問題。

本部遵循國土資訊系統標準制度之相關規範訂定「地址編碼資料標準」，並引入 ISO/TC211 之 19100 系列地理資訊系統標準之相關架構規定，以符合開放式地理資訊系統環境之流通需求。為周延編碼設計，強化政府治理效能，於 110 至 111 年間陸續辦理 2 次跨機關研商會議，參與機關包括財政部、交通部、國發會等，及多場縣市訪談會議(包含臺北市、新北市、臺中市、雲林縣及嘉義縣等)，並為擴大社會參與，於 111 年 5 月進行公眾評估，以貼近理論最新發展趨勢及實務需求取向。「地址編碼資料標準」歷經專家學者實質審查，參採融通各界意見後，於 111 年 8 月 16 日審議通過，並於 112 年 1 月 5 日發布實施。(圖 1)

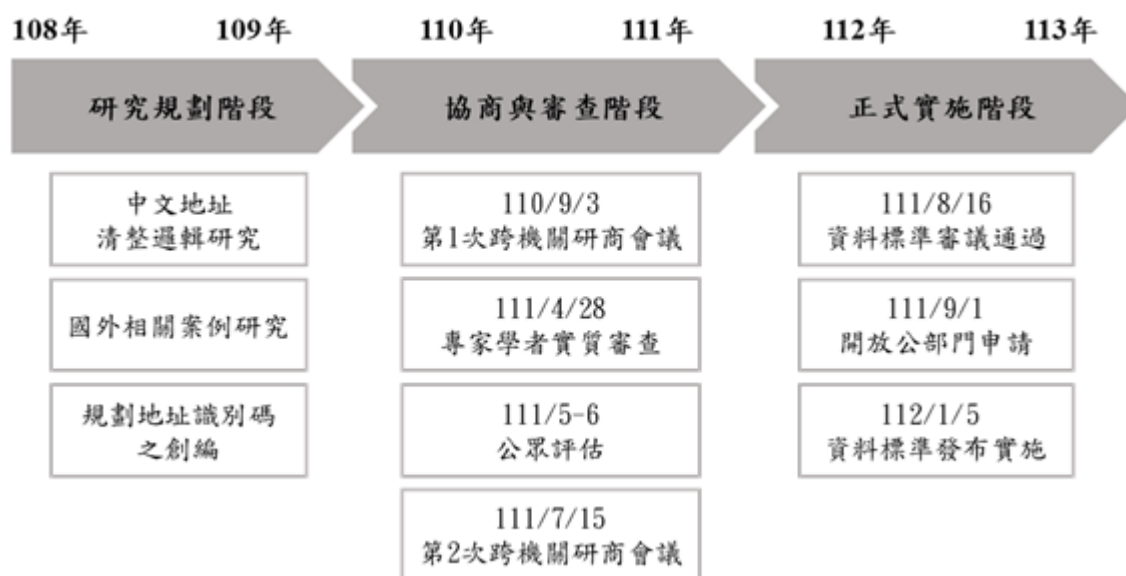


圖 1、地址識別碼之規劃與發展流程圖

「地址編碼資料標準」之設計包含編碼屬性(ADDRid\_Encoding)、異動屬性(ADDRid\_Update)、資料狀態(ADDRid\_Type)與地址要件(ADDRid\_Address)4 部分。

編碼屬性(ADDRid\_Encoding)記錄地址識別碼、版本碼、鄉鎮市區編碼、位置編碼、市區道路編碼與郵遞區號等資訊；異動屬性(ADDRid\_Update)記錄異動前後之地址、地址識別碼、異動原因與異動日期等資訊；資料狀態(ADDRid\_Type)記錄地址來源、有效性與完整性註記；地址要件(ADDRid\_Address)記錄完整地址，以及拆分欄位後之各要件，如縣市、鄉鎮市區、村里、鄰、路名、地名、巷名、弄名、衚衕、臨建特附、號樓之、室等，並納入表示空間概念的 3 維坐標。（詳細說明參見附錄 1）

為推動地址識別碼之應用，本部自 111 年 9 月 1 日起開放各公部門申請使用，各機關(單位)可依需求申請地址識別碼之欄位，截至 113 年 3 月底，本部已協助 12 個機關(單位)進行地址清整與比對，共計完成近 2 億筆地址之地址識別碼申請作業。地址識別碼之運用大致可分為智能查核、智慧救災、主動服務及支援決策等面向，實際應用案例包括加速租金補貼案件審查效率及精準度、主動提供目標族群(如：新住民、榮民等)精準服務、提升訪查效率，以及輔助房屋稅、地價稅之稅務查核等。

本方案在現有開發成果的基礎上，持續精進與推廣，期未來 3 年逐步達成公部門資料庫地址識別碼之全面佈建，促進整體資料完善管理及多元應用推廣，並以提升私部門和民眾對其應用的認識和使用為中期目標，實現地址識別碼輔助智慧政府發展之遠期願景。

## 參、方案目標

本推動方案執行重點，係以提升政府服務效能，縮短各項業務辦理時間，及地址資訊傳輸交換以「代碼」取代「明碼」，強化資安防護作為主要目標，輔以其他跨領域之整合應用服務，如智慧交通運輸、智慧安全防災、智慧服務等。以下為本方案之三大目標：

### 目標一 結合數位發展，提升政府服務效能

運用地址識別碼，有效落實各公務資料庫快速勾稽，改善各項政府服務品質及效率，例如稅務查核、災害防救、精準服務提供等，加速智慧化政府之發展。

### 目標二 落實資安防護，強化地址資訊安全

建立地址資料安全傳輸機制，以地址識別碼之代碼方式儲存及交換，可減少直接辨識度，降低資料外洩風險，提升資料安全性，強化資安防護。

### 目標三 整合產業資源，創造資料經濟效益

整合企業與學界之專業與資源，透過資料共享及合作，增進地址識別碼的資料價值、擴大地址識別碼的應用場景，創造資料經濟效益，共創民間與政府合作雙贏。



## 肆、執行策略及工作項目

為落實地址識別碼之持續發展及深耕普及，於本方案目標下規劃三大執行策略，包括普及範圍及強化深度、地址隱私加強防護、多元應用推廣與獎勵，另分別擬定各執行策略之工作項目與期程。以下就三大執行策略分別說明工作項目：

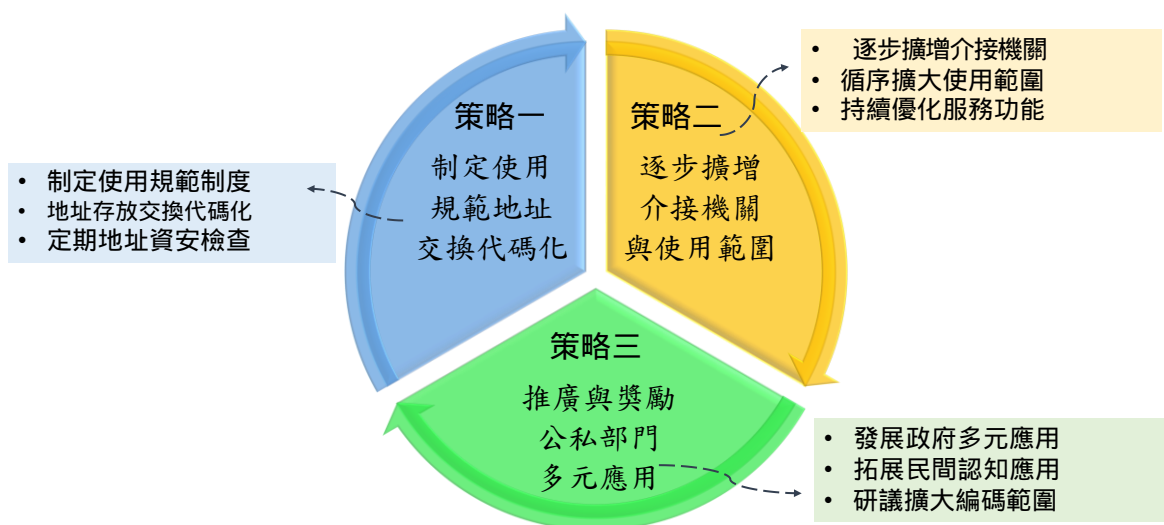


圖 2、地址識別碼落實行動方案策略圖

## 策略一：制定使用規範地址交換代碼化

### (一) 制定使用規範制度(主辦：內政部，協辦：個人資料保護委員會籌備處) (114-115 年)

明確規定地址識別碼應遵守之使用規範，完善使用地址識別碼的相關安全要求和措施，防止資料濫用或外洩，確保個人資料得到妥善保護，以兼顧保護個人資料及地址識別碼推廣效益，透過完整的制度規範，落實資安防護。另完整地址識別碼之適法性及法源依據，俾地址識別碼推廣私部門。

### (二) 地址存放交換代碼化(主辦：內政部，協辦：各部會) (114-116 年)

鼓勵各機關業管資料庫之地址資料以地址識別碼方式存放，藉由地址識別碼將傳統中文地址資料代碼化之技術，提升地址資料保護層級及資料保存安全性，並以代碼化之方式進行檔案傳輸與交換過程，除簡化後續稽核與追蹤程序，亦可降低資料外洩風險，增進資安防護。

### (三) 定期地址資安檢查 (主辦：內政部，協辦：各部會) (114-118 年)

建立有效的資安監控檢查機制，定期進行地址識別碼系統安全審核，加強對資料保護和地址識別碼系統資訊安全的監控與管理，避免地址與相關個資連結使用時之資訊揭露或竄改，及時發現和處理不當行為與安全漏洞，確保政府機關和企業在使用資訊系統符合規範，採行定期資安檢查作為。另本計畫涉及資通訊軟體、硬體或服務等相關事務，規範廠商團隊成員不得為陸籍人士，並不得提供及使用大陸廠牌資通訊產品。

1.防火牆監控與防毒軟體防護：監控進出網路的流量，阻止未經授權的訪問和潛在的攻擊，並建立規則以限制特定 IP、端口和協議的訪問。使用防毒軟體工具來進行系統掃描，進一步移除

病毒與其他惡意軟體，並定期更新病毒碼以應對可能的資安威脅。

- 2.系統資安檢測與弱點修補：定期進行資安檢測包含弱點掃描及滲透測試，針對漏洞的部分進行修補與複測，提供檢測及修補報告，以確保系統運作的安全性。
- 3.系統日誌管理與資料庫備份：收集和分析系統日誌以檢測異常活動，並集中管理和分析日誌資料。資料庫定期備份機制，每季備份 1 次並且保留近 3 期備份資料，確保備份資料的完整性和安全性。
- 4.介接系統資安檢查與防護：針對與地址識別碼系統介接之各機關資通訊系統，規劃防護措施，以強化跨機關資料介接之邊界安全防護與存取控管，降低跨界橫向入侵之資安風險，並依資通安全管理法應遵行事項落實辦理。

## 策略二：逐步擴增介接機關與使用範圍

### (一) 逐步擴增介接機關(主辦：內政部，協辦：各部會、縣市政府)

地址識別碼雖可作為資料集間的溝通橋樑，唯仍需被廣泛導入各機關單位資料庫中，始能發揮快速整合串接之效益。為使地址識別碼在全國範圍內全面使用，應逐步擴大導入範圍。以政府層級而言，從中央各部會核心資料庫優先導入，進而地方政府及公營企業，最後推及民間使用；以應用類別而言，以防救災類別優先導入，進而居住、人身安全類別，最後推及各類行政稽核或防弊等應用；以資料類型而言，優先將多數正常明確地址導入，非符合地址格式或存在錯漏者可於確認後再予導入（圖 3，詳細內容見附錄 2）。為落實以上構想設計，爰規劃以下作業以逐步擴大地址識別碼導入範圍。



圖 3、地址識別碼逐步擴增介接機關圖

- 1.輔導資料介接（114-116年）：針對各機關(單位)之資料特性及行政作業流程，輔導其建立地址識別碼介接、更新機制，協助完成資料存放及交換設計；另為確保資料介接正確性及完整性，比對過程中發現各機關(單位)業管地址資料闕漏或無法對應地址識別碼者，亦輔導其建立資料確認機制，以及確認後回饋內政部作為母體檔之擴充。
- 2.擇定示範單位（114-116年）：依據各機關(單位)業管資料庫之跨域整合與合作需求，擇定優先導入地址識別碼之示範單位，協助評估導入地址識別碼之影響範圍及需調整之作業流程，制定執行步驟，作為後續推廣至中央各部會、地方政府等之試行模範。
- 3.推動宣導活動與教育訓練（114-118年）：舉辦應用工作坊、講座、研討會與教育訓練等活動，宣傳及推廣地址識別碼之應用實例、效益及價值。邀請中央機關已導入地址識別碼之單位，分享成功案例和實踐經驗，透過分享和經驗交流，促進跨領域資料交流，激勵其他機關(單位)積極使用。另公開地址比對技術及步驟，提供標準地址輸入格式，搭配系統介接教育訓練、資料導入等技術支援與培訓，降低介接技術門檻。

## (二) 循序擴大使用範圍(主辦：內政部，協辦：各部會)

本計畫將與門牌資料供應相關計畫協調，強化資料建置、管理及應用程序，整合戶政、資訊及統計等跨單位間行政作業機制。以循序漸進方式，針對既有及新建地址資料導入地址識別碼，並對闕漏資料進行確認，最終目標是於公務登記源頭納入地址識別碼，各機關(單位)以地址識別碼進行資料之流通交換。

- 1.比對既有資料（**114-118**年）：針對既存之地址資料，各部會藉由資訊系統進行大量比對，批次將地址資料對應介接地址識別碼及其相關屬性資料，並將其保存於各部會資料庫中。
- 2.更新異動資料（**114-118**年）：針對各部會新建之地址資料，藉由內政部提供之 API 服務，定期介接更新，得以即時取得對應之地址識別碼及其相關屬性資料，確保資料庫的時效性和完整性。最終將地址識別碼導入各部會公務登記流程中，使地址識別碼隨新增/異動之門牌而產生，進而其他各項公務登記可同時留存地址及地址識別碼，提升行政作業效率與可靠性。
- 3.建立確認機制（**114-115**年）：針對非符合地址格式或存在錯漏而無法對應地址識別碼者，規劃資料確認步驟，並視實務需求予以適當修正，有助資料清理及提升資料品質。另將確認結果回饋內政部，以充實地址識別碼母體檔。

## (三) 持續優化服務功能(主辦：內政部，協辦：各部會)

以「地址識別碼系統」作為資料介接與服務提供之平台、推動各界使用地址識別碼工具，並持續強化服務功能，精進比對技術，達到擴增介接使用，提升政府服務效能之目的。

- 1.優化維運服務（**114-118**年）：內政部建置之「地址識別碼系統」提供單筆與批次查詢地址識別碼服務，另亦提供大量資料比對功能、API 介接服務等，供各界申請後彈性應用，並建立

公開知識庫，以資料共享理念，分享應用案例及使用經驗，促進各界合作，發揮加乘效益。

**2.強化系統功能（114-118年）：**積極蒐集使用者之回饋意見，依用戶意見及業務需求，強化既有功能與開發擴充新功能，持續優化作業流程及系統服務效能；規劃建立即時監控機制，確保系統於高負載情況下穩定營運。

**3.精進比對技術（114-118年）：**既有及新建地址資料導入地址識別碼之核心技術為比對技術，定期檢討比對程式，持續提出精進方案，減少系統性錯誤，導入自然語言判讀技術，開發快捷之智能比對服務，提升比對正確性及比對率。

### 策略三：推廣與獎勵公私部門多元應用

#### （一）發展政府多元應用(主辦：內政部，協辦：各部會)

鼓勵公部門各機關(單位)利用地址識別碼，整合跨域資料，媒合跨界合作，強化與地理資訊系統(GIS)之整合，發展多元應用，並以防災、居住安全、提升行政效能為優先推展方向。

**1.智慧防災、韌性臺灣（114年）：**將避難處所、醫療院所、交通場站、公園等公共設施優先導入地址識別碼，促使資料整合串連，並利用點位坐標套疊相關圖層、電信人流資料，應用於災害預防、救災資源分配等，提升災害容受力，精進災害反應速度及回復能力，打造韌性臺灣。

**2.居住安全、民眾安心（115年）：**居住安全為國民基本福祉，隨人口老化，老年人口之居住安全性及便利性為重要議題，利用地址識別碼將建物相關資料串連營建開工、三維建物模型、危老快篩、建築結構、違建資料、消防安檢、銀髮安居等資料，建立建物生命歷程，並主動找出脆弱建物，加速危老都更及房屋補強，支援都市規劃決策，確保國民居住福祉。

3.數位轉型、提升效能（116年）：藉由地址識別碼整合效率，以自動化流程，取代人工稽核工作，提升政府服務效能、防弊效率，或與既有GIS系統合作共同建置資料流通平台，達到政府智慧服務之目標。例如查核房屋稅異常案件以增加稅收、主動查找潛在弱勢者提供協助、連結不同資料源以輔助人工稽核作業等。

## (二) 拓展民間認知應用(主辦：內政部，協辦：各部會)

地址識別碼先於公部門推行運用後，再推及私部門，藉由民間創意帶動多元應用。首先推廣全民認知認識地址識別碼，進而與公民營企業建立合作夥伴關係或以補助計畫方式，將地址識別碼應用於物流、導航等領域，並發展以掃描QR-code方式，取代地址書寫，創造產業經濟效益。

1. 增進全民認知（117年）：於社區、校園舉辦工作坊、研討會、論壇與展覽等，分享其重要性、實際效益及成功案例；透過線上宣傳管道，如媒體報導、社群平台、網站宣傳等，宣導地址識別碼的價值和優勢，提高曝光度及流量，達成全民推廣的目標；辦理全民競賽活動，例如建立積分集點制度，設立不同獎項和獎金，鼓勵更多人參與並提高使用率。
2. 合作夥伴計畫（117年）：與公民營企業及國外企業共同建立合作夥伴計畫，如與電商或物流業者合作，透過導入地址識別碼，取代以往繁雜的個人消費地址資料，除節省時間，亦形成個資保護屏障，並可提升包裹投遞效率，增加安全性與正確性；外國人來臺亦可透過地址識別碼迅速溝通、抵達目的地，或取得與此地址有關之公開資訊(如天氣、人口、景點等)。政府提供技術支援和培訓輔導資源，協助企業將地址識別碼導入企業整體系統應用流程，擴大地址識別碼的應用場景，共創雙贏。

3.企業補助計畫（117年）：提供企業補助方案或計畫，補助企業購買所需的軟硬體設備，以降低導入成本，並提供相關培訓和技術支援服務，協助使用者更好地使用和管理地址識別碼。另設置獎勵激勵措施，如優秀系統使用企業獎、系統使用效益提升獎等，鼓勵企業工作人員積極應用並取得效益。

(三) 研議擴大編碼範圍(主辦：內政部，協辦：數位發展部)（118年）

以產學合作方式集合大專校院、學術研究機構與企業共同投入地址識別碼之研究，規劃建立整合編碼數據平台，擴大地址識別碼的編碼範圍，除整合地址資料外，亦研議將道路、交通號誌、路燈、消防栓等資訊進行整合管理，拓展編碼應用範疇，實現資訊的共享和應用。



## 伍、推動組織

為推動本方案各工作項目之執行與分工，設置「地址識別碼推動小組」，以內政部為主辦機關，負責整體規劃及統合相關事宜，並透過定期召開之會議(原則每年 2 次)，檢視工作進度與成果，另分設技術輔導組、法制規範組及宣導推廣組等 3 個分組，分別執行工作項目內容，並配合研考需要提供辦理成果，透過小組協調與合作，分年分期逐一落實年度各項工作，以達方案推動之目標。



圖 4、地址識別碼推動小組架構圖

## 陸、工作期程與項目規劃

本方案期程自 114 年起至 118 年止，共計 5 年，各工作項目預定進度如下表。

工作項目	114 年		115 年		116 年		117 年		118 年	
	上半年	下半年	上半年	下半年	上半年	下半年	上半年	下半年	上半年	下半年
逐步擴增介接機關與使用範圍										
1. 逐步擴增介接機關										
2. 循序擴大使用範圍										
3. 持續優化服務功能										
制定使用規範地址交換代碼化										
1. 制定使用規範制度										
2. 地址存放交換代碼化										
3. 定期地址資安檢查										
推廣與獎勵公私部門多元應用										
1. 發展政府多元應用										
2. 拓展民間認知應用										
3. 研議擴大編碼範圍										

### (一) 114-115 年

114-115 年優先普及於民生相關及防災韌性資料集：循序導入各機關單位，優先集中於智慧防災與居住安全，結合醫療院所、交通場站、公園等公共設施，促使資料整合並應用於災害預防、救災資源分配，精進災害反應速度及回復能力，提升防災韌性；建立建物生命歷程，加速危老都更，確保國民居住福祉。

## (二) 116-118 年

116-118 年全面推廣於公部門及鼓勵民間企業團體使用：應用與推廣涉及範疇更加廣泛，藉由地址識別碼整合效率，以自動化流程取代人工稽核工作，與既有 GIS 系統合作共同建置資料流通平台，達到政府智慧服務之目標。

### 柒、經費編列

本方案 5 年投入經費計約 2 千 2 百萬元(114 年 200 萬元、115 年 500 萬元、116 年 500 萬元、117 年 500 萬元、118 年 500 萬元)，由內政部大數據中長程 5 年計畫項下支應。



## 捌、 預期效益

本方案之主軸為地址識別碼之推廣應用，期望藉由地址識別碼之全面導入，促進各領域含有地址資料的整合和應用，提升政府服務效能，從而實現地址識別碼輔助智慧政府發展之願景。本方案預期效益如下：

### 一、 節省行政作業時間，提升機關(單位)業務效率

藉由應用工作坊、講座與研討會等政府機關宣導活動，以成功案例分享與實踐經驗交流之方式，激勵各機關單位積極導入使用，增加未來地址識別碼之應用場景，以提升行政效率及政府服務效能，發揮地址識別碼之資料整合效益。

### 二、 全面導入地址識別碼，強化地址資安防護

透過獎勵、補助及合作計劃，鼓勵政府機關及公民營企業導入地址識別碼，採用地址識別碼為地址往來資訊，藉由資安監控檢查機制，加強資料保護，以確保資訊安全，提升資安防護。

### 三、 建立地址資料管理制度，輔助智慧政府發展

強化地址識別碼系統資料庫更新機制，擴大地址識別碼的編碼範圍，規劃增加未來地址母體檔涵蓋內容，以確保地址資料的標準化和一致性，進而優化決策品質與增進服務效能，促進創新應用發展，輔助智慧政府發展，建立高品質、高流通及高價值之資料治理。

## 玖、 附錄

### 附錄 1、 地址編碼資料標準

項次	欄位名稱		資料型別	選填條件	說明
	中文	英文			
<b>編碼屬性(ADDRid_Encoding)</b>					
1	地址識別碼	ADDR_ID	Character String (字串)	M	
2	版本碼	VERSION	Character String (字串)	M	地址識別碼之版本
3	鄉鎮市區編碼	TOWN_SN	Character String (字串)	O	內政部戶政司之共通性領域資料標準編碼
4	位置編碼	GEOHASH_CODE	Character String (字串)	O	以TWD97二度分帶投影坐標系統的坐標值進行Geohash轉換
5	市區道路編碼	ROAD_ID	Character String (字串)	O	交通部之市區一般道路編碼(7碼)
6	市區道路編碼更新日期	ROAD_ID_DT	Date(日期)	O	
7	郵遞區號	POST_CODE	Character String (字串)	O	中華郵政郵遞區號(3碼)
8	郵遞區號更新日期	POST_CODE_DT	Date(日期)	O	
<b>異動屬性(ADDRid_Update)</b>					
1	異動前地址識別碼	BEF_ADDR_ID	Character String (字串)	M	
2	異動前地址	BEF_ADDRESS	Character String (字串)	O	

項次	欄位名稱		資料型別	選填條件	說明
	中文	英文			
3	異動後地址識別碼	AFT_ADDR_ID	Character String (字串)	M	
4	異動後地址	AFT_ADDRESS	Character String (字串)	O	
5	異動原因	UPDATE_CODE	Character String (字串)	O	
6	異動日期	UPDATE_DT	Date(日期)	O	
<b>資料狀態(ADDRid_Type)</b>					
1	地址來源	SOURCE	Character String (字串)	M	辨識是否為正式門牌
2	地址有效性	VALIDITY	Boolean (布林值)	M	辨識為現行或歷史門牌
3	地址完整性	INTEGRITY	Boolean (布林值)	M	標示地址要件切分後，是否符合本標準之規範內容
<b>地址要件(ADDRid_Address)</b>					
1	地址	ADDRESS	Character String (字串)	M	
2	縣市	COUNTY	Character String (字串)	M	
3	鄉鎮市區	TOWN	Character String (字串)	M	
4	村里	VILLAGE	Character String (字串)	O	
5	鄰	NEIGHBOR	Character String (字串)	O	

項次	欄位名稱		資料型別	選填條件	說明
	中文	英文			
6	路名	ROAD	Character String (字串)	C	
7	地名	AREA	Character String (字串)	C	
8	巷名	LANE	Character String (字串)	C	
9	弄名	ALLEY	Character String (字串)	C	
10	衖衖	SUB_ALLEY	Character String (字串)	C	
11	臨建特附	NUM_TYPE	Character String (字串)	C	
12	號樓之	NUM_FLR	Character String (字串)	M	
13	室	ROOM	Character String (字串)	O	
14	坐標系統X 軸坐標值	X	Decimal(數值)	C	TWD97二度分帶投影 坐標系統的橫軸坐標 值，單位為公尺。
15	坐標系統Y 軸坐標值	Y	Decimal(數值)	C	TWD97二度分帶投影 坐標系統的縱軸坐標 值，單位為公尺。
16	坐標系統Z 軸坐標值	Z	Decimal(數值)	O	建號層次換算之相對 地表高度(每層約2.8- 3.2公尺)，單位為公 尺。

備註：選填條件係指該欄位之填寫與否，可區分為 M (Mandatory)，表該欄位為必要項目；O (Optional)，表該欄位為選擇項目；C (Conditional)，表該欄位為條件項目等三類情形。

## 附錄 2、執行策略及工作項目

