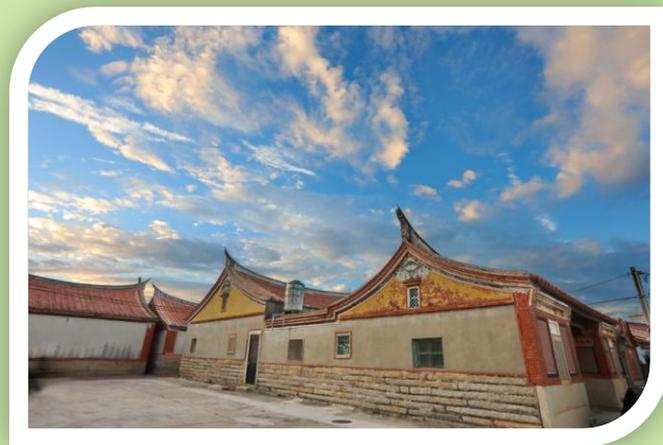


# 2020 營建年報



# 營建目錄



## 署長的話

1

沿革

7

職掌

7

組織

8

## 國土規劃

綜合計畫

9

都市計畫

12

危老重建及都市更新

14

濕地保育

16

新市鎮建設

18

## 國家公園

國家公園

21

墾丁國家公園

27

玉山國家公園

30

陽明山國家公園

33

太魯閣國家公園

37

雪霸國家公園

41

金門國家公園

44

東沙環礁國家公園

46

台江國家公園

49

澎湖南方四島國家公園

56

國家自然公園

60

## 住宅管理

住宅策劃

63

企劃設計

65

管理銷售

66

土地管理

69

財務運用

71

## 建築管理

建築管理

73

## 公共工程

公共工程

78

道路工程

84

下水道工程

86

建築工程

89

工務行政

91

## 資訊e化管理

資訊e化管理

96

## 109年大事記

98



營建署一直以來肩負著城市進步的關鍵觸媒，及領導臺灣城鄉發展的重要角色，本署於109年度所推動相關重大政策業務，皆與民眾生活日常息息相關，其中，**為務實推動國土計畫**，依據行政院政策指示，於109年4月21日修正公布「國土計畫法」部分條文，調整直轄市、縣（市）國土計畫及國土功能分區圖等辦理期程，且本署已協助各直轄市、縣（市）政府完成直轄市、縣（市）國土計畫擬定以及各級國土計畫審議會審議作業；**為提供民眾多元居住協助**，積極推動8年20萬戶社會住宅政策及有效利用民間住宅推動包租代管；擴大辦理租金補貼、放寬所得標準，減輕更多租屋族的居住負擔；**為保障民眾居住安全，建構更完備的都市更新機制**，加速推動都市危險及老舊建築物重建，提升建築安全與國民生活品質；**為推動行政院向山致敬(山林開放)與向海致敬政策**，落實國家公園保育核心價值，積極推動山屋整體改善計畫，優化「臺灣登山申請一站式服務網」，強化環境教育與登山安全宣導，提升國家公園整體服務品質；**為帶動整體產業發展**，除積極推動橋頭科學園區外，並配合行政院地方創生計畫，推動魅力小鎮整體改造，藉此穩固地方基礎產業及活絡鄉鎮微型產業發展；**為擘劃防災韌性城市中之下水道永續建設新藍圖**，將公共污水處理廠轉型為都市儲備能(資)源庫，建構下水道智慧

化系統及提升韌性抗災能力，並落實「都市綜合治水」及低衝擊開發之策略，提升都市整體防洪保護標準，營造優質水環境及都市亮點；**為建構以人為本公共空間以及無障礙友善環境**，配合前瞻基礎道路建設計畫與縣市政府以「人本環境」、「綠色交通」、「生態路網」、「智慧建設」與「教育宣導」等五大主軸共同營造適宜的都市環境。放眼未來，期許規劃能因應國際環境與氣候變遷即時滾動檢討，致力於節能、減碳、防災及友善環境建置等施政理念，同時配合行政院的政策方向，共同為改善國民生活環境品質及提升國家經濟動能的目標而努力。

## ● 國土規劃方面～建立國土新秩序 永續發展邁大步

依據國土計畫法以及本部107年4月30日公告實施「全國國土計畫」指導，本署109年度積極辦理各「直轄市、縣（市）國土計畫」審議作業，除依國土計畫法免擬定國土計畫之縣市外，其餘18個縣市均已完成縣市及本部國土計畫審議會審議程序，將於各直轄市、縣（市）政府完成修正後儘速核定及公告實施。另為配合國家綠能政策及未登記工廠輔導納管等產業政策，本署於109年度積極協助太陽光電發電設施之開發計畫及特定區位許可審查，並透過本署成立之「環境敏感地區單一窗口」協助未登記工廠輔導納管業者及光電設施業者辦理查詢作業。此外本署亦依「海岸管理法」規定，協助辦理臺南市、高雄市、彰化縣、雲林縣、嘉義縣及屏東縣之一級海岸防護計畫擬定及審查作業，前開防護計畫業經行政院於109年5月25日核定，並由經濟部於109年6月15日公告實施，以防治海岸災害，保護海岸環境資源。

## ● 濕地保育方面～推廣濕地標章 落實保育利用計畫

濕地保育法於104年實施後，已劃定2處國際級、40處國家級及16處地方級重要濕地，並核定37處重要濕地保育利用計畫。營建署本年度重要施政成果有核發台江國家公園管理處「國際遷移物種保育生態友善棲地營造計畫」濕地標章及換發「台江濕地學校之濕地環境教育推廣」濕地標章、公告8處地方級暫定重要濕地再評定結果、核定2處地方級重要濕地保育利用計畫及公告布袋重要濕地保育利用計畫、結合地方特色辦理濕地日活動及濕地保育科學講座等，持續與地方政府及相關團體合作推動濕地保育。未來將落實保育利用計畫工作內容，推動濕地生態及水質監測、社區巡守及環境教育等作業。並透過推廣友善濕地標章，鼓勵相關產業生產者共同參與，使濕地生產活動達永續發展之目標。

### ● 城鄉均衡方面～營造地方跨域共榮獨有魅力

為改善國內中小型鄉鎮核心生活圈之生活機能，提升鄉鎮魅力，促進均衡城鄉發展，改善2、3線鄉鎮市核心定住圈生活機能，於106年至110年推動「城鎮之心工程計畫」投入83.8億餘元，改善城鄉景觀環境，打造21處城鄉新亮點，包含車站、歷史街區、宗教與文化資產周邊環境、水與綠環境的整合串接以及閒置開放空間活化再利用等改造工作，並藉由社區規劃師駐地輔導機制，持續培訓社區青年參與社區發展事務，並鼓勵媒合大學生駐村，讓青年學子發揮所學及創意，於社區環境改造的當下，同時找尋地方微型經濟發展的新契機；並於110年接續推動「城鎮風貌及創生環境營造計畫」，配合行政院地方創生計畫之推動，辦理創生環境營造，協助社區找出城鄉微型事業，鼓勵青年回鄉，以達到城鄉均衡發展。

### ● 住宅政策方面～提供多元居住協助與健全租賃市場

本署積極推動「社會住宅興辦計畫」規劃興建12萬戶社會住宅及包租代管民間住宅8萬戶，以達成8年20萬戶社會住宅。針對直接興建社會住宅，業透過公有土地長期租用或無償撥用、融資平台、稅賦優惠、融資利息及非自償性經費補助及包租代管等新措施，全力協助地方政府興建，第一階段4萬戶目標已如期達成，針對第二階段8萬戶目標，本署已完成土地盤點，後續將由本署結合國家住宅及都市更新中心的量能積極興辦，以補足地方量能之不足。另社會住宅包租代管第2期計畫，除延續由地方政府招募業者外，新增國家住宅及都市更新中心，透過6直轄市地方公會及業者的力量，共同推動擴展社會住宅版圖，以保障弱勢及青年族群居住需求並促進租屋市場的住宅活絡發展。

為協助基層警消安居，本署已頒布「強化基層警察及消防同仁租屋協助措施」，將於新完工的社會住宅保留5%戶數給符合資格的基層警消人員優先承租，本年度已規劃推新北市中和內政部警政署保安警察第二總隊基地，興辦317戶警消社會住宅，由國家住宅及都市更新中心負責興辦，希望能讓離鄉工作的警消人員都有家的感覺。

109年租金補貼按照蔡總統英文政見，擴大辦理、名額加倍、資格放寬，為落實擴大辦理租金補貼之政策，109年整併以往住宅補貼及108年單身婚育租金補貼試辦方案的補貼對象，租金補貼戶數由現行6萬多戶調高至12萬戶，所得標準從平均每人每月所得應低於最低生活費1.5倍放寬為2.5倍，戶籍地也不用再跟租屋地相同縣市。

## ● 都市更新方面～推動都市更新及加速危老重建成果倍增

臺灣位處環太平洋地震帶上，鑑於105年及107年近兩年發生2次0206地震影響國人居住安全，為讓國人擁有安全及安心的居住環境，於106年5月10日制定公布都市危險及老舊建築物加速重建條例後，因應本條例時程獎勵屆期及危老建築基地鄰地合併建築之土地利用問題，於今(109)年5月6日修正公布危老條例第3、6、8條，加速增進居住環境安全性。其次，由「國家住宅及都市更新中心」積極推動政府主導都市更新案，109年度已完成2案簽約，另有2案公告招商作業中，並協助管理全國最大社會住宅基地林口世大運選手村3,490戶，未來國家住宅及都市更新中心將持續以專業化、透明化方式營運，配合政府住宅政策協助推動都市更新及管理社會住宅，以達成政府推動都市更新及社會住宅之公共性、公益性的政策目標。另外，「都市更新條例」已於108年1月30日修正公布，但仍持續思考如何加速都市更新推動及降低耐震不足建築物所生的災害風險，目前刻正推動中高樓層加速重建之修法，可以彌補中高樓層危險建築難以整合之問題。今年(109)都更加危老案件首度破千件，危老重建案累計核准件數達1,646而都更案核准件數達86件，兩者合計1,732相較去年(108)成長近3倍。

## ● 國家公園方面～推動山林開放「向山致敬」與「向海致敬」政策，強化國家公園保育與環教服務功能

配合行政院「向山致敬」政策，本署已建置「臺灣登山申請一站式服務網」，整合國家公園入園申請(太魯閣、玉山、雪霸)、警政署入山申請，林務局山屋及營地申請(檜谷、嘉明湖、天池)與林務局自然保護(留)區、野生動物保護區，

提供民眾一站式申請與查詢服務；並推動「國家公園山屋整體改善計畫」改善步道、指示牌示與防迷措施，截至109年底已完成現有山屋整建10座；積極辦理登山安全與環境教育宣導，推廣山屋禮儀與登山安全自主管理。

配合行政院「向海致敬」政策，本署已協助行政院環保署研提「向海致敬-海岸清潔維護計畫」，並經行政院於109年5月7日核定在案，本署執行濱海國家(自然)公園(墾丁、太魯閣、金門、台江、澎湖南方四島、壽山)海岸清潔工作，109年共計清運海岸垃圾逾847公噸。此外，本署協助海洋委員會研擬「向海致敬-海域遊憩活動開放與發展計畫」，並經行政院於109年12月18日核定在案，目前刻正辦理開放台江國家公園一般管制區水域無動力遊憩活動、擴大墾丁海域一般管制區之垂釣範圍等事宜，鼓勵人民透過各項水域活動來體驗海洋。

因應後疫情時代，為引領民眾至國家公園旅遊以振興經濟，各國家公園管理處配合季節及環境資源特色，於109年6-12月辦理219場各式大小活動，並於109年7月1日發行《遇見·最好的季節》「臺灣國家公園微旅行護照」，自109年7月至12月共辦理3場行銷活動，推出國家公園賣店消費獲得滿額贈禮，以及參加集章抽獎活動，成功吸引民眾踴躍參加。

推動國家公園管理處參選公共工程金質獎，陽明山國家公園管理處辦理「擎天崗中央步道安全設施改善工程」及金門國家公園管理處辦理「南山12號、19號及北山62號傳統建築修復工程」分別獲得第20屆土木類及建築類優等獎。

## ● 新市鎮開發方面～引進產業投資 帶動新市鎮發展

為賡續推動淡海新市鎮及高雄新市鎮之整體發展，已於規劃作業中融入生態城市、大眾運輸系統導向、低衝擊開

發與在地生活等規劃理念，未來更將落實民眾參與、智慧城市理念，促使新市鎮開發轉型，塑造成為都市建設與發展之典範，由新市鎮開發基金補助之淡海輕軌捷運系統第1期路網（綠山線、藍海線3站）已於109年11月全線通車，成為淡海新市鎮重要大眾運輸，淡海新市鎮區外供水計畫以專管接引翡翠水庫水源供應新市鎮民生用水，於109年底完工通水；另為掌握中美貿易戰之產業發展契機，並呼應科技發展政策，刻正積極依行政院指示於高雄新市鎮設置高雄橋頭科學園區，並已完成變更都市計畫審定，以提供台商回台設廠作為生產基地，將台灣發展成為高階製造中心，同時帶動高雄新市鎮人口與產業引進。至於二新市鎮後期發展區之開發及其策略，將積極辦理都市計畫第三次通盤檢討作業，並配合全國國土計畫、新北市及高雄市國土規劃構想，就政策與實務等面向深入檢討研析相關課題及方案，並朝向由地方政府主導開發與管理。

### ● 下水道建設方面～適災減污調洪 開拓下水道永續建設新紀元

為致力提升國家競爭力、延續環保永續並考量智慧化與防災韌性功能，且因應我國整體經濟發展面臨「缺水、缺電、缺人才、缺地、缺工」等五缺問題，本署積極尋求解決之道，未來6年賡續推動「污水下水道第六期建設計畫」，期望逐步循序建構完備的「新世代污水下水道循環體系」。另為積極推動公共污水處理廠放流水回收再利用，未來6年將以「公共污水處理廠再生水推動計畫」為辦理主軸，延續再生水前期相關計畫（鳳山案、永康案、福田案、安平案、臨海案、豐原案、水湳案及仁德案）並再新增3案，預計至115年底每日再生水量將增加15萬噸以供應產業用水，提高水資源的循環利用，解決國內產業缺水困

境，另考量下水污泥含水量高且含有固體物及營養鹽等成分，亦積極推動下水污泥減量再利用工作，逐步建構國內下水污泥多元循環再利用體系，將公共污水處理廠發展為都市儲備能(資)源庫之場所，未來將進一步建構下水道智慧化系統及韌性抗災能力。

為因應氣候變遷，市區雨水下水道系統保護標準應逐步提高，在此指導方針下，本署積極辦理雨水下水道系統重新檢討及規劃，並導入「出流抑制」、「低衝擊開發」及「海綿城市」等新思維，以「滯洪」、「減洪」及「分洪」等方式，以工程及非工程手段並進，建構防災韌性城市。另為落實「都市總合治水」及低衝擊開發理念，本署將持續推動相關公共建設強化雨水下水道建設，改善都市計畫區內易淹水之瓶頸段、增設雨水下水道幹線、抽水站等排水設施，提高都市透水與保水能力，拓展各項都市排水基礎建設，以提升都市整體防洪保護標準，另協助輔導地方政府落實LID觀念，增加已開發地區透水鋪面及大規模公用場所滯水空間等，營造優質水環境及都市亮點，並搭配下水道法之修訂，進而建立國內下水道永續治理之願景。

### ● 道路建設方面～鞏固基礎建設 環境 道路品質全面提升

建設全台便捷交通網，賡續辦理生活圈道路系統建設計畫及健全都市計畫網路及都市防災道路系統，並為國民福祉及地方建設需求，持續滾動式檢討計畫內容及面向。

「提升道路品質計畫」截至109年底補助各地方政府案件共核定約1,407件，其中完成無障礙空間連續串接改善長度396.78公里、無障礙團體參與規劃設計比例82%、綠化面積52,533.80平方公尺、公共通行路障排除改善1,215處、綠色材料(如LED燈具、再生材料等)使用額度占總工程經費比例2.61%、孔

蓋下地數 1,241 座、管線下地長度 8,437.56 公尺，皆已超前完成計畫之總目標值，確實有效改善國內無障礙空間，打造尊嚴、安全、舒適之人行環境，亦建設優質生活環境；另為與國民分享計畫資訊及成果，另為與國民分享計畫資訊及成果，與行政院、內政部、全台各地方政府及專業學者合作推動廣播節目，業已完成 118 場次；另因計畫執行效益優異且受地方政府肯定，爰本署針對前次計畫之執行狀況充分檢討並參採各地方推動情形續提「提升道路品質計畫 2.0」，於 109 年 8 月奉行政院核定計畫。

2.0 計畫整合共同管(線)溝、照明、人行道、自行車道、植栽、街道、天空纜線整理、標線標誌、節能環保道路、智慧交通設施及人本交通安全校園宣導等項目，以完善建構並持續提升道路品質，並就各項指標特性重新分配為五大群組，分別為「人本環境」、「綠色交通」、「生態路網」、「智慧建設」及「教育宣導」期許有別於以往傳統硬體建設的面向，全方位提升國內道路品質。

### ● 公共工程方面～提升公共工程品質 建構節能減碳綠環境優質工程

本署 109 年度除自辦新北市中和區警消社會住宅統包工程外，並代辦公有建築物之興建，包括「衛生福利部恆春旅遊醫院重建醫療大樓工程」、「花蓮區農業改良場強化有機試驗示範場域及建立有機農業設施典範興建工程」、「財政部高雄國稅局及勞動部職業安全衛生署所屬單位廳舍新建工程」、「臺灣彰化地方法院檢察署暨法務部行政執行署彰化分署聯合遷建辦公廳舍工程(含室內裝修工程)」、「臺灣警察專科學校學生宿舍大樓新建工程」及「衛生福利部食品藥物管理署『前瞻計畫-食品藥物國家級實驗室暨教育訓練大樓興建計畫』」等，另包括生活圈道路系統建設計畫、流域綜

合治理計畫-雨水下水道及污水下水道建設計畫之自辦或代辦工程，總經費高達 200 億元以上，工程品質亦有口皆碑，歷年均有獲獎紀錄，成績有目共睹。今年度參加第 20 屆公共工程金質獎，計有南區工程處代辦「內政部空中勤務總隊高雄駐地直升機棚廠興建工程」榮獲優等獎、金門國家公園管理處辦理「南山 12 號、19 號及北山 62 號傳統建築修復工程」榮獲優等、陽明山國家公園管理處辦理「擎天崗中央步道安全設施改善工程」榮獲優等、中區工程處主辦「荊桐鄉都市計畫區 10 號道路開闢工程」榮獲佳作及北區工程處代辦「臺灣桃園地方法院擴遷建辦公廳舍及檔證大樓二期室內裝修及相關設備工程」榮獲佳作，共 5 件獲獎，另本署亦榮獲行政院公共工程委員會頒發特別貢獻獎-中央機關第一名，成績斐然，此外參選勞動部 109 年度「第 14 屆公共工程金安獎」，結果計有北區工程處主辦「桃園市客運園區至機場聯絡道路(大園區環區北路及環區東路路口至老街溪)新闢工程」榮獲優等及南區工程處主辦「臺南都會區北外環道路第 3 期新建工程(西段)」榮獲佳作，績效優異。

### ● 建築管理方面～持續打造安全建築 保障民眾居住安全

為加強建築物安全管理，本署擬具「建築法」修法，增加第三公正單位辦理審查及現場查驗機制，確保設計及施工品質；並強制既有合法建築物進行耐震能力改善；另研議「建築師法」，以促進建築服務業朝國際發展，落實身心障礙者權利公約之精神，保障身心障礙者工作權益；修正建築技術規則部分條文，簡化行政審查流程、鬆綁建築設計限制，使建築法規更為合理及具有彈性；研修建築技術規則新技術、新工法、新材料或新設備審查制度之修訂定及後市場管理之檢討，並提出分階段公告實施認定

制材料；本署已擴大公私有建築物耐震評估補強工作的推動，在公有建築物部分，延續建築物實施耐震能力評估及補強方案，行政院於109年9月8日核定前瞻基礎建設-城鄉建設-公共服務據點整備-公有危險建築補強重建（106-114年）計畫，挹注各地方機關公有建築物耐震改善經費，109年已完成補強工程共計754件；私有建築物部分，108年7月起施行建築物耐震能力評估檢查申報，針對88年12月31日以前領得建造執照之一定規模以上特定建築物，且該建築物同屬一所有權人或使用人，要求辦理耐震能力評估檢查申報，進行建築物健檢，截止109年12月底止已申報耐震能力評估檢查案件3,339件，以提供國人安全的生活環境。

為協助本部地政司推動「預售屋買賣定型化契約應記載及不得記載事項」第11點規定，本部於109年4月24日訂定發布「建築物結構用混凝土細粒料中電弧爐煉鋼爐渣(石)檢測及訓練實施要點」，該要點訂定施工中建築物混凝土爐渣(石)檢測方法之認可規定，並規劃檢測人員之培訓，透過建築施工管理，引導混凝土相關業者自主管理，以強化建築物混凝土工程品質。上開要點第5點及第6點之規定，因需俟本部認可檢測方法及辦理訓練達充足合格檢測人力後，始能執行，經本署協調台灣區預拌混凝土工業同業公會召開訓練班，經本署協調台灣區預拌混凝土工業同業公會與財團法人臺灣營建研究院召開訓練班，預計於110年4月底前，可達全國混凝土供應者至少1位檢測人員之目標。另查本部地政司「預售屋買賣定型化契約應記載及不得記載事項」涉及電弧爐煉鋼爐渣(石)之規定業定自110年1月1日生效，爰上開要點第5點及第6點配合自110年1月1日生效。

### ● 營建管理方面～鼓勵國內營建業者赴海外拓展新藍海

為協助我國營造業及建築師深耕海外目標市場，本署業於106~109年度逐年爭取編列補助營造業及建築師事務所赴海外拓點費用計1,530萬元，原係適用於推動工程產業全球化方案之經費，惟為配合新南向政策推動計畫，目前優先補助於新南向政策之相關國家拓點補助。106~109年度國內初期申請赴海外拓點補助之核定廠商累計共23家(營造業14家及建築師事務所9家)，並已於泰國、新加坡、菲律賓、越南、柬埔寨、馬來西亞、印尼及緬甸等新南向國家陸續設立據點，海外得標金額近34億。期藉由拋磚引玉補助營建業界初期成本，鼓勵國內營建業者積極赴海外爭取工程標案，以利政府「新南向政策」政策之推動，並透過國內營造廠商積極參與新南向國家之基礎建設，逐步累積互信，進而建立「經濟共同體意識」，使臺灣成為新南向國家經濟發展的繁榮夥伴、人才資源的共享夥伴、生活品質的創新夥伴及國際鏈結的互惠夥伴。

營建署團隊配合行政院組織改造規劃，單位人員或將分別隸屬不同部會，惟所有同仁仍將在各自工作崗位上，努力提升各項業務職掌專業，加強服務廣大民眾，依循組織目標與定位，遵照行政院訂定之政策及民眾需求，並加強與社會各界溝通，爭取支持與共識，發揮更大職能，與大家一起邁向永續發展的美好臺灣。

署長

吳欣竹

# 關於營建署

## 沿革

民國 26 年，政府為辦理全國都市計畫、建築行政、鄉村建設及一般土木、市政工程等業務，特於內政部地政司下增設一科，是為營建行政機構之濫觴。其後，因應國內政經情勢之變遷，迭經 31 年始設營建司，38 年精簡機構併歸地政司及 62 年 11 月 1 日恢復營建司建制等歷程，復於 69 年研擬內政部組織法修正草案，將原營建司擴編為營建署，並於 70 年 1 月 21 日公布實施「內政部營建署組織條例」，本署遂於同年 3 月 2 日正式改制成立。

民國 88 年 7 月 1 日配合臺灣省政府組織員額調整，臺灣省建設廳(四科)、都市計畫委員會、住宅及都市發展處與本署整併，為就地安置與本署整併之省屬員工，分別設置內政部中部辦公室(營建業務)及臺北第二辦公室，並辦理原省府移撥業務。原省屬新生地開發局、市鄉規劃局及重機械工程隊等機關亦改隸本署。其中重機械工程隊於 97 年 1 月 1 日奉行政院同意裁撤；新生地開發局及市鄉規劃局於 97 年 8 月 22 日組織修編整併成立「城鄉發展分署」；台江國家公園管理處於 98 年 12 月 28 日揭牌正式成立；國家自然公園管理處於 108 年 11 月 28 日揭牌正式成立。

為整合本署與臺北第二辦公室業務與組織，強化組織功能，本署擬訂「內政部營建署與內政部臺北第二辦公室合署辦公實施計畫」報奉內政部 89 年 5 月 5 日台(89)內人字第 8968676 號函核定，實施期間自 89 年 9 月 1 日起至「臺灣省政府功能業務與組織調整暫行條例」廢止或本署組織條例修正完成法定程序時止。本署業務規劃計有為國土管理、國家公園、下水道及基礎建設等業務區塊，相關組改法案將配合行政院組織調整規劃政策方向及期程辦理。

## 職掌

- 一、關於國土綜合開發計畫及區域計畫之規劃、審核及督導事項。
- 二、關於都市計畫、都市更新、新市鎮開發計畫之審核及督導事項。
- 三、關於國民住宅及住宅政策、法令與計畫之研訂、修正、解釋、管理事項，及推動住宅補貼事項。
- 四、關於國家公園、都會公園之規劃、建設及管理事項。
- 五、關於建築管理之督導與建築技術、材料之研究及審核事項，營造業之管理事項。
- 六、都市計畫區域內道路、橋梁、公園、雨、污水下水道、污水處理廠等公共工程規劃、設計、興辦及督導事項。

本署及所屬機關 109 年度預算員額

機關別/區別	職員	聘用	約僱
內政部營建署	127	26	0
內政部臺北第二辦公室及中部辦公室(營建業務)	592	4	47
墾丁國家公園管理處	45	10	26
玉山國家公園管理處	56	1	24
陽明山國家公園管理處	53	10	12
太魯閣國家公園管理處	46	5	23
雪霸國家公園管理處	39	5	15
金門國家公園管理處	33	6	12
海洋國家公園管理處	32	4	0
台江國家公園管理處	33	8	2
國家自然公園管理處	30	3	0
內政部營建署城鄉發展分署	78	2	0
總計	1164	84	161

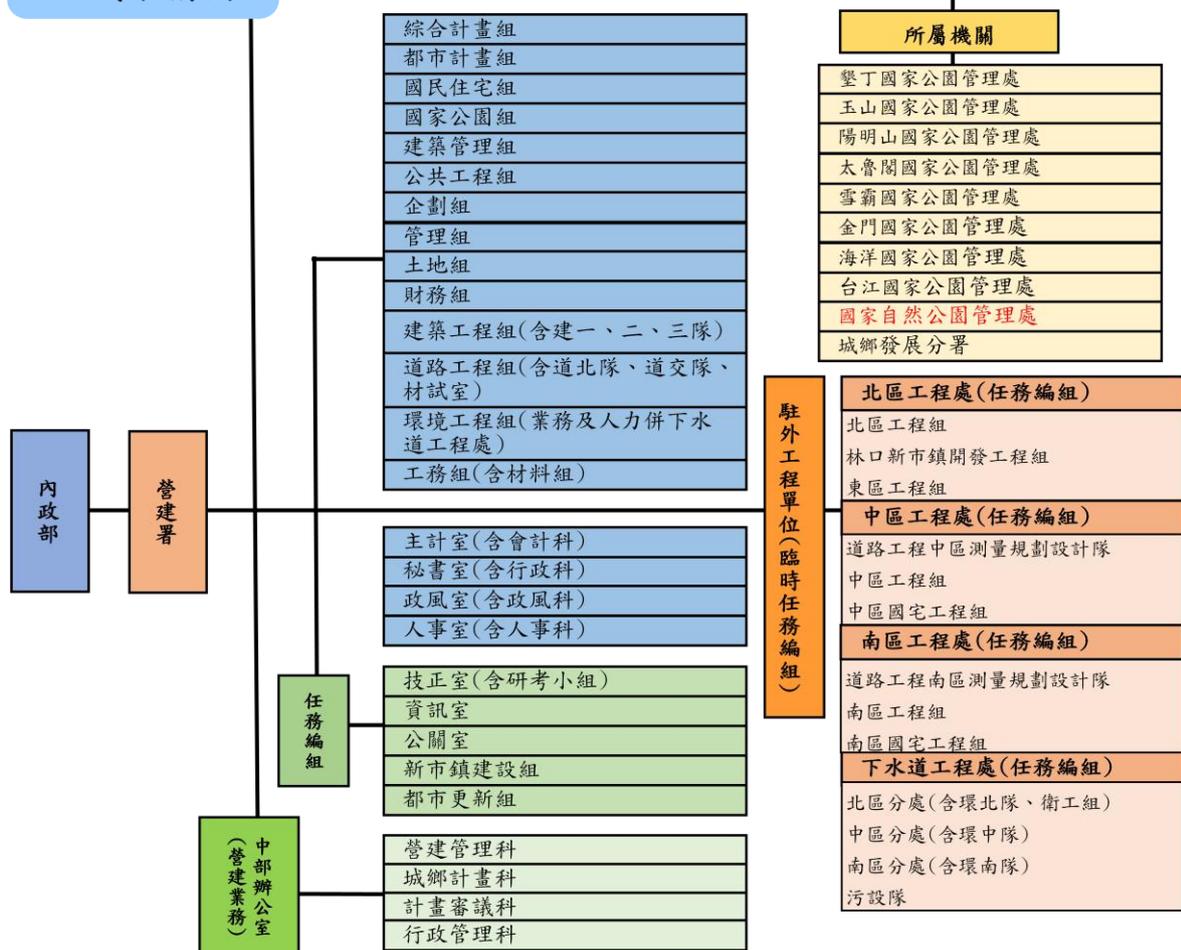
## 組織

本署(含臺北第二辦公室)組織目前包括綜合計畫、都市計畫、國民住宅、國家公園、建築管理、公共工程、企劃、管理、土地、財務及建築工程、道路工程、環境工程、工務等14個業務單位及秘書、主計、政風、人事等4個輔助單位；並以任務編組成立新市鎮建設組、都市更新組及技正室、資訊室、公關室等5個組室，及為執行各項工程規劃、設計、施工等業務需要，以任務編組方式設立北、中、南區及下水道等4個工程處。另中部辦公室(營建業務)設營建管理、城鄉計畫、計畫審議、行政管理等4科。本署下設墾丁、玉山、陽明山、太魯閣、雪霸、金門、海洋、台江

等8個國家公園管理處、1個國家自然公園管理處及城鄉發展分署1個機關等10個附屬機關。

此外，並承辦內政部區域計畫委員會、都市計畫委員會、國家公園計畫委員會、國土計畫審議會、住宅審議會、重要濕地審議小組、建築師懲戒覆審委員會、建築技術審議委員會、淡海新市鎮特定區計畫都市設計審查小組、高雄新市鎮特定區計畫都市設計審查小組、都市更新公開評選申訴審議會、海岸管理審議會暨營建建設基金管理會及都市更新公開評選申訴審議會等14個任務編組委員會之行政業務。

### 本署現行之組織架構圖



### 壹、政策說明

為因應氣候變遷，確保國土安全，保育自然環境與人文資產，促進資源與產業合理配置，強化國土整合管理機制，本部制定國土計畫法，並自 105 年 5 月 1 日起施行。國土計畫法作為土地使用上位計畫，整合國土保育、海洋維護、農業發展及城鄉發展，以促使國土有秩序發展。

### 貳、執行情形

#### 一、國土計畫

依 109 年 4 月 21 日修正國土計畫法第 45 條規定：「中央主管機關應於本法施行後 2 年內，公告實施全國國土計畫。直轄市、縣（市）主管機關應於全國國土計畫公告實施後 3 年內，依中央主管機關指定之日期，一併公告實施直轄市、縣（市）國土計畫；並於直轄市、縣（市）國土計畫公告實施後 4 年內，依中央主管機關指定之日期，一併公告國土功能分區圖。直轄市、縣（市）主管機關依前項公告國土功能分區圖之日起，區域計畫法不再適用」。意即，本法將於施行後 9 年內全面執行。目前推動辦理情形如下：

#### （一）擬訂各級國土計畫及公告國土功能分區圖

1. 全國國土計畫：已於 107 年 4 月 30 日公告實施。
2. 直轄市、縣（市）國土計畫：除臺北市、嘉義市、金門縣、連江縣依國土計畫法第 15 條規定得免擬訂者外，其餘 18 個直轄市、縣（市）國土計畫已於 109 年 3 月底前全數送本部審查，經本部國土計畫審議會於 109 年 2 月至 9 月歷經專案小組、大會核實審議通過，預定於 110 年 4 月 30 日前由本部核定並依本部指定日

期，一併公告實施所有直轄市、縣（市）國土計畫。

3. 國土功能分區圖：本部於 109 年 9 月 9 日修正訂定「補助直轄市、縣（市）政府辦理國土功能分區圖劃設作業須知」，分階段補助直轄市、縣（市）政府辦理國土功能分區圖繪製作業，並已規劃後續公開展覽、送本部審議等辦理期程，以利後續依法於 114 年 4 月 30 日前公告實施，正式邁入國土計畫階段。

#### （二）持續研訂國土計畫法子法

依國土計畫法授權訂定之相關法子法共計 22 項，截至 109 年底已發布 12 項法子法，其餘 10 項法子法業規劃陸續於 110~113 年完成法制作業，以順利銜接國土計畫管制。

### 二、區域計畫

因國土計畫法執行前，尚有 4 年過渡期間，該期間區域計畫仍然適用。本部於 106 年 5 月 16 日公告實施「修正全國區域計畫」，除持續辦理非都市土地資源型使用分區第 1 次劃定（補辦編定）等案件外，依前開計畫規定，直轄市、縣（市）政府應辦理特定農業區及一般農業區檢討變更案件，且直轄市、縣（市）政府函送案件應同時包含檢討變更為特定農業區及一般農業區等二類案件，並以全市（縣）一次性辦理為原則。除宜蘭縣、苗栗縣、嘉義縣、花蓮縣、臺東縣及新竹市表達將納入國土計畫規劃，以及澎湖縣、基隆市無特定農業區者外，其餘直轄市、縣（市）政府截至 109 年底推動辦理情形如下：

- （一）新北市、桃園市、新竹縣、臺中市、南投縣、臺南市、高雄市等案件業經本部准予核備。

- (二) 彰化縣、雲林縣、屏東縣案件業經本部區域計畫委員會審議通過，預定於前開直轄市、縣(市)政府檢送修正後書件到本部後，完成核備。

### 三、審議非都市土地開發許可申請案件

- (一) 配合國家再生能源政策，109 年審議通過核發許可非都市土地一定規模以上之太陽光電開發計畫申請案計 3 案，面積計約 363 公頃，藉由開發許可審議，強化光電案之合理規劃與土地使用配置，以兼顧國土永續與能源政策。
- (二) 配合國家重大公共建設計畫推動與地方發展需要，109 年審議通過核發許可非都市土地一定規模以上開發計畫申請案計 5 案，包含淨水廠、土石儲備中心、天然氣發電廠、長照醫療及工業產業園區等。

### 四、推動環境敏感地區查詢作業單一窗口機制

- (一) 非都市土地申請開發許可於進入實質審查階段前均需先行向主管機關查詢有無位於環境敏感地區(計 60 項查詢項目)。為節省申請人查詢環境敏感地區所需時間與各主管機關行政成本，本署自 105 年 1 月 25 日起啟動「環境敏感地區單一窗口查詢服務」，申請人僅需至單一窗口查詢網路平台(網址為 <https://eland.cpami.gov.tw/SEPortal>) 備妥及上傳應檢附文件，並繳交查詢費用及必要手續費後，即可由單一窗口統一辦理查詢作業，提供民眾更便利的查詢服務。

- (二) 自 105 年 1 月份開始受理查詢服務至今年(109 年)12 月底止，共計受理 26,871 件申請案。為提升查詢服務便利性，今年度建立會員制度，由申請人綁定電子郵件加入會員，可提供案件歸戶、案件存摺功能及簡化相關申請作業，並可一次就所有申請案件辦理情形進行查詢，即時掌握案件辦理進度，該功能已於 109 年 9 月正式上線，讓民眾享有更良好的服務效能與品質。
- (三) 配合經濟部未登記工廠輔導政策，經行政院指定作為查詢「基於環境保護或安全考量不宜設立工廠者」之整合管道，提供相關工廠業者便捷查詢。



### 五、健全海岸管理，積極推動「海岸管理法」

海岸管理法業於 104 年 2 月 4 日公布施行，明定中央主管機關、地方主管機關、水利主管機關及海岸巡防機關分工辦理事項，並將於「整體海岸管理計畫」指定海岸保護區、海岸防護區之區位及其計畫擬訂機關、期限，分由各相關目的事業主管機關辦理及執行。

為利海岸管理業務之順利推動，並能依法管理及執行，本部辦理情形如下：

- (一) 辦理一級海岸防護計畫之審議作業，經濟部擬訂彰化、雲林、嘉義、臺南、高雄及屏東等 6 縣(市)

一級海岸防護計畫，經本部審議通過後，於109年1月22日陳報行政院，行政院於109年5月25日核定，經濟部於109年6月15日公告實施。

- (二) 為提升行政效能，免於個案徵詢認定，本部繪製既有防波堤外廓內之水域範圍，經會商相關機關後，於109年6月12日函檢送得排除海岸地區特定區位之港口水域共計97處，並請各權責單位確實辦理相關管理、監測與維護措施，以確保該地區海岸環境之永續發展。
- (三) 配合行政院推動再生能源政策，於109年12月4日修正發布「一級海岸保護區以外特定區位利用管理辦法」第2條、第3條、第5條、第8條、第10條、第11條、第17條等7條條文，並同步訂定發布「漁業經營結合綠能之區位範圍海岸利用管理可行性規劃報告書圖格式」，以簡化行政程序，兼顧綠能及海岸永續發展。
- (四) 補助直轄市、縣(市)政府辦理「地方發展永續海岸管理」，109年度核定補助桃園市政府「草漯沙丘在地連結推動環境教育及海岸管理計畫」、花蓮縣政府「秀姑巒溪口河海洄游生物在地資訊集中站計畫」、新竹縣政府「109年新竹縣發展永續海岸管理計畫」及臺南市政府「臺南將軍溪口至曾文溪口海岸變遷分析評估及復育計畫探討」等4項計畫。

## 六、推動擬定「特定區域計畫」

- (一) 國土計畫法全面施行前之過渡期間，仍依現行區域計畫法進行管制，故本部依該法規定會同原住

民族委員會於108年3月29日公告實施「原住民族特定區域計畫-泰雅族鎮西堡及斯馬庫斯部落」，目前持續依計畫辦理相關事項。

- (二) 未來將以辦理各種不同類型原住民特定區域計畫示範案累積經驗，研訂原住民族特定區域計畫推動策略，作為後續推動參據。

## 參、未來展望

- 一、依據國土計畫法規定，持續辦理國土功能分區圖繪製及國土計畫法相關子法訂定等法定作業，重新建構土地使用秩序，以因應氣候變遷，確保國土安全，保育自然環境與人文資產，促進資源與產業合理配置，強化國土整合管理機制，並復育環境敏感與國土破壞地區，追求國家永續發展。
- 二、依海岸管理法及透過整體海岸管理計畫相關規定，保護、利用及管理海岸地區之資源，防治海岸災害及環境破壞，促進海岸地區之永續發展。
- 三、海域區區位許可審查機制建立後，作為海域使用管制之依據，藉由審視各海域利用申請案件對於海洋自然條件狀況、自然資源分布、社會發展需求及國家安全之考量是否合理，以達維護海域自然資源之目的，並確保海域之保護、防護及落實用海秩序之管理。海域區後續將銜接轉換為國土計畫之海洋資源地區，並延續海域區「區位許可」機制，建立海洋資源地區之「使用許可」制度。

### 壹、政策說明

配合國家長期照顧服務、社會住宅等政策之推動，滾動檢討都市計畫相關法規，並辦理法規研修。同時配合國家重大建設計畫所需之都市計畫變更，以及都市計畫定期通盤檢討，加速辦理都市計畫之審核。

另為提振中、小型市鎮（2、3 線市鎮）舊城區之生活服務機能，配合行政院前瞻基礎建設計畫，透過整體規劃及輔導，以推動公共場域、交通場站及服務性設施（如車站、商圈、老街、藝文中心等）之區域進行整體改造，重新尋找地方再發展機會，以具體呈現計畫亮點與執行成果，創造具地方風格的環境。



### 貳、執行情形

#### 一、都市計畫

##### （一）法規修正

因應政府推動長照、幼兒照顧等土地複合使用，及尊重原民文化活動的需求，109 年 12 月 23 日修正發布「都市計畫公共設施用地使用辦法」第 3 條，在不影響原規劃設置公共設施機能的原則下，放寬都市公共設施用地可供長照及原住民部落聚會所等多目標使用項目，以增加使用彈性，充分發揮公設地效益。

為配合推動行政院核定之「社會住宅興辦計畫」及修正「工業區更新立體化發展方案」內容，於 109 年 3 月 31

日修正發布都市計畫法臺灣省施行細則第 32 條之 2、第 34 條之 5 條文。

##### （二）公共設施用地專案通盤檢討

為因應監察院糾正及妥善解決公共設施用地經劃設保留而久未取得之問題，本署已訂定檢討變更作業原則並補助各直轄市、縣（市）政府辦理都市計畫公共設施用地專案通盤檢討。目前 22 個地方政府預定辦理 374 處都市計畫區變更作業，截至 109 年 12 月底，已辦理 338 處都市計畫草案公開展覽，各都市計畫刻正於各級都市計畫委員會審議中。

##### （三）整體開發地區處理方案督導

另針對地方政府執行整體開發地區處理方案辦理情形召開督導查核會議，今（109）年度於 12 月 4 日~12 月 17 日期間辦理年度都市計畫整體開發案件督導，共計 3 場會議，督導縣市包括雲林縣、嘉義縣、新竹縣、苗栗縣、基隆市及新北市等 6 個縣市。

##### （四）本部都市計畫委員會審議

都市計畫案之審核，平均每個月召開 2 次內政部都市計畫委員大會，案情單純之計畫案件審議時間約 1 至 2 個月。109 年度召開 23 次委員會議，審決直轄市、縣（市）政府報核定都市計畫案件計 228 件。

案情複雜之計畫案件，為節省大會審議時間，均簽報部長同意先由委員組成專案小組召開會議聽取簡報，研提具體建議意見後再提大會討論。109 年專案小組會議約召開 250 次。

執行情形			
項目	107 年	108 年	109 年
部都委會大會	23 次	23 次	23 次
部都委會專案小組	224 次	205 次	250 次
審決案件	248 件	207 件	228 件

## 二、城鎮之心工程計畫

辦理「城鎮之心工程計畫」，經由中央與地方合作，及國內外跨領域專業技術團隊之參與，以「減量」、「生態」、「環境整頓」、「簡易綠美化」等原則，依地方特性與需求，進行計畫性、系統性之景觀綠美化改善，聚焦於城鎮特色景觀之設計與改造，以提升2、3線鄉鎮市核心區生活機能環境景觀，並透過舉辦工作坊組成專業工班培訓在地社區規劃師，打造具在地特色之城鎮之心，提升國人生活品質。106至109年打造21處城鄉新亮點、58億2,328萬元；政策型計畫核定補助456案、29億5,543萬元，打造宜居之魅力城鎮。



臺南市城鎮之心雙星拱月計畫

## 參、未來展望

未來仍將持續積極輔導各直轄市、縣（市）及城鄉發展分署辦理公共設施保留地之檢討，並將持續適時了解及協處地方政府所遭遇之困難，以儘速完成公共設施用地專案通盤檢討。

「城鎮之心工程計畫」投入83.8億餘元，110年持續推動「城鎮風貌及創生環境營造計畫」，配合行政院地方創生計畫之推動，並以「文化綠意美質」、「韌性健康永續」、「友善包容宜居」、「傳承智慧創新」、「保存保育復育」、「跨域整合共榮」等6大主軸，辦理創生環境營造，協助社區找出城鄉微型事業，鼓勵青年回鄉，讓城鄉環境品質全面性升級與進化，以達到城鄉均衡發展。



桃園市城鎮之心桃林鐵路



澎湖縣社區規劃師駐地輔導計畫  
-二崁社區



雲林縣產業畫布空間營造計畫  
-海口地景園區

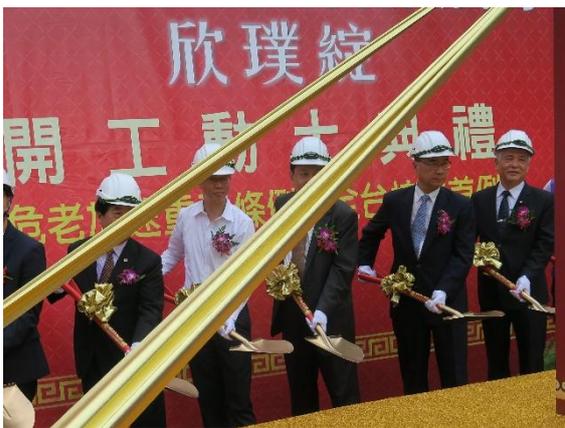
## 壹、政策說明

為因應危老時程獎勵屆期及積極推動危老重建政策，今(109)年5月修正公布都市危險及老舊建築物加速重建條例為解決中高樓層危險建築都更推動之問題，今年9月啟動都市更新條例第10次修法，督導並持續積極協助國家住宅及都市更新中心啟推動公辦都更，以達成全方位都市更新業務之推展。

## 貳、執行情形

### 一、危老3倍成長、時程屆期完成修法

內政部於106年5月10日公布施行都市危險及老舊建築物加速重建條例後，為因應時程獎勵屆期及危老建築基地之鄰地合併建築產生土地不利用問題，於今(109)年5月6日修正公布危老條例第3、6、8條條文內容，鬆綁鄰地合併面積限制，並將時程獎勵調整為逐年遞減及新增規模獎勵，藉此擴大重建效益；同時考量容積獎勵正當性及稅賦公平性，新增合併鄰地超過危老基地範圍者，不適用容積獎勵及稅捐減免規定。



▲內政部長徐國勇出席新北市板橋區文化段危老重建案動土典禮

另109年核定補助民眾擬具重建計畫、18縣市政府成立危老重建輔導團、耐震能力評估等費用，總計約3億元。經由中央及各地方政府相互合作及積極推動下，109年1月至12月底累計已有1,646件申請危老重建計畫，較108年度成長3倍。

### 二、健全都更法制、全面務實啟動

都市更新條例108年1月30日修正公布後，鑒於過去震災造成重大傷亡及財產損失者，多屬高樓層集合住宅耐震度不足所致，故109年9月再次啟動修法，強化危險建築物之處理，並提高容積獎勵，以加速容積管制前中高樓層建築物重建進程，修正草案已於9月9日函送行政院，並於12月17日經行政院院會通過。

經統計都市更新條例87年公布施行後截至109年12月底，都市更新事業計畫已核定915案，其中，109年已核定84案，相較過往每年平均核定約44案，數量已有所提升。

### 三、提供補助措施，鼓勵並推廣民眾自主更新

為鼓勵民眾自主更新、減輕財務負擔，持續運用中央都市更新基金，透過專業輔導、經費協助、辦理教育研習及法令諮詢等多元方式協助一定年限以上老舊合法建築物辦理自主更新。截至109年12月底為止，核定補助推動自主更新計172案及補助成立自主更新輔導團計37案，補助經費合計約5億元。其中整建維護工程案已有12件完工；重建規劃案109年度有重大成果，包括0206震損台南維冠大樓已於109年11月3日舉行上樑典禮，另澎湖文康A社區已於109年11月23日舉行開工動土典禮，為離島首件開工之都市更新案。



▲本署吳署長欣修出席「澎湖縣馬公市馬公段 1621-80 地號等 13 筆土地」開工動土典禮

#### 四、政府主導都市更新案之推動

本部完成修訂都更作業手冊並持續補助各直轄市、縣(市)政府及中央機關(構)辦理都市更新先期規劃及招商作業，本部於 109 年度編列 2.88 億元，並核定計畫計有 10 案。另政府主導都市更新迄今執行中計畫計有 28 處更新地區進行都市更新可行性評估、46 處辦理招商前置作業、41 案招商實施中。本部於 109 年度為因應各機關(構)辦理政府主導都市更新需求，重新檢討及修訂補助及管考要點，並於 109 年 7 月公告。未來將持續從健全都市機能及活化公有資產等宏觀面向，推動整合型政府主導都市更新。



▲本署吳署長欣修出席「2020 危老都更研討會暨博覽會」

#### 五、擴大民眾參與培訓專業人力

在民眾參與及專業培訓方面，今年 8 月 6 日至 9 月 1 日辦理 4 場次「109

年度中央都市更新基金補助辦理自行實施更新作業暨危老條例教育講習」，9 月 19、20 日辦理「2020 危老都更研討會暨博覽會」，12 月 2 日至 16 日辦理 3 場次「109 年度政府主導都市更新教育講習」。藉由教育講習方式，宣傳及推廣都更危老修法內容及協助事項，並邀請實務先進參與講授各都市更新及危老重建議題及其經驗分享，以利地方政府、專業者及民眾了解都更危老之執行實務，在辦理都更危老重建或公辦都更事務時更清楚作業流程及可應用之資源。

#### 六、國家住宅及都市更新中心

國家住宅及都市更新中心持續推動政府主導都市更新業務，109 年度已完成「臺北市信義區兒童福利中心 B1-1 都市更新案」及「臺北市嘉興街都市更新案」等 2 案簽約作業；「新北市中和區保二總隊基地都市更新案」及「新北市板橋浮洲商業區都市更新案」分別於 109 年 12 月 3 日及 12 月 11 日正式對外公開招商，其餘案件亦將陸續辦理公告招商。經由政府主導都市更新案件之推動，積極提升土地開發效益及公益性。

#### 參、未來展望

- 一、完成都更條例修法作業，協助耐震度不足之中高樓層集合住宅辦理重建。
- 二、持續廣為政策宣導危險及老舊建築物加速重建政策等優惠措施，並繼續補助民眾辦理耐震能力初步評估、詳細評估及擬具重建計畫費用。
- 三、督導及協助國家住宅及都市更新中心之運作，並提升公辦都更執行量能，持續以務實、全面、有效健全都市發展機能模式推動大規模都市更新。

## 壹、政策說明

在全球氣候變遷劇變的衝擊下，濕地扮演著重要角色，藉由濕地環境的保育、復育與營造，為緩解氣候變遷之衝擊、提供國土空間規劃與因應極端氣候一個可行之對策。透過濕地保育法施行，融合生態、生產及生活的保護概念進行重要濕地經營管理，並依循我國「國家濕地保育綱領」內容及永續發展目標，以維護生物多樣性，促進濕地生態保育及明智利用，確保重要濕地零淨損失。

## 貳、執行情形

濕地保育法從 104 年 2 月正式上路，以「明智利用」為核心精神，我國共有 2 處國際級、40 處國家級及 15 處地方級重要濕地。每年編列經費推動濕地生態及水質監測、社區巡守、環境教育、友善生產環境推廣等作業。

### 一、國際級及國家級重要濕地保育利用計畫

重要濕地係依據重要濕地保育利用計畫進行實質管理，內政部 109 年 8 月 6 日及 18 日分別核定永安及草坵重要濕地保育利用計畫，109 年 9 月 3 日公告布袋重要濕地保育利用計畫。目前已累積核定 37 處保育利用計畫。



布袋鹽田濕地的黑面琵鷺

### 二、地方級暫定重要濕地再評定檢討作業

內政部 109 年度分別於 3 月 23 日公告屏東科技大學人工、武洛溪人工、崁頂及海生館人工、3 月 25 日公告四林格山、麟洛人工及東源及 6 月 10 日公告竹南人工暫定重要濕地再評定結果等 8 處暫定重要濕地再評定公告。目前已累積完成 37 處地方級暫定重要濕地再評定公告。

### 三、推廣濕地標章

為透過市場機制擴大社會參與濕地保育及推廣濕地環境教育，特針對環境教育、生態旅遊、農漁產品、文創產業及其他對濕地環境友善的產業核發標章。109 年度共核發台江國家公園管理處「國際遷移物種保育生態友善棲地營造計畫」濕地標章及換發「台江濕地學校之濕地環境教育推廣」濕地標章。

### 四、109 年度濕地日活動「里山·里海·里濕地—促進生物多樣性」

為推廣濕地保育理念，營建署於 109 年 1 月 18 日舉辦「2020 濕地日」活動，本次活動於臺中市草悟道辦理，主題為「里山·里海·里濕地—促進生物多樣性」，里山·里海·里濕地主要為傳達濕地不限於自然地區的自然資源，包含人類足跡，濕地與人類不可劃分，應致力達到「共生」的理念，促進生物多樣性，進而使濕地資源永續利用。



環境教育推廣攤位

本次濕地日活動表揚 107 年度計畫評鑑成績優異之縣市機關及團隊，其中

包含雪霸國家公園管理處、台江國家公園管理處、桃園市政府及高雄市政府計 4 個機關單位榮獲「國際級及國家級重要濕地經營管理」特優獎；基隆市政府及高雄市政府等 2 個機關單位榮獲「國家重要濕地保育行動計畫」特優獎等。



授證表揚 107 年度國際級及國家級重要濕地經營管理評鑑特優等單位



授證表揚 107 年度國家重要濕地保育行動計畫評鑑特優等單位

## 五、2020 濕地保育科學講座

營建署於 109 年 10 月 6 日及 10 月 21 日分別於臺北市及新竹市辦理「2020 濕地保育科學講座」，活動以「都會型濕地公園營造及創生」及「濕地環境教育場域營造」作為課程主題，藉以認識濕地豐富多樣的生物特性。



「2020 濕地保育科學講座」專家學者及機關代表會談交流



「2020 濕地保育科學講座」戶外實作課程

## 參、未來展望

### 一、持續推動重要濕地保育利用計畫相關實施內容及推廣「濕地標章」

落實保育利用計畫工作內容，持續推動國際級及國家級生態及水質調查、環境教育等工作。並透過推廣友善濕地標章，以市場機制擴大社會參與，加強國人對濕地生態的重視。

### 二、補助縣市政府推動濕地保育工作

110 年度國家重要濕地保育行動計畫計核定 11 個縣市政府共 21 案濕地保育相關計畫，補助經費計 1,030 萬元，持續輔導各縣市政府及 NGO 團體針對地方級及其他濕地辦理環境維護，推動濕地保育工作。

### 三、籌辦 2021 國際濕地大會

預定於 110 年舉辦「2021 國際濕地大會」活動，包括邀請國際濕地科學家相關重量級學者，共同進行專題演講及交流討論，探討國際濕地保育新知識及技術，為我國濕地保育政策及科學技術帶來新視野及啟發。

濕地保育需要跨領域整合水、土與生物保育等工作，營建署將持續推廣及提升友善生產環境價值，與居民共同朝向美好的生態、生活及生產環境發展。相關工作成果歡迎瀏覽「國家重要濕地保育計畫」網站：

(<https://wetland-tw.tcd.gov.tw>)。

### 壹、政策說明

為開發新市鎮，促進區域均衡及都市健全發展，誘導人口及產業活動之合理分布，改善國民居住及生活環境，本部制定新市鎮開發條例，並據以推動淡海及高雄新市鎮開發工作，融入生態城市、大眾運輸系統導向、低衝擊開發與在地生活等規劃理念，並落實民眾參與、智慧城市理念，促使新市鎮開發轉型，塑造成為都市建設與發展之典範；此外，積極推動設置科學園區或產業園區，以提供臺商回臺設廠基地，同時帶動淡海及高雄新市鎮人口與產業引進。

### 貳、執行成果

#### 一、新市鎮規劃

##### (一)新市鎮特定區都市計畫個案變更及專案通盤檢討

1. 辦理「變更淡海新市鎮特定區第 1 期細部計畫土地使用分區管制要點（第 2 次專案通盤檢討）案」1 案，經 109 年 11 月 10 日內政部都市計畫委員會第 980 次會議決議通過，並配合於 109 年 11 月 20 日起至 109 年 12 月 20 日辦理第 2 次公開展覽 30 天及 109 年 12 月 15 日辦理第 2 次公展說明會完竣，將於近期內辦理發布實施作業。
2. 辦理「變更淡海新市鎮特定區主要計畫（第三次通盤檢討）案」，本次檢討目的係配合調整淡海新市鎮分期分區發展計畫、後期發展區整體開發方式、既成社區發展問題，期望能加速產業引進及人口進駐，滿足居民生活品質與健全都市機能。
3. 辦理「高雄新市鎮特定區都市計畫圖重製」案，以提升都市計畫圖品質，並達成資訊化之目標，本案已於 108 年 12 月 16 日至 109 年 1 月 10 日辦理第二階段補辦公開展覽 30 天完竣，刻正

辦理發布實施事宜。

##### (二)設置高雄橋頭科學園區案

奉行政院指示辦理高雄新市鎮後期發展區設置橋頭科學園區 1 案，於 109 年 7 月 14 日經內政部都市計畫委員會第 2 次審議通過。



高雄新市鎮第二期細部計畫圖

##### (三)高雄新市鎮後期發展區整體發展計畫

為配合設置科學園區案，本署與高雄市政府已共同研擬完成「修訂高雄新市鎮開發執行計畫」案，並報行政院於 109 年 9 月 28 日核定。

##### (四)訂定「有利於林口新市鎮發展產業適用範圍」並奉行政院核定

內政部於 109 年 1 月 3 日函請新北市及桃園市政府公告「有利於林口新市鎮產業發展適用範圍」作業，以加速並鼓勵產業進駐。該 2 市政府並於 109 年 2 月 20 日完成第 1 次公告劃定實施「有利於林口新市鎮產業發展適用範圍」之地區。

### 二、新市鎮公共工程建設

#### (一)淡海新市鎮

1. 淡海新市鎮第 1 期發展區開發總面積 446.02 公頃，迄今已完成公共工程道路總長度約 41.3 公里，填海造地 34.2 公頃，其他主體項目包括全區整地工

程、囊底路、共同管道、公園、地下配電廠、排水系統、污水系統、中水道(再利用水)系統、自來水系統、電力系統、電信系統、瓦斯管線系統照明及號誌系統、道路植栽等均已施工完竣，並將設施移交予新北市政府接管。

2. 淡海新市鎮港平營區舊址公共工程

自 109 年 1 月國防部移交該港平營區之房舍後，依都市計畫書規定該營區舊址規劃為公園、文小、道路等用地及住宅區面積共約 11 公頃土地，已完成設計書圖審查作業，預計 110 年辦理公告上網招標及發包施工，111 年完工後公共設施用地無償登記新北市政府管理，其餘用地將配合政府政策需要及周邊土地開發情形，適時辦理標(讓)售、或標租土地作業。

3. 為確保未來淡海新市鎮供水之穩定，積極推動淡海新市鎮區外供水計畫，並由臺灣自來水股份有限公司及臺北自來水事業處主辦，計畫經費合計新臺幣 73.83 億元，由新市鎮開發基金補助該二單位各 14.56 億元、23.03 億元，共 37.59 億元，該計畫業於 109 年完工，並於 109 年 11 月 28 日舉行通水典禮。



通水典禮嘉年華會

4. 「淡海輕軌捷運系統」係由新北市政府擔任建設主管機關，依行政院 102 年 2 月 25 日核定之淡

海輕軌運輸系統綜合規劃執行，由新市鎮開發基金補助新臺幣 70.90 億元，第 1 期路網之藍海線 3 站業於 109 年 11 月 15 日通車營運。

(二) 高雄新市鎮

1. 完成「高雄新市鎮綜合示範社區 14 條低衝擊開發人行步道示範工程」，配合本署積極推動水環境低衝擊開發工法(LID)，分別選用 3 種級配形式(No. 57、C40、傳統級配)、3 種鋪面材料及 HDPE 管材等，搭配完工後 3 年整體監測作業，檢視其保水抑洪成效。另由維護管理廠商完成 109 年度本署可標(讓)售土地及公共設施之維護管理工作。



2. 接續招標辦理 110 年度本署可標(讓)售土地及公共設施之維護管理工作。

(三) 水環境低衝擊開發示範與推動計畫

近年面對氣候變遷的挑戰及用水需求持續成長，需建構出逕流分擔與出流管制的韌性台灣，以加強土地水環境體質與耐性能力。而結合治水防洪及環境營造的低衝擊開發(LID)，透過貯存、滲透、蒸發及延遲逕流等生態系統為根基的暴雨管理方法，可有效減少地表逕流的發生及土地開發的環境衝擊。

109 年度委託辦理之工作目標在整合台灣地區設施案例以增編 LID 手冊、探討公共設施之逕流分擔，以研提都市設計規範之建議，將 LID 落實於國內都市計畫規劃與都市設計制

度。

### 三、區段徵收及土地銷售情形

#### (一)淡海新市鎮已開發區

區段徵收後面積446.02公頃，取得可標讓售及有償撥用土地面積161.23公頃，已銷售土地面積135.33公頃(約佔84%)，剩餘待銷售土地面積25.90公頃，另已無償登記予新北市政府公共設施土地面積169.84公頃。

為活化土地，引進產業，加速新市鎮發展，已與新北市政府捷運工程局合作辦理淡海輕軌綠山線淡水行政中心站周邊土地開發方式評估與規劃案，將參酌所評估規劃建議之開發方式與新北市政府洽商後續土地合作開發方式。

#### (二)高雄新市鎮已開發區

區段徵收後面積338.92公頃，取得可標讓售及有償撥用土地面積78.14公頃，已銷售土地面積53.02公頃(約佔68%)，剩餘待銷售土地面積25.12公頃，另已無償登記予高雄市政府公共設施土地面積71.88公頃。

#### (三)機場捷運A7站區

區段徵收後面積184.57公頃，取得可標讓售及有償撥用土地面積57.47公頃，已銷售土地面積52.47公頃(約佔91%)，剩餘待銷售住宅區土地面積4.26公頃，另已無償登記予桃園市政府公共設施土地面積60.22公頃。

### 四、都市設計審議辦理情形

#### (一)淡海新市鎮特定區審議案

109年度召開「內政部淡海新市鎮特定區計畫都市設計審查小組會議」，109年度計召開會議14次，共計審議案件34

件次，另變更及核備案計46件次。

#### (二)高雄新市鎮特定區審議案

109年度召開「內政部高雄新市鎮特定區計畫都市設計審查小組會議」共6次，共計審議案件10件次，另變更及核備案計5件。

#### (三)本署已於本年度辦理修正新市鎮特定區之都市設計審議規範

修訂高雄新市鎮第1期細部計畫區都市設計規範案，109年5月29日經內政部修正發布。

### 參、未來展望

一、辦理淡海新市鎮及高雄新市鎮第三次通盤檢討作業，加強與當地民眾溝通，檢討後期發展區開發方向，以實現新市鎮成為生活、生產、生態三生有幸之都市典範。

二、推動橋頭科學園區的開發及淡海產業園區的規劃，研析產業環境發展趨勢分析，營造新市鎮產業投資環境，並以便捷的交通、安全的環境、優惠的獎勵及舒適的生活為目標，吸引廠商投資，加速新市鎮產業引進與發展。

三、賡續督導辦理淡海新市鎮及其周邊區域重大交通建設，包括淡江大橋、淡海輕軌之建設，促使淡海新市鎮有穩定及便捷的大眾運輸，並建構完整的區域交通路網，使淡海新市鎮的開發、交通建設及水電等公共設施一次到位，以建設淡海新市鎮成為高品質、智慧、永續的生態社區。

四、持續辦理新市鎮相關基礎設施及公共工程建設，落實低衝擊開發工法，以建構綠能、保水、減災之生活環境。

五、辦理淡海、高雄新市鎮特定區開發與管理相關工作，移由新北市、高雄市政府主辦之研商事宜。

## 壹、政策說明

「國家公園」為保護國家特有之自然風景、生物多樣性及史蹟，並提供國民育樂及研究而劃設之區域。臺灣自61年制定「國家公園法」之後，相繼成立墾丁、玉山、陽明山、太魯閣、雪霸、金門、東沙環礁、台江及澎湖南方四島等9座國家公園、壽山國家自然公園及高雄、臺中等2座都會公園；為有效執行國家公園經營管理之任務，於內政部轄下成立國家(自然)公園管理處，以維護國家資產。

## 貳、執行成果

### 一、國家公園及國家自然公園多元化經營管理

#### (一)辦理嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)防疫及紓困振興措施：

1. 依據中央流行疫情指揮中心109年3月25日發布之「公眾集會指引室內100人以上集會活動建議暫停」與4月1日發布之「社交距離注意事項」，訂定「國家公園區域因應COVID-19防疫需求之遊憩人流出入管制指引」，推動各項防疫措施，公告調降國家公園山屋住宿量，並自109年4月11日至109年5月31日定時回報國家公園人流聚集情形，有效預防疫情擴散。



室內據點張貼總量管制與防疫宣導公告



遊客中心劃設標線維持社交距離，並提供量體溫、消毒與宣導戴口罩等防疫措施

2. 隨著疫情趨緩，配合中央疫情指揮中心109年5月29日修訂之「『COVID-19(武漢肺炎)』防疫新生活運動：實聯制措施指引」，訂定「嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)防疫限制措施解禁工作指引(國家公園各類活動及場所)」讓民眾在符合防疫需求下恢復正常生活。

3. 依據「嚴重特殊傳染性肺炎防治及紓困振興特別條例」第9條規定，於109年3月12日訂定發布「內政部對受嚴重特殊傳染性肺炎影響發生營運困難國家公園事業紓困辦法」，對於經國家(自然)公園管理處委託經營或出租供販售商品、提供遊客服務之商店、住宿或停車場等業者提供租金及權利金補貼紓困。截至109年12月31日止，共協助紓困業者191家，紓困補貼金額新臺幣1,973萬1,575元，有效降低疫情對相關產業的衝擊。

- (二)督導辦理完成「雪霸國家公園計畫(第3次通盤檢討)」案，於109年10月14日經行政院核定，12月16日公告實施。

- (三)推動行政院向山致敬政策

1. 協助教育部訂定「登山活動應注意事項」，並於109年4月20日函頒實施。

2. 與教育部體育署、行政院農業委員會林務局等機關共同撰擬「山林開放暨登山活動管理實施方案」，並於109年7月13日經行政院以院臺教字第1090179970號備查在案，透過將山林開放政策轉化成具體施政措施，有效控管政策執行，以落實各項政策目標。
3. 參與行政院召開6場次跨部會會議，並就登山人數短期內大幅成長所帶來的衝擊與影響，研擬改善策略，推動以下作為：(1)優化擴充「臺灣登山申請一站式服務網」，(2)督導推動登山安全與環境教育與宣導，(3)以電子郵件主動發送登山行前注意事項予入園者，強化山友登山安全自主管理，(4)執行「國家公園山屋整體改善計畫」(包含高山廁所設施改善)，宣導山屋禮儀、排遺處理與無痕山林等正確觀念，(5)強化入園查核與園區步道巡查護管，以維山林環境與登山秩序。

(四)推動行政院向海致敬政策

1. 辦理「國家公園海岸整體清潔維護作業」，協助行政院環保署擬訂「向海致敬—海岸清潔維護計畫」經行政院5月7日核定，並爭取行政院第二預備金3,319萬5,000元。
2. 辦理「國家公園海域遊憩活動開放作業」，並協助海洋委員會擬訂「向海致敬—海域遊憩活動開放與發展計畫」經國家發展委員會109年10月8日審定。

(五)辦理「盤點國家公園潛力事業與創新收費機制先期規劃案」，於109年8月31日驗收通過並於9月15日同意結案。

(六)辦理「國家公園V.2.0業務整合創新計畫委託專業服務案」，於109年4月14日完成期末審查，並於6月8日辦理成果驗收。

(七)辦理109年度國家公園系統公共安全及經營管理維護督導考核，實地考核共計9場次行程並業於109年6月4日至9月24日辦理完成，11月4日辦理完成評核會議。

(八)109年6月辦理109年度「內政部公廁維護執行改善計畫」。

(九)109年8月督導所轄各國家公園管理處輔導國家公園內露營場經營管理事宜。

## 二、人才培訓

辦理「109年國家公園人才培訓計畫-國家公園經營管理與行政精進」之教育訓練課程，於109年11月25-26日邀請內政部法規委員會林怡菁組長、行政院主計總處綜合規劃處周明政科長、國立臺灣師範大學地理學系王文誠教授及本署江承達工務員，進行專題講座及經驗分享與交流。



109年11月25日「109年國家公園人才培訓計畫-國家公園經營管理與行政精進」教育訓練課程合照

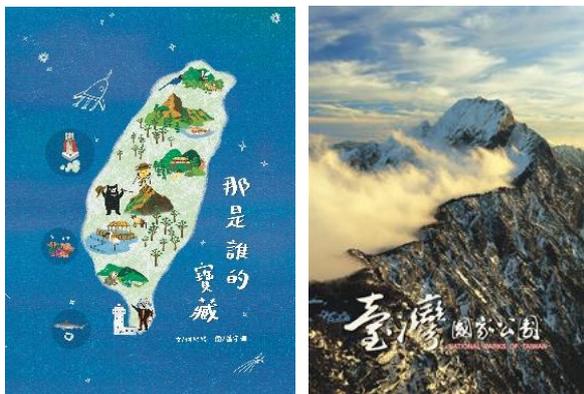
## 三、出版品製作及宣導

(一)出版「國家公園季刊」，4期，每期發行量3,000本，並另有電子期刊發行；出版「國家公園學報」1期，檔案發送各大專院校及縣市圖書館、傳送國家公園官網供各界下載，並編纂主題論文集電子版。發行臺灣國家公園主題專欄共計16期。



出版「國家公園季刊」4期

- (二)出版「那是誰的寶藏」兒童繪本，推廣環境教育，並新出版「臺灣國家公園」簡介冊，強化國家公園理念推廣行銷。



出版兒童繪本及簡介冊

- (三)出版《遇見·最好的季節》「臺灣國家公園微旅行護照」，透過「持護照·享優惠」活動，和各類企業團體包含園區內外的裝備、餐飲、民宿、賣店、在地導覽業者合作優惠方案。
- (四)完成「國家公園公共設施優良及參考案例評估及建置案」，從全生命週期觀點，依類別建立優良公共設施之評估原則，進行相關資料收集及分析，並建議優良及參考案例及完成專書製作，以提升國家（自然）公園範圍內公共設施與環境融合度、落實友善環境理念並逐步充實國家（自然）公園優良及參考公共設施案例資料庫內容。

- (五)辦理「國家公園無障礙旅遊專書編製案」之專書，並於109年1月7日前依規定數量上架寄送至政府出版品指定銷售地點。

#### 四、辦理各項研討會、展覽、環境教育及夥伴關係

- (一)參加2020台北國際旅展，以「國家公園賞鳥旅遊」為參展主題，希望藉由本展覽讓國人藉由賞鳥認識國家公園，並宣導國家公園環境生態保育理念。109年10月30日至11月2日共展出4天，吸引16萬6,731參觀人次，有效推廣國家公園品牌。
- (二)督導辦理109年國家公園野望影展活動605場次共計1萬1,860人次參加，活動綜合演講及推廣教育之活動，與各地方電台合作藉由宣導本活動推廣國家公園其他有關活動、設計專屬網頁，宣傳影片上傳youtube並與地方政府、學校、社區合作辦理，於各國家公園網頁及粉絲頁推廣活動。
- (三)督導辦理109三代同遊國家公園活動，配合各國家公園無障礙環境推動本活動，共計辦理30梯次，2,434人共同參與，與國家公園微旅行護照活動結合，以及配合國家公園無障礙手冊進行自導式解說活動；讓民眾經由三代情感延續對國家公園的守護與支持，善用無障礙環境。
- (四)督導「國家公園科研基地」推動計畫，109年9月4日督導玉管處辦理「2020年國家公園生物多樣性主流化研討會」，計165人參加；10月21-23日辦理「國家公園公民參與長期生態監測—玉山園區觀摩工作坊」，與樟湖國中小成立夥伴關係研發教案，建立中南部各級學校、社區及NGO科研合作夥伴關係網絡，推行公民科學家調查。



玉管處辦理「2020 年國家公園生物多樣性主流化研討會」

- (五)109 年 9 月 18-19 日督導玉管處辦理「2020 全國登山研討會」，研討會主題訂為「敬山·近山—熊愛玉山·勇於承擔」，包含四大主題「健全責任管理」、「推動登山教育」、「落實服務設施」及「建構務實產業」，參與單位來自各主管機關、山岳界重要領袖及民間團體共約 206 人與會。
- (六)109 年 10 月 14-16 日督導墾管處辦理「國家公園保育成果與經營管理研討會—生態系營造」，由各管處派員進行年度推動成果進行簡報，藉由各處成果分享，激勵同仁相互了解及學習各處推動經驗及進行跨域整合研究。
- (七)109 年 11 月 12-13 日督導雪管處辦理「109 年國家公園夥伴關係文化體驗暨經驗交流座談會」，實地參與原住民文化體驗及戶外觀摩，並邀請專家學者進行專題講座，另各管處分享相關推動成果與經驗交流，提升國家公園夥伴關係經營專業知能。
- (八)督導國家公園與企業合作，與摩斯漢堡續簽訂合作備忘錄，推出振興宣導品「限定版臺灣國家公園摩斯卡」；新版國家公園微旅行護照並續與摩斯漢堡、飛狼露營用品公司、石尚企業公司、民宿、賣店、在地

導覽業者等多家企業團體進行優惠合作。



與摩斯漢堡合作推出振興宣導品「限定版臺灣國家公園摩斯卡」

- (九)督導舉辦 109 年國家公園兒童故事劇場《天天的大冒險 2》巡迴展演 6 場次，參與民眾計 2,560 人次，打造國家公園環境教育品牌深入親子家庭，推廣國家公園環境教育多元應用。
- (十)督導辦理「內政部營建署補(捐)助民間團體辦理國家公園夥伴關係及資源保育監測推動計畫」，109 年度共核定 14 案，核定補助金額共計新臺幣 185 萬 6,313 元。除建立友好夥伴關係外，並有效引進民間資源，提升園區經營管理量能。

## 五、建置國家公園資料庫整合平臺

- (一)賡續辦理「109 年度國家公園建築管理資訊系統擴充維運案」，維持系統執行正常使用，以完整國家公園建築管理事項。並希冀藉國家公園建築管理系統的運用，提升國家公園建築管理效率、資訊透明化及資源共享等目標。
- (二)辦理完成「臺灣國家公共設施管理資訊系統擴充維運案」，進行系統版面改版作業，並針對各國家公園區內設施現況辦理相關資料蒐集更新、分析及統計，作為本署及各家公園

管理處管理維護及決策分析之基礎資料，本系統迄今運作近 9 年，已逐漸成為國家公園區內公共設施設施管理及新建工程管控之良好工具，歷年來更針對公共設施圖資之優化、系統操作之便利性進行微幅擴充，以期提升各國家公園管理處對園區所轄各項公共服務設施之服務品質及維護管理機制。

- (三)辦理「臺灣登山申請一站式服務網」建置案，於 108 年 11 月 1 日正式啟用，整合本署國家公園入園申請(太魯閣、玉山、雪霸)、警政署入山申請，林務局山屋及營地申請(檜谷、嘉明湖、天池)與林務局自然保護(留)區、野生動物保護區，提供民眾一站式申請與查詢服務，截至 109 年 12 月 31 日止，計受理 3,948 筆申請案；另依據行政院 108 年 11 月 26 日與山友討論向山致敬及開放山林政策，廣納各界建議，於 109 年底前新增申請案件審查進度、EMAIL 主動通知服務，優化各項路線申請及並改善經驗等資訊。
- (四)辦理「國家公園入園入山線上申請整合系統擴充案」，整合玉山、太魯閣及雪霸 3 座高山型國家公園，提供民眾單一線上申請入口網，自 104 年 11 月 25 日起至 109 年 12 月 31 日止，累計申請件數 820,170 件，累計網站瀏覽量將近 5,909 萬人次，網站使用人次為 207 萬餘人。
- (五)辦理國家公園數位典藏網站，共計典藏國家公園歷史發行者、照片、紀念品、歷史新聞、多媒體、檔案等文物及資訊約 10,860 餘筆，總造訪人次達 25 萬 8,001 人次，累計瀏覽量 104 萬餘次。結合地理資訊系統、虛擬實境、聲景資料庫及建置線上特展專區；開發 RWD 響應式網站架構，以利民眾於手機及平板瀏

覽。

- (六)辦理國家公園生物多樣性地理資訊系統資料庫建置計畫，共累積 58 萬 1,200 多筆生物資源調查資料，利用 GIS 完成臺灣國家公園內分布圖累計超過 9,700 個物種。此計畫亦擴增 282 幅空間資料圖層與 2,062 筆多媒體檔案(含照片、影片、聲音)，同時建置以上生物類群之國家公園名錄與物種知識庫內容及展示平臺。
- (七)辦理臺灣國家公園中英文入口網，提供一般民眾、專業人員與外籍使用者有關臺灣國家公園相關資訊、新聞及活動訊息等需求，109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日中文版達到 45 萬 185 瀏覽人次，累計瀏覽量為 91 萬 4,721 次；英文版則有 7,998 瀏覽人次、累計瀏覽量為 2 萬 2,522 次。同時經營臺灣國家公園 FB 粉絲專頁，粉絲總數為 3 萬 5,990 人，109 年新增新粉絲 5,657 人，與海洋國家公園及玉山國家公園 2 場線上影音問答活動共吸引 19,865 人響應，將國家公園理念持續推廣給社會大眾。

## 六、辦理各國家公園整體改善無障礙環境計畫

繼 106 完成墾丁貓鼻頭遊客中心戶外無障礙步道及台江黑面琵鷺賞鳥亭戶外無障礙步道等 2 處，107 年完成陽明山二子坪遊憩區、墾丁臺灣最南點、龍鑾潭自然中心等 3 處，108 年度再完成陽明山小油坑遊憩區及墾丁南灣遊憩區等 2 處，109 年度完成金門中山林遊憩區、陽明山擎天崗草原景觀區、墾丁瓊麻工業歷史展示區、台江網仔寮汕、太魯閣山月吊橋、玉山塔塔加地區及墾丁龍磐公園等 7 處活動場所無障礙設施查核並公告，累計可提供無障礙步道長度約 11.6 公里。



墾丁瓊麻工業歷史展示區無障礙活動場所



太魯閣山月吊橋無障礙活動場所



金門中山林遊憩區無障礙活動場所

## 七、辦理「國家公園山屋整體改善評估暨規劃」專業服務案

- (一)配合行政院山林開放政策，推動高山型國家公園各山屋整建及新建工作，辦理本案以全面性評估檢討並提升國家公園山屋設施品質、維護使用安全、降低維管難度與成本，落實保護園區景觀風貌。
- (二)透過對山屋屬性分類分級及定位，擬訂國家公園山屋規劃原則，進行山屋規劃示範操作及模組化山屋設

計，完成成果報告並編製「國家公園山屋規劃參考手冊」，供各管理處後續推動執行之參考。

## 參、未來展望

- 一、落實國家公園定位策略，持續推動國家公園法修法業務，並依行政院核定之「109年至112年國家公園中程計畫」及國家公園計畫，持續推動「健全國家公園保育體系」、「環境教育深化及生態知識平台建構」、「夥伴關係建立及世界接軌」及「國家公園組織效能提昇」等重點計畫。
- 二、持續辦理國家公園計畫通盤檢討及計畫委員會審議業務，並加強與園區內居民之協調溝通，以兼顧國家公園環境保育宗旨與(原)住民合作夥伴關係之建立。
- 三、藉由國家公園資料庫之建立及數位典藏，逐步建構國家公園數位典藏之資料管理、檢索、推廣及網路展示教育架構，建立我國國家公園資源網路，並與其他單位或國際組織共同合作及互相交流。
- 四、擴充及加強「臺灣國家公園公共設施管理資訊系統」與「國家公園建築管理資訊系統」功能，以達提昇行政效率、資料共享及公開透明之目的。
- 五、擴充修訂「各國家公園整體改善無障礙環境計畫」之長期計畫，延伸至112年，除持續推動點狀的遊憩據點無障礙設施及線狀的無障礙步道建置外，更將進行各國家公園面狀的無障礙環境整合檢視及品質提昇，讓更多行動不便者、全齡家族親近國家公園。

## 壹、政策說明

兼涵海、陸域的墾丁國家公園期許藉由理論與實務的踐行、理想與現實的結合，經由「創新經營、以客為尊、溫馨服務」的方針，打造一座結合環境教育、生態旅遊、生態保育與百業共榮的新型國家公園。

## 貳、執行情形

### 一、園區土地經營管理

- (一)通盤檢討：辦理墾丁國家公園計畫第4次通盤檢討，執行成果有原有建築物認定通過17件(受理29件)、農業附帶條件區申請變更案有16件申請面積約2.3公頃(捐贈核心保護區土地有共計8.2公頃)及定樁作業持續辦理中。上述執行成果能有效改善住民對建築與土地使用需要，達到一般管制區聚落環境之安居樂業的經營管理及確保自然山林環境私有土地轉移公有妥善保護之目標。
- (二)生態棲地管理：辦理墾丁國家公園遊憩區一與鄰近海生館停車場土地交換及分區變更，以維護後灣地區陸蟹棲地。



佳樂水山海瀑



鵝鑾鼻燈塔

### 二、環境設施改善與公共安全維護

- (一)設施改善：完成109年度園區計畫道路路面改善工程，提高行車舒適度；完成龍磐公園無障礙停車場及步道公告，完成船帆石停車場新建工程，提供民眾優質休憩及更友善的環境。辦理南灣及墾丁污水處理廠設施設備更新，確保污水妥善處理率，保護海域水質，有利海中生物生長棲息及遊客親水活動。
- (二)公安查報：依違章建築類別及處理原則排定拆除順序，以占用公地、影響公安及新蓋之違建先拆，並積極與違規民眾當面溝通，以勸導民眾自行拆除為優先。109年度總計拆除新違建執行27件。此外亦會同交通部觀光局、屏東縣政府、消防局及衛生等單位組織，不定期配合執行「建築物公共安全檢查」稽查業務，以保障建物使用之安全。109年度受理公安申報案件計108件。



小丑魚與海葵



東海岸風浪

### 三、生態旅遊推廣與夥伴關係建立

- (一)生態旅遊推動：墾丁國家公園自 94 年推動社區生態旅遊迄今(109)年，已有包含社頂、水蛙窟、大光、龍水、里德、港口、後灣、國境之南(鵝鑾里)、永靖、九棚社區及滿州鄉生態旅遊觀光促進會等 11 個社區協會參與推動，以「社區營造」為基礎的「生態旅遊」，提供人文、生態、景觀及產業的精緻體驗，目前 11 個社區協會共有超過 39 條豐富遊程、DIY 體驗及環境教育活動可供遊客選擇。109 年已達到生態旅遊 4.5 萬遊客人次及 1,280 萬元以上之旅遊收入。
- (二)社區參與：109 年持續推廣「公益參訪」及「青少年走入山林」等活動，並延續 e-bird 鳥類監測調查；期待結合生態保育及社區發展的理念，凝聚社區共識，達到環境保護及社區永續發展的目的。



帝王仿相手蟹

### 四、遊憩管理與安全維護

- (一)強化遊憩管理方案：109 年度完成修訂「墾丁國家公園海域遊憩活動管理方案」並於 4 月 1 日完成公告施行，在不增加環境負擔影響下，開放多向無動力水上活動，包含獨木舟、立式划槳、自由潛水，檢討修訂所有岸潛及船潛潛點，開放遊艇及夜潛至夜間 12 點，以增加海域活動之多元性。109 年度因新冠肺炎疫情影響，各項水中技能訓練皆暫停辦理；主動維護 5 處開放海域安全，並以勞務承攬方式委外辦理，提供遊客更安全的海域遊憩環境。
- (二)加強遊憩安全：109 年度因新冠肺炎疫情影響，各項水中技能訓練皆暫停辦理；主動維護 5 處開放海域安全，並以勞務承攬方式委外辦理，提供遊客更安全的海域遊憩環境。

### 五、保育研究與資源巡查監測

- (一)生態資源調查：進行墾丁園區生物多樣性資源調查，計完成委託研究(辦理)計畫共 9 件，包括：墾丁國家公園稀有植物監測及保育研究計畫、墾丁國家公園海域珊瑚礁長期生態監測調查、墾丁國家公園大型藻類生物多樣性調查及圖鑑製作、墾丁國家公園蛾類多樣性調查、墾丁國家公園秋季過境猛禽族群量調查、墾丁國家公園蝙蝠相調查、墾丁國家公園友善農業推動、墾丁國家公園陸蟹生態資源調查計畫、墾丁國家公園港口溪水質及生態資源調查等。
- (二)保育巡查：執行 109 年度日夜間海域巡查業務，其海巡次數計有 68 次；巡查成果清除單層流刺網計有 120 公尺、三層流刺網計有 340 公尺，並針對海域海底廢物進行清除作業成果計有 685 公斤。參加臺灣屏東地方檢察署 109 年度「護野鳥、反獵鷹」會議，且執行上述聯合查緝專案，期間未查獲非法行為。

- (三)環境監測：執行「墾丁國家公園黃狂蟻防治工作」，由墾管處同仁及保育志工參與，利用人工蟻巢誘引合設置與回收，在香蕉灣及港口兩地區，執行 26 次佈放人工蟻巢，計移除有 493 蟻巢及 1,262 蟻后。執行 109 年度「國家公園保育成果與經營管理研討會」課程內容包含：生態系經營、在地保育與野生動物面面觀、棲地保育、監測調查、社區合作等案例分享。
- (四)動物救傷及護蟹：辦理 109 年度「動物醫療保健勞務計畫」及保育志工動物救傷醫療工作，共救傷野生動物 71 件，其中哺乳類 21 件、爬蟲類 7 件、鳥類 41 件為大宗。109 年度持續進行多年護蟹交管措施”十分減速慢行十分蟹謝您”在台 26 線道路管制期間全線暫時封閉，管制 10 分鐘後再開放內線道通行 10 分鐘；並與公路總局第三區養護工程處合作，持續與在地港口社區夥伴進行護蟹工作。

## 六、解說服務與環境教育推動

- (一)解說活動：配合季節性的景觀或資源特色，辦理各項主題「與國家公園有約」系列活動計 109 年 1-12 月環境教育及與國家公園有約活動共計 77 次 10,140 人；戶外導覽解說 416 團次 8,829 人。
- (二)解說媒體：發行「微觀墾丁三部曲—重生」生態影片、「寶貝墾丁—泛後鰓類(海蛞蝓)」、「山海無雙—國家公園替代役的山野紀行」解說叢書、「琅嶠食通信」109 年 7 月號雜誌、「微觀墾丁昆蟲世界」年曆筆記書、「南仁湖畔的婚約」與國家公園有約海報等出版品。
- (三)環境教育與志工參與：招訓小小解說員 21 人，儲備解說人力需求，並推廣國家公園及環境教育理念。結合園區各國中小，以生態學校理念，依各學校環境特色，發展生態學校，

推動以國家公園為特色且適當的環境教育課程。

## 參、未來展望

展望未來，落實保育工作、維護自然資源的永續性，仍為國家公園經營管理的重心，而與當地居民建立良好的夥伴關係，朝「發掘在地文化」、「扶植在地產業」、「建設在地空間」、「推展在地旅遊」、「凝聚在地精神」的目標發展，並提昇遊憩服務品質、深化生態調查研究，則為墾丁國家公園的願景。



三星果藤



端紅蝶



班卡拉蝸牛

### 壹、政策說明

玉山國家公園群山環抱，有多樣性生態系與珍貴文化資產，玉管處秉持保育宗旨，推動環境教育，提供優質遊憩體驗，以達國家公園永續保育目標。

### 貳、執行情形

#### 一、經營管理

- (一)辦理 108-109 年「玉山國家公園計畫（第 4 次通盤檢討）後續計畫書圖製作暨相關作業」、「玉山國家公園東埔 1 鄰原住民保留地一般管制區細部計畫」採購案，第 4 次通盤檢討計畫及細部計畫 108 年已完成公告公開徵求意見程序，109 年完成公開展覽程序，並召開梅山、南安、東埔場次說明會，計畫書、圖草案，於 109 年底函報本署陳轉內政部國家公園計畫委員會審議。
- (二)建構數位化經營管理系統：為提供經營管理應用所需基礎圖資，辦理「玉山整合式圖台管理系統及保育巡查系統維護與功能擴充案」、「玉山國家公園西北園區航空攝影與光達掃描作業暨圖資製作案」、「東部園區設施立體建模製作案」，強化管理系統及保育巡查功能開發使用，提升園區土地經營管理效能。
- (三)修正發布命令：「玉山國家公園區域內禁止事項」部分規定修正草案，經內政部於 109 年 10 月 6 日以台內營字第 1090816033 號公告預告並刊登公報，業經完成預告程序，後續辦理相關法制作業。
- (四)為增進原住民夥伴關係及宣導南安田區生態農業轉型輔導成果，8 月 12 至 14 日辦理生態農業解說培訓課程，玉管處同仁、解說員、志工共計 29 人參與；12 月 13 日辦理生態農業解說導覽暨試教活動 2 梯次，民眾報名共計 40 人參與。



辦理玉山國家公園計畫 4 通東埔說明會

#### 二、登山服務

- (一)南橫公路於 109 年 1 月通車至天池，玉管處於 2 月 21 日完成梅山餐飲服務中心(含露營區)經營管理標租案工作，提供梅山據點原住民風味餐點及露營服務。



梅山餐飲服務中心

- (二)玉管處高山保育志工獲頒「109 年全國績優志工團隊」獎項，由鍾銘山處長率同仁及保育志工團隊於頒獎典禮與蔡英文總統合照，並以「準備好再上山、玉山歡迎你」手舉牌供媒體拍照宣傳，廣泛於媒體進行登山安全宣導。



由蔡英文總統授獎，鍾銘山處長代表領獎

- (三)辦理「2020 全國登山研討會」，主軸為「敬山・近山—熊愛玉山勇於承擔」，突顯國家公園永續價值，提升登山安全。行政院李孟諺秘書長、本部徐國勇部長、本署吳欣修署長等出席。



內政部徐國勇部長親自出席

- (四)辦理多樣登山安全宣導活動，包括「109 年度玉山國家公園管理處登山安全與環境倫理山野教育講座」，總計 170 人次參加，另與「國立水里高級商工職業學校玉山研究社團」推動『山野教育行動方案』，總計 4 堂課 104 人次參加，並於玉管處官網及臉書張貼登山安全宣導新聞稿及貼文，提醒民眾準備好再上山，才能快樂出門，平安回家。



109 年度登山安全講座盛況

### 三、環境教育

- (一)配合 35 周年處慶辦理「與山為伍・風華再現」特展活動，展期自 109 年 4 月 10 日起至 12 月 31 日止。

- (二)辦理玉山 Youth Camp 計畫活動：針對青少年規劃 3 天 2 夜「玉山行」營隊活動，本活動 8 月 25 至 27 日，24 名學員參與。

- (三)109 年 11 月 21-23 日辦理「2020 年臺灣國家公園暨都會公園志工聯盟大會」：來自 9 個管理處和本部及本署共 275 人參加。



2020 全國志盟活動大會

- (四)辦理「國家寶藏・玉山神話—林世雄油畫特展」活動：自 109 年 1 月 15 日~109 年 3 月 31 日於水里遊客中心展出，本次邀請林世雄老師於水里遊客中心展出油畫作品，精心規劃以玉山主峰景緻、動物及原住民民俗文化等玉山系列油畫作品，計 50 餘件，藉由傳播藝術家作品，企盼引起觀賞者的思考與迴響，共同維護臺灣這塊美麗的淨土外，並以藝術、人文、山岳、生態、古蹟等觀點傳達國家公園環境教育及生態保育理念。

- (五)完成《南部園區地區場域亮點暨環境教育宣導影片》拍攝案-片名：「迴轉生命的脈動」，本案委託赤兔影像製作公司拍攝梅山地區與南橫公路之豐富與多樣性生態及人文，藉由實地影像紀錄，促進個人及社會與自然生態環境的相互依存關係及責任，加強宣導尊重生命及維護環境生態平衡，以達到永續發展。

### 四、環境維護

- (一)配合行政院山林開放政策，109 年度陸續完成「109 年園區山屋(中央金礦山屋等)及周邊步道設施整修工程」、「109 年度玉山主峰及東埔-觀高步道整修工程」、「109 年度瓦拉米步道維護整修工程、109 年 2 月完成「塔塔加遊客中心展示室更新工程」等工程，並於 6 月份重新對外開放。



塔塔加遊客中心展示室更新工程

- (二)南橫公路因八八風災中斷十年後，路段已通至天池，為讓民眾欣賞睽違已久的南橫公路風光，109 年 8 月完成「109 年度梅山廳舍及周邊設施整修工程」。



天池小隊暨保育研究站完成整修

- (三)配合政府南向政策，玉管處「水里辦公室設施整修工程」109 年 9 月完成增設「穆斯林祈禱室」，讓回教信仰朋友有感臺灣國家公園之友善環境。
- (四)基於八通關古道整體發展之需，乃藉由「東埔一鄰設施整修工程」來

改善八通關西段起點之環境形象，工程於 109 年 7 月完工。



完成東埔八通關登山入口棧橋

## 五、保育研究

- (一)9 月 4 日辦理「2020 年國家公園生物多樣性主流化研討會」；10 月 21-23 日辦理「國家公園公民參與長期生態監測玉山園區觀摩工作坊」，研發 6 套教案為示範案例，對各管理處人員培訓。相關成果作為各國家公園推動科研基地規劃及推動方案參考。
- (二)推行垃圾隨手帶下山，加強塔塔加地區友善生態環境與野生動物和諧共處，製作「友善生態垃圾桶」，109 年 11 月 26 日運送安裝於塔塔加遊客中心門口。
- (三)玉管處 105-107 年委由國立中興大學森林學系團隊進行塔塔加-玉山主峰線步道沿線高山植物開花結實物候調查，108 年普查塔塔加地區開花草本或木本植物及步道沿線維管束植物種類清單，109 年出版「植到玉見你-塔塔加、玉山主峰步道綠色盛宴」2,000 冊。

## 參、未來展望

玉管處依保育宗旨，審度山林開放時勢，發展多元夥伴關係，活化環境教育，精進登山自主管理，強調樂活登山，期望提供公民與生物共榮生態圈。

## 壹、政策說明

陽明山國家公園為臺灣唯一之火山型國家公園，為守護大屯火山群珍貴火山地景，陽管處稟持致力保護環境與自然人文資產，建構國家公園範圍內與周邊生態廊道與棲地的串聯復育，扮演北臺灣生態保育核心與永續發展基礎，奠定北臺灣國土永續發展重要典範。持續積極進行陽明山國家公園計畫第4次通盤檢討，以臺灣北端生態保育網絡核心、火山地景保存與研究基地、國家級環境教育與生態旅遊平臺、文化景觀之體驗場域及創新服務與跨域加值为計畫檢討理念與目標。

在109年6月5日亦即世界環境日(World Environment Day)，陽明山國家公園正式成為世界第一座「都會寧靜公園」，宣示著臺灣的國家公園將正式走入「聲景保育」的時代，為保護「自然寧靜」而努力。推動計畫分近中長程三個目標，近程以尋找具有自然寧靜的10個潛力點、中程進行大尺度的噪音監測及建置聲景資料庫、長程則為噪音管理，針對居民及遊客進行減噪宣導教育。

## 貳、執行情形

### 一、積極推動各項國家公園經營管理與夥伴關係

(一)配合政府山林開放政策，陽管處進行大屯瀑布步道改善工程，並設置相關牌示及增加巡山員巡查頻度，以維遊客親近山林之便利及安全。案經署長、部長、行政院秘書長現勘，並由行政院蘇院長親臨視察了解。



行政院蘇院長親臨視察大屯瀑布步道

(二)為提升服務品質，召開提升陽管處轄管各遊憩據點公共安全及經營管理成效會議，邀請地方政府衛生、觀光、環境保護、消防及警察等相關機關，協助檢視考核項目並至遊客中心販賣部、龍鳳谷管理站及擎天崗中央步道勘查，提供專業意見。

(三)積極執行山林開放，辦理園區自然體驗活動資源及管理策略之盤點，取消原危險地區禁止進入大砲岩之規定，奉內政部核定修正「陽明山國家公園區域內禁止事項」第5點，移除攀岩項目。

(四)為推動園區毗鄰北海岸地區之遊憩服務與當地社區合作機制，分別於9月21、29日及10月27日至石門嵩山社區、尖山湖步道、青山瀑布、及三芝圓山社區、內柑宅古道及兩湖社區進行遊程試辦及社區座談，並邀請北海岸及觀音山國家風景區管理處、公所、里長參加，計62人參與。



內柑宅古道遊程試辦

(五)陽管處與中國文化大學合作於9月27日、10月2-4日在陽明書屋智仁勇館舉辦陽明山國家公園35週年慶-「2020山舞陽明」國際文創市集活動，進行專業座談、在地名人分享及文創競賽頒獎等。9月27日開幕式花敬群次長及署長出席指導。



「2020 山舞陽明」國際文創市集

(六)本署「109 年國家公園人才培訓—國家公園經營管理與行政精進」11 月 26 日戶外課程由陽管處主辦，在遊客中心、擎天崗步道、夢幻湖步道進行經營管理示範景點參訪，參加人員包括各國家(自然)公園管理處、內政部警政署保安警察第七總隊暨所屬第四至九大隊、本署國家公園組及相關組室。

(七)引領全球的聲景保育行動，109 年 5 月 29 日正式宣布陽明山國家公園為首座國際都會寧靜公園。並於 6 月 5 日於遊客中心舉行授證暨記者會，現場並與「國際寧靜公園」連線視訊，共同見證臺灣國家公園邁入新的環境管理里程碑。



都會寧靜公園授證暨記者會

## 二、保育研究、監測與應用宣導

- (一)完成委研案件 2 件、委辦計畫 7 案及研究生研究計畫 4 案、辦理保育研究成果發表會 2 場、友善農業系列講座 5 場、保育志工及解說志工教育訓練共 60 場。
- (二)為培訓有興趣民眾協助遊蕩犬貓族群監測之民眾，進行園區遊蕩犬貓聚集熱點之長期監測調查，辦理陽

明山國家公園流浪動物族群現況調查公民科學家培力教育訓練。

- (三)為融合公民科學元素與野外動物調查科學方法，以園區溪流動物生態為主題，利用 iNaturalist 平臺進行溪流資源盤點及問題探索，辦理 2 梯次高中師生研習工作坊，計 57 人參加。



公民科學野外動物調查

- (四)為維護大屯山車道動植物的棲地生態與減少人為干擾，大屯山車道自 109 年 8 月起除公務及緊急救援車輛外，全日禁止汽機車輛進入。
- (五)推動外來種移除及棲地保育復育，辦理 109 年度外來種移除活動，參與單位包括摩斯漢堡、國立陽明大學、中國文化大學及保育志工，累計 300 人次參與、移除外來種植物巴西水竹葉 4.95 公噸、面積遍及 6.03 公頃。
- (六)「鹿角坑生態保護區小觀音山管制措施計畫」業於 109 年 11 月 4 日核定，並於 12 月 7 日完成「生態保護區進入申請須知」修訂，新增鹿角坑生態保護區(小觀音山區)三條申請路線，每日 8 隊次，每隊以 10 人為限，每月總承載量上限為 500 人次，以貫徹山林開放政策。

## 三、推廣精選環境教育課程、辦理環境教育活動

(一)109年環教推廣課程辦理10式精選環境教育課程方案全年累計辦理44場次，共1,104人次。環教校園推廣辦理全年累計辦理6場次，共227人次。



觀察樹下落葉，發現森林的奇妙



恢復棲地的喜悅

(二)為推動「防疫安心樂活遊」，徐國勇部長於6月17日下午邀請媒體至竹子湖地區走訪水車寮步道，參觀當地農園繡球花盛開美景。會後至菁山自然中心視察陽管處標本館及水韭復育情形，同時慰勉大屯火山觀測站人員。



內政部推動「防疫安心樂活遊」

(三)辦理元旦登七星山、四季訪陽明系列活動：天溪園賞螢活動、蝶舞陽

明山、東西大縱走、夏日鳴蟬、陽明山青少年營、三代同遊國家公園-藍染生態之旅、火山之旅、古道秋芒之旅、野望·國家公園國際影展活動、農夫市集音樂會、冬季螢生態觀察營等「與國家公園有約」活動，共17項84梯次、5,029人。



金包里大路古道秋芒之旅

#### 四、志工服務與榮譽

(一)解說志工服勤計8,551人次、時數達67,593小時，內政部業務志願服務獎4人榮獲金質獎、5人獲銀質獎、10人獲銅質獎。志工林松田與林張瓊櫻夫妻2人獲中華民國志工總會第23屆模範志願服務家庭暨志工終身奉獻獎。陽管處志工團隊，於12月2日榮獲衛福部頒發的109年度全國績優志工團隊獎。



榮獲109年度全國績優志工團隊獎

(二)保育志工協助進行步道巡查、牌示清潔、長期生態境監測及棲地保護管制。109年服勤人數3,504人次，服勤時數26,470小時。

(三)陽管處於109年招募第1期步道志工共計18員，期透過志工的參與、使用簡單的維修工具，以及週邊環境的就地取材，完成園區各步道的修繕工作。109年自10月份服勤以來，計69人次完成園區17條步道調查及10人次步道修繕，日後將依據各步道調查結果，積極推動修繕作業，提供安全的登山健行環境，並減少自然景觀及生態的破壞。



步道志工手作修繕受損步道

(四)陽管處第13期解說志工招募共有329人報名，錄取94位。於109年度進行基礎訓練及專業訓練，期許在完成各項訓練及考評後投入志工團隊，繼續為守護陽明山國家公園的生態環境及環境教育努力。

(五)陽管處為申請AED安心場所，針對同仁、外包人員、清潔廠商及警察大隊同仁進行AED+CPR訓練；總計83人參訓並取得合格證明。



AED+CPR 訓練及實測考核

(六)陽管處榮獲「108年度TGOS 加值應

用及加盟單位績效評獎活動」之TGOS 流通服務獎；遊客中心順利取得穆斯林友善景點認證；取得臺北市環境保護局稽核「公廁特優場所認證」計7處；「擎天崗中央步道設施改善工程」榮獲「第20屆公共工程金質獎」土木類優等。



處長受頒 TGOS 流通服務獎



穆斯林友善景點授證

## 參、未來展望

陽管處為了守護大屯火山群珍貴火山地景，自然人文遺產的演化與傳承；將持續致力於保護自然人文資產，並與區域相關政府與民間組織合作，完整建構國家公園範圍內與周邊生態棲地復育系統，積極扮演北台灣生態保育與永續發展的重要角色。



太魯閣布洛灣—山月吊橋

## 壹、政策說明

太魯閣國家公園範圍從臨海的低海拔到高海拔，面積 9 萬 2,000 公頃，涵養孕育豐富多樣性的自然生態、人文歷史及地景景觀，每年吸引眾多國內外遊客參訪、體驗與專家學者進行研究，是一座兼具保育、教育及遊憩之高山型國家公園。因應遊客承載量及高山、峽谷地形與氣候變遷因子等影響，積極作為各項業務之風險管理，以提供安全遊憩環境與優質服務；推動國際觀光旅遊友善服務，辦理多元化環境教育活動，推動與強化國家公園合作夥伴關係，提升遊憩服務據點創新服務。運用社會資源並持續志工培訓與社區培力，結合園區部落社區人文、生態資源特性，推動具在地特色的主題式環境教育及生態旅遊活動。

## 貳、執行情形

### 一、保育研究與成果

(一) 為建立資源基礎資料庫，辦理太魯閣國家公園 109 年度委託研究計畫「全球氣候變遷鳥類遷徙路徑研究」、「山椒魚棲地調查族群遺傳結構與保育醫學研究」、「較大型野生動物長期監測調查」、「兩棲類遺傳結構探討」、「百合復育之研究」及委託辦理計畫「砂卡礑溪流生態監測」、「世界遺產潛力點地質資源」、

「中橫公路東段碑刻銘文研究調查」等 8 案，分享豐碩之研究成果。

(二) 生態保育成果轉化：將「合歡山人文史蹟調查暨文化地景」委託研究案，轉化為保育教育解說叢書，完成合歡山史話一書。並獲頒國史館臺灣文獻館 109 年政府出版品「佳作」獎項。完成世界遺產潛力點—太魯閣國家公園特殊地質書籍出版。

(三) 生物資源管理：執行「109 年度外來入侵植物管理監測計畫」累計動用志工 648 人次，清除園區內小花蔓澤蘭面積計 38.28 公頃。並與人事機構合作辦理 2 梯次同仁環境教育—認識外來種與除蔓體驗活動。辦理野生動物保育及環境教育防猴宣導，編製臺灣獼猴保育宣傳主題展板及保育宣傳紀念品，並辦理 1 梯次人猴衝突講座活動。為恢復昔日「太魯閣十二景—巴達岡之櫻」及日治時期建築遺址等文化景觀，完成栽種 120 棵山櫻花及轄管土地除蔓作業。配合中央防疫單位指示監控園區內入侵物種(含荔枝椿象、紅火蟻、龍眼雞、秋行軍蟲等)。辦理「太魯閣國家公園保育生態美學體驗活動」邀請書畫團體進行探訪創作。辦理「108 年保育研究計畫成果發表研討會」，因應疫情與防疫改為線上數位瀏覽模式。

(四) 保育巡查及園區巡查護管：聯合內政部營建署保安警察第七總隊第九大隊及各管理站，合作辦理聯合保育巡查業務，加強宣導及查緝非法盜獵、盜採、盜伐，共計完成 4 次聯合巡查。另各轄管常態執行園區(含生態保護區)巡查護管工作，109 年 1~12 月執行總計 6,698 次(含志工巡查 2,473 次)。

### 二、環境教育與解說服務

(一) 推動環境教育深耕，辦理國小學童

環境教育主題及展板巡迴到校宣導活動，109年計14校594人次參與；為提升解說服務品質並延伸擴大效益，辦理解說人力提升訓練，辦理11場次，總計406人次參加。辦理三代同遊國家公園、野望國家公園國際影展、Youth camp「穿越甲子中橫」健行體驗活動、「與天祥有約」等「與國家公園有約」系列活動1~12月計323場次，共計16,153人次參與。



三代同遊(砂卡礑步道探索趣)

- (二)宣揚國家公園自然生態與環境教育，新編印中、英文版「峽谷布洛灣、太魯閣臺地」解說摺頁；配合中橫通車60週年，以歷史照片於太魯閣口、長春祠、靳珩公園、天祥等景點設置中橫60意象裝置。製作「森境太魯閣—太魯閣森林生態紀實」影片，報名參加第53屆美國休士頓國際影展，榮獲紀錄片類別最高榮譽白金獎。

### 三、夥伴關係與社會資源

- (一)持續推動原住民族參與國家公園保育及經營管理事務，109年度召開「太魯閣國家公園原住民族地區資源共同管理會」，建立合作夥伴關係，落實國家公園共管機制運作；積極進行「太魯閣國家公園原住民族地區資源共同管理會」相關要點條文修正等。辦理「109年度花蓮縣秀林鄉耆老訪視人文關懷活動」，完成秀林鄉9个村262位耆老(80歲以上)關懷訪視。

- (二)辦理「太魯閣國家公園錐麓古道入園收費標準」檢討，經評估收費標準票價維持每人新臺幣200元、半價優待100元；新增優惠項目：65歲長者半價優待、身心障礙者及其必要陪伴者1人免費優待；於109年9月15日發布實施。
- (三)與部落社區建立夥伴關係，推展太魯閣族樂舞文化及社區文化創意產業，109年辦理「太魯閣部落音樂會、太魯閣族傳統工藝文化體驗活動」6場次，共約2,285人參與。
- (四)辦理轄區及周邊居民優秀學生獎助學金，受理申請總件數464件，經審查結果得獎名額總計313名，補助金額總計100萬元。
- (五)委託辦理「109年太魯閣國家公園網站維運計畫」、「違反國家公園法行政罰鍰管理系統—資料轉置處理計畫」招標、評選(審)、訂約及履約管理等作業。
- (六)為善用社會資源，109年志工保險人數共459人(含解說220人、保育153人、步道86人)，協助解說服務、環境教育、高山巡護、步道維護、保育巡查等。結合社會企業參與國家公園永續經營管理，109年有3個單位認養天祥3筆(土地面積9,589.78平方公尺)、西寶17筆(土地面積43,443.09平方公尺)國有土地復育及設施維護工作；108~109年(步道認養期2年)計有9個單位認養園區11條步道。



清水斷崖和仁淨灘

- (七)辦理「向海致敬」清水斷崖海灘環境清潔工作，動員志工於崇德、匯德、大清水及和仁海灘4據點清除廢棄物。截至109年進行23天133人次海岸環境清潔工作，共清除廢棄物約2,770公斤，其中可回收約530公斤、不可回收約2,240公斤。

#### 四、遊憩品質與友善設施

- (一)山月吊橋及周邊景觀縫合、遊客引導及無障礙設施工程完竣，並完備經營管理措施，於109年8月12日啟用試營運，並採網路預約解說方式，由解說員為遊客解說太魯閣峽谷地景生態與山月吊橋歷史。10月26日公告「山月吊橋步道」為無障礙場所，從伊達斯廳至吊橋北岸平臺步道全長500公尺，均為無障礙步道，輪椅及嬰兒車都可暢行無阻。橋長196公尺，橋面寬2.5公尺，距離溪谷約152公尺。自11月18日起改採網路實名制，每日4場次各250人，每日開放1,000人，每場次餘額釋出開放現場民眾候補入場。



山月吊橋啟用典禮

- (二)為維護遊客遊憩品質與設施安全，辦理轄區「蘇花崇德第二觀景平台災修工程、燕子口步道高陡邊坡防護工程、布洛灣伊達斯廳影音系統及設施更新工程、溪畔服務區設施改善工程、小中橫錐麓步道串連整修工程、燕子口周邊步道護欄更新

與流芳橋平台整修工程、白楊塔次基里溪橋補強及白楊綠水合流停車場等整修工程、西寶地區環境空間美化改善工程」等案，以及「109年度轄區步道落石刷坡安全設施維護工程」、「109年蘇花管理站、布洛灣管理站、天祥管理站轄區步道及設施維護工程」4項開口契約工程案發包、施作及驗收。

- (三)為提升峽谷旅遊品質，於春節期間1月26~28日(初二至初四)配合花蓮縣警察局實施交通管制疏導措施，辦理遊園專車供遊客免費搭乘服務，交通疏運服務遊客總計19,502人次，有效降低園區交通阻塞問題。另因應「新冠肺炎」疫情，於遊園車各站點提供遊客口罩及酒精。
- (四)結合警察、衛生醫療、公路、林務、消防、監理、軍方等單位，辦理合歡山雪季期間交通疏導管制及服務措施，以維護交通安全與流暢，提供遊客安全賞雪環境；109年雪季期間(1月1日至3月1日)到合歡山區遊憩之遊客計18萬7,484人次，公務部門共動員3,010人次。

#### 五、登山安全與教育

- (一)為推廣登山活動與山域活動安全教育，並因應108年行政院宣布「山林開放政策」及109年新冠肺炎疫情緩解，國旅風氣帶動登山人潮，連帶增加園區山(水)域事故案件。持續檢討改進登山安全管理措施：於入園申請系統、FB粉專及官網等平台加強宣導登山安全資訊。與民間登山教育相關NGO團體共同辦理登山安全講座5場次。辦理園區高山步道路線指標改善作業。聯合保七總隊第九大隊執行熱門登山路線入園許可證不定期查核，遏止違法進入生態保護區情事。
- (二)依「109~112年太魯閣國家公園山屋整體改善中程計畫」持續推動園

區山屋新建規劃設計發包，提升山友登山安全；「畢祿及屏風山屋整修工程」於109年12月8日完成發包；完成奇萊東稜路線之避難小屋租地勘查。

- (三)強化遊憩安全與緊急救難之效以維護遊客安全及權益，依太管處災害緊急應變標準化作業程序，協同花蓮縣消防局、內政部警政署保安警察第七總隊第九大隊配合執行園區緊急意外事故救援，109年1~12月執行救援任務計85件。
- (四)8月22日與林務局東勢處共同舉辦「夏季合歡山區淨山活動」，約有300多位遊客參加，清理出20大包約30多公斤的垃圾。11月16日辦理「秋季合歡山聯合淨山活動」，宣導將垃圾帶下山之環保觀念，共動員163人，計清理出50多包約150多公斤重的垃圾。

## 六、國家公園美學展演

- (一)推動主題式深度旅遊及與國家公園有約活動，8月1日於天祥舉辦「中橫一甲子—幽谷樂音」音樂會，邀請在地文化團體透過樂舞演出原住民族的文化內涵，結合原民文創與有機農產市集、與天祥有約定點導覽解說服務，遊客反應熱烈。10月24日於太魯閣臺地舉辦「2020太魯閣峽谷音樂節」，主題「天地樂章 詠唱自然」，1天2場次約5,000人次共聚聆聽大自然的樂章，帶動花蓮觀光產值並促進地方經濟。
- (二)為推廣生態美學環境教育，執行「藝術家看見國家公園—創藝太魯閣」活動計畫，109年完成辦理1梯次藝術家探訪創作活動、「創藝太魯閣」系列「峽谷柔情」、「峽谷千韻」、「山水之間」、「峽谷風情」、「太魯春風」成果展及申請展覽共8檔次。

## 七、土地管理與建物活化

- (一)委託辦理「促進民間參與布洛灣遊憩資源經營管理—先期評估委託專業服務」、「太魯閣國家公園計劃圖資修正暨分區劃設與保護利用管制原則檢討案」招標、評選(審)、訂約及履約管理等作業。積極辦理林地租用與土地管理，以及管有土地遭占用排除案事項。
- (二)辦理遊憩據點暨建築物活化利用及管理評鑑作業，執行轄區重要據點賣店(碧綠神木、綠水、燕子口等)標租案及布洛灣山月村渡假小屋委託民間經營管理、布洛灣住宿服務設施(3棟5間)經營管理，積極提升遊憩服務品質。另因應疫情之衝擊，依「內政部對受嚴重特殊傳染性肺炎影響發生營運困難國家公園事業紓困辦法」辦理園區內10處遊憩服務據點業者2~4月租金50%補貼及後續減免，協助業者度過難關。

## 參、未來展望

太管處持續努力之課題：落實計畫願景目標、推動全民國家公園；因應全球氣候變遷、災害風險管理；創新環境解說教育、推動全民登山教育；遊客安全管理維護、健全保險機制。太魯閣國家公園山海交錯，生態環境獨特且多元，擁有壯麗的高山、峽谷景觀和豐富的自然人文資源，以永續的環境、社會、經濟等三大方向推動及實踐，以達成世代的永續經營。



202太魯閣峽谷音樂節湧進滿場的觀眾

### 壹、政策說明

雪霸處經營管理的主要方針，不僅積極保育自然環境與生物多樣性，並培養專業素養的人力資源和團隊合作默契；亦重視與關懷國家公園區內外的社區生態旅遊與遊客服務品質，發展在地特有的泰雅族和賽夏族文化多樣性和傳承，是雪霸處賴以永續經營和建立夥伴關係的重要基石。

### 貳、執行情形

#### 一、經營管理

- (一)執行「雪霸國家公園計畫(第3次通盤檢討)」案國家公園計畫委員會審議、國發會現勘及計畫核定公告相關事宜。召開「雪霸國家公園原住民族地區資源共同管理會109年度會議」及「雪霸處與賽夏夥伴關係研商會議」相關事宜，建立夥伴關係。辦理「雪霸國家公園園區山川史蹟之傳統名稱(泰雅族)文化意涵調查計畫案」相關事宜。
- (二)舉辦109年國家公園夥伴關係文化體驗暨經驗交流座談會，以及參訪雪見地區部落文化特色，邀請部落耆老、學者、各級長官和友處人員約60人參與。



國家公園夥伴關係文化體驗暨經驗交流會

#### 二、環境維護

配合開放山林政策，推動高山設施改善，完成「七卡山莊暨雪山登山口服務站活化轉型整建工程」、「武陵四秀線

牌示系統改善工程」、「109年度武陵管理站地區步道及相關設施整修工程」，提升登山安全，並完成「三六九山莊興建工程」及「雪霸國家公園110年度避難山屋興建工程」設計作業。



環境教育設施場所獲頒五顆星評鑑

#### 三、保育研究

- (一)臺灣櫻花鉤吻鮭族群數量在109年度調查再創歷史最高為12,587尾，國寶魚滅絕危機降低，保育工作獲得最佳成績。辦理完成7件委託辦理計畫：「雪山三六九山莊附近灌叢草生地火燒後之樣區復原及植被變化監測研究」及「苗栗縣泰安鄉梅園村天狗部落(B'anux)家(氏)族族譜建置調查計畫案」、「敏感地區地質地形監測及管理(觀霧地區)」、「觀霧地區外來種植物調查及管理」、「雪霸國家公園雪見地區兩生爬行相調查」、「武陵地區溪流環境及放流棲地監測」、「賽夏族 tinato(帝那度)祭儀文化與組織重建之調查」。
- (二)雪霸處與國家資訊圖書館共同辦理109年度保育新森活系列講座活動，增進市民大眾對臺灣高山自然資源瞭解及守護原始森林生態資源，計有3場次400位民眾參與。
- (三)辦理「雪山主東峰線手作步道規劃及步道志工進階訓練計畫」案，近2年計畫共完成4次訓練，計60位志工參與並合力改善總長約1.4公里的雪東線步道問題。完成「來一

場開心、放心的山林饗宴」登山安全宣導講座：「開放山林後需注意的法律問題」、「開放山林之後～登山者的自我調適」、「守著雪山、守著369山莊、守著你」計3場次154人次參加，線上觀看566次數。

#### 四、登山服務

- (一)營建署109年度國家公園系統公共安全管理維護考核雪霸處和雪見的區設施。



營建署109年度國家公園系統公共安全管理維護督導考核

- (二)109年山難案件共34件，其中受傷15件、迷途7件、高山症5件、因病3件、墜落2件、體力透支1件、受困1件。

#### 五、環境教育

- (一)雪霸處102年通過環保署環境教育設施場所認證後，持續不間斷增加服務的對象，提供多元及分齡的課程，讓更多參與者能向（在）環境學習，12月獲頒109年度環境教育設施場所五顆星評鑑優異。辦理國家公園環境教育宣導活動：辦理「2020第12屆國家公園Youth Camp探索雪霸」、「三代同遊雪霸」、「雪霸觀星」等主題活動，計有31梯次、5,320人次參與；學校與社會環境教育課程計164梯次、3,854人次參加。辦理員工、志工及小小解說員環境教育訓練共10梯次467

人參訓，以提升解說員專業解說能力。



大霸尖山酢醬草

- (二)編製出版解說宣導書籍：製作「109年雪霸國家公園故事圖畫創作繪畫作品專輯、遊憩資訊帶著走英文摺頁、映像觀霧DVD、3D明信片」等解說宣導品共12項，編製「武陵地區四秀線、環山部落獵人步道雙語解說牌」計7面；並建置「環境教育數位學習網」、「汶水遊客中心語音導覽系統」，擴大環境教育宣導效益，以及於12月辦理「觀霧地區生態影片-映像觀霧」首映推廣。



伊澤山龍膽

- (三)辦理武陵暑期系列活動，共計8,097人次參與。辦理『觀霧生態旅遊帶』培力計畫-「野蜂誘養復育計畫」，與林試所及嘉義大學共同合作，共計完成9場次，培訓7位部落講師，合計參與人次245人。辦理「泰雅文化飲食饗宴--找回白蘭

特色風味計畫」共完成 5 場耆老座談會(65 人次參與)及 7 場課程,培訓 9 位部落講師(195 人次參與)。鼓勵國人走進國家公園享受山林之美,辦理連續假期主題解說「元旦榛山健行」、「清明霧裡看花」、「國慶大鹿林道東線健行」及暑期「山椒魚帶我遊觀霧」等環教活動計 48 梯次 1,316 人次參加。觀霧山椒魚生態中心建構主動解說環境,提供解說服務約 10 萬人次,山椒魚生態定時導覽約 2,000 人次。



雪霸處 28 周年慶暨新書發表會

### 參、未來展望

國家公園是百年大業,也是對自然保育最直接、最有效的行政與學術兼具的單位,不僅對自然資源的保育和對提供國人生態旅遊和環境教育各方面,均扮演同等重要角色,是個全方位的經營,進而促成政府機構與民間人士共同來達成資源保育永續發展的目的。



雪山草蜥

- (四)辦理「雪見傳情-泰雅傳統口簧琴及雪見風華原舞躍動-泰雅傳統舞蹈表演,由泰安鄉司馬限部落街頭藝人及苗栗縣巴達思文化藝術舞蹈協會至雪見遊客中心表演 8 場次,合計共 660 名遊客及部落族人參與。辦理「雪見原生植物苗圃親子植栽暨三代同遊夏之饗宴」、「親親雪見自然探索山徑健行」及「來去部落住一晚&探索 21 公尺樹冠生態之旅」等環教活動,計 5 梯次 135 人次參加。
- (五)雪霸處執行中雪山山友趙儷媛迷途救援事件,調派巡山員、職員、保七第五大隊隊員分批進入協助搜索,並配合苗栗縣消防局、雪霸處及各界軍、消及民間搜救單位聯合搜尋長達 3 星期。



國寶魚—台灣櫻花鉤吻鮭



小鹿角蘭

## 壹、政策說明

金門國家公園為我國首座以保護文化歷史、戰役史蹟及自然生態為主旨而成立的國家公園，金門國家公園秉持國家公園成立的三大目標「保育、教育與研究」，因應金門在地文化、全球環境的變遷、氣候暖化、價值變動等各種因素，致力於推動國家公園永續經營的工作與方向。

## 貳、執行情形

### 一、保育成果與研究

- (一)辦理「金門歐亞水獺親緣譜系及族群動態研究」、「金門鷓鴣遷移與生態研究」2項委託研究案及「金門國家公園植群多樣性調查」、「金門地區史前文化發展及南島民族形成與擴張調查」、「金門國家公園兩棲爬行動物調查」、「金門裸鰓動物海蛞蝓拍攝撰寫及美編印製案」、「109年金門國家公園鳥類救傷暨救傷資料分析計畫」、「海外金門移民社群文化及其影響：印尼群島」等6項委託辦理案。
- (二)辦理生態保育工作，完成栗喉蜂虎營巢地棲地維護工作、「109年度金門國家公園慈湖重要濕地(國家級)棲地維護工作案」、「太武山臨近道路枯死松樹伐除工作」、「109年中山紀念林松材線蟲萎凋病枯死松樹伐除工作計畫」持續進行中山林松樹病蟲害防治工作。
- (三)推動保育宣導工作，辦理「金門國家公園108年度保育研究成果發表會」、「2020金門國家公園蛙類親子公民科學家活動」、「金門國家公園25週年處慶研討會」、「金門國家公園生態監測公民科學種子教師培訓工作坊」等。

### 二、園區經營管理與夥伴關係

- (一)為與地方建立夥伴關係，遴聘專家學者、相關機關及居民代表等組成「金門國家公園管理處諮詢委員會」及「金門國家公園傳統聚落建築審議諮詢委員會」，徵詢國家公園經營管理及傳統建築保存等相關意見，109年度共舉辦4場次會議。
- (二)「2020 單車的香格里拉-金門國家公園自行車生態樂騎活動」於11月14日舉辦，計有600人報名共襄盛舉，除了有金門本地車友外，更有來自臺灣等地車友(臺灣271人、金門315人、其它地區14人)參與。

### 三、傳統建築維護與活化利用

- (一)為維護傳統建築風貌，108年10月修正「金門國家公園維護傳統建築風貌獎勵補助實施要點」，108年修正生效將補助調高至上限300萬元，以推動金門文化資產永續保存，其中傳統建築至今已補助高達253棟，補助金額約2億8千萬元。
- (二)辦理金管處傳統建築及軍事營區活化利用，目前計有民宿76棟及賣店17棟，佔金門縣民宿67.6%。使珍貴的文化資產及戰役史蹟得以永續保存。

### 四、戰役遺跡活化利用

- (一)109年1月25日至27日辦理「109年度金門國家公園船型堡春節打卡按讚活動」，約有1,349人參加。
- (二)為維護相關戰役資源與良好遊憩品質，於109年2月5日辦理太武山「毋忘在莒」等8處勒石粉刷工作。
- (三)109年11月7日至8日辦理「2020年金門坑道音樂節」，共計6場次，約1,200人共襄盛舉，其中7成聽眾來自臺灣，帶動金門觀光的发展效益。

- (四)辦理「金門國家公園 109 年度九宮坑道展示區規劃歷史光廊-九宮坑道開鑿史」、「金門國家公園 109 年度乳山陳展汰除武器戰砲維修案」、「金門國家公園 109 年度中山林園區陳展汰除戰車維修案」等，維護戰役史蹟地景、文物特色。



2020 年金門坑道音樂節

## 五、環境教育

- (一)109 年 7 月 22 日至 23 日辦理「夜探烈嶼潮間帶-2020 年第 12 屆金門國家公園 Youth Camp 活動」，共有 15 人參加。
- (二)109 年 8 月份辦理「臺灣野望國際自然影展」20 場次，共有 552 人參加。
- (三)109 年 9 月 19 日辦理「三代同堂同遊中山林活動」，共有 55 組家族同樂，總計 270 人報名參加。
- (四)109 年辦理「109 年度金門國家公園船型堡春節打卡按讚活動」、「2020 年三代同遊國家公園-中山林親子同樂活動」、「金門實在很美種實畫課程」、「2020 年金門坑道音樂」、「2020 單車的香格里拉」等多項環境教育活動。
- (五)辦理「金門國家公園生態監測公民科學種子教師培訓工作坊」活動，運用 iNaturalist 公民科學平台及

eBird 公民科學平台，認識金門的動植物生態，共有約 55 人參加。



夜探烈嶼潮間帶-2020 年第 12 屆金門國家公園 Youth Camp 活動



2020 單車的香格里拉-金門國家公園自行車生態樂騎活動

## 參、未來展望

金門國家公園未來仍將繼續秉持國家公園成立的核心價值，以保育、研究、環境教育為主軸，國家公園經營管理永續發展之理念為依據，我們希望結合傳統聚落保存、戰役史蹟維護、生態環境保育，並依地方特色推動生態旅遊及建立夥伴關係，以保育為核心價值，並兼顧遊憩活動體驗，以島嶼經營永續發展為方向。

## 壹、政策說明

東沙環礁是我國第1座海洋型國家公園，擁有獨特的環礁地景並孕育豐富的珊瑚礁生物資源，由海管處負責經營管理事宜。東沙目前以保育、復育、科學研究與環境教育為主要發展方向，以達海洋永續為目標。

## 貳、執行情形

### 一、國家公園經營管理

(一)辦理東沙環礁國家公園計畫第2次通盤檢討，辦理島上相關單位座談會、機關協調及專家學者諮詢等4場會議，已於109年底完成規劃草案。



第1場專家學者諮詢會

- (二)為提升服務品質與兼顧環境保護，辦理東沙既有海水淡化廠效能改善工程、東沙展示服務相關設施改善，並推動東沙島(旗津區中興里)水環境改善，收集島上各主要據點之污水，結合現地原生植物栽植，將處理後回收再利用水供作植栽之澆灌使用，以保護園區自然環境生態。
- (三)為恢復陸域及島周邊生態環境平衡，健全珊瑚礁生態系，由海管處與中山大學邀請各駐島單位執行環保滅鼠計畫，短短一個月的時間，就在

東沙島上捕捉到721隻老鼠，此為國家公園推動海洋生態系保護及復育的工作項目之一。



環保滅鼠計畫成果

### 二、國家公園保育業務推廣

#### (一)培育國內優秀研究人才

訂定補(捐)助研究生進行專題研究計畫作業要點，109年度計補助4名學生參與東沙環礁國家公園專題研究計畫，內容包含以次世代定序分析東沙環礁仔稚魚群聚組成、臺灣凶狠圓軸蟹之族群遺傳研究、東沙環礁內鯊魚的棲地選擇與相對豐富度及東沙環礁之底棲生物群聚和魚類的關係等。

#### (二)舉辦保育成果發表會與保育講座：

舉辦「108年度保育研究成果發表會」，除了展示107-108年相關委託研究計畫成果海報，並規劃2處海洋生物體驗區，藉由實體顯微鏡的操作，觀看有孔蟲與軟珊瑚骨針的細部構造，實際到場體驗的民眾達78人。



108 年度保育研究成果發表會

### (三)辦理環境長期監測與生態資源復育與調查

1. 積極推動海陸域資源保育、生態監測等調查研究，於 108-109 年度跨年度辦理東沙環礁國家公園甲殼類資源調查及東沙環礁國家公園螺貝類資源調查。109 年度辦理完成東沙環礁國家公園檸檬鯊群聚與棲地研究；109-110 年度跨年度辦理東沙地下水資源調查及東沙環礁海草床變動調查計畫。
2. 環境監測：109 年辦理東沙環礁珊瑚礁總體檢調查，共調查東沙內外環礁 7 個測站，珊瑚覆蓋率調查結果分別為北側礁台 75.6%、南側礁台 75.6%、西側礁台 78.8%、東側礁台 28.1%、瀉湖內 38.5%，近幾年東沙海域珊瑚礁狀況大致穩定，平均覆蓋率為 59.3%，符合健康珊瑚礁標準 50% 以上。
3. 進行 106 年東沙環礁南側礁台 5,000 噸油輪波賽頓號觸礁現況調查，覆蓋率較 106 年穩定成長，東西測線多為表覆形珊瑚，珊瑚覆蓋率 >50%，北測線 24.38%，以新生小珊瑚為主，多為鹿角珊瑚，密度約  $10 \pm 5$  顆/m<sup>2</sup>。



東沙環礁珊瑚礁總體檢調查

### (四)推動珊瑚礁生物多樣性相關研究與自行研究能力相關業務

透過東沙海洋研究中心與國際研究接軌，109 年因應新冠肺炎管制措施，以國內研究單位為主，總計海草、聲音、海蛞蝓、海葵、空氣監測等 7 項研究主題。

### 三、國家公園環境教育與生態保護永續利用推廣

#### (一)提升海洋環境教育與保育意識、維護海洋環境及推廣國家公園：

1. 辦理「東沙環礁國家公園甲殼類資源調查」案，持續調查與監測東沙島潮間帶至陸域蟹類與寄居蟹資源，並於 109 年 3 月修訂出版「月牙劍客-東沙島海濱蟹類」，讓大眾更加了解東沙環礁國家公園保育生物多樣性的成果及蟹類的生態行為，提升大眾對此東沙環礁國家公園的愛護與關心。
2. 辦理「東沙環礁國家公園螺貝類資源調查」案，調查與監測東沙陸海域螺貝類資源，並與 2012 年調查成果分析比較，以掌握整個族群的變動，了解物種與棲地之消長情形，並於 109 年 3 月修訂出版「寶貝東沙-常見軟體動物篇」。



寶貝東沙增修版及月牙劍客

- 為強化國人對我國南海主權及海洋政策之認識與支持，於7~8月份與海委會聯合辦理3梯次「2020 東沙巡禮-海域安全及國家公園生態體驗營」，藉由學員實地體驗東沙環礁國家公園生態及周邊海域執法現況，使參與學員充分感受東沙環礁生態與海洋資源之珍貴與重要性，共計59人共同參與。



2020 東沙巡禮-海域安全及國家公園生態體驗營

- 與海洋委員會海巡署東南沙分署東沙指揮部及駐島單位共同於109年4月22日世界地球日、6月8日世界海洋日及9月26日世界清潔日辦理「東沙環礁國家公園淨灘行動」響應國際淨灘理念，活動共計300人次參與，清潔沿岸約1.5公里，清除各類海灘廢棄物計5,643公斤。
- 109年11月出版「環礁秘。靜-東沙攝影集」，東沙環礁國家公園目前

係以環境資源保育與復育、深化海洋學術研究為發展目標，尚未開放民眾登島遊憩活動。透過攝影專家與國家公園工作同仁的鏡頭，為大家揭開東沙的神秘面紗，希望這些罕為人知的美麗影像，能陪同大家神遊環礁。

- 辦理「東沙水域遊憩活動範圍調查暨導覽書籍製作」案，透過完整調查東沙環礁國家公園海域及東沙島周邊海域遊憩資源調查與適宜遊憩範圍、活動項目、遊憩模式等，做為國家公園未來推廣及經營管理之參考依據，並於109年12月出版「潛往東沙環礁」。

## (二)東沙島外來種移除及原生種植物復育工作

東沙環礁國家公園截至109年度12月止，共計清除外來種銀合歡及監測面積約1.67公頃，植栽復育面積約0.7公頃。



銀合歡移除作業

## 參、未來展望

東沙環礁國家公園未來仍將以落實環境資源保育及復育、深化海洋學術研究及發展多元之海洋環境教育活動為計畫目標，並藉由上述各項分區管制、經營管理及分期發展等計畫的執行與相關設施、設備的投入，期能型塑東沙環礁國家公園成為「海洋生態系永續及南海海洋保育與研究典範」。

## 壹、政策說明

台江國家公園以區內豐富多樣的濕地生態、重要歷史場域及傳統漁鹽產業文化為三大資源特色，並持續推動各項環境生態與歷史人文保育計畫，結合地方特色產業與質樸社區風情，建構人與自然永續發展之和諧夥伴關係，開創國家公園新視野。

## 貳、執行情形

### 一、濕地保育與經營管理

(一)受內政部委任代管曾文溪口、四草、鹽水溪口、七股鹽田等4處國家重要濕地，合計面積約7,702公頃。另辦理濕地範圍委外巡查作業，加強土地巡護及違規行為及時處理，以維濕地環境自然發展。

### (二)綠能運輸規劃

延續106-107年綠能運輸規劃成果，推動「109年假日解說專車試辦計畫」，提供遊客節能減碳的交通選擇。紅樹林線於109年5月17日開始運行，計運行23天共46班次，購票遊客741人次，平均每日32.22人次；黑琵線於109年10月31日開始運行，計運行6天共12班次，購票遊客243人次，平均每日40.50人次。



假日解說專車紅樹林線-訪安順鹽場

### 二、輔導社區推動生態旅遊

(一)完成「曾文溪口濕地次系統生態旅遊規劃案」，協助推廣地方創生與保育生態理念，並導入在地職人風土

民情，及串聯漁村社區文化體驗，提出「一魚一遊·職人帶路」、「野趣自然·生態旅遊」、「工作假期·藝術駐村」等規劃策略。

- (二)執行家園守護圈城西社區輔導案，推出西瓜綿製作、漁撈、烤窯與炊粿等體驗活動。
- (三)完成22件家園守護圈補助計畫，加強社區與國家公園互動及認同度，建立和諧夥伴關係。
- (四)辦理2020假日市集，邀請社區展售農漁鹽產品，建立台江學園遊客接觸在地社區之實體介面，109年共辦理6場次。



三股社區市集展售文創商漁網織袋

### 三、遊憩設施優化與改善

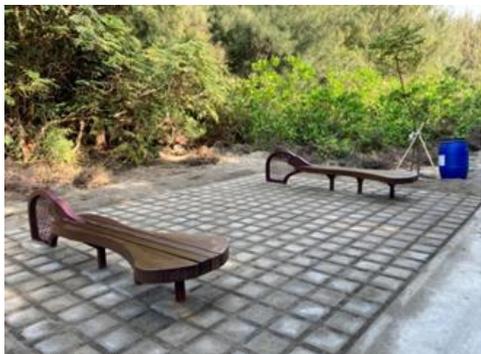
- (一)為減緩網仔寮汕西側灘地退縮情形，辦理網仔寮汕設施搶修工程(開口合約)，以木樁方式保護既有設施減緩沙灘侵蝕情形，成效良好，將於110年持續辦理。
- (二)連結台江學園旁水岸綠道至北側北汕尾水道區域，建置沿線水岸自行車道，建立台江四草生態景觀及人文歷史之水岸綠廊，完善台江學園遊憩品質；109年度啟動2期工程計畫，長度約2.5公里。預定於110年度賡續向北延伸至大眾廟端，完成全線自行車道及設施與環境整建。
- (三)以家園守護圈型式，結合社區力量，合力打造社區亮點。於鹿耳社區、

顯宮社區及土城聖母廟周緣，依社區需求規劃，施作合宜之遊憩設施，提升社區觀光潛能以及社區自明性。



聖母廟道路意象

- (四) 進行青草崙綠道延伸及周緣環境改善。新設城西垃圾焚化廠與南側青草崙堤防之連通車側道，並於周緣增設指示牌，以提升服務品質，逐步建構園區自行車道系統及綠道系統，藉由綠色路網串聯園區內外各特色景點，營造友善生態之旅遊場域。



青草崙綠道改善

- (五) 辦理安順鹽場建築物整修工程，活化歷史鹽業場所之舊有建物，初步針對既有建物整體修繕，修繕工程將於110年賡續辦理，並接續進行內部裝修解說展示等工作，未來將作為鹽業展示及生態教育推廣空間使用。
- (六) 針對黑面琵鷺第一賞鳥亭進行整修改善，以提升相關設施之安全性。每年11月至隔年4、5月黑面琵鷺

至臺灣度冬，黑面琵鷺賞鳥亭吸引大量遊客，惟賞鳥亭建物年代久遠，係臺南縣政府時代興建之木構造設施，且位於濱海區域，雖逐年編列經費維護，相關結構仍因強勁海風及鹽分侵蝕，持續受到腐蝕及損壞，爰進行整體更新改善。

- (七) 辦理台江學園(包含行政中心及遊客中心)環境改善工程，以強化園區基礎設施能力：修復台江學園之污水處理設施，並有效利用既有雨水澆灌系統。
- (八) 因應天災、人力等不可抗拒因素之臨時性災害，運用園區內災後道路、景觀及重要設施復舊工程(開口合約)，進行遊憩設施維護及更新改善。
- (九) 配合推動「各國家公園整體改善無障礙環境計畫」，完善國家公園綠色友善環境，逐年編列經費辦理既有無障礙設施改善事宜，包括主要出入口、無障礙通路戶外周邊設置地圖、戶外告示牌、戶外解說牌及標誌。並藉由活動場所無障礙通路串連其他設施如景觀平臺、入口廣場，以提供遊客友善遊憩環境。

#### 四、保育研究與成果

- (一) 配合全球黑面琵鷺普查，與亞洲等國相關保育團體同步執行調查作業，2020年全球普查數據香港觀鳥會於4月9日公布，全球4,864隻，增加401隻，較去(108)年上升9%；臺灣黑面琵鷺數量有2,785隻，其中雲嘉地區有652隻、臺南地區有1,839隻、茄苳及永安濕地有185隻。綜觀台管處及周緣地區持續維持近六成族群數量，為全球黑面琵鷺重要度冬棲息地，並較去(108)年同期增加298隻。
- (二) 辦理保育研究及調查計畫：
1. 辦理「曾文溪口濕地核心區棲地評估與保育研究」，邀集相關管理權益

單位參與討論會議，作為後續經營管理協調之參考。

2. 完成生態資源與文史調查委託辦理計畫7案，委託勞務計畫1案，重要濕地計畫計2案(包含108-109跨年度重要濕地計畫1案,109-110跨年度重要濕地計畫1案)。



生態保護區採樣作業

### (三) 保育相關處置：

1. 辦理台江學園外來入侵植物移除暨原生植物綠化工作假期，逐步營造台江學園為臺南濱海植物園區。
  2. 辦理外來入侵種亞洲錦蛙監測移除計畫。
  3. 與臺南市動物防疫保護處合作，積極處理園區內流浪犬處置事宜，及移除民眾餵養遊蕩動物之食物，以維護園區內野生動物及人員安全。
  4. 每年與農委會林務局、臺南市政府及臺南市野鳥學會等機關單位，共同辦理「黑面琵鷺保護區及度冬棲地環境整備演練」，參與野鳥救援及棲地整備，熟知鳥類傷病救援標準對應流程。
  5. 在候鳥度冬期前，完成生態保護區及濕地特別景觀區環境整備清理工作。
  6. 陸蟹資源保護及宣導，並與內政部警政署保安警察第七總隊第七大隊及保育志工共同協助加強巡查。
- (四) 既有漁業行為永續利用：在黑面琵鷺非度冬期間，開放七股區漁民，得於十份黑面琵鷺生態保護區，經申請進入從事既有漁業行為事項(109年5月15日至7月31日止)。

避開環文蛤8月至10月之產卵高峰期，俾利永續經濟貝類資源之利用。

- (五) 自100年起，為保障黑面琵鷺及伴生鳥類等之食物來源，於臺南大學七股校區進行黑面琵鷺棲地營造實驗，實驗魚塭魚獲收成後，將塭內水位放低，以供禽鳥涉足覓食，營造出冬候鳥可進入的食源環境；並將該魚塭之衍生物產品註冊為「黑琵牌」商標，代表來自對黑面琵鷺友善魚塭之漁獲。109年再獲頒「濕地標章」證書，並協助特生中心拍攝濕地標章宣導影片。

### 五、國內外保育行動交流與研討

- (一) 推動生態友善棲地營造計畫：邀集專家學者組成推動顧問團，協助合作夥伴審核獎勵措施研擬及輔導計畫，辦理在地漁民生態資源培訓、技術觀摩，亦赴羅東林管處考察相關保育及獎勵措施。
- (二) 保育推廣活動：辦理108年度台江國家公園保育研究成果發表會、台江國家公園無形文化資產系列講座5場次，計520人次參加。



台江國家公園無形文化資產系列講座邀請中研院林美容兼任研究員蒞臨主講

### (三) 參與及辦理國內外保育交流重要活動：

1. 獲邀參與「2020年濕地日」、「鳥松20生態季-里山里海里濕地」等活動設攤。

2. 參與「第1屆臺灣地質公園產品競賽」，推廣生態友善棲地營造理念，台管處試驗性生產黑琵牌虱目魚罐頭禮盒，並獲頒「第1屆臺灣地質公園產品競賽公部門最佳地質產品獎」。



黑琵牌虱目魚罐頭獲頒臺灣地質公園產品競賽公部門最佳地質產品獎

3. 派員參與林務局嘉義林管處召開「生態保育綠色網絡跨機關跨領域連繫平台109年度分組平台會議」，會議針對黑面琵鷺棲地保育議題進行分工討論。
4. 派員參與公路總局西濱南工處「西濱快速公路曾文溪橋新建工程生態檢核現況查核」，提供物種棲地生態分布建議。
5. 參與「第11屆臺灣濕地生態系研討會」。
6. 派員參與109年國家公園保育成果與經營管理研討會，發表「台江國家公園城西防風林的美麗與哀愁」專題1篇。
7. 出席臺南市文化資產管理處國定古蹟四草礮臺區域意象諮詢會議，提供相關意見。

## 六、環境教育與解說推廣活動辦理

- (一) 由台江國家公園自然生態、人文歷史、漁鹽產業特色出發，結合在地

資源與講師，已開發13套環境教育課程。109年台江濕地學校總計辦理130場環教課程與活動，總計3,722人次參與。於107年開始，每年將2套課程修改為幼兒(3-6歲)適用之教案，109年度起也增加樂齡之服務，目前有4套適合樂齡者操作課程。



結合社區在地特色-西瓜綿製作，融入樂齡環境教育課程

- (二) 與在地學校進行學齡前及12年國教環境教育跨界合作，並執行長期深度合作計畫，含幼兒園主題課程；與鎮海國小、顯宮國小、億載國小漁光分校進行在地特色教學合作；以及與瀛海中學台江社團辦理營隊等。
- (三) 結合環境教育概念與方法，運用遊客中心靜態展示，設計實境解謎遊戲「台江風雲錄」，讓民眾透過遊戲了解台江國家公園成立史。109年度共舉辦44場次，計819人次參與
- (四) 與國際珍古德基金會合作辦理「根與芽-我與我的國家公園」系列活動，讓國家公園周緣學校之學生透過視訊了解國家公園從業人員的工作內容，進一步了解國家公園與自身之關係，並與各校合作舉辦「我和我的國家公園-台江嘉年華」。系列活動共舉辦10場次，計429人次參與。
- (五) 持續規劃辦理各種「與國家公園有約活動」，109年度辦理163場次，

計 6,335 人次參與。包含台江黑琵季、台江特色主題 DIY、夏日漁夫鮮體驗、台江賞蟹趣講座、109 年野望國際影展解說活動、台江夜行、水域遊憩體驗、發現台江時空膠囊的秘密、台江社區小旅行、單車漫遊山海圳等活動。



2020 台江夜行活動



安順鹽場植物生態及鹽田體驗之旅

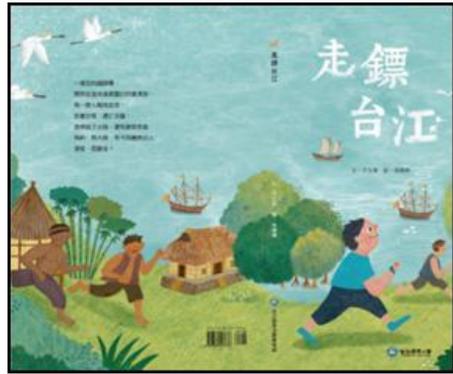
## 七、製作多元豐富之解說出版品

- (一) 製作台江地區鹽業紀錄影片《風光鹽生》，訪談老鹽工及鹽業相關人員，暢談曬鹽方式、鹽村生活等，並輔以今昔地景，呈現台江地區鹽業發展歷史及鹽業文化生活圖像，作為教育推廣之素材。



《風光鹽生》台江地區鹽業紀錄影片

- (二) 與暢銷兒童文學作家王文華合作，出版兒童繪本，趣味介紹台江的人文歷史故事，先民為生存衍生的「扛茨走溪流」生活智慧，及以西拉雅「走鏢」文化述說四百年來台江群族交織的故事。



人文歷史兒童繪本《走鏢台江》

- (三) 出版《聽見台江天籟：臺灣暗蟬》解說叢書，深入淺出完整介紹臺灣暗蟬的生態與地下生活史，加上大量的精彩照片與手繪圖，是市面上難得介紹臺灣特有種類的科普書籍。



《聽見台江天籟：臺灣暗蟬》解說叢書

- (四) 跨域合作，與中央造幣廠及中華郵政出版《台江紀念套幣》及《台江國家公園郵票珍藏》帶領民眾認識台江豐富濕地生態、歷史人文及漁鹽產業。



《台江國家公園郵票珍藏》

- (五) 製作《慢遊台江》及《台江濕地》解說摺頁，提供遊客多元角度認識台江國家公園。

(六)與知名科學繪圖家李政霖合作，推出台江明信片，呈現台江常見鳥類的姿態與棲息環境，生動畫面栩栩如生，深富生態美感。

(七)製作《行踏台江，地號名講古》保育解說叢書，並辦理新書發表會。



作者劉正元(中)及吳玲青(右)教授與大家分享寫書及台江地名研究心得

(八)製作《魚躍台江：台江國家公園常見海水魚圖鑑》保育解說叢書，並辦理新書發表會。



作者陳孟仙(中)教授分享調查心得

(九)製作《魚游河瀉：台江國家公園濕地魚類圖鑑》保育解說叢書，並辦理新書發表會。



作者陳義雄(右)教授與水試所葉信利(左)主任進行對談

## 八、提供友善遊憩服務，形塑高品質園區設施環境

(一)辦理園區公共意外責任保險(含遊客出險事宜)，持續加強園區旅遊安全保障。

(二)辦理遊客滿意度調查，作為台管處長期服務品質經營管理成效提升及未來發展規劃的改善依據。

(三)配合「向海致敬」政策修訂台江國家公園水域遊憩活動申請須知，辦理台管處水域遊憩活動管理及申請，辦理水域遊憩安全宣導；於重要水域據點新增救生圈設施。

(四)依「台江國家公園緊急救護計畫」，業於台江國家公園管理處暨遊客中心、六孔管理站暨遊客中心、黑面琵鷺第一賞鳥亭、內政部警政署保安警察第七總隊第七大隊分別設置 1 臺自動體外心臟電擊去顫器(AED)，每年並定期辦理 CPR+AED 訓練。

(五)辦理解說、環境教育及工班志工培訓服勤，109 年度志工服勤時數為 2,882 人次，21,124 小時。

(六)台江國家公園遊客中心甫於 108 年 3 月 30 日開幕，已成臺南知名景點，109 年度參觀遊客共計 23 萬 1,747 人次。館內提供遊憩諮詢、定時導覽及影片播映等服務，並辦理「台江國家公園 10 週年特展」、「探索濕地好吃驚-台江濕地魚類生態特展」、「國家公園有寶藏—台江及墾丁國家公園繪本特展」、「紙說台江事—台江人文紙雕藝術特展」等特展。



探索濕地好吃驚-台江濕地魚類生態特展

- (七)全面更新台管處網站景點及推薦遊程相關內容，方便民眾查詢相關遊憩資訊。活動訊息登載台江國家公園臉書粉絲專頁，並分享園區生態、人文及產業圖文與親切互動。
- (八)重要業務訊息及活動主動發布新聞稿，並刊登於機關網頁，計發布新聞稿 57 則。

### 九、獲獎肯定與簽定合作盟約

- (一)109 年經行政院環境保護署書面及實地 2 階段評鑑考核後，於 11 月除通過環境教育設施場所評鑑，並獲評鑑為「優異」環境教育設施場所。



台管處榮獲環境教育設施場所評鑑優異

- (二)與慈心有機農業基金會合作，以「里海」概念為主的「與地方共生—以海岸造林鞏固瀉湖關鍵沙洲，守護台江國家公園自然及文化遺產」計畫，提升濕地及海岸的生態棲地功能及生物多樣性的復育力，增加環境與氣候變遷適應力，強化自然碳

匯力，同時兼顧農漁業經濟效益、保存文化遺產，達到永續生態目標。109 年 12 月 18 日進行推動沙洲永續地景保育簽署儀式。



簽署網仔寮汕植樹造林合作備忘錄

- (三)台管處與在地 3 位漁民成為生態友善棲地營造合作夥伴，願意提供 10.8 公頃魚塭配合台管處執行降低水位等策略，逐步推動台江保育綠色地圖，並共同簽署推動生態友善棲地營造合作備忘錄。



與在地漁民共同簽署推動生態友善棲地營造合作意向書

### 參、未來展望

台管處將本於國家公園核心理念，持續推動經營管理與保育研究，並運用豐富場域資源，提供適切且優質的環境教育與遊憩服務，建構地方居民對在地文化與生態環境之認同，打造學習型樂活台江生活圈，達成生態永續發展之目標。

## 壹、政策說明

澎湖南方四島國家公園之玄武岩地質具有成為世界遺產的普世價值，同時其特有種植物、保育類野生動物、珍貴珊瑚礁生態與獨特梯田式菜宅人文地景等多樣化的資源，為我國第2座海洋型國家公園，由海管處負責經營管理事宜。國家公園之經營管理將以維護自然、永久保護及延續生態系的健康與多樣性與普及海洋環境教育，以期達到國家公園永續經營及發展之目標。

## 貳、執行情形

### 一、辦理澎湖南方四島國家公園經營管理及宣導

#### (一) 國家公園整體意象及提升服務品質

1. 推動辦理「東嶼坪嶼入口意象整體規劃改善工程」案，整合及保存澎湖南方四島東嶼坪景觀風貌，針對東嶼坪進行入口空間改造，營造東嶼坪入口空間意象並建構環境教育系統完整性。
2. 完成「澎湖南方四島國家公園環境清理及環境規劃」，規劃東吉嶼、東嶼坪嶼等兩座島嶼廢棄物、大型垃圾之處理清運及環境景觀綠美化。
3. 辦理「馬公服務站興建工程」，服務前往澎湖南方四島旅遊之民眾並提供解說導覽服務、與相關機構聯絡協調及進行南方四島之運補工作，並提供前往澎湖南方四島工作之同仁短期休息之場所。
4. 完成建置東吉嶼公共污水處理設施(MBR 汙水處理設施)，將處理後回收再利用水供作植栽之澆灌使用，以保護園區自然環境生態。

#### (二) 傳統建築保有及維護

為持續推動傳統建築風貌保存，除海管處已訂有「澎湖南方四島國家公園維護傳統建築風貌獎勵補助實施要點」

外，針對傳統建築活化利用部分，另於109年10月下旬，進行「澎湖南方四島國家公園傳統建築活化利用原則」(草案)研訂作業，預計110年初完成法制作業。期使澎湖南方四島國家公園傳統建築風貌保存能有更進一步成效。

#### (三) 國家公園經營管理

1. 澎湖南方四島國家公園計畫第1次通盤檢討作業自108年起辦理規劃作業，規劃期間辦理公開徵求意見，訪談地方人士、專家學者意見，並於109年辦理7場民眾座談會廣徵各界意見及進行討論，以納入規劃草案。



5月31日澎湖一通民眾座談會

2. 推動劃設澎湖南方四島自然人文生態景觀區政策，於109年度成立專案小組，研商推動策略。109年度共辦理6次專案小組會議，持續以務實可行之方式，厚植「推動劃設自然人文生態景觀區」之基礎。刻正推動社區生態旅遊、改善生態旅遊環境設施、輔導在地居民產業轉型等。
3. 辦理澎湖南方四島傳統文化保存補助(捐)助計畫，協助地方團體辦理傳統文化、宗教等活動，以增進對於國家公園的了解，109年計有6團體申請。
4. 為推動澎湖東嶼坪嶼社區轉型，發展水域遊憩活動，進而活絡當地經濟，委託國立澎湖科技大學海洋遊

憩系協助辦理「東嶼坪風華再現」計畫，工作內容包含東嶼坪島上資源盤點、遊程規劃、協作平台、協助居民操作與產業輔導。

#### (四)維護國家公園生態、環境

1. 為保護海洋生態，避免遊憩船舶因下錨造成珊瑚礁生態破壞，於東吉嶼及東嶼坪嶼之海域遊憩區及海域一般管制區，共設置 5 處繫船浮球設施，並維護管理澎湖縣政府補助設置之 10 處繫船浮球，以供船舶依遊憩需求繫綁使用。

項次	地點	海域分區	座標地點
1	東吉嶼	水域遊憩區	N23°14'59.40" E119°40'29.81"
2	東吉嶼	水域遊憩區	N23°15'1.14" E119°40'28.19"
3	東吉嶼	特別景觀區	N23°14'40.74" E119°39'50.93"
4	東吉嶼	特別景觀區	N23°15'40.01" E119°41'4.25"
5	東吉嶼	特別景觀區	N23°15'51.59" E119°40'52.80"
6	東吉嶼	特別景觀區	N23°15'56.81" E119°40'40.31"
7	西吉嶼	特別景觀區	N23°15'21.84" E119°37'10.25"
8	西吉嶼	特別景觀區	N23°14'40.14" E119°37'10.25"
9	西吉嶼	特別景觀區	N23°14'35.76" E119°37'3.53"
10	東嶼坪嶼	水域遊憩區	N23°15'39.18" E119°30'44.88"
11	東嶼坪嶼	水域遊憩區	N23°15'36.41" E119°30'44.27"
12	東嶼坪嶼	水域遊憩區	N23°15'36.41" E119°30'37.86"
13	東嶼坪嶼	特別景觀區	N23°15'39.89" E119°31'51.54"
14	東嶼坪嶼	特別景觀區	N23°15'28.13" E119°30'12.78"
15	東嶼坪嶼	特別景觀區	N23°14'4.80" E119°31'10.73"

繫纜浮球泊位座標經緯度位置表

2. 為強化海、陸域巡護能力，運用公務船-國家公園 1 號、國家公園 2 號及保育巡查員 3 名執行海陸域保育巡查。109 年共執行海域巡查計 208 次，陸域巡查計 38 次。

#### (五)拜訪墾丁國家公園觀摩社區生態旅遊經營現況

辦理澎湖南方四島國家公園社區夥伴培力工作，邀請澎湖南方四島社區鄉親計有 13 員，於 109 年 12 月 19~20 日前往墾丁國家公園里德與後灣社區參訪生態旅遊經營，並同時諮詢對於澎湖南方四島社區產業永續發展等相關意見。

### 二、國家公園保育業務推廣

#### (一)培育國內優秀研究人才

109 年度共計補助 6 名學生參與澎湖南方四島國家公園專題研究計畫，內容包含以次世代定序技術評估澎湖南方四島仔稚魚組成及空間分佈、澎湖東嶼坪嶼、東吉嶼梭子蟹科之物種多樣性探討、澎湖縣東吉嶼羊隻食性與植食行為對植群變遷之影響、澎湖南方四島特定種海綿菌相與宿主無脊椎動物之抗菌活性代謝物研究、篩選澎湖當地微藻透過水熱液化法轉化為生質燃油增加當地再生能源比例、東吉嶼四周海域魚隻現況資料之初步調查與研究等。

#### (二)推動海陸域資源保育、復育、生態監測等調查研究

1. 積極推動海陸域資源保育、生態監測等調查研究，於 109 完成澎湖南方四島國家公園大型底棲有孔蟲先期調查，108-109 年度辦理跨年度澎湖南方四島國家公園漁業資源調查、澎湖南方四島棘皮動物資源調查、澎湖南方四島國家公園鳥類資源調查、澎湖南方四島國家公園魚類圖鑑製作、澎湖南方四島國家公園古環境調查、澎湖南方四島國家公園植物生態圖鑑製作等計畫。
2. 環境監測：委託澎湖科技大學辦理澎湖南方四島珊瑚礁總體檢調查，總檢各島珊瑚平均覆蓋率：東嶼坪嶼 73%、西嶼坪嶼 80.5%、東吉嶼 90.5%及西吉嶼 54.5%。另外針對其他非長期監測固定測站進行現況調查，除頭巾嶼及西嶼坪與東測站珊瑚礁覆蓋率<50%外，其餘西吉嶼南東吉嶼北及南及東嶼坪北測站等各測站珊瑚覆蓋率均>50%。

### 三、宣導澎湖南方四島自然保育之重要性及海洋永續經營

- (一)澎湖馬公航空站為進出澎湖之重要

交通門戶，往來人潮眾多，特別與馬公航空站合作，規劃於 107 至 110 年 4 年間進行兩階段之澎湖南方四島主題展。

1. 第 1 階段「遺世瑰寶·永續共生」澎湖南方四島國家公園特展，展期自 107 年 4 月 20 日起至 109 年 5 月 31 日止，以立體意象、主題展示版、互動展區及影片播放等方式呈現。
2. 第 2 階段「絕美秘境 驚嘆之旅」澎湖南方四島國家公園特展，展期自 109 年 6 月 8 日起至 110 年 10 月 30 日止，延續第 1 階段主題，帶入文化地景與地質遺產，內容包含四島地景形成原因，並深入介紹四島各別自然人文特色及交通旅遊資訊；為因應新冠肺炎於 6 月 8 日世界海洋日暨國家海洋日當天辦理線上「開展與展區導覽」及「海洋日講座」活動，6 月 15 日上傳「旅遊玩家帶你遊四島」影片，並於 6 月 15 日與 6 月 22 日完成 3 部影片的抽獎活動，希望來到澎湖的旅人，都能透過動靜態的展示，感受澎湖南方四島國家公園的壯麗與獨特，截至 12 月底累計 48,683 人次參觀。



「絕美秘境 驚嘆之旅」特展

- (二) 為鼓勵國人體驗國家公園，自 109 年 4 月 1 日起至 9 月來東吉、嶼坪遊客服務中心即送澎湖明信片及東沙環礁郵票各 1 張，另製作玄武岩

公仔明信片收集箱，由海管處協助遊客代寄明信片。至活動截止，東吉遊客服務中心累計 11,412 人次參與，嶼坪遊客服務中心累計 814 人次參與。



「造訪澎湖南方四島國家公園即贈明信片及東沙環礁紀念郵票」活動

- (三) 為推廣澎湖南方四島國家公園生態與地景之美，發展深度觀光旅遊模式，與澎湖縣野鳥協會合辦「2020 澎湖燕鷗季」活動，共計 97 人次參與活動。
- (四) 辦理「澎湖南方四島社會發展變遷調查」案，從歷史發展與社會變遷的角度切入，運用歷史學的方法探討澎湖南方四島的社會發展歷程，並著重於產業活動及聚落文化內涵轉變，以期了解南方四島人地關係的交互影響，進而探究澎湖南方四島的歷史人文發展，作為發現澎湖南方四島在國家公園成立前後的變遷樣貌，以擬定未來的經營發展策略，並於 109 年 8 月出版「封存/再現-澎湖南方四島」。
- (五) 與中央銀行發行局合作發行臺灣國家公園采風系列「第 9 組澎湖南方四島國家公園篇套幣」。套幣內容介紹 4 座主要島嶼、獨特地質、人文景觀，以及珊瑚礁群聚與礁岩生態系。饒富教育意義，讓國人更進一步認識澎湖南方四島國家公園及行銷國家公園之美。

#### 四、國家公園環境保護永續利用

依行政院-「向海致敬」政策，辦理「澎湖南方四島海岸清理維護」及「澎湖南方四島海漂物清運處理」兩案，針對園區內海漂物易堆積海岸長約3,100公尺(面積計35,000平方公尺)辦理一次性清理作業，另遊客熱點海岸約2,000公尺辦理例行性海岸維護，並設置3處暫置區以供進場分類、秤重及暫置作業，且運離海灘廢棄物計16,200公斤海漂物。



澎湖南方四島海岸清理維護

109年度計辦理2次淨灘活動，「2020海洋日-澎湖南方四島國家公園淨灘活動」係邀請澎湖在地居民及公務單位夥伴，於東嶼坪進行淨灘活動，共清「一般廢棄物」435公斤及「資源回收物」236公斤；「澎湖南方四島國家公園環境教育淨灘活動」邀請退役特戰志工登上西吉嶼協助清理，主要針對可回收之寶特瓶及可利用特殊溶劑溶解之保麗龍進行撿拾，共清「一般廢棄物」255公斤及「資源回收物」1,000公斤。



同仁參與淨灘活動

海管處與當地居民、台灣千里步道協會步道師及民眾等30多位志工，辦理2梯次東嶼坪嶼前山手作步道活動，藉由當地社區、民眾及志工一起參與步道施作，提供國人參與國家公園保育工作，瞭解當地文化特色，以行動保育東嶼坪嶼自然人文環境。



手作步道志工、講師與社區居民合影

#### 參、未來展望

澎湖南方四島國家公園未來將以「保育與永續」、「體驗與環教」、「夥伴與共榮」與「效能與創新」等4個願景目標，期使澎湖南方四島國家公園發展成為綠色生態島嶼，成為海洋環境教育的重要場域。

### 壹、政策說明

國家自然公園管理處所轄壽山國家自然公園、臺中都會公園及高雄都會公園，皆為鄰近都市之公園綠地，未來以追求生態保育與創造人類社會福祉雙贏為目標，共同以「改善服務設施與提升服務品質」、「落實公私部門夥伴關係」、「落實保育管理與調查研究」、「成為優質環境教育場所」及「推動淺山生態保育基地」五大方向作為推行政策之圭臬。

### 貳、執行情形

#### 一、國家公園經營管理與夥伴關係

- (一)召開專家學者諮詢會議3次、軍事管制區聯合共管會議2次，針對壽山國家自然公園園區經營管理共構新方式。
- (二)109年1月14、16日辦理馬頭山國家自然公園可行性分析報告案，召開2場交流工作坊，總參與人次達約40人次，另109年9月12、13日辦理雞冠山及瀑底山資源調查暨納入國家自然公園可行性評估案，召開2場交流座談會，總參與人次達約80人次，以瞭解在地居民及社團組織意見。



瀑底山資源保育與未來展望交流座談會

- (三)持續辦理第5期園區設施認養，經由培訓課程使認養團體了解壽山國家自然公園經營管理之目標與方向，藉公私協力，共同維護園區環境及協助緊急救難，充實救援能量。

- (四)辦理「壽山國家自然公園人猴關係改善暨社區參與培力計畫」，加強推動周邊社區參與獼猴保育。



人猴關係改善暨社區參與培力帶狀課程

#### 二、保育行動與研究成果

- (一)壽山國家自然公園自102年取得高雄市農業局授權開始辦理流浪犬管理安置計畫，104年起與高雄市動物保護處合作收容安置園區捕獲之流浪犬。因應106年動保法修訂，107年改採TNVR方式，期能逐步減少園區內犬隻繁衍，108年至109年廣續辦理園區流浪犬控制計畫，已完成執行TNVR 200隻，並續與高雄市動保處合作，移除安置較具攻擊性流浪犬72隻。
- (二)辦理壽山國家自然公園「文化體系考古研究」研究調查計畫，充實自管處文史資料庫。
- (三)自管處培植臺灣原生種苗木，並與愛種樹工作簽訂合作意向書，由該公司無償於壽山國家自然公園北壽山擇定樣區種植並持續撫育，以加速生態恢復。



北壽山樣區原生樹種復育情形

- (四)辦理壽山國家自然公園陸蟹調查及周邊海域資源調查，藉以評估壽山國家自然公園範圍是否納入潮間帶或海域。

### 三、遊憩服務品質提升

- (一)提升壽山國家自然公園園區服務品質，辦理園區公共意外責任保險，針對於園區受傷民眾醫療給予實支實付；另定期採購簡易醫藥品，提供山友使用，且於行政園區設置 2 台、北壽山停車場設置 1 台、半屏山公廁設置 1 台 AED 供緊急救護使用。
- (二)針對壽山國家自然公園園區戶外遊憩活動(攀岩、探石灰岩洞、騎乘越野自行車)完成公告禁止事項法定程序，並自 108 年 1 月 1 日正式實施。優化園區遊憩活動線上申請系統，改善操作介面及流程，便利民眾上線申請。



園區戶外活動—探石灰岩洞

- (三)結合壽山國家自然公園步道漫遊系統、高雄市政府消防局開發之行動報案 App 及推廣 Google Map 簡易定位等，對於迷途民眾可即時定位報案，搜救人員可快速針對座標附近位置迅速抵達現場搜救。

- (四)壽山國家自然公園至 108 年度為止，辦理綠色山徑步道系統改善計畫，共計修復約 3,372 公尺，已將園區內亟須修復步道完成改善。109 年度新建完成半屏山園區翠華路登山口公共廁所 1 座，已開放使用，可解決民眾衛生需求，提升遊憩品質。另於大龜山園區左營舊城內，翻新舊有鋪面及相關設施，完成總長 867 公尺之無障礙步道，提供優質無障礙旅遊環境。
- (五)自管處藉由網路科技無遠弗屆與便捷的全球資訊網應用，提供民眾快速了解行政園區、遊客中心展示及管理處各單位業務推展相關資訊，即時發布各項活動讓更多人感受到國家自然公園的生機盎然，108 年 11 月完成並上線至今已逾 50 萬餘人次點閱，為政策宣傳、提供民眾服務及管理處作業效率有顯著提升效果。
- (六)辦理「109 年度臺中都會公園公共設施改善及新建眺望臺工程」，持續改善園區環境，推動園區環境遊程規劃；於園區內新建觀景平臺 1 座，可遠眺大臺中地區，已於 109 年啟用。



臺中都會公園觀景平臺

- (七)免費提供公園場地作公益使用，109 年度場地租借計有 35 場，其中 1,000 人以上大型活動之場地使用計有 3 場。
- (八)為維持高雄都會公園園區設施及提供遊客舒適安全之休閒遊憩空間，

辦理更新改善工程，俾利園區經營管理及維護入園遊客安全。施作工項包含一期管理中心周邊水溝改善、多媒體簡報室改善；二期東北側廁所改善、導覽圖改善；一、二期兒童遊戲場地墊改善、園區增設無障礙座椅；二期東側、南側環園步道及山頂環道計更新 61 盞高燈。

- (九)辦理現有機電、消防、監視系統、電信系統及廣播設備檢測及維修工作：每月由委辦廠商負責高雄都會公園園區相關設備之巡檢及維修工作，並提送報告書至自管處審核，以確保園區設施安全。
- (十)高雄都會公園園區提供公、私立機關或民間團體申借場地辦理各項公益藝文活動使用計 24 場次，9,084 人次，發揮多元化的休閒遊憩功能。

#### 四、環境教育及解說服務

- (一)針對壽山國家自然公園園區特色依環境資源、環境生態、環境變遷及生態管理 4 大主題規劃課程，推廣環境教育。109 年度辦理環境教育課程及各項活動共計 125 場次，共計 9,825 人次參加。



鼓山路的前世今生—講座



壽山國家自然公園-手影說繪本活動

- (二)臺中都會公園提供解說導覽服務：進入遊客服務中心有 4 萬人次；配合學校及相關機關團體提供園區導覽解說共 13 個學校團體，710 人次；全年入園遊客人數估計約 45 萬人次。辦理各項活動及展覽，計約有 570 人次來園參與環境教育課程。



臺中都會公園 20 週年園慶-環境教育向下紮根活動

- (三)針對高雄都會公園園區特色訂定環境教育課程方案、規劃 11 套課程，推廣環境教育。辦理環境教育課程計 55 場次，1,667 人次參加。每月定期舉辦親子自然觀察導覽解說、說故事等活動。提供簡報及導覽解說服務計 2,989 人次，室內設施及展覽使用參觀人數計 19,508 人次。



夜幕下的精靈-高雄都會公園環境教育活動

#### 參、未來展望

自管處轄管之壽山國家自然公園、臺中都會公園及高雄都會公園為我國淺山生態保育先端，未來將持續執行各種學術調查研究，維護園區豐富的人文史蹟與自然生態，致力建立良好公私部門及社區夥伴關係，改善遊憩設施，持續推動新穎且多樣性的環境教育課程，發展為優質環境教育場域。

### 壹、政策說明

行政院於104年9月15日核定本部陳報「整體住宅政策」，從「健全住宅租售市場」、「提供多元居住協助」及「提升居住環境品質」等3大面向，依國人不同需求與財務條件，讓「住者適其屋」，協助民眾由購屋、租屋和修繕等多元方式取得適宜的住宅。

### 貳、執行情形

#### 一、辦理「社會住宅」

依據行政院核定之「社會住宅興辦計畫」辦理，以政府直接興建12萬戶及包租代管8萬戶的方式來達成8年20萬戶社會住宅，目前直接興建成效已超過4萬戶，將持續增加。包租代管計畫截至109年12月底，累計媒合共13,451戶。

中央已藉由修訂住宅法來健全土地、經費及人力等配套機制，並透過公有土地長期租用或無償撥用、融資平臺、稅賦優惠、融資利息及非自償性經費補助及包租代管等新措施，全力協助地方政府興建社會住宅及有效利用市場空餘屋，並結合更合理可行的租稅優惠與租金補貼措施，以穩定市場與安定人民居住。

#### 二、辦理「警消社宅」

為協助基層警消安居，本署研擬之「強化基層警察及消防同仁租屋協助措施」於108年4月3日頒布，與各地方政府合作，將於新完工的社會住宅保留3%至5%戶數給符合資格的基層警消人員優先承租。

截至109年12月31日，縣市政府及住都中心已完工社會住宅內共有5處已保留196戶警消優先戶，此外，本部刻正推動新北市中和保二總隊基地317戶警消專案社會住宅，希望能讓離鄉工作的警消人員都有家的感覺。

廣慈博愛園區社會住宅



桃園市中路二號社會住宅



林口世大運選手村社會住宅



臺中市豐原區安康段一期社會住宅



### 三、辦理「整合住宅補貼資源實施方案」

依據行政院核定之「整合住宅補貼資源實施方案」，109年度擴大辦理租金補貼，並增加受理申請期間為2次：第1次為109年8月4日至8月31日，受理租金補貼（10萬戶）、自購及修繕住宅貸款利息補貼（分別為4,000戶及2,000戶）；第2次為110年1月18日至110年2月5日，受理項目為租金補貼（2萬戶）。

租金補貼第1次受理期間申請戶數為12萬2,422戶，自購住宅貸款利息補貼申請戶數為9,943戶，修繕住宅貸款利息補貼申請戶數為9,943戶及1,634戶。

### 參、未來展望

藉由住宅市場、居住協助及住居環境等3面向，持續推動各項政策工具並研議精進作為，以更貼合民眾的需求與期待。執行中隨時檢視住宅補貼、社會住宅及租屋協助等協輔措施成效，機動式整合、調配住宅資源，最大化政策效能及國人感受。

新北市永和區永和秀朗派出所  
及青年社會住宅



### 109年度住宅補貼宣傳海報

縣市別	受理單位	地址(含郵政編號)	電話
新北市政府	補償發展科(住宅發展科)	22001 新北市板橋區中山路1段161號1樓	(02)2960-3456 轉 3393、3393、轉 7094-7098
臺北市政府	補償發展科(住宅發展科)	10486 臺北市中山區南京東路3段168號19樓	(02)2777-2196 轉 0 簡線 1
臺中市政府	住宅發展處	30054 梧棲中港路海力大樓3005號	(03)332-4700 轉 9
臺中市政府	住宅發展處(住宅發展科)	40706 臺中市西區漢口路1段588號	(04)2228-9111 轉 4401-4405
臺中市政府	住宅發展處(住宅發展科) 臺中市政府中心	71001 臺中市安平區五權路2段4樓	(09)209-1111 轉 1347、7911-7913
臺南市政府	住宅發展科(區設計管理科) 區公所中心	71001 臺南市新營區區公所3樓	(06)633-4251、(06)632-2211 轉 6579-6578
高雄市政府	都市發展局(住宅發展科) 區公所中心	80003 高雄市中區新豐路3段2號4樓	(07)336-8333 轉 2649-2651
宜蘭縣政府	地政處(地籍科)	26060 宜蘭市縣政北路1號	(03)925-1000 轉 1150-1162
新竹縣政府	產業發展處(都市設計管理科)	30210 新竹縣竹北市光明路10號(西側一樓)	(03)514-8101 轉 8187、8188
苗栗縣政府	工業發展處(公用事業科)	36001 苗栗縣苗栗市市府路100號	(037)569-952、(037)569-262
彰化縣政府	工程處(建築工程科)	50004 彰化市公園路1段409號	(04)753-2194、(04)753-2195
嘉義縣政府	建設處(城鄉發展科)	54001 嘉義縣鹿耳門港路900號	(06)202-0711、(06)202-2156 轉 1421、1432
雲林縣政府	建設處(都市管理及室科)	64001 雲林縣斗六市南門路2段115號	(05)502-2183、(05)502-2000 轉 2183
屏東縣政府	建設發展處(建築管理科)	61248 屏東縣大寮市南一里東里1號	(03)962-0123 轉 8916、8915、8905、8176
屏東縣政府	建設發展處(城鄉發展科)	90001 屏東市自由路527號	(08)732-0415 轉 3326、3328
臺東縣政府	建設處(都市計畫科)	96001 臺東市中山路276號	(089)466-850、353-296、326-141 轉 534-336
花蓮縣政府	建設處(都市計畫科)	97001 花蓮市府前路17號	(03)824-2688、(03)822-7171 轉 534、535
澎湖縣政府	建設處(建築管理科)	68543 馬公市海平路52號	(06)927-2203、927-0900、927-4400 轉 267、505、506
基隆市政府	都市發展處(住宅及修繕科)	20001 基隆市一德一路1號(1樓)2樓	(02)2428-2821、2428-8728、2425-1122 轉 1831-1834
新竹市政府	都市發展處(都市發展科)	30001 新竹市中華路100號	(03)528-9160
嘉義市政府	工程處(都市管理科)	60006 嘉義市中山路169號	(05)225-2712、(05)225-4321 轉 214
金門縣政府	建設處(城鄉發展科)	89345 金門縣金城鎮民生路80號	(082)319-823 轉 82327、82368
連江縣政府	產業發展處(工業管理科)	20942 連江縣南竿鄉港中村101號	(0836)22-975 轉 153

### 109年度住宅補貼宣傳海報

**租金補貼** 第1次受理申請時間：109.08.04~08.31  
第2次受理申請時間：110.01.18~02.05

**對象**  
年滿20歲以上符合資格者  
每月最高可補助5,000元  
補貼期限最長為1年  
平均月所得低於2.5倍  
擴大補貼12萬戶  
戶籍地跟租屋地不用同縣市

**自購住宅貸款利息補貼** 受理申請時間：109.08.04~08.31

**對象**  
無自有住宅  
2年內自購住宅並已辦理貸款  
最高優惠貸款額度250萬元  
優惠利率最高0.887%  
補貼期限最長20年

**修繕住宅貸款利息補貼** 受理申請時間：109.08.04~08.31

**對象**  
家庭成員僅持有1戶住宅  
屋齡超過10年以上  
最高優惠貸款額度80萬元  
優惠利率最高0.887%  
補貼期限最長15年

申請單位：  
1.租金補貼：申請人租賃地(或欲租賃地)之直轄市、縣(市)政府  
2.自購、修繕住宅貸款利息補貼：申請人戶籍地之直轄市、縣(市)政府  
受理申請方式：1.郵寄/應櫃申辦 2.線上申請請撥QRcode  
諮詢服務專線：(02) 7729-8003 上午8:00~下午6:00 (週一至週五)

補貼專區 線上申請  
QRcode

### 壹、政策說明

延續 108 年辦理成果，委託住都中心辦理「塑造韌性住宅社區，開創亞太繁榮發展計畫」案，及完成「合作住宅政策與機制規劃」案等住宅相關之創新發展議題研究。

### 貳、執行情形

#### 一、辦理「塑造韌性住宅社區，開創亞太繁榮發展計畫」

本署近年推動社會住宅卓有成績，並持續與日本、南韓及新加坡等國密切交流社會住宅興辦經驗，期使我國住宅政策協助措施更為精進、成熟。

本署去(108)年度已辦理「APEC 塑造韌性住宅社區，開創亞太繁榮發展計畫」，與外交部合作於智利 2019 年主辦之亞太經合會議城鎮化議題主席之友會議中簡報說明我國社會住宅執行成效，獲部分會員體認同。本(109)年度惟礙於疫情影響，亞太經濟合作會議之大部分會議採書面、線上交流，或暫緩辦理。為延續去年成果，本(109)年度委託國家住宅及都市更新中心辦理 109 年「APEC 塑造韌性住宅社區，開創亞太繁榮發展計畫」案，研析國際住宅議題趨勢並整備我國會議資料內涵，以利後續於國際場域中倡議我國推動住宅政策之經驗及成果。

#### 二、「合作住宅政策與機制規劃」專業服務委託案

合作住宅 (Co-housing)，是基於共同合作、分享及民主管理的價值，透過成員共同出資、共同參與興建、共同运营管理、工作，而打造出符合成員需

求的住宅與社區生活。合作住宅在歐洲已行之有年，甚至在德國，住宅合作社所提供的出租住宅占租屋市場的 22%。近年國際興起之永續、共享等社會經濟價值理念，韓國首爾市除了大量興建社會住宅外，近年正積極推動合作住宅，並藉由這樣的合作機制來回應當前社會經濟課題。臺灣面對高齡少子化、房價高漲、人際關係疏離的挑戰下，強調共享、永續、自組、社區導向的合作住宅機制，或許可以成為解決未來居住問題的一個途徑。

本(109)年度已完成「合作住宅政策與機制規劃」專業服務委託案，研究團隊建議，合作住宅之推動如需政府協助，必須具備必要性及正當性；並建議短期以不涉及修法下，得以推廣試辦，累積經驗為目標，中長期則可透過修法或訂定專法方式推動。研究團隊之建議，已納入本署推動社會住宅之參考。



109.3.19 「合作住宅政策與機制規劃」座談會實況

### 參、未來展望

持續依政策指示及因應社會脈動，辦理有關住宅相關之創新議題之研究發展。

### 壹、政策說明

依據住宅法居住品質專章，推動住宅性能評估制度、無障礙住宅、每四年檢視修定基本居住水準。另督導直轄市、縣（市）政府辦理國民住宅出售、出租等促銷業務，期能儘速售罄並配合住宅法第 61 條規定，將國宅社區已納入售價並登記為公有之公共設施更名登記為社區區分所有權人。

### 貳、執行情形

#### 一、整體住宅政策推動住宅居住品質執行成效：

本署配合就住宅法居住品質專章訂定基本居住水準、推動住宅性能評估制度及無障礙住宅等相關作業成效如下：

##### (一)基本居住水準：

1. 為提升國人居住生活之空間品質，依據住宅法第 40 條規定，考慮家庭各成員擁有私有空間之最低限必要水準，訂定「基本居住水準」，依該法規定，每四年進行檢視「基本居住水準」並公告之，以作為住宅政策規劃及住宅補貼之依據。
2. 指標項目為平均每人最小居住面積 13.07 平方公尺(3.96 坪)及具備住宅重要設施設備項目及數量。
3. 為協助直轄市、縣(市)政府主管機關依住宅法第 40 條第 3 項規定清查不符基本居住水準家戶之居住狀況，本署於 109 年 9 月 9 日委託學聯不動產資訊顧問有限公司，建立地方政府執行清查之作業模式及輔導改善計畫配套政策之研擬，預計 110 年中完成，供地方政府執行之參考。

##### (二)住宅性能評估制度：

1. 依據住宅法第 43 條第 2 項規定，訂定「住宅性能評估實施辦法」於 101

年 12 月 25 日台內營字第 1010811938 號令發布實施。

2. 有鑑於民眾對於結構安全性能評估之重視，及都市危險及老舊建築物加速重建條例之新建住宅結構安全性能評估容積獎勵需求，配合放寬申請新建住宅性能評估，得單獨申請評估結構安全性能類別，及申請指定結構安全單項評估機構，修正住宅性能評估實施辦法第 4 條、第 9 條及第 3 條附表 1、附表 1 之 1 於 107 年 7 月 6 日台內營字第 1070810782 號令修正發布。
3. 本部於 108 年 5 月 10 日台內營字第 1080808261、1080808255 號公告，指定台灣省結構工程技師公會等 27 間公（學）會為辦理住宅性能評估結構安全單項評估機構。
4. 依據 109 年 5 月 22 日以台內營字第 1090807897 號令發布新建住宅性能評估經費補助執行作業要點，補助直轄市、縣（市）政府辦理新建住宅性能評估，109 年計核定臺北市等 5 直轄市之政府直接興建之社會住宅共計申請 17 件新建住宅性能評估補助。

##### (三)無障礙住宅：

1. 依據住宅法第 46 條規定，訂定「無障礙住宅設計基準及獎勵辦法」於 101 年 11 月 30 日台內營字第 1010810856 號令發布實施。
2. 為簡化行政作業程序與加速無障礙環境改善，參酌五層以下公寓大廈於共有土地增設昇降設備應檢附土地及建築物權利證明文件作業規定，放寬補助申請之土地及建築物權利證明文件，配合修正無障礙住宅設計基準及獎勵辦法第 7 條、第 10 條於 107 年 11 月 20 日台內營字第 1070818351 號令修正發布。
3. 本部為補助直轄市、縣（市）政府辦理原有住宅無障礙設施改善案件，

本部函頒「109年度補助直轄市及縣(市)政府辦理原有住宅無障礙設施改善計畫」,共計受理5層樓以下增設昇降設備5件,其中基隆市2件辦理審查作業中,臺中市、臺南市及高雄市各1件已核發同意補助函。

4. 本部108年1月16日營署管字第1081010598號通函請各直轄市、縣(市)政府主管機關依據「無障礙住宅設計基準及獎勵辦法」就公共住宅、青年住宅及社會住宅等公有住宅建築物積極申辦無障礙住宅建築標章,以提昇住宅品質。

## 二、辦理建物快篩作業：

補助直轄市、縣(市)政府針對88年12月31日以前興建之6層樓以上鋼筋混凝土建築物辦理建物快篩作業,計109年辦理約1萬件,針對清查後疑似有安全疑慮之建築物,由直轄市、縣(市)政府通知管理委員會,鼓勵辦理耐震能力初步評估作業,進一步確認建物結構安全。

## 三、辦理階段性補強：

### (一)提高補助費用：

協助建物所有權人在等待整合區分所有權人意見進行全面性補強或拆除重建之前,提供短期緊急性之處理措施,期望在下次大地震來臨時,降低倒塌的風險,減少人命之傷亡。每件補助為新臺幣450萬元,並以不超過總補強費用45%為限;但經耐震能力初步評估結果危險度總分大於45分、耐震能力詳細評估結果為須補強或重建,或經直轄市、縣(市)政府認定耐震能力具潛在危險疑慮之建築物,補助上限得提高為新臺幣450萬元,並以不超過總補強費用85%為限。

### (二)示範案例：

階段性補強示範案例規畫4例進行中,其中花蓮3案(已完工2案、1案施工中)、台南1案(已完工),就已完成之示範案例已於108年10月25日、109年7月6日及10月19日辦理現地觀摩活動,使民眾與專業人員了解補強之流程。

### (三)辦理情形：

除已辦理12場作業技術講習會及3場現地觀摩活動,使相關從人員更瞭解補強作業與補助流程外,也辦理約87場之社區輔導說明會與73場之鄰里說明會,透過深入社區與鄰里面對面說明方式,使民眾能更清楚階段性補強之申請、施作流程與重要性;目前已受理臺北市等6縣市共計補助12棟在案,另尚有多個社區表達有辦理意願,後續將持續追蹤輔導,以協助民眾改善居住品質。

## 四、推動全國建築物耐震安檢暨輔導重建補強計畫(108-110年)

有鑑於0206花蓮強震多棟建築物傾斜或倒塌造成人命傷亡,為協助民眾瞭解房屋耐震性能,與加強建築物安全,本部研提「全國建築物耐震安檢暨輔導重建補強計畫(108-110年)」,規劃補助地方政府執行建築物結構快篩、結構安全性能評估、階段性補強及建物重建等多項具體措施,本計畫於109年4月7日修正計畫並奉行政院核定。

## 五、國宅(店鋪)促銷：

109年度出售5戶(健康國宅2戶、虎嘯中村2戶、大慶國宅1戶)。統計截至109年12月底止,待售(標)國宅(店鋪)計8戶(含店鋪5戶)。

## 六、國宅社區公共設施更名登記辦理情形：

依據住宅法第61條第1項「原由政

府興建國民住宅社區之管理站、地下室、巷道、兒童遊戲場、綠地與法定空地外之空地及其他設施，已納入國民住宅售價並登記為公有者，於本法施行後，應由該管地方政府列冊囑託地政機關，將該設施更名登記為社區區分所有權人所有，其權利範圍按個別所有權之比例計算」規定。經彙整統計 61 處尚未辦竣，為利地方政府執行是項業務，109 年度共計召開 4 次工作小組會議。

## 參、未來展望

### 一、配合住宅法居住品質專章，持續辦理：

#### (一) 檢討基本居住水準：

依住宅法第 40 條規定，每 4 年檢視修正有無修正之需要。

#### (二) 無障礙住宅：

1. 補助各直轄市及縣（市）政府辦理原有住宅無障礙設施改善，以協助原有住宅改善無障礙設施。
2. 促請各直轄市、縣（市）政府針對公共住宅、青年住宅及社會住宅等公有住宅建築物及新建住宅踴躍申請無障礙住宅標章，以提升住宅品質。

#### (三) 推動住宅性能評估：

持續補助各直轄市、縣（市）政府直接興建之社會住宅辦理新建住宅性能評估作業，提升住宅品質。

### 二、推動全國建築物耐震安檢暨輔導重建補強計畫（108-110 年）：

108 年起從建築物快篩、耐震評估確認建築物之結構安全，透過階段性補強作臨時性保護，最後輔導完成全面補強或重建更新，經由不同階段的協助機制，來提供國人安全的生活環境。

#### 花蓮縣耐震階段性補強示範案例



補強前



補強後

#### 耐震階段性補強觀摩講習會



#### 耐震階段性補強戶外攤位宣導



### 壹、政策說明

為滿足就學、就業、經濟或社會弱勢等族群之居住需求，保障國人居住權益，依據行政院 106 年 3 月 6 日核定之「社會住宅興辦計畫」以直接興建 12 萬戶及包租代管民間住宅 8 萬戶來達成 8 年 20 萬戶社會住宅目標。

該計畫將透過公有土地長期租用或無償撥用、融資平台、稅賦優惠、融資利息及非自償性經費補助及包租代管等新措施，全力協助地方政府興建社會住宅及有效利用民間住宅資源。

依據住宅法持續辦理定期蒐集、分析及公布住宅資訊，期以作為國內住宅政策之核心基礎資料庫、辦理包租代管、管理內政部住宅基金未建土地。

年 12 月底累計媒合 8,294 戶(縣市版：5,249 戶、公會版：3,045 戶)。



「社會住宅包租代管 333 全臺房東動起來」行動專車起跑記者會廣宣圖

### 貳、執行情形

#### 一、內政部不動產資訊平台持續更新發布資訊

依據住宅法第 47 條規定，持續於「內政部不動產資訊平台」辦理住宅價格指數、房價負擔能力、低度使用住宅及新建餘屋、住宅資訊統計彙報等不動產資訊發布。



徐國勇部長及與會貴賓合影照

#### 二、推動社會住宅包租代管計畫

社會住宅包租代管計畫截至 109 年 12 月底，累計媒合共 13,451 戶，其中弱勢戶比例約佔 6 成：

- (一) 第 1 期計畫：6 直轄市政府先行試辦，媒合期間至 108 年 11 月 30 日截止，已累計媒合 5,157 戶。
- (二) 第 2 期計畫：以縣市版、公會版兩種模式，共計推動 2 萬戶，截至 109



徐國勇部長、花敬群次長與貴賓合影照

### 三、管理內政部住宅基金未建土地

(一) 管有內政部住宅基金未建土地 733 筆，總面積約 94.75 公頃，分布於全省 12 縣市，總計 45 處。109 年度持續辦理未建土地之巡查、排除占用及雜草清除等管理維護工作。

(二) 配合推動社會住宅中長期推動方案-運用內政部住宅基金未建土地興建社會住宅：

1. 臺中市政府承租本署管有臺中市梧棲區三民段 1485 地號等 7 筆土地規劃興辦社會住宅。
2. 新北市政府有償撥用本署經營三峽區國光段 19 地號等 58 筆土地興辦社會住宅，並分 7 年 7 期(105 年~111 年)支付有償撥用價款。

## 參、未來展望

### 一、持續發布相關住宅及不動產資訊

### 二、擴大辦理社會住宅包租代管計畫

為擴大包租代管服務量能，本署刻正修訂租屋服務事業認定及獎勵辦法及住宅法，並優化包租代管查核系統，提升審核速度，同時積極籌備第三期計畫。另為有效提升媒合戶數，本署規劃 109 年 10 月至 110 年 3 月辦理「包租代管 333 全臺房東動起來」巡迴宣傳活動，包含多場次焦點團體(如：國際獅子會、中小企業總會、扶輪社、全國創新

創業總會等)包租代管房東招募計畫及宮廟商圈巡迴宣導駐站。

### 三、內政部住宅基金未建土地部分

加強內政部住宅基金未建土地管理與撥用業務之執行，積極協調各縣市政府加速完成都市計畫變更通盤檢討法定程序，以利住宅基金未建土地處分，並研擬活化處理方案：

- (一) 提供興建社會住宅
- (二) 提供地方政府代管綠美化
- (三) 土地活化利用(標租、標售、合作開發)



內政部不動產資訊平台首頁



內政部不動產資訊平台  
主題服務內容

### 壹、政策說明

為落實行政院核定之「整體住宅政策」，以健全住宅市場、建立公平效率之住宅補貼制度及提升居住環境品質，有效利用住宅資源與人力，整合各類政策性房屋貸款資源，自 97 年度起成立住宅基金，除賡續辦理以前年度國民住宅計畫、中央公教人員及國軍官兵購置住宅貸款，輔助原住民、勞工建購修繕住宅貸款，並辦理四千億優惠購屋貸款等各項住宅補貼及「整合住宅補貼資源實施方案」之購置、修繕住宅貸款利息、協助單身青年及鼓勵婚育等租金補貼，以協助國民居住於適居之住宅。

### 貳、執行情形

#### 一、住宅基金運用及管理

(一)配合基金整併，辦理住宅貸款及補貼相關業務：

住宅基金於 97 年度由原國軍官兵購置住宅貸款基金、中央公務人員購置住宅貸款基金及中央國民住宅基金等基金合併成立，配合辦理住宅貸款及補貼相關業務。

(二)住宅基金財務操作：

為提高基金收益，住宅貸款回收之資金，運用支應相關費用後，賸餘部分辦理定期存款(109 年底 52.5 億元)以增加基金收益，109 年孳息收入 4,224 萬元。

(三)訂定住宅基金貸款逾欠清理計畫：

為確保基金債權，並盡善良管理人之責任，本年度先採書面審查，並擇定土銀各類住宅貸款之 3 家分行實地查訪。

(四)各類住宅貸款收回及補貼情形：

109 年收回各類住宅貸款本息共 28 億元，補貼住宅貸款利息及租金共 41 億元。

(五)各類住宅貸款逾欠拍定及呆帳處理：

109 年拍定 23 戶，拍賣收回 2,454 萬元；另核准呆帳 30 戶 2,956 萬元；呆帳收回 3,611 萬元。

(六)新北市林口區國宅轉供社會住宅新建工程經費，截至 109 年累計撥付 150.73 億元，收回賸餘款 0.13 億元。

(七)99 年度起配合公庫財政需要，累計繳庫 381 億元。

(八)辦理「社會住宅融資服務平臺方案」，截至 109 年 12 月底已協助媒合地方政府向銀行簽訂貸款契約 84.6 億元，取得低利融資以支應社會住宅興辦經費。

#### 二、辦理各項住宅補貼業務

(一)住宅基金辦理各項優惠住宅貸款利息及租金補貼：

1. 臺灣省輔助自購國宅貸款。
2. 輔助原住民建購及修繕住宅貸款。
3. 勞工建購及修繕住宅貸款。
4. 中央公教購置住宅貸款。
5. 整合住宅補貼資源實施方案貸款。
6. 整合住宅補貼資源實施方案租金補貼。
7. 協助單身青年及鼓勵婚育租金補貼。
8. 青年安心成家方案貸款。
9. 鄉村地區住宅貸款。
10. 四千億優惠購屋貸款。
11. 健全房地產市場措施貸款。
12. 0206 震災住宅貸款(臺南、花蓮)。
13. 危老重建工程貸款。

(二)公務預算辦理各項優惠住宅貸款利息補貼：

1. 林肯大郡風災全毀受災戶專案貸款。
2. 莫拉克颱風受災戶住宅貸款。

### 三、爭取國庫撥補住宅基金興辦社會住宅及辦理住宅補貼

110年國庫撥補50億元。

### 四、辦理社會住宅興辦計畫補助業務

- (一)辦理「社會住宅興辦計畫」融資利息及非自償性經費補助業務，以補足計畫財務缺口，有效降低地方政府財政負擔。
- (二)截至109年12月底已核定6案非自償性經費補助款合計7億8,905萬元；同意補助26案，於完工營運前另行核定補助款；實際執行補助6,916萬元。
- (三)修正「社會住宅興辦計畫」增加業務推動費及土地租金等補助，確保社會住宅第二階段(110年至113年)目標達成。

### 五、辦理基金管理會務

- (一)「營建建設基金管理會」召開定期會4次，臨時會1次，共辦理報告案29案，討論案22案。
- (二)「住宅基金貸款債權轉銷呆帳審查小組」召開定期會2次，共辦理報告案3案，討論案5案。

### 六、相關法案研(修)訂或廢止

- (一)109年1月13日修正發布「內政部社會住宅興辦計畫融資利息及非自償性經費申請補助作業須知」。
- (二)109年6月16日修正發布「都市危險及老舊建築物重建住宅貸款利息補貼作業規定」。
- (三)109年12月21日完成預告修正「營建建設基金收支保管及運用辦法」第5條條文。

## 參、未來展望

### 一、積極回收住宅基金貸款及逾期欠款，降低逾欠比率

- (一)繼續推動住宅基金貸款逾欠催理作業及督促各委辦銀行依「住宅基金貸款逾期欠款催收作業要點」落實逾欠催收，以利資金催償回收。
- (二)加強清理歷年已拍賣案之呆帳處理，降低逾欠比率。

### 二、辦理政策性住宅貸款政府補貼利息及租金撥付作業

配合住宅政策之整合，續以辦理各項政策性住宅貸款利息及租金補貼。

### 三、充實住宅基金財源，提高基金效益

- (一)104年6月24日「所得稅法」增訂125-2條規定，不動產交易所得稅扣除由中央統籌分配予地方之餘額，用於住宅政策及長期照顧服務支出，104年12月24日由財政部會同內政部及衛生福利部訂定發布「房地合一課徵所得稅稅課收入分配及運用辦法」，其分配方式由行政院視各該用途業務需求及財務狀況統籌調配。由於房地合一課徵稅收不如預期，且行政院主計總處因整體財政調度考量，該稅收暫不撥補住宅基金，後續將持續爭取分配。
- (二)自105年起營建建設基金下設3個分基金，將中央都市更新基金納入管理，有利提升基金財務效能。
- (三)配合社會住宅興辦量能，爭取公庫撥補基金辦理相關業務。

### 壹、政策說明

配合國際化及社會環境變遷，推動六大新興產業之綠色能源、文化創意產業（建築設計產業），研修建築管理相關法規，強化建築物公共安全維護、建立建築物災害預防及緊急應變措施、輔導及管理公寓大廈、推動無障礙生活環境、提高建築設計、施工及防火避難等規定及技術等，並依營造業法建立營造業完備管理體系、強化營造業經營管理之彈性、強化營造業評鑑機制及輔導獎勵措施等工作。

### 貳、執行成果

#### 一、建築管理法令研修

- (一) 辦理世界銀行「經商環境報告」之指標「申請建築許可」改革，世界銀行發布「2020 經商環境報告」(Doing Business 2020)，我國申請建築許可 (Dealing With Construction Permits) 名次為全球第 6 名。
- (二) 研修建築師法，增訂建築師得設立或加入法人建築師事務所之執行業務方式、將建築師違規之裁罰分成有違設計、監造或專業責任之懲戒及違反行政管理規定之罰則二類、為因應加入 WTO 及 APEC 等，推動建築師相互認許，增訂外國人應我國建築師考試及執行業務相關配套規定。
- (三) 研修建築法，為強化設計審查、施工勘驗及竣工查驗，藉由第三方專業團體確保設計及施工品質。另為配合加速耐震安全檢查，增訂修正 77 條之 1 增列

既有建築物耐震能力改善。又為加強違章建築處理，擬明定違建人自行回復原狀之義務，並得按次連續處罰，以遏止違建發生，保障民眾生命財產安全。

- (四) 訂定「建築物結構用混凝土細粒料中電弧爐煉鋼爐渣(石)檢測及訓練實施要點」，透過建築施工管理，引導混凝土相關業者自主管理，以強化建築物混凝土工程品質。

#### 二、建築師管理

- (一) 辦理各研習活動主辦單位申請認可「建築師開業證書申請換發及研習證明文件認可辦法」所認可之研習活動，本年度計受理 565 案認可之研習活動。
- (二) 辦理建築師證書之核發，本年度截至 12 月底計核發 191 人。

#### 三、推動「綠建築」工作

獎助 5 個縣市政府辦理推動綠建築工作及建立綠建築審核抽查制度，確保綠建築設計簽證之品質。

#### 四、違章建築管理

- (一) 處理違章建築業務執行情形：
  1. 提高新違建即報即拆之處理效率、遏止新取得使用執照之建築物二次施工、加強既存違章建築影響公共安全之處理，落實違反土地利用之管制。
  2. 修正內政部設置處理違章建築督導考核計畫、加強防止違章建築之宣導工作、加強防止違章建築教育課程。
- (二) 督促各目的事業主管機關、直轄市、縣(市)政府及特設主

管建築機關辦理違章建築相關業務，完成109年度執行情形檢討會議，及辦理嘉義市、連江縣、嘉義縣之專案輔導。

### 五、加強公寓大廈管理及輔導

- (一) 辦理109年度公寓大廈管理組織報備及相關業務督導考核。
- (二) 評選完成即續約之公寓大廈管理服務人員培訓講習受託單位家數計21家，公寓大廈管理服務人員換證回訓講習受託單位家數計10家。
- (三) 辦理培訓講習工作成果如下：培訓計225梯次，7,473人。

公寓大廈事務管理人員班	計157班 共6,547人
公寓大廈防火避難設施類 技術服務人員班	計33班 共445人
公寓大廈設備安全類 技術服務人員班	計35班 共481人

- (四) 辦理證照申請或變更工作成果如下：

公寓大廈管理維護公司 登記證(申請、變更、換發)	計辦理約 594件
公寓大廈管理服務人員 認可證(申請、換發)	計辦理約 2,885件

### 六、強化招牌廣告及樹立廣告管理

- (一) 維護管理「招牌廣告及樹立廣告安全巡查資訊系統」。
- (二) 辦理109年度直轄市、縣(市)政府「招牌廣告及樹立廣告安全巡查」業務督導，加強颱風期間之災害應變，以減少災害發生造成民眾生命及財產之損失。

### 七、改善建築物無障礙生活環境

- (一) 辦理「公共建築物設置身心障礙者行動與使用之設施及設備勘檢人員培訓講習」，共計18個梯次，1,344人取得合格證書。
- (二) 109年9月9日至9月25日辦理109年度公共建築物無障礙生活環境業務督導，完成實地抽查22處新建建築物、85處既有建築物、15處至少100以上連續騎樓路段。

### 八、加強建築物公共安全檢查

- (一) 建築物公共安全檢查：
  1. 辦理年度建築物公共安全檢查相關業務考核，於109年11月完成考核評比，並陸續完成相關訪視輔導等工作。
  2. 辦理暑期保護青少年-青春專案執行計畫，督促各地方政府於暑假期間加強轄內青少年常出入場所之建築物公共安全檢查，約4,740處場所。
  3. 督促各地方政府，辦理轄內大型百貨、商場及量販店，於週年慶及春節前之建築物共安全檢查，約534處場所。
  4. 配合各部會公共安全督導：
    - 109年9月配合衛福部辦理社會福利機構及一般護理之家之公安督導2直轄市及6縣政府計抽查58處機構。
- (二) 完成109年全國機械遊樂設施管理業務督導，抽查31處場所，255項遊樂設施。
- (三) 辦理建築物防火避難性能設計

計畫書及綜合檢討報告書認可審查，通過 74 件，核發建築防火材料審核認可通知書計 465 件。

- (四) 辦理建築物公共安全檢查相關證照申請或變更工作成果如下：

專業檢查機構認可證 (申請、換發)	計辦理 16 件
專業檢查人員認可證 (申請、換發)	計辦理 511 件

### 九、建築物升降機設備、機械停車設備之設置、檢查管理

- (一) 辦理建築物升降機設備相關證照申請或變更工作成果如下：

專業廠商登記證 (申請、登記、變更)	計辦理 2,734 件
專業技術人員登記證 (登記、變更)	
檢查員證(申請、變更)	

- (二) 辦理建築物機械停車設備相關證照申請或變更工作成果如下：

專業廠商登記證 (申請、登記、變更)	計辦理 201 件
專業技術人員登記證 (登記、變更)	
檢查員證(登記、變更)	

### 十、提昇建築物室內裝修品質

- (一) 辦理建築物室內裝修專業技術人員講習成果如下：

專業設計技術人員講習，計 16 梯次	計 400 人 結業
專業施工技術人員講習，計 60 梯次	計 1,963 人 結業

- (二) 辦理證照申請或變更工作成果如下：

室內裝修業登記證 (許可、登記、變更)	計辦理 2,295 件
室內裝修專業技術人員登記證 (申請、變更)	計辦理 4,436 件

### 十一、推動建築物災害防救工作

- (一) 辦理災害後危險建築物緊急評估動員演練，計約 2,000 人參加。
- (二) 辦理工程重機械編管及運用計畫，共編管 8,440 台工程重機械及 4,598 位操作從業人員。
- (三) 維護管理「建築物實施耐震能力詳細評估及補強資訊管理系統」。
- (四) 督導各直轄市、縣市政府於汛期前完成列管之山坡地住宅社區 436 處之安全檢查。
- (五) 辦理耐震評估評估檢查專業機構認可共計 32 家，評估檢查人員計 1,051 人，審查人員計 472 人，截至 109 年 12 月底各主管建築機關，回報應辦理耐震能力評估檢查申報建築物列管案件資訊，運動休閒、學校類組 251 件及衛生福利類組 69 件。

### 十二、推動騎樓整平工作

(一) 辦理「提升道路品質-推動騎樓整平改善計畫」，109 年度核定補助 10 案，補助經費計 7,282 萬元，並完成約 26,908 公尺之騎樓改善。

(二) 辦理 109 年度騎樓整平督導，各直轄市、縣（市）政府實地抽查 15 處建築物場所。

### 十三、督導考核工作

完成 109 年期間建照執照及雜項執照相關推動情形考核。

### 十四、現行營造業管理相關計畫推動及執行情形

(一) 修正營造業承攬工程造价限額工程規模範圍申報淨值及一定期間承攬總額認定辦法第三條、第四條之一。

(二) 修正「綜合營造業申請登記函」、「綜合營造業申請登記函填寫須知」第 4 點、第 9 點、「專業營造業申請登記函」、「專業營造業申請登記函填寫須知」第 4 點、第 10 點、「土木包工業申請登記函」、「土木包工業申請登記函填寫須知」第 9 點。

(三) 營造業評鑑機關構認可：已核發營造業評鑑機構申請評鑑認可證書計 6 家(108 年度認可)。

(四) 營造業評鑑證書核發：截至 109 年 12 月底已核發營造業評鑑證書計 9,171 家。

(五) 優良營造業複評：已核發優良營造業複評機關（構）認可證書 3 家。優良營造業複評機關（構）複評合格為優良營造業 109 年度 15 家，97 年度迄今計 149 家。

(六) 專業營造業專任工程人員工程技术講習及結訓證明核發：截至 109 年 12 月底已完成講習訓練核發帷幕牆工程、庭園景觀及防水工程講習結訓證書計 583 張。

(七) 工地主任訓練及其執業證核發：辦理工地主任職能訓練及其他訓練課程並發給執業證者，截至 109 年 12 月底計 31,679 人，目前尚持續辦理中。

1. 工地主任 220 小時職能訓練：依「內政部委託辦理營造業工地主任 220 小時職能訓練課程講習計畫」持續辦理工地主任評定考試（98 年度起截至目前已舉辦 36 次評定考試）。評定考試及格已發給執業證者截至 109 年 12 月底計 20,786 人。

2. 營造業法施行前領有工地主任訓練結業證書者回訓：辦理營造業法施行前領有內政部與受委託學校會銜核發之工地主任訓練結業證書者。之回訓課程講習，已完成講習訓練發給執業證者截至 109 年 12 月底計 9,621 人。

3. 營造業法施行前領有建築工程管理甲、乙級技術士者職業法規講習：辦理營造業法施行前已領得建築工程管理甲級或乙級技術士證、並有 3 年以上土木或建建築工程經驗者之職業法規講習，已完成講習訓練並發給執業證者計截至 109 年 12 月底計 472 人。

4. 領有營造工程管理甲級技術士證者核發工地主任執業證：已

核發執業證者截至 108 年 12 月底計 800 人。

- (八) 工地主任 32 小時 4 年回訓及其執業證換領委託專業機關(構)、學校、團體 (計 19 家) 辦理營造業工地主任四年回訓課程講習計畫, 109 年度已回訓完成並換領執業證者計 2,357 人。
- (九) 為鼓勵我國營造業及建築師事務所赴海外發展, 並配合政府新南向政策, 內政部 106 年 7 月 6 日訂定「內政部補助國內營造業及建築師事務所赴海外拓點計畫作業要點」, 並於 106~109 年度編列補助營造業及建築師事務所赴海外拓點費用 500、485、242.5、272.5 萬元, 原係適用於推動工程產業全球化方案之經費, 惟為配合新南向政策推動計畫, 目前優先補助於新南向政策之相關國家拓點補助。本(109)年度經本部審查核定申請赴海外拓點補助之廠商合格者計有營造業 3 家、建築師 1 家, 近四年已於泰國、新加坡、菲律賓、越南、柬埔寨、馬來西亞、印尼及緬甸等新南向國家陸續設立據點, 海外得標金額近 34 億。

## 十五、 公有危險建築補強重建

109 年度截至 12 月底內政部民政司受理縣市政府申請並已審查核定 23 件, 計核定約 0.9 億元; 內政部消防署受理縣市政府申請並已核定 3 件, 計核定約 0.08 億元; 內政部警政署受理縣市政府申請並已核定 56 件, 計核定約 1.36

億元; 經濟部受理縣市政府申請並已審查核定 4 件, 計核定約 0.22 億元; 衛福部社家署受理縣市政府申請並已審查核定 23 件, 計核定約 0.78 億元; 衛福部社工司受理縣市政府申請並已審查核定 16 件, 計核定約 0.18 億元。

## 參、 未來展望

- (一) 積極與立法院溝通, 早日完成建築法、建築師法及公寓大廈管理條例修正案。
- (二) 修正建築技術規則有關建築物防火避難綜合檢討及特定建築物面前道路寬度規定, 並研修免計容積檢討、無障礙與建築基礎構造地基調查, 修建築物耐震設計規範及解說、建築物公共安全檢查簽證及申報辦法(外牆飾材、耐震補強)等, 以提升生活環境品質及建築結構安全。
- (三) 強化違章建築處理, 並強化山坡地住宅社區安全維護工作, 研議加強山坡地安全維護執行要點, 修正檢查紀錄表、檢查評定結果後續處理等相關規定, 督請各地方政府對列管社區於社區加強山坡地安全維護教育宣導。持續推動建築物全面無障礙化及騎樓整平示範計畫, 以落實建構無障礙生活環境。
- (四) 配合新南向政策推動計畫, 預計每年度積極爭取編列補助國內營造業及建築師事務所赴海外拓點經費, 並優先補助於新南向政策相關國家拓點補助。

## 壹、政策說明

公共工程組主管市區道路條例、共同管道法、工程受益費徵收條例之制(修)定，公共設施保留地暨既成道路土地取得、都市公園管理及興闢督導，管線資料庫建置、共同管道及寬頻管道建設。

## 貳、執行成果

### 一、健全法規體系

#### (一)辦理市區道路條例配套修法及推動市區道路使用費收費

1. 本署依據 93 年 3 月 25 日修正公布之市區道路條例第 23 條第 2 項及第 32 條第 1 項規定，研訂完成「市區道路使用費收費標準」，並於 94 年 1 月 1 日開始施行。
2. 本部分別於 97 年 7 月 1 日、101 年 12 月 26 日及 105 年 3 月 31 日及 106 年 8 月 29 日完成 4 次修正，及於 109 年 12 月 9 日召開會議研商修正草案。本項使用費課徵標準配合規費法及公路法之規定統一道路空間設置設施物之收費基準，助益道路管理財源。
3. 為加強道路管線挖掘管理，避免人手孔蓋不平問題，於 108 年 6 月 19 日訂定發布「市區道路人(手)孔蓋施工作業原則」。

#### (二)辦理都市公園綠地無障礙環境法規訂(修)定

1. 為建置無障礙生活環境，提供行動不便者、老年人及身心障礙者遊憩活動及旅遊空間，依據身心障礙者權益保障法第 57 條第 2 項規定，於 104 年

10 月 22 日發布「內政部主管活動場所無障礙設施設備設計標準」，本標準共有 9 條文，以身心障礙者普遍關心之出入口、通路、使用區域與建築及設施、標示等設施設備為規範目標。

2. 函頒 109 年至 110 年都市公園無障礙督導計畫，新增評分表縣市自評欄位及配合政府政策、民眾與公民團體關心相關議題……等評分項目，並修正獎懲建議，以提升配合意願。



無障礙環境抽查桃園市埔頂公園



無障礙環境抽查臺北市南港公園

- (三)協助地方政府辦理市區道路、公園綠地相關地方自治法規審議並轉達地方政府有關道路不平、公共設施缺失等民怨案件處理。

1. 依據行政院秘書長 107 年 5 月 11 日院臺規字第 1070173056 號函送修正「地方自治法規報院核定或備查之統一處理程序」規定辦理地方自治法規審議。
2. 統計 109 年度協助地方政府完成自治法規案件總計超過 32 件、部長及署長信箱共 272 件。

## 二、廣續督促地方政府積極依院頒「都市計畫公共設施保留地問題處理方案」處理公共設施保留地問題

- (一) 經統計各縣市待取得都市計畫公共設施保留地面積約 2 萬 4 千餘公頃，所需取得經費以公告現值估需約 5 兆餘元。取得權責屬地方政府。為解決公設地問題，行政院 99 年核定修正「都市計畫公共設施保留地問題處理方案」，由各級政府以檢討變更不必要公保地、整體開發、容積移轉、公私有土地交換、推動都市更新、獎勵投資等多元化自償性處理方式辦理。
- (二) 為根本解決公設地問題，本部積極推動通盤檢討解編不必要之保留地，於 102 年 11 月 11 日報奉行政院核定「都市計畫公共設施保留地檢討變更作業原則」，將督促地方政府辦理都市計畫通盤檢討。

## 三、廣續督促地方政府積極依院頒「依司法院大法官議決釋字第 400 號解釋對私有既成道路取得問題之處理情形」辦理項目解決都市計畫既成道路問題

主管都市計畫既成道路未取得面積計 5 千 5 百餘公頃，因公告現值逐年調高，目前若以公告現值加成取得估計所需經費約 3 兆餘元。為解決既成道路問題，行政院 99 年核定修正「『依司法院大法官議決釋字第 400 號對私有既成道路取得問題之處理情形』辦理項目」處理原則，由財政部、交通部、本部及地方政府積極以地政手段、公私有土地交換、容積移轉、都市更新等多元自償性方式辦理私有既成道路取得。

## 四、督導都市公園綠地無障礙環境建置

- (一) 為落實無障礙生活環境建置，營建署以二年為 1 期，持續邀請相關專家學者辦理「109 年及 110 年都市公園綠地無障礙環境督導計畫」，109 年已完成委員會籌組、督導計畫發布等事宜。



無障礙環境抽查新北市小熊公園

- (二) 109 年考評已分別於 109 年 7 月 29 日及 9 月 29 日完成都會型甲、乙組（6 直轄市與基隆、新竹、嘉義等 3 市）現地考核行程及政策作為審查會議。



無障礙環境抽查臺中市文心森林公園

## 五、推動公共設施管線資料庫建置

公共設施管線亦可稱之為「維生管線」，透過公共設施管線所提供之服務，如電力、電信、自來水及瓦斯等，皆與人民之日常生活息息相關。但由於道路挖補現象不斷或因地下管線老舊，以致路面受損不平整且管線破裂所引發之瓦斯氣爆、火災、停電、停話及停水等事件仍時有所聞，引為社會各界關注警議。其解決方式，除應由既有管線管理之改進著手，加強道路挖掘之協調、管制、監測及執行外，尤應建立完整公共設施管線資訊系統，整合道路地下各類管線之資訊作為道路主管機關及管線單位查詢之管理平臺，以提升公用事業之服務水準及安全，允為根本解決管線問題最重要之長遠作法。爰配合「國家地理資訊系統建置及推動十年計畫-公共設施管線資料管理供應系統計畫」之推動，補助相關機關進行整體規劃作業、公共設施管線調查、管線資料庫建置、管理供應系統建置及監審作業。為擴大建置成果之使用成效，行政院於 105 年核定「時空資訊雲落實智慧國土-內政圖資整合應用計畫(105-109年)」「公共設施管線資料庫暨管理應用系統建置計畫」，並於 109 年度賡續補助 19 個縣市政府辦理公共設施管線管理及供應系統

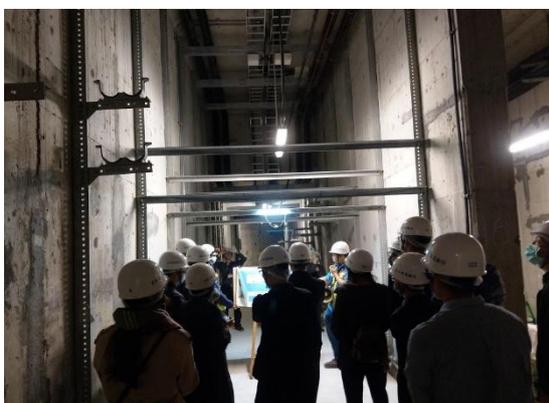
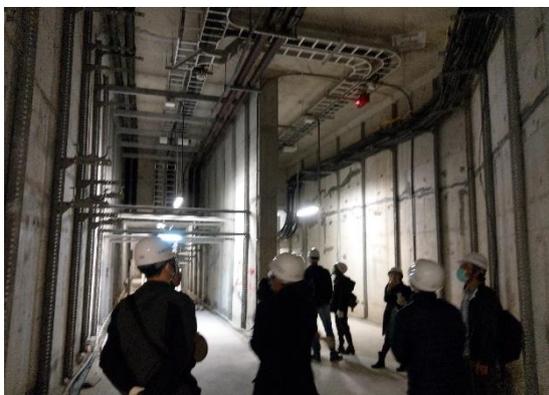
建置案，可發揮國土資訊系統整合效益、促進資訊流通共享。為符合全面地下管線管理需求，將「非屬公共設施管線資料分類」之「工業用管線」納入「公共設施管線資料標準」。另配合國土資訊三維化推動之整體規劃，公共設施管線資料須由二維擴展至三維，因此針對 105 年版「公共設施管線資料標準」進行修正，「公共設施管線資料標準第二版」經內政部 109 年 2 月 18 日內授營工程字第 1090803071 號函准予發布實施。各管線單位之管線資訊整合於公共設施管線挖掘及埋設管理系統內，將可簡化申請道路挖掘之行政流程、有效管制道路挖掘之服務水準，以維全民生活便利及安全。

## 六、推動共同管道建設

我國共同管道建設自 80 年臺北市政府完成市民大道共同管道工程後，逐步推行於各地，並於 89 年完成共同管道法之立法，現全國已有 142 處共同管道系統(含施工階段計 41 處及營運階段計 101 處)，總長度約 1,506 公里，共投資金額約 425 億元，已初具成果。

為利全面推動共同管道建設，本署將持續依據「內政部督導直轄市、縣(市)政府推動共同管道計畫」，督促各機關加強推動共同管道建設外，並將辦理實地查核及輔導已興建完成共同管道之管理維護作業。另「共同管道建設綱要計畫」業經行政院核定，將作為共同管道推動之上位計畫，其主要內容為落實共同管道法第 11 條規定、整合中央各重大工程主辦機關及地方主管機關，確立分工原則，並由本部負責管考追蹤及彙整執行成效。為使道路管理及管線單位瞭解共同管道法令、統合各類管線之鋪設

與管理，以減少或避免道路重複挖掘之經驗得以交流，於109年12月3日舉辦北區「109年共同管道研討會」。



共同管道研討會現勘

## 七、落實寬頻管道管理維護

為加速落實國家通訊網路基礎建設，帶動產業再一波升級發展，由本部及經濟部共同推動「M台灣計畫」，期以結合寬頻網路建置、雙網整合及無線寬

頻網路應用下，帶動民間投資，落實地方建設，紓解用戶迴路建置瓶頸，為台灣構建一個完善的寬頻網路環境。自94年度至98年度共編列240億5,000萬元建置完成管道5,800.5公里，至109年12月並已完成佈纜19,788公里，每年約可收取租金費用3億9,487萬元。另為已建置完成之管道能發揮最大效益，各受補助機關均已發布其管理維護自治法規，本署將廣續依「內政部營建署辦理寬頻管道後續佈纜績效督導計畫」督催各受補助機關加速佈纜外，並要求各縣市政府檢討雨水下水道附掛纜線情形，落實寬頻管道維護及道路申挖管理，以提高管道使用效益。

## 八、國營事業管線挖掘市區道路施工回填復舊考評試辦計畫

(一)國營事業申請道路開挖後，若未能確實把關回填復舊品質，將造成道路不平整招致民怨，然該種缺失不應經常只有縣市政府站在第一線接受民怨批評，爰行政院中央廉政委員會第21次委員會議決議國營事業管線工程辦理道路挖掘、回填與復舊作業之施工品質，應回歸由國營事業自行掌控及負責，並請工程會督導研訂相關規定。

(二)為督促國營事業自主管理、主動重視挖掘施工品質，工程會與法務部廉政署共同提出國營事業管線工程挖掘、回填與復舊等作業品質之考評構想，建請本署本於市區道路中央主管機關之權責籌辦相關考評工作。本署於109年度針對臺灣全部22個直轄市及縣(市)轄區之市區道路範圍內，7家國(公)營管線事業單位(台電、台水、中油、中華電信、

北水、金門自來水廠及連江自來水廠)之施工處進行考評試辦計畫，本署至109年12月中已完成全數考評作業。



國營考評現場實地測量

## 九、本部促參業務總窗口相關事宜

- (一)配合財政部研(修)訂「促進民間參與公共建設法施行細則」全案、「民間機構參與重大公共建設適用免納營利事業所得稅辦法」第2條、第3條、第10條條文、「民間參與公共建設專家學者建議名單資料庫建置要點」、「民間參與公共建設甄審委員會組織及評審辦法」、「公共建設促參預評估機制」,及建議內政部修正「促進民間參與公共建設公有土地出租及設定地上權租金優惠辦法」。
- (二)出席財政部109年度歷次民間參與公共建設投資平臺推動會議:109年1月8日第119次會議-研商「經濟部工業局彰濱工業區資源化處理中心新建營運移轉計畫」,109年2月26日第120次推動會議-研商「109年度民間參與公共建設招商大會籌備事宜」,及109年8月31日第121次推動會議-研商「基礎建設PPP計畫國際籌資工具運用機制」
- (三)財政部109年11月26日辦理110年度「機關辦理促進民間參與公共建設案件前置作業費用補助」審查會議,本署派員協助審查。
- (四)財政部函就109年度前瞻基礎建設計畫可採促參機制案源盤點結果持續滾動檢討,並於110年1月20日前將檢討結果填復該部,經本署相關單位檢討後尚無新增案源,惟將持續滾動檢討並函復該部。
- (五)依據「促進民間參與公共建設訪視作業要點」規定,設促參訪視小組,辦理本部109年度促參案件查核訪視作業:「布洛灣山月村渡假小屋委

託民間經營管理續約案」及「陽明山國家公園菁山遊憩區整建營運移轉案」，並辦理後續檢討改進事項。



109 年度「陽明山國家公園菁山遊憩區整建營運移轉案」營運階段查核訪視



109 年度「布洛灣山月村渡假小屋委託民間經營管理續約案（103 年續約）」督導查核

## 參、未來展望

- 一、督促直轄市及縣（市）政府依「市區道路使用費收費標準」規定，按時完成各年道路使用費課徵作業，以充裕地方道路建設財源。
- 二、督導都市公園綠地無障礙環境建置，改善遊憩場所服務水準。
- 三、依據行政院函頒「地方自治法規報院核定或備查之統一處理程序」賡續協助地方政府辦理相關自治法規審議工作。
- 四、賡續督促地方政府積極依行政院 99 年核定修正「都市計畫公共設施保留地問題處理方案」辦理，逐年解決公共設施保留地問題。
- 五、賡續推動公共設施管線資料庫建置，以期建立完整資料庫，整合管線資訊，落實圖資更新機制，促進資訊流通分享。
- 六、依行政院核定「共同管道建設綱要計畫」督促各機關積極推動共同管道建設及促請重大工程之主辦機關應依共同管道法第 11 條規定辦理。
- 七、加強各項佈纜措施與落實寬頻管道之管理維護，以提升國家競爭力及帶動通訊產業發展。
- 八、賡續督促辦理統籌內政部促參案件及配合財政部(推動促參司)檢討促參相關法規事宜。

### 壹、政策說明

落實行政院 109 年度施政方針，推動各項施政，致力振興經濟、關懷弱勢及災後重建等施政方向，積極建設全台便捷交通網，賡續辦理生活圈道路、市區道路景觀綠美化、改善無障礙人行道、自行車道及無障礙公共空間設施，營造節能減碳新生活環境提升國家競爭力，並配合行政院推動前瞻基礎建設計畫辦理提升道路品質計畫。

### 貳、執行情形

#### 一、道路工程建設成果

##### (一) 生活圈道路系統建設計畫

本計畫期程自民國 104 年至 111 年止，8 年計畫總經費 470.473 億元，採一年一編模式辦理，除延續前期計畫理念，協助地方建構完善路網，有效提升使用率，落實完整都市計畫路網系統，包括都市瓶頸路段、具重要交通運輸串聯功能道路暢通最後一里外，並就道路建設之多元功能性與積極建構都市防災安全道路系統，納入辦理協助完成健全路網，達成強化經濟成長動能及便利民眾生活目標。109 年度共編列經費 56.54 億元（中央款），辦理項目 175 項（工程類 155 項、用地類 20 項）。



生活圈道路系統建設計畫 - 基隆市七賢橋改建工程



生活圈道路系統建設計畫 - 臺南市 2-7 道路西段工程

##### (二) 提升道路品質計畫

本計畫「提升道路品質計畫(內政部)」將透過配合國家經建發展暨交通政策、減少路面挖補頻率、提高車行通行效能、改善市容景觀及提高人行通行安全以提昇國家競爭力及人民生活品質。本計畫 4 年編列經費 212 億元，已分 6 批次核定 1407 案，核定案件以一次核定，分年執行方式辦理，第一期(106-107 年度)獎補助經費：81 億 4,500 萬元及第二期(108-109 年度)127 億 4,000 萬元，皆已全數分配完畢，目前各地方政府正積極辦理決算結案作業。另因計畫執行效益優異且受地方政府肯定，爰本署針對前次計畫之執行狀況充分檢討並參採各地方推動情形續提「提升道路品質計畫 2.0」，於 109 年 8 月奉行政院核定計畫。並於召開「提升道路品質計畫(內政部)2.0」全國說明會，邀集全國 22 縣市及 368 鄉鎮市區公所參與，針對計畫意旨與補助範疇詳予說明，期許與地方政府攜手提高國內道路品質。



1. 光華大理石地坪改為壓花地坪  
2. 增加庇護島  
3. 行穿線遠離路口  
4. 增設機車待轉區  
5. 增設自行車道  
6. 增設綠帶美化環境

臺東市四維路二段-三段（開封街-更生路）既有道路養護整建計畫工程



提升道路品質計畫(內政部)2.0-全國說明會盛況

## 二、市區道路建設暨人本環境管理、法規與研究

- (一) 辦理全國 22 縣市「109 年度市區道路養護管理暨人行環境無障礙考評」。
- (二) 辦理「市區道路無障礙設計講習」4 梯次初訓及 1 梯次回訓等教育訓練。
- (三) 完成「人行道系統擴充暨維護計畫」。
- (四) 完成「自行車道系統計畫」。
- (五) 完成「市區道路車道配置及車道寬度調整研究與實作案」。
- (六) 完成「市區道路人行設施之交通安全效益評估方法手冊案」。
- (七) 完成「計畫道路寬度、車道及人行空間配置與毗鄰土地使用類型與強度之關聯分析案」。

- (八) 完成「路口之人行道警示、定位設施用後評估及改善策略」。
- (九) 辦理「市區道路人行道路口導盲設施設計指南」。

## 參、未來展望

- 一、持續推動「生活圈道路交通系統建設計畫」,包括都市交通瓶頸打通、建構重要產業園區、高鐵站區及大眾運輸場站間聯絡道路功能並推動綠色運具友善環境、道路綠化景觀、綠色工法及保水設施改造。
- 二、研擬都市計畫區內道路興建計畫報核,考量未來整體都市計畫道路建設完整性,配合人本環境建設共同研擬都會區重要道路建設計畫以發揮道路最大之功效。
- 三、全力推動市區人行道無障礙環境,推廣正確之人行環境無障礙設施設置準則、提升市區人行道適宜人行比例(適宜性)及普及率。
- 四、全力營造市區道路安全、平整、無障礙環境,續辦「市區道路養護管理暨人行環境無障礙考評實施計畫」。
- 五、推動「提升道路品質計畫(內政部)2.0」除延續前期計畫內容外,針對民眾需求、環保意識及國際趨勢等因素,除原有之九大指標外納入多樣新指標,如節能環保道路設計、智慧交通設施建置及人本交通安全教育宣導等,並就各項指標特性重新分配為五大群組,分別為「人本環境」、「綠色交通」、「生態路網」、「智慧建設」及「教育宣導」以完善建構來提升道路品質,進而落實公共通行環境整體改善。

### 壹、政策說明

下水道為現代化國家重要的基礎建設，且污水下水道建設亦是國際間評比國家競爭力重大指標，行政院 77 年 8 月 18 日核定「污水下水道發展方案」，本署據以自 81 年度起研提每六年一期之建設計畫，並納列國家重點發展政策中，逐年編列經費投入建設，期能加速普及污水下水道，提升民眾生活環境品質，確保良好水源水質，藉以提升國家競爭力。



雨水下水道與都市居民生活息息相關，攸關人民生命財產權益，依據行政院 103 年 4 月 16 日「流域綜合治理計畫」及 106 年 7 月「縣市管河川及區域排水整體改善計畫」，本署藉由都市總合治水的理念以工程及非工程手段改善都市排水系統，強化防災預警，以建立不怕水淹的「韌性都市」。

### 貳、執行情形與成果

#### 一、全力推動污水下水道建設

污水下水道建設計畫係屬延續性計畫，本署「污水下水道第五期建設計畫

(104-109 年)」，投入經費 1,068 億 700 萬元，109 年度中央編列預算 154 億 9,393 萬 2,000 元，本期計畫除持續建設污水下水道系統以延續前期接管績效外，並翻轉污水下水道建設之主軸，將以往「工程建設」之既定形象提升轉換為「環保永續」之新思維，推動之重點策略引入永續發展概念，期望加速污水下水道建設並提升附加價值，進而拓展整體建設效益。

截至 109 年 12 月 31 日止，全國累計完成用戶接管戶數為 338 萬 5,372 戶，公共污水下水道普及率提升為 37.93%，專用污水下水道普及率為 9.79%，建築物污水處理設施設置率為 16.76%，合計整體污水處理率達 64.48%。



延續推動公共污水處理廠再生水示範及前瞻計畫等 8 案(鳳山案、永康案、福田案、安平案、臨海案、豐原案、水湳案及仁德案)，其中鳳山廠為國內首座推動再生水的示範案例，每日供應 4.5 萬噸/日再生水予臨海工業區使用；永康案、安平及臨海案施工中；福田案已完



成用水契約簽訂，其餘案件積極辦理用水端媒合。

## 二、積極強化雨水下水道建設

依據行政院「流域綜合治理計畫」第3期(107-108年)編列35億元、「縣市管河川及區域排水整體改善計畫」第2期(108-109年)編列56.35億元，辦理雨水下水道系統建設，從國土防災、綜合治水、立體防洪、流域治理等面向提出治水方案，分期辦理雨水下水道改善工程、系統規劃及管線普查等工作，持續改善都市計畫區內易淹水之瓶頸段、增設雨水下水道幹線、抽水站等排水設施，並落實都市總合治水概念，增建多項滯洪池工程，以改善都市排水效能，降低淹水機率。

截至109年12月31日止，全國累計完成雨水下水道建設總長度達5,333.78公里，雨水下水道實施率提升至77.03%，110年持續辦理雨水下水道系統劃及建設工程等各項工作，以擴大治水成效，提高都市防洪能量。

## 參、未來展望

### 一、擘劃污水下水道建設新藍圖

以政府自辦及民間參與方式辦理全國95處污水下水道系統，不僅著重於污水下水道用戶接管戶數加速提升外，並建立政府部門後續的推動模式，希望藉由民間參與及政府自辦加速推動，以改善國人生活環境，提升國家競爭力。

因應109年度第五期

建設計畫已屆期，本署已提報第六期建設計畫並於109年7月7日奉院同意辦理，未來6年將賡續推動污水下水道建設，期望逐步循序建構完備的「新世代污水下水道循環體系」。

### 工程建設 + 循環經濟 + 智慧韌性系統



### 二、能(資)源回收再利用

臺灣降雨量分布不均，且近年來受氣候變遷影響，水資源供需面臨諸多挑戰，且為因應我國面臨「缺水、缺電、缺人才、缺地、缺工」等問題，本署亦努力尋求解決之道，本署未來6年將以「公共污水處理廠再生水推動計畫」為推動主軸，且已於109年9月28日奉院核定，後續將積極推動公共污水處理廠放流水回收再利用，並延續再生水前期相關計畫(鳳山案、永康案、福田案、安平案、臨海案、豐原案、水湳案及仁德案)，預計再新增3案(桃北案、竹北案及楠梓案)，至115年底每日再生水量預估可再增加15萬噸以供應產業用水，以提供城市穩定之備用水源，提高水資源的循環利用，促進環境永續發展，解決國內產業缺水困境。

### 再利用產品





另下水污泥含水量高且含有固體物及營養鹽等成分，本署亦將持續推動下水污泥減量及再利用，逐步建構國內下水污泥多元循環再利用體系，將公共污水處理廠轉型為都市儲備能(資)源庫之場所，進一步建構下水道智慧化系統及增加韌性抗災能力。

### 三、促進國土保育及永續發展

因應氣候變遷，市區雨水下水道系統保護標準應逐步提高，在此指導方針下，本署積極辦理雨水下水道系統重新檢討及規劃，另為並導入「出流抑制」、「低衝擊開發」及「海綿城市」等新思維，以「滯洪」、「減洪」及「分洪」等方式，本署將持續推動相關建設，聯結各相關部會及地方政府，以跨域調整整合性概念，分工合作推行，以工程及非工程手段並進，達成整體之減災、經濟、社會及生態環境等效益，有效落實國土保育及永續發展工作，建構防災韌性城市。

設強化雨水下水道建設，改善都市計畫區內易淹水之瓶頸段、增設雨水下水道幹線、抽水站等排水設施，提高都市透水與保水能力，拓展各項都市排水基礎建設，以提升都市整體防洪保護標準，另協助輔導地方政府落實 LID 觀念，增加已開發地區透水鋪面及大規模公用場所滯水空間等，並依「都市總合治水綱要計畫」，結合上游水土保持，下游河川排水，營造優質水環境及都市亮點，並搭配下水道法之修訂，進而建立國內下水道永續治理之願景。

### 四、落實適災調洪治水觀念

為落實「都市總合治水」及低衝擊開發理念，本署將持續推動相關公共建

政策行銷

跨界對談

生活美學

公共衛生



跨界對談激發新思維

### 壹、政策說明

學校及機關辦公廳舍等公有建築物之設置為國家重要基礎建設，為推動該等建設，執行項目如下：

- 一、主辦行政院交辦重大公有建築物建設。
- 二、代辦中央機關公有建築物工程採購及專業管理。
- 三、辦理天然災害災後復建建築類經費審議相關事宜。
- 四、協助行政院所屬機關興建計畫及補助計畫案件之公有建築物工程專業審查。

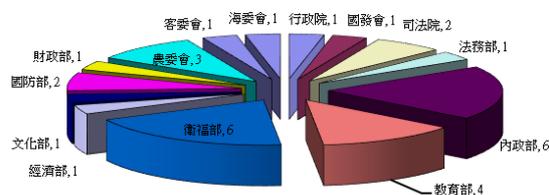
### 貳、執行情形

#### 一、代辦中央非工程專責機關公有建築物之工程專業管理

依政府採購法第 40 條規定，賡續辦理公有建築物技術服務與工程代辦採購、履約管理等。為加強工程專業管理能力，本署已建立各機關洽請內政部營建署專業代辦建築工程採購注意事項、工程管理指導手冊、施工規範、施工品質管理標準、各專業類別之審查表、建置 BIM 設置規範及資訊管理系統。以加強工程界面整合，提升營建工程作業品質，俾代辦工程達如期(進度)、如質(品質)、如度(造價)之品質目標。本署代辦建築工程採購主要分為「全程專業代辦採購」及「非全程專業代辦採購」兩類，說明如後：

- (一) 全程專業代辦採購：辦理勘查基地、瞭解洽辦機關設計需求、評選技術服務廠商、審查設計圖說與施工預算書、圖說公開閱覽、工程招標、開標、決標、施工履約管理至完工驗收、移交等。
- (二) 非全程專業代辦採購：由洽辦機關自行評選技服廠商，完成細部設計後，交由本署審查設計圖說與施工預算書並函送洽辦機關核定後，續辦圖說公開閱覽、工程招標、開標、

決標、施工履約管理至完工驗收、移交等。



109 年專業代辦中央機關公有建築物工程案件統計圖

109 年專業代辦中央非工程專責機關公有建築物工程案件，依部會別分列如後：行政院 1 件，國發會 1 件，司法部 2 件，法務部 1 件，內政部 6 件，教育部 4 件，衛福部 6 件，經濟部 1 件，文化部 1 件，國防部 2 件，財政部 1 件，農委會 3 件，客委會 1 件，海委會 1 件，共計 31 件，總工程經費約 528.6 億元。

#### 二、協助辦理建築工程興建計畫審議

109 年度協助行政院、國發會等辦理建築計畫審議，共計 41 案，計畫經費約 2101.8 億元。

#### 三、協助內政部(民政司)辦理補助計畫審議

109 年度協助本部民政司辦理補助地方政府興建聯合辦公大樓、廳舍等各項計畫審查事宜，共計 6 案，計畫經費約 8.4 億元。

#### 四、協助辦理社會住宅先期規劃審查

109 年度協助辦理社會住宅先期規劃審查，共計 9 案，經費約 1350 萬元。



臺灣高等法院及臺灣台北地方法院遷建台北市華山司法園區新興房屋建築計畫



新北市中和區警消社會住宅統包工程

### 參、未來展望

本署建築工程組與各區工程處為中央政府機關內唯一具建築工程技術之單位，並建有工程管理詳細機制。對於工程預算編列、履約管理、進度掌控等均具相當豐富之經驗。歷年來代辦各機關建築工程，工程品質深受各界肯定，九二一地震時本署所代辦之建築物更已通過最嚴苛之耐震考驗。未來，本署將持續提升代辦服務品質，強化專業代辦能力以及落實公有建築工程之永續發展與生態多樣性等。

#### 一、依政府採購法第 40 條規定，專業代辦公有建築工程採購案件

本署兼具工程採購及專業技術特性，已累積數十年之工程採購與管理經驗，且已建立完整之品質管理機制，可達到「控制預算」、「掌握時效」及「提升工程品質」之效益。

未來仍將秉持服務精神繼續採購及代辦中央各非工程專責機關建築工程履約管理，經由本署專業代辦，可解決中央各機關無工程專業人員之困擾，達成政府整體組織員額精簡效果。

#### 二、提升工程專業管理能力，提供洽辦機關更專業的行政協助

有效運用預算，重視界面整合與溝通，提升工程採購品質以達到如期(進度)、如質(品質)、如度(造價)之品質目標。

### 三、落實綠建築及智慧建築理念，達成永續節能減碳政策目標

配合行政院 105 年核定之「永續智慧城市-智慧綠建築與社區推動方案」本署於代辦建築工程委託建築師之契約中納入綠建築標章及智慧建築標章之相關規定。

- (一)新建公有建築代辦工程以取得黃金級以上綠建築為原則。
- (二)未來本署將持續落實行政院政策規定，以引領各機關提升綠建築及智慧建築等級，起政府帶頭示範作用，達成永續節能減碳之目標。

### 四、嚴格掌控建築工程規劃設計品質，創造優質環境

響應行政院極力推動優質景觀理念，本署於工程規劃階段即要求建築師以綠建築、生態工法、在地文化及環境美學之設計理念辦理規劃設計，創造安全、健康舒適及優質永續發展的生活環境。

### 五、落實 BIM 應用於營運管理維護之目標

- (一)持續將 BIM 技術完整運用在代辦建築工程規劃、設計、施工等階段。
- (二)維護管理階段運用之屬性資訊，納入竣工模型中，使 BIM 之資訊建置便於使用單位進行管理維護，以節省營運管理成本。

### 六、推動通用設計

規劃設計以「人」為出發點，建構任何使用者都不會造成傷害或使其受窘之建築空間，提供高齡者及身心障礙者、孕婦、幼齡兒童等均可方便使用之友善環境。

## 壹、政策說明

辦理本署巨額工程發包及議價作業、工程施工督導、品質制度擬訂及執行、考工、職業安全、委託監造契約檢討修訂及訂頒、開工、估驗計價、修正預算、竣工、結算驗收及固保等工務審查，並辦理內政部公共建設推動會報、採購稽核、全民督工、工程施工查核及剩餘土石方督導考核作業等。

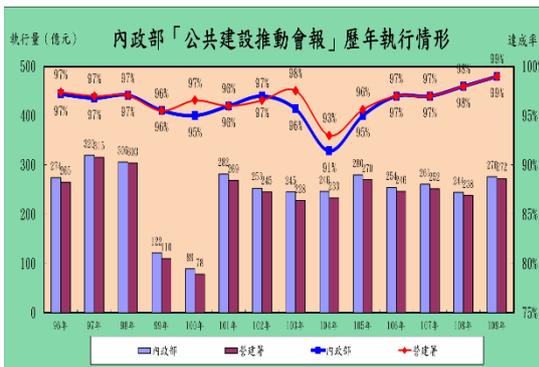
## 貳、執行情形

### 一、行政院「公共建設推動方案」列管計劃執行績效

行政院「加速推動公共建設方案」，列管 5 千萬元以上公共建設計畫，內政部所屬公共建設計畫大部分由本署辦理，為配合行政院公共工程委員會作業及有效推動內政部公共建設計畫執行，由次長擔任召集人，成立內政部「公共建設推動會報」，並由本署工務組負責幕僚作業辦理，相關公共建設推動事宜。

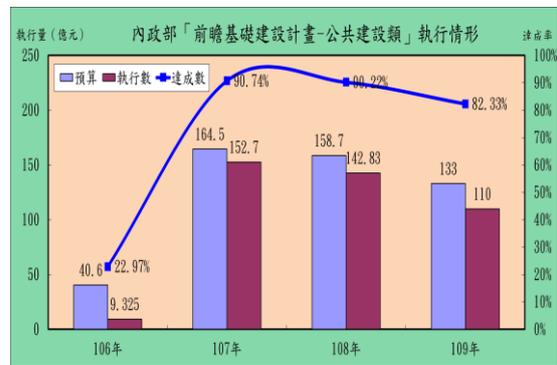
109 年度本署執行預算計 272 億餘元，佔內政部總執行預算 276 億餘元中之 98.50%，109 年度本署達成率為 99.29%，內政部及本署之歷年達成率皆達 99% 以上，有效執行各項計畫。

### 二、前瞻基礎建設計畫之城鄉建設第一期執行績效



政府積極規劃擴大全面性基礎建設投資，目標在於著手打造未來 30 年國家發展需要的基礎建設，「前瞻基礎建設計畫」包含八大建設計畫：建構安全便捷的軌道建設、因應氣候變遷的水環境建設、促進環境永續的綠能建設、營造智慧國土的數位建設、加強區域均衡的城鄉建設、因應少子化友善育兒空間建設、食品安全建設，以及人才培育促進就業建設。

第二期自 109 年 1 月至 109 年 12 月底止，本署執行城鄉建設之計畫計有 4 項，預算共 133 億餘元截至 108 年 12 月底止，執行經費計 110 億餘元，達成率為 82.33%，對於爾後年度計畫之執行，本署將持續負起督導之責，全力協助地方政府完成相關作業，以達使全民共享擴大公共投資效益之成效。



### 三、全民督工方案執行情形

配合行政院公共工程委員會推動「全民督工方案」，本署為內政部之窗口，每年處理之案件除 101 年查有異常通報情形外，通報件數有逐年降低之趨勢 (105 年 68 件，106 年 30 件，107 年 46 件、108 年 19 件)，各年之件數詳歷年全民督工通報件數統計圖。

109年總計接獲37件通報案，經積極催辦目前皆已結案，滿意度達46%，顯示施政與工程已能讓民眾安心，本署除追蹤列管案件辦理情形外，持續配合於各項訓練中播放宣導影片，106年至108年連續3年獲得工程會考核優等之肯定，績效優異。



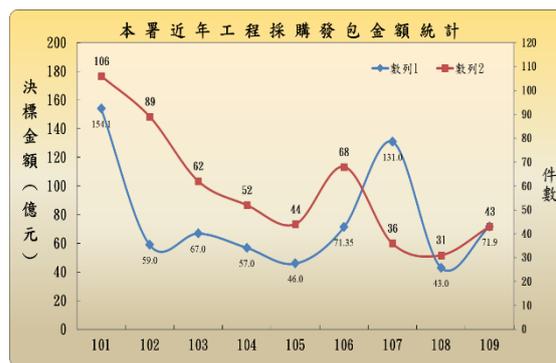
#### 四、今年度工程執行績效

本署108年度辦理在建工程總件數計有117件，至108年12月止陸續完工52件，持續辦理件數有65件，其中：

北區工程處7件；中區工程處9件；南區工程處22件；下水道工程處27件，總計200億餘元正在辦理中。

#### 五、工程採購發包績效

本署第二辦公室109年度工程採購共計43案，其中工務組7件、北區工程處7件、中區工程處11件、南區工程處9件、下水道工程處9件，決標金額71億8546萬餘元，為發包預算74億9972萬餘元之95.81%，節餘金額3億1426萬餘元，詳本署（北二辦）109年度工程決標一覽表。



#### 六、提昇工程品質及加強職安作業

##### (一) 落實督導、確保品質

本署為管控工程品質，由主管機關內政部、本署及本署各區工程處辦理相關查核督導業務，包括：各區工程處協助「內政部工程施工查核小組」辦理施工品質查核。另本署成立「內政部營建署工程督導小組」，採工程會施工查核作業模式辦理，除內聘本署資深工程司擔任委員外，並視情形外聘專家學者參與，以提升工程品質水準。此外本署北、中、南區工程處及下水道工程處成立工程品質抽查小組，辦理工程品質抽查。針對署辦工程，各小組成果統計詳「本署近五年工程品質相關作業統計圖」。







臺灣桃園地方法院擴遷建辦公廳舍及檔證大樓二期室內裝修及相關設備工程-榮獲第 20 屆金質獎佳作。



擎天崗中央步道安全設施改善工程-榮獲第 20 屆金質獎。



荊桐鄉都市計畫區 10 號道路開闢工程-榮獲第 20 屆金質獎佳作。



內政部空中勤務總隊高雄駐地直升機棚廠興建工程-榮獲第 20 屆金質獎佳作



南山 12 號、19 號及北山 62 號傳統建築修復工程



本署-榮獲機關類特別貢獻獎第一名



署長蒞臨「國立虎尾科技大學學生宿舍大樓新建工程」視察



署長蒞臨「國立虎尾科技大學學生宿舍大樓新建工程」視察



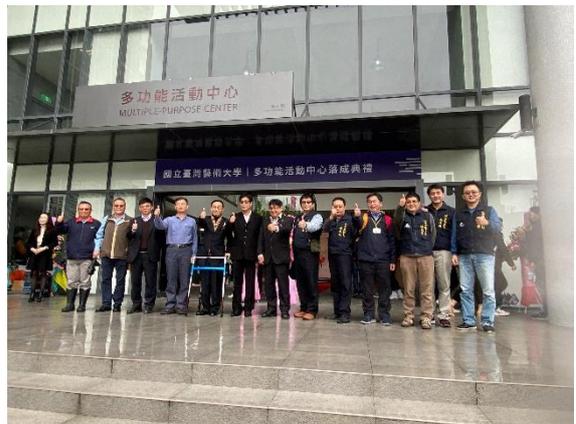
署長視察桃園市客運園區至機場聯絡道路（大園區環區北路及環區東路路口至老街溪）新闢工程



署長視察桃園市客運園區至機場聯絡道路（大園區環區北路及環區東路路口至老街溪）新闢工程



署長參加國立臺灣藝術大學多功能活動中心落成典禮。



署長參加國立臺灣藝術大學多功能活動中心落成典禮。

# 資訊 e 化管理

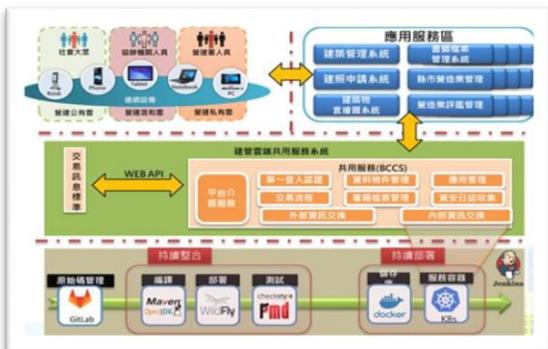
## 壹、政策說明

辦理本署暨所屬機關辦公室 e 化作業，訂定營建資訊發展計畫，建立營建資訊應用及行政管理資訊系統，強化資訊安全管理政策，支援內政部資訊業務，並推動電子化及優質網路政府。

## 貳、執行情形

### 一、建置數位建築創新應用服務及導入專案管理

(一) 統整現有數位建築應用系統，進行優化、整合、創新及再造，打造新建管雲端應用服務平台、各縣市多元化系統整合及強化民眾服務，以提高應用系統整體資訊品質，提升建築管理運作效率、行政效率及便民服務。



新全國建築管理系統架構示意圖

(二) 建置建管雲端共用服務系統，整合本署建管應用資訊系統底層共用服務並建構優化微服務架構。並導入持續整合與持續交付(CI/CD)機制、建立標準資料交換機制、強化資訊安全管理機制、應用新科技 Kubernetes 提升系統維運管理。



共用服務系統情境示意圖

(三) 考量建築管理系統架構複雜龐大，建構應用服務與軟硬體設備項目眾多，且內容涉及相關單位的資料交換與服務導向流程整合，自 107 年起特委請專業服務廠商辦理專案管理及監督審驗工作。目前專案全程管控已具成效，有助於建置案之推動、專案監控、品質管理等，均如期如質、如預算達成，並落實執行。



專案監控整體執行流程圖

## 二、廣績推動資訊安全管理系統 (ISMS)

為確保本署資訊業務之資通安全、提昇本署資安管理制度，並達成行政院「國家資通訊安全發展方案(106-109年)」與「政府機關(構)資通安全責任等級分級作業規定」之要求，符合 ISO 27001:2013 國際標準規定，本署已於 109 年度通過第三方外部稽核評鑑，未來廣績推動本署資訊安全管理系統 (ISMS)。



bsi 證書

## 三、導入建置 SOC 資安監控服務

為加強本署資訊系統及網路安全，防止未經授權系統存取，並提早發現不正常流量及事件，本署建置 SOC 資安監控為重要防護措施。SOC 監控服務可提供本署資安事件監控及分析統計報表，定期產生資安日誌等，系統化收集、關連性分析，提供本署資訊安全管理及資安防護依據。

#### 四、更新全球資訊網站

為順應數位化資訊發展趨勢、配合電子化政府網路應用推廣普及全球化與國際化的浪潮興起，行政機關提供雙語化資料之需求也隨之出現，國家發展委員會亦提出「2030 雙語國家政策發展藍圖」，其中便指出期望透過各部會官網雙語化之落實，提升國家競爭力，並厚植國人英語力。

為強化本署全球資訊網介面親和力、提升搜尋功能的便利性及供外國人士取用的可用性，109 年度網站更新，提供：

- (一)調整搜尋功能及改善搜尋體驗。
- (二)中文版首頁新聞模組設計調整。
- (三)強化英文版單元。



本署全球資訊網首頁

#### 五、推動政府組態基準

為因應資通安全管理法施行，本署 109 年度導入政府組態基準規範，政府組態基準目的在於規範資通訊終端設備(如個人電腦、伺服器)的一致性安全設定(如密碼長度、更新期限等)，以降低成為駭客入侵管道，進而引發資安事件之疑慮。

本署以 GCB 管理系統，透過主控台排程掃描套用電腦與伺服器，了解每部主機導入情形，且能對主機進行稽核，

也能透過主控台快速查找不符合稽核條件之電腦及立即修正，以提升安全性。

#### 六、滲透測試及資安健診

為提升本署網路與資訊系統安全防護能力，依據資通安全管理法「資通安全責任等級分級辦法」辦理滲透測試及資安健診。滲透測試服務是透過模擬駭客的攻擊方式，對目標主機、系統或網路服務進行安全強度的測試，以找出可能的資安漏洞，並提出改善建議及協助修正資安漏洞，以避免遭到駭客利用漏洞入侵系統。資安健診服務是透過整合各項資訊安全項目的檢視服務作業，提供資安改善建議，藉以實施技術面控制措施，以提升網路、個人電腦及資訊系統安全防護能力。

#### 參、未來展望

##### 一、資訊安全管理系統(ISMS)持續評鑑及所屬機關資安稽核

為確保本署業務所涉及資訊安全及相關法規之要求，提升本署資訊安全保護意識，持續進行本署資訊安全管理系統 (ISMS) 評鑑認證，以符合 ISO 27001:2013 國際標準要求，並辦理相關資訊安全教育訓練，強化同仁資訊安全管理之能力，藉由「P 計畫、D 執行、C 檢查、A 行動」改進循環精神，持續強化與精進本署資訊安全管理制度。

本署將持續落實資安法規定，對所屬機關實施資安稽核作業，協助所屬機關及早發現資安風險避免可能之危害；另本署持續按資安法監督管理機制，強化對所屬機關之第二方稽核能量，協助上級機關對其所屬落實資安法遵事項，同時維護本署整體資安發展環境。

##### 二、廣續更新全球資訊網站

未來網站整體規劃發展方向：

- (一)全球資訊網網頁資料以圖像化呈現。
- (二)強化全球資訊網英文版內容。
- (三)全球資訊網改版以無障礙規範 2.0 版檢測等級 AA 以上設計。

# 109 年大事紀

- 12月16日~1月10日 108年12月16日至109年1月10日 辦理「變更高雄新市鎮特定區主要計畫(都市計畫圖重製暨書圖不符專案通盤檢討)(第二階段)案」補辦公開展覽30天,並於108年12月25日舉辦說明會。
- 1月1日 陽管處辦理「109年元旦登七星山活動」,民眾於遊客中心、小油坑或冷水坑領取兌換券後自行登山,於七星山頂附近蓋登頂證明章後下山至領取處領取紀念品,約有900位民眾參加。
- 1月1日~3月1日 太管處辦理109年合歡山雪季聯合勤務,聯合警察、衛生醫療、公路、林務、消防、監理、軍方等單位,以維護雪季期間交通安全與流暢,提升遊憩品質及確保旅遊安全。雪季期間到合歡山區之遊客共計18萬7,484人次,公務部門總共動員3,010人次。
- 1月1日~6月30日、8月4日~12月31日 太管處辦理「108、109國家公園野望影展」於遊客中心遊憩資訊館播映宣導,1~6月175天/場次、2場環教課程共計4,118人次;8~11月118天/場次計3,317人次觀賞。
- 1月2日~3月2日 預告訂定「國土功能分區圖繪製作業辦法」。
- 1月3日 函請新北市及桃園市政府公告「有利於林口新市鎮產業發展適用範圍」地區。
- 1月6日 國防部完成港平營區搬遷事宜,正式點交港平營區舊址予本署接管。
- 1月14日 完成高雄新市鎮2-3號計畫道路(大遼路)樁位成果實地驗收及點交作業。
- 1月15日 臺南市西灣里滯洪池工程竣工典禮。
- 1月17日 本署吳署長及國家公園組張組長、黃簡任技正為政府開放山林政策、陽明公園接管問題、第4次通盤檢討民眾陳情陽明公園既有聚落問題、使用分區調整問題,由陽管處劉處長等人陪同至大屯瀑布、陽明公園、陽明書屋等地現勘。
- 1月17日 海管處和國立中山大學於東沙環礁國家公園執行環保滅鼠計畫,捕捉到721隻老鼠,以健全珊瑚礁生態系。
- 1月17日 辦理108年度「市區道路養護管理暨人行環境無障礙考評計畫」及「公共通行權微電影創作大賽」頒獎典禮暨研討會。
- 1月17日 辦理「國土計畫下因應部門空間發展公有及國營事業土地利用適宜性分析及應用」案—專家學者座談會。
- 1月18日 2020濕地日舉辦「跨域與創生(里山/里海/里濕地)」活動。
- 1月20日 臺南市政府辦理竹溪水岸音樂會活動。
- 1月22日 經濟部擬訂彰化、雲林、嘉義、臺南、高雄及屏東等6縣(市)一級海岸防護計畫,經本部審議通過後陳報行政院(行政院於109年5月25日核定,經濟部於109年6月15日公告實施)。
- 1月22日 由本部彙整台灣自來水股份有限公司及臺北自來水事業處修正內容,研擬計畫草案報陳行政院審查,「淡海新市鎮區外供水計畫」(第3次修訂)奉行政院以109年1月22日院臺建字第1090000613號函核定。

- 1月25~2月8日 台管處假北汕尾鹿耳門天后宮辦理「天后賜福 台江迎庚子新春鼠來寶」新春宣導活動，假正統鹿耳門聖母廟辦理「聖母賜福 台江迎庚子新春鼠來寶」新春宣導活動，計有1,400位民眾參與。
- 1月26~28日 太管處辦理春節免費遊園專車，初二至初四實施中橫交通管制，提供遊客園區內免費專車接駁服務，計發車336班次，服務遊客10,608人次；另換證遊覽車輛計327車次，載運遊客8,894人次，春節交通疏運服務遊客總計19,502人次，有效降低園區交通阻塞問題。
- 1月30日 因應「中央流行疫情指揮中心三級開設」，自管處啟動防疫機制，針對民眾到遊客中心及行政中心量體溫、戴口罩、噴酒精消毒等，有效保障遊客安全。
- 1月31日 出席行政院環保署「2019全國非政府組織(NGOs)環境會議環保團體代表第2次溝通會議」-涉及馬頭山納入國家自然公園議題。
- 1月1日~12月31日 太管處遊客中心特展室舉辦「藝術家看見國家公園—創藝太魯閣」系列展覽，108年9月~109年12月共計辦理藝術家探訪創作成果展5檔次及申請展4檔次。
- 1~12月 辦理「社會住宅興辦計畫」融資利息及非自償性經費補助，以補足地方政府社會住宅新建(修繕)計畫財務缺口，降低其財政負擔，截至109年11月底計核定6案非自償性經費補助款，同意補助25案融資利息或非自償性經費(實際執行6,916萬元)。
- 1~12月 收回住宅貸款本息共28億元，並辦理優利定期存款(109年底52.5億元)以增加基金收益，109年孳息收入4,224萬元，另逾欠拍定23戶拍賣收回款2,339萬元、核准呆帳30戶2,956萬元，及呆帳收回3,430萬元。
- 1~12月 住宅貸款利息及租金補貼共44億元。
- 1~12月 新北市林口區國宅轉供社會住宅新建工程經費，截至109年累計撥付150.73億元，賸餘款0.13億元業於109年7月22日全數繳回，且撥款專戶亦結清銷戶。
- 1~12月 修正「社會住宅興辦計畫」增加業務推動費及土地租金等補助，確保社會住宅第二階段(110年至113年)目標達成。
- 2月4日 本署召開「淡海新市鎮港平營區遷建後舊址公共工程」第1次細部設計審查會議。
- 2月10日~3月10日 玉管處辦理「玉山國家公園計畫(第4次通盤檢討)暨玉山國家公園東埔1鄰原住民保留地一般管制區細部計畫」公告公開展覽事宜，於2月24日、3月2日、3月5日分別舉辦梅山、南安、東埔場次說明會。
- 2月11日 因應嚴重特殊傳染性肺炎(簡稱武漢肺炎)防疫需求，調整各項遊客服務措施，包含第一線服務人員均配戴口罩；於遊客中心入口張貼公告建議民眾配戴口罩入館參觀。同時加強環境消毒與通風，影片放映時門窗維持開啟、每日數次以漂白水清潔擦拭扶手及電梯按鍵等。配合中央流行疫情指揮中心指示，即時進行各項措施之滾動式調整。

- 2月12日 辦理109年度「市區道路養護管理暨人行環境無障礙考評計畫」機制研商會議。
- 2月12日 環保署召開環境影響評估審查委員會第371次會議審查「南部科學園區橋頭園區開發計畫環境影響說明書」。
- 2月14日、10月20日、12月1日 墾管處召開「墾丁國家公園原住民族地區資源共同管理會議」，於會中說明國家公園區域預算編列情形，及相關經營管理業務意見諮詢，以落實國家公園共管機制運作，強化共利夥伴關係。
- 2月18日 「公共設施管線資料標準第二版」經內政部109年2月18日內授營工程字第1090803071號函准予發布實施。
- 2月18日 「變更東北角海岸風景特定區（鼻頭、龍洞地區）細部計畫（第二次通盤檢討）案」、「變更東北角海岸風景特定區（貢寮地區）細部計畫（第二次通盤檢討）案」、「變更東北角海岸風景特定區（福隆地區）細部計畫（第二次通盤檢討）案」及「變更東北角海岸風景特定區（卯澳、馬岡地區）細部計畫（第二次通盤檢討）案」提報內政部都市計畫委員會第2次專案小組會議審議。
- 2月19日~3月20日 「變更高雄新市鎮特定區主要計畫（配合第二期發展區設置產業用地）案」及「擬訂高雄新市鎮特定區第二期細部計畫（配合設置產業用地）案」第2次公開展覽。
- 2月21日 南橫公路於109年1月通車至天池，玉管處於2月21日完成梅山餐飲服務中心(含露營區)經營管理標租案工作，提供梅山據點原住民風味餐點及露營服務。
- 2月24日 臺灣高等法院及臺灣臺北地方法院遷建華山司法園區新建工程規劃設計監造勞務採購案與建築師完成議價。
- 2月24日 高雄新市鎮2-3號計畫道路(大遼路)由高雄市政府109年2月24日以高市府都發開字第10930516400號函公告都市計畫樁位完竣。
- 2月25日 修訂發布「109年度雨水下水道系統維護管理年度訪評要點」。
- 2月26日 「變更高雄新市鎮特定區主要計畫（配合第二期發展區設置產業用地）案」及「擬訂高雄新市鎮特定區第二期細部計畫（配合設置產業用地）案」第2次公開展覽說明會。
- 2~9月 本部國土計畫審議會審議直轄市、縣(市)國土計畫草案(包含專案小組及大會)。
- 3月2日 行政院函送「國土計畫法部分條文修正草案」至立法院審議。
- 3月3日 內政部空中勤務總隊臺東駐地直升機棚廠興建工程細部設計圖說陳核完成。
- 3月6日 於高美濕地遊客服務中心舉辦濕地標章推廣中區說明會。
- 3月9日 第1屆國家自然公園經營管理諮詢會議第1次會議。
- 3月10日 「變更林口特定區計畫(第四次通盤檢討)(第2階段)案」內政部都市計畫委員會第964次會議審議通過。

- 3月10日、7月6日、12月25日 太管處召開「太魯閣國家公園原住民族地區資源共同管理會」，辦理108~110年度新聘委員之當地原住民族代表推舉作業。7月6日召開109年度第1次會議，與會委員推舉花蓮縣秀林鄉公所王玫瑰鄉長為共同召集人，討論臨時提案共計14件。12月25日召開第2次會議，落實國家公園共管機制運作，建立合作夥伴關係。
- 3月12日 行政院召開「高雄新市鎮1-2號道路開闢工程穿越高速公路評估方案」會議，決議以穿越高速公路方式施工，並由交通部高速公路局代辦穿越工程案。
- 3月16日 墾管處、中華民國水中攝影協會及台灣珊瑚礁學會，為推動正確的海洋保育觀念，每年在珊瑚產卵季節辦理一系列珊瑚保育活動，期許透過各形式的活動，將永續海洋資源及守護地球的觀念帶給全民。
- 3月19日 國家住都中心召開首批11處社會住宅基地勞務採購案說明會，吸引國內工程顧問公司、建築師事務所、技師事務所及工程營造廠商菁英好手60餘人參加。
- 3月20日 國家住都中心「臺北信義兒福B1-1都更案」與最優申請人國美建設舉辦簽約典禮。
- 3月23日 公告屏東科技大學人工、武洛溪人工、崁頂及海生館人工暫定重要濕地再評定結果。
- 3月25日 金管處會同國家公園警察分隊執行109年度慈湖重要濕地(國家級)非法網具查處工作。
- 3月25日 公告四林格山、麟洛人工及東源暫定重要濕地再評定結果。
- 3月25日 「變更東北角海岸風景特定區(鼻頭、龍洞地區)細部計畫(第二次通盤檢討)案」、「變更東北角海岸風景特定區(貢寮地區)細部計畫(第二次通盤檢討)案」、「變更東北角海岸風景特定區(福隆地區)細部計畫(第二次通盤檢討)案」及「變更東北角海岸風景特定區(卯澳、馬岡地區)細部計畫(第二次通盤檢討)案」提報內政部都市計畫委員會第3次專案小組會議審議。
- 3月27日 本署全程代辦「內政部移民署南區事務大隊大隊部及高雄市專勤隊辦公廳舍新建工程」與建築師完成議價
- 3月28日 台管處辦理「春遊台江·Happy好行暨志工頒獎」台江黑琵季閉幕活動，以「黑琵探索趣」及「黑琵千里飛行到台江」等戶外闖關活動生態遊戲，帶領民眾探索黑面琵鷺外觀特徵，傳達保護生態環境之重要性，共150人參加。
- 3月31日 為配合推動行政院核定之「社會住宅興辦計畫」及修正「工業區更新立體化發展方案」內容，修正發布都市計畫法臺灣省施行細則第32條之2、第34條之5條文。
- 3~5月 臺中都會公園辦理「2020臺中都會公園守護大肚山~原生植栽種植活動」。

- 3-9月 水工處辦理「挖掘·城市水影」微電影暨攝影徵選，透過參賽民眾及學生拍攝，瞭解、捕捉及記錄污水下水道建設與環境改善過程，進而更進一步瞭解污水下水道的重要性，自109年3月徵件至5月底，歷經2個月的時間，投稿件數微電影為50件，攝影為158件，社會組及大專院校組將各挑選評分加總前10名進行網路最佳人氣獎票選，活動於109年8月1日開跑至8月14日止；「挖掘·城市水影」微電影暨攝影徵選活動得獎名單於9月22日公佈。
- 3~11月 太管處辦理「與天祥有約」活動，清明連續假期增辦4場次「慢遊白楊」活動，總計有389人次參加。109年辦理與天祥有約活動總計11場次(3月7日、4月2~5日、6月6日、7月4日、8月1日、9月5日、10月5日、11月14日)，共計761人次參與。
- 4月1日 「墾丁國家公園海域遊憩活動方案」於108年9月送國家公園計畫委員會審核通過，並獲內政部核定，於4月1日公告實施，除動力機具活動基本上維持總量管制不變外，仍有數項創新變革，以符合民眾遊憩需求。
- 4月1日 海管處辦理「遠離疫情·享受好心情」-4~9月來澎湖南方四島國家公園即贈送明信片及東沙環礁紀念郵票，計送出12萬份。
- 4月1日 海管處公告澎湖南方四島國家公園開放水域遊憩活動期間(4月1日~9月30日)，並增設5個繫纜浮球，提供浮潛遊客之船舶停泊使用。
- 4月6日 公告台江國家公園網仔寮汕步道為無障礙活動場域。所提供無障礙服務設施包括主要出入口、無障礙通路戶外周邊設置地圖、戶外告示牌、戶外解說牌及標誌。藉由活動場所無障礙通路串連其他設施如景觀平臺、入口廣場，以提供遊客友善之遊憩環境。
- 4月6日 南科管理局辦理「南部科學園區橋頭園區開發計畫」第二階段環境影響評估公開說明會暨健康風險評估規劃及範疇說明會。
- 4月10日~12月31日 玉管處辦理35周年處慶活動，受疫情影響，限縮活動規模，辦理「與山為伍·風華再現」特展活動。
- 4月12日 徐國勇部長至冷水坑、擎天崗遊客服務站視察新冠肺炎防疫作為及人車流管制措施，並慰勉現場服務的陽管處及保七總隊第四大隊同仁、志工，同時提醒同仁注意展館等室內空間座位間隔及室外停等區之劃設，呼籲遊客，疫情期間請遵守中央流行疫情指揮中心的相關規定及國家公園現場服務人員的引導。
- 4月14日 修正發布住宅法施行細則第5條、第5條之1。
- 4月21日 「國土計畫法」第22、35、39、45、47條條文經總統華總一義字第10900043021號令修正公布，並自公布日施行。
- 4月22日 海管處為響應世界地球日，於4月19日與東沙島駐島單位共同參與淨灘活動，共清理海灘廢棄物2,200多公斤。
- 4月24日 訂定「建築物結構用混凝土細粒料中電弧爐煉鋼爐渣(石)檢測及訓練實施要點」，除第五點及第六點生效日期另定外，自即日生效。
- 4月28日 海管處為科普解說及辨識物種，辦理防疫期間閱讀新書，贈「寶貝

東沙」與「月牙劍客」活動，計 36 人次得獎。

- 4 月 29 日 行政院南部聯合服務中心陳執行長政聞及黃議員文志至高雄都會公園進行園區設施會勘，經現場詳細說明後，獲得兩位對自管處園區經營管理的認同及支持。
- 4 月 29 日 完成國土功能分區及分類與使用地劃設作業手冊並函送各直轄市、縣(市)政府參用。
- 4 月 29 日 「桃園國際機場園區及附近地區特定區計畫案」經內政部土地徵收審議小組第 201 次會議審議通過。
- 5 月 2 日 徐部長國勇蒞臨自管處高雄都會公園視察園區人流管制等防疫工作，徹底落實防疫措施，獲得長官肯定。
- 5 月 4 日 立法院交通委員會考察高雄地區交通建設「台 39 線高鐵橋下道路延伸至仁武」案，決議交通部同意由公路總局辦理本案可行性評估作業，預計於發包 1 年後可提出可行性評估成果報告。
- 5 月 4 日 辦理奉行政院交下之「營建剩餘土石方及水庫淤泥填海造陸方案整體規劃」，業依行政院 108 年 7 月 24 日「營建剩餘土石方填海造陸及去化管制機制第 7 次會議」決議，於 109 年 1 月 16 日邀請相關部會研商意見修正後，於 109 年 5 月 4 日函予相關目的事業主管機關作為填海造陸工作之參考。
- 5 月 6 日 公布修正「都市危險及老舊建築物加速重建條例」。
- 5 月 7 日 國家住都中心舉辦臺北信義兒福 B1-2 都更案公告招商。
- 5 月 7 日~12 月 21 日 「直轄市、縣(市)國土計畫之鄉村地區整體規劃示範規劃案」109 年 5 月 7 日、7 月 31 日、9 月 22 日及 12 月 21 日辦理 4 場工作坊，期間並於 9 月 4 日辦理專家學者座談會及 9 月 10 日辦理教育訓練。
- 5 月 8 日 「修訂高雄新市鎮第 1 期細部計畫區都市設計規範」案，簽請法規會辦理法制作業程序辦理發布實施事宜。
- 5 月 9 日、6 月 13、25 日、9 月 12 日、11 月 14 日、12 月 12 日 太管處辦理「109 年部落音樂會暨太魯閣族傳統文化體驗活動」6 場次，「部落音樂會」共計 2,102 人參加，「太魯閣族傳統文化體驗」(同禮社區承辦)計 183 人參與，系列活動總計 2,285 人參加。
- 5 月 11 日 立法院教育及文化委員會黃國書、吳思瑤、鄭正鈐 3 位委員、2 位專員至菁山自然中心大屯火山觀測站進行考察，瞭解大屯火山群目前研究最新成果及監測方式，並至小油坑實地勘查即時監測設備。
- 5 月 12 日 辦理 109 年度「市區道路養護管理暨人行環境無障礙考評計畫」行前說明會。
- 5 月 12 日 環保署召開「南部科學園區橋頭園區開發計畫」二階環評範疇界定會議。
- 5 月 14 日 修正「得於第一級環境敏感地區申請興辦公設設施或公用事業項目表」。
- 5 月 14 日 臺中市大里區大峰路防災公園工程啟用典禮。

- 5月14日 內政委員視察高雄新市鎮第2期發展區(橋頭園區)開發案。
- 5月15日 國家住都中心「新北中和保二總隊基地公辦更新案」，經新北市都委會審議通過，成為都市更新條例修法後全國首例劃定策略性更新地區。
- 5月18日 辦理「109年及110年都市公園綠地無障礙環境督導計畫」考評作業，邀請專家學者成立督導小組並以109年5月18日營署工程字第1091100886號函發布督導計畫書實施。
- 5月19日 太管處製作「森境太魯閣—太魯閣森林生態紀實」紀錄片榮獲第53屆美國休士頓國際影展最高榮譽白金獎。
- 5月20日 行政院李秘書長召開「高雄(橋頭園區)開發案」協商會議。
- 5月22日 高雄都會公園管理站與日月光半導體製造股份有限公司簽署環境教育合作備忘錄。
- 5月22日 召開港平營區舊址公六都市設計第1次審議作業。
- 5月27日 修正發布「自建自購住宅貸款利息及租金補貼辦法」。
- 5月27日 修正發布「修繕住宅貸款利息及簡易修繕住宅費用補貼辦法」。
- 5月28日 本署全程代辦「火車頭園區統包工程」基本設計定案。
- 5月28日 「變更東北角海岸(含大溪海岸及頭城濱海)風景特定區計畫(公共設施用地專案通盤檢討案)」經內政部都市計畫委員會第968次會議審決。
- 5月29日 「修訂高雄新市鎮第1期細部計畫區都市設計規範」案，內政部已於109年5月29日以台內營字第1090809377號令修正發布。
- 6月1日~7月29日 辦理109年度「市區道路養護管理暨人行環境無障礙考評計畫」之全國22縣市、51鄉鎮市區現地考評
- 6月4日 臺中市豐原區污水下水道系統第一期污水處理廠新建工程啟用典禮。
- 6月5日 引領全球的聲景保育行動，陽明山國家公園成為世界第一座都會寧靜公園，6月5日於遊客中心舉行授證記者會，由QPI認證委員范欽慧女士授予認證狀，公園組張維銓組長及劉培東處長代表接受，現場並與「國際寧靜公園」連線視訊。
- 6月5日 塔塔加遊客中心展示室重新開放。
- 6月5日 行政院核定「機場捷運沿線站區周邊土地開發-A7站區開發案興辦事業計畫(修訂版)」。
- 6月8日 配合世界海洋日暨國家海洋日海管處與馬公航空站合作，自109年6月8日起至110年10月30日止，於澎湖機場舉辦「絕美秘境 驚嘆之旅」澎湖南方四島國家公園特展，並於6月8日進行線上開展活動，截至11月底，計45,153人次參觀。
- 6月8日 行政院核定辦理「城鎮風貌及創生環境營造計畫(110-115年)」中長程計畫。
- 6月8日 辦理「2020馬路好好行」行前說明會。
- 6月8日 修正發布「住宅補貼對象一定所得及財產標準」。

- 6月8日 訂定109年住宅基金貸款逾欠清理計畫，先採書面審核，並於11月辦理實地查訪。
- 6月8~12日 海管處於6月8~12日辦理「108年度保育研究成果發表會」，讓民眾能近距離觀察海洋生物，約有78人到場體驗。
- 6月9日 國家住都中心第一屆住都盃全國大專校院競賽「玩美設宅秀」頒獎典禮。
- 6月10日 「修訂高雄新市鎮開發執行計畫」案，配合科技部所報橋頭科學園區籌設計畫內容及南工處工程費用修正「修訂高雄新市鎮開發執行計畫」經費內容，再次函報行政院鑒核。
- 6月10日 內政部都市計畫委員會專案小組聽取本署新市鎮建設組簡報「變更淡海新市鎮特定區第一期細部計畫土地使用分區管制要點（第2次專案通盤檢討）案」第3次會議。
- 6月10日 行政院副院長召開「高雄(橋頭園區)開發案」協商會議。
- 6月10日 公告竹南人工暫定重要濕地再評定結果。
- 6月12日 通函辦理「得排除海岸管理法第25條特定區位之港口水域」。
- 6月12日 檢送109年度住宅補貼計畫，請各直轄市、縣(市)政府於109年6月30日前完成公告。
- 6月12日 召開「變更大鵬灣風景特定區計畫(第三次通盤檢討)案」海堤專用區變更事宜機關研商會議。
- 6月16日 內政部住宅審議會第6次會議。
- 6月17日 本署代辦「衛生福利部恆春旅遊醫院重建醫療大樓工程」工程決標。
- 6月17日 訂定「雨水下水道資料庫業務評核要點」。
- 6月18日 核定國家住宅及都市更新中心「109年第一階段社會住宅(新北市及臺北市11處基地)興辦事業計畫」。
- 6月19日 總統視察林口社會住宅，期許社宅繼續辦 拚數量也要拚品質。
- 6月19日 「桃園國際機場園區及附近地區特定區計畫案」相關區段徵收計畫業經內政部核定。
- 6月20日 台管處與國際珍古德教育及保育協會，推動「根與芽計畫-我和我的國家公園」，透過視訊對話，讓國小學童，認識管理處環境教育或保育工作的日常，並啟發環境保護意識。6月20日並共同舉辦「我和我的國家公園-台江嘉年華」，合計約250位師生及民眾參與。
- 6月20日 「2020海洋日-澎湖南方四島國家公園淨灘活動」邀請澎湖在地居民及夥伴單位，於東嶼坪嶼進行淨灘活動，共清「一般廢棄物」435公斤及「資源回收物」236公斤。
- 6月20日 本署辦理「新北市中和區警消社會住宅統包工程」決標。
- 6月23日、12月22日 玉管處召開「玉山國家公園區域內原住民族地區資源共同管理會第五屆委員第1及2次共管會議」。

- 6月24日 由本部徐部長國勇及基隆市長林市長右昌共同舉辦基隆市政府亮點計畫-基隆市希望之丘山城社區通廊統建構計畫開工典禮。
- 6月30日、12月3日 雪管處召開「雪霸國家公園原住民族地區資源共同管理會109年度會議」。
- 7月1日 行政訴訟法新增第五章都市計畫審查程序專章(第237之18條至第237之31條)定自109年7月1日施行。
- 7月3日 與各相關中央長官及地方政府協力完成提升道路品質計畫「樂活街道自在同行」廣播宣傳，宣傳本署道路相關政策及理念，由本署吳署長欣修出席之最終場次(總計118場次)畫下圓滿句號。
- 7月6日 上線城鎮之心工程計畫-月港之心網路行銷影片。
- 7月7日 修正營造業承攬工程造价限額工程規模範圍申報淨值及一定期間承攬總額認定辦法第三條、第四條之一。
- 7月7日 「污水下水道第六期建設計畫(110至115年度)」奉行政院同意照辦。
- 7月9~31日 函請各縣市政府提報「提升道路品質計畫(內政部)」競爭型補助計畫第六次提案。
- 7月10日 行政院蘇院長視察大屯瀑布步道改善工程情形，農委會林務局局長、本署吳署長於現場簡報，院長對於步道改善狀況頗為滿意，對於巡山人員之辛勞，也給予高度肯定，並呼籲國人應多外出走走、健身。
- 7月10日 修正「建築物給水排水設備設計技術規範」部分規定、「建築物污水處理設施設計技術規範」第3.2.1點、3.2.2點。
- 7月13日 國家住都中心公告首批新北市4處基地統包工程招標作業。
- 7月14日 內政部召開內政部都市計畫委員會第972次會議，審查「變更高雄新市鎮特定區主要計畫(配合第二期發展區設置產業用地)案」及「擬訂高雄新市鎮特定區第二期細部計畫(配合設置產業用地)案」。
- 7月14日 「變更林口特定區計畫(配合辦理「改善庶民生活行動方案-機場捷運沿線站周邊土地開發-A7站區開發案與辦事業計畫」)(第4階段)案」內政部都市計畫委員會第972次會議審議通過。
- 7月15日 國家住都中心舉辦「台北市大安區嘉興街公辦都更案」招商說明會，配合台電永續綠能政策，共同打造具創新公益與的都市更新。
- 7月18日 金管處辦理「2020金門國家公園蛙類親子公民科學家活動」，約有50名親子共襄盛舉。
- 7月20日 本署全程代辦「國家檔案館新建工程」辦理工程招商說明會。
- 7月22~23日 金管處辦理「夜探烈嶼潮間帶-2020年第12屆金門國家公園Youth Camp活動」，共15名學員參與。
- 7月25~26日 太管處辦理解說志工年會暨教育訓練活動，計有志工92人參加，完成服勤須知宣導及績優志工頒獎。另於8月29日舉辦步道志工環境教育訓練暨服勤績優志工頒獎典禮，並進行登山安全教育講座，共計45人參與。9

月 12~13 日舉辦保育志工年會暨服勤績優志工頒獎活動。

- 7 月 29 日 衛生福利部所屬醫院布建住宿式長照機構-胸腔病院與建築師完成議價
- 7 月 29 日 本署代辦「花蓮區農業改良場強化有機試驗示範場域及建立有機農業設施典範興建工程」細部設計圖說陳核完成。
- 7 月 29 日 本署代辦「臺灣高等法院新建聯合檔證大樓工程」細部設計圖說陳核完成。
- 7 月 29 日 完成 6 直轄市與基隆、新竹及嘉義等 3 市計 29 處公園綠地現地查核作業。
- 7 月 31 日 國家住都中心經營管理之林口社宅開始採隨到隨辦、分梯次選屋入住。
- 7 月 31 日 國家住都中心成立兩周年記者會，說明公辦都更與危老協參執行有成及全力興辦社會住宅。
- 7 月 31 日至 8 月 2 日 台管處辦理「2020 台江國家公園水域遊憩體驗活動」讓民眾於台管處行政中心下方水域體驗無動力、無污染的水上載具(獨木舟、SUP 立式划槳)，近距離觀察高腳屋構造，將生態旅遊及環境教育融入民眾的日常休閒，參加人數共計約 378 人。
- 7~8 月 海管處配合海巡署辦理三梯次「2020 東沙巡禮-海域安全及國家公園生態體驗營」，透過了解、體驗東沙生態保育後，體會海洋保育的辛勞及重要性。
- 7~11 月 辦理「壽山東麓人文生態景點踏查活動」，藉由讓民眾實際到園區景點踏查，並票選壽山 10 大景點，以促進國民旅遊，振興經濟。
- 7 及 11 月 「住宅基金貸款債權轉銷呆帳審查小組」召開定期會 2 次，共辦理報告案 3 案，討論案 5 案。
- 8 月 2 日 金管處辦理「109 年三代同遊國家公園-中山林親子舞臺劇」，打造一齣親子共賞同樂的舞臺劇「小水獺的小彩虹」，共有 150 人參與。
- 8 月 2 日 「臺北縣(新北市)淡水地區污水下水道系統工程委外建設營運計畫」-污水處理廠第三期工程擴建開工典禮。
- 8 月 3 日 訂定「公共污水下水道開始使用前公告週知作業要點」。
- 8 月 3 日 「變更東北角海岸(含大溪海岸及頭城濱海)風景特定區計畫(公共設施用地專案通盤檢討案)自 8 月 3 日~9 月 1 日止辦理公開展覽，期間舉辦 3 場說明會。
- 8 月 4 日 國家住都中心「信義兒福 B1-2 基地地上權公辦都更公開徵選實施者案」，於本日截止受理申請，因無業者提供申請而宣布流標，後續將重整定位後再次招商。
- 8 月 4~5 日 完成「變更高雄新市鎮特定區主要計畫(配合第二期發展區設置產業用地)案」之樁位成果實地驗收及點交作業。
- 8 月 4~31 日 公告受理申請 109 年度住宅補貼，第 1 次受理期間為 109 年 8

月4日至8月31日止，計畫辦理租金補貼10萬戶、自購住宅貸款利息補貼4,000戶、修繕住宅貸款利息補貼2,000戶。第2次受理期間為110年1月18日至2月5日止，計畫辦理租金補貼2萬戶。

- 8月5日 修正發布「自建自購住宅貸款利息及租金補貼作業執行要點」。
- 8月5日 修正發布「修繕住宅貸款利息及簡易修繕住宅費用補貼作業執行要點」。
- 8月6日 核定永安重要濕地(國家級)保育利用計畫計畫書圖。
- 8月6~9月1日 辦理4場次「中央都市更新基金補助辦理自行實施更新作業」暨「都市危險及老舊建築物加速重建條例」教育講習計畫，推廣自主更新及危老政策法令，合計455位民眾參加。
- 8月7日 國立臺灣藝術大學有章藝術博物館新建工程細部設計圖說陳核完成。
- 8月7日 於高雄蓮潭國際會館舉辦濕地標章推廣南區說明會。
- 8月10日 大屯山地區生物種類極為豐富，陽管處於歷年蝶季至夏季間生物出沒高峰期進行車道管制後，明顯減少動物陸殺數量，考量秋冬兩季為部分兩棲、爬蟲類出沒之高峰期及繁殖期，大屯山車道又是主要生態觀察路線之一，經與道路使用單位開會研商後，決定除公務及緊急救援車輛外，全日禁止汽機車輛進入。希望大家都能為生態保育貢獻己力。
- 8月10日 辦理本部109年度促進民間參與公共建設案件查核，訪視「布洛灣山月村渡假小屋委託民間經營管理續約案」及辦理後續檢討改進事項。
- 8月10日 公告核發台江國家公園管理處「國際遷移物種保育生態友善棲地營造計畫」濕地標章。
- 8月10日 完成「鄉村地區整體規劃策略及國土功能分區指導原則」並函送各直轄市、縣(市)政府供參。
- 8月11日 公告換發台江國家公園管理處「台江濕地學校之濕地環境教育推廣」濕地標章。
- 8月11日 為蒐集更新國土規劃資料，辦理「新版都市計畫書圖資料上傳及系統說明會」。
- 8月12日 太管處舉辦山月吊橋啟用典禮，邱次長昌嶽、花蓮縣長徐榛蔚、吳署長欣修與地方各界代表等蒞臨剪綵，並邀請太魯閣族耆老祈福，由參與貴賓、採訪媒體及社福團體(首發團)等見證啟用，試營運期採網路預約方式。
- 8月13日 「獎助布建住宿式長照機構公共化資源計畫-嘉義醫院新港大樓興建工程」與建築師完成議價。
- 8月13日 2020公共設施管線資料庫技術研討會暨頒獎表揚「108年度公共設施管線資料庫管理供應系統考評計畫」績優單位。
- 8月14日 本署全程代辦「火車頭園區統包工程」召開第1階段工作範圍研商會議。
- 8月14日 污水下水道設施設計解說及相關手冊編修訂計畫成果發表研討

會，約有 150 人參與盛會。

- 8 月 17 日 國家住都中心推出新北市板橋江翠水岸社會住宅統包工程，公告 2 處基地統包工程招標。
- 8 月 18 日 臺南市安平再生水廠開工典禮，預計全期可提供 37,500 噸/日之再生水予台南科學園區使用。
- 8 月 18 日 核定草坵重要濕地(國家級)保育利用計畫計畫書圖。
- 8 月 18~21 日 辦理 109 年度「市區道路養護管理暨人行環境無障礙考評計畫」之政策考評。
- 8 月 18~28 日 召開「提升道路品質計畫(內政部)」競爭型補助計畫第六次提案審議會。
- 8 月 19 日 辦理「壽山國家自然公園 109 年踩線團活動」，邀請 30 個在地旅行住宿業、周邊商家及 NGO，踩踏園區重要景點，體驗導覽解說服務及遊憩活動，並收集參與者回饋意見以作為自管處遊憩規畫之參考。
- 8 月 19~20 日 本署 109 年度國家公園系統公共安全管理維護督導實地考核雪霸處和雪見地區設施。
- 8 月 19~28 日 辦理「國土規劃地理資訊圖臺及土地使用分區查詢系統教育訓練」(臺北臺中高雄各 1 場)。
- 8 月 22 日 太管處與林務局東勢處共同舉辦「夏季合歡山區淨山活動」，在合歡主峰、東峰、北峰、石門山等步道口，由工作人員現場邀請遊客一起參與淨山，約有 300 多位遊客參加。11 月 14 日舉辦「秋季合歡山聯合淨山活動」，聯合林務局東勢、花蓮、南投林區管理處，公路總局第二區養護工程處埔里工務段、第四區養護工程處太魯閣工務段，保安警察第七總隊第九大隊合歡小隊、農委會特有生物研究保育中心高海拔試驗站、羊咩咩禮品專賣店等單位，共動員 163 人參與淨山。
- 8 月 22 日 雪管處辦理中雪山山友趙儷媛迷途救援事件，調派巡山員和職員，以及保七第五大隊隊員分批進入協助搜索，並配合苗栗縣消防局及各界軍、消及民間搜救單位聯合搜尋長達 3 星期。
- 8 月 23 日 由本部邱次長昌嶽及臺東縣長饒縣長慶鈴共同舉辦臺東縣亮點計畫「臺東車站門戶景觀提升計畫成果分享會——一起玩吧 INABAYAN」。
- 8 月 24 日 召開「變更大鵬灣風景特定區計畫(第三次通盤檢討)」案機關協調會。
- 8 月 25 日 中央氣象局鄭局長明典蒞臨自管處高雄都會公園現地勘查高雄氣象站預定地暨進行經營管理等業務交流，對自管處執行成效表示嘉許。
- 8 月 27 日 水工處辦理「全面啟動-透視污水下水道智慧系統管理論壇」，透過多位專家分享最新智慧科技應用趨勢，能讓與會者全面掌握污水下水道智慧管理系統的現況與未來展望，為推展國內污水下水道的全面進化，共同為國家水資源永續發展盡一份心力，本次研討會約有 150 人共襄盛舉。
- 8 月 28 日 「提升道路品質計畫(內政部) 2.0」奉行政院原則同意。

- 8月28日 本署全程代辦「國家檔案館新建工程」細部設計圖說陳核完成。
- 8月31日 國立臺灣藝術大學有章藝術博物館新建工程辦理招商說明會。
- 8月31日 環保署召開「南部科學園區橋頭園區開發計畫」二階環評範疇界定延續會議。
- 9月2日 本署非全程代辦「現代化食品藥物國家級實驗大樓暨行政及訓練大樓興建工程」辦理招商說明會。
- 9月3日 海管處配合向海致敬政策，邀請退役特戰志工進行「澎湖南方四島國家公園環境教育淨灘活動」，共清「一般廢棄物」255公斤及「資源回收物」1,000公斤。
- 9月3日 本署全程代辦「內政部移民署南區事務大隊大隊部及高雄市專勤隊辦公廳舍新建工程」規劃設計定案。
- 9月3日 公告布袋鹽田重要濕地(國家級)保育利用計畫計畫書圖。
- 9月5~10日 海管處與當地居民、台灣千里步道協會步道師及民眾，共同辦理2梯次東嶼坪嶼前山手作步道活動，使國人用行動保育東嶼坪嶼自然人文環境。
- 9月7日 本署代辦「充實內政部消防署與行政院環保署訓練場區工程」規劃設計方案定案。
- 9月7日 經濟部水利署第十河川局召開出流管制計畫審查會議。
- 9月8日 行政院核定修正前瞻基礎建設-城鄉建設-公共服務據點整備-公有危險建築補強重建(106-114年)計畫。
- 9月8日 完成「變更高雄新市鎮特定區第一期細部計畫(部分公園【都會公園】用地為機關用地)案」之樁位成果實地驗收及點交作業。
- 9月9日 「都市更新條例第57條、第65條修正草案條文」函送行政院審議。
- 9月9日 第二屆全國下水道科長會議，由中央與地方針對雨水下水道與污水下水道建設「治理面」與「技術面」兩大面向政策議題進行交流。
- 9月10日 國家住都中心公告台北市松山延吉社會住宅統包工程案招標，預計興建160戶，113年完工。
- 9月11日 科技部拜會高雄市羅副市長(橋頭科學園區招商規劃討論會議)。
- 9月14日 訂定發布「實施國土計畫管制所受損失補償辦法」。
- 9月14日 修正「內政部營建署捐助中華民國全國建築師公會辦理APEC建築師計畫相關事務經費作業要點」第6點、第8點。
- 9月16日 本署代辦「臺灣彰化地方檢察署暨法務部行政執行署彰化分署聯合遷建辦公廳舍新建工程(含室內裝修工程)」細部設計圖說陳核完成
- 9月17日 金管處辦理「金門國家公園範圍內聚落古厝資產活化及保存課題」專家會議。
- 9月18日 辦理「2020全國登山研討會」，主軸為「敬山•近山—熊愛玉山勇於承擔」，突顯國家公園環境保育的永續價值，登山民眾懷抱崇敬的心情親近山林之餘，也能提升自身技能承擔並享受大自然的冒險體驗，由行政院李孟諺秘

書長、本部徐國勇部長、本署吳欣修署長、農委會林務局林滄貞副局長、教育部體育署呂忠仁組長、本部消防署莫懷祖組長等共同出席。

- 9月19日 墾管處與海洋委員會海巡署南部分署第六海岸巡防總隊、中華民國水中運動協會結合恆春地區各機關、團體，進行淨灘活動。109年恆春半島雖無颱風侵襲，海灘仍漂來大量垃圾，幸得參加民眾賣力撿拾，讓這次風災垃圾順利清除，總計清運垃圾量達644.106公斤。
- 9月19日 配合行政院「向海致敬」政策及國際淨灘日，辦理「2020年國家自然公園管理處沙灘淨灘活動」，自管處、各機關團體及NGO等約百人參加。
- 9月19日 金管處辦理「三代同堂同遊中山林活動」，共計有55組家族同樂，約270人參與。
- 9月19、20日 本署與財訊雜誌社合辦「2020危老都更研討會暨博覽會」。
- 9月21日 國家住都中心興辦首批社會住宅統包工程完成決標，預計於113年初完工，總計戶數達508戶。
- 9月21日 上線城鎮之心工程計畫-新竹步行城市成果行銷影片。
- 9月21日 臺中市福田再生水廠用水契約儀式，臺中市政府、中龍鋼鐵股份有限公司及臺中港務分公司共同簽訂三方契約。
- 9月22日 辦理「變更淡海新市鎮特定區主要計畫(配合在地產業投資發展)案」及「擬定淡海新市鎮特定區細部計畫(配合在地產業投資發展)案」公開展覽30天，自109年9月8日至109年10月8日，並訂於109年9月22日舉辦公展說明會。
- 9月23日 區域性下水道計畫推動機制工作成果研討會。
- 9月23日 「桃園國際機場園區及附近地區特定區計畫案」提報內政部都市計畫委員會第14次專案小組會議審議。
- 9月24日 四草守望哨位於鹿耳門溪出海口南側，原為海洋委員會海洋巡防署南部分署之哨站，經檢測鑑定為危險建築，爰該署已報廢待拆。為保存該處歷史紋理、提升該區遊憩價值，台管處經多方協商後，獲准接管該建物，並於109年9月24日完成移交作業。台管處將續辦保安林地解編、土地撥用等作業，俾利整修、活化、再利用等管理事宜。
- 9月24日 行政院李秘書長召開「研商橋科園區區段徵收工程相關事宜」會議。
- 9月25日 函知各縣市政府「提升道路品質計畫(內政部)」競爭型補助計畫第六次提案核定案件。
- 9月25日 本署代辦「花蓮區農業改良場強化有機試驗示範場域及建立有機農業設施典範興建工程」工程決標。
- 9月28日 本署全程代辦「故宮國寶文物修復展示館建置計畫工程」規劃設計定案。
- 9月28日 「公共污水處理廠再生水推動計畫(110至115年度)」奉行政院核定。

- 9月28日 行政院109年9月28日以院臺建字第1090029158號函核定「修訂高雄新市鎮開發執行計畫」。
- 9月29日 太管處辦理合歡山文化地景委託研究案，將研究成果轉化為保育教育叢書，完成「合歡山史話」一書，並獲頒國史館臺灣文獻館109年政府出版品「佳作」獎項。
- 9月29日 完成6直轄市與基隆、新竹及嘉義等3市公園綠地政策作為審查會。
- 9~10月 舉辦「上壽山下攝影展」，由許釗滂攝影師利用特殊光影技巧為壽山晨昏留下美麗時刻，藉以宣揚壽山之美，鼓勵國人到壽山旅遊。
- 9~12月 辦理「社會住宅融資服務平臺方案」協助地方政府取得較低利率之中期融資，籌措推動社會住宅財源，調查110年度社會住宅計畫所需融資額度據以徵詢本國銀行之貸款意願，並彙整利率排序表提供參與之地方政府，俟其申請即能協助媒合簽訂貸款契約(109年媒合新北市政府簽約33.29億元)。
- 10月2-4日 於陽明書屋續辦「山舞陽明-國際文創市集」活動，國際文創設計競賽商品設計組計有37件作品參賽，選出前3名及優等12名，於10月3日舉辦頒獎儀式，10月4日在文化大學同學的舞作表演後，4天6場次陽明山學文化講堂系列座談、12位在地名人分享皆順利完成，活動圓滿閉幕。
- 10月5日 新竹縣竹北水資源回收中心第二期工程開工典禮。
- 10月6日 海管處於109年10月6日舉辦「海管處13週年處慶活動」，以「青銀共談、世代傳承」為主軸，海管處退休員工、海管處志工齊聚共襄盛舉。
- 10月6日 於臺北市永春陂濕地舉辦保育科學講座活動
- 10月13日 桃園市桃北再生水廠用水契約儀式，北臺灣第一座再生水廠「桃園北區水資源回收中心」正式啟動。
- 10月14日 召開「提升道路品質計畫(內政部)2.0」提案原則說明會議，邀集全國22縣市及368鄉鎮市區公所一同與會。
- 10月14日 臺東市水資源回收中心第一期新建工程竣工典禮。
- 10月15~16日 前瞻污水下水道座談會、成果發表會暨下水道紀錄片首映會。
- 10月16日 辦理港平營區舊址工程地形測量、植栽移植、鑽探各項成果現地驗收作業。
- 10月16日 「桃園國際機場園區及附近地區特定區計畫案」提報內政部都市計畫委員會第15次專案小組會議審議。
- 10月17日 核定國家住宅及都市更新中心之「新北市中和區警消社會住宅興辦事業計畫」。
- 10月18~19日 金管處於中山林遊憩區舉辦「金門二五·精彩二五-金門國家公園管理處25週年處慶活動」親子音樂會與舞臺劇，約300位大小朋友參與。
- 10月19日 修正「建築技術規則」總則編第4條。
- 10月20日 國家住都中心與國防部攜手合作，於桃園前寮、慈文及新北泰山

推出國軍職務宿舍並正式公告招標。

- 10月21日 行政院張政務委員視察橋頭科學園區預定用地。
- 10月21日 於新竹市香山濕地舉辦濕地保育科學講座活動。
- 10月22日 辦理國土利用監測整合作業成果發表。
- 10月23日 行政院召開台積電未來各世代規劃需求與協處第4次會議。
- 10月24日 太管處於太魯閣臺地舉辦「2020太魯閣峽谷音樂節」，主題「天地樂章 詠唱自然」，1天2場次總計約5,000人次共聚聆聽大自然樂章。
- 10月25日 臺中都會公園辦理「臺中都會公園20週年園慶~『大肚山探險趣』親子環境教育活動」
- 10月28日 金管處辦理「金門國家公園管理處諮詢委員會109年經營管理業務報告」。
- 10月29日 完成「全國國土計畫之都會區域計畫前置作業」，並將成果函送各直轄市、縣（市）政府供作直轄市、縣（市）國土計畫規劃參考。
- 10月30日 國家住都中心「臺北市大安區嘉興街都市更新案」與最優申請人全坤建設股份有限公司於本中心舉行簽約典禮，預計113年底前完工。
- 10月30日 辦理本部109年度促進民間參與公共建設案件查核，訪視「陽明山國家公園菁山遊憩區整建營運移轉案」及辦理後續檢討改進事項。
- 10月31日 台管處辦理「2020年台江黑琵季開季活動-像極了Happy」，當日活動內容共有：「黑琵季一日遊」、「黑琵好物市集」、「黑琵好康優惠」，讓大家以不同方式，認識黑面琵鷺生態，及台江生態環境與社區人文產業特色，在疫情趨緩的秋天快樂過生活，共計500人參加。
- 11月2日~12月8日 受七個縣市政府邀請至該縣市辦理「提升道路品質計畫（內政部）2.0」提案原則地方說明會議。
- 11月3日 署長出席「臺南市維冠金龍大樓都市更新住宅重建」工程上樑典禮。
- 11月4日 自管處於半屏山園區翠華路登山口入口意象廣場旁新建完成之公共廁所，即日起開放使用。
- 11月4日 修正「綜合營造業申請登記函」、「綜合營造業申請登記函填寫須知」第4點、第9點、「專業營造業申請登記函」、「專業營造業申請登記函填寫須知」第4點、第10點、「土木包工業申請登記函」、「土木包工業申請登記函填寫須知」第9點。
- 11月7日 假高雄國軍英雄館辦理「109年度玉山國家公園管理處登山安全與環境倫理山野教育講座」，總計170人次參加。
- 11月7~8日 金管處辦理「2020年金門坑道音樂節」，吸引1,200名聽眾共襄盛舉。
- 11月9日 衛生福利部所屬醫院布建住宿式長照機構-胸腔病院召開規劃設計方案專家學者聯合審查會議。
- 11月10日 公布修正「都市危險及老舊建築物建築容積獎勵辦法」。

- 11月10日 「獎助布建住宿式長照機構公共化資源計畫-嘉義醫院新港大樓興建工程」規劃設計定案。
- 11月10日 「污水下水道第六期建設計畫(110至115年度)」中區座談會。
- 11月10日 內政部都市計畫委員會第980次會議審定「變更淡海新市鎮特定區第一期細部計畫土地使用分區管制要點(第2次專案通盤檢討)案」及「變更淡海新市鎮特定區主要計畫(配合在地產業投資發展)案」及「擬定淡海新市鎮特定區細部計畫(配合在地產業投資發展)案」。
- 11月10日 「變更東北角海岸(含大溪海岸及頭城濱海)風景特定區計畫(公共設施用地專案通盤檢討案)」經內政部都市計畫委員會第980次會議再審決。
- 11月11日 本署全程代辦「火車頭園區統包工程」召開第1次採購契約變更研商會議。
- 11月12日 海管處與中央銀行發行局合作發行饒富教育意義之「第9組澎湖南方四島國家公園篇套幣」,讓國人更進一步認識澎湖南方四島國家公園及行銷國家公園之美。
- 11月12日 國家住都中心「松山延吉段社會住宅統包工程」完成決標,預計113年完工。
- 11月12~13日 雪霸處舉辦109年國家公園夥伴關係文化體驗暨經驗交流座談會,並參訪雪見地區部落文化特色,邀請部落耆老、學者、各級長官和友處人員約60人參與。
- 11月13日 國家住都中心「臺北市萬華華江段2處基地社會住宅新建案」統包工程進行招標,預計於113年完工。
- 11月13日 本署全程代辦「臺灣警察專科學校學生宿舍大樓新建工程」工程決標。
- 11月14日 金管處辦理「2020單車的香格里拉-金門國家公園自行車生態樂騎活動」,吸引600名車友參與。
- 11月14日 鹽水區月津港水環境改善計畫信義橋揭牌典禮。
- 11月17日 本署與交通部高速公路局簽訂「高雄新市鎮1-1、1-2、1-3號道路穿越高速公路工程」代辦協議書。
- 11月19日 本署代辦「臺灣彰化地方檢察署暨法務部行政執行署彰化分署聯合遷建辦公廳舍新建工程(含室內裝修工程)」工程決標。
- 11月21日 國家住都中心辦理第二期社會住宅包租代管(公會版)媒合臺北市之剩餘戶計2,489戶。
- 11月21~23日 玉管處辦理2020年臺灣國家公園暨都會公園志工聯盟大會:共有來自9個管理處和內政部及本署共275人參加。
- 11月23日 署長出席「澎湖縣馬公市馬公段1621-80地號等13筆土地」開工動土典禮。
- 11月23日 召開「變更大鵬灣風景特定區計畫(第三次通盤檢討)案」檢討規劃構想研商會議。

- 11月23日 水工處辦理雨水下水道普查成果暨GIS資料庫加值應用研討會，讓各地方政府的雨水下水道資料庫建置應用及維護管理經驗互相交流分享，另為肯定縣市政府的努力特別表揚評109年度雨水下水道資料庫評核優等縣市。
- 11月24日 「污水下水道第六期建設計畫(110至115年度)」北區座談會。
- 11月24日 「變更林口特定區計畫(工十二工業區第一期)(部分道路用地為乙種工業區及部分乙種工業區為廣場用地、道路用地)細部計畫案」內政部都市計畫委員會第981次會議審議通過。
- 11月25日 本署全程代辦「國立臺中科技大學中護健康學院綜合大樓新建工程」細部設計圖說陳核完成。
- 11月26日 墾丁社頂發生鐘乳石遭盜鋸案，發生地點屬墾丁國家公園計畫生態保護區，墾管處、保七總隊第八大隊與相關單位共同調查，該處除違反國家公園法外，也將定位確認是否位社頂高位珊瑚礁自然保留區內，將提供調查資料函請主管機關依文資法移送偵辦。
- 11月26日 本署代辦「財政部高雄國稅局及勞動部職業安全衛生署所屬單位廳舍新建工程」工程決標。
- 11月28日 由本署、台灣自來水股份有限公司及臺北自來水事業處共同主辦「『淡海新市鎮區外供水計畫』通水典禮嘉年華會」活動，並由本部徐部長國勇出席擔任致詞貴賓。
- 12月1日 臺灣高等法院及臺灣臺北地方法院遷建華山司法園區新建工程規劃設計定案。
- 12月1日 「污水下水道第六期建設計畫(110至115年度)」南區座談會。
- 12月1~22日 辦理「全國土地使用分區查詢系統校園推廣說明會」(北中南東各2場次，共計8場次)。
- 12月2日 雪霸國家公園獲頒109年度環境教育設施場所五顆星評鑑優異。
- 12月2日 玉管處高山保育志工獲頒「109年全國績優志工團隊」獎項，由鍾銘山處長率同仁及保育志工團隊於頒獎典禮與蔡英文總統合照，並以「準備好再上山、玉山歡迎你」手舉牌供媒體拍照宣傳，廣泛於媒體進行登山安全宣導。
- 12月2日 衛生福利部於109年12月2日於桃園展演中心展演廳舉辦「109年度全國績優志工暨績優志工團隊頒獎典禮」，陽管處志工團隊獲頒「109年度全國績優志工團隊」獎。
- 12月2日 本署與高雄市政府簽訂「高雄新市鎮1-2號計畫道路開闢工程」代辦協議書。
- 12月2~16日 辦理3場次「109年度政府主導都市更新教育講習」，合計約500位公私部門都市更新專業人員參加。
- 12月3日 109年共同管道研討會(北區場)。
- 12月3日 「內政部警政署保二總隊基地興辦社會住宅及辦公廳舍公辦都更專案」，廳舍公辦都更部分，於109年12月3日公告招商。
- 12月4日 修正發布「一級海岸保護區以外特定區位利用管理辦法」部分條

文；訂定發布「漁業經營結合綠能之區位範圍海岸利用管理可行性規劃報告書圖格式」。

- 12月4日 本署代辦「衛生福利部豐原醫院后里長照機構新建工程」規劃設計方案定案。
- 12月4日 「建築物結構用混凝土細粒料中電弧爐煉鋼爐渣(石)檢測及訓練實施要點」第五點及第六點規定，定自一百一十年一月一日生效。
- 12月8日 「桃園國際機場園區及附近地區特定區計畫案」經內政部都市計畫委員會第982次會議再審決。
- 12月9日 辦理110年度塔塔加遊客中心餐飲部及排雲山莊服務據點經營管理租賃案評審會議。
- 12月9日 宜蘭縣壯圍抽水站及分洪道新建工程開工典禮。
- 12月10日 前鎮漁港核心區整體規劃暨多功能水產品物流中心新建工程規劃及監造服務廠商採購案公告招標。
- 12月10~11日 參展109年度TGIS年會，推廣國土規劃資料庫應用圖臺。
- 12月11日 墾管處自2019年1月起，委託國立中山大學生物科學系顏聖紘教授團隊進行為期2年的蛾類多樣性調查，期間共發現57科614屬1,001種蛾類，其中包含至少59個新記錄種與8個新物種，豐碩成果也展現了墾丁國家公園的蛾類資源多樣性。
- 12月11日 國家住都中心「新北市板橋區浮洲商業區公辦都更案」公告招商，採設定地上權55年方式實施，公開徵求實施者。
- 12月12日 與愛種樹股份有限公司共同辦理「極境壽山」揩水澆水活動。
- 12月15日 衛生福利部所屬醫院布建住宿式長照機構-胸腔病院興建工程規劃設計定案。
- 12月15日 彰化縣鹿港福興污水下水道系統第一期統包工程-水資源回收中心竣工典禮。
- 12月15日 辦理「變更淡海新市鎮特定區第一期細部計畫土地使用分區管制要點(第2次專案通盤檢討)案」第2次公開展覽30天，自109年11月20日至109年12月20日，並訂於109年12月15日舉辦公展說明會。
- 12月16日 內政部空中勤務總隊臺北松山駐地直升機棚廠興建工程規劃設計監造勞務採購案與建築師完成議價
- 12月17日 行政院院會通過「都市更新條例」第57、61、65條修正案。
- 12月17日 國家住都中心「臺北市中和區保二總隊基地都市更新案」辦理招商說明會。
- 12月18日 辦理109年度「市區道路養護管理暨人行環境無障礙考評計畫」頒獎典禮暨研討會。
- 12月18日 本署全程代辦「火車頭園區統包工程」簽訂第1次採購契約變更協議書。
- 12月21日 玉管處完成《南部園區地區場域亮點暨環境教育宣導影片》拍攝

案，片名「迴轉生命的脈動」，開啟封閉近十年的南橫梅山地區生態及人文景觀，為訪客打開新視野。

- 12月22日 內政部住宅審議會第7次會議。
- 12月23日 修正發布「都市計畫公共設施用地多目標使用辦法」第3條。
- 12月23日 本署辦理「新北市中和區警消社會住宅統包工程」取得雜項執照。
- 12月23日 促進民間參與桃園縣桃園地區污水下水道系統建設之興建營運移轉計畫污水處理廠第二期工程竣工典禮。
- 12月23日 水工處辦理「下水道跨界對談研討會」，針對下水道與「生活美學」、「公共衛生」及「政策行銷」三大部分進行產官學間之跨界對話，透過下水道與美學結合的方式，並搭配良好的政策行銷推廣，讓民眾從新的視野看見下水道，使其不再是鄰避設施，而是環境友善的重要指標；此外，公共衛生亦為近年來全世界共同面臨的問題與挑戰，下水道作為處理環境衛生任務的第一道防線，有賴跨領域的技術結合，創造更多下水道載體之附加價值，吸引產、官、學界及一般民眾逾150人到場共同與會。
- 12月24日 陽管處「擎天崗中央步道設施改善工程」參加金質獎案，考評結果，榮獲土木類優等。12月24日於中油大樓國光廳舉辦第20屆公共工程金質獎頒獎典禮。
- 12月28日 台管處辦理十一周年處慶系列活動。活動內容包括邀請七股股份漁鄉工作室進行食魚教育推廣，以及分享在地生態旅遊推動經驗，並安排七股養殖漁業介紹與在地料理體驗，呈現從漁塭到餐桌的友善在地美食推廣。
- 12月30日 國家住都中心「新北市中和區警消社宅興辦計畫」於中和保二總隊基地舉行動土典禮。
- 12月30日 彰化縣員林市C幹線多功能調節(滯洪池)工程開工動土典禮。
- 12月30日 「內政部警政署保二總隊基地興辦社會住宅及辦公廳舍公辦都更專案」，警消社會住宅部分，於109年12月30日舉辦動土典禮。
- 12月31日 為辦理「第二階段社會住宅」，盤點各直轄市、縣(市)土地共565處，經地方政府、土地管有機關等相關單位研議可行性，目前選用約200處基地優先推動，並同步辦理都市計畫變更及先期規劃作業，截至年底已完成先期規劃指示國家住宅及都市更新中心興辦57案。
- 12月31日 為中央興辦社會住宅政策，於110年以前應達成工程發包及決標15,000戶之目標，已擇定50處基地並指示興辦39處，其中有10處工程公告招標，包括7處已決標。
- 每季 「營建建設基金管理會」召開定期會4次，臨時會1次，共辦理報告案29案，討論案22案。



出版者／內政部營建署  
發行所／10556 臺北市松山區八德路2段342號  
發行人／吳欣修  
編審委員／陳繼鳴·王東永·林秉勳·廖耀東·王武聰·蘇崇哲·張維銓·  
歐正興·莊涼玉·高文婷·張之明·曾淑娟·蕭淵升·劉宇凡·  
李守仁·陳興隆·黃燦明·黃國瑞·鄭煌濱  
編審人員／蔡倫蒼·蕭伊如·陳澤朝·黃小玲·許鈺琇·林馳駿·施怡君·  
張嘉玲·葉政鑫·謝淑芬·王竣暉·張勻宸·胡志誠·楊書豪·  
高欣平·詹智為·林美鳳·楊淑雲·陳芸樺·陳雪雲  
照片來源／封面及封底攝影-吳瑞太  
封面及目錄照片-陽管處·雪霸處·北工處·中工處提供  
策劃／黃燦明  
執行編輯／黃麗美  
創刊年月／民國110年4月  
出版年月／民國110年4月

ISBN：9789865450946 (PDF)  
GPN：

【版權所有】翻印必究  
本刊圖、文局部或全部，未經同意不得轉載或翻印