

金門縣議會第七屆第五次定期會

金門縣政府建設處  
業務報告書面資料

報告人：處長 陳祥麟

中 華 民 國 1 1 0 年 4 月

# 目 次

前言	頁 1
壹、建設處執行成效	頁 1-23
貳、所督導之單位執行成效	
一、陶瓷廠	頁 24
二、動植物防疫所	頁 24-26
三、林務所	頁 27-31
四、農業試驗所	頁 31-35
五、水產試驗所	頁 35-39
六、畜產試驗所	頁 39-41
參、業務執行檢討	頁 42-43
肆、今後努力方向	頁 44-46
伍、結語	頁 47

# 金門縣政府建設處業務報告

報告人：處長 陳祥麟

議長、副議長、各位議員女士、先生：

欣逢 貴會第七屆第五次定期會之召開，鑑於各位議員平日為民服務，時予監督，多元指導，有利縣政之推動，時值大會開議，謹就本處暨所督導單位各項工作任務執行情形與今後努力方向，報告如後，敬祈議長、副議長及各位議員女士、先生指教。

## 壹、建設處執行成效

(資料統計期間：109年10月至110年3月底止)

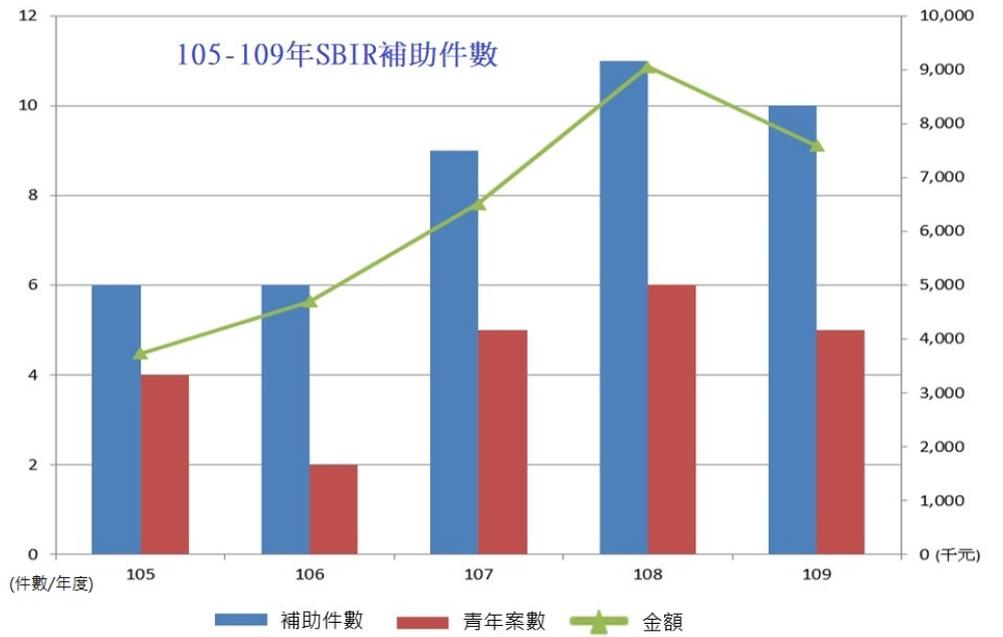
### 一、工商發展

#### (一) 金門城鄉特色產業園區：

1. 選定金寧鄉中山林段 99、99-2 地號等 2 筆土地，整體園區面積約 11.92 公頃，打造一處「產業園區」，以帶動金門特色產業發展及廠商通路行銷需求。已爭取經濟部前瞻計畫新台幣（以下同）1.51 億元補助，園區將提供產業用地供特色業者建廠外，另規劃包含停車場、污水廠、公園、綠地、水力、電力、電信、道路等完整的公共設施建構優質生產環境，並盤整民間業者用地需求納入等規劃。
2. 本案業經 109 年 9 月 1 日申報開工，截至 110 年 3 月 21 日，預定工程進度 21.113%，實際工程進度 37.482%，超前 16.369%，工程預定於 110 年 8 月完成第一階段工程，111 年 8 月全區完成竣工。

(二) 爭取經濟部補助辦理「金門縣地方產業創新研發計畫」(地方型 SBIR)，109 年投入 758 萬 9,000 元(含 69.86%中央補助款)，共補助地方創新研發計畫 10 案(包含青創 6 案)，並成立專案諮詢辦公室，提供本地企業一對一諮詢輔導，鼓勵地方產業投入技術、服務創新服務，促進地方產業發展，提昇產業經濟收益；110 年爭取中央補助款 522 萬 2,000 元，

持續補助地方創新研發計畫，預計達成 10 案。



近年地方型 SBIR 執行成果

(三) 為推動產業經營輔導，進行餐飲老店維新及科技化發展，並導入陪伴輔導機制，辦理「金門產業輔導及品質提升行銷計畫」，主要工作內容如下：

1. 針對餐飲業者、伴手禮業者、烘培業者輔導 15 家，補助經費 400 萬元。
2. 針對餐飲業者、伴手禮業者、烘培業者老店維新輔導 7 家。
3. 金門老店登錄 10 家。
4. 完成專業顧問諮詢服務輔導計 40 案。
5. 辦理行動支付活動計 2 場次。
6. 完成金門老店行銷短片計 10 家業者。
7. 完成媒體宣傳行銷 1 式並於中天娛樂台播出。
8. 辦理產業輔導課程計 3 場次。

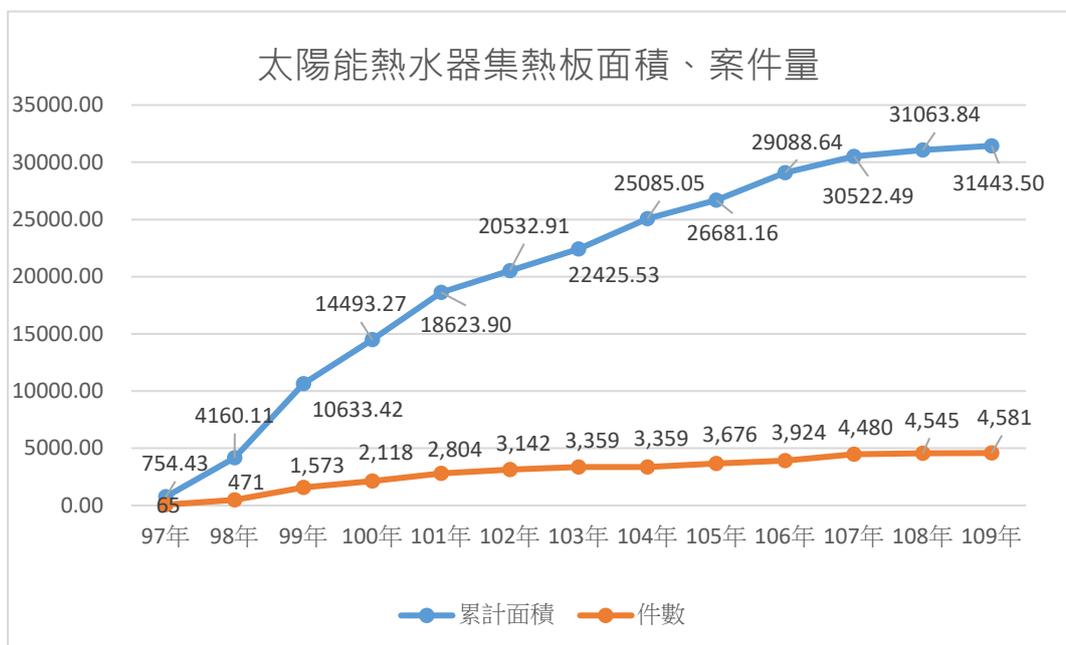
(四) 輔導金門縣商業會及工業會等工商團體組織地方特產業者於台灣各地展會辦理「金門特產展」及交流活動，109 年 10 月至 110 年 3 月計補助 4 場次，補助金額計 27 萬 5,700 元。

(五) 商業登記業務

為簡政便民，本府自 108 年 6 月 10 日起，商業登記申請案件，提供營業登記申請案件代收代轉服務，於受理商業登記申請時，同時代收營業登記申請案件，再轉送至財政部北區國稅局金門稽徵所審核，截至目前，已協助代收營業登記申請案件 455 件，可以縮短商業及營業登記辦理時間，減少民眾舟車勞頓。另自 109 年 4 月 16 日起，推動工商、稅捐一站式服務，代收稅務局娛樂稅案件 3 件，縣府團隊跨機關整合增加服務項目，擴大簡政便民成效。

## 二、公用事業管理

- (一) 現行地區民眾設置太陽能熱水器補助金額為每平方公尺 6,000 元整，並針對十年以上用戶更換加碼，減低鄉親負擔，以促進低碳金門島之建置。109 年年度已補助核撥 36 案，建置集熱面積約 379.66 平方公尺。110 年度預計辦理 50 案，建置集熱面積約 300 平方公尺。



- (二) 為鼓勵民眾於建築物設置太陽光電發電系統，推動非公有之合法建築物廣泛設置太陽光電系統。109 年為增加民眾裝設意願，調高補助金額達每瓩最高 2 萬元，110 年預計可補助 30 案、裝置容量總計 250 瓩。

- (三) 辦理縣市共推住商節電行動第三期計畫，獲經濟部補助經費計 492 萬 2,420 元，透過「節電基礎工作」、「因地制宜」等推動節能措施，結合民間共同推動節電工作及節電氛圍，激發民眾節約用電，針對社區、學校、民宿業者辦理節能相關課程計 8 場次、辦理「金門節能志工隊」培訓、增能課程計 3 場次、節能宣導計 43 場次，觸及人數計 2,000 人次，建立鄉親節電及節約能源觀念。

### 三、產業振興計畫

- (一) 「金門電商產業輔導推動」計畫，主要工作內容：
1. 於國內電商平台「蝦皮」設立金門商品專區-「金正好購」，協助金門在地商家上架 257 項商品，輔導金門 45 家業者了解電商營運機制，建立金門品牌形象並帶動銷售。
  2. 辦理金門產業振興網路直播活動，於「金正好購」金門商品專區，每月搭配促銷活動如 618 蝦皮購物節、文化金門辦理主題式直播，帶動觀者提袋消費。
  3. 透過金門商品專區行銷及網紅直播等活動，帶動金門在地特產業產值提升至少 300 萬元以上，協助在地業者拓展通路、數位轉型。
  4. 自今(110)年 3 月 18 日起設立「台灣金門特選店」「淘寶」金門商品專區，目前已有 9 家在地品牌參與、協助上架 80 項商品。
- (二) 研訂「110 年金門縣政府振興受嚴重特殊傳染性肺炎影響地區產業專案品牌行銷補助實施計畫」，補助特產業者辦理品牌行銷計畫，預計補助 15 案，計畫經費 200 萬元。

### 四、青年創業輔導工作

為全力推動三創產業（青創、新創、文創），持續營造友善培育創業環境，為金門在地青年創業家提供課

程訓練、諮詢輔導、業師陪伴等服務，媒介傳播縣府局處及中央創業資源，聚焦新趨勢產業新商機，同時成立網路數位頻道，提供專業知識資訊，並開辦跨境電商系列課程。接續辦理 109 年度「金門三創服務平台暨電商產業推動」計畫，在既有的三創服務平台架構下，推動金門成為跨境電商生態係場域。

- (一) 融合一站式服務平台和青創基地於「金門創新園區」，持續提供家醫式諮詢及訪視輔導累計 198 案。
- (二) 講座及課程數位頻道 (Youtube) 累計觀看人次突破千人，達到 7,433 觀看數。
- (三) 官網瀏覽人次累計約 5 萬 8,000 人、粉絲團追蹤人次約 2,580 人、LINE@追蹤 1,425 人。

#### **五、商品標示及消費者保護**

- (一) 抽查本縣商號販賣商品標示計 378 件，不合格案件複查 96 件，促進市售商品正確標示，避免違規商品衝擊國內產業經營環境及影響消費者權益。
- (二) 受理消費者諮詢服務 70 件，均予以詳盡解說；受理消費者爭議申訴案 43 件，均依「消費者保護法」相關規定請主管機關或業者妥處。
- (三) 於本處網站首頁發布消費者訊息 171 則，提供民眾商品標示、消費者保護、公平交易等相關法規及生活資訊，以確保消費者權益，並配合本縣各項活動辦理 20 場次商品標示法宣導。

#### **六、農林業務方面**

- (一) 爭取農委會水保局農村再生計畫  
為提升地區農村環境，建置金門水獺及螢火蟲特色聚落，研提「金沙鎮洋山聚落生態友善空間改善工程」、「烈嶼鄉后宅社區螢火蟲棲地改善與營造計畫第二期」及「金門縣木育互動學習空間內空間設計予活動規劃」案，已獲該局核定計畫經費 651 萬 8 千元。另爭取金城鎮「後豐港社區文化意象友善環境改善工程」及社區自辦場域及研習計畫，核定計畫經費 402 萬 3 千元，以活化農村、改善公共環境。

## (二) 建置有機農業生產專區：

1. 於本縣農試所設置 5 公頃有機農業生產專區，目前業已完成委託經營標租評選作業，後續與廠商簽約後，將依委託經營計畫，進行設施建置、作物生產、培力在地青農及辦理行銷。
2. 本案預計第 1 年取得有機農業轉型期驗證，第 3 年取得有機農產品驗證，所生產之生鮮蔬果將提供學校營養午餐、公家團膳及銷售地區市場。



## (三) 落實農產品食安安全檢測，提高農友經濟收益

1. 訂定「金門縣契作高粱及小麥農藥殘留檢驗作業程序」，於小麥種植時辦理契作生產，宣導農友安全用藥，整備乾燥收兌前置作業，採購必要吊袋、實施分流收兌規劃、農藥殘留抽測，以維護農產安全，確保金酒生產原料品質。
2. 為輔導地區農友取得有機或產銷履歷驗證，本年度已輔導 517 公頃小麥取得產銷履歷驗證。
3. 輔導農民採用設施栽培，減少農藥使用率，改善設施栽培環境，109 年度協助農民向行政院農業委員會爭取，光控式電動外遮陰 1.5 公頃，經費 112 萬 2 千元，設施 0.08 公頃，經費 78 萬 6 千元。

(四) 專案撥補農保及農民農機、資材等費用

1. 召開農保、農職保資格審核會計 6 次，農保總人數計 4,053 人、農職保總人數計 134 人，農保部分由縣市政府負擔保險費 30%，截至目前已補助 158 萬 4,486 元；農職保部分由縣市政府負擔保險費 20%，截至目前已補助 3,310 元。
2. 為提高農業生產效率，109 年度協助農民向農糧署爭取雜糧產業農機具計畫，補助農友曳引機、雜糧真空播種機及堆高機等農業機械共 48 臺，經費計 1,454 萬元。
3. 109 年辦理補助地區小型農機具經費為 111 萬元，年度計補助 71 萬元；另 110 年小型農機補助已開始受理登記。

(五) 辦理農業建設基礎工程，建構安全農業環境

1. 辦理農田排水計畫包括：金沙鎮官嶼劃測段 124-1 地號農田排水改善工程等 4 案。
2. 辦理產業道路計畫包括：金寧鄉寧湖二劃測段 1268-1 等地號產業道路新建工程等 4 案。
3. 爭取行政院農委會補助本縣「農地重劃區緊急農水路改善-縣政府執行部分」經費計 495 萬元整，辦理金寧鄉 109 年度緊急農水路改善工程，工程已在 9 月 18 日完工。
4. 為減緩極端氣候對於農業用水影響，業已彙整 110-111 年農塘浚挖需求，並報請農委會規劃浚挖 82 處農塘，預估可增加 20.5 萬立方公尺蓄水量。另為於乾早期間加速工程執行，已先行核定各鄉鎮提報之 22 處農塘浚深工程，預估可增加 5 萬 9,146 立方公尺蓄水量。

## 七、漁業方面

### (一) 加強漁業基礎建設，改善漁民作業安全：

1. 辦理「后豐泊區遷移計畫新建工程」(第一期)：利用水頭商港區內金鯨坑道口淺水碼頭區(170M+130M)，施建防波堤兼碼頭 170M、浮動碼頭乙式(100M+60M-第二期)，預估停泊船隻 60 艘，工程發包金額 1.72 億元，108 年 2 月 12 日開工，廠商已於 110 年 3 月 9 日申報竣工，刻正辦理驗收結算作業中。



2. 辦理羅厝漁港改善工程：工作項目包含南內堤工程 49M、北碼頭及東碼頭工程 107M、浮動碼頭及引橋工程 46M、原有浮台修繕兩座、泊地浚挖工程，預期增加船位 30 席，107 年 2 月 4 日發包，109 年 9 月 19 日申報竣工，於 110 年 1 月 7 日完成結算作業，現已完工結案。
3. 爭取前瞻計畫-全國水環境改善計畫，提出「金門縣新湖及復國墩水環境營造工程計畫」，工程進度，說明如下：
  - (1) 海事工程共 3 項—併案為「金門縣新湖及復國墩漁港水環境改善計畫-水岸改善及復育區建置工程」，於 108 年 3 月 19 日開工，總工程費用 1.68 億元，經第二次變更設計，履約工期調整為 650 日曆天，至 110 年 2 月底，承商於 110 年 3 月 8 日申請部分驗收(其中人工魚礁海拋作業因海象不佳，暫停施作中)工程進度 97.111%。

- (2) 景觀工程共 3 項—併案為「金門縣新湖及復國墩漁港水環境改善景觀工程」，於 108 年 4 月 1 日開工，總工程費約 1.07 億元，於 108 年 9 月 24 日完成第一次變更設計，履約工期調整為 440 日曆天，109 年 9 月 18 日完成總驗收作業，已於 109 年 11 月 18 日完成結算作業，現已完工結案。



- (二) 進行出海口道路整建維護工作：

「金寧鄉安東二營區及北山出海口蚵道改善工程案」經費計 303 萬元，109 年 12 月 15 日委託金寧鄉公所辦理發包作業，預定 110 年 12 月完成施作。

- (三) 漁業行政事項及為民服務工作：

1. 辦理漁船筏結構安全檢丈 7 件，漁民申請新、補換發船員手冊 85 件，船主申請新、補換發漁業執照 50 件、船員服務經歷證明 1 件。
2. 辦理漁船優惠用油補助 112 艘 187,550 公升，補助金額計 165 萬 2,310 元，漁船優惠用油查緝 4 次。

## 八、畜牧方面

### (一) 辦理酒糟替代飼料養牛，減少生產成本：

本縣因屬離島，畜牧用飼料供應運銷成本及航運等不穩定因素，遂透過利用金酒公司酒糟解決替代牲畜飼料來源，以降低飼養生產成本，共補助畜牧業者酒糟 25,045 公噸，補助款計 225 萬 4,050 元。

### (二) 輔導畜牧污染防治，提昇設備操作知能：

1. 持續辦理地區斃死牛隻屍體運費補助計畫，有效維護地區環境清潔、鄉村面容並維護地區畜牧產業形象。計補助散戶農民斃死牛隻清運費用 81 萬 2,500 元，共計 325 車次。
2. 補助 5 戶養豬場辦理費污水處理設施改善工程（固液分離機、污水儲存槽），以符合環保法規，共計 19 萬 5,000 元。

### (三) 保障食用禽畜產品及農產品安全，維護縣民健康：

1. 辦理金門縣毛豬死亡保險業務，計理賠死亡豬隻 582 頭，濟助金額 102 萬 2,946 元整，以減少農民損失，並避免病死豬流入市場，影響消費者食用肉品衛生安全。
2. 辦理違法屠宰行為查緝計畫，共計查緝 6 次，並無查獲違法屠宰禽畜等情事。
3. 執行畜牧場飼料抽驗工作，計抽驗飼料 6 件，均符合規定保障食用肉品衛生安全。

### (四) 畜牧行政事項及為民服務工作：

1. 畜牧場變更登記 9 件，新設立登記 1 件。
2. 辦理全縣畜禽飼養數量調查 2 次及養豬頭數調查 1 次，研判未來產銷狀況，以供政策參考。
3. 辦理「金門牛隻產銷節加工計畫」補助加工業者保價收購地區牛隻，每頭補助 7,000 元，109 年計補助 100 頭，補助金額 70 萬元，110 年計畫核定畜試所賡續辦理。
4. 近年豬隻罹患惡性重大傳染病等比例大增，為提升豬隻育成率，訂定「金門縣豬隻施打環狀病毒感染

症及豬黴漿菌性肺炎疫苗申請補助作業要點」，計補助施打疫苗 5,760 頭，28 萬 8,000 元。

### 九、加強動物防疫檢疫，確保畜牧生產環境

- (一) 持續加強疫苗注射及抽血監測檢驗，執行地區草食動物 109 年第 2 劑及 110 年口蹄疫疫苗注射工作，加強口蹄疫防治。
- (二) 本縣於 109 年 7 月 10 日確診金門畜試所種牛牧場發生甲類動物傳染病-牛結節疹為國內首例，本府立即成立「牛結節疹動物疫災應變中心」進行緊急防疫工作，與農委會牛結節疹災害緊急應變小組通力合作防堵疫情擴大，展開牛場周邊環境消毒、籌組疫苗注射隊並整合各縣市防疫物資，至 109 年 8 月 4 日共完成全縣 472 場、6,342 頭牛隻疫苗注射，快速穩定控制疫情，另至 109 年 9 月 2 日完成全縣疑患、罹患與可能感染牛結節疹牛隻撲殺及全縣牛隻牛結節疹疫苗預防注射，迄今已無新增病例，後續完成 60% 以上第二劑疫苗注射暨病媒蚊蠅採集調查及提供牧場農林防疫資材使用等監控預防作業。
- (三) 為因應入侵紅火蟻疫情，辦理入侵紅火蟻防治工作，計完成 3,772 公頃、處理民眾通報紅火蟻 29 件，蟻丘灌注 229 個積極防杜紅火蟻擴散。

## 十、城鄉美化工程

(一) 「點亮城鎮之心-金門後浦魅力城市營造計畫」獲內政部核定第一期計畫經費並發包施工後，優先執行運動園區及海濱公園整體改善，目前工程整體執行進度約 76.696%。



新作網球場



海濱公園堆坡工程



體育場周邊磚帶施作



水岸步道



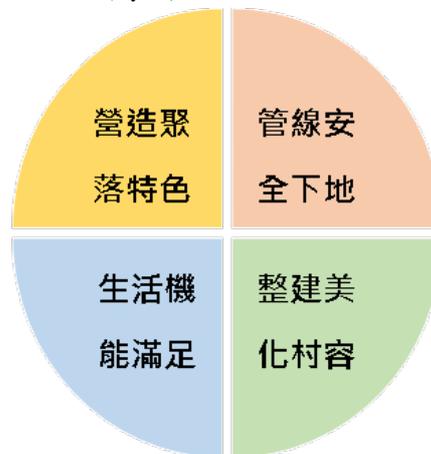
海濱公園堆坡綠化工程

(二) 辦理內政部營建署政策引導型第四階段補助計畫，核定總經費新台幣 1,000 萬元整，其中「109 年度社區規劃師駐地輔導計畫」於 109 年 12 月 13 日執行完成，「110 年度金門縣環境景觀總顧問服務案」於 110 年 3 月 10 日執行完成。

- (三) 環境景觀總顧問及社區規劃師為內政部營建署每年賡續補助計畫，「110 年度金門縣環境景觀總顧問服務案」及「110 年度金門社區規劃師駐地輔導計畫」2 項計畫，已經內政部營建署於 110 年度「城鎮風貌與創生環境營造計畫」政策引導型第一階段補助計畫核定總經費 1,000 萬元整，刻正辦理招標作業中。

## 十一、鄉村整建工程

鄉村整建計畫配合各鄉鎮所提執行建議排序，改善社區聚落基礎公共設施，並配合管線地下化政策，整建美化村容景觀，營造社區優質生活環境，提升居民生活品質；已核定執行計畫有：109 年度金城鎮聚落環境改善工程、109 年金湖鎮各里零星工程、金沙鎮山后鎮海宮周邊環境改善工程、金寧鄉東洲聚落環境美化工程(二期)、烈嶼鄉西方聚落次要巷道改善工程等 62 案，計畫經費 1 億 7 仟 3 佰萬餘元。



鄉村整建執行方向

## 十二、開發適宜之住宅社區

啟動尚義住宅區開發計畫：因應區段徵收公共設施開發及配地作業完成，配合中央政策推行社會住宅及符合民眾期待興建青年住宅兩個方向來推展，惟興建之規模應考量現況及發展趨勢，適時調整因應，第一期將推出 126 戶作為社會住宅及青年住宅，以兩者混居方式，

以達到照顧經濟或社會弱勢族群之目的，並符合青年安心成家訴求，目前由工務處執行辦理專案營建管理委辦招標作業。

另考量地區空屋率較高，又有歷年來透過補助完成修復之傳統建築，為使修復後能充分運用，目前正研擬租屋媒合政策，透過社會住宅租屋媒合平台，並提供房東房客租賃優惠等各方面補助，誘導市場提供空屋供社會住宅租賃使用。

### 十三、配合中央政策，辦理住宅補貼

#### (一) 租金補貼

1. 依據中央租金補助規定，每戶每月可補貼 2,600 元至 3,000 元，109 年度受理申請共 688 件，其中中央補助 417 件，超過中央核定補助戶數部分，由本府自籌預算辦理補助。
2. 近年地區租金成長，參考台灣各縣市因應策略，本府，針對符合租金補貼戶且戶籍設籍本縣者，每戶每月加碼補助 2,000 元，低收入戶及育有未成年子女 2 人以上者，各再加碼 1,000 元，故每戶每月最高可獲得 7,000 元補助，降低租屋族群租金負擔。

#### (二) 中央購置住宅貸款利息補貼：

每戶最高可申請貸款額度 210 萬之 20 年貸款之利率補貼，109 年度實際提出申請計 39 戶，經費全數由中央補助。

#### (三) 縣籍青年安心成家住宅補貼：

延續中央「青年安心成家」政策(中央於 102 年停辦)，針對設籍金門青年，且於本縣購屋或自建者，每戶最高可申請貸款 300 萬元，其中 20 年貸款之前 2 年免息、18 年低利率補貼，每年預計 8-9 月接受申請，次年(實際發生貸款事實後)開始補助，109 年度受理申請共 83 件，核准 79 件。

#### (四) 修繕住宅貸款利息補貼：

由中央補助執行，針對設籍金門，於國內不限住屋地點住宅，每戶最高得申請貸款 80 萬、15 年貸款之利率補貼，109 年實際提出申請 3 戶，經費全數由中央補助。

### 十四、建築管理

#### (一) 雲端建管－建築執照透明審查、快速核發

1. 「金門縣建築執照審查無紙化系統開發建置案」：為推動永續綠建築政策，整合既有建築管理系統，建置建照執照審查無紙化平台網路雲端作業，建置「無紙審照 Go」App，透過雲端送件及審查作業，有效提昇行政效能又環保。
2. 近期已完成施工管理無紙化平台網路系統，待測試雲端作業完成後，將正式上線，提升並完善平台使用效益及服務功能。



3. 審照無紙化系統結合「建管得來速」App，民眾取得案件編號透過 APP 查詢案件最新進度，達到「案件審查透明、流程即時推播、無紙環保減碳」等效益。



4. 「金門縣建築管理資訊系統建置委託資訊服務案」，為提升申辦案件服務績效，將本府及各公所建築執照相關書圖文件電子化，透過建築執照相關查詢介面，提供民眾快速且便利的資訊服務。

## (二) 有愛、無礙—推動安全友善之建築環境

1. 無障礙生活環境推動及改善：

為便利行動不便者進出及使用建築物，增加其社會參與之意願，持續推動新建建築物無障礙勘檢作業，並於109年10月1日至110年3月31日間，完成42件勘檢作業。

2. 公共安全查報及管理：

受理民眾辦理建築物公共安全檢查簽證及申報案件，合於規定准予備查案件7件；並持續輔導有公共安全疑慮之場所補辦建築合法申請、或加強符合公共安全檢查之設施設備標準。

3. 頹屋、危屋處理作業

本府每年請各鄉鎮公所依急迫性及必要性提報處理計畫，本年度業補助各鄉鎮提報頹屋、危屋清理作業之案件合計71件，110年至今核定各鄉鎮公所總計1,656萬1,372元。



#### 4. 公寓大廈管理及宣導

本府為因應公寓大廈數量及居住人口逐年攀升，加強公寓大廈之管理維護，提升居住品質等目的，積極輔導公寓大廈成立管理組織，並成立公寓大廈爭議事件調處委員會，以協助處理爭議案件。本縣公寓大廈組織共計 170 家，系統報備案件為 168 件，利用線上管理系統報備率為 98.82%。

### (三) 金門閩南式、洋樓式傳統建築風華再現

#### 1. 民眾申請傳統建築修復獎助：

自民國 90 年起，本府受理民眾申請本縣傳統閩南式或洋樓式建築物依原樣修復之獎助，上限為新台幣 300 萬元整。另具保存價值之廟宇、祠堂或特殊建築物，其補助上限為新臺幣一千萬元並以乙次為限。迄今累計核定獎助 719 棟，業已修復完工 675 棟、撥付獎助金額累計 9 億 2,107 萬餘元。



#### 2. 傳統建築活化再利用工程：

本府辦理傳統建築物活化再利用工程目前共計 11 棟，分別位於金沙鎮和平街、新前墩、官澳、西園、田墩、官澳、金城鎮莒光路及金寧鄉南山等處，建築型式有店厝及一落四舉頭等樣式。109 年度已有 3 棟修復完成，進入後續再利用階段。本年度預定完成金沙鎮官澳、新前墩、田墩、陽翟及金湖鎮塔后共 6 棟，剩餘 2 棟刻正進行施工作業。

### 3. 傳統建築修復匠師推廣教育：

培養修復古蹟、傳統建築修復人才，自 107 年起委託國立金門高級農工職業學校辦理金門傳統匠師推廣教育班，前已招收學員累計 32 名，通過考核學員共 30 名，經調查已有多位學員投入傳統建築修復的行列，109 年度因報名遠超預期，招收 35 名學員(含 5 名備取)，經 110 年 4 月 9 日期末實作術科測驗，計有 29 人參加測驗(泥作組 11 人、木作組 18 人)，期待為金門傳統建築修復行列補充年輕新血。



#### (四) 金門土、疼惜用—推動土石方循環再利用

1. 建置啟用「金寧鄉中山林段 255 地號需土區」，並撥用 441-4 地號國有土地作為營建工程剩餘土石方填埋預定地點。
2. 建置啟用「烈嶼鄉龍骨山需土區」，並委託烈嶼鄉公所進行環境維護及設施管理業務。
3. 擴充金沙鎮洋山測段 17、18、19 地號需土區可再收容量，並將金沙鎮洋山測段 6、12 地號等 2 筆土地納入需土區建置使用。

## 十五、都市計畫

### (一) 都市計畫通盤檢討：計 7 案

#### 1. 「變更金門特定區計畫（第二次通盤檢討）」整體規劃案：

案針對全縣都市計畫檢討，目前檢討方向包含自然村周邊範圍調整、風景區、保護區、農業區等發展策略進行研議；本案亦配合 109 年 2 月 20 日公告「金門縣都市計畫土地使用變更回饋審議原則」，後續於規劃草案完成後賡續辦理公開展覽及各級都市計畫委員會審議事宜。檢討重點為：

- (1) 提高計畫人口並增加都市發展用地：現行計畫 83,000 人，現況 14 萬，預計向中央爭取調整為 18 萬，方可擴充住宅等都市發展用地。
- (2) 配合自然村專用區周邊土地調整事宜，研擬「金門特定區計畫自然村專用區毗鄰土地變更處理及回饋原則」，為爭取時效，擬以個案變更方式辦理，預計於 110 年 6 月公開展覽，賡續提縣都委會審議及內政部都委會審議。
- (3) 檢討非保護目的且屬既有農業使用之保護區解編為農業區。
- (4) 配合部門發展計畫劃設相關產業專區。

#### 2. 「變更金門特定區計畫（公共設施用地專案通盤檢討）」整體規劃作業：

依「內政部補助政府機關辦理公共設施用地檢討之規劃費用申請作業須知」辦理，清查全縣公共設施保留地並研擬具體可行之變更方案，經營建署於 108 年 3 月 26 日召開檢討構想審查會議通過後，於 108 年 10 月辦理公開展覽 30 日，並於五公所召開說明會，於 109 年召開 11 次小組，預計 110 年 5 月提縣都委會審議，111 年完成內政部都委會審議。

類型一	• 整處公共設施解編	• 16案
類型二	• 依公共設施實際使用調整範圍	• 59案
類型三	• 以公有地新增公共設施用地	• 41案
類型四	• 解編後以市地重劃整體開發	• 10案

### 3. 「變更金門特定區計畫(道路用地專案通盤檢討)」整體規劃作業：

本案針對全縣之道路系統進行檢討，業報內政部都委會審議，現經部都委員會專案小組五次會議，持續審議中，已於108年10月24日公告發布實施第一階段案，變更「金門大橋金寧端至瓊安路延伸段」及「I-1號道路西海路至官裡延伸段」為計畫道路。其餘案件經109年9月15日內政部都委會第五次專案小組審竣，並於109年12月24日報內政部都市計畫委員會排審，預期得於110年下半年辦理後續階段公告發布實施。

類型一	• 計畫道路寬度調整	• 12案
類型二	• 計畫道路線型調整	• 19案
類型三	• 新增計畫道路	• 21案
類型四	• 計畫道路層級調整	• 25案



#### 4. 金城、金湖、金沙地區細部計畫通盤檢討 3 案

金城、金湖、金沙地區細部計畫之通盤檢討主要係針對停車空間不足、巷道狹窄、改善防救災系統、維護居住生活環境、推動都市更新等議題。目前皆已提本縣都市計畫委員會審議，金城地區於 110 年 3 月 30 日公告發布實施第一階段，金湖地區及金沙預計得於 110 年下半年辦理公告發布實施。

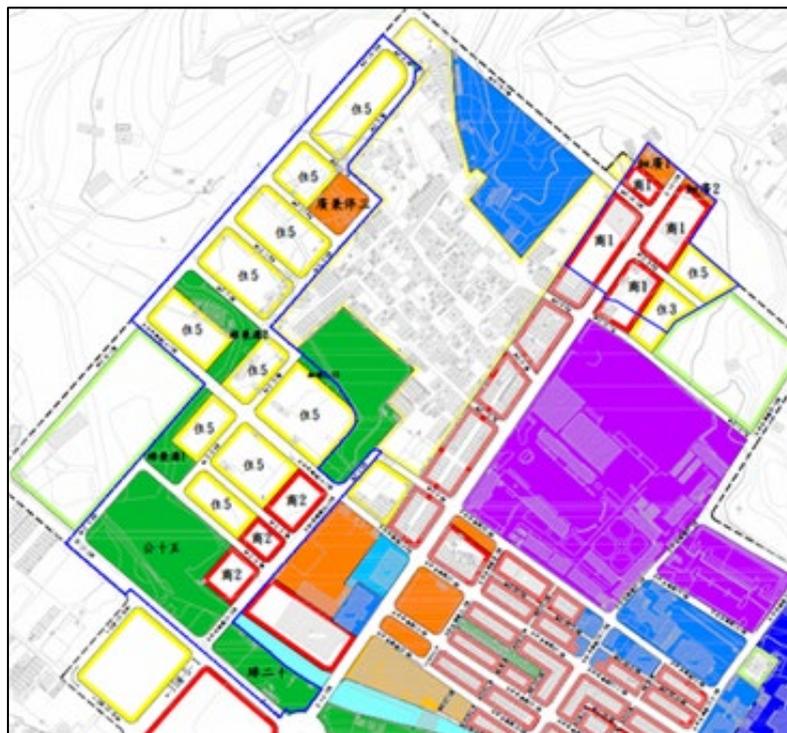
#### 5. 土地使用分區管制要點專案通盤檢討

金門特定區細部計畫(土地使用分區管制要點)刻辦理專案通盤檢討，就本縣整體發展環境、土地合理使用、民眾需求等面向全盤檢視，已完成公開展覽程序，現由本縣都市計畫委員會審議中，並於 109 年 12 月 8 日公告發布實施第一階段案件。

#### (二) 都市計畫整體開發案：計 4 案

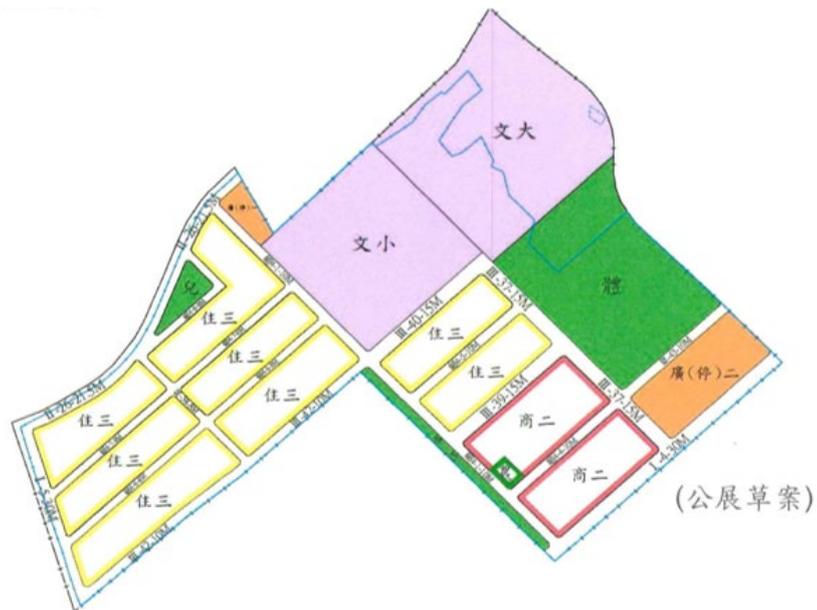
1. 安岐閩專一期區段徵收案：案已完成都市計畫作業，公告實施「擬定金門特定區計畫(金寧鄉安岐閩南建築專用區及周邊聯外道路)細部計畫」，並完成樁位公告，提送樁位測定成果。現由地政局接續辦理區段徵收作業。
2. 金城三期區段徵收開發案：案業經各級都市計畫委員會審議通過，於 107 年 7 月 10 日移送地政局辦理先行區段徵收作業。考量金城三期未來人口增加，地政局於 108 年 11 月 26 日本縣都市計畫委員會建議調增區內公共設施用地，以利開發區永續發展。案依決議進行檢討，於 109 年 3 月 19 日提送都委會專案小組審查後於 109 年 7 月 1 日提送本縣都委會大會審議通過。

3. 金湖二期區段徵收開發案：都市計畫變更案業經內政部都委會專案小組原則同意，依決議需先向土地徵收審議小組報告區段徵收公益性必要性評估後再送回都委會審查。現依內政部土徵小組專案小組決議修正送地政局轉報地政司續審。



4. 金門大學周邊地區整體開發案：

經行政院准予核定為離島重大建設投資計畫後召開四次工作會議研商規劃配置等內容。業依都市計畫完成公開展覽程序，並於108年10月3日、109年4月7日、109年7月30日召開3次都市計畫委員會專案小組進行審議，依照決議辦理修正後再提會討論。



(三) 地理資訊整合系統及樁位測定：

1. 辦理金門縣110年度一千分之一數值航測地形圖修測暨都市計畫整合資訊系統更新維護案，建置項目包含全縣千分之一數值航測及地形圖修測、金門圖資雲土地運用分析子系統、地理資訊系統更新維護服務、圖資雲系統功能擴充、後台系統管理機制等項目，供民眾查詢使用。
2. 辦理金門縣「109年度都市計畫樁測定、恢復暨埋設測量工程」勞務採購服務案，於110年1月完成樁位數約計540點驗收程序並完成新測樁位公告。

(四) 自然村專用區及農業區新建建築融合傳統建築風貌獎助，110年1月至110年4月期間，核定8案，核定金額為310萬9,402元。

## 貳、 所督導之單位執行成效

### 一、陶瓷廠

#### (一) 產銷總營收：

產品總銷售 280,593 件、總營收 10,098 萬元。

#### (二) 客製主題酒研發銷售：

1. 研發設計瓶型 58 款上市。
2. 銷售 66,869 套（含酒基）、營收 6,830 萬 3,183 元。

#### (三) 金酒公司訂製酒瓶銷售：

1. 銷售 205,480 支、營收 2,989 萬 7,580 元。
2. 銷售分項：
  - (1) 一公升酒瓶 160,000 支。
  - (2) 一公升大高酒瓶 22,680 支。
  - (3) 其他酒瓶 22,800 支。

#### (四) 藝品類銷售：1,557 件、營收 103 萬 8,289 元。

#### (五) 代銷金酒、木座、茶具、故宮文創商品銷售：5,960 件、營收 106 萬 9,7502 元。

#### (六) 推廣陶藝教室 DIY 體驗服務及其他營業收入：37 萬 3,400 元。



### 二、動植物防疫所

#### (一) 豬隻疾病防治：

1. 本縣現有養豬 54 戶，共飼養毛豬 10,508 頭，依「清除豬瘟暨口蹄疫所需疫苗之種類及其管理辦法」執行豬丹毒菌苗 7,477 頭次、豬瘟疫苗 13,783 頭次及口蹄疫疫苗 12,998 頭次之免疫注射；協助豬隻疾病診療計 12 頭及疫情調查與解剖檢驗計 2 件。

2. 監測豬瘟及口蹄疫防疫，於肉品市場逢機取樣，共計採取 60 頭送台灣動物科學研究所檢測。離島監測每季採集 5 鄉鎮共 6 場次，2 季共計採血 88 頭送檢；依「口蹄疫防疫階段策略之強化工作計畫」口蹄疫查核血清計 11 場次共 206 頭。
  3. 金門縣肉品市場執行屠宰肉豬 7,161 頭、烈嶼肉品市場屠宰肉豬 1,028 頭，共計 8,189 頭；推動經濟動物人道管理，共稽查 16 場次(金門屠宰場 2 次，烈嶼屠宰場 2 次及防範牛隻灌水查核 12 次)。
- (二) 偶蹄類草食家畜疾病防治及管理：
1. 地區現有乳牛 152 頭、牛隻 6,300 頭、羊 6,596 頭及鹿 461 頭，全年實施口蹄疫防疫注射計乳牛 152 頭次、肉牛 4,733 頭次、羊 4,484 頭及鹿 440 頭次；牛結節疹疫苗注射 2,349 頭。草食動物疾病診療計 448 次及疫情調查與解剖檢驗計 2 件。畜牧場查核訪視 590 場次，完成牛隻耳標釘掛 1,325 頭，死亡通報除籍 69 頭。
  2. 肉品市場上市屠宰監測計 298 頭。
- (三) 禽類疾病防治：輔導各養雞場自主消毒與禁用非法疫苗 38 場次。
- (四) 馬匹管理：地區馬匹 156 匹，已植入晶片管理。
- (五) 焚化畜牧場產出廢死畜 2,276 頭，計 33,540 公斤。
- (六) 獸醫公共衛生及牧場消毒自衛防疫：發放消毒藥品給 87 戶農戶，計有汎福露液、衛可、克疫碘及鹼片等 606 桶及 251 瓶及 71 包；執行每週全國消毒日及自台運入動物碼頭消毒計 82 場。
- (七) 寵物登記管理：完成寵物登記 221 隻(犬 96 隻、貓 125 隻)；公眾場所寵物登記稽查 1164 次；寵物業者查核 1 次；犬隻疏縱稽查 24 次，並開出勸導單 20 件，強化飼主管理責任。
- (八) 推動動物保護工作，查核捕獸鉗等不當捕捉計 16 次。
- (九) 寵物疾病防治：辦理狂犬病預防注射 1164 隻；自台灣輸入犬隻狂犬病預防注射未滿七日稽查 30 場次；補助民眾飼養犬、貓隻絕育 48 隻，本所執行絕育手術計有 172 隻。

- (十) 動物收容所管理：辦理流浪犬、貓捕捉工作，計犬 74 隻及貓 357 隻；已收容、留置犬隻 88 隻、貓隻 427 隻；犬、貓隻認(領)養 89 隻，貓隻原地飭回 376 隻，協尋民眾犬、貓遺失領回 19 隻。
- (十一) 動物產品藥物殘留檢測及追蹤處理：抽檢動物產品，計有雞蛋 2 場 2 件、雞肉 1 場 2 件、豬場 8 場 32 件、牛場 9 場 36 件及羊場 4 場 16 件，均未檢出藥物殘留；動物用藥品及飼料製造與販賣業者宣導教育計 19 場次。
- (十二) 農田野鼠監測及防治：於各鄉鎮及港口計設置 9 個監測調查點，計放置 4,800 籠次，捕獲田鼠 199 隻，平均捕捉率為 3.1%；發放可滅鼠餌劑 4,052 kg 及捕鼠籠 23 個。
- (十三) 辦理安全農業及生物防治推廣：全縣 5 個果實蠅監測處，瓜實蠅 9 個監測處，計監測調查 360 點次，果實蠅之平均密度為 201.7 隻/10 天，瓜實蠅平均密度為 15.7 隻/10 天；發放誘蟲盒 203 個，酵母球 1,302 顆、果蠅噴劑 294 罐；害蟲性費洛蒙生物防治，計發放誘蟲盒 61 個，性費洛蒙 240 條。
- (十四) 辦理重要檢疫害蟲監測調查：設置蘋果蠹蛾、地中海型果實蠅監測作業共 21 點，每月 2 次，計調查 12 次，共 252 監測點次，尚無發現上列二種害蟲。
- (十五) 辦理入侵紅火蟻防治工作，計完成 3,772 公頃、處理民眾通報紅火蟻 29 件，蟻丘灌注 229 個。
- (十六) 地區蔬果農藥殘留監測：辦理產地蔬果農藥殘留採樣 34 件，送農委會農業藥物毒物試驗所檢測，檢驗結果有 2 件不合格，2 件作物為芋頭，複驗後合格；農藥殘留快速檢測計 1,331 件（蔬果 193 件、小麥 0 件及高粱 1,158 件），檢驗結果 1 件不合格，已耕鋤未流入市場。

### 三、林務所

#### (一) 運用造景手法，營造景觀新亮點：

1. 於本縣各重要圓環及路段，新植石竹、一串紅等各式植栽計 3,712 株，以複層綠籬及各式景觀花木，營造本縣道路美麗景緻。
2. 於本縣重要節點進行 18 處的春節布置，以今天在地生態特色營造熱鬧景點，增添節慶氣氛並帶動觀光人潮。



#### (二) 培育原生花木，厚植苗木資源：

1. 培育豆梨、桃金娘、野牡丹等原生苗木及綠化植栽，保存珍貴綠資源。
2. 培育樟樹、茄苳等綠化樹苗與季節花卉，厚植苗木資源。
3. 維管矮牽牛、一串紅等季節性花卉及豆梨等原生苗木，提供環境美化資材。

#### (三) 推動環境綠美化，營造綠海家園：

1. 提供地區機關、學校、部隊、社區與民眾申領綠化花木，共領用變葉木、鵝掌藤、五彩馬纓丹等喬灌木與季節花卉計 6,699 株，深受好評。
2. 協助地區如金門縣運會、社會工作日、模範老人等 13 場活動，辦理會場美化布置，並提供地區機關、學校活動所需，出借鵝掌藤等各式盆栽，增添活動氣氛。
3. 林務所 Line 帳號「愛森林」，不定期提供苗木領取與植栽養護相關知識。

#### (四) 加強道路維管，提升綠廊美質：

執行伯玉路、環島南路及桃園路等 18 條主要道路 83 公里行道樹生態綠廊修剪及除草等管護作業。

(五) 推動復育造林，營造優質林相環境：

1. 企業贊助造林，與慈心基金會及和泰汽車合作預定造林 24,200 株樹，總面積達 11.4 公頃，已種植 19,000 株樹、9.84 公頃，專案執行進度 80%，後續將配合物候辦理撫育管理相關作業。
2. 110 年植樹節活動與民間合作造林，計斗門 12 位地主提供所有土地植樹，並一同種下 1,225 株，面積約 1.2 公頃。
3. 與多年國小合作推廣植樹工作，協助學童於沙東劃段栽植 600 株，希望經由與社區及學校的合作，評估未來擴大造林及其他森林經營計畫的參考。



(六) 加強病蟲害防治，維護地區林木健康業務：

1. 辦理松材線蟲萎凋病防治作業，伐除病株計 300 株，避免疫情擴散。
2. 辦理褐根病防治作業，針對發病初期之病木，定期灌注預防藥物-撲克拉，針對發病中、末期之病木，已移除病木計 7 株，避免樹木傾倒發生危安意外。
3. 處理民眾及各機關單位通報病蟲害防治作業，案件數量計 12 案。

(七) 加強森林撫育，守護綠色資源：

1. 配合車船處通報影響公車行車及視線等安全疑慮的行道樹，針對低垂枝部分執行修剪作業，計 667 株。
2. 受理縣府 1999 熱線、各機關學校與民眾通報林木案件處理 348，已完成 311 案，尚待執行 37 案，累計伐除 1,210 株、修剪 2,343 株、回收 1 株，移植 12 株。

3. 執行非破壞性檢測計畫，針對前期評估需持續監測的路樹、指定公共空間樹木及老樹，與校園內南洋杉，以非破壞檢測方式，檢測主幹內部劣化腐朽情形，如評估已達危險等級，進行預防性伐除。目前已預先伐除 70 株風險等級高之林木，其餘樹木則持續須追蹤控管。



(八) 結合園區資源，推動環境教育：

1. 因應新冠肺炎疫情，推出「野望影展-到校推廣」課程，與台灣野望自然傳播學社合作，精選 10 部影片，至地區各級中小學、金門大學等，透過導讀推廣計 30 場次，647 人次參與。
2. 受疫情影響，植物園服務人數雖有減少，但入園人數仍有 7,606 人次，其中環境教育相關課程，含新研發主題課程「島嶼知多少」等計辦理 159 場次，計 1,773 人次，配合地區活動如農村生活節，設攤宣導 6 場次。
3. 經營臉書金門植物園粉絲團，累計觸及率 21 萬餘次，並於 11 月份發起募集人與老樹相處的故事，鼓勵大家關心身旁的樹木，活動計募集到 55 位民眾分享與老樹間的點滴故事。



### (九) 妥善運用資源，創造景觀美質

1. 與台電金門營業處合作，研商如何將廢木料循環再利用。運用電桿、電纜盤、木橫擔等廢棄木料，創作各項木工設施與裝置藝術，如小軍卡，電桿搖椅，電纜盤椅，執事牌等，達成循環經濟目標，並提供民眾舒適休憩環境與增添景致。
2. 邀請竹山竹藝老師羅川敦、陳威伯先生教授同仁與各鄉鎮公所、環保局人員等，有關海漂竹再利用課程，於課間製作簡易竹椅外，課後同仁依老師傳授的技巧，利用從海邊撿拾的海漂竹與園區內的桂竹製作了一大一小「囍」字模型，過年期間設置於植物園與森林公園竹廊道內，成為鄉親與來訪遊客注目焦點。
3. 與金門酒廠及書法學會合作，利用金酒公司淘汰之1,000公升酒甕，提供書法學會32位老師於酒甕上創作，書寫下年度希望與對聯，以低成本得到極大景觀效益。
4. 與家扶中心合作，利用地區鄉紳捐助之木心板，鋸台等，製作復刻版金門電話亭100組，於春節期間義賣，義賣所得全數捐助家扶中心。



#### 四、農業試驗所

##### (一) 雜糧及保健植物推廣：

1. 辦理農友一條根銷售事宜，計有：香蜂一條根商行等 5 家在地廠商參與收購，共計收購 1 場次；目前受新冠狀肺炎影響，造成廠商收益銳減，考量商家經營不易，本年度將減少收購數量，以減輕一條根廠商損失。
2. 辦理一條根耕作獎勵金發放，109 計有 29 農友符合發給種植獎勵金 410,858 元，核定補助面積 6.84763 公頃。
3. 辦理 110 年小麥文化季籌備；109 年 12 月於古寧頭種植 10 品種麥類 15 公畝，作為活動當日田間示範解說使用。110 年度石蚵小麥文化季定於 4 月 11 日開幕，本所屆時將配合金寧鄉公所辦理活動。
4. 向台引進更新甘藷種苗台農 57 號、66 號、74 等 5 品種，於今年度推廣農民種植。

5. 109 年 11 月採收新品種高粱豐糯 6、7、8 號以及台中改良場提供糯高育 1 號。109 年度高粱栽培初期、中期與後期分別受秋行軍蟲、旱害與鳥害影響，致使各品種高粱產量過低，110 年將再行栽培試驗。



## (二) 果樹蔬菜繁殖推廣：

1. 辦理 110 年度果樹苗木推廣作業，採購繁殖優質果樹苗珍珠拔、木瓜、龍眼及百香果等 9 種果樹苗、數量約 1 萬 3 千餘株，配合雨季於 3 月 29 日開始發售苗木。
2. 辦理 110 年度金幸福開心農場續租案，計有陳俐俐等 44 位地區民眾續約，並定期辦理開心農場栽殖等活動。
3. 於 3 月 18-19 日邀請行政院農業委員會高雄區農業改良場王仁晃及朱堉君等 2 位研究員講授「番石榴及番木瓜栽培管理與節水灌溉技術」，透過課程讓地區農友認識番石榴及番木瓜的栽培管理技術。



## (三) 安全農業計畫推廣：

1. 輔導示範戶張銀方、陳國富等農友種植葉菜類，供應古城國小等多所學校，至 110 年 3 月共計採購 3,322

- 公斤，並協助農藥殘留檢測採樣計 272 件。
2. 協助示範戶農友於金聯社、農會等超市銷售各種安全蔬果，共計銷售約 9,665 份，農友得款新台幣 369,617 元。
  3. 於 10 月 16 日媒介安全示範戶吳淑鴛與家樂福金門店合作並簽訂合約，協助農友上架販售兩千餘公斤紅龍果。
  4. 辦理 110 年度補助設置安全蔬果栽培設施網室，於 110 年 3 月 8 日至 3 月 17 日辦理公告並受理申請登記，申請農戶總計 26 戶，申請棟數總計 39 棟。
  5. 109 年度(秋季)安全蔬果耕作獎勵推廣，核定農戶總計 27 戶，補助金額為 20 萬 514 元。
  6. 110 年度(春季)安全蔬果耕作獎勵推廣，於 110 年 3 月 3 日至 3 月 31 日受理申請登記。



#### (四) 金門縣農業發展基金：

1. 辦理 109 年秋季高粱監割收兌業務，共計核定面積 1,691.2286 公頃，總收量 1,815,254.186 公斤。
2. 辦理 110 年金門縣輔導冬季耕地休耕轉作綠肥作物推廣實施計畫，核定總筆數 836 筆，面積 73.0554 公頃，合計補助 219 萬 1662 元。
3. 辦理 110 年契作小麥監割收兌業務，全縣五鄉鎮總核定面積 1,752.3839 公頃，現正辦理農藥採樣檢測及監割收兌業務

#### (五) 農業產銷輔導計畫

1. 辦理補助金沙鎮果樹產銷班第一班生物製劑及金沙鎮雜糧產銷班第三班班設備補助，補助電腦、高速印表機等，合計補助金額 3 萬 7,300 元。

2. 本年度將辦理 110 年農業產銷班評鑑，將於 110 年 4 月 20 日前辦理初評並移請縣府辦理產銷班複評，將依評鑑結果核發班費。

(六) 種苗生產：

1. 辦理 109 年秋季蔬菜穴盤育苗推廣，計價售 383,259 株，總售款 79 萬 7322 元。
2. 繁殖無病毒台農 1 號馬鈴薯，共收穫 6,500 公斤（原原種 500 公斤及地區推廣種 6,000 公斤），作為今年度推廣農會價售使用。
3. 辦理春夏季蔬菜穴盤育苗作業，本季預定推廣作物有富寶 2 號西瓜等 15 種，業已陸續販售。
4. 委託台中市大雅區農會及台南市豐南農場繁殖台中選 2 號小麥，預計採購 23 萬公斤種子，於本年度推廣農友種植。
5. 辦理「金門縣農業試驗所冷凍庫改善工程委託監造案及工程案」，本案行政院農業委員會農糧署核定經費計 629 萬元整（農糧署補助 314 萬 5,000 元，配合款 314 萬 5,000 元），本所另編列經費 650 萬因應，合計經費預算 1,279 萬元。
  - (1) 「委託細部設計案」及「委託監造案」由上安工程技術有限公司承攬。
  - (2) 工程案由晟科技企業有限公司以 795 萬元承攬。後辦理第一次變更設計，變更設計後契約金額為 836 萬 9,696 元。
  - (3) 全案於 110 年 2 月 17 日驗收通過，結算工程金額 840 萬 4,200 元。



### (七) 休閒農業計畫：

1. 休閒農場 109 年各機關團體及學校申請焗窯、烤肉及導覽共 18 場次，使用設施人數約 1,500 餘人次。
2. 109 年 12 月 9 日 (三) 辦理「黑芝麻醬 DIY 教學課程體驗活動」，計 43 人參加。
3. 辦理 110 年迎新春活動，因疫情縮減活動規模，進行靜態展區景觀布置，供走春民眾現場參觀。
4. 辦理三多路紅花石蒜採種移植，於休閒農場草皮區及人行步道旁綠帶種植，種植數量約 3 萬餘株。



## 五、水產試驗所

### (一) 海洋漁業方面：

1. 109 年度處理擱淺事件累計 21 件，活體擱淺 2 件(綠蠵龜 1 件、露脊鼠海豚 1 件)、死亡擱淺 19 件(綠蠵龜 1 件、中華露脊鼠海豚 15 件、白海豚 1 件、不明鯨豚 2 件)。其中活體綠蠵龜為近成年雄性個體，於烈嶼中墩沙岸擱淺，經觀察活動力低下，故運輸回所內暫時照養觀察。期間由金門縣野生動物救援暨保育協會獸醫對海龜進行行為診斷與血液檢測，推測該海



龜是因嗆水而擱淺，其餘並無大礙。經 1 個月左右的照養，血檢各項目趨於穩定，經獸醫聯合評估可進行野放。

考量海水水溫與野放程序，於 109 年 10 月 23 日下午 2 時野放，並邀請正義國小全校師生共 60-70 人至成功沙灘進行野放。野放後於岸際觀察約莫半小時，巡視未發現再擱淺事件，完成野放程序。

2. 辦理「延續懷舊漁村的溫度·快閃市集」1 場次：

年度優先針對古寧頭漁村進行產業輔導，希冀透過市集活動結合漁村的特色水產品、農特產品及文創等相關產業共同推廣與行銷，持續穩定住漁村的溫度，讓金門漁村可以延緩老化的速度。

3. 經濟魚種資源調查試驗：

本試驗共設 18 測站，調查金門沿近海域的魚種組成之基礎情資，資料收集已邁進第四年，計收集捕獲資料 5,968 筆，109 年第 2、3 季捕獲魚種以叫姑魚類（白口、春子）及寶島骨螺最多，其次為力魚、口蝦蛄。

4. 執行金門縣周邊海域違法漁具及保育區巡護管理：

資料統計期間清除海巡沒入網具倉庫共兩趟次，隨民眾報案執行漁業巡護共 9 趟次，回收漁具網具類：刺網 123 件、定置網 2 組，定置網使用錨錠 4 組，；釣具類：延繩釣 1 組；籠具類：蟹籠 151 件，銷毀沒入船筏漁船共計 17 艘，10 艘 FRP 漁船、4 艘木船，3 艘移交金門農工教學使用。

5. 執行「金門海洋產業與資源利用空間分佈現況調查」：

本案執行共彙整本所及本縣內海洋相關文獻及科學報告共 73 篇，從中擷取金門海洋產業與資源利用概況。目前已彙整於地理資訊軟體(ArcGIS 10.5)的點、線、面三類圖徵檔共 58 項，依據前述盤點與建置之海洋產業圖資，並兼顧海洋保育與海洋產業發展需求，針對古寧頭與復國墩海域進行海洋空間規劃建議，依據兩處資源條件優勢與目前營運限制，提出發展策略建議，分別規劃「古寧頭海洋教育及青漁創業園區」

與「復國墩藍色產業發展區」。前者將以推廣島嶼文化、在地食農食漁體驗及推動青漁返鄉創業為主軸；後者將規劃海洋牧場及發展海上遊憩活動，推動當地海洋產業發展。

6. 海帶養殖試驗及推廣：

今年 1 月於新湖漁港海域掛養海帶，養殖條數約 1,050 條。由於冷氣團連續報到，使海帶成長快速且密度高，平均長度皆超過 1 公尺，已進行部分疏苗採收，目前生長狀況良好，預計於 5 月進行全部採收，產量預估約 8-9 噸。另輔導補助 3 戶養殖戶掛養，產量預估 15 噸。

(二) 養殖漁業方面：

1. 魚類繁殖育苗與放流：

109 年度共計放流自行培育的黃鰭鯛苗 17,000 尾、四絲馬鮫 60,000 尾、黑鯛苗 25,000 尾及遠海梭子蟹苗 100,000 尾及點帶石斑苗 700 尾；110 年度預計放流種類有黑鯛、黃鰭鯛、黃錫鯛、四絲馬鮫、點帶石斑及梭子蟹苗。

2. 魚介類養殖試驗：

(1) 白蝦養成試驗：

109 年執行兩種養成試驗，分為放養邁阿密 SIS 白蝦 111 萬尾，收成白蝦 2054.5 公斤及放養 SPF 白蝦 88 萬尾，收成白蝦 1250 公斤，總收成量約 3 千餘公斤。

(2) 非洲草蝦養殖：

109 年執行非洲草蝦苗 70 萬尾進行養成試驗及 10 萬尾進行粗放試養，試驗結果因受 5/27 受梅雨鋒面降雨，水質遽變，造成全數死亡宣告養殖失敗。

(3) 紅鼓魚養殖試驗：

110 春節垂釣活動停辦，繼續提供部分 2 年齡紅鼓魚成魚給烈嶼鄉公所，讓鄉民平日可自由垂釣；另

為應未來春節垂釣活動需要，109 年 12 月重新放養紅鼓魚寸苗 29950 尾。

(4) 金目鱸養殖試驗：

金目鱸為熱帶及亞熱帶海域魚類，該魚種成長快、抗病能力強、肉質細膩，且可完全接受人工配合飼料養殖，109 首次引進試養 1 萬尾，收成 1284 尾且在短短 8 個月即可達上市體型（500~750 克），並於年末配合縣府、農會舉辦農民市集活動展售，深受消費者喜愛。

3. 平掛式牡蠣養殖輔導：

辦理 110 年度平掛式牡蠣苗補助，共計 84 戶，數量達 2 萬 8 千串；於 110 年 2 月 24 及 25 日辦理蚵苗發送作業。

4. 鳳螺養殖輔導：

109 年度輔導本縣陳姓業者進行鳳螺繁養殖經營，該業者於中蘭沿海地區建立一處 2,000 平方公尺之水泥養殖場，全場養殖池共 34 口，以從事鳳螺繁養殖生產經營。

5. 光合菌推廣：

本所培養光合菌，除本所使用外，也免費提供給本地養殖業者使用。109 年度共提供業者使用之光合菌達 1,000 公升左右。110 年度持續培養光合菌提供業者使用。

6. 諾羅病毒檢測：

辦理牡蠣養殖區諾羅病毒採樣檢驗，採集樣區分為金城鎮南門、金寧鄉北山，金沙鎮浦邊及烈嶼鄉上林等地點，樣本委託『台灣檢驗科技股份有限公司』進行檢驗。109 年度檢驗結果：上半年度金城鎮南門養殖戶所採之牡蠣檢驗報告結果呈現陽性，其餘地點所採皆呈陰性；下半年度皆呈陰性。相關檢驗結果已呈報縣府，本案為縣府食品暨農產品安全會報列管事項。

7. 大型海藻養殖計畫：

(1) 海木耳陸域槽式養殖：海木耳採陸域槽式養殖，在自然光照下，懸浮打氣且流水式方法養殖，目前生長狀況良好。即接種海木耳 500g，養殖 30 日即可收成 3.5~4kg，成長率 7-8 倍。

(2) 海葡萄養殖：11 月至隔年 3 月為保種階段，四月分將進行擴大培養。

#### 8. 未上市水產品產地監測：

109 年度「未上市水產品產地監測計畫」，按漁業署建議名單採樣地區養殖戶 3 戶之養成水產品，送至財團法人中央畜產會技術服務中心檢驗，檢驗結果為動物用藥未檢出；110 年度將視中央單位建議進行採樣。

## 六、畜產試驗所

### (一) 禽畜飼養及推廣：

1. 乳品加工廠取得衛福部委託財團法人食品工業發展研究所頒發的 HACCP 認證。

2. 109 年 11 月 25 日完成乳牛區年度第二劑法定口蹄疫及流行熱疫苗施打共 188 頭。



3. 109 年 11 月 10 日完成種牛牧場年度第二劑口蹄疫疫苗施打作業，計 426 頭。

4. 109 年 11 月 18 日羊隻全場施打第二次口蹄疫疫苗



苗防疫注射計 113 頭。

5. 民國 96 年公告之羊隻推廣實施作業規範，於經 102 年、106 年進行部分內容修正後，再於 109 年 4 月 18 日公告調整「羊隻推廣實施要點」的售價，全面調降現有種羊推廣價格，以嘉惠地區農民。自 109 年 10 月至 110 年 3 月共售出 63 頭羊(推廣 2 頭，淘汰 61 頭)。
  6. 109 年 10 月-110 年 3 月 19 日推廣金門土(仔)雞 3,135 隻。
  7. 110 年 1 月 12 日完成水鹿年度口蹄疫疫苗施打及結核病檢測，共 10 頭。結核病檢測均為陰性。
  8. 110 年 1 月 12 及 13 日完成梅花鹿年度口蹄疫疫苗施打及結核病檢測，共 159 頭。結核病檢測均為陰性。
  9. 110 年 1 月 20 日辦理乳子女牛烙印作業，計 27 頭。
  10. 110 年 3 月 22 日進行羊隻年度口蹄疫疫苗注射作業，計 67 頭。
  11. 110 年 3 月 23、25 日進行布拉安格斯種牛年度口蹄疫疫苗注射及牛結節疹疫苗注射，計施打 362 頭佔全場(450 頭)80.4%。
- (二) 施政及離島建設計劃業務執行：
1. 為提升乳品加工廠外觀與周圍環境，109 年離島建設基金(金門特色畜產業發展計畫)子計畫「金門特色畜產品加工推廣場域-第一期」工程已完成，有效提升清潔程度。
  2. 109 年離島建設基金(金門特色畜產業發展計畫)子計畫「金門酒糟牛肉食品推廣及通路方案建構規劃」勞務採購案，已完成「109 年加工新生活-畜產新亮點活動」辦理酒糟牛肉捲餅發表會、「愛上青草地 親子尋牛趣」活動與台北場次的加工產品的推廣銷售

會，並完成金門酒糟牛肉認證標章暨產銷履歷建置（即牛肉認證規劃書撰寫）。

3. 為研發鮮乳特色商品，已完成 109 年離島建設基金（金門特色畜產業發展計畫）子計畫「以金門青草地鮮乳完全利用評估計畫」勞務採購案。
4. 109 年離島建設基金（金門特色畜產業發展計畫）子計畫建構趕牛走道或污染防制設施，惟因本年度發生牛隻結節疹疫情生鮮牛肉無法銷台，致使中籤農戶因此造成損失，進而影響施建意願，僅有 3 戶完成結案撥款。
5. 赴台參訪見學，參訪台北市立動物園、北投漢諾威馬術俱樂部、新竹市立動物園與苗栗四方牧場-鮮乳酪故事館等四處，以學習新知，進而改進現有動物飼養管理之模式。
6. 110 年離島建設基金（金門特色畜產業發展計畫）各項計畫已陸續進行前期作業。

## 參、 業務執行檢討

### 一、 農業天然災害應變

金門 109 年度高粱旱災，因部分鄉鎮公所較不熟稔「農業天然災害救助金」申請程序，導致部分農友申請案未被受理，經縣府協調後方得進行申請作業，為避免爾後相關情事再度發生，縣府已制定相關標準作業程序，後續並將加強辦理相關教育訓練，以充實公所承辦人員知能。

### 二、 牛隻推廣問題：

為保留自澳洲引進布拉安格斯優良肉牛，已檢討契作推廣價格及方式，期可將優良肉仔牛推廣至民間飼養，目前積極執行辦理中。

### 三、 回應輿情、修正鄉村整建策略方向

- (一) 為因應氣候變遷，確保資源永續，將努力減少非必要之鋪面施作，引導社區聚落趨向綠化、透水鋪面調整。
- (二) 為有效改善聚落景觀，協調管線單位併整建案進行管路預埋及下地作業。
- (三) 聚落整建朝區域整體規劃分年分期推動方式，避免過度干擾鄉親生活，強化計畫執行效率。

### 四、 沙美老街申請店屋修繕補助意願低落

- (一) 本縣沙美與後浦傳統街區，實施沙美及後浦特色街區風貌維護輔導實施計畫，鼓勵民眾自辦街屋修復以期維護特色街區整體風貌，活絡商業活動。本年度將優先協助後浦街區已核定計畫之 15 棟建物完工，將可有效提升街區整體氛圍及重要場域空間品質。
- (二) 為突破傳統建物產權複雜困境，針對申請案件較少之沙美特色街區，推動示範工程規劃設計監造案，由公部門引導相關權利人合作，辦理 7 棟街屋地上權設定暨建物整修利用。相關先期作業均已完成，將於完成設定作業後啟動細部設計及辦理後續工程發包。

- (三) 執行方向獲得鄉親支持並表達配合意願，有效引動民眾關注自有老屋，將優先輔導其申請自辦修繕補助，同時滾動檢討提供必要作為，以達計畫整體綜效。

## 五、健全本縣營建剩餘土石方收容

建置金沙鎮洋山測段 6 及 12 地號土地等 2 處需土區，因該 2 筆土地為銘傳大學金門分部設校計畫範圍內之土地，條件上受該校環境影響說明書規範限制，籌設過程需配合該校環評計畫承諾事項執行，故於作業前需詳細規劃評估，致使延宕工程進行及經費執行率。

## 六、都市計畫業務便民措施

- (一) 為簡政便民，申請土地使用分區證明書，讓民眾免附土地登記簿謄本及地籍圖謄本。
- (二) 為加速自然村專用區開發許可審查效率，增加土地使用許可審議委員會「幹事會」審查制度，每週至少開一次。既有之土地使用許可審議委員會，每二週開一次，俟案量再增加開會次數。
- (三) 建置本縣都市計畫地理資訊系統得用手機瀏覽、查詢功能。

## 肆、 今後努力重點方向

### 一、 工商發展

- (一) 為發展金門新興產業、引入產業投資機會、帶動青年創業商機，進而促進金門產業整體升級發展，特以跨境電商產業作為重要策略產業據以發展。目前針對金門縣發展跨境電商之環境條件進行盤點，辦理「金門發展跨境電商可行性評估」委託技術服務案，以提出後續工作策略，作為金門電商輔導推廣與試點示範之依據。另為延續中長期輔導，由「金門三創服務平台」辦理創業培育及系列跨境電商產業輔導課程，培養商機辨識能力，導入電子商務拓展通路、帶動在地產業轉型，為金門注入新活力，拼出新「金」濟。
- (二) 未來再生能源將成為金門電力供應的重要來源之一，金門與廈門之電網互連具備足夠民生效益及必要性，除可有效提高金門地區供電品質，亦對金門地區再生能源風力發電之設置提供有效保證，區域能源穩定永續發展將更上一層樓；金廈電網互連現階段大陸國網公司已制定連網初步方案，本府亦與該公司建立事務性對接群組，未來可針對連網規劃進度及相關意見互相交流，另「金廈電網互連可行性研究評估計畫」本府亦委託規劃團隊(中興工程顧問股份有限公司)就基礎資料蒐集、法規、路線、引接點、工程技術、財務分析等先期做評估，並持續與大陸國家電網公司對接，在政策未允許前，先就技術層面完成各項對接準備。

### 二、 農業發展

- (一) 在極端氣候影響下，109 年金門面臨五十年來最嚴重之旱害，尤其影響地區農業甚鉅，部分作物型態、栽植季節、災害應變，應配合進行調整，爰後續將邀集相關產官學界代表，擬定本縣農業發展政策。

- (二) 地區農業用水多源自淺水井、周邊農塘或溝渠抽水灌溉，在降雨與蒸散作用等環境因子限制下，金門農業灌溉水源不足，為將水資源妥適運用，後續除浚挖農塘增加蓄水量外，將配合自來水廠放流水串聯農塘，並推廣噴灌、滴灌、水塔等節水設備，以確保農民生產所需。
- (三) 為促進地區農業發展，配合安全農業政策推動，後續將輔導本地農民建立產銷履歷驗證，並於本縣農試所推行有機農業生產專區，透過設施農業整合，擴大經濟產業規模，帶動地區農業轉型與發展。

### 三、漁業發展

將持續改善新湖、羅厝及復國墩漁港功能，強化港內靜穩度，維護漁船航行安全，保持公共設施品質，提供漁船(民)完善作業環境。

### 四、畜產發展

- (一) 牛隻推廣將以仔牛為重要主軸，並陸續將成牛分批進行販售，並落實所訂推廣辦法積極執行。年度預計推廣販售布拉安格斯牛種仔牛 10 頭。
- (二) 金門土雞推廣業務持續積極進行，並將孵化率提升嘉惠地區農戶，成效良好。年度預計販售金門土仔雞 7,000 隻以上。
- (三) 年度預計向台灣民間羊場引進 3 頭努比亞種羊(1 公 2 母)持續配種推廣，並積極推廣至民間飼養，嘉惠農民。
- (四) 興建符合現代化乳品加工廠，勞務採購積極辦理評估作業中。

### 五、城鄉發展

- (一) 配合中央政策，爭取資源投入「前瞻基礎建設-城鎮之心建設計畫」，推動示範地區之整體性規劃與建設，適地、適性、適時之投入城鎮環境改造工作，以發揮整體建設之加值綜效。

- (二) 規劃改善山外溪地景風貌，營造兼具環保生態及友善親水景觀，分年、分階段重點投入資源，以蓄水、親水、城市再造及生態景觀作為永續發展概念，期能打造東半島新亮點，並積極爭取內政部營建署「城鎮風貌與創生環境營造計畫」補助經費挹注，減輕地方財政負擔。
- (三) 賡續推動城鄉風貌與鄉村整建計畫，建構具在地文化特色、樂活、友善之優質宜居城鄉。
- (四) 依據已公告實施之後浦及沙美特色街區風貌維護輔導實施計畫，續為接受民眾申請補助修復範圍內建物，更新活化本縣傳統街區風貌。
- (五) 藉由示範工程推動過程，除了具體完成沙美老街 7 棟街屋地上權設定暨修復再利用，同時梳理「個案」執行經驗成為「通案」辦理依據，務實解決各特色街區建物衰頹衍生之公共安全及環境衛生問題，並推動全區邁向可持續性發展。

## 六、建築管理

- (一) 賡續推動維護傳統建築風貌獎助、傳統建築（租賃）修復再利用工程、傳統建築修復匠師培訓養成計畫。
- (二) 賡續補助各鄉鎮公所辦理頹屋、危屋清理作業。
- (三) 賡續建置金門縣建築管理資訊應用系統。
- (四) 建置金門縣建築執照審查無紙化系統。

## 七、都市計畫

- (一) 持續依都市計畫程序適時檢討，對土地使用作合理規劃。
- (二) 積極推動道路用地及公共設施用地專案通盤檢討，解除無保留必要之公共設施保留地，以減少民怨，並降低縣府財政負擔；同時利用國有地劃設為公共設施用地，以提升環境品質、健全公共服務機能。

## 伍、 結語

本處擔負本縣工商、農林、漁牧各項重要產業相關業務推行之任務，並管理縣內都市計畫、建築管理及城鄉發展計畫，所涵蓋之業務範圍，皆與民生所需息息相關。

過去一年，地區經歷種種難題，從秋行軍蟲、牛結節疹、非洲豬瘟到現在還在努力對抗的松材線蟲，又因為新冠病毒防疫期間對地區民生、經濟等發展產生的衝擊，近來更有旱災造成的農業損失，面臨各種考驗，本團隊無不戰戰兢兢，卯足全力，感謝各位議員先進對於本團隊各項因應作為的支持與惕勵，在各位議員督促下，本處當盡心盡力，在有限人力下，充份運用並發揮團隊整體力量，努力創新、精益求精，為富麗農村、協助工商環境發展、建構宜居城市戮力以赴，以符民需。

**報告完畢**

**恭請指導**