

第伍篇

辦公廳舍興建 及整建



■ 第一章 興建工程

■ 第二章 整建工程

第一章

興建工程

表23 民國90~110年興建工程一覽表

年度	工程名稱	經費（千元）	興建目的
90	苗栗區農業發展運籌中心建築工程	255,610	為建立區域農業發展運籌中心計畫，規劃籌建「臺灣蠶蜂昆蟲教育園區」。
93	公共廁所增建工程	2,980	為滿足到場參觀或洽公民眾的生理需求，規劃設置友善廁所1座。
95	戶外停車場新建工程	1,200	為辦理來場參觀或洽公民眾停車位不足之問題，規劃興建汽車停車位56席之平面停車場1座。
97	（蠶室）實驗室新建工程	4,560	為執行農業生物科技產業化計畫，建置家蠶作為生物反應器生產動物疫苗之研究大樓。
98	蠶室續建工程	8,700	續建家蠶生技大樓2~3樓工程及實驗室內部裝修，以達GMP工廠等級。
100	玻璃溫室新建工程	5,620	為延長草莓生產季至週年生產，並利用設施隔離生產無農藥草莓，興建玻璃溫室1棟。
105	堆肥舍新建工程	2,080	為加強苗栗縣轄區有機資材再生研發效能，配合合理化施肥與有機農業之推廣與應用，興建堆肥舍1棟。
105	節能栽培設施建設工程	2,739	為進行設施內蜜蜂授粉技術及節能栽培相關研究，規劃興建節能溫室1式。
106	天敵釋放評估設施工程	3,050	為建立天敵昆蟲釋放評估標準方法，新建3棟獨立分隔智慧控制溫室，做為未來研究之評估及示範基地。
108	建置溫網室示範場域工程	2,700	配合行政院農業委員會推動輔導增設強固型設施5年2,000公頃計畫，於本場建置溫網室設施示範場域，進行系統性生產體系之輔導，期加速傳統農業轉型。
110	耐逆境育種設施建置工程	10,700	建置溫室進行耐逆境之選育種及栽培試驗，以確保糧食安全，建構能適應氣候風險的永續農業。
110	昆蟲育種設施興建工程	64,300	建立適合之有益昆蟲飼養空間，並建置基因分析、人工授精等相關實驗室以確保種原安全及提高育種效率。

備註：本表僅列出單一標案超過1,000千元之興建工程。



● 民國74年之本場大門警衛室



● 民國90年苗栗區農業發展運籌中心建築工程興建前之大門



● 民國93年苗栗區農業發展運籌中心建築工程興建完成後之大門



● 農業博覽館~施工中



● 農業博覽館~完工



● 生物產業館~施工中



● 生物產業館~完工



● 導覽服務中心~完工



● 環境教育大樓~完工



● 台灣蠶業文化館~完工



● 釀酒實驗室~完工



● 毛毛蟲生態區

第二章

整建工程

表24 民國97~110年整建工程一覽表

年度	工程名稱	經費 (千元)	整建目的	工程概述
97	試驗田溝渠農路整修工程	1,820	為確保試驗田灌排水功能正常，暨新增作物前處理設施。	1. 完成本場宿舍區旁試驗田之農路、灌溉及排水溝渠整修。 2. 完成AC面層，長108公尺、寬2.05至2.3公尺之農路鋪設。
97	員工宿舍供水改善工程	3,900	改善員工宿舍供水不足與部分宿舍出現管線漏水情形。	完成本場宿舍高架水塔粉光修繕、供水馬達修復、增設不銹鋼臥式水塔6只及相關給水設備與水電配管工程等。
99	新蠶室內裝設備及周邊工程	6,700	新蠶室建築養蠶室、攻毒室、實驗室及辦公室之內裝設備裝設。	1. 完成新蠶室1樓至3樓內裝設備整修工程。 2. 包含養蠶室庫板隔間工程、實驗室設備及辦公家具、水電工程、空調及冷氣工程等。
99	蠶室裝修及外管線工程	2,275	新蠶室裝修及外管線裝設，俾利進駐進行量產飼育及感染等試驗研究。	1. 完成新蠶室1樓至3樓裝修及外管線工程。 2. 包含空氣浴塵室、排煙櫃、藥品櫃、實驗桌等實驗室設備及玻璃電動門等裝修工程。
101	生物防治分場圍牆整修工程	1,730	生物防治分場舊有圍牆整建，維護機關安全。	1. 完成圍牆整修總長度600公尺，平均高1.8公尺。 2. 包含基礎模板及組立、鋼筋組立、混凝土灌漿及圍牆柱等工程。
101	試驗田周邊農路及水溝工程	2,222	修建及整治本場試驗田周邊農路及排水溝渠，俾利試驗進行。	1. 完成試驗田周邊農路及排水溝渠整修與毛細式透水管裝設。 2. 包含集水井、涵管、手動閘門、鍍鋅格柵板及排水溝與草溝之整修等。
102	生物產業館漏水整修及修繕工程	1,313	改善生物產業館屋頂漏水狀況，及展館天花板修繕。	1. 完成生物產業館屋頂漏水整修及展館室內天花板改為鋼架天花板714平方公尺。 2. 包含屋頂防漏工程、天花板改善工程、水電工程、油漆工程及拆除與運棄工程等。

年度	工程名稱	經費 (千元)	整建目的	工程概述
102	大湖竹高屋有機試驗農場圍籬工程	2,090	維護試驗田財產及試驗產品安全。	1. 完成景觀圍籬460公尺。 2. 包含圍籬工程、舊有便道修復工程、擋土牆工程、新增農路與排水溝等工程。
103	蠶業文化館修繕工程	4,488	改善台灣蠶業文化館年久失修狀況，及維護相關設施。	1. 完成展覽館設施損壞之修繕。 2. 包含室內裝修改善工程、空調改善修復工程、無障礙電梯更新工程及消防設備改善工程等。
104	竹高屋有機試驗田整地相關工程	1,722	竹高屋有機試驗田整地，俾利規劃後續相關試驗研究之進行	1. 完成竹高屋有機試驗田整地12,277.95平方公尺。 2. 包含整地工程、既有排水溝加蓋、新設鍍鋅鋼管圍籬、新設排水溝及截水溝、擋土牆工程、埋設2吋PVC自來水管及新設預鑄式污水處理設施1座。
106	釀酒實驗室整修工程	1,840	改善釀酒實驗室之室內環境，以符合辦公需求。	1. 完成釀酒實驗室1樓至2樓辦公室整修。 2. 包含辦公室裝修工程、水電工程與拆除運棄工程等。
106	行政大樓暨蜂業大樓屋頂防水改善工程	3,230	改善行政大樓暨蜂業大樓頂樓陽台漏水情形，以保障建築主體結構及內部設施財物等安全。	1. 完成屋頂防漏彩色鋼浪板搭建1510.87平方公尺。 2. 包含土木工程與鋼架工程。
107	台灣蠶業文化館屋頂防水改善工程	2,067	改善台灣蠶業文化館屋頂漏水情形，以保障館內典藏文物品質及內部設施財物等安全。	1. 完成屋頂防漏彩色鋼浪板搭建800平方公尺。 2. 包含土木工程與鋼架工程。
107	行政大樓、農業博覽館及生物產業館消防設備汰換更新工程	1,580	改善本場消防管線漏水及水壓不足情形，以增進本場消防安全。	1. 完成農業博覽館及生物產業館消防泵浦及柴油發電機組設置與室外消防栓4組。 2. 包含消防管線更新185公尺、撒水閘閥、火警主機連線守衛室主機、電力線配置等相關消防設備汰舊換新。

年度	工程名稱	經費 (千元)	整建目的	工程概述
108	作物改良課辦公室室內整修工程	1,390	改善作物改良課辦公室環境，及進行整修工程，以利空間規劃利用。	1. 完成作物改良課1樓至2樓辦公室整修。 2. 包含辦公室裝修工程、辦公家具設備、牆面及門窗工程、給排水設備工程、水電工程、2樓廁所新增工程及拆除運棄工程等。
108	農產加工打樣中心及品質分析實驗室修繕工程	2,490	建置農產加工打樣中心及品質分析實驗室修繕。	1. 完成農產加工打樣中心1樓與品質分析實驗室修繕工程。 2. 包含實驗桌槽櫃等設備修繕、地坪工程、門窗戶工程、水電工程、天花板工程、油漆工程與拆除運棄工程等。
109	作物改良課農藝研究室1樓整修工程	1,863	改善研究室環境及實驗桌破損修繕，以利空間規劃利用及試驗分析進行。	1. 完成作物改良課農藝研究室1樓辦公室整修。 2. 包含地坪鋪設工程、實驗桌等設備修繕、門窗戶工程、天花板工程、油漆工程、水電工程與拆除運棄工程等。
109	生物產業館展示空間維護修繕	2,466	為活化美化暨彈性運用展示空間，並配合科博館蝴蝶展借展，修繕相關設施。	1. 完成生物產業館展示空間維護修繕。 2. 包含輕質隔間牆維護修繕、木作工程、地坪工程、空調修繕工程、水電工程、油漆工程及拆除運棄工程等。

備註：本表僅列出單一標案超過1,000千元之整（修）建工程。



● 民國108年農產加工打樣中心屋頂防水施工情形



● 民國108年由原農機室整建為農產加工打樣中心



● 民國108年農產加工打樣中心成立，內部陳設情形