



核定本

(五) 重要工作項目：

重要工作項目	工作數量				預算金額(千元)		實施地點	備註
	單位	全程計畫目標 106年1月至110年12月	至108年度止累計成果	本年度預定目標	農委會林務局經費	其他配合經費		
承租土地	式	5	3	1	1,718	0	臺南市	
維護環境及濕地生態推廣教育活動	式	10	6	2	540	320	臺南市學甲區	

(六) 預定進度：

重要工作項目	工作比重%	預定進度	109年				備註
			1-3月	4-6月	7-9月	10-12月	
承租土地	40	工作量或內容	計畫研提	計畫修正及資料收集	招標作業	撥款核銷	
		累計百分比	10	50	70	100	
濕地生態推廣教育活動	30	工作量或內容	計畫研提	執行	執行	完成	
		累計百分比	10	50	70	100	
周邊環境維護	30	工作量或內容	計畫研提	管理及綠美化執行	管理及綠美化執行	完成	
		累計百分比	10	50	70	100	
累計總進度	百分比		10	50	70	100	

(七) 預期效益：

1. 可量化效益：

指標項目	單位	預期成果				
		106年度	107年度	108年度	本年度	110年度
承租土地	公頃	18.545	18.545	18.545	31.81	31.81
濕地教育宣導活動	場	6	6	6	6	6
周邊環境維護	年	1	1	1	1	1

2. 其他政策效益或不可量化效益：

- (1)其效益不僅有助於生態、文化、體驗，以及農、漁產品的行銷，且能帶動周邊相關產業的發展，同時可望增加新的在地就業機會與活絡地方的經濟發展。
- (2)園區植栽之復育計畫，除可增加鄉村景觀美化效果，亦可保存樣區生物多樣性之重要價值。





核定本

- (3)逐步環境監測與營造，提供物種合適棲息地，達到物種多樣化。
- (4)以生態保育帶動地方生態觀光的发展，帶動人潮參觀，加強生態保育及濕地維護。

七、計畫經費分類

(單位：千元)

經費類別	經常門	資本門	合計
補助費	2,258	0	2,258





核定本

八、預算細目

(一) 預算總表

計畫名稱：109年度臺南市學甲區濕地生態園區經營
管理示範計畫

會計人員核章：

計畫編號：109林發-08.1-保-40

單位：千元

預算科目代號	預算科目	農委會林務局			地方政府 配合款	其他配合款	合計
		經常	資本	小計			
20-00	業務費	1,718	0	1,718	0	0	1,718
21-10	租金	1,718	0	1,718	0	0	1,718
25-00	物品	0	0	0	0	0	0
26-10	雜支	0	0	0	0	0	0
40-00	獎補助費	540	0	540	220	100	860
41-00	補助-經常門	540	0	540	220	100	860
	合計	2,258	0	2,258	220	100	2,578





核定本

(二) 預算分配明細表

單位：千元

機關別		臺南市政府農業局	合計
收入預算	農委會林務局撥款	2,258	2,258
	合計	2,258	2,258
支出預算	預算代號	預算科目	
	21-10	租金	1,718
	25-00	物品	0
	26-10	雜支	0
	41-00	補助-經常門	540
	合計	2,258	2,258





核定本

(三) 預算明細表

1. 臺南市政府農業局

單位：千元

預算科目代號	預算科目	農委會林務局			地方政府配合款	其他配合款	合計	說明
		經常	資本	小計				
20-00	業務費	1,718	0	1,718	0	0	1,718	
21-10	租金	1,718	0	1,718	0	0	1,718	以每年每公頃54,000元租用土地，至少租用31.8096公頃，計1,717,718元，編列1,718千元執行此項工作，並依實際承租土地之面積進行核銷。
25-00	物品	0	0	0	0	0	0	
26-10	雜支	0	0	0	0	0	0	
40-00	獎補助費	540	0	540	220	100	860	
41-00	補助-經常門	540	0	540	220(臺南市政府農業局220)	100(臺南市學甲區農會100)	860	1.補助學甲區農會46萬元(林務局34萬元及臺南市政府12萬元)，另學甲區農會自籌款10萬元，辦理109年度臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫(如附件)。 2.補助台南市生態保育學會30萬元(林務局20萬元及臺南市政府10萬元)辦理109年度臺南市學甲濕地生態園區導覽解說暨教學推廣計畫(如附件)。
合計		2,258	0	2,258	220	100	2,578	





核定本

(四) 計畫經費分攤明細表

1. 臺南市政府農業局

單位：千元

序號	單位名稱	金額	備註
1	農委會林務局	2,258	
2	臺南市學甲區農會	100	
3	臺南市政府農業局	220	
計畫總經費		2,578	

九、適用政府採購法之項目

單位：千元

序號	採購標的	採購金額
1	臺南市學甲濕地生態園區經營管理示範計畫之土地租賃	1,718





核定本

109 年度臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫書

一、計畫名稱及經費：

- (一) 中文名稱：臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫
- (二) 英文名稱：
- (三) 計畫經費：農委會林務局：340千元，臺南市政府：120千元，農會配合款：100千元，合計560千元

二、計畫類別及編號：

- (一) 計畫類別：林業發展
- (二) 本年度計畫編號：109林發-08.1-保-40(3)
- (三) 去年度計畫編號：108林發-08.1-保-40(3)

三、計畫依據：

四、提送機關：

- (一) 機關名稱：臺南市學甲區農會
- (二) 計畫主持人：李曉軍
- (三) 計畫總聯絡人：
 - 姓名：郭正男 電話：06-7833212
 - 傳真：06-7838230 電子信箱：shano4h@yahoo.com.tw
- (四) 計畫執行機關、執行人及計畫主辦人

<u>計畫執行機關</u>	<u>執行人</u>	<u>執行人</u> <u>職務</u>	<u>計畫</u> <u>主辦人</u>	<u>計畫</u> <u>主辦人職務</u>	<u>電話</u>
學甲區農會	李曉軍	總幹事	郭正男	農事指導員	06-7833212

五、執行期限：

全 程 計 畫：109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日止

本 年 度 計 畫：109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日止

六、計畫內容：

(一) 已完成之重要計畫成果摘要：

1. 辦理推行會議 1 場次，邀集園區內土地所有權人及有意願加入園區土地所有權人參與，就園區經營現況進行報告及討論未來規劃，讓園區得以延續。
2. 建立尚未加入園區農地及毗鄰農地資料，解決園區土地利用完整性，作為未來規劃使用，經彙整後願加入農地面積計約 13.27 公頃。
3. 委託真理大學(北門社區大學)辦理濕地生態導覽解說員培訓與驗活動 3





核定本

場次，計參與 87 人次，透過老師講解及戶外實地教學體驗觀察與實際上場演練，使培訓人員能更深入了解濕地生態及具備基礎解說人員常識並落實推廣濕地環境保護及在地人文歷史文化。

4. 園區面積除承租 18.5445 公頃外，加上國有土地及未承租土地面積達 30 公頃以上，因此僱用 1 名臨時工，協助承租土地契約之製訂及巡護與維護周邊環境美化以營造乾淨濕地生態景觀，透過巡護與環境維護同時，讓土地出租人或經過園區之民眾瞭解政府對濕地生態園區之重視，近而影響這些人對園區重視自然而然的濕地的認同與濕地保育觀念。

(二) 擬解決問題：

1. 土地再利用：本區筏子頭農田長期浸於鹹水中，農民生活亦因而陷入困境，無力改善該區域環境，爰以延續承租方式來營造成為濕地生態園區，兼顧農民生活。
2. 自 97 年起承租 18.5445 公頃農地營造濕地生態園區，迄今園區生態復育已營造出豐富多樣化的生態，由於成立當時部份農地及毗鄰農地未加入園區行列，使土地利用欠缺完整性，為解決土地利用完整性，以利未來園區規劃，經 108 年彙整農地相關資料，願加入園區面積計約 13.27 公頃。
3. 提供野生動、植物適合的生存空間，以增加生物的多樣性，並減少天然災害的發生。
4. 園區內的環境相當適合動、植物生長與繁殖，不過物種監測資料匱乏，應積極建立完整資料庫，以供後續營造濕地及生態保育使用。
5. 近年來，生態保育政策即為推廣，本濕地鳥類、蟹類、魚類數量繁多，卻因缺乏專案計畫實施及專業工作人員進入，迫使濕地資料不完整，形成一個空窗期，造成歷年資料欠缺，無法提供完整資料，亟待解決。
6. 整合現有鄰近資源(生態、文化、產業與體驗)，以帶動本區產業、文化讓農、漁民創造更大的收益，增加就業的機會。

(三) 計畫目標：

1. 全程目標：
 - (1) 逐步復育及持續監測鳥類、蟹類棲息地。
 - (2) 減少濕地面積之損失，以減少天然災害的損失。
 - (3) 逐年增設生態公共設施及培訓課程，並結合本會休閒農業及雲嘉南濱海國家風景區聯盟，以帶動生態、文化與相關農、漁業之發展。
 - (4) 濕地生態環境維護與持續進行物種監測調查資料。
2. 本年度目標：
 - (1) 為提升社會大眾對於園區及濕地生態保育之認識，透過辦理解說員培訓及體驗營等環境推廣教育活動，讓民眾親自探訪及體驗進而達到





核定本

地生態保育觀念，以提升大眾對於濕地生態保護的認識，並積極將園區塑造成為一處適合休閒、戶外教學及生態保育多功能的濕地園區。

(2) 運用在地居民維護周邊環境美化以營造乾淨濕地生態景觀因而加強對濕地保育觀念之建立，與濕地的認同。

(3) 與學術單位合作共同維護規劃與監測，以建立更完善之濕地生態園區資料庫。

(4) 加強與緊鄰濕地生態園區紅蝦港村落合作，作為參觀民眾休憩之處所，解決園區內無法提供休憩之問題。

(5) 持續建立尚未加入園區農地及比鄰農地資料，解決園區土地利用完整性，作為未來規劃使用。

(四) 實施方法與步驟：

1. 委託專業單位與人員辦理解說員培訓及體驗活動3場次等推廣教育活動，讓民眾透過推廣教育活動親自探訪及體驗進而達到濕地生態保育觀念。
2. 僱用1名臨時工，協助承租土地契約製訂及巡護與維持周邊環境美化以營造乾淨濕地生態景觀，透過巡護讓土地出租人或經過園區之民眾，瞭解政府對濕地生態園區之重視以加深民眾對濕地保育觀念。
3. 運用在地居民改善周邊環境與濕地復育工程，以營造乾淨濕地生態景觀。

(五) 重要工作項目：

單位：千元

重要工作項目	工 作 數 量				預算金額 (千元)			實施地點	備註
	單位	全程計畫 目標 109年1月至 109年12月	至108年 度止累 計成果	本年度 預定目 標	農委會 林務局 經費	地方政 府 配合款	其他 配合 經費		
濕地生態推廣教育活動	梯	3	0	3	40	60	0	濕地生態園區	
周邊環境維護	年	1	0	1	300	60	100	濕地生態園區	

(六) 預定進度：

重要工作項目	工作 比重 %	預定 進度	109 年				備 註
			1-3 月	4-6 月	7-9 月	10-12 月	
		累計 百分比	10	50	70	100	





核定本

濕地生態推廣教育活動	40	工作量或內容	計畫研提	規劃設計與執行	執行	完成	
		累計百分比	10	50	70	100	
周邊環境維護	60	工作量或內容	計畫研提	管理及綠美化執行	管理及綠美化執行	完成	
		累計百分比	10	50	70	100	
累計總進度	百分比		10	50	70	100	

(七)預期效益

1. 經濟效益：無

2. 其他政策效益或不可量化效益：

(一) 其效益不僅有助於生態、文化、體驗，以及農、漁產品的行銷，且能帶動周邊相關產業的發展，同時可望增加新的在地就業機會與活絡地方的經濟發展。

(二) 園區植栽之復育計畫，除可增加鄉村景觀美化效果，亦可保存樣區生物多樣性之重要價值。

(三) 逐步環境監測與營造，提供物種合適棲息地，達到物種多樣化。

七、計畫經費分類

(單位：千元)

經費類別	經常門	資本門
補助費	460	0

八、預算明細表

單位：千元

預算科目代號	預算科目	農委會林務局			地方政府配合款	其他配合款	合計	說明
		經常	資本	小計				
20-00	業務費	340	0	340	120	100	560	說明如下
22-00	委託勞務費	40	0	40	60	0	100	
23-00	按日按件計資酬金	290	0	290	60	100	450	
26-10	雜支	10	0	10	0	0	10	
合	計	340	0	340	120	100	560	

