

# 目 錄

頁次

<b>第一章 前言</b> .....	<b>1-1</b>
1.1 計畫緣起 .....	1-1
1.2 執行內容 .....	1-1
1.3 執行進度 .....	1-15
<b>第二章 背景資料彙整</b> .....	<b>2-1</b>
2.1 雲林縣基本資料 .....	2-2
2.1.1 人口數及密度 .....	2-3
2.1.2 雲林縣產業經濟與觀光文化 .....	2-5
2.2 雲林縣環境教育現況 .....	2-5
<b>第三章 執行方法與成果</b> .....	<b>3-1</b>
3.1 辦理環境保護暨環境教育相關宣導活動 .....	3-1
3.2 辦理 108 年雲林縣環境教育執行成效輔導查核計畫 .....	3-13
3.2.1 辦理環境教育執行成效輔導查核 .....	3-13
3.2.2 辦理環境教育計畫及成果申報系統操作說明會 .....	3-19
3.3 辦理雲林縣環境教育志工增能培訓及運用計畫 .....	3-26
3.3.1 辦理雲林縣環境保護志工特殊訓練 .....	3-26
3.3.2 辦理雲林環境保護志工分組增能培訓 .....	3-32
3.3.3 雲林縣環境保護志工運用 .....	3-48
3.4 108 年雲林縣環境知識競賽行政支援計畫 .....	3-54
3.5 辦理 108 年全國環保志(義)工群英會計畫 .....	3-66
3.6 辦理 108 年雲林縣小小環保志(義)工體驗營計畫 .....	3-78
3.7 第七屆雲林縣國家環境教育獎審查作業計畫 .....	3-98
3.8 依據「環境教育法環境講習執行要點」辦理環境講習作業 .....	3-113
3.9 108 年機關綠色採購績效評核作業評分方法 .....	3-120
3.10 108 年推動民間企業及團體實施綠色採購計畫 .....	3-123
3.11 微電影製作 .....	3-128
3.12 Line 貼圖製作 .....	3-133
3.13 辦理環境保護及環境教育相關宣導活動 .....	3-135
3.14 辦理環境教育設施場所(域)戶外學習 .....	3-146
3.15 彙整繪本與故事及 8 小時種子教師培訓 .....	3-152

第四章 結論與建議 ..... 4-1

**附件**

- 附件一 【委員意見辦理情形對照表】
- 附件二 【契約變更公文及變更內容】
- 光碟 【活動相關簽到簿、問卷、查核表等】

## 圖 目 錄

	頁次
圖 2-1、本計畫執行架構 .....	2-2
圖 2.1-2、雲林縣行政區域分布圖 .....	2-3
圖 3.1-1、環保上場 減廢齊動環境教育活動辦理情形 .....	3-6
圖 3.1-2、珍愛地球與野共生動辦理情形 .....	3-11
圖 3.2-1、環境教育執行成效輔導查核流程 .....	3-14
圖 3.2-2、環境教育執行成效輔導查核情形 .....	3-18
圖 3.2-3、環境教育計畫及成果申報系統操作說明會問卷分析圖 .....	3-21
圖 3.2-4、環境教育計畫及成果申報系統操作說明會問卷分析圖 .....	3-21
圖 3.2-5、環境教育計畫及成果申報系統操作說明會問卷分析圖 .....	3-22
圖 3.2-6、環境教育計畫及成果申報系統操作說明會問卷分析圖 .....	3-22
圖 3.2-7、環境教育計畫及成果申報系統操作說明會問卷分析圖 .....	3-23
圖 3.2-8、環境教育計畫及成果申報系統操作說明會辦理情形 .....	3-24
圖 3.3-1、環境保護志工三場次特殊訓練課程辦理情形 .....	3-31
圖 3.3-2、環境保護志工分組增能培訓辦理情形 (1/2) .....	3-36
圖 3.3-2、環境保護志工分組增能培訓辦理情形 (2/2) .....	3-38
圖 3.3-3、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-38
圖 3.3-4、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-39
圖 3.3-5、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-39
圖 3.3-6、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-40
圖 3.3-7、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-41
圖 3.3-8、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-41
圖 3.3-9、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-42
圖 3.3-10、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-42
圖 3.3-11、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-43
圖 3.3-12、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-43
圖 3.3-13、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-44
圖 3.3-14、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-44
圖 3.3-15、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-45
圖 3.3-16、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-45
圖 3.3-17、環境保護志工分組增能培訓問卷統計圖 .....	3-46
圖 3.3-18、環境保護志工分組增能培訓學員參與動機 .....	3-46
圖 3.3-19、雲林縣環保志工運用情形 (1/2) .....	3-51
圖 3.3-19、雲林縣環保志工運用情形 (2/2) .....	3-52

圖 3.4-1、環境知識競賽雲林初賽辦理情形 .....	3-63
圖 3.4-2、環境知識競賽決賽暨環境教育設施場所參訪辦理情形 .....	3-64
圖 3.5-1、環保志(義)工群英會美食攤位配置圖 .....	3-69
圖 3.5-2、環保志(義)工群英會初賽餐券 .....	3-70
圖 3.5-3、環保志(義)工群英會初賽餐具租賃海報.....	3-70
圖 3.5-4、環保志(義)工群英會初賽辦理情形 .....	3-73
圖 3.5-5、環保志(義)工群英會初賽活動攤商協商會議 .....	3-74
圖 3.5-6、全國環保志(義)工群英會辦理情形 .....	3-76
圖 3.6-1、雲林縣小小環保志(義)工體驗營計畫流程 .....	3-78
圖 3.6-2、環境教育體驗營辦理情形 .....	3-91
圖 3.6-3、環境教育體驗營(第二場)學員年齡比例.....	3-93
圖 3.6-4、環境教育體驗營(第二場)學員對於主題課程之了解 .....	3-94
圖 3.6-5、環境教育體驗營(第二場)學員對於主題課程之了解 .....	3-94
圖 3.6-6、環境教育體驗營(第二場)學員對於主題課程之了解 .....	3-95
圖 3.6-7、環境教育體驗營(第二場)學員對於主題課程之了解 .....	3-95
圖 3.7-1、第七屆國家環境教育獎說明會辦理情形 .....	3-105
圖 3.7-2、國家環境教育獎地方初審審查程序.....	3-106
圖 3.7-3、國家環境教育獎雲林縣初審辦理情形(1/2) .....	3-109
圖 3.7-3、國家環境教育獎雲林縣初審辦理情形(2/2) .....	3-110
圖 3.7-4、國家環境教育獎雲林初審頒獎 .....	3-111
圖 3.8-1、環境講習 6 場次辦理情形(1/2) .....	3-117
圖 3.8-1、環境講習 6 場次辦理情形(2/2) .....	3-118
圖 3.9-1、108 年度雲林縣機關綠色採購指定項目達程度 .....	3-122
圖 3.10-1、雲林縣服務業環保標章說明會辦理情形 .....	3-124
圖 3.10-2、雲林縣旅宿業者有意接受服務業環保標章輔導意願單 .....	3-125
圖 3.10-3、綠色商店訪視情形 .....	3-126
圖 3.10-4、新增非連鎖型綠色商店辦理情形.....	3-127
圖 3.10-5、108 年度推動民間企業及團體實施綠色採購計畫評分總表 .....	3-127
圖 3.11-1、微電影得獎作品及頒獎情形 .....	3-131
圖 3.11-2、環保歌曲得獎作品及頒獎情形 .....	3-132
圖 3.12-1、雲林八色鳥 Line 貼圖 .....	3-133
圖 3.13-1、環境保護及環境教育相關宣導活動辦理情形(1/3) .....	3-142
圖 3.13-1、環境保護及環境教育相關宣導活動辦理情形(2/3) .....	3-143
圖 3.13-1、環境保護及環境教育相關宣導活動辦理情形(3/3) .....	3-144
圖 3.14-1、環境教育設施所(域)戶外學習辦理情形(1/2) .....	3-148
圖 3.14-1、環境教育設施所(域)戶外學習辦理情形(2/2) .....	3-149
圖 3.14-2、環境教育設施所(域)戶外學習問卷統計情形 .....	3-150

圖 3.14-3、環境教育設施所（域）戶外學習問卷統計情形 .....	3-150
圖 3.14-4、環境教育設施所（域）戶外學習問卷統計情形 .....	3-151
圖 3.15-1、彙整繪本與故事及至少 8 小時種子教師培訓辦理情形 .....	3-156

# 表 目 錄

	頁次
表 2.1-1、雲林縣各鄉鎮市人口統計表 .....	2-4
表 2.1-2、雲林縣近五年人口結構表 .....	2-5
表 2.2-1、雲林縣通過行政院環境保護署環境教育人員認證名單 .....	2-6
表 2.2-2、雲林縣歷年違反環境保護法法令類別案件統計表 .....	2-9
表 3.1-1、環保上場 減廢齊動環境教育活動流程表 .....	3-2
表 3.1-2、環保上場 減廢齊動環境教育活動攤位介紹 .....	3-4
表 3.1-3、珍愛地球與野共生活動流程表 .....	3-8
表 3.1-4、珍愛地球與野共生攤位介紹 .....	3-9
表 3.2-1、輔導查核篩選名單之規則 .....	3-13
表 3.2-2、環境教育執行成效輔導查核對象 .....	3-14
表 3.2-3、環境教育計畫及成果申報系統操作說明會議程表 .....	3-20
表 3.3-1、環境保護志工特殊訓練課程（第一場）議程表 .....	3-28
表 3.3-1、環境保護志工特殊訓練課程（第二場、第三場）議程表 .....	3-29
表 3.3-2、環境保護志工分組增能培訓辦理時間、地點與參與人數 .....	3-32
表 3.3-3、環境保護志工分組增能培訓（第一場、第二場）議程表 .....	3-33
表 3.3-3、環境保護志工分組增能培訓（第三場、第四場）議程表 .....	3-34
表 3.3-3、環境保護志工分組增能培訓（第五場）議程表 .....	3-35
表 3.3-3、雲林縣環保志工運用 .....	3-48
表 3.4-1、環境知識競賽雲林初賽獎勵辦法 .....	3-56
表 3.4-2、108 年環境知識競賽之指定影片名單 .....	3-57
表 3.4-3、環境知識競賽雲林初賽各組競賽議程 .....	3-57
表 3.4-4、環境知識競賽雲林初賽各組報名情形 .....	3-58
表 3.4-5、環境知識競賽雲林初賽各組前十名名單 .....	3-59
表 3.4-6、環境知識全國決賽暨環境教育設施場所參訪行程 .....	3-60
表 3.5-1、環保志（義）工群英會初賽獎勵辦法 .....	3-67
表 3.5-2、環保志（義）工群英會初賽參加隊伍 .....	3-67
表 3.6-1、環境教育宣導演說決賽議程表 .....	3-79
表 3.6-2、雲林縣環境教育宣導演說獎勵辦法 .....	3-80
表 3.6-3、環境教育體驗營活動議程表 .....	3-83
表 3.6-4、第一場次環境教育體驗營學生年齡層 .....	3-92
表 3.6-5、環境教育體驗營（第二場）體驗課程最吸引課程排序 .....	3-96
表 3.6-6、環境教育體驗營（第三場）參與活動之學員年齡層 .....	3-96
表 3.7-1、第七屆國家環境教育獎說明會議程 .....	3-99

表 3.7-2、本縣環境教育獎潛力單位 .....	3-101
表 3.7-3、第七屆國家環境教育獎-雲林縣初賽參加名單 .....	3-106
表 3.7-4、國家環境教育獎雲林縣評審團 .....	3-107
表 3.7-5、第七屆國家環境教育獎-雲林縣初賽行程 .....	3-107
表 3.7-6、第七屆國家環境教育獎-雲林縣實地訪視行程 .....	3-107
表 3.8-1、環境講習 6 場次辦理時間與各場次辦理講習時數 .....	3-113
表 3.8-2、環境講習 6 場次課程內容與講師 (1/2) .....	3-114
表 3.8-2、環境講習 6 場次課程內容與講師 (2/2) .....	3-115
表 3.8-3、環境講習 6 場次到課情形及到課率 .....	3-116
表 3.9-1、機關綠色採購說明會 (上下午場) 議程表 .....	3-120
表 3.10-1、雲林縣服務業環保標章說明會議程 .....	3-124
表 3.10-2、108 年度輔導非連鎖型店家申請通過綠色商店 .....	3-125
表 3.11-1、環保歌曲評分標準 .....	3-129
表 3.11-2、微電影評分標準 .....	3-129
表 3.11-3、微電影得獎作品 .....	3-129
表 3.11-4、環保歌曲得獎作品 .....	3-131
表 3.14-1、環境教育設施所 (域) 戶外學習活動行程 .....	3-147
表 3.15-1、繪本與故事製作及至少 8 小時種子教師培訓議程表 .....	3-153
表 3.15-2、實際演練評分標準 .....	3-154