

表 1. 農業部門行動計畫執行狀況

行動計畫	主(協)辦機關	第二期(110-114 年)預期效益	111 年執行狀況
有機與友善環境耕作計畫	農糧署	114 年底達成有機與友善環境耕作面積 22,500 公頃。預期至 114 年增加土壤碳含量 27 千公噸 CO ₂ e。	111 年底通過有機驗證面積 13,545 公頃，另審認通過友善環境耕作登錄面積 5,863 公頃，合計有機及友善耕作面積 19,408 公頃，已達 1.8 萬公頃施政目標，減少 14 千公噸 CO ₂ e。
推動對地綠色環境給付	農糧署	114 年綠色環境給付面積達 38.7 萬公頃。種植綠肥作物預估至 114 年可增加土壤有機質碳 105 千公噸 CO ₂ e。	111 年綠色環境給付實際推動面積為 447,000 萬公頃。
推廣養豬場沼氣再利用(發電)計畫	畜牧處	維護畜牧場沼氣利用(發電)，各年預期減碳量分別為 110 年 58.89、111 年 67.48、112 年 69.73、113 年 71.97、114 年 73.90 千公噸 CO ₂ e。	111 年持續維護畜牧場沼氣利用(發電)，減碳量為 74.2 千公噸 CO ₂ e。
維持及確保國內畜禽產品自給率	畜牧處	維持國產毛豬自給率 90%，及家禽產品自給率 80%。	111 年底持續維持毛豬自給率 90%，及家禽產品自給率 80%。
漁船漁筏收購及處理計畫	漁業署	110-114 年預計收購 260 艘漁船、90 艘漁筏。110-114 年總減碳量可達 279.64 千公噸 CO ₂ e。	111 年本項計畫累計減碳量達 7.77 千公噸 CO ₂ e。
獎勵休漁計畫	漁業署	110-114 年期間總減碳量可達 636.5 千公噸	111 年休漁船數 9,624 艘，減碳量約為 128.96

行動計畫	主(協)辦機關	第二期(110-114 年)預期效益	111 年執行狀況
		CO ₂ e。	千公噸 CO ₂ e。
節能水車計畫	漁業署	110-114 年補助節能水車 1,320 臺，累積減碳量預計可達 15.33 千公噸 CO ₂ e。	111 年補助 228 臺，共可節省約 57.4 萬度電，減碳約 284.35 公噸 CO ₂ e。
造林	林務局	105 至 114 年累計造林面積 6,600 公頃，碳吸存量約新增 56.23 千公噸 CO ₂ e。	111 年計完成造林 258 公頃，105-111 年累計造林 3,951 公頃，達成率為 59.9%，約增加碳吸存量 33.66 千公噸 CO ₂ e。
加強森林經營	林務局	105 至 114 年累計加強森林經營面積 9,648 公頃，碳吸存量約新增 23.29 千公噸 CO ₂ e。	111 年加強森林經營面積為 759 公頃，105-111 年累計森林經營 5,240 公頃，達成率為 54.3%，約增加碳吸存量 13.96 千公噸 CO ₂ e。