

## 陸、 評量指標

表2、115-119年之年度評量指標

編號	評量指標		115年 目標	116年 目標	117年 目標	118年 目標	119年 目標	較94年預期 減少排放量
	分年溫室氣體排放量 估算值		599.5 萬公噸 CO <sub>2</sub> e	595.8 萬公噸 CO <sub>2</sub> e	587.5 萬公噸 CO <sub>2</sub> e	575.8 萬公噸 CO <sub>2</sub> e	522.6 萬公噸 CO <sub>2</sub> e	預計119年 減量282.4 萬公噸 CO <sub>2</sub> e、 增匯136.9萬 公噸CO <sub>2</sub> e
1	田間 減量	推廣稻田水分管 理應用面積(公頃)	1,000	2,000	4,000	6,000	130,000	總計119年 減量 31.2 萬公噸CO <sub>2</sub> e
		稻桿移除處理面 積(公頃)	500	1,000	2,000	4,000	9,000	
		推動水田精準施 肥面積(公頃)	800	1,500	2,200	3,000	80,000	
2	農業 低碳 循環	導入精準餵飼模 式投入畜禽數(頭/ 隻)	1,600,000	1,800,000	2,000,000	2,400,000	3,742,200	總計119年 減量2.7 萬公噸CO <sub>2</sub> e
		農業剩餘資源再 利用數量(公噸/ 年)	28萬	35萬	50萬	100萬	300萬	
3	能效 管理	遠洋漁船收購處 理量(船噸)	5,500	8,250	11,000	16,500	26,950	總計119年 減量31.7 萬公噸CO <sub>2</sub> e
		沿近海漁船筏年 收購處理量(艘)	1	2	3	4	5	
		推廣畜牧場省電 設施系統節電比 率(%)	0.6%	0.7%	0.8%	0.9%	1%	
		節能水車補助數 量(臺)	150	180	210	240	300	
		休漁船數量(艘)	3,500	4,500	6,000	7,500	9,500	
4	能源 取代	農機電動化比例 (%)	5%	6%	10%	15%	23%	總計119年 減量216.8 萬公噸CO <sub>2</sub> e
		稻穀粗糠爐年設 置量(臺)	0	0	1	2	3	
		投入沼氣發電豬 隻比率(%)	50%	55%	60%	65%	70%	

5	森林 碳匯	增加森林面積(公頃)	4,000	5,000	6,000	8,000	12,600	總計119年 增匯75.86 萬公噸CO <sub>2</sub> e
		森林經營(公頃)	7,000	8,000	9,000	10,000	16,400	
		竹林經營(公頃)	700	1,000	1,500	2,000	4,000	
		國產材利用(立方公尺)	60,000	80,000	100,000	150,000	200,000	
6	土壤 碳匯	種植綠肥面積(公頃)	80,550	80,600	80,650	80,700	80,800	總計119年 增匯26.5 萬公噸CO <sub>2</sub> e
		草生及低耕犁栽培面積(公頃)	4,000	6,000	10,000	25,000	56,000	
		有機栽培面積(公頃)	28,000	29,500	30,000	30,000	34,500	
		網溫室少整地面積(公頃)	10	20	30	40	80	
		稻草現地掩埋再處理利用率(%)	82%	82.5%	83%	83.5%	84.5%	
7	海洋 碳匯	輔導管理水產動植物繁殖保育區之管理及復育面積(公頃)	1,400	1,800	2,200	2,800	4,371	總計119年 增匯34.58 萬公噸CO <sub>2</sub> e
		重要濕地維護管理面積(公頃)	42,730	42,730	42,730	42,730	42,730	