附錄1、溫室氣體排放推估及評量指標參數及評估方式說明

減量情境	減量情境下之假設與效益估算	引用參數
田間減量	依據施行水田水分管理應用面積、稻稈移除面積及精準施肥面積*不同措施平均每公頃減碳效益	1. 施行水田水分管理應用面積目標值(公頃)。 2. 稻稈移除面積目標值(公頃)。 3. 精準施肥面積目標值(公頃)。
農業低碳循環	利用低蛋白配方及脂肪含量調整飼料量*餵飼禽畜隻(頭)數*平均每隻(頭)減碳量	1. 低蛋白配方飼料餵試量。 2. 投入精準餵試畜禽數(頭/隻)。
能效管理	1. 依遠洋及沿近海漁船收購數、節能水車、休漁船數*平均每艘(台)之減量效益。 2. 畜牧場省電設施系統節電，以年節電度數換算。	1. 遠洋及沿近海漁船收購目標值(艘)。 2. 節能水車目標值(臺)。 3. 休漁船數目標值(艘)。 4. 依據經濟部提供逐年(2026-2030年)電力排碳係數。
能源取代	1. 依各年度燃油農機總用油量-電動農機排放量估算。 2. 依粗糠爐設置組數*平均柴油取代量(155公升/小時)估算。 3. 沼氣利用減碳估算依豬隻糞尿處理後未進行沼氣利用之碳排量(基線值)-豬隻糞尿處理後進行沼氣利用之碳排量(燃燒後碳排)。	1. 各年度燃油農機用油量(公秉)。 2. 電動農機目標值(臺)。 3. 粗糠爐設置目標值(臺)。 4. 投入沼氣產出量豬隻目標值(頭)。 5. 依據經濟部提供逐年(2026-2030年)電力排碳係數。