

附表 2：對氣候變遷減緩具實質貢獻之技術篩選標準

產業	一般經濟活動	技術篩選標準
製造業	水泥生產(製造水泥熟料)	同時符合以下 2 項： 1. 最近一年單位生產之排放強度 ≤ 0.90 公噸二氧化碳當量/公噸 2. 揭露最近一年單位產品電力消耗量
	玻璃生產(製造平板玻璃)	同時符合以下 2 項： 1. 最近一年單位生產之排放強度 ≤ 1.0121 公噸二氧化碳當量/公噸 2. 揭露最近一年單位產品電力消耗量
營造建築與不動產業	新建建築物	同時符合以下 2 項： 1. 綠建築標章達銀級以上 2. 建築能效標示達 2 等級以上
	既有建築物翻新	同時符合以下 2 項： 1. 綠建築標章達銀級以上 2. 建築能效標示達 2 等級以上
	建築內高能源效率設備之安裝及維修	至少符合以下其中 1 項： 1. 採購設備符合能源效率分級標示 1、2 級產品 2. 採購設備具備節能標章
	建築物或建築物內停車場的電動車充電站之安裝及維修	應符合「用戶用電設備裝置規則」規定
	建築智慧能源管理系統之安裝及維修	至少符合以下其中 1 項： 1. 智慧建築標章達銀級以上 2. 採購之設備符合智慧家庭裝置互連協定(如 CNS16014)
	再生能源科技設備之安裝及維修	使用之太陽光電模組至少符合以下其中一項： 1. 依「太陽光電模組產品登錄作業要點」太陽光電模組應符合中華民國國家標準(CNS)與國際電工委員會(IEC)標準規定。 2. 採購之太陽光電模組符合國家標準自願性標章 VPC 認證。

產業	一般經濟活動	技術篩選標準
	建築物之收購與交易取得	收購或交易之建築物應同時符合以下 3 項： 1. 智慧建築標章達銀級以上 2. 綠建築標章達銀級以上 3. 建築能效標示達 2 等級以上
運輸與倉儲業	機車、客車與商用車運輸	至少符合以下其中 1 項： 1. 使用零直接二氧化碳排放車輛（包括氫、燃料電池、電動等） 2. 小客車或小貨車之單位溫室氣體排放量為 50gCO ₂ e/km 以下
	客運汽車運輸	至少符合以下其中 1 項： 1. 使用零直接二氧化碳排放車輛（包括氫、燃料電池、電動等） 2. 每人公里溫室氣體排放量為 50gCO ₂ e/人公里以下
	貨運汽車運輸	至少符合以下其中 1 項： 1. 使用零直接二氧化碳排放車輛（包括氫、燃料電池、電動等） 2. 每噸公里溫室氣體排放量為 50gCO ₂ e/噸公里以下
	客運軌道運輸	至少符合以下其中 1 項： 1. 使用零直接二氧化碳排放(zero direct CO ₂ emissions)之軌道車輛 2. 運輸場站取得綠建築標章達銀級以上且建築能效標示達 2 等級以上
	支持低碳公路運輸及公共交通基礎設施	至少符合以下其中 1 項，且不得用於傳統化石燃料或混合化石燃料之運輸或儲存： 1. 零排放交通運輸所需之基礎設施（例如充電站、加氫站或電動道路系統等） 2. 行人步行與自行車專用之基礎設施 3. 為低碳運輸設置之基礎設施（低碳運輸係指符合本指引所訂溫室氣體排放量標準之車輛） 4. 以智慧運輸系統技術減少交通壅塞，或促進公共運輸導向等基礎設施

產業	一般經濟活動	技術篩選標準
		5. 為電動化或其他替代動力驅動之軌道運輸所建置之基礎設施
	倉儲	從事倉儲之設備及建築物同時符合以下 2 項： 1. 綠建築標章達銀級以上 2. 建築能效標示達 2 等級以上
	低碳機場基礎設施	至少符合以下其中 1 項，且不得用於傳統化石燃料或混合化石燃料之運輸或儲存： 1. 用於零直接碳排放航空器運行之基礎設施（例如充電和加氫設施等） 2. 用於航空器地面活動所需之固定地面電源（fixed electrical ground power）和地面空調（preconditioned air）之基礎設施 3. 用於達成機場自身營運零碳排放之基礎設施（例如充電站、電網連接升級、加氫站等） 4. 取得國際機場協會認可之機場碳認證計畫 4 級以上認證