

亞東科技大學補助校務研究計畫成果摘要表

計 畫 名 稱	亞東科技大學淡水校區溫室氣體盤查報告		
計 畫 主 持 人	魏慶國	共 同 主 持 人	陳銘樹、閔嬰紅
1. 研究目的：盤查淡水校區之溫室氣體排放量			
2. 研究對象：淡水校區			
3. 盤查方法：ISO 14064-1(2018)			
4. 資料收集內容(資料分析變項)：2023 年類別一至六排放情形			
5. 研究結果與建議：			
● 研究結果：總排放量約 57.71 公噸 CO ₂ e			
● 研究建議：排放主要為用電(63.86%)，節約用電是減少碳排最佳方式			
6. 研究結果運用於校務發展：瞭解淡水校區碳排量並著手減碳方式，以因應未來全校溫室氣體盤查與政策因應措施			

*詳如附淡水校區溫室氣體盤查報告書一份