

7 AFFORDABLE AND
CLEAN ENERGY

7.2.4

Plan to reduce energy consumption

Have an energy efficiency plan in place to reduce overall energy consumption

■ 溫室氣體管理

本校於2023年起按照ISO14064-1:2018標準進行碳盤查，善盡大學對社會之責任、大學對教育後代學子之責任、大學對學術與技術研究發展之責任，本校將致力於降低因本校營運、活動所產生之直接、間接溫室氣體排放，減緩對地球暖化產生氣候變遷所造成環境與氣候之衝擊，並對以下事項進行承諾：

- 推動節能減碳措施。
- 本校框列邊界內全體利害關係人參與氣候行動。
- 遵行現行氣候變遷因應法相關法規條文。
- 與本校周邊利害關係人攜手共同達到行政院公布2030與基準年相比減碳 $24\pm 1\%$ 、2050淨零永續經營目標。
- 以永續政策為導向，為友善環境之自我期許即要求，將環境保護信念具體透明化進行揭露。

□ [國立宜蘭大學 2024永續報告書](#)

□ [國立宜蘭大學 2024年度溫室氣體盤查報告書](#)

7 AFFORDABLE AND
CLEAN ENERGY



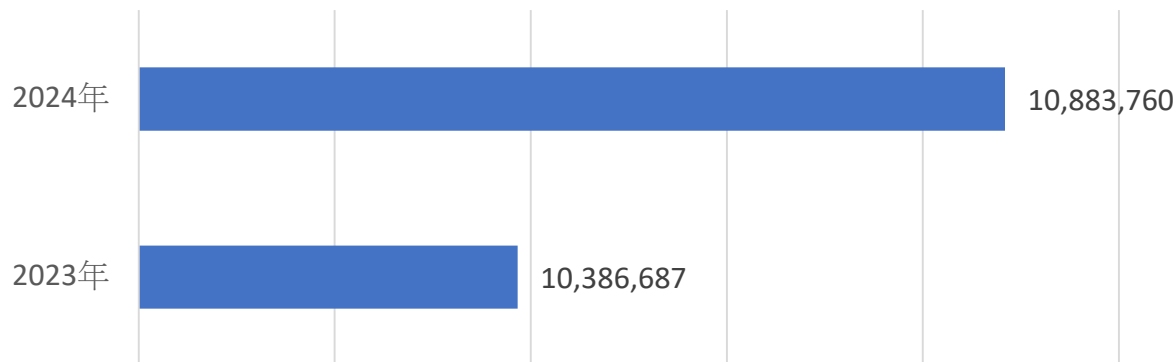
7.2.4

Plan to reduce energy consumption

Have an energy efficiency plan in place to reduce overall energy consumption

- 校本部2023年用電量10,386,687度，2024年用電量10,883,760度，增加497,073度。
- 由於學校活化閒置空間，於2024年招引麥當勞速食店進駐校園，故用電量較2023年增加4.79%。

用電度數



佐證資料：

- [2024\(113\)年第1次節約能源推動委員會議紀錄](#)
- [國立宜蘭大學推動節約能源實施要點](#)