宜蘭縣古亭國民中小學109年度推動環境教育特色及創新成果報告

一、 項目:109_四_5_校園節能減碳推動

二、 內容簡述: 109年度校園推動節能減碳情形

三、 活動照片:



廁所使用簍空窗增加通風,節省能源。



讓自然光自己進入長廊,響應節能減碳



辨公室使用省電的燈具



體育館將耗電的複金屬燈逐步改為 LED 燈具



辦公室改為較省電的 LED 燈具



廁所使用感應式燈具較省能源,還能確 保校園安全。



除洗拖把的水龍頭外,其餘水龍頭均 加裝省水筏



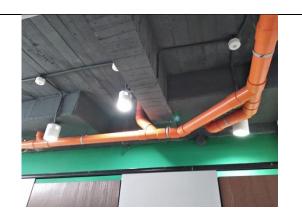
廁所採用二段式省水水箱



讓自然光自己進入體育館,節省能源



廁所隔牆鑽洞簍空增加通風,也讓陽光 照進來,節省能源





廁所使用感應式燈具,有人使用自動 開啟,離開時自動熄滅。

校門口使用太陽能發電 LED 燈,省能,確保校園安全。



多元館頂樓建置太陽能板提供學校部 分用電



創意樓窗戶建置太陽能板提供學校部分 用電



使用風力發電,供應照明。



多元館樓頂建置太陽能板提供學校部分 用電