



中華電力 CLP Power

低碳能源教育中心

Low Carbon Energy Education Centre

中華電力低碳能源教育中心

低碳節能發明大賽

報名表格

參賽者基本資料

中文姓名：李樂然

英文姓名：Li Lok Yin

就讀學校：路德會沙峇學校

年級：6C (以 2024-2025 入學時間為準)

參賽組別：☐ 小學組 ☐ 中學組

作品簡介

作品名稱：shake shake glasses

請以不多於 150 字的中文或英文簡介，說明作品的創作理念及運作原理。

我的外婆是一患有^{在家中}血壓病人，最近她量度血壓期間，突然打瞌睡，便跌倒在地上然受受傷，所以便發到這個用太陽能的震動眼鏡。

因為老人家都會配戴老花眼鏡，看近東西，而當他們打瞌睡，頭部會傾前搖晃，像「釣魚」一樣，這時眼鏡的感應器會測到他們打瞌睡，傾斜感測器便會震動，弄醒他們。眼鏡內卻裝上了太陽能板來儲存電源，才很環保！學生配戴這副眼鏡，以防在上課期間打瞌睡。

☒ 本人及其家長/監護人已細閱並同意遵守比賽章程細則。

