

**『綠生活節能減碳達人坊環境教育系列活動』環境教育系列活動
落實優質節能減碳新生活&動手組裝攜帶型 LED 手電筒(2)**

- 講題：落實優質節能減碳新生活&動手組裝攜帶型 LED 手電筒
- 講師：國立科學工藝館 蕭德仁助理研究員主講
- 時間：104 年 9 月 12 日(星期六)下午 9 時 30 分至 12 時 30 分
- 地點：篤行樓 705 教室
- 參加人數：38 人(詳如簽到表)
- 活動照片：



課程活動海報



學員簽到



蔡葉榮總務長介紹講師



蕭德仁講師講解課程



蕭德仁講師講解課程



課程中學員專心聽講



課程中學員專心聽講



比較耗費電力教學設備



講師及助教示範教學設備



講師及助教示範教學設備



小朋友操作耗費電力比較教學設備



學員提問



小朋友操作耗費電力比較教學設備



小朋友操作耗費電力比較教學設備



解說手電筒的組裝原理



學員動手組裝 LED 手電筒



學員動手組裝 LED 手電筒



學員動手組裝 LED 手電筒



學員動手組裝 LED 手電筒



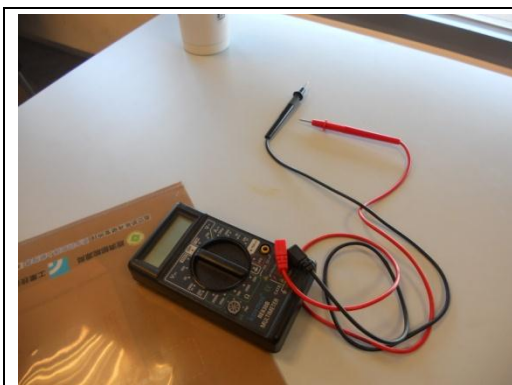
學員動手組裝 LED 手電筒



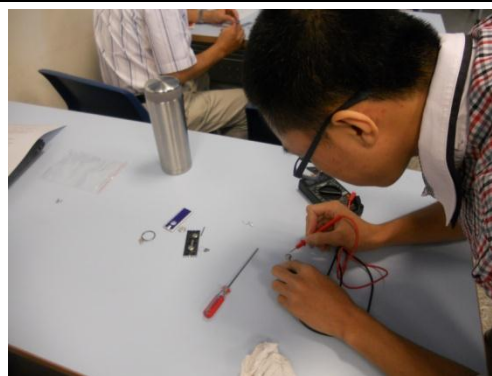
學員動手組裝 LED 手電筒動



學員動手組裝 LED 手電筒



三用電錶



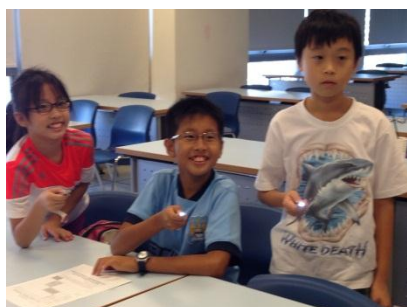
檢查電池電力與 LED 燈泡是否正常



LED 手電筒零件



學員動手組裝 LED 手電筒



組裝完成，展現成果



組裝完成，展現成果