

附件二：「2023 年花蓮縣夢想起飛-第 10 屆青少年發明展」作品摘要說明表

作品名稱	老少照護-音樂福利社		作品編號	1121A6040 <small>(此編號由官網系統自動產生)</small>
學級分組	<input checked="" type="checkbox"/> 國小組 <input type="checkbox"/> 國中組			
參賽組別	<input type="checkbox"/> 國中 A 組 <input type="checkbox"/> 國中 B 組 <input checked="" type="checkbox"/> 國小 A 組 <input type="checkbox"/> 國小 B 組 <input type="checkbox"/> 國小 C 組			
參賽類組	※作品類組於報名後不得更改之，請再次確認。 <input type="checkbox"/> 災害應變 <input type="checkbox"/> 運動育樂 <input type="checkbox"/> 農糧技術 <input type="checkbox"/> 綠能科技 <input type="checkbox"/> 安全健康 <input checked="" type="checkbox"/> 社會照顧 <input type="checkbox"/> 教育 <input type="checkbox"/> 高齡照護 <input type="checkbox"/> 便利生活			
作品規格	長：50 cm	寬：10 cm	高：50 cm	重量：3 kg

上限為長 90cm、寬 60cm、高度不限；重量上限為 10 公斤，若超過上述限制，可利用模型代替之

摘要說明

作品摘要說明(請完成完整摘要說明-含文字及圖片)

為了讓年長者與身心障礙的小學生，能夠維持他們的注意力和集中力，所以設計了「老少照護-音樂福利社」這個遊戲。透過丟球、發出聲音與燈光的遊戲，協助他們發展手腕的靈活力。同時也可以讓大家體會他們的心情。

透過國立台南大學與燦陽輔助科技協會共同研發出來的「幸福發聲器」模組，去做延伸與發想。將可以自由錄音的發聲器，變成可以投球就會有聲音和燈光的九宮格遊戲。當年長者和身心障礙的小朋友在練習注意力、集中力、手腕的靈活度時，可以更加有趣，提升他們的動機。

