

附件二：「2022 年花蓮縣夢想起飛-第 9 屆青少年發明展」作品摘要說明表

作品名稱	充氣式環保氣泡袋		作品編號	1112A4098 <small>(此編號由官網系統自動產生)</small>
學級分組	<input type="checkbox"/> 國小組 <input checked="" type="checkbox"/> 國中組			
參賽組別	<input checked="" type="checkbox"/> 國中 A 組 <input type="checkbox"/> 國中 B 組 <input 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 checked="" type="checkbox"/> 綠能科技 <input type="checkbox"/> 安全健康 <input 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：8 cm	寬：16 cm	高：3 cm	重量：0.2 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)

創作動機與目的：

因電子商務普及，透過網路購物非常便利，而商品在郵寄時為了避免碰撞損毀，多會使用氣泡袋來防止碰撞，但這些氣泡袋多為一次性使用，造成家中累積過多的垃圾，因此為了改善這種不環保的方式，而有了充氣式環保氣泡袋的想法。

作品效用與操作方法：

將一次性使用的氣泡袋加上充氣式吹嘴，以達到重複使用垃圾減量之目的。

- (1) 使用時透過吹嘴充氣即可使用
- (2) 使用後透過吹嘴洩氣，可以折疊收納重複再使用。

作品示意圖：

