

| | | | | |
|--|---|------------|-------|------------------------|
| 作品名稱 | 旋轉式擠壓器 | | 隊伍編號 | (此編號會於線上報名後系統提供,請妥善保管) |
| 學籍分組 | <input type="checkbox"/> 國小組 <input type="checkbox"/> 國中組 <input checked="" type="checkbox"/> 高中職組 | | | |
| 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"/> 農糧技術 <input type="checkbox"/> 運動育樂 <input type="checkbox"/> 綠能科技 <input checked="" type="checkbox"/> 安全健康 <input type="checkbox"/> 社會照顧 | | | |
| 作品規格 | 寬： 3-4.5cm | 高： 15-20cm | 深： cm | 容量 100-150ml |
| 作品規格長、寬、高上限為 1 公尺，重量上限為 10 公斤 | | | | |
| 摘要說明 | | | | |
| <p>1. 作品名稱 旋轉式擠壓器</p> <p>2 作品內容與參賽類別的關聯：初步的設計是使用於保養品的容器，管內設計為螺旋狀，可依照使用者不同的需求，來調整旋轉的圈數，管口外有一個圓環包在管口外，不使用時，可直接旋轉至方便使其站立，或者是方便收納。</p> <p>3. 作品設計/創作動機與目的：很多女性朋友在出門時喜歡打扮化妝後再出門，當她們使用的保養品快用完時，總是會剩下最尾端的部分擠不出來，但是對她們來說，每一滴保養品都是非常珍貴的，所以不想放過任何一滴，也不想大費周章的擠剩下的保養品，花時間又花費心力來讓自己不開心。</p> <p>4. 作品效用與操作方式：用旋轉的方式讓活塞前進使液體被擠出。每旋轉一圈就會有固定量，下次使用時再繼續轉動可以使活塞繼續往前進，因此而不會浪費化妝品。</p> <p>5. 作品傑出特性與創意特質：市面上的化妝品、乳液，使用者有時候會有擠太多，造成浪費的情形，又或者是快用完時末端都會有擠不出來的部份，藉由我們的發明品中的螺旋狀設計，可以輕鬆控制每次的使用量，所以不會有擠太多或擠太少的困擾，而用完時又可以因為活塞的設置讓化妝品不會有任何的浪費。</p> <p>6. 其他考量因素：化妝品的末端接螺旋棒地部份要有螺旋設計，這樣在使用的時候才可以藉</p> | | | | |

由旋轉來達成活塞的使用。

