



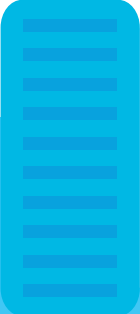
# 塑膠

# 蓋 眼 鏡

免責聲明：香港特別行政區政府僅為本項目提供資助，除此之外並無參與項目。在本刊物／活動內（或由項目小組成員）表達的任何意見、研究成果、結論或建議，均不代表香港特別行政區政府、文化體育及旅遊局、文創產業發展處、「創意智優計劃」秘書處或「創意智優計劃」審核委員會的觀點。

教材設計團隊

# 故事大綱



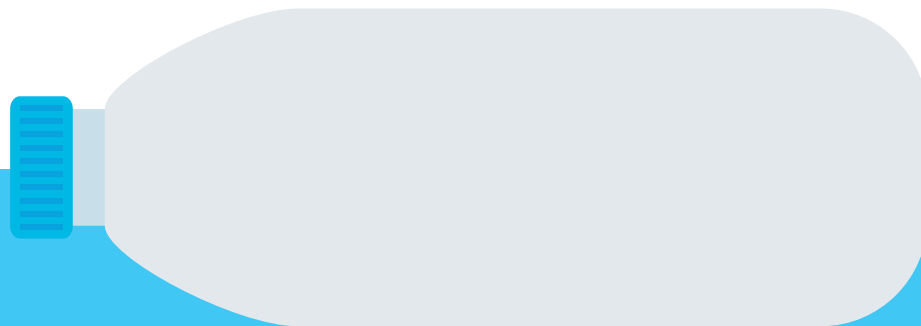
冰川融化、海位上升，大量的即棄塑膠隨處漂浮，甚至漂進了人類居住的地方.....海洋成為塑膠廢物的集中地，水中生物吞食垃圾，不同形狀的塑膠廢物纏繞着海洋生物，影響牠們覓食和生存。

# 任務

適合  
9-11歲

製作需  
20分鐘

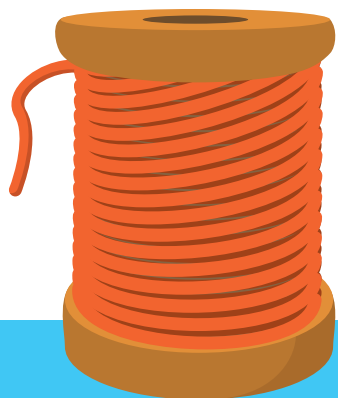
- 1 把塑膠廢物升級再造，創作「塑膠蓋眼鏡」
- 2 戴上「塑膠蓋眼鏡」體驗海洋生物受到塑膠污染的感受



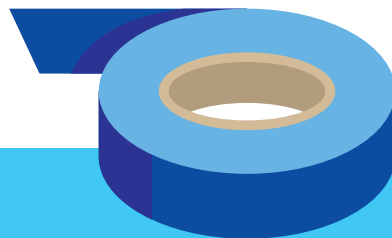
# 材料

- 使用的塑膠樽必須清潔及乾燥

粗繩



皺紋膠紙



橡皮筋



膠樽



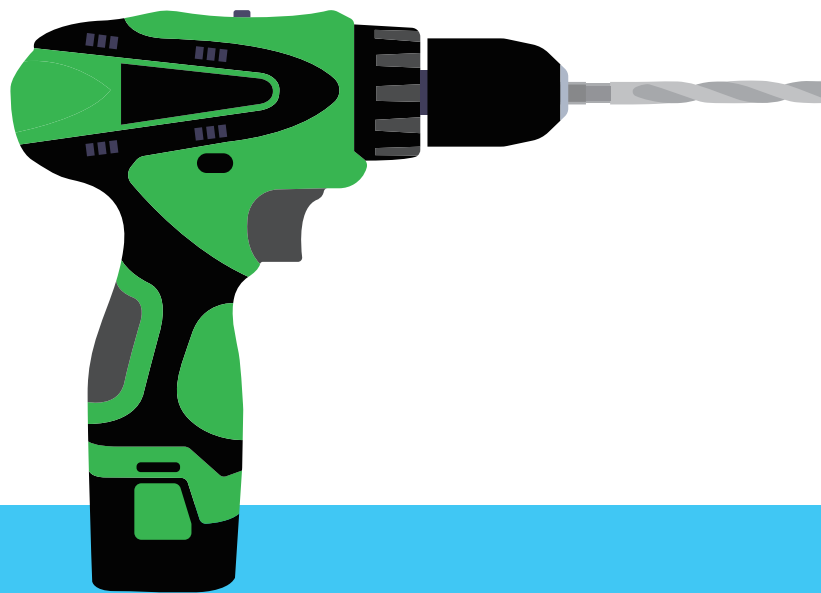
# 工具

- 使用剪刀時，戴上防滑手套能更好地抓緊塑膠樽
- 兒童在使用工具時必須有家長的監督

剪刀



電鑽



鑽頭

錐子



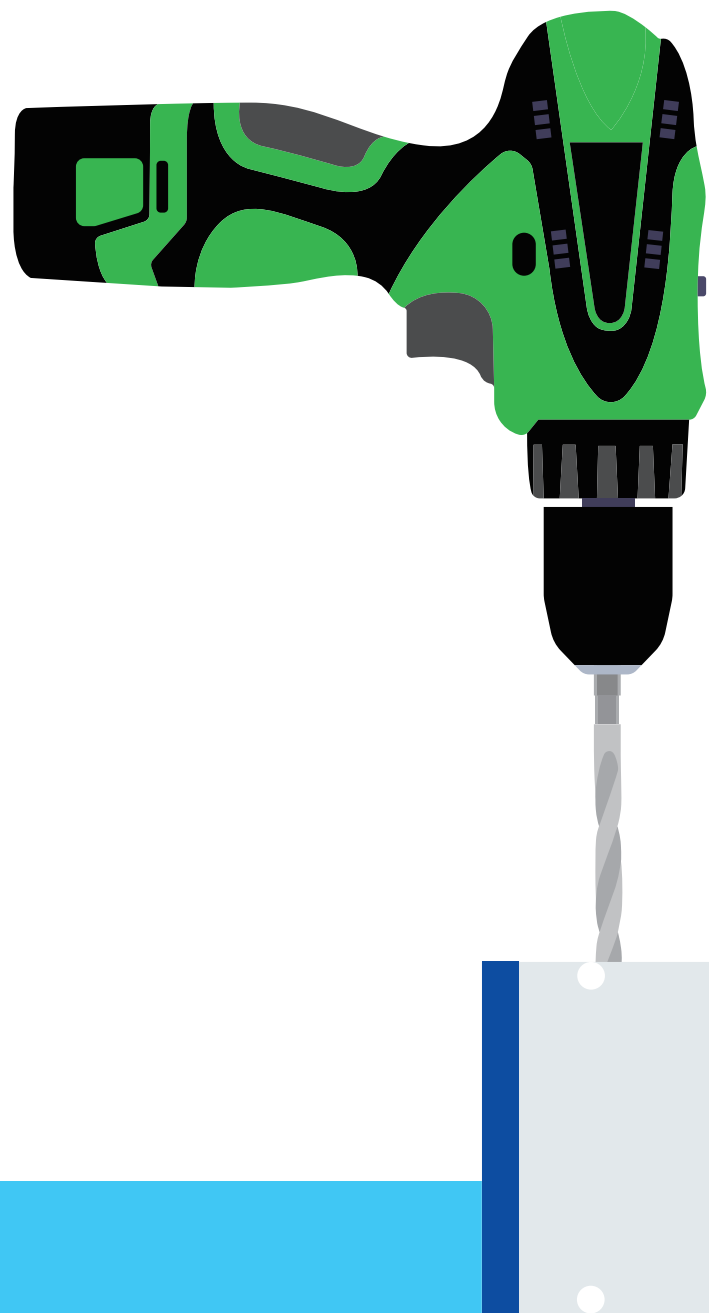
# 製作步驟



用大剪刀將塑膠水樽剪開分為兩份後，修剪切口，剪去鋒利邊緣

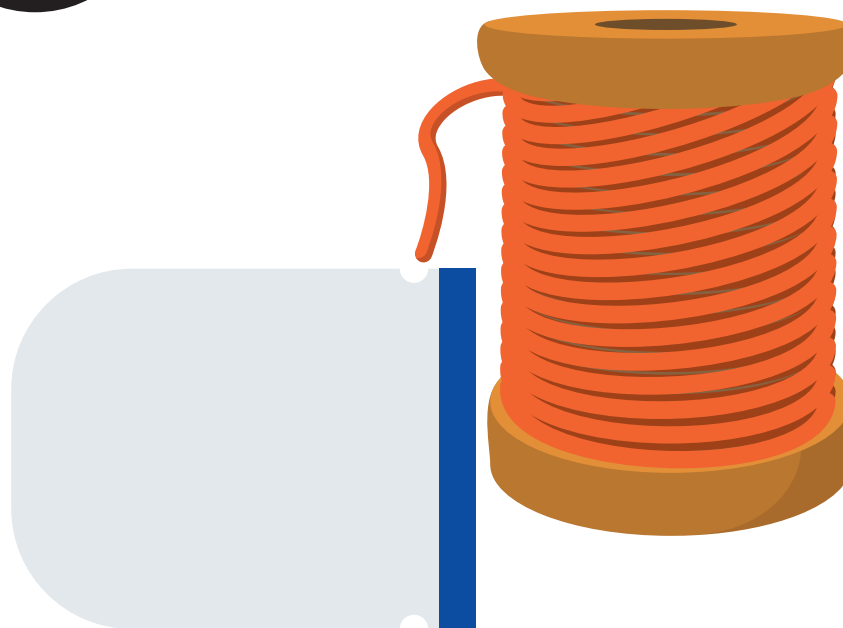


在切口位置貼上皺紋膠紙，以封閉鋒利的邊



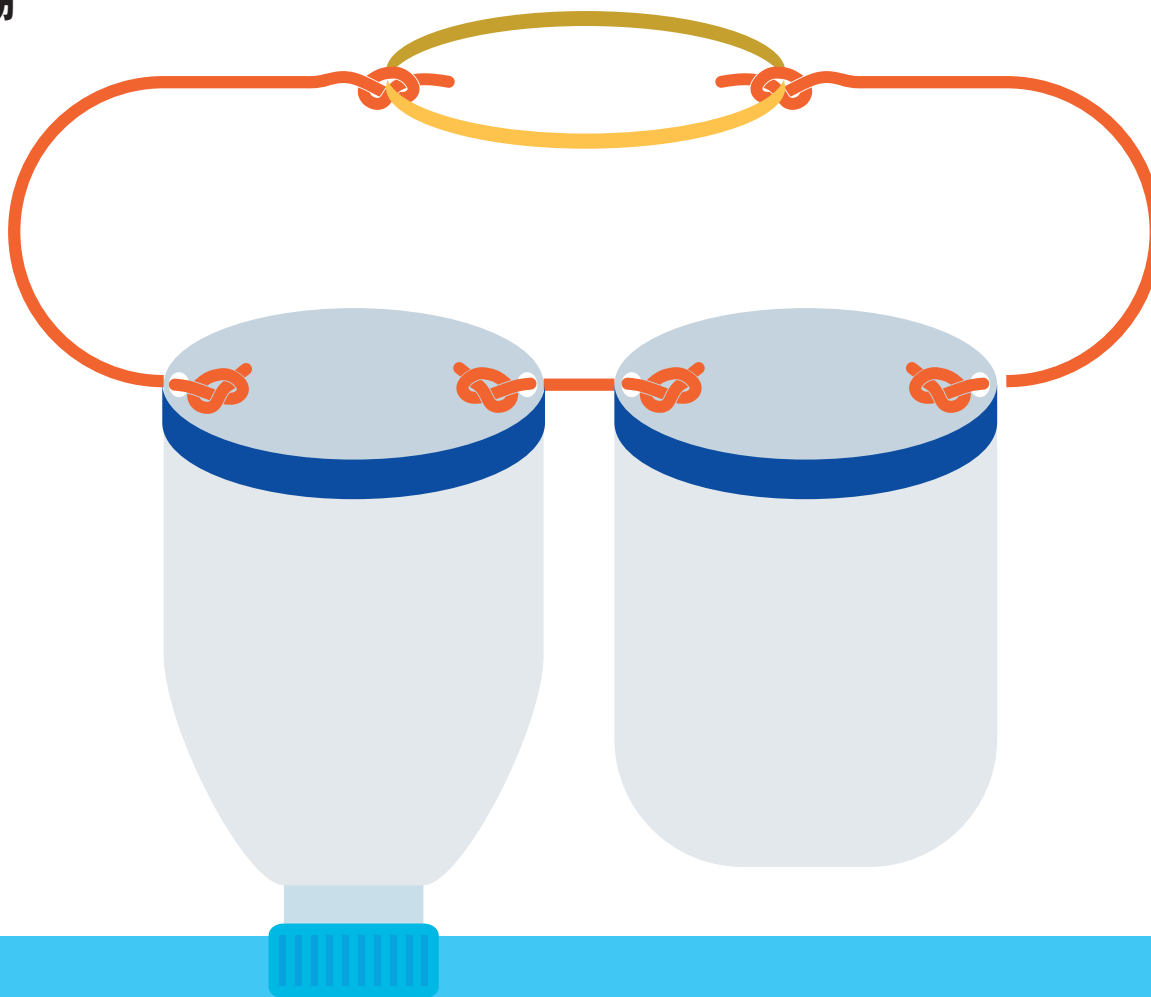
3

在塑膠水樽兩側位置鑽洞，  
洞的大小足夠讓繩子穿過



4

將一段約60厘米長的繩子穿過圓洞，  
把兩個半截的水樽連起，  
並在繩的兩端綁上橡皮筋

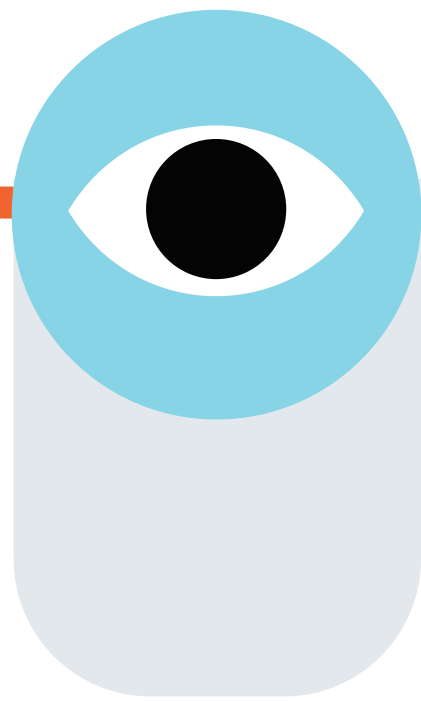




# 體驗

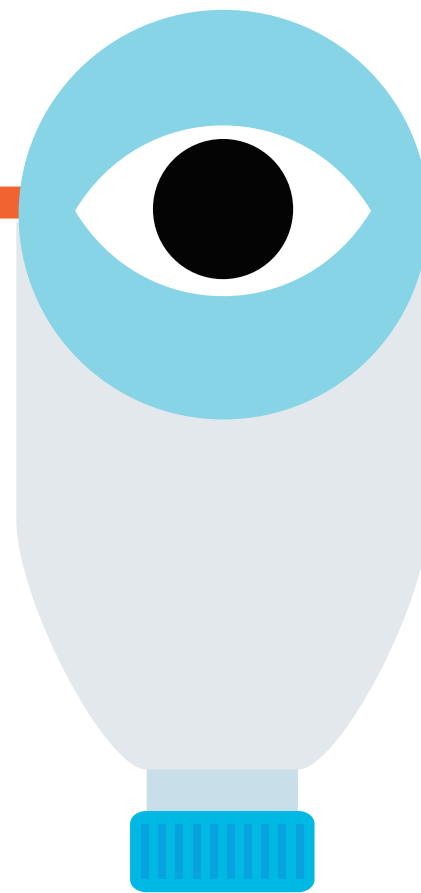
1

戴上眼鏡玩電子遊戲或看電視15分鐘，感受海洋生物受塑膠束縛下進行活動的痛苦



2

戴上眼鏡緩慢移動，在家中搜尋一次性塑膠製品，收集後放在客廳中央，看看哪些可作重複使用



體驗須在家人看顧下進行，適時作出提醒，以防止身體受傷

# 活動 小提示

完成任務後，教師/家長可以問問小朋友的感受及體驗，讓小朋友明白到塑膠污染對海洋生物的影響，同理海洋生物，從而檢視自己使用一次性塑膠的習慣。

1

戴上「塑膠蓋眼鏡」後，你有甚麼感覺？

2

如果你是動物，你會想和人類說甚麼？

3

在日常生活可以怎樣減少用塑膠製品？



塑

膠

蓋 眼 鏡