



智能機械由我創 2016 ◎ 攻略二：「迴旋移動大法」

內容：【機械人要於 30 秒內 把空樽由 A01 轉移到 C03 位置】

限制：【限時 60 分鐘，進行攻略時，機械人主機必須在 B02 格子內，並只能使用 2 個馬達來完成任務，感應器則不受限制】

障礙物

空樽： 1 個

位置： 請把空樽放置在圖中的 A01 橙色圓圈內

障礙物起點 及 終點

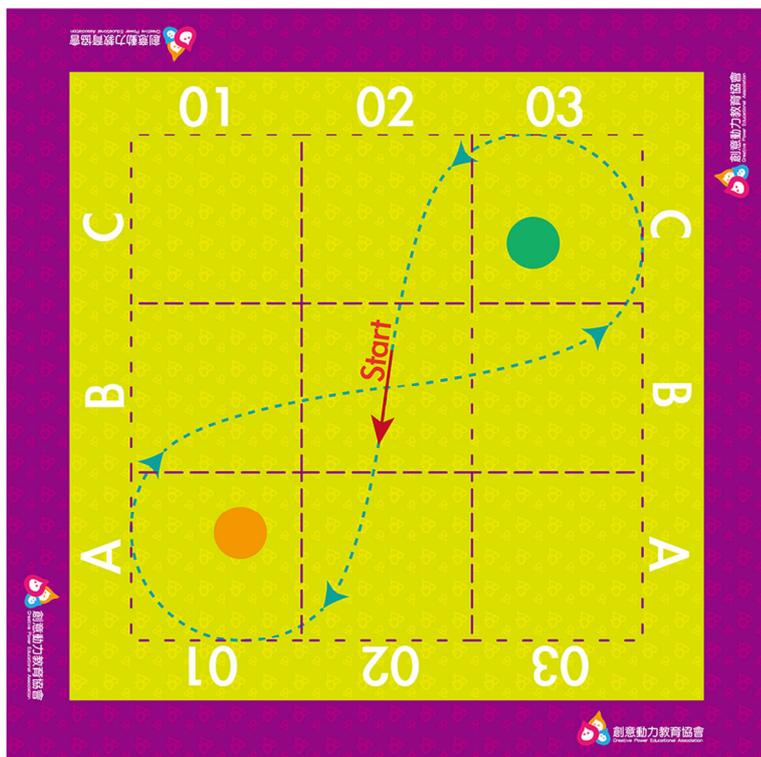
起點： 任務開始時，空樽必須放好在 A01 橙色圓圈內

終點： 任務完成時，空樽必須完全收好在 C03 格子內

機械人起點 及 終點

起點： B02，任務開始時，所有結構(不包括連接線)必須完全收好在 B02 格子內

終點： B02，任務完成時，所有結構(不包括連接線)必須完全收好在 B02 格子內



攻略重點：

1. 如何搭建一個穩固的結構
2. 如何有效地分配 2 個馬達的工作
3. 如何有效地利用觸碰感應器