

2023 TIRT 第二屆寶工盃 寶比機器人大賽-

正面對決迷幻方陣

競賽秩序冊

一、報到須知

- 報到時間：10/29(日) 13:00~14:00 暫定
- 報到地點：桃園巨蛋內面向舞台左方的競賽區域 暫定
- 注意事項：
 1. 所有場次比賽隊伍皆是在13:00~14:00必須完成報到，未在時間內完成報到的參賽隊伍則失去參賽資格。
 2. 請按照賽程表分配的比賽場地，至指定報到桌報到。
 3. 請於報到時填寫中文姓名的正確英文拼音，印製獎狀將以此為準，獎狀當場印製，印錯無法更正。



二、競賽流程

若因為參加其他TIRT競賽項目時間衝突，需要調整比賽時間，請於10/20(五)前來信daniel@mail.prokits.com.tw申請，主辦單位會視情況調整賽程，除此之外，不得以其他理由，要求主辦單位更改比賽時段。

賽事

寶比 2.0 迷宮挑

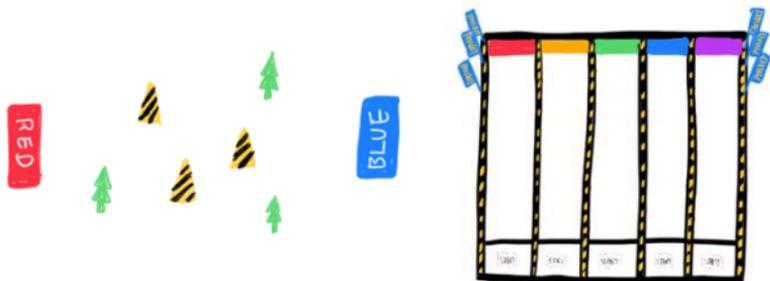
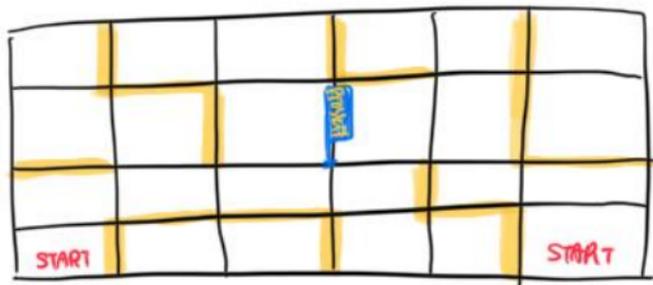
	戰賽
場地	A
隊伍數	30 隊
人數	1 人/隊
總人數	30
比賽時間	1HR
開始時間	PM14:00

比賽開始前選手有1分鐘的準備時間，需在時間內就定位，1分鐘準備時間結束後，裁判會在現場再次解說競賽規則，之後立即開始比賽，不得有任何理由要求暫停比賽或是重賽。

三、賽事規則

請務必熟讀競賽規則並嚴格遵照規範執行，參賽者不得因不熟悉規則而對競賽提出任何異議。

A. 寶比機器人大賽-正面對決迷幻方陣



- 1)比賽場地: 共有三場 (4X6 迷宮、堡壘陣、賽跑賽道) · 為示公平 · 實際樣式比賽前才會公布。
- 2)參加隊伍組成 : 一人一隊
- 3)參賽必備: 選手須自備組裝完成之寶比 2.0 · 及已灌入寫好程式之晶片
[組裝說明] <https://youtu.be/81Zyud3wg30>
- 4)比賽規則說明:
 - 4-1)採前兩場淘汰賽及一場決賽 · 最終取出三關秒數總和最

快的前三名。

- 4-2)第一輪兩兩對決淘汰賽-『搶旗子』：兩位參賽者的寶比從各自的起點出發，看誰最快搶到旗子，即成功晉級。
(若遇競賽組數為奇數，將從被淘汰選手中擇一速度最快者敗部復活對決種子選手)
- 4-3)第二輪兩兩對決淘汰賽-『攻堡壘』：兩位參賽者的寶比於我方堡壘就定位，看誰最快讓寶比攻下對方堡壘，即可晉級。
(若遇競賽組數為奇數，第一輪速度最快的晉級選手成為該輪種子選手，將從該輪淘汰選手中擇一最快者敗部復活對決種子選手)
- 4-4)第三輪決勝賽-『賽跑』：請參賽者寶比於賽道起點區內預備，全力衝刺走到終點的色塊，踩到終點色塊時間即刻停止計時。所有晉級者皆完成決勝賽後，計算三關秒數總和最少者為最終得獎人(取前三名)。