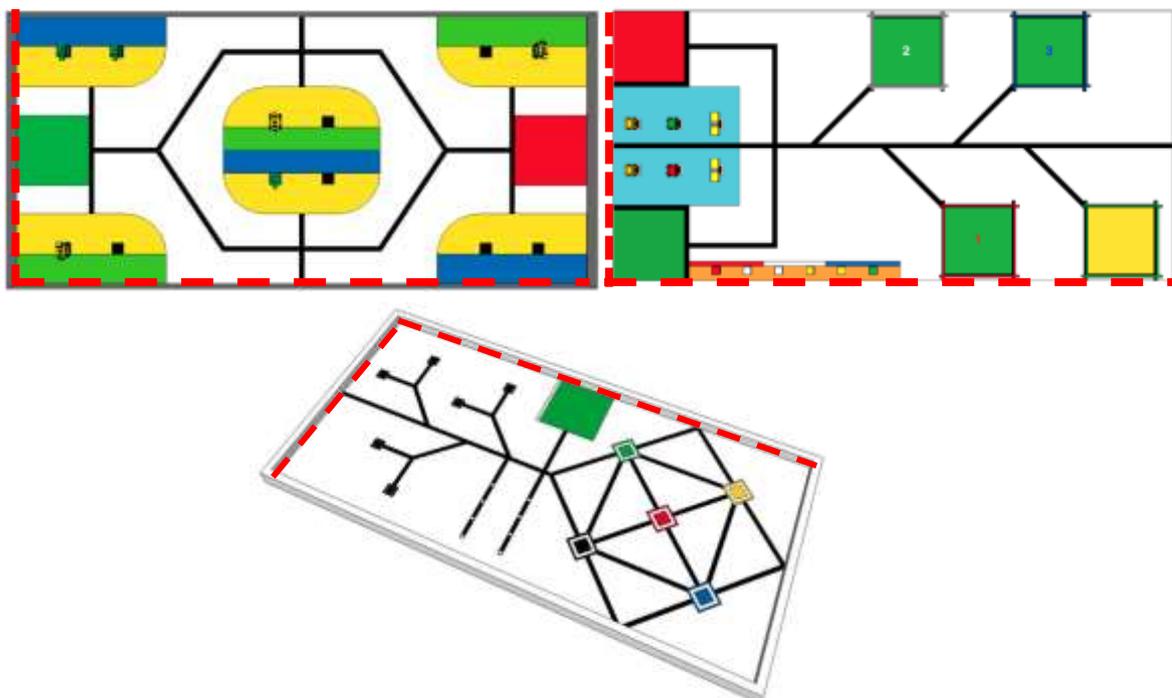


WRO 北區區賽教練會議記錄 20170807

1. 競賽組因底圖與底板有些微大小差異，各組別底圖貼齊邊牆的哪一側標示為紅色虛線：



2. 競賽各組別，機器人在執行任務期間可接觸紅色結束區而不會停止計時，機器人完成任務前選手須舉旗示意告知裁判，待機器人任一端進入結束區後停止計時
3. 比賽當天，隊伍必須全程將 wifi 與藍芽功能關閉。主機可自行選擇關機與否後將機器人放至審查桌上
4. 選手必須將要下場執行的程式命名為” run2017” 。審查時，僅能有一支程式名為” run2017” 。若為專案，專案名稱命名為” WRO2017” ，執行主程式名稱 為” run2017”
5. 比賽開始前的準備時間以 2 分鐘為限，超過時間則以現況出發。出發前，機器人正投影必須完全在出發區內，選手可對機器人做物理性微調，但不允許藉由改變位置或機器人方位對程式輸入數值或是感應器的校正。一旦裁判發現，可直接取消該隊資格。競賽期間參賽者只能按下橘色(NXT)，中間執行鍵(EV3) 以啟動該程式。參賽者不得再輸入任何指令或設定於所選用程式
6. 國小組隊伍比賽當天需自行攜帶藍色積木(遊客)4 顆和紅色積木(科學家)4 顆，上審查桌前將積木放定位至機器人上，審查後不可再更動積木的放置順序，大會當天不提供積木之借用
7. 國小組移動海龜積木至海洋區內任務時，海龜積木底座必須完全在藍色海洋區內，若積木底座部分位於底圖與底板之間的間隙，將不予計分

8. 國中組積木圍牆如下圖，框內露出白色底圖才算移動了圍牆



9. 高中組若欲得取決策者分數，底座必須正確的放置在對應的渦輪機牆內；欲得取渦輪機分數，則底座與決策者均必須正確的放置在對應的渦輪機牆內

10. 分區賽使用平台：

(1) 競賽組及足球賽組：依規定須使用樂高 Lego Education EV3 或 NXT，
(均須標示貝登堡雷射標籤貼紙)，軟體可使用 LabView。

(2) WeDo(邀請賽)：依規定須使用貝登堡代理的 WeDo2.0 控制器(須標示貝
登堡雷射標籤貼紙)

11. 北區賽：當日汽車請下載入校停車證明(請至官網下載並列印放置前座以利警衛檢視)；摩托車及腳踏車請停至學校五虎崗停車場。

12. 北區請特別留意競賽國中及高中組的隊伍名單有微調

13. 報到時請記住隊伍編號並出示證件以利加快報到流程。