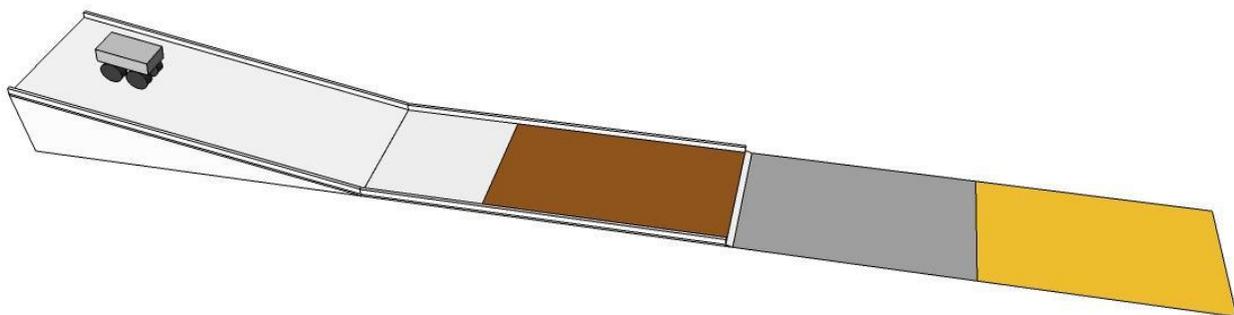


RoboRacer 極速挑戰賽

此賽規或會隨時更新，請定時瀏覽香港區選拔賽的網站。

V1.0 2023年3月30日建立。



1. 比賽目標

參賽隊伍須利用積木搭建模型車，並將模型車在指定賽道上由起點滑下至終點，以模型車最後停定的距離作為成績紀錄。

2. 比賽方式

本屆賽事將按以下時間表進行：

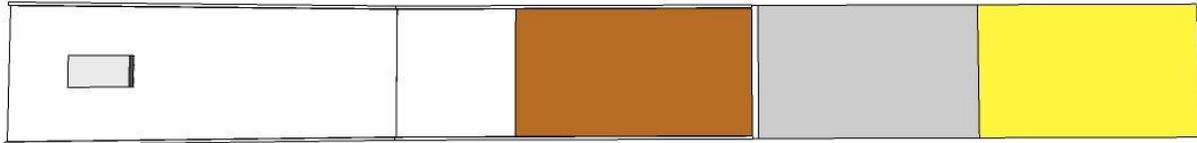
1. 隊伍預備 (2023年5月 - 2023年7月)：比賽賽規已公佈，隊伍準備本屆香港區選拔賽。
2. 初級組比賽日 (2023年7月15日星期六)：
 - a. 報到時段：所有隊伍進場預備物資。老師、教練及家長亦可進場為同學作最後的準備。
 - b. 預備時段 (2小時)：派發比賽題目，比賽區開放測試。老師、教練及家長離場，參賽者不得以任何方法與外界聯繫。
 - c. 提交作品時段：所有隊伍必須在預備時段結束前把作品提交到比賽區給大會保管。由此時段開始，隊伍不可以修改作品的設計，違者可被取消資格。
 - d. 比賽時段：隊伍依次序到比賽區作賽。

3. 隊伍組成

組別	初級組
學歷階段	小學1年級至3年級
每隊參賽者人數	1
每隊教練人數	1

參賽組別以比賽當天的學歷階段計算。

4. 比賽規則



斜台下設有銅、銀和金區域

1. 隊伍需要設計一台可乘載1個樂高小人的模型車。
2. 隊伍需要將模型車放在斜台上的起點位置並讓它自行滑下。
3. 不可推動加速，否則會視為犯規，該次成績亦會被取消。
4. 回合成績以樂高小人進入的區域決定。如樂高小人在模型車行走期間脫落，以樂高小人最後停定的區域決定。
5. 項目共有兩個回合，第二回合將會緊接第一回合進行，以最佳成績作為積分排名。
6. 如於第一回合需要維修模型車，裁判將會給予30秒時間。
7. 隊伍必須自備所有比賽用零件。可使用的零件種類和數量不限，但必須對人體無害。對人體有害物質包括火、液體、腐蝕性或放射性物質等。
8. 裁判保留對比賽的最終裁決權。大會不接受其他任何人士的見證、拍照或錄像為申訴證據。

5. 獎項

- 隊伍按比賽時的表現頒發金獎、銀獎、銅獎。

6. 常見問題

Q: 模型車需要有多少個車輪?

A: 不限，但必須可以乘載1個樂高小人。

Q: 模型車沒有放置好，參賽者可以在模型車開始滑下斜台後觸碰模型車嗎?

A: 不可以。

Q: 可以在預備時段使用說明書輔助製作模型車嗎?

A: 只允許預先儲存在電腦上的說明書。嚴禁使用任何通訊設備或軟件。