

## WRO 2012 常規賽高中組及家庭組比賽部份

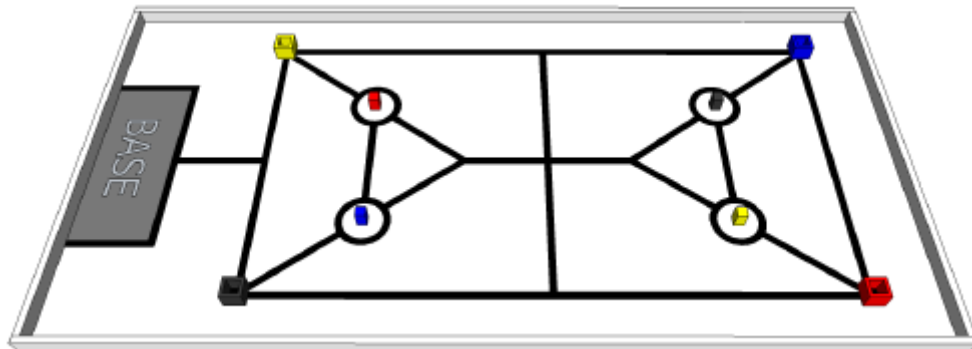
比賽日期：8月26日(日)

比賽地點：Megabox (交通路線：<http://www.megabox.com.hk>)

報到時間：09:00am ~ 9:30am

比賽時間：10:00am ~ 6:00pm

### 高中組 (調色梵高)



任務：今年高中組比賽題目邀請你搭建一個機械人，用最快的速度，對放置在場地上的「方柱」按照各自不同的顏色進行「上色」，就是將空心立方體套在同樣顏色的「方柱」上。

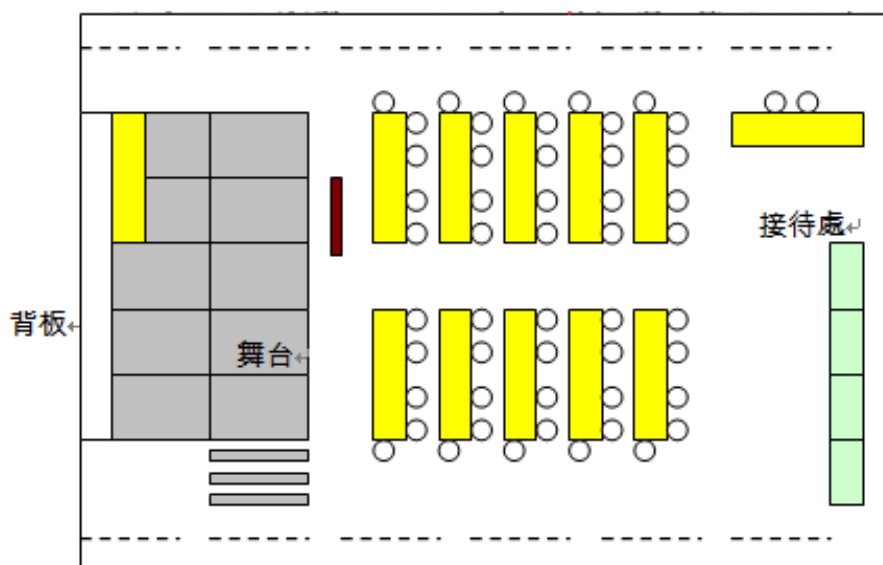
(詳細規則請瀏覽 [http://www.semia.com/hk/&04\\_Compensation.html](http://www.semia.com/hk/&04_Compensation.html))

比賽樓層：Megabox 地下大堂 (CLG-3 區)

參賽隊伍：17 隊

比賽場地：A 場 (一個)

比賽場地平面圖：

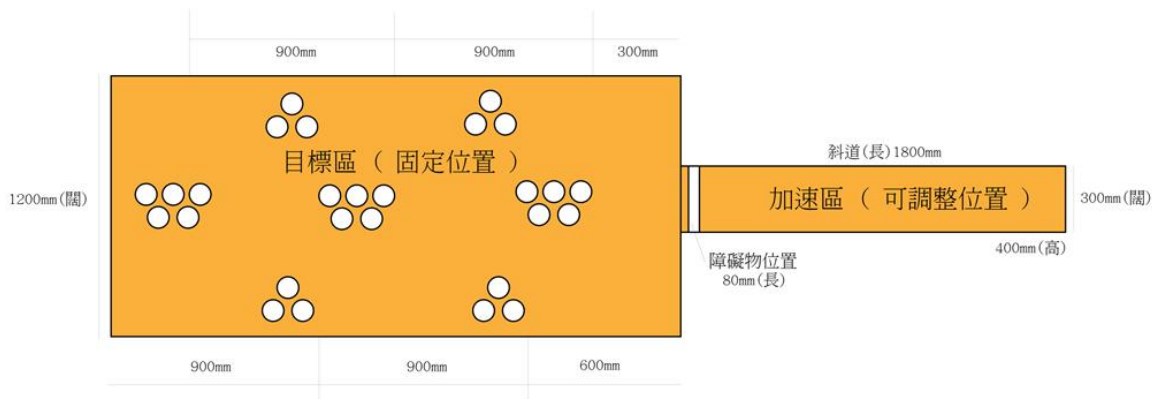


\*參賽學生於接待處點名後，及後進入舞台前的比賽準備區。

\*大會工作人員於所有隊伍報到後進行套件檢查，比賽期間嚴禁參賽學生與外界進行交談。

(如必需進行溝通，可在接待處以傳遞紙張方式，整個過程必需為在大會監督下進行。)

## 家庭組 (衝鋒陷陣)



任務：今年常規賽家庭組的比賽題目是請你搭建一架模型車，讓模型車衝鋒陷陣，將各個障礙物全面擊倒。讓我們開始吧。

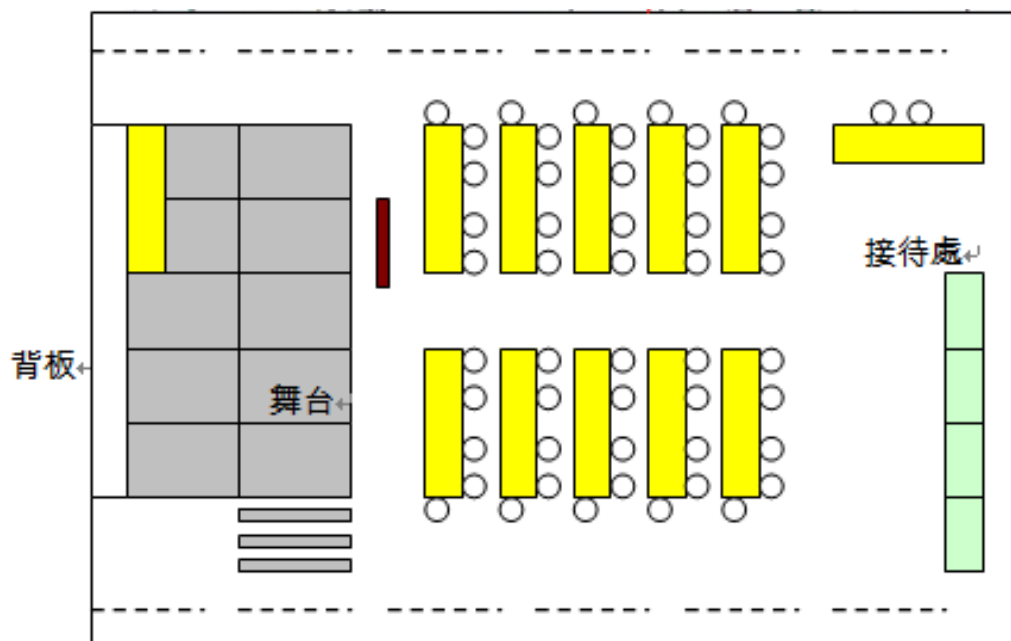
(詳細規則請瀏覽 [http://www.semia.com/hk/&04\\_Compensation.html](http://www.semia.com/hk/&04_Compensation.html))

比賽樓層：Megabox 地下大堂 (CLG-3 區)

參賽隊伍：10 隊

比賽場地：B 場 (一個)

比賽場地安排：



\*參賽學生帶備已搭建的機械人於接待處點名後，及後進入舞台前的比賽準備區。

\*家庭組為本年度新增項目，有關規則與其他組別有所不同，請參賽隊伍於賽前瀏覽網頁內的詳細賽規。

## 高中組及家庭組比賽流程

時間	內容	時間	備註
<b>比賽項目:高中組常規賽</b>			
9:00-9:30	參賽隊伍報到及進場	30 分鐘	高中組參賽者於接待處報到，報到後參賽學生需帶齊比賽所需之樂高套件於比賽區準備。
9:30-9:45	檢查比賽器材	15 分鐘	參賽者需將套件展示予工作人員，如發現有已組裝的零件，參賽者需即場拆散並作重新檢測。
9:45-10:00	「特殊規則」宣布	15 分鐘	大會將以電腦投影機/派發紙張宣布本年度高中組的特殊規則。
10:00-12:30	機械人組裝及場地測試	2.5 小時	完成組裝後參賽隊必須將機械人放在指定的檢查區域)
12:30-13:30	隊伍午膳及機械人表演節目	60 分鐘	機械人將留在比賽樓層的指定檢查區域內。而貴重的私人物品必需自行保管。
13:30-14:00	第一回合比賽	30 分鐘	參賽者必需於比賽前 10 分鐘回到比賽區，以準備比賽。
14:00-14:45	機械人組裝及場地測試	45 分鐘	在機械人組裝完成後，參賽者可自行到比賽區測試場地。
14:45-15:15	第二回合比賽	30 分鐘	參賽者必需於比賽前 5 分鐘回到比賽區，以準備比賽。
15:15-15:45	機械人組裝及場地測試	30 分鐘	在機械人組裝完成後，參賽者可自行到比賽區測試場地。
15:45-16:15	第三回合比賽	30 分鐘	參賽者必需於比賽前 5 分鐘回到比賽區，以準備比賽。
<b>比賽項目:家庭組常規賽</b>			
16:15-16:30	常規賽高中組比賽結束	15 分鐘	家庭參賽者到接待處報到報到
16:30-17:00	家庭組常規賽準備	30 分鐘	作品改良及測試
17:00-17:30	家庭組常規賽	30 分鐘	比賽 比賽開始(初賽及決賽)
17:30-18:00	頒獎典禮		