

六、材料檢核表

編號	名稱	數量	檢核有無	備註
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.	切換開關	3 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	3 段 8P(5069 滑動開關)
10.	密集板	1 片	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
11.	排針	1 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	一排 10 針
12.	IC 腳座	1 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	供 L293D 使用
13.	L293D	1 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
14.	馬達齒輪組	1 組	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	TAMIYA 70167 四種速度
15.	馬達齒輪組	1 組	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	TAMIYA 70190 十二種速度
16.	珍珠板	2 塊	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
17.	繼電器	4 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	5V, 1a1b
18.	小型蜂鳴器	1 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	3V
19.	極限開關	各 3 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	中、小型
20.	一般 LED	6 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	黃、綠、紅各 2
21.	閃爍 LED	2 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
22.	電阻	8 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	330Ω
23.	電阻	各 2 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	100、200、1kΩ
24.	電晶體	6 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	9013
25.	二極體	4 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	矽 1N4001
26.	電池盒	各 2 個	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	4 個裝(6V)、2 個裝(3V), 裝 3 號乾電池
27.	PVC 膠布	1 捲	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
28.	鱷魚夾	1 組	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	含線
29.	細絞線	6 米	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	紅色、黑色各 3 米
30.	細單線	6 米	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	紅色、黑色各 3 米
31.	厚紙板	2 塊	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	4 開
32.	圓點電路板	4 塊	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	小型 2 塊, 中型、大型各 1 塊
33.	冰棒棍	各 20 支	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	大、小
34.	鍍鋅鐵絲	1 包	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	#24
35.	木條	2 根	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
36.	飛機木	2 塊	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	

(二) 大會準備選手自取用材料

小組編號：_____

小組組員簽名：_____

編號	名稱	取用數量	說明	備註
1.	波力龍板			
2.	壓克力棒			
3.	木條			
4.	永久磁鐵			
5.	尼龍繩			
6.	棉紗繩			
7.	橡皮筋			
8.	彈簧			
9.	銅箔			
10.	吸管			
11.	色紙			
12.	墊圈			
13.	塑膠螺絲			
14.	泡棉輪子			
15.	竹筷子			
16.	螺絲、螺帽		M3：20mm，M3：15mm M2：15mm	
17.	銅釘			
18.	木螺絲			
19.	其他			