

GE-750

Pro'sKit®

鹽水動力霹靂車



Assembly & Instruction Manual 組裝說明手冊

歡迎購買寶工GE-750，這是一款對環境安全、無毒、乾淨的鹽水燃料電池玩具。霹靂車一直是孩子心中的最愛，也是模型入門款設計，只要幾個零件簡單組合，滴入幾滴鹽水，就能快速奔馳前進。外觀採用透明流線外殼，機構一覽無遺，讓你驚訝鹽水動力的神奇！8-10歲兒童可由父母協助一同組合，10歲以上可嘗試獨立組裝，父母在旁陪伴，簡單的組裝步驟讓您輕鬆上手，兒童也可從中得到自我滿足的成就感，同時快樂的享受親子共遊的樂趣。

- 警告**
1. 本玩具內含小物件，請勿讓三歲以下孩童取得，以免放入口中造成窒息。
 2. 兒童使用剪切工具時，請家長指導使用方式，並請在家長監督下使用，以免發生意外。
 3. 為避免嬰兒或兒童產生窒息的危險，請於拆卸後立即將塑膠袋銷毀或遠離嬰兒及兒童。

自備工具如下



零件清單

1. 請勿將電線連接到其他電源或牆上插座。
2. 部分零件含有銳利的邊緣及尖角，組裝時請注意。

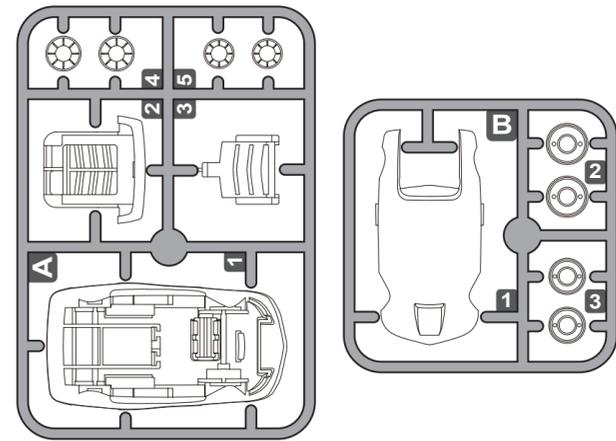
P1	馬達端子組	P2	小齒輪(黃色)	P3	圓軸齒輪組
	紅色 黑色	1		1	
	QTY		QTY		QTY
	1		1		1

P4	圓軸	P5	空氣極(黑色)	P6	不織布
	1		1		1
	QTY		QTY		QTY
	1		1	(備品1片)	1

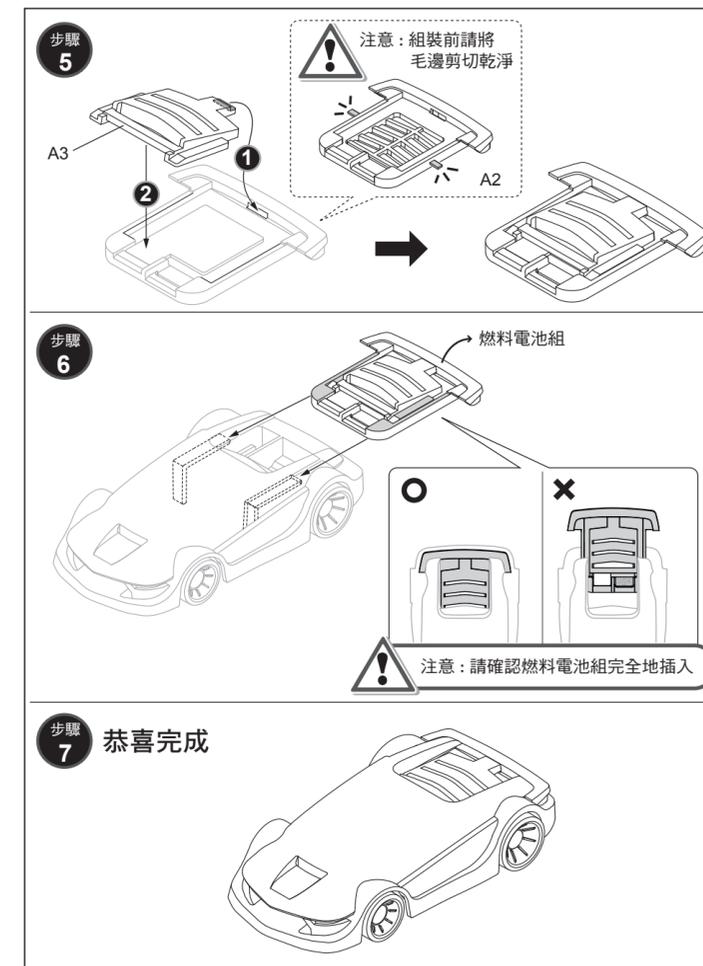
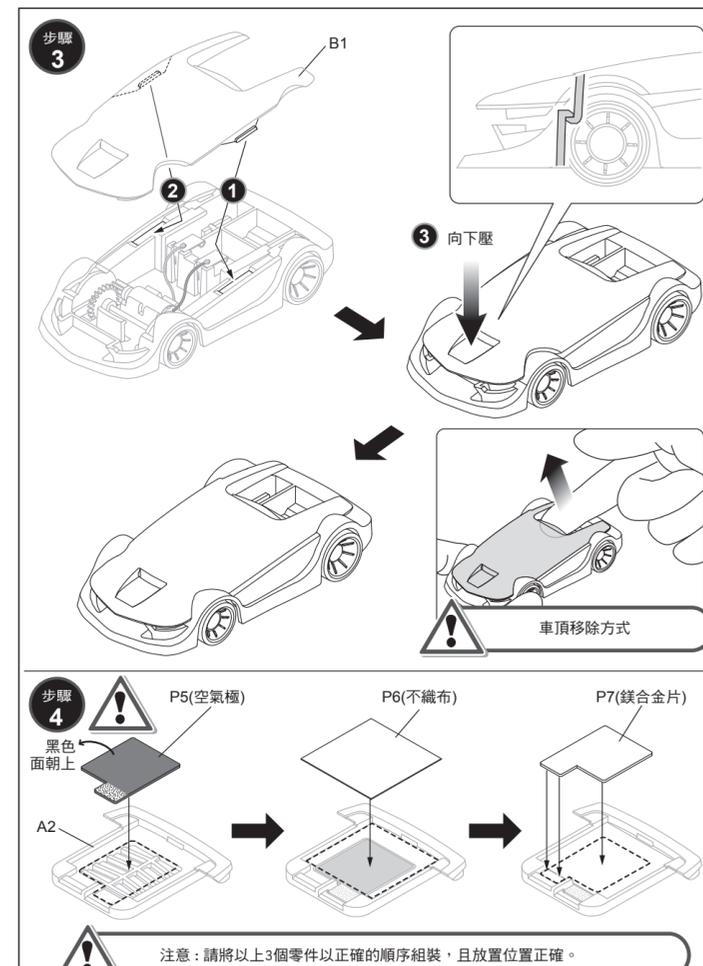
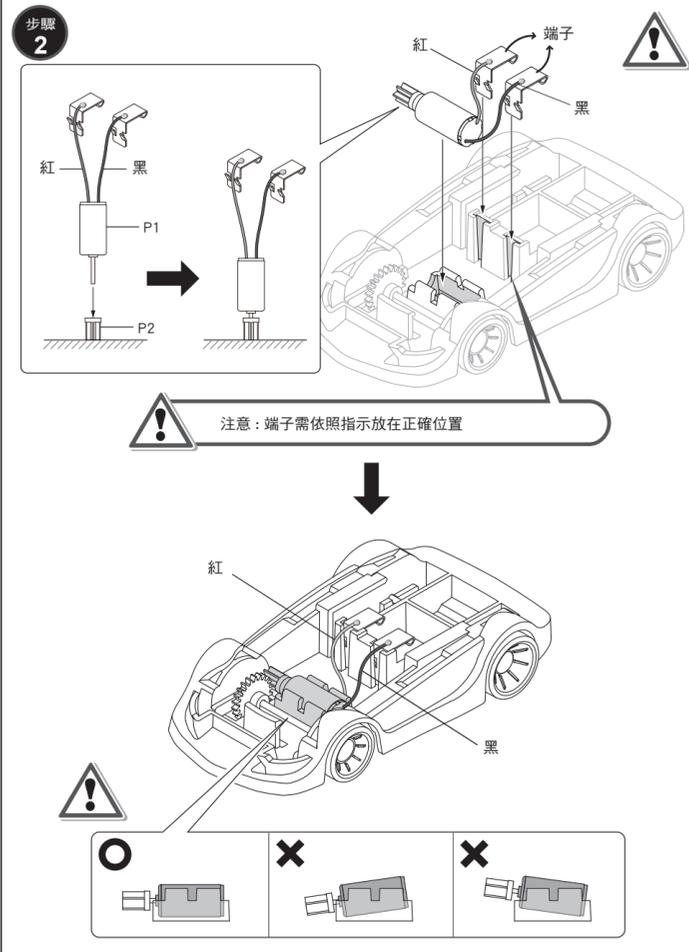
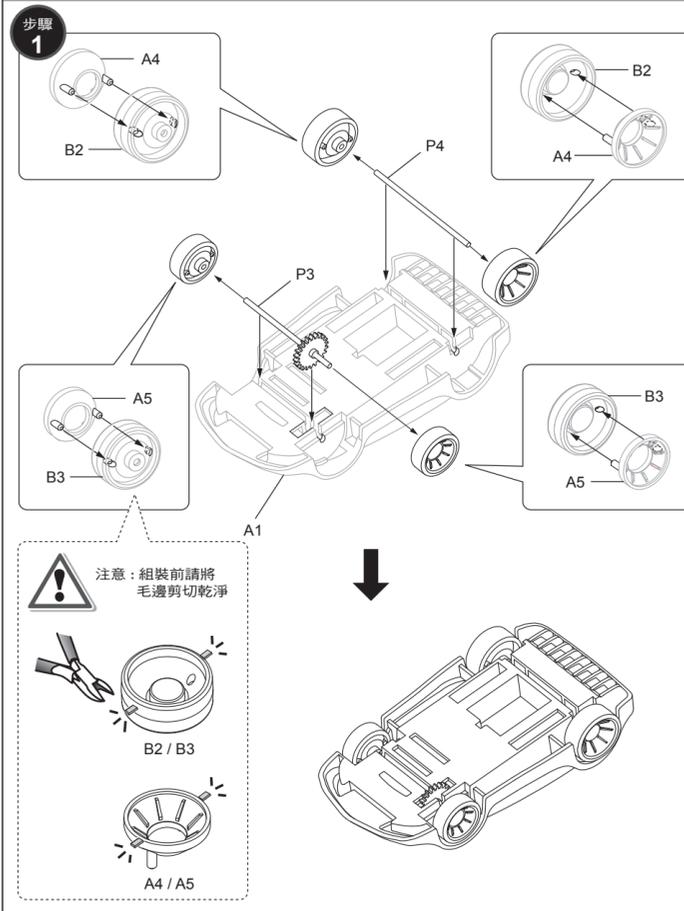
P7	鎂合金片	P8	滴管
	1		1
	QTY		QTY
	1		1

塑膠模型零件

請依照組裝步驟將所需的零件剪下，以免組裝時造成零件混淆。



組裝說明



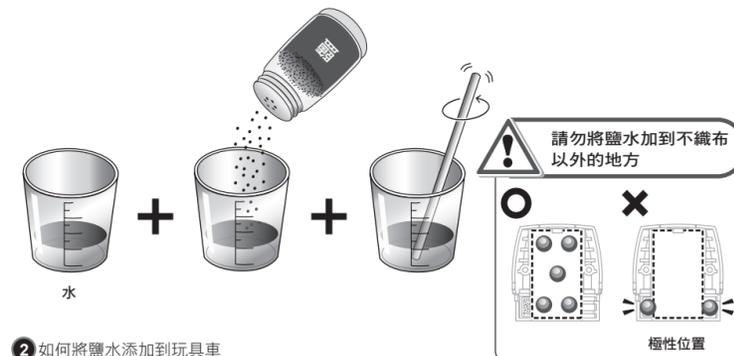
鹽水電池製作

- 鹽水能量大約15分鐘後就會耗盡，同時速度會變慢並停止。此時請再依照附圖 ⑥ 位置增加鹽水即可。
- 每個鎂合金片約可持續使用4小時，當鎂合金片氧化至不堪使用時請更換新鎂合金片。本產品隨貨附贈2片鎂合金片備品。
- 本產品是對環境安全、無毒、乾淨的鹽水燃料電池玩具，無須擔心丟棄會造成環境危害。

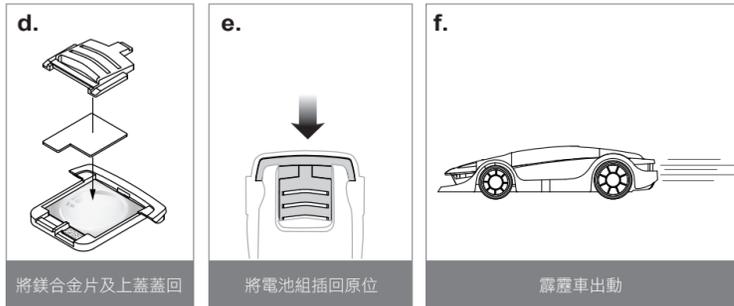
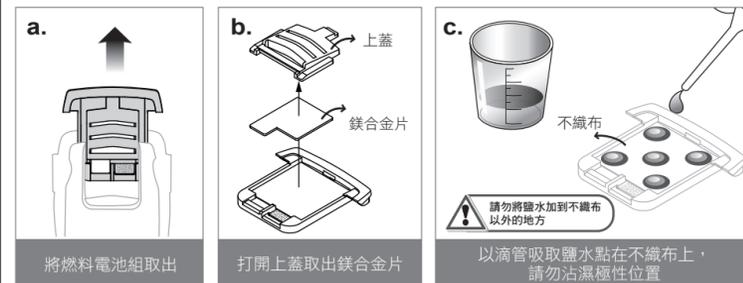


使用前請耐心閱讀以下注意事項

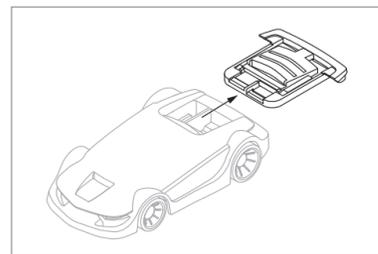
- 1 鹽水製作：請取出容器裝水，以1(鹽):5(水)的比例調製，基本上鹽的比例從20%~99%都可以驅動玩具車，但以鹽佔20%的效果最好。



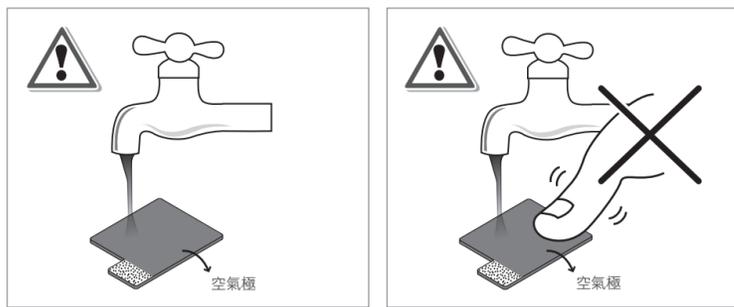
- 2 如何將鹽水添加到玩具車



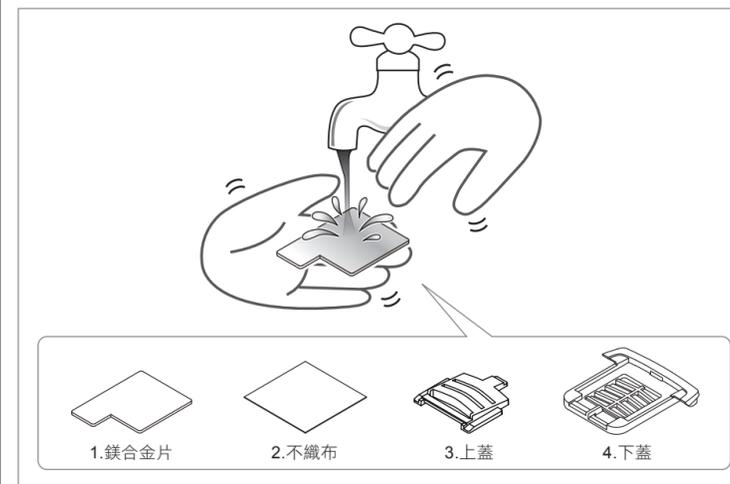
- 3 將電池組取出即停止行走



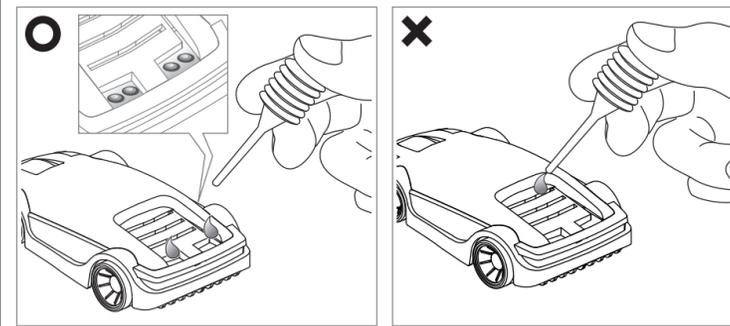
- 4 每次使用後收藏前，請在自來水下輕輕地清洗黑色空氣極，請勿搓揉表面以維護品質。



- 5 請沖洗以下零件並以手擦拭表面，確認沒有鹽分殘留。請個別乾燥。(請注意:如果鹽分殘留在鎂合金片上將會使其使用壽命減短)



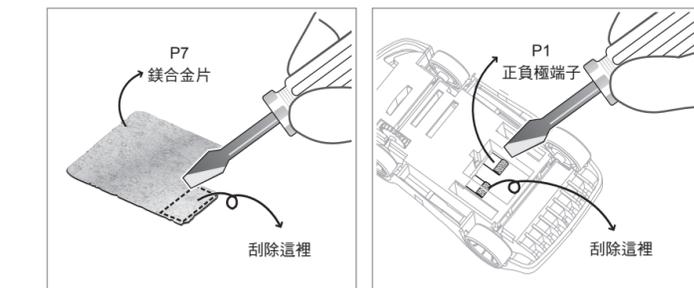
- 6 當霹靂車速度開始變慢或停止時，請拆開電池組並如第 2 點C圖所示增加鹽水，請勿加到電極位置以免氧化。



故障排除

若鹽水添加後仍無法驅動，請確認以下步驟：

- 1 請確認電池組是以正確的順序組裝，同時位置正確：
黑色空氣極 → 不織布 → 鎂合金片(參考步驟4)
- 2 請確認空氣極為黑色面朝上(參考步驟4)
- 3 不織布用來隔絕空氣極及鎂合金片，請確認空氣極及鎂合金片沒有接觸以免短路。(參考步驟4)
- 4 請確認正負極端子組及燃料電池組有完全插入且位置正確。(參考步驟6)
- 5 **重要!** 鹽水容易形成氧化。在每次使用前可用一字起子，刮除端子及鎂合金片上的氧化物。請參考下圖示實做。



- 6 當鎂合金片出現以下侵蝕狀況請更新。



- 7 請確認馬達及齒輪是否安裝在正確位置。(參考步驟1,步驟2)

若需要購買零件，請參照以下零件表

1. 請留下訂購人姓名、寄送地址、連絡電話、E-mail
2. 請註明產品名稱、產品型號、零件名稱、零件型號以及數量
3. 請以傳真、E-mail、電話或上寶工購物網 <https://shop.prokits.com.tw> 訂購

寶工實業股份有限公司

新北市新店區民權路130巷7號5樓
 客服專線:02-22183233 分機327
 傳 真:02-22180267
 E-mail:science@mail.prokits.com.tw
 寶工購物網:<https://shop.prokits.com.tw>

GE-750 鹽水動力霹靂車 零件表

零件型號	零件名稱	數量
5GE-75000P1	馬達端子組	
5GE-75000P2	小齒輪(黃色)	
5GE-75000P3	圓軸齒輪組	
5GE-75000P4	圓軸	
5GE-750SP	1個空氣極(黑色)	
	5個鎂合金片	
	1片不織布	
5GE-75000P8	滴管	
5GE-75000PPA	塑膠零件A	
5GE-75000PPB	塑膠零件B	
5GE-75000IM	說明書	