

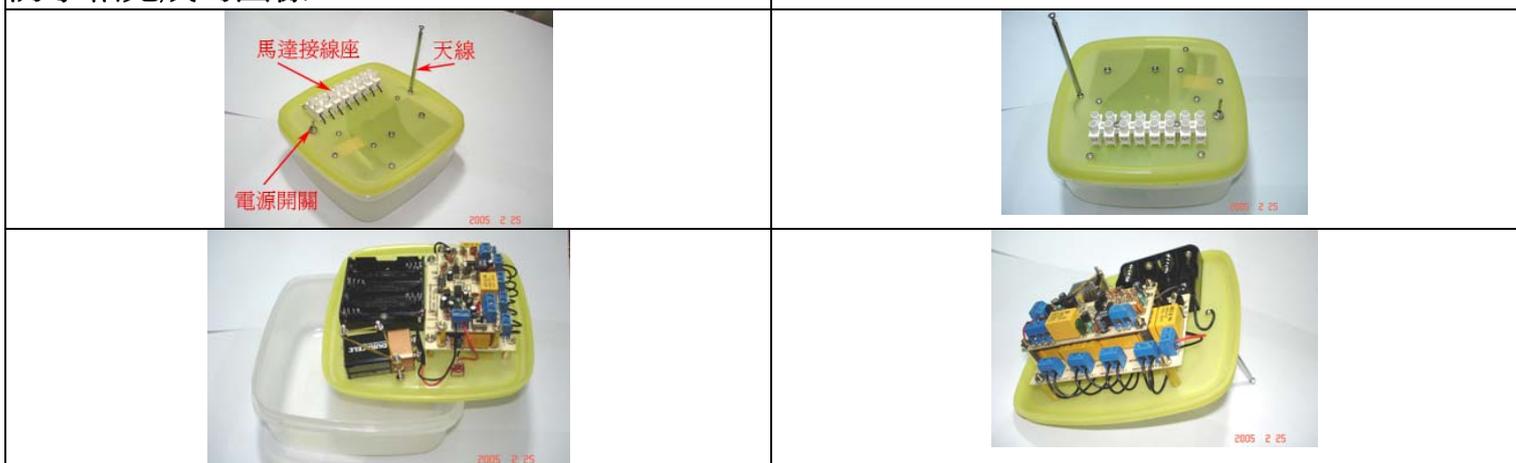
R-100 如何正確把接收器安裝在防水箱內

以下的製作只供參考，但必需緊守下列原則：

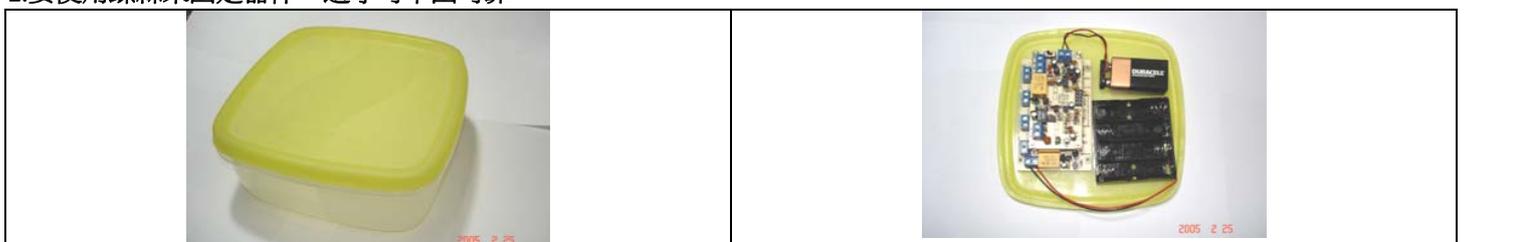
- 1.防水（非潛水）。
- 2.容易更換晶體及電池。
- 3.佈線整齊合理。
- 4.接收天線的引線與其他電線分隔開。
- 5.安裝要牢固可靠。

請先測試收發機，證實無問題後才可把接收機安裝在防水箱中。

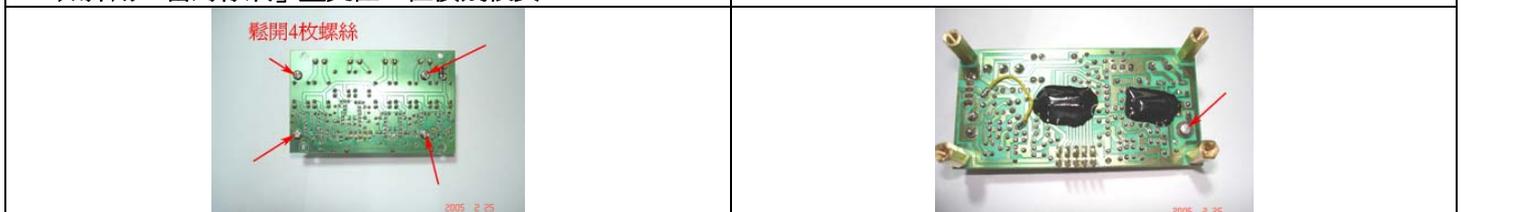
防水箱完成的圖樣



- 1.所有器件安裝在盒蓋底而非在盒身中，目的如下：
 - a.當更換晶體或電池時，只須把盒蓋掀起，馬上便能更換，方便快捷。
 - b.所有引線跟盒身無關係，不會因打開蓋時有任何糾纏不清的問題。
 - c.如防水箱不幸滲水，水向下流，水只儲存在盒身中，不怕浸著器件。
 - d.所有器件安裝在同一平面上，有利佈線整齊及合理化。
- 2.要使用螺絲來固定器件，這才可牢固可靠。



1. 筆者利用一個平價的食物盒作為防水箱，其體積約 15X15X6CM，只要能容納所有器件便可以。
 2. 如採用「密封存氣」盒更佳，但價錢較貴。
- 1.把接收機、6V電池盒及 9V電池合理地安排在盒蓋底，所謂「合理」就是引線盡可能短。



- 1.把接收機底部的 4 枚螺絲鬆開。
1. 把上層的底板拔出來。
2. 找出天線的焊接點。

M050404

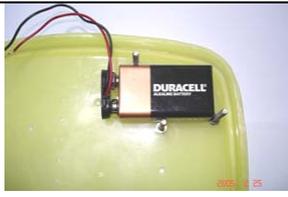
ROOM D, 23/F., GLEE INDUSTRIAL BLDG., 77-81 CHAI WAN KOK ST., TSUEN WAN.

荃灣柴灣角街 77-81 號致利工業大廈 23 樓 D 室

TEL: 2395 5121

FAX: 2789 1449

<http://www.namfung.com.hk/>
info@namfung.com.hk

 <p>2005 2 25</p>	 <p>2005 2 25</p>
<p>1. 在焊接點上焊接一條電線。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電線另一端焊接在螺絲頭上。 2. 螺絲為M2.6，需配合伸縮天線的尺吋。 3. M2.6 螺絲可在華輝或其他專門店購得。 4. 焊接完成後，把二塊底板還原。
 <p>2005 2 25</p>	 <p>2005 2 25</p>
<p>1. 9V電池是利用三枚長螺絲把它「管」著。</p>	<p>1. 套上絲帽，並在其中一枚螺絲上圈著橡皮圈。</p>
 <p>2005 2 25</p>	 <p>2005 2 25</p>
<ol style="list-style-type: none"> 1. 放入9V電池，把橡皮圈套在其餘兩枚螺絲上。電池便被牢固鎖著。 2. 橡皮圈易斷，不能缺少後備橡皮圈。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 在蓋面上安裝一組8個接線座。 2. 在接線座後開8個小孔。
 <p>2005 2 25</p>	 <p>2005 2 25</p>
 <p>2005 2 25</p>	 <p>2005 2 25</p>
<p>1. 在天線附近的蓋底上開一個直徑 2.5mm小孔。</p>	<p>1. 把M2.6 螺絲穿過小孔。</p>
 <p>2005 2 25</p>	 <p>2005 2 25</p>
<p>1. 套入絲帽並收緊。</p>	<p>1. 伸縮天線安裝完成。</p>

M050404

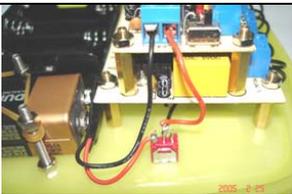
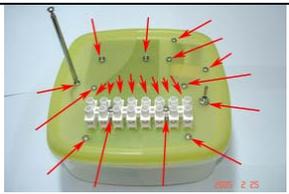
ROOM D, 23/F., GLEE INDUSTRIAL BLDG., 77-81 CHAI WAN KOK ST., TSUEN WAN.

荃灣柴灣角街 77-81 號致利工業大廈 23 樓 D 室

TEL: 2395 5121

FAX: 2789 1449

<http://www.namfung.com.hk/>
info@namfung.com.hk

	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 安裝 6V 電池盒。 2. 請使用優質的電池盒，不然，可能在馬達運行時，因接觸不良，在金屬片上產生高溫而把塑膠溶掉。 3. 優質的電池盒本公司有售，請來電查詢。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 要使用「酒杯形」的螺絲收緊電池盒。
	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 正負極接在接線端子上。 2. 請剪去過長的電線。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 安裝一個單刀雙擲開關。
	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 外接電源開關。 2. 接收機上的電源開關要經常推向ON。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 所有曾開孔的地方皆要使用熱溶膠或混合膠密封，防止水份滲入。 2. 防水箱完成。

M050404

ROOM D, 23/F., GLEE INDUSTRIAL BLDG., 77-81 CHAI WAN KOK ST., TSUEN WAN.

荃灣柴灣角街 77-81 號致利工業大廈 23 樓 D 室

TEL: 2395 5121

FAX: 2789 1449

<http://www.namfung.com.hk/>
info@namfung.com.hk