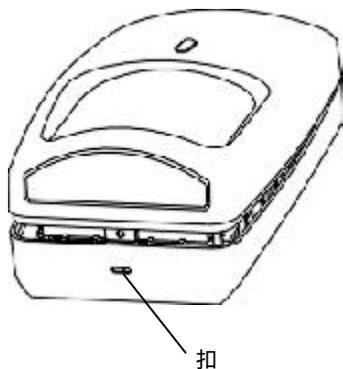
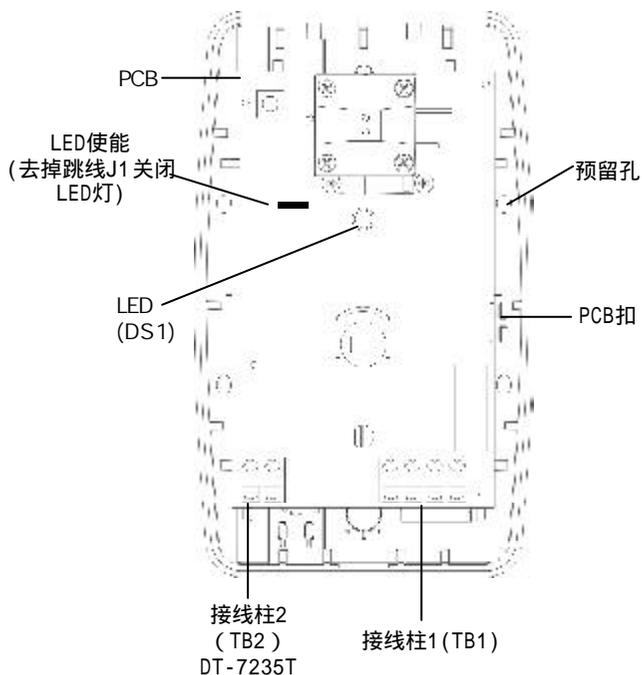


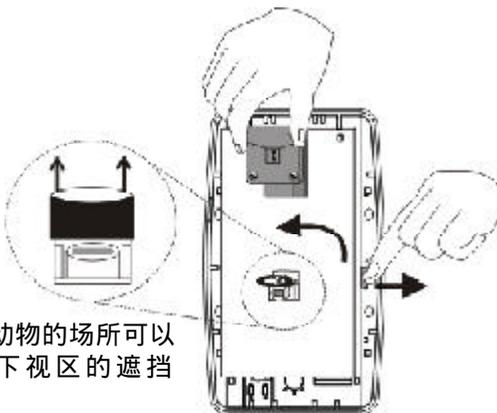
前盖



后盖和PCB板



步骤1
将探测器盖子打开，取下PCB板。
使用一小螺丝刀松开扣，打开前盖。
将PCB的扣向左按，取下PCB板。



在无动物的场所可以取下下视区的遮挡膜。

步骤2
固定探测器

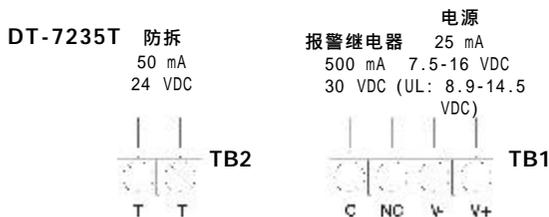
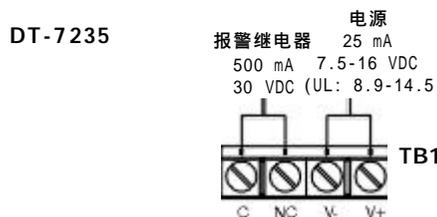
将探测器安装在一个合适的位置。
选择合适的安装位置时必须考虑以下因素：

- ? 探测器与被保护区之间必须有清晰的视野，无任何遮挡。
- ? 探测器不要面对窗户。
- ? 探测器不能安装在靠近机器、日光灯、热/冷源的地方。
- ? 如果是在有小动物的场所，请参考特别安装指导。

注意：最大探测范围是在探测器安装高度为2.3 m时测量的。

步骤3
接线

使用线径为1.02~0.64 mm (18~22 AWG)的线，按照下图所示接线。注意线的极性。

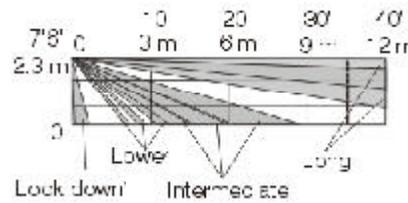
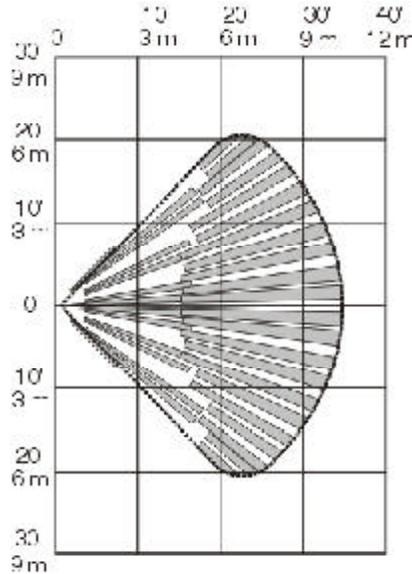


步骤4
步测

将PCB板放回后盖，扣上前盖。上电，等红色LED灯熄灭后，就可以步测了。在被保护区域内行走2-4步，测试探测器的探测范围和灵敏度。如果红色LED灯点亮，表示探测器探测到警情。如果红色LED不亮，表示未探测到警情。

视区图

DT-7235 / DT-7235T
 广角透镜
 11 m



* 下视区只有在遮挡膜被去掉后才起作用。

微波监控

如果微波停止工作，探测器锁定进入报警状态。但这时LED灯不亮。

如果微波恢复工作，LED灯也恢复正常状态。

注意：DT-7235/7235T探测器每年必须至少测试一次，以确保探测器正常工作。

特别安装指导（针对有小动物的场所）

为充分利用探测器的防动物功能，在安装时必须注意以下几点：

- ? 安装高度不低于2.3 m。
- ? 下视遮挡膜必须存在。（见步骤 1）。
- ? 探测器与小动物可能到达的区域最小距离为6feet。
- ? 不要将探测器对准小动物可能爬上去的楼梯。

注意：
 探测器可以识别单个或所有的体重小于100磅的小动物而不误报。
 如果小动物的体重超过100磅，请使用防宠物透镜（货号为 5-532-614-00），同时探头的安装高度为4m。
 防宠物的功能未经过UL认证。

产品指标

探测范围
 35' x 35' (11 m x 11 m)

报警继电器：
 A型，500 mA，30 VDC

防拆(DT-735T)：
 (NC) 50 mA，24 VDC

电源：
 7.5 - 16 VDC (UL: 8.9-14.5VDC)
 25 mA
 AC浪涌：在标称值为12VDC时峰值电压为3 V。

微波频率：
 24.125 GHz

PIR 抗白光干扰：
 典型6,500Lux

抗RFI 干扰：
 30 V/m, 10 MHz - 1000 MHz

工作温度：
 0° to + 55° C (-10° to +112° F)
 湿度5 - 95% (不结霜)

PIR 视区：
 22长视区
 12中视区
 6近视区
 4下视区

尺寸：
 11.9 cm 高 x 7.1 cm宽 x 4.2 cm长
 (4.685" H x 2.795" W x 1.654" D)

灵敏度：
 在探测范围内2 - 4步。

认证：
 FCC
 IC