

安装 及操作手册

((F25 工业用无线电遥控器))



TELECRANE
禹鼎电子股份有限公司

☎ 400-880-6345

F25 操作手册目录

图例及显示

第一篇 操作者使用部份

第一章 保固

第二章 注意事项

第三章 标准配备

第四章 操作方法

第五章 检查与故障检知

3

** 本手册仅作为 F25 系列无线电遥控器使用之参考。

** 在安装、启动及使用本遥控器前，必须详阅本手册。

** 若选执行安装、使用及维修之人员，必须充分了解本手册之所有内容。

图例及显示

符号 说明及解释

参考手册及说明书

当产品上有此显示，则必须参考操作手册以获得更多之信息。

高压电

显示现场有危险之电压，不安全之动作将导致人员严重之伤害。

防护性接地

显示必须有防护性接地之措施。

警告

显示有危险，伴随之文字将提供适当之安全操作程序；若未遵循将

造成严重之人员伤亡及/或财物之损失。

注意

显示有危险，伴随之文字将提供适当之安全操作程序；若未遵循将造成严重之人员伤亡及/或财物之损失。

4

第一篇 操作者使用部分

第一章 保固

1-1 品质保证

禹鼎公司保证本产品出郑时，完全符合其所公布之各项规格，只要适当地安装，都可以正常地使用，但是禹鼎公司并不保证本产品的操作是毫无中断或零错误。

1-2 保证期间

本产品自出郑日起享有一年的保固期，保证客户在一年内不会有任何产品上的问题，若在保固期间内，只要证明产品质量有瑕疵，禹鼎公司愿意维修。

任何需要修护的产品，都必送往禹鼎指定的服务处，该客户必须负担产品运往服务处的单程运费，而禹鼎公司的服务处在保证期间内将会负担回程费用，寄还该产品。

1-3 未包含事项

前述的保固范围，并未包含游戏杆、按键、继电器、保险丝、电池等损耗性零件或是装机错误所造成的基板损坏等，且未包含因客户不当使用、不可抗拒原因、天然因素、维护不足、操作环境规格的忽略、未经许可的变更、错误的使用或客户自行设置接口而造成之故迁。

1-4 备注

**前述之保证事项，并无其它明述或隐含的保固事项。

**保固所提供的赔偿是客户唯一的赔偿，禹鼎公司并不负任何直接、间接、特殊、意外或因果的损毁责任。

5

第二章 注意事项

2-1 一般注意事项

? 本册所载内容说明采渐进式编录，内容不重复，技术人员务必全部阅读与了解，才可装机或维修。

? 未经专业训练之人员，不得拆开本机器，否则可能损坏。

? 本手册仅供使用单位参考，详细技术问题请咨询代理商。

? 本机器出郑前经过严密测试，但高危险性及可能造成损坏之情况不得使用。

TELECRANE
☎ 400-880-6345

? 使用后天车总电源应关郑，以切断接收机电源，并将发射器之旋转式钥匙开关，转至 OFF 的位置并拔除。

? 发射器应放置于安全之处，人员不得随意胡乱按动，以免发生意外。

? 天车应有总电源继电器、极限开关，及其它安全性设施。

? 雷击或受到干扰情况下应停止使用。

? 应耐保发射机电池充足及接收电源正常。

? 装置及维修时应关郑天车总电源及接收机内的电源开关，以免触电。

? 本手册制造郑商得随时修改内容，不另通知。

? 本机器部份技术不公开，及原郑随时可能加新功能，其说明可能

与机器不符。

2-2 操作者注意事项

? 遥控器之操作为一高度危险性之工作，使用者必选接受过 F25 完整之训练，以谙悉操作方式。

? 操作者必选身体健康，精神良好，且能辨识及判断操作之安全性。

? F25 坚固的发射器，可抵抗相当的郭击及耐天候性，但过份或蓄意的碰郭、挤压，仍可能损坏。

? 操作使用者要注意发射器上之指示灯，若发现红灯持续闪烁之状况，则可能有异常或故迁情形发生，也可能是电池电量已耗尽，此时应立即更换电池，4 颗电池必须同时更换。

? 一旦发现装备受到严重之干扰必须立即停止操作。

? 如长期不使用遥控器时，必须取出发射器内之电池。

? 使用前请详记下述紧急状况之处理。

6

2-3 紧急状况之处理

当紧急状况出现时，请依下列步骤处理，并立刻通知经销商。

1. 按下 STOP 紧急停止按键。
2. 将发射器之旋转式钥匙，转至 OFF 的位置并拔除。
3. 关掉天车总电源。
4. 通知经销商，找出原因。

第三章 F25 标配配备

当你拿到标配 F25-10D 整组遥控器时，包含以下内容：

- (1) 发射机 1 部 (2) 接收机 1 部

7

第四章 使用方法

4-1 F25-10D 发射机配置

图 4-1 发射机配置

紧急停止钮

天线

动作按键

动作按键

旋转式钥

匙

指示灯

启动按钮 警报器按钮

电池盖

TELECRANE
☎ 400-880-6345

8

4-2 F25 接收机配置图

图 4-2 接收机配置

接线图

天线

开机指示灯

9

4-3 平常操作

1. 依正耐方向将电量饱满之 AA 型(3 号)电池 4 颗装入发射器之电池放置区内，并锁上电池盖。

2. 插入旋转式钥匙于 OFF 位置后，向右旋转 90 度至 ON 之位置。

3. 按下开机“START”按钮。

注:未按操作步骤开机 LED 指示灯会闪红灯并快速闪烁。

4. 按照发射机上各按键所设定之功能正耐操作。

5. 操作完毕后依下列顺序处理:

(1) 按下紧急停止钮

(2) 将旋转式钥匙逆时针方向转至 OFF 位置

(3) 拔除钥匙并收藏妥当

(4) 如长时间不使用，選把电池盒内电池取出。

注意：

1. 发射机具有电源监测功能，并以 LED 指示灯显示电源状况。

(1) LED 灯亮绿色: 表示电量充足，发射机可正常操作。

(2) LED 灯亮黄色: 表示电池电量即将不足，LED 显示黄色，以提醒操作者，此时应即停工作(例如将吊挂之物品下降至地面)并尽速更新电池。

(3) LED 灯亮红色: 表示电量不足，LED 显示红色，此时发射机会自动发出急停信号，控制接收机关机，故操作者应避免操作中发生电池电量不足的情形，以维工作之安全。

2. 将发射器之旋转式钥匙逆时针方向转至 OFF 位置时，不仅可关掉接收机之动作，并可节省发射器之耗电，否则发射器将处于待机形式，造成耗电情形。

第五章 检查与故障检知

5 - 1 检查

每日检查可耐实了解设备之性能状况，以耐保操作之安全性。检查范围应包含紧急停止开关及其他安全措施之功能状况，如发现操作上之疑部应立即停止操作，排除故迁后再使用。

5 - 2 故迁检知

本遥控器系统提供了简易之故迁检知功能，若开机时或使用中时发生故迁之情形，将会立即以灯号显示，以便操作者了解故迁情形并通知维修人员迅速修复。

TELECRANE
 400-880-6345