

常见故障及提示音说明

警示音说明

| 故障现象 | 警报音 | 可能原因 | 解决办法 |
|---------------------|-----------------------------|----------------|-------------------------------------|
| 上电后电机无法启动 | “哔哔哔...”的急促单音 | 油门未归零 | 将油门打至最低点或重新校准油门行程 |
| 上电后电机无法启动 | “哔、哔、哔、.....” (每个间隔 1 秒) | 接收机油门通道无油门信号输出 | 检查发射机与接收机配合是否正常 检查油门控制通道接线是否正常 |
| 上电后 | “哔哔、哔哔”(间隔 1 秒) | 电池电压过低 | 更换合适的满电电池 |
| 上电后 | “哔哔、哔哔”(间隔 1 秒) | 电池电压过高 | 更换合适的满电电池 |
| 空中电机停转或者重启 | | 电机与电调不兼容 | 更换电机, 或者更换桨叶 |
| 电机自检时没有声音, 电机能转动 | 自检无提示音, 电机能旋转 | 驱动异常 | 更换电调 返厂维修 |
| 电机无法正常启动, 伴随“咔咔”的抖动 | 自检无提示音, 电机不能旋转 | 电机缺相 | 检查相线连接 检查电机 若电机、连线无问题, 电调返厂维修 |

常见灯语信息

| | | | | | | | | | | |
|----------|------------|---------------|-----------|-----|-----|------|---------|---------|---------|---------|
| 条件 | 正常运行 | 满油 | 过压 | 低压 | 过流 | 油门丢失 | 油门信号不归零 | MOS 过温 | 电容过温 | 电机堵转 |
| 灯光闪烁次数 | 灯长亮 | 连续短闪 | 1 短 | 2 短 | 3 短 | 1 长 | 1 长 1 短 | 1 长 2 短 | 1 长 3 短 | 1 长 4 短 |
| 上电期间电调故障 | | | | | | | | | | |
| 条件 | 油门不归零 | 串口短路 | 电机开路 | | | | | | | |
| 响声 | 持续短闪，电机声音大 | 灯长亮伴随响声 或者灯不亮 | 急促短闪，无提示音 | | | | | | | |