

汽油机发动机使用说明

1. 发动机在外磨合（像飞机一样）5 到 10 个小时，至少 5 升 油
 2. 使用 93 号 汽油， 2 冲程机油最好使用 FD 机的全合成机油（比如小松机油）
 3. 油的比例：磨合比例是 25: 1 （汽油-机油）正常使用比例：40: 1 （汽油-机油）
 4. 磨合用的浆 16x8 （飞机浆）
 5. 26CC 发动机 CDI Battery:4.8V-6V (Lipo battery with 3A 5V BEC)
- 可以参考链接 <http://www.youtube.com/watch?v=ILkRXIFAOk0>
6. 启动发动机用 4- 6S 节锂电池供电，18V-21.5V （但要确定你启动器是否能接受）
 7. 让发动机处于怠速状态 直到发动机变热，非常慢的打开风门,千万不能随便开大风门
 8. 发动机转速最高不超过 6000 转非常重要
 9. 发动机磨合至少 5 升油 （磨合时间越长，震动越小）磨合 20 分

钟后，要停止发动机，让发动机变冷 (至少需要 45 分钟)， 然后再次启动发动机 (这样循环 直到 用完 5 升油

10. 磨合 2 箱油后，可以悬停 只能普通飞行，不要用 **high pitch and High RPM**

11. 磨合完后，正常使用发动机时，因为用油少了，所以要调整化油器，化油器有 2 个油针 (L 和 H),非常小的调整,L 油针调整发动机的响应性，H 油针调整发动机的最高速。