



3D花式固定翼-- 61英寸SLICK360安装说明书



【机体参数】

机身全长: 1503 (含整流罩)
机翼展: 1549
机翼面积: 40.6dm²
纯空机重量: 1640g
全备重量: 约2770g (含电池)

【标准型配置】

无刷电机: 5050-KV480
电子调速器: 80A或以上
舵机: 中型舵机4个 (5公斤以上 速度0.1-0.13秒)
注: (副翼可用标准舵机需要扩孔, 尾部不建议用标准舵)
电动桨: 15*8 16*7 16*8
电池: 6S 2600-3700MAH

温馨提醒!

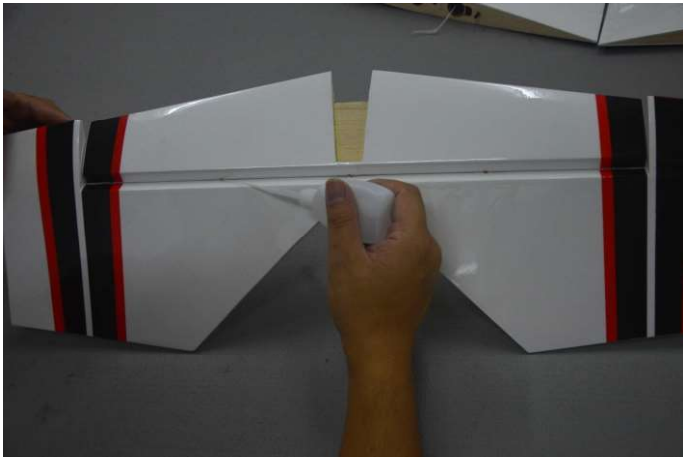
- 1] 本机是以有3D飞行基础对象而设计, 新手建议在有熟手条件下进行首飞!
- 2] 本机主要是以轻木材料和层板构造而成, 稍有碰撞机体容易损坏, 请充分理解!
- 3] 机体在不常飞时, 请不要长时间放置在高温环境下存放, 另外存放时请以悬挂的方式。以免长时间不正当存放, 对飞机飞行性能造成影响!
- 4] 模型飞机不是玩具, 它具有一定的危险性, 操作不当会给身边的人和物造成伤害, 请无论何时, 在何地点操作机体时都要时刻注意, 安全第一。
- 5] 产品会不断更新改良, 安装过程中可能会发现与实际不符, 属正常情况, 如厂家的改良造成你安装受阻, 请联系厂家咨询再安装!
- 6] 固定舵机时请先查看说明图片中所指的方向, 以免做重复工作

特别忠告!

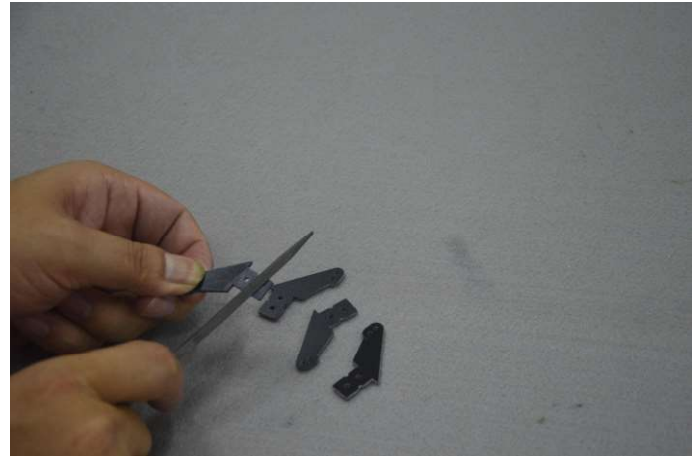
模型飞机并非玩具, 12岁以下儿童或初次接触者请在有经验人士指导下进行安装和飞行。

飞机可单独提供撞机损坏配件, 如: 机身`机翼`尾翼`侧翼`机头罩`起落架`机轮罩”等

厂家联系方式: QQ号码: 354894608
邮箱方式: 354894608@qq.com
淘宝店地址: sw-epp3d.taobao.com



1.用502胶水粘合水平尾翼组



2.把舵角片胶水接触面打磨粗糙



3.舵角片用较强的胶水固定
如3M-CA40H或环氧胶



4.副翼粘接时要考虑副翼尖和机翼尖保留1MM距离，然后固定副翼



5.水平翼安装时注意升降舵的上下摆动时不碰到机身.



6.确认机翼左右与水平尾左右是否尺寸一至(调整到2MM以内)



7.确认水平尾翼跟机翼插管是否平行然后用502或环氧胶水固定



8.方向舵安装



9.前起落架固定好



10.起落架盖子用胶水固定



11.尾轮架固定



12.先用胶粘纸贴出记号线



13.用环氧胶固定(不建议用502)



14.胶粘纸定位,防止胶水在没干透时移位

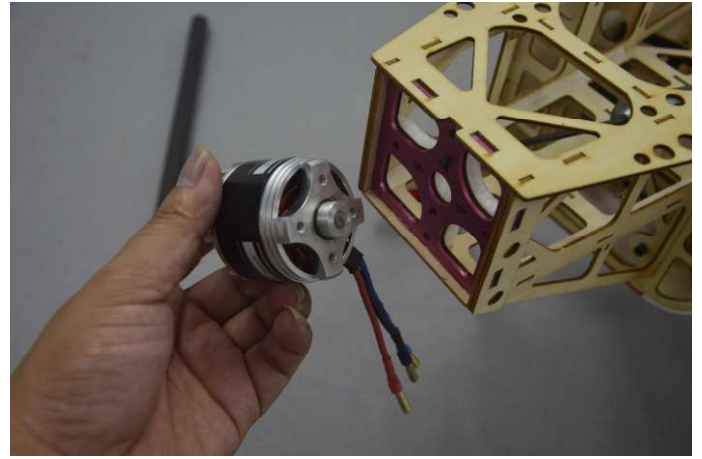


15.安装机轮组和机轮罩

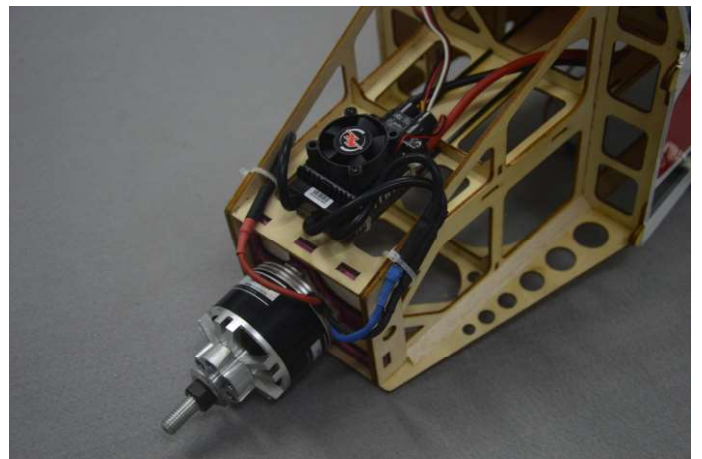
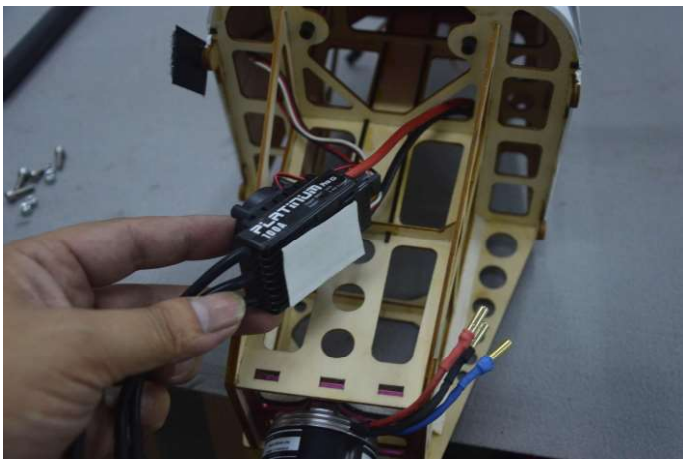




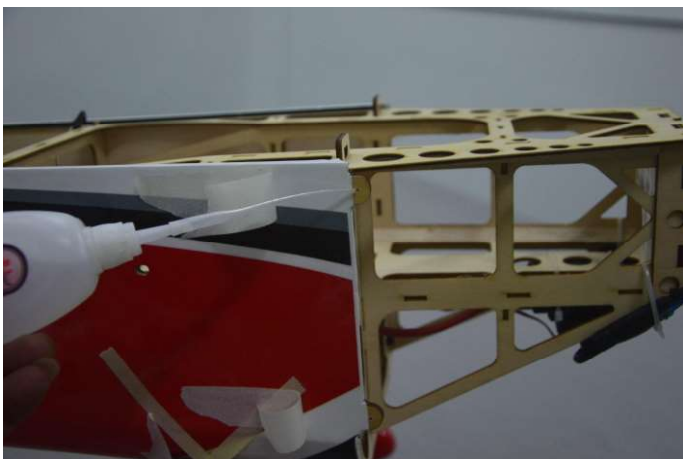
16.电机安装可选择十字架和不需要十字架两种方式.



17.如果想散热效果更好,可在电机底涂一层散热硅胶.



18.电调固定时建议在底面加一层背胶魔术贴,能有效消除震动.



19.头罩固定如图,先用胶粘纸把定位孔先钻好,然后孔钻好后加几滴502增加孔位强度.



20.固定头罩为了保留2MM跟桨罩距离,先垫两块摇臂用参考用,



21.然后把刚钻好的胶粘纸孔作参照再钻纤维头罩,然后固定好.



22.安装舵机部份,先把舵机装上,然后钻孔子,在用502胶水加强一下固定孔.



23.尾翼舵机安装



24.推杆安装,注意最长尺寸为升降用推杆.



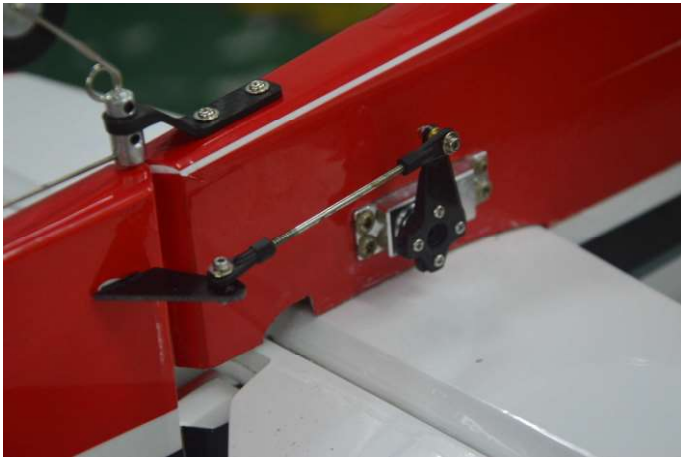
25.加长摇臂固定到舵臂上,建议不要用金属舵臂,容易伤舵机!



26.注意带垫的球头是锁摆臂上的,固定螺丝也区分长短.



27.电池固定方式参考图



28.方向舵机和推杆安装后效果图



29.升降舵机推杆安装后效果图



30.副翼舵机推杆安装效果图



31.通电确认电机转动时没有反转后，就把整流罩和桨固定好。



32.飞机重心 115MM 处。



33.根据自己飞行习惯选择是否安装侧翼。

整机安装到这里已基本结束，以上安装可能有些部分和细节没有完全讲解到位，如有不明之处烦请教一下身边有经验人士或联系厂家解决，在此请多多包容和理解！另外在安装过程中觉得我们有改进空间的地方，欢迎给出你宝贵的建议，我们将尽最大能力去造福模友！

3D飞行设定值：

副翼：**40-45度** 升降舵：**40-50度** 方向舵：**40-45度**

初次接触3D机型者建议设定大小舵转换

副翼：**15-20度** 升降舵：**15-25度** 方向舵：**15-20度**

重心位置：请在全套设备下进行测量，此重心仅供参考，
请根据自己飞行习惯，选择合适自己的重心点

忠告：在飞机起飞前请再次确认各线路连接和检查机翼是否有锁紧

感谢您选择我们的产品，希望我们的产品能给

您带来飞行乐趣和提高飞行技术！谢谢！

天翼模型