

趣味小知识

英语单词helicopter是从法语hélicoptère
演化过来的



橡皮筋动力直升机
BAND POWERED COPTER TALES
童话学习手册



警告：
内含细小部件，3岁以下
儿童请勿玩耍，以防误吞。

建议年龄 5+

包装清单



• 卡通图案机身



• 旋翼



• 透明橡皮筋



• 支撑杆



• 把手



• 机头



• 尾钩



• 动力橡筋

安装步骤



— 卡通图案机身

— 把手

— 支撑杆



— 透明橡皮筋

1. 根据图示，将把手穿入支撑杆，并将卡通图案机身放在把手平面上。
2. 将透明橡皮筋绕过卡通图案机身并套入支撑杆使其固定在支撑杆上。

⚠ 注意事项

开始前，请和孩子一起阅读说明，以确保您了解安全信息。该包装与说明书内含重要信息，请予以保留。

本产品是为 5 岁以上的儿童设计。

产品内含可能造成窒息危险的小零件，不适合 3 岁及以下的儿童使用。

儿童在组装产品时应接受父母的监督。

该套件仅供室外使用。

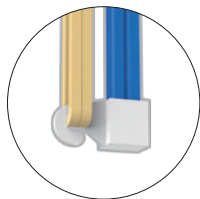
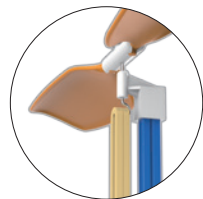
需要清洁时，请用干净的布擦拭表面。

请与高速旋转的螺旋桨保持安全距离，以免发生绞伤、割伤的危险。



3. 在支撑杆顶部安装机头、旋翼，在底部安装尾钩。

4. 将两条动力橡筋的一端置于尾钩处，另一端置于机头挂钩处。



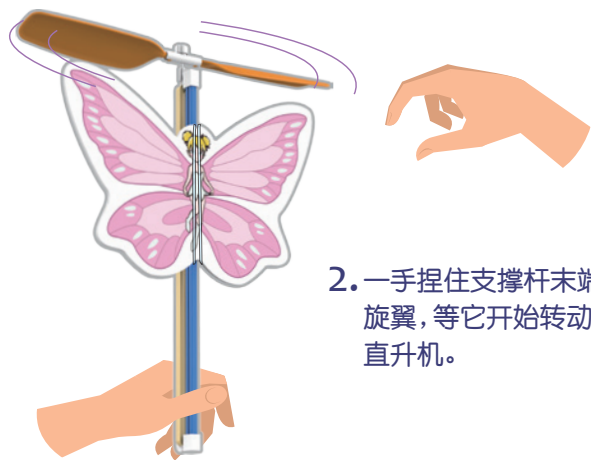
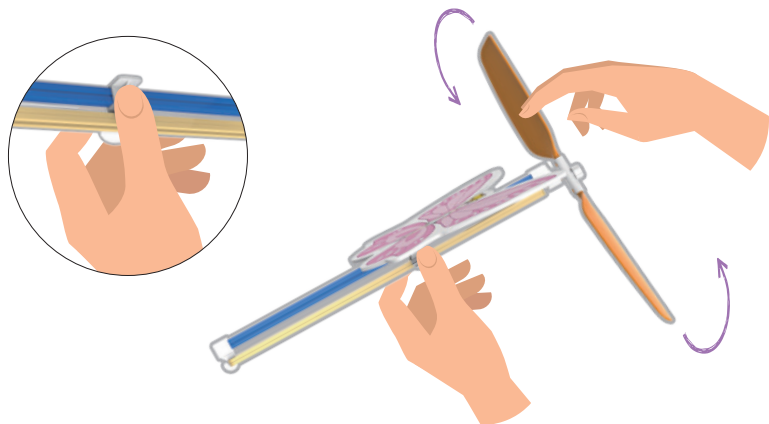
安装检查



正确安装的视图

飞行说明

1. 一手捏住把手，用另一只手将旋翼顺时针转动（绕橡筋约50-100圈）。

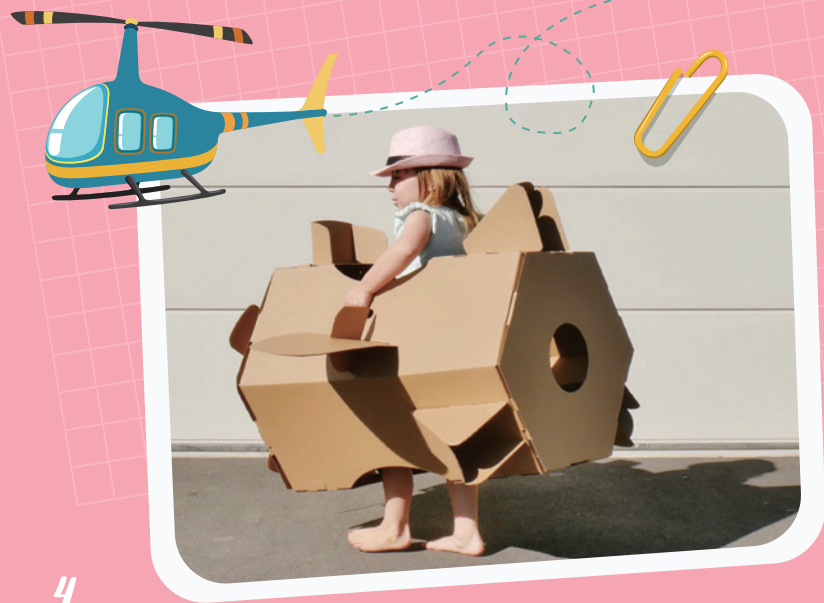


2. 一手捏住支撑杆末端，另一只手松开旋翼，等它开始转动后立刻松手放飞直升机。



它是用来做什么的？

这是一种易于制作的橡皮筋动力直升机科学玩具。



起飞啦!



将旋翼转动一定圈数然后放飞直升机，它就像真的直升机一样靠旋翼驱动，在空中翱翔。

用直升机进行试验和学习。尝试将旋翼转动不同的圈数，看它如何影响直升机的飞行高度和飞行时间。



那是什么原理呢?

直升机是一种依靠固定在旋翼上的螺旋桨提供升力的飞机, 因为不需要跑道, 它适用于在拥挤和偏远的地区垂直起飞和降落。



升空高度

它的升空依赖于所提供的动力。试着将螺旋桨旋转 50, 100, 甚至 150 转, 观察转数如何影响直升机升空的高度。



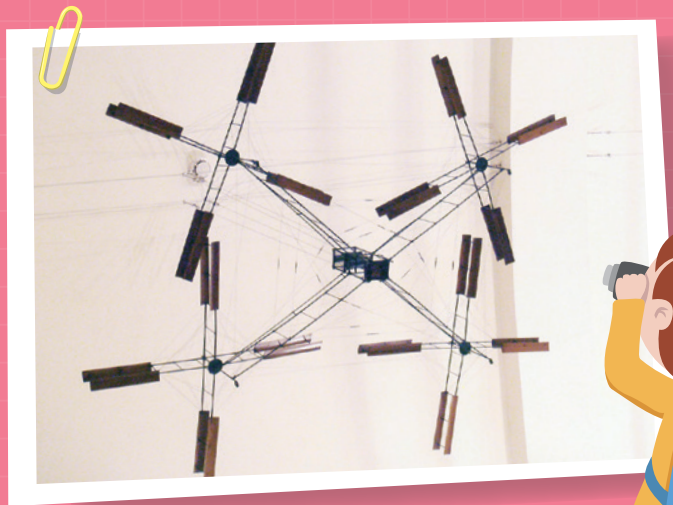
在室外环境中

风会影响飞行方向。请确保你的直升机远离树木、电塔和水体。



趣味小知识 01

1907年，两个法国兄弟，雅克和布拉特，试验了一架原型直升机——the Gyroplane No. 1，它的升空高度只有0.6米（约2英尺）。



趣味小知识 02

直升机可以通过携带装满水或者阻燃剂的容器，在空中扑灭小型火灾。

