

金属四驱车



知识小课堂

千水星金属四驱车材料包，本产品需要自己动手组装，也可以改装。培养孩子对探索力和创造力。

金属四驱车运用齿轮传动，通过制作本模型套件，您可以直观的了解，一个小电机是如何通过各种传动部件让一辆模型小车前进的。



注意事项

1. 安装齿轮轴时，齿轮之间一定相互吻合，齿轮可以手动调节位置。
2. 安装皮带轮时，要和车架保持0.5-1.5mm的空间哦，确保车轮可以转动。
3. 安装车轮与皮带轮时，可以把车轮与皮带轮与轴垂直立于桌面，用小锤或者硬物轻轻敲入。



动手试一试



准备材料图

【小技巧】：安装过程中，可多参考后面步骤，可以看的更全面，安装不容易出错哦！

使用小锤或者硬物轻轻敲入



把小齿轮安装在电机轴上

1

注意电机的朝向

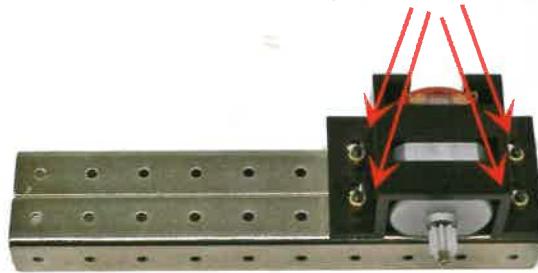


把电机安装到电机座里

2

电池正负极不可以直接接触，避免短路。长时间不使用的时候，要取出电池后保管作品。

注意螺丝位置
螺丝从下往上固定



用螺丝与铜柱将电机座固定在车架上

3

齿轮之间一定要相互吻合



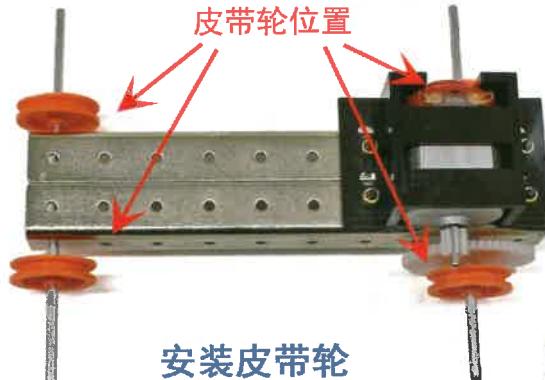
齿轮轴插入
车架的第2个孔

插入齿轮轴与车轴

4

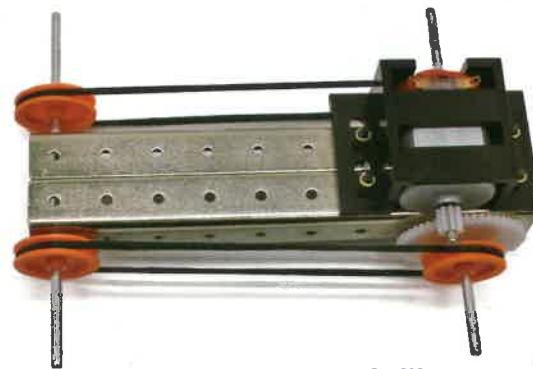
使用小锤或者硬物轻轻敲入

皮带轮位置



安装皮带轮

5



在皮带轮上套上皮带

6

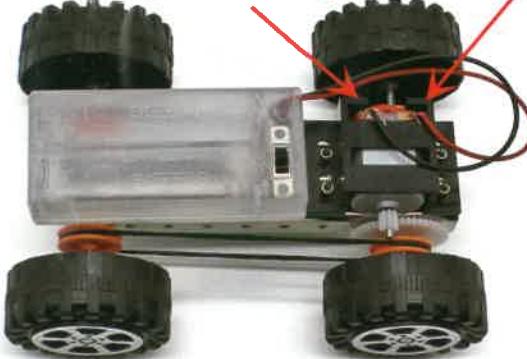


安装车轮

7

黑线连接负极

红线连接正极



粘贴电池盒，并连接电机

8

更多产品推荐



木板四驱车1号



木板四驱车2号



迷你2号太阳能车

千水星
分享乐趣



原创设计侵权必究

产品品牌：千水星

产品用途：科学知识演示、学习，手工制作

生产地址：山东省枣庄市山亭区青屏路千水星

保存方式：若产品含电池，演示后请取出电池保存

适用年龄：14岁以上（此类非玩具）

出品公司：枣庄千水星动漫制作有限公司

联系方式：www.qianshuixing.com

注意事项：产品含小零件，请勿让低龄儿童接触

本产品请以实物为准，后期版本小幅变动不再另行通知

科科 2011301426