

科技制作大观园



[科技制作大观园_下载链接1](#)

著者:

出版者:中国少年儿童出版社

出版时间:1995-08

装帧:平装

isbn:9787500726784

内容提要

许多少年朋友都富有理想：有的想乘坐火箭探索太空的秘密，有的想乘坐快艇游弋于海洋，有的想用显微镜观察动植物的生命组织，并想知道这些现代化工具是怎样制造出来的。当然，要制造真正的火箭、快艇、高倍显微镜等，一定要有丰富的科学知识和高深的科学技术。但是高楼从平地起，掌握高深的科学技术，需要打好扎实的基础。本书就是通过介绍制作各种船艇、赛车、飞机模型、科学玩具，生物标本，简易收音机、望远镜、显微镜、幻灯机等，引导少年儿童动手动脑，熟练地运用数学、力学、电学、光学、生物等方面的基础知识。

本书制作原理大都是少年朋友所学过的，制作方法简单易行，取材经济方便。少年朋友们动脑想一想，亲手做一做，一定能巩固已学过的知识，培养科技制作的技巧，扩大知识视野，增长许多科学知识。

作者介绍:

目录: 目次

船、艇模型

自动三角船

橡筋双体轮船

3克橡筋竞距船

蛋壳喷气船

“科学号”电动小游艇

电动竞速艇

赛车模型

橡筋动力模型赛车

电动模型赛车

电动直线竞速模型赛车

电动单轴车

圆周竞速电动模型赛车

单轴圆周竞速赛车

飞行器模型

手掷模型飞机

仿真折纸战斗机

橡筋模型飞机

初级线操纵电动模型飞机

扑翼模型飞机

伞翼机模型

简易小直升机模型
弹射降落伞
旋转式电动模型火箭
电工和无线电制作
用喇叭收听的矿石机
不用天地线的收音机
简单实用的两管机
简单的稳压电源
电视伴音接收机
简易对讲机
明暗灯
团圆灯
简易电话机
直流电铃
光学制作
五倍望远镜
二十倍天文望远镜
折叠式望远镜
火柴盒显微镜
可调式景物图案镜
潜望镜
小型幻灯机
日光幻灯机
玩具和标本
猴妈妈爬绳
小狗翻双杠
礼花炮
台灯式走马灯
太阳钟
玩具储蓄盒
会走路的机器人
火箭打靶
飞轮
小蒸汽轮机
简易三球仪
蝴蝶标本
鱼类标本
· · · · · (收起)

[科技制作大观园_下载链接1](#)

标签

评论

[科技制作大观园_下载链接1](#)

书评

[科技制作大观园_下载链接1](#)