

<<航空模型制作新编>>

图书基本信息

书名：<<航空模型制作新编>>

13位ISBN编号：9787508219059

10位ISBN编号：7508219058

出版时间：2002-1

出版时间：金盾

作者：汪耆年 编

页数：110

字数：181000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<航空模型制作新编>>

内容概要

本书是一本向广大青少年朋友及航模爱好者介绍怎样制作航空模型的书，编入了从风筝到共轴式直升模型飞机等航模发展各阶段有代表性的航空模型25种，详细介绍了所用材料、制作与放飞的方法，讲解简明具体，插图形象直观，全书好懂易学，只要潜心学习，很快便能动手操作。

它对于树立孩子的科技意识和国防意识，增强其动手能力和思考能力，促进综合素质的提高，具有十分积极的意义。

本书适合航模爱好者以及他们的辅导人员阅读。

<<航空模型制作新编>>

作者简介

汪耆年，北京航空天学会常务理事，航空科普教育委员会主任，原北京市青少年科技馆科研部部长兼航模研究室主任。

从事航空模型研究及教育工作四十余年，特级教师，国家级航空模型运动裁判员。

微型无线电操纵遥感飞机可进行空中摄影、摄像，并能同时把图像发回地面。

<<航空模型制作新编>>

书籍目录

前言 (资料:飞行史概要) 第一章 风筝 第一节 折纸风筝 第二节 簸箕风筝 第三节 菱形风筝 第四节 小鸟风筝 第五节 筒形风筝 (资料:古老的风筝) 第二章 简易模型飞机 第一节 纸模型飞机 第二节 吹塑纸弹射模型飞机 第三节 手掷模型飞机 (资料:雅典戴达罗斯的传奇故事) 第三章 自由飞模型飞机 第一节 初级牵引模型滑翔机 第二节 初级橡筋动力模型飞机 第三节 室内橡筋动力模型飞机 第四节 内燃机竞时模型飞机 第五节 电动自由飞模型飞机 (资料:奥托·李林达尔) 第四章 初级教练线操纵模型飞机 第一节 初级教练线操纵模型飞机 第二节 电动线操纵模型飞机 (资料:莱特史弟的不朽功绩) 第五章 无线电遥控模型飞机 第一节 无线电遥控设备的使用方法 第二节 无线电遥控滑翔模型飞机 第三节 电动无线电遥探模型飞机 (资料:中国第一位飞机设计师——冯如) 第六章 其他航空模型 第一节 热气球 第二节 火箭模型 第三节 水火箭 第四节 扑翼模型飞机 第五节 伞翼模型飞机 第六节 气压动力滑翔机 第七节 简明直升模型飞机 第八节 共轴式直升模型飞机 (资料:蒙哥尔费兄弟发明的第一个热气球) 第七章 航空模型基础知识 第一节 模型飞机的结构 第二节 模型飞机的飞行原理 第三节 模型飞机的图纸 第四节 模型飞机的制作工艺 (资料:新型材料) 附 供折叠放飞的图纸

<<航空模型制作新编>>

编辑推荐

人类自古以来，就幻想着能飞到天上去。
昆虫、鸟禽、风吹起树叶和上升的炊烟，都曾引起过人类对飞行的遐想，“嫦娥奔月”、“飞天”，甚至腾云驾雾等美丽而浪漫的神话，都寄托着人类对飞行的企盼。
在飞机发明之，航空模型具有强烈的探索性质，即使是在飞机发明之后，航空模型仍然是研究航空科学必不可缺的工具。

<<航空模型制作新编>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>