

<<航空模型>>

图书基本信息

书名：<<航空模型>>

13位ISBN编号：9787040190991

10位ISBN编号：7040190990

出版时间：2006-4

出版时间：第1版 (2006年4月1日)

作者：毕东海

页数：72

字数：84000

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>>

内容概要

由于中小学生学习能力和知识能力不同，我们把“体育、艺术2+1项目”航空模型指导用书分中学与小学两册出版。

小学版内容比较简单，中学版相对复杂些，有些模型在两册书中是相同的，只是考核标准不同。

本套书选材的跨度较大，从最简单的纸模型飞机到比较复杂的无线电遥控模型飞机，都是各类模型中取材方便简单且易做的入门级样机。

这些模型飞机是优秀航空模型指导教师和教练员的原作，是经过多年实践检验反复改进后的作品。

<<航空模型>>

书籍目录

第一章 航空模型运动简介第二章 纸模型飞机第三章 橡筋模型直升机第四章 简易甩动模型飞机
第五章 手掷模型滑翔机第六章 初级橡筋模型飞机第七章 橡筋模型扑翼机第八章 线操纵电动模
型飞机第九章 模型飞机飞行原理问答附录

<<航空模型>>

章节摘录

第一章 航空模型运动简介 航空模型运动起源于19世纪末到20世纪初。飞机的主要探索者、发明人、研制者如英国的凯利、俄国的莫札依斯基、德国的李林达尔、美国的兰利和莱特兄弟、中国的冯如等；都曾经利用模型飞机进行过大量实验。当时没有风洞等测试仪器，没有职业试飞员，模型飞机是最廉价、最可靠、最安全、最有效的实验手段。

这些航空先驱们由于有共同的理想和事业，他们经常聚集在一起，或公园的草坪，或市郊的空地，进行试飞和交流。

人群的放飞逐渐演变为比赛。

人们发现比赛大大提高了放飞的兴趣和凝聚力，甚至吸引家人和朋友前来观摩助兴，增加了交流的机会和探索的动力；比赛还是很好的户外运动。

于是在发达国家逐渐形成了以模型飞机飞行比赛为主体的航空模型运动。

1905年，成立国际航空联合会，把航空模型列为正式比赛项目，航空模型从此成为一项国际竞赛运动。

我国的航模活动起步较晚，20世纪40年代在一些大城市有些爱好者从事航模活动，自发成立了一些航空模型民间团体。

1947和1948年举行过2次规模不大的全国航空模型比赛。

解放后在党的关怀下，国家大力开展航空模型运动。

成立了管理机构(现在是国家体育总局航管中心航空车辆模型部)，配备了一大批专业人员，建立了竞赛体制，制定了比赛规则，制定了等级运动员、教练员、裁判员、航空模型社会体育指导员标准和制度；成立了中国航空运动协会，并加入了国际航空联合会；协会下设航空模型委员会，委员会设有三个工作机构（全国航空模型裁判委员会，全国航空模型教练委员会，全国航空模型普及指导委员会），航空模型委员会现有会员三千多人。

大大推动了我国航空模型运动的发展。

产生了331名航模运动健将，我国航模运动员先后获得28项世界冠军，58人59次打破31项世界记录，有些项目跻身于世界先进行列，为祖国赢得了荣誉。

<<航空模型>>

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>