

<<航空模型发动机>>

图书基本信息

书名：<<航空模型发动机>>

13位ISBN编号：9787802430624

10位ISBN编号：7802430623

出版时间：2007-10

出版时间：航空工业出版社

作者：寿尔康

页数：115

字数：150000

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>

<<航空模型发动机>>

内容概要

本书主要介绍怎样使用航空模型发动机。

具体介绍了活塞式发动机的原理、工作过程、结构和燃料，安装使用、清洗维护的方法，以及发动机特性与螺旋桨的配用等；同时还简单地介绍了发动机运转机构及运动零部件的位移、速度和加速度对发动机运行和性能的影响。

此外，还介绍了使用发动机所用的主要器材、仪表和工具。

本书主要供航空模型普及活动使用及初学者阅读参考，也可供航空模型工作者参考。

<<航空模型发动机>>

书籍目录

第一章 概述 一、活塞式发动机 二、喷气式发动机 三、火箭发动机 四、电动机 五、气体发动机第二章 活塞式发动机的组成、原理和结构 一、基本组成和工作原理 二、主要参数和相关术语 三、二行程发动机的组成、原理和结构 四、四行程发动机的组成、原理和结构第三章 活塞式发动机用混合油及油箱 一、混合油成分和配方 二、混合油的配制 三、油箱 四、油箱的安装和固定 五、油箱容积的估算 六、金属焊制油箱的材料和结构第四章 活塞式发动机的起动和调整 一、起动前的准备 二、手拨起动及调整 三、启动器起动 四、转速测量第五章 活塞式发动机的试车和磨合 一、试车 二、磨合第六章 活塞式发动机的安装 一、发动机的安装方位 二、发动机与模型飞机的连接第七章 活塞式发动机的消声器和谐振管 一、消声器 二、谐振管第八章 活塞式发动机的解体、清洗和组装 一、解体 二、清洗 三、组装第九章 活塞式发动机的特性与螺旋桨 一、活塞式发动机的特性 二、螺旋桨与发动机的匹配及选用 三、螺旋桨的材质与制作第十章 专用和特种活塞式发动机 一、自由飞模型飞机专用发动机 二、竞速模型飞机专用发动机 三、小组竞速模型飞机专用发动机 四、空战模型飞机专用发动机 五、遥控模型飞机专用发动机 六、直升机专用发动机 七、双缸和多缸发动机 八、带进气增压器的发动机 九、电喷发动机 十、三角活塞发动机 十一、轴向活塞发动机

<<航空模型发动机>>

编辑推荐

《航空模型发动机》主要供航空模型普及活动使用及初学者阅读参考，也可供航空模型工作者参考。

<<航空模型发动机>>

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>