

<<追寻飞翔的梦>>

图书基本信息

书名：<<追寻飞翔的梦>>

13位ISBN编号：9787542739926

10位ISBN编号：7542739921

出版时间：2010-1

出版时间：上海科学普及出版社

作者：顾伟国，金鸿明 主编

页数：224

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>

## <<追寻飞翔的梦>>

### 前言

随着航空技术的日益发展，随着航空与人们生活关系的日益密切，随着人们对精神文化生活需求的日益增长，随着中国第三代战机的问世和大飞机项目的正式立项，人们对航空知识的兴趣日益浓厚，航空爱好者的队伍也在日益扩大。

您想看一看形形色色的飞机，了解一下航空知识的方方面面吗？

那么本书可以帮助您达到这个目的。

在上海航宇科普中心可以看到形形色色的飞机，直观地了解航空知识的方方面面，因为它是华东地区唯一的专门普及航空(航天)科技知识的全国科普教育基地。

本书将向您介绍上海航宇科普中心所展示的各类飞机、100余架大比例像真飞机模型、众多有关航空技术知识和航空历史的实物与展板，以及围绕航空开展的丰富多彩的科普活动。

书中图文并茂的介绍将让您产生到上海航宇科普中心游览一番的愿望。

当然，并不是每一位读者都能马上如愿，但至少您可以先来捧书“神游”一番。

书中的文字介绍与精美图片将带您领略更广阔、更深入、更引人入胜的航空世界。

本书用通俗易懂的语言，读者喜闻乐见的方式，广泛地展现了航空的方方面面，趣味盎然地聚焦飞行的奥秘，传神地描绘了航空先驱献身科学的风采，生动地展开航空发展的历史画卷。

愿本书能成为老少皆宜的科普读物，愿更多的人能成为航空爱好者，愿更多的航空爱好者与我们一起享受“航空探秘”的乐趣。

## <<追寻飞翔的梦>>

### 内容概要

本书用通俗易懂的语言，读者喜闻乐见的方式，广泛地展现了航空的方方面面，趣味盎然地聚焦飞行的奥秘，传神地描绘了航空先驱献身科学的风采，生动地展开航空发展的历史画卷。

愿本书能成为老少皆宜的科普读物，愿更多的人能成为航空爱好者，愿更多的航空爱好者与我们一起享受“航空探秘”的乐趣。

## &lt;&lt;追寻飞翔的梦&gt;&gt;

## 书籍目录

独树一帜的航字中心 全景扫描：精彩纷呈的飞机世界 回眸历程：处处留下关怀与支持的印记 主题展览：在热点聚焦中推向高潮 科普巡展：把知识的阳光洒向远方 航空绘画比赛：为孩子们编织飞翔之梦 静态比例模型比赛：培养动手又动脑的能力 航空夏令营：让孩子们在玩耍中触摸航空探索活动：创新从娃娃抓起 共建教育基地：开辟素质教育的乐园 专家讲师团：听“爷爷”讲飞机的故事走近航宇中心的珍品 初教-6教练机：飞行员的摇篮 东风102战斗机：军中珍品 伊尔-14支线客机：留下了伟人的身影 DC-8干线客机：第一代喷气式客机的代表 歼-5战斗机：新中国航空史上的里程碑 强-5攻击机：新中国航空制造业的骄傲 直-5直升机：古代竹蜻蜓的再现 航空发动机：奔腾的旋律 航空个人救生装备：拯救生命的工具 飞机模型馆：飞机世界的缩影寻觅人类飞行的足迹 飞行之梦：人类永恒的追求 200多年前：气球让我们实现飞天梦 世纪之初：飞艇横空出世 莱特兄弟：改写人类历史的人 飞机参战：凯诺开了第一枪 离地一尺：直升机现世人间 水上飞机：从马赛港飞向四大洋 空中旅行：让百姓享受云端生活 带上机枪：战斗机演绎空战 身先士卒：打造国人第一架飞机 黄金年代：冒险和纪录并存 通用航空：青睐平民飞行 航空动力：铁翼高飞之本 飞遍世界：民航发展80年 战云飞渡：百年军航话千秋 铁翼奇迹：飞得更快更高更远 始于麻布：纵览飞机材料之变迁 争奇斗艳：航空器分类面面观 中国航空：跻身世界之林 国产大飞机：早日翱翔蓝天 未来航空：人类科技之奇迹追忆航空先驱 莱特兄弟：世界最早的飞机发明家 冯如：中国最早的飞机设计师 德·哈维兰：英国高产飞机设计师 寇蒂斯：水上飞机大王 西科斯基：实用型直升机的发明人 波音：波音公司的创始人 福克：荷兰早期飞机设计师 亨克尔：喷气飞机第一人 约翰逊：美国著名高空飞机设计师 雅克福列夫：当过副部长的著名飞机设计师 米高扬、格列维奇：苏联战斗机的代名词 图波列夫：苏联“航空之父” 徐舜寿：新中国飞机设计的“一代宗师” 扫描各种军用飞机 战斗机：空中格斗健将 轰炸机：雷霆万钧的空袭者 攻击机：对地攻击的利器 侦察机：空中情报员 预警机：空中千里眼 军用运输机：空中大卡车 空中加油机：长翅膀的加油站 电子战飞机：现代空战的急先锋 反潜巡逻机：海天守卫者 垂直/短距起落飞机：升降灵活的大鸟 舰载机：航空母舰上的鹰 军用教练机：军事飞行员的课堂 军用无人机：未来空中战场的主力 联络/观察机：战壕上空的潜行者 军用研究机：军机发展的探路者 军用直升机：从天而降的轻骑兵 军用母子飞机：空战中的特殊飞机组合 军用地效飞机：两栖作战的多面手 未来军用飞机：更快更灵更强扫描各种民用飞机 容克F.13：旅客机的鼻祖 DC-3飞机：飞遍全球的旅客机 “彗星号”：喷气客机的先驱 波音737：服役批量最大的喷气式客机 “协和号”超音速客机：欧洲的骄傲 安-225：当代空中巨无霸 A380：客机中的大哥大 超轻型飞机：飞舞的蜻蜓 公务机：空中办公室 家庭私人飞机：空中小轿车 警用直升机：空中警车 灭火机：空中消防车 农业飞机：空中拖拉机 医疗救护机：空中“120” 航测机：空中“千里眼”探索飞行的奥秘 飞机展翅：大气为媒登云天 飞机翱翔：探索始于鸟类 空气动力学：异军突起的新学科 自由飞行：飞机在空中的力学 空中变形金刚：飞机外形的演绎 鸭式飞机：并非像鸭子的飞机 追求速度：飞机翼型的变化 减阻与增升：飞行永恒的追求 飞机的操纵：控制翼功不可没 性能优劣：飞机评价纵横谈 随控布局：掌控飞机平衡的革命

<<追寻飞翔的梦>>

章节摘录

插图：

<<追寻飞翔的梦>>

编辑推荐

《追寻飞翔的梦》：口袋里的科普馆

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>