

<<邮票图说>>

图书基本信息

书名：<<邮票图说>>

13位ISBN编号：9787110070598

10位ISBN编号：711007059X

出版时间：2009-4

出版时间：科学普及出版社

作者：宋绪纶

页数：228

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>

<<邮票图说>>

前言

1783年6月5日，蒙哥尔菲兄弟在巴黎广场释放了第一个热气球，人类实现了飞上蓝天的梦想；1903年12月17日，莱特兄弟在美国基蒂·霍克海滩驾驶“飞行者一号”飞上蓝天，人类开始进入航空时代。

1870年9月23日，被普鲁士军队围困中的巴黎邮政当局用气球送出第一批气球信件，航空给邮政第一次插上了翅膀，从此航空与邮政结下不解之缘。

气球、飞艇、飞机先后成为邮政运营的重要工具，航空器使邮政遍布全球无处不在；邮政使航空事业进入了新的领域，航空器在更加广阔的天空大有作为。

航空在民用领域的第一项实际应用就是邮政，可以说民用航空是从邮政起家。

第一次世界大战后，美国面对战场上淘汰的军用飞机首先想到了邮政上的应用，因为当时飞机性能还不宜载客，载货也很不经济。

在美国政府的资助下，用9年时间建立了纽约到旧金山横贯美国大陆的航空邮政干线。

随着飞机性能的不断提高，各国航线不断开通、延伸，崇山峻岭不再是不可逾越的障碍，面对浩瀚的海洋人们也不必再望洋兴叹，飞机可以让人们翱翔蓝天、飞遍世界。

航空使邮政更快、更远、更便捷。

<<邮票图说>>

内容概要

本书以航空和邮政史实为主线，结合邮票、封、片的信息讲述世界航空发展的历史。以时间序列，依航空发展阶段设立篇章，以航空知识和集邮知识融合的视角精选上百个国家和地区900余枚邮品素材。

在介绍航空发展历史的同时，展示邮票、封、片的信息。

不论是航空爱好者、集邮爱好者，还是航空和集邮双重爱好者，都可以从中获益。

这，正是笔者的期盼。

<<邮票图说>>

作者简介

宋绪纶，小学时，因为喜欢画画而喜欢邮票，从此与集邮结下不解之缘；中学时，因为喜欢航模而向往航空、大学学习航空专业，从此开始空军军旅之路。

50年来，集邮时起时落，业余爱好不离不弃，兴趣渐增；40年来，与航空器为伴、以航空装备为业，勤勉敬业，钟爱有加。

<<邮票图说>>

书籍目录

前言一 飞行的神话传说与尝试 1.神话与传说 2.中国古代的发明二 气球时代 1.载人气球的诞生
2.载人氢气球上天 3.人类第一次从空中飞越海洋 4.气球与战争 5.气球技术的进步 6.气球的应用
三 飞艇的兴衰 1.飞艇的诞生 2.“齐伯林”飞艇 3.第一次世界大战中的飞艇 4.飞艇的黄金时代
5.“齐伯林伯爵号”飞艇 6.飞艇的衰落四 从模仿鸟类到动力飞行 1.航空先知达·芬奇 2.航空理论奠基人凯利
3.英国航空学会 4.法国的动力飞行热潮 5.阿代尔的机械鸟 6.莫扎伊斯基 7.哈格里夫的盒式风筝
8.李林达尔——从扑翼机到滑翔机 9.美国双翼滑翔之父——查纽特 10.最接近成功的兰利五 第一架载人飞机与欧洲航空大发展
1.空气动力学的早期发展 2.第·架载人动力飞机诞生 3.欧洲航空的复兴 4.欧洲第一架动力飞机的诞生
5.向实用化发展 6.飞渡英吉利海峡 7.飞行竞赛和航空博览会 8.水上飞机出现六 飞机登上战争舞台
1.战场上初露头角 2.作战飞机出现 3.第一次世界大战中的空战七 民用航空的兴起 1.早期的航空邮政
2.客运航空的兴起 3.美国民用航空的开端 4.飞越大洋八 第二次世界大战的空中较量九 进入喷气时代十 超音速喷气式战斗机
十一 现代民用航空的发展十二 直升机的发展十三 中国航空的发展

<<邮票图说>>

章节摘录

插图：二气球时代1.载人气球的诞生气球是人类发明创造的第一种载人航空器。

虽然中国的孔明灯是热气球的原始雏形，但作为航空器的发展和应用是在法国。

早在公元前3世纪，古希腊科学家阿基米德就发现了气球赖以升空的原理——浮力定律：物体在流体中的浮力等于它所排开的同体积流体的重量。

但是从科学原理到技术发明之间并无直通车，直到2000多年后的18世纪，气球的应用才真正开始。

1709年，巴西人古斯芒（R.D.Gusmao）进行了热空气升空试验（图2.1葡萄牙邮票，古斯芒热气球试验）。

8月8日，他在葡萄牙王宫的接待大厅里为国王做了热气球升空的表演。

俄国人认为，人类离地升空是从1731年俄国的克拉库特诺在梁赞开始的。

克拉库特诺造了一个大气球，里面充满烟气，下面用绳索吊环吊着他上升到了白桦树尖的高度。

由于碰到了钟楼，他抓住了打钟的绳子才避免了危险（图2.2苏联邮票，俄国的第一个载人气球）。

<<邮票图说>>

编辑推荐

《邮票图说:世界航空史话》由科学普及出版社出版。

<<邮票图说>>

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>