

<<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>