

<<关注大雾>>

图书基本信息

书名：<<关注大雾>>

13位ISBN编号：9787802374225

10位ISBN编号：7802374227

出版时间：2011-6

出版时间：军事科学出版社

作者：刘俊

页数：219

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>

<<关注大雾>>

内容概要

翻阅战争和军事演习的历史，可以发现，很多作战行动受到雾的不利影响，不少作战行动要利用雾作掩护，也有某些作战行动或军事演习要依靠人工消雾或人工造雾作保障才得以实施。

近年来，源于使命和职业，我们一直密切关注大雾对人们生产生活以及军事活动的影响，专门组织人员收集、整理有关材料，学习相关知识，请教专家学者，在比较系统分析研究的基础上，编写了这本《关注大雾》。

书中介绍了雾的概念、分类、成因、影响、分布、监测、预警预报、灾害防御以及雾的研究、人工影响雾、雾与军事等。

“拾零”和“附录”中收录了有关趣闻，介绍了相关知识，供查阅参考。

本书是“关注军事气象水文空间天气”系列丛书中的一本。

由刘俊任主编，梅娜任副主编，范磊、李荔珊、刘睿卉、赵思楠、刘悦、潘洁瑛等同志参加编写、资料收集、校对等工作，周海军同志制作部分图表。

<<关注大雾>>

书籍目录

- 序一
- 序二
- 前言
- 1 什么是雾?
 - (一)雾的定义
 - (二)雾的分类
 - (三)雾的姊妹——云、霾
- 2 雾的成因
 - (一)形成雾的基本条件
 - (二)雾形成和维持的其他因素
 - (三)常见雾的成因
 - (四)雾的消散
 - (五)海雾形成的气象水文条件
- 3 雾的影响
 - (一)雾的危害
 - (二)雾的利用
- 4 雾的分布概况
 - (一)地理分布
 - (二)世界和中国的“雾都”
 - (三)时间分布
 - (四)雾分布的气候变化
 - (五)长江雾的分布
 - (六)海雾的分布
- 5 雾的监测、预警、灾害防御和预报
 - (一)雾的监测
 - (二)雾的预警和灾害防御
 - (三)雾的预报
- 6 雾的研究
 - (一)研究内容及进展
 - (二)我国海雾的研究
 - (三)加强我国雾研究的几点思考
- 7 人工影响雾
 - (一)人工消雾
 - (二)人工造雾
- 8 雾与军事
 - (一)雾的不利影响
 - (二)雾对作战有利的一面
 - (三)云雾气象武器
 - (四)借雾作战典型战例
 - (五)关于雾的军事思考
- 9 拾零
 - (一)云雾中的美景
 - (二)军事演习和文艺演出中的“雾”景
 - (三)我国的“云雾山”和“雾海孤岛”
 - (四)其他星球上有雾吗?

<<关注大雾>>

10 附录

附录一：有关云的知识

附录二：有关霾的知识

附录三：雾凇现象一

附录四：雾相关谚语与看雾识天气

附录五：雾害的典型案例

附录六：20世纪50年代伦敦烟雾事件

附录七：2010年俄罗斯罕见高温干旱及森林大火烟雾灾害

附录八：历史上受雾影响的部分战例

主要参考文献

后记

<<关注大雾>>

章节摘录

全球海雾的分布以中高纬度西风带海域最多，且大洋西部多于东部，沿岸地区多于大洋中部，寒、暖洋流交汇处多于其他海面。

全球各海区的海雾，类型虽然很多，但其中范围大、影响严重的，首推平流冷却雾，以中高纬度大西洋的纽芬兰岛为中心和以北太平洋千岛群岛为中心的两个带状雾区最为显著，而以南印度洋爱德华王子群岛为中心的带状雾区也很突出，我国海区出现的海雾也多为平流冷却雾。其次是大洋东岸低纬度信风带上游的雾，如太平洋东岸的加利福尼亚外海和秘鲁外海，大西洋东岸的加那利群岛以南的海域和纳米比亚外海，这些海域的海雾多在春夏盛行，尤以夏季为最。

大西洋多雾区出现在北纬35°以北和南纬35°以南洋面，加拿大东南部的纽芬兰岛一带是全球著名的多雾区之一。

北太平洋的海雾主要集中在北纬25度以北的水域，以千岛群岛为中心的带状雾区最为显著，太平洋西部和中部4~8月份为雾季，日本海、千叶群岛附近和鄂霍次克海南部，有“海上雾都”之称，东部1-3月雾最多；南太平洋海雾多集中在南纬40度以南西风漂流的洋面上。

南印度洋海雾在中高纬度的海洋区域呈东西向带状分布，以爱德华王子群岛附近海域最多。

.....

<<关注大雾>>

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>