

<<中国雷电监测报告>>

图书基本信息

书名：<<中国雷电监测报告>>

13位ISBN编号：9787502953690

10位ISBN编号：7502953698

出版时间：2011-12

出版时间：中国气象局 气象出版社 (2011-12出版)

作者：中国气象局

页数：138

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>

## <<中国雷电监测报告>>

### 内容概要

《中国雷电监测报告(2010)》在对比了2009年全国雷电活动情况下,对国家雷电监测定位网监测到的云地闪的位置和密度进行时空分析统计,逐月总结了我国2010年全年雷电活动情况,详细统计了2010年全年雷电(回击)密度、雷暴日、雷电小时数、雷电极性、雷电频数、平均强度和雷电发生规律等各项雷电气候参数及2010年全国雷电探测站运行情况。

着重分析了全国部分省(区、市)局部区域的雷电活动特征,其中在2009年基础上将珠江三角洲地区扩展至广东全省,增加了对海南省的雷电活动情况分析。

最后,《中国雷电监测报告(2010)》总结了2010年中国气象局为其他部门和行业开展的雷电灾害公共服务、行业服务和专项服务三个方面的预警服务工作。

《中国雷电监测报告(2010)》是一部2010年雷电活动的资料和工具书,可供气象领域的科学研究、教学人员使用,也可供电力、农林、航天航空、交通、地理等部门进行防灾减灾决策等参考。

## &lt;&lt;中国雷电监测报告&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一部分 2010年全国雷电活动概况 一、2010年1月雷电活动情况 二、2010年2月雷电活动情况 三、2010年3月雷电活动情况 四、2010年4月雷电活动情况 五、2010年5月雷电活动情况 六、2010年6月雷电活动情况 七、2010年7月雷电活动情况 八、2010年8月雷电活动情况 九、2010年9月雷电活动情况 十、2010年10月雷电活动情况 十一、2010年11月雷电活动情况 十二、2010年12月雷电活动情况 十三、2010年全年的雷电活动情况总结第二部分 2010年全国雷电气候参数统计 一、2010年全国雷电(回击)密度分布图 二、2010年全国雷暴日分布图 三、2010年全国雷电小时数分布图 四、2010年全国雷电极性分布图 五、2010年全国雷电频数分布图 六、2010年全国负闪(回击)平均强度分布图 七、2010年全国正闪(回击)平均强度分布图第三部分 2010年部分省(区、市)雷电密度、雷暴日分布图 一、北京市 二、上海市 三、天津市 四、重庆市 五、黑龙江省 六、河北省 七、山西省 八、河南省 九、湖北省 十、陕西省 十一、宁夏回族自治区 十二、四川省 十三、云南省 十四、贵州省 十五、广西壮族自治区 十六、湖南省 十七、江西省 十八、江苏省 十九、浙江省 二十、福建省 二十一、吉林省 二十二、辽宁省 二十三、山东省 二十四、安徽省 二十五、广东省 二十六、海南省第四部分 2010年全国雷电监测信息行业服务 一、全国主要机场年雷暴日、雷电密度分布及雷电强度值 二、全国主要港口年雷暴日、雷电密度分布及雷电强度值 三、全国主要电站年雷暴日、雷电密度分布及雷电强度值 四、西昌卫星发射中心年雷暴日、雷电密度分布及雷电强度值 五、太原卫星发射中心年雷暴日、雷电密度分布及雷电强度值 六、文昌卫星发射中心年雷暴日、雷电密度分布及雷电强度值第五部分 2010年全国雷电信息专项服务 一、2010年第一次雷电过程 二、2010年5月南方降水过程雷电活动特征分析 三、2010年1—7月份雷电活动特性分析附录：全国雷电监测网运行情况统计 一、国家雷电监测网单个探测站运行情况 二、国家雷电监测网各省(市、区)探测站运行情况

## <<中国雷电监测报告>>

### 编辑推荐

中国气象局编写的《中国雷电监测报告》内容介绍：雷电（闪电）是自然大气中超长距离的强放电过程，能产生强烈的发光和发声现象，通常伴随着强对流天气过程而发生。

雷电因其强大的电流、炙热的高温、猛烈的冲击波以及强烈的电磁辐射等物理效应而能够在瞬间产生巨大的破坏作用，常常导致人员伤亡，击毁建筑物、供配电系统，引起森林火灾，造成计算机信息系统中断、炼油厂、油田等燃烧甚至爆炸，危害人民财产和人身安全，也会严重威胁航空航天等运载工具的安全。

雷电灾害是“联合国国际减灾十年”公布的影响人类活动的严重灾害之一，被我国国家电工委员会称为“电子时代的一大公害”。

我国的雷电灾害具有发生频次多、范围广、危害严重、社会影响大的特点，严重威胁着我国的社会公共安全和人民生命财产安全。

<<中国雷电监测报告>>

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>