

<<风云漫话>>

图书基本信息

书名：<<风云漫话>>

13位ISBN编号：9787502943653

10位ISBN编号：750294365X

出版时间：2009-03-01

出版时间：气象出版社

作者：王章敏

页数：244

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>

<<风云漫话>>

内容概要

《风云漫话：王章敏气象科普作品选》从解释大气中的奇异现象，到生活中的气象问题；从气象与农业生产，到气象成语中蕴涵的科学，深入浅出地介绍了对人们有用的气象科学知识，不但具有科学性、知识性，而且具有趣味性、可读性。

本书可使读者了解气象，增长知识，开扩眼界，陶冶情操，既可作为广大民众和青少年的气象科普读物，也可作为从事农业、生态和环境保护人员的参考书。

<<风云漫话>>

书籍目录

普及气象科学知识 服务和谐社会建设（代序）第一部分：楚天气候纵横谈春天何时临江汉春日何风送雨来？

春雨无声润江汉江汉春季大风多春雷声声震江汉阳春何来酷暑天江汉春雨贵如油“春雨致暖”和“乍暖还寒”黄尘天气的形成及其危害乍暖还寒霜犹在春末夏初为什么多大风浅谈江汉“小满寒”“端午节”与“端阳寒”冰雹季节话“冰雹”江城何时夏日始漫话江汉梅前雨江汉初夏暴雨频江城何时梅雨至热在“三伏吗”？

“三伏”之日在何时？

“火炉”提前升温的原因江汉何时天最热？

盛夏何来凉爽天武汉的夏季为何特别长“火炉”城里话高温飊线飞临卷狂飊“火炉”何来凉爽天？飊线袭击江汉平原竟陵出现罕见天气河中水柱八月雹龙卷所致并不奇何时秋风送爽来“晚来早去”的江汉之秋秋后炎热不足奇何时寒霜凝江城一场秋雨一场寒浅谈江汉平原的秋高气爽秋后防汛不足奇寒流滚滚何处来江汉何时天最寒？

冷在“三九”吗？

冬日何时瑞雪飘冬暖提防“倒春寒”“三九”漫话江城雪早雪亦能兆丰年武汉地区的小气候效应台风与湖北省天气湖北古今怪雨录罕见的长江结冰第二部分：气象科学小品“截龙神江”的传说拿破仑战争中的气象轶事问君知天有多高？

揭开“神山”挡雨之谜从气候的变迁看环境的恶化……第三部分：生活中的气象第四部分：气象与农业生产第五部分：成语中的气象科学后记

章节摘录

冰雹产生在强烈发展的积雨云中，俗称雹云。

雹云的形成过程与一般雷雨云的形成过程相似，不过要求条件更高一些。

雹云在外观上有明显的特征：它的云底很低，一般只有几百米，而云顶可以达到一万米以上。

由于雹云极厚，常可遮天蔽日，每当雹云影响时，突然间白昼可以形同傍晚。

雹云的颜色常呈乌黑并带有暗红或灰黄色。

一九七四年四月十二日麻城县料棚公社降雹时，人们就看到过乌云上有着像发大水时一样的黄粉色云彩，听到过连续不断的闷雷声隆隆作响，像有数架飞机同时飞来；有时还带有一阵阴森恐怖的呼啸声。

今年四月十七日夜间十一时五十五分，武汉市出现雷雨大风前就出现过这种声音。

降雹的时间较短，一般只有几分钟到十几分钟，最长也只有几十分钟；影响的范围也较窄，一般只有几百米到几公里宽，具有明显的地区性特点，所以群众中有“雹打一条线”、“冰雹走老路”的说法。

例如孝感县东南部的野猪湖畔，沿黄陂县交界的界河，几乎每年春季都要发生雹灾。

我省地方性的降雹时间一般在十四点到十九点之间，从外地移来的系统性冰雹也有出现在夜间和早上的。

冰雹的强度差异较大，小冰雹和冬天的冰粒差不多，直径只有几毫米到几厘米，而大冰雹的直径可达十几厘米，有鸡蛋和碗口大，甚至更大。

一般地说，直径小的冰雹可将农作物的叶片击落或击穿成麻洞，或者使农作物的茎秆和树枝折断；直径大的冰雹可将农作物夷为平地，危及人畜安全。

据省志记载：“公元一五七二年（明穆宗隆庆六年）春，二月黄梅雨雹，大者如升，小者如鹅卵，...坏民屋千余，居民死者无算，禽兽池鱼皆毙。

”一九七八年四月，恩施地区遭到一次十年未遇的冰雹灾害，十一万亩良田受灾，随着冰雹出现的闪电还伤害了数人。

.....

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>