<<雪灾的防范与自救>>

图书基本信息

书名：<<雪灾的防范与自救>>

13位ISBN编号：9787807485148

10位ISBN编号：7807485140

出版时间：2010-1

出版时间：西安地图出版社

作者：谢宇 编

页数：154

字数：150000

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>

<<雪灾的防范与自救>>

内容概要

自然灾害无处不在，无时不在，迄今为止，人类还没有能力阻止它的发生和带来的损害。

大多数人在突然遭遇自然灾害时会彻底崩溃，他们或哭泣、或尖叫。

却不知此时是需要迅速行动的最关键时刻。

只有少数人能保持冷静，利用自己所学的灾害自救知识，并迅速采取行动脱离险境、减小损害。

因此，如果幸运的你还没有亲身经历过自然灾害。

请千万不要掉以轻心，因为我们谁也无法预料自己会在何时遇到何种灾难。

真心希望你能够在闲暇时多读一读关于危急时刻如何避险自救的书，或许有一天它将帮助你及时发现险情，找到逃生之路。

我们无法改变和拯救世界，至少要学会保护和拯救自己。

<<雪灾的防范与自救>>

书籍目录

一.认识雪灾

(一)雪暴概述

1.春季雪暴

2.冬季雪暴

3.产生暴风雪的条件

4.欧洲雪暴

(二)雪的研究

1.雪花的分类

2.为什么雪花会有六个截然不同的角

3.雪一降落,就会发生变化

4.什么地方最容易降雪

(三)“白色妖魔”——雪崩

1.恐怖的雪崩灾害

2.雪崩的种类

3.不容忽视的雪崩灾害

4.雪崩灾害的发展趋势

(四)雪崩分类

1.雪崩灾害的发生地分类

2.雪崩形成要素分类

3.雪崩形成时段分类

4.雪崩危险程度等级分类

5.雪崩危险程度地区分类

(五)吹雪

1.吹雪是如何形成的

2.危险的吹雪

二.雪灾安全

(一)雪暴预防

1.暴风雪来临前应做的准备

2.驾车外出前要做的准备工作

3.城市居民在雪灾发生前应做的防护措施

4.暴雪天气里如何保护自己

5.大雪天气要防止六大伤害

6.如何防范和救治雪盲症

7.雪灾的防护措施

(二)雪暴预测

1.气象台、气象气球与气象卫星

2.天气预报

3.警报

4.雪灾的预警信号

(三)雪崩安全须知

1.选择合理的行走路线

2.遵守安全规范,穿越雪坡和雪崩路径情况

3.雪崩来临时的预兆

4.哪些地方容易发生雪崩

5.避免遭遇雪崩险情的安全措施

<<雪灾的防范与自救>>

6.登山者应掌握的雪崩常识

(四)雪崩预报

- 1.雪崩预报方法
- 2.雪崩两种预报方式
- 3.雪灾预报分类

三.雪灾的预防与自救

(一)冰天雪地遇险自救措施

- 1.家里、户外应对雪暴的不同方法
- 2.被暴风雪困在车里的自救方法
- 3.暴雪天气外出时注意事项
- 4.冻伤后快速自救方法
- 5.平房区居民面对雪灾时的应对措施
- 6.野外遭遇风雪如何避寒
- 7.在野外搭建避寒场所
- 8.汽车在风雪中“抛锚”
- 9.风雪中脱水容易被冻伤

(二)摆脱“白色妖魔”的控制

- 1.雪崩来临时的应急措施
- 2.遭遇雪崩采取的自救互救措施
- 3.随身携带安全装备
- 4.雪崩伤亡原因

(三)搜索雪崩遇难者

- 1.雪崩遇难类型
- 2.搜索雪崩遇难者原则
- 3.探查雪下遇难者的方法
- 4.抢救遇难者的方法和步骤

四.雪崩的综合治理

(一)识别雪崩地区

- 1.雪崩地区的识别
- 2.雪崩地区冬季雪崩考察

(二)雪崩治理概述

- 1.积极治理雪崩危害
- 2.雪崩治理分类

(三)雪崩的工程治理

- 1.雪崩的撑雪工程治理
- 2.雪崩的阻雪工程治理
- 3.雪崩的导雪工程治理

(四)人工治理雪崩

- 1.炸药爆破法治理
- 2.大炮轰击法治理

(五)生物治理雪崩

- 1.森林对雪崩的防治意义
- 2.砍伐森林的后果
- 3.植树造林治理雪崩
- 4.我国雪崩地区森林状况和植树造林

(六)雪崩的吹雪工程治理

- 1.吹雪栅栏的特点

<<雪灾的防范与自救>>

2.雪障的不同类型

(七)雪崩路径中的环境生态问题

- 1.壮观的雪崩治理工程
- 2.大炮和爆破治理雪崩对生态环境的影响
- 3.雪崩治理对环境的影响
- 4.植树造林及其对生态环境的影响

<<雪灾的防范与自救>>

章节摘录

3.雪一降落，就会发生变化雪降落后，就开始发生变化。

即使天气很寒冷，明亮的阳光仍然可以融化外层的雪，但到了晚上会开始结冰，雪的表面会有一层透明的薄冰。

在积雪很深的地方，底层可能会发生某种变化。

最初降落的雪花，有一部分冰晶升华了，产生的水蒸气就会立刻结冰，形成更大的冰晶。

上面的雪层也是这样。

白色的冰晶本身稠密，但是和最初的降雪结构相比，疏松一些，容易滑动。

这样，雪停留在原地就很不稳定，容易出现雪崩现象。

我们仅仅使用一个“雪”字来描述冰晶形成、变化和生长的几个不同方式，是因为虽然每年冬季我们都见到雪，但我们对水更为熟悉。

用来形容液态降水的名字也比比皆是，如“阵雨”、“连雨”、“瓢泼大雨”、“倾盆大雨”、“绵绵细雨”等。

人们普遍对水熟悉的原因是由生存环境决定的，如果人们长年生活环境为冷酷的严冬，那么形容雨的词就会很少了，而形容雪的词恐怕要比现在多得多。

4.什么地方最容易降雪 真正的山脉总是和悬崖峭壁联系在一起，有深邃的山谷，怪石嶙峋，直入云霄。

因此山脉总有背阴之地，也有永远见不到太阳的地方，雪就会久积于此，不能融化。

但是，即使有一座平滑的圆锥形山脉，要想在上面找到最容易为积雪覆盖的一部分，也很困难。

在北半球的中纬度地区，夏季，太阳正午时分日照最强的时候大约在西南方向，所以，山的西南侧比处于阴面的东北部温暖。

天气系统从西向东循环，因为西侧受天气的影响，接近山脉的空气要向上被迫攀升，所以这一侧的降水量最大。

如果结合这些因素考虑，我们可以把这座山分为四个区域。

<<雪灾的防范与自救>>

编辑推荐

《雪灾的防范与自救》自然灾害是不以人的意志为转移的，并且无时无刻不在发生，当这种变化给人类带来严重的危害时，就构成了自然灾害。

自然灾害给人类的生产、生活带来了不同程度的损害，是人与自然界长期共存的一种表现形式，是人类社会过去、现在和将来所必须面临的最严峻的挑战之一。

自然灾害总是不期而至，这些突如其来的灾害具有难以预测的本性，能否正确自救决定了遇险者的生死。

懂得如何应对，才能绝处逢生。

雪是人世间的精灵，给我们带来无穷的乐趣；雪是自然界的化妆师，为我们装扮缤纷的世界；还是天空的信使，为我们捎来冬的气息。

在世界的各个角落我们都能看到它的身影，屋檐、枝杈、大地、山弯……雪花从天而降，把世界变成一座圣洁的宫殿。

人们在这座宫殿里嬉戏打闹，对大自然的敬畏之情油然而生。

然而，如果美丽的雪花持续不断地降落。

就会给生灵带来危害。

想知道雪是怎样形成的吗？

想了解雪的利弊吗？

想知道学灾中如何保护自己吗？

想知道被雪埋住如何自救吗？

……打开这本书。

一起走进雪的世界，了解让人欢喜又让人苦恼的雪。

<<雪灾的防范与自救>>

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>