

<<自然灾害系统与减灾系统工程>>

图书基本信息

书名：<<自然灾害系统与减灾系统工程>>

13位ISBN编号：9787502945022

10位ISBN编号：7502945024

出版时间：2008-5

出版时间：高庆华,李志强,等 气象出版社 (2008-05出版)

作者：高庆华,李志强,等

页数：120

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>

<<自然灾害系统与减灾系统工程>>

内容概要

《自然灾害系统与减灾系统工程》以系统论和整体观为指导，从地球运动和全球变化的高度，主要对自然灾变系统及其形成机制、自然灾害系统、减轻自然灾害系统工程进行了论述。

气象灾害、洪涝灾害、海洋灾害、地质灾害、地震灾害及农业、林业生物灾害的发生不是孤立的，它们的形成受控于地球大气、水、岩石、生物诸圈层的变化和地球整体运动，并受到天体运动和人类社会活动的影响。

相互联系的自然灾变与自然灾害构成自然灾变系统与自然灾害系统。

因此，为了研究自然灾变和自然灾害发生、发展和分布的规律性，减轻自然灾害，就必须以科学发展观为指导，进行自然灾变系统和自然灾害系统的综合研究，开展减轻自然灾害系统工程。

<<自然灾害系统与减灾系统工程>>

书籍目录

前言第一章 地壳运动与自然灾变第一节 地球运动、人类活动、环境与灾害一、环境灾害是全球变化与人类相互作用的产物二、环境一灾害系统是地球表层系统的子系统三、自然灾变与人类社会发展四、人类、环境、灾害、社会发展协调是保护环境、减轻灾害的基本对策第二节 地壳运动与自然灾变一、地壳运动与自然灾变的发生与发展二、中国大陆表层系统对自然灾害分布的控制作用第二章 自然灾变与自然灾变系统第一节 自然灾变的联系性一、地球不同圈层的自然灾变相关性二、自然灾变链与灾变群第二节 自然灾变系统一、联系性二、整体性三、层次性第三节 自然灾变系统的形成机制一、地壳运动的控制作用二、太阳活动的影响三、人为致灾作用第三章 自然灾害系统第一节 自然灾害系统的构成一、自然灾害系统的基本概念二、自然灾害系统的基本框架三、自然灾害损失的层次分类四、影响自然灾害损失的主要因素第二节 自然灾害直接损失一、自然灾害直接损毁的受灾体类型和损毁程度二、自然灾害直接经济损失第三节 自然灾害间接损失和衍生损失一、自然灾害间接损失与衍生损失的涵义二、自然灾害间接损失的估算三、灾害损失链四、自然灾害对经济发展的影响第四章 减轻自然灾害系统工程第一节 减轻自然灾害系统工程的基本框架一、减轻自然灾害系统工程的构成二、减灾系统工程能力指标体系第二节 建设综合减灾系统工程一、建设综合监测预报系统二、建设综合防灾应急体系三、构建社会救灾重建体系四、建设综合减灾管理系统第三节 推动人文减灾系统工程一、历史的经验教训二、以科学发展观指导久文减灾第四节 推动国际减灾系统工程一、开展亚洲巨灾减灾系统工程的意义二、减轻亚洲巨灾是一项系统工程参考文献

<<自然灾害系统与减灾系统工程>>

编辑推荐

《自然灾害系统与减灾系统工程》是在综合原国家科委国家计委国家经贸委自然灾害综合研究组和作者多年的调查研究成果基础上编写的。
可供科研、教学和从事减灾事业的各界人士参考。

<<自然灾害系统与减灾系统工程>>

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>