

<<生存挑战>>

图书基本信息

书名：<<生存挑战>>

13位ISBN编号：9787110067772

10位ISBN编号：7110067777

出版时间：2009-3

出版时间：科学普及出版社

作者：《走近科学》丛书编委会 编

页数：102

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>

<<生存挑战>>

内容概要

《走近科学》月刊是中国第一本电视科学杂志。

它将中央电视台科教频道的优秀视节目转化为平面媒体，伴随着科技频道的前进，探索了一条跨媒体科学文化传播的新路。

<<生存挑战>>

书籍目录

水库地震飞越极地向泥沙宣战预警森林病虫害警惕土地石漠化为了草原的希望洞察风云不是梦巧治冰
害风暴的追逐者防灾减灾话科学远来的害虫探测城市地下活断层盐碱地上的绿化梦天气预报准不准？
热能的应用风中之桥团城雨水利用之谜把城市放进风洞气候与生态预报沙尘暴揣摩暴雨的脾气人与水
拒绝温室地球

<<生存挑战>>

章节摘录

水库地震 水库地震是建设水库后,造成地质变化,可能诱发的地震。与天然地震不同,水库地震可能同时产生洪水、泥石流等严重的次生灾害,给人民的生命财产带来损失。

水库地震是可以通过监测来避免或减少损失的。

三峡地震监测网,为三峡大坝的正确选址和顺利施工提供了保证。

监测网的另外一个任务则是用来监测由于建设水库而诱发的地震。

水库地震的哨兵 建设中三峡工程,是举世瞩目的特大型水利枢纽工程。在施工过程中,克服种种困难,解决了泥沙治理、生态保护、防御滑坡等一系列问题。除此之外,三峡工程还面临着鲜为人知的挑战,那就是有可能发生的水库地震。

从一次小震说起 三峡工程为了实现2003年蓄水发电的目标,施工在24小时不间断地进行。住在坝区附近的居民都已经搬迁到了高处,生活一如往常,紧张而又宁静。出人意料的是,2002年10月11日下午4时8分,在库区附近发生了一次地震,方位北纬30度东经110度,震级3.4级,这是当地数十年罕见的地震。

对专家们来说,水库发生地震并不罕见。

到目前为止,全球地震台网已经监测到世界上有100多座水库发生了地震,在我国就有21例。

.....

<<生存挑战>>

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>