

图书基本信息

书名：<<森林生态系统卷-中国生态系统定位观测与研究数据集-海南尖峰岭站>>

13位ISBN编号：9787109162853

10位ISBN编号：7109162850

出版时间：2012-5

出版时间：中国农业出版社

作者：李意德 等编著

页数：347

字数：640000

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>

内容概要

尖峰岭生态站自建站以来,积累了大量的野外监测数据。为充分共享和利用这些监测数据,根据“国家科技基础条件平台建设项目——生态系统网络的联网观测研究及数据共享系统建设”项目的要求,尖峰岭生态站将分集出版有关数据,形成“海南尖峰岭森林生态系统国家野外科学观测研究站数据集”系列文集,计划出版的海南尖峰岭站数据集系列包括如下6集:

- (一)生物物种数据
- (二)林区地面气象数据
- (三)热带森林群落监测数据
- (四)热带森林土壤和凋落物数据
- (五)森林水文数据
- (六)森林碳水通量数据

本集数据为“海南尖峰岭森林生态系统国家野外科学观测研究站数据集”的第一集,收集了自1958年中国林业科学研究院在尖峰岭地区开始的植物资源调查以来的积累资料,同时本集数据也是在1995年出版的《海南岛尖峰岭地区生物物种名录》(中国林业出版社,北京)的基础上重新编撰的。自1995年至今的15年来,通过不断的调查,对尖峰岭地区的物种认识也在逐步加深,发现了以前没有记载的许多种类,一些物种的名称也由于种类合并等原因发生了改变,例如尖峰岭地区的昆虫种类就由1995年的2200余种增加到3855种。

编撰本数据集的目的是为了尖峰岭生态站今后更好地开展森林生态系统的研究。

书籍目录

序言

前言

第一章 尖峰岭地区植被类型及生物物种资源概况

1.1 尖峰岭地理位置

1.2 植被类型特征

1.2.1 滨海有刺灌丛

1.2.2 热带稀树草原(或称稀树灌丛)

1.2.3 热带半落叶季雨林

1.2.4 热带常绿季雨林

1.2.5 热带山地雨林(含热带山地常绿阔叶林)

1.2.6 山顶苔藓矮林

1.3 尖峰岭地区植被分布现状

1.4 尖峰岭地区物种多样性

1.5 尖峰岭地区珍稀濒危植物及分布

第二章 维管束植物名录

第三章 微生物和大型真菌名录

第四章 脊椎动物名录

第五章 昆虫名录

第六章 蜘蛛纲名录

附录一 拉丁名索引

附录二 中文名索引

章节摘录

版权页：野牡丹科 异形木 柏拉木 南亚柏拉木（小花柏拉木）少花柏拉木（金花树）藤牡丹 顶花酸脚杆 野牡丹 紫毛野牡丹 毛稔（展毛野牡丹）天蓝谷木（多花谷木）海南谷木 谷木 黑叶谷木 棱果谷木 细叶谷木 金锦香（海南金锦香）细辛锦香草 窄叶锦香草 红毛卷花丹 光叶卷花丹 三蕊草 蜂斗草（桑叶草、糙毛桑叶草）使君子科 马拉胶 榄形风车子 长毛风车子 盾鳞风车子（水密花）使君子 毛榄仁 安心树 毗黎勒（油榄仁）榄仁树 诃子 象牙海岸榄仁 大翅榄仁 莫氏榄仁 多果榄仁 海南榄仁（鸡尖）艳榄仁 红树科 竹节树 金丝桃科 黄牛木（原尖峰名录：越南黄牛木）越南黄牛木（原尖峰名录：台湾黄牛木）地耳草（线叶地耳草）藤黄科 红壳厚（琼崖海棠）薄叶红壳厚 多花山竹子 岭南山竹子（长叶山竹子）单花山竹子 金丝李 油山竹 大叶藤黄（大叶山竹子）铁力木 椴树科 甜麻 黄麻 长蒴黄麻 蚬木 苘麻叶扁担杆 狭萼扁担杆 毛果扁担杆 海岸扁担杆（细叶扁担杆）无柄扁担杆 海南破布叶（钟氏布渣叶）破布叶（布渣叶）文丁果 毛刺蒴麻 粗齿刺蒴麻 刺蒴麻 杜英科 圆果杜英 华杜英 高枝杜英（拟杜英）秃瓣杜英 水石榕 锈毛杜英 薯豆（薯豆杜英）灰毛杜英（毛叶杜英）

编辑推荐

《中国生态系统定位观测与研究数据集:森林生态系统卷:海南尖峰岭站(生物物种数据集)》旨在为了尖峰岭生态站今后更好地开展森林生态系统的研究。

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>