

<<森林生态系统卷>>

图书基本信息

书名：<<森林生态系统卷>>

13位ISBN编号：9787109151147

10位ISBN编号：710915114X

出版时间：2010-11

出版时间：中国农业出版社

作者：张硕新 编

页数：182

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>

<<森林生态系统卷>>

内容概要

《中国生态系统定位观测与研究数据集·森林生态系统卷：陕西秦岭站（2006-2008）》秦岭横贯我国中部，东西绵延1600千米，南北宽数十千米至300千米，既是我国南北气候的自然分界线，又是长江与黄河水系的分水岭，生物区系独特，植被类型多样，生物多样性丰富，是开展森林生态系统观测和研究的理想场所。

早在1980年，林业部便在秦岭中段南坡陕西省宁陕县火地塘林区建立了“秦岭火地塘森林生态系统定位研究站”，依托单位为西北林学院。

2006年11月15日科技部发文批准建设“陕西秦岭森林生态系统国家野外科学观测研究站”，依托单位是西北农林科技大学。

时至今日，经过几代人的不懈努力，秦岭生态站已发展成为集监测、研究、教学、试验和示范为一体、与国际接轨的国家级科教平台。

<<森林生态系统卷>>

书籍目录

序言前言第一章 引言1.1 台站简介1.1.1 地理位置与自然条件1.1.2 研究队伍1.1.3 工作条件及设施1.2 研究方向1.3 研究成果1.3.1 获得奖励1.3.2 研究论著1.4 合作交流第二章 数据资源目录2.1 生物数据资源目录2.2 土壤数据资源目录2.3 水分数据资源目录2.4 大气数据资源目录第三章 观测场和采样地3.1 概述3.2 观测场介绍3.2.1 油松林综合观测场 (QLFZH01) 3.2.2 其他观测场3.2.3 秦岭生态站水文径流观测场 (QLFFZO1CBL01) 3.2.4 秦岭生态站气象观测场 (QLFQX01QLFQX02) 第四章 长期监测数据4.1 生物监测数据4.1.1 动植物名录4.1.2 乔木层、灌木层生物量模型4.1.3 乔木层植物种组成4.1.4 灌木层植物种组成4.1.5 草本层植物种组成4.2 土壤监测数据4.2.1 土壤养分4.2.2 速效养分季节动态4.2.3 土壤容重4.2.4 土壤剖面调查4.3 水分监测数据4.3.1 地表水、地下水水质状况4.3.2 综合观测场树干径流量、穿透降水量4.3.3 水质分析方法4.4 气象监测数据4.4.1 温度4.4.2 湿度4.4.3 气压4.4.4 降水4.4.5 风速4.4.6 地表温度4.4.7 辐射第五章 台站研究数据集整理和编写5.1 秦岭生态站水质检测资料数据集 (1997-2005) 5.2 台站气象监测资料集5.2.1 自动站逐日气象数据集参考文献

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>