

《江西赣江源国家级自然保护区综》

图书基本信息

书名：《江西赣江源国家级自然保护区综合科学考察集》

13位ISBN编号：9787503871407

出版时间：2013-10-1

作者：刘仁林

页数：340

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《江西赣江源国家级自然保护区综》

内容概要

江西赣江源国家级自然保护区（以下简称赣江源自然保护区）位于我国华东“屋脊”——武夷山脉的中南段，与福建长汀交界，地理坐标为 $25^{\circ}56'30''\sim 26^{\circ}07'42''N$ ， $116^{\circ}15'01''\sim 116^{\circ}29'06''E$ 。在地理位置上有明显的特殊性，即通过武夷山脉向南延伸与南岭山地连接，因此与南岭的联系较近。赣江源自然保护区海拔不高，区内最高海拔鸡公寨仅1389.9m。正因为如此，太平洋的暖湿气流很容易在这里通过山脉而降雨，使得赣江源自然保护区雨量充沛，气候温和，年平均降水量达1698.2~2024.4mm，年平均气温一般在18.9℃。这里地形多变，山路蜿蜒曲折，生境多样，孕育了丰富的生物多样性，有高等植物2219种，其中苔藓植物105种，蕨类植物216种，种子植物1898种；脊椎动物360种，昆虫1055种，鱼类16种，贝类47种，虾类2种，蟹类1种；有5个植被型组13个植被型89个群系；森林覆盖率94.2%，生态系统较完整，堪称“天然基因宝库，动物的天堂”。它除了丰富的生物多样性外，还具有许多重要的特色，如有反映南岭成分的短梗新木姜、心叶毛蕊茶、柳叶毛蕊茶、南岭栲、秀柱花等；有成片、罕见的光叶榉林和香果树林等；海拔800~100m地带具有以槭树属、樱属、椴树属类群为乔木优势树种的森林群落，春天樱花盛开，秋天红叶烂漫，野果累累。虽然这里海拔不高，但仍然体现了武夷山脉中一高海拔森林植被的温带性特点，对探讨我国东部地区森林植被的演化和特殊性具有科学意义和实际应用价值。

赣江源自然保护区是赣江的源头，是赣鄱大地的生态屏障，对保障赣江流域、鄱阳湖乃至长江下游水资源生态安全和国家“鄱阳湖生态-社会-经济圈”建设具有重要作用。

赣江源自然保护区是武夷山脉上一颗璀璨的绿色明珠。大约2亿年前，赣江源自然保护区已由海洋出露为陆地，属于华南古陆，形成于喜马拉雅山系运动，稳定于早第四纪，未受到第四纪冰川的侵袭，许多古老的生物类群如南方红豆杉、伯乐树等在这里孕育、繁衍和发展，形成了颇具特色的生物区系。地球北回归线附近的陆地，多为荒漠、干旱地区，而我国（包括赣江源在内）北回归线附近仍然绿意盎然，是全球少见的一片绿洲，赣江源自然保护区不仅仅属于江西、属于中国，更应该属于全人类。

《江西赣江源国家级自然保护区综》

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:www.tushu000.com