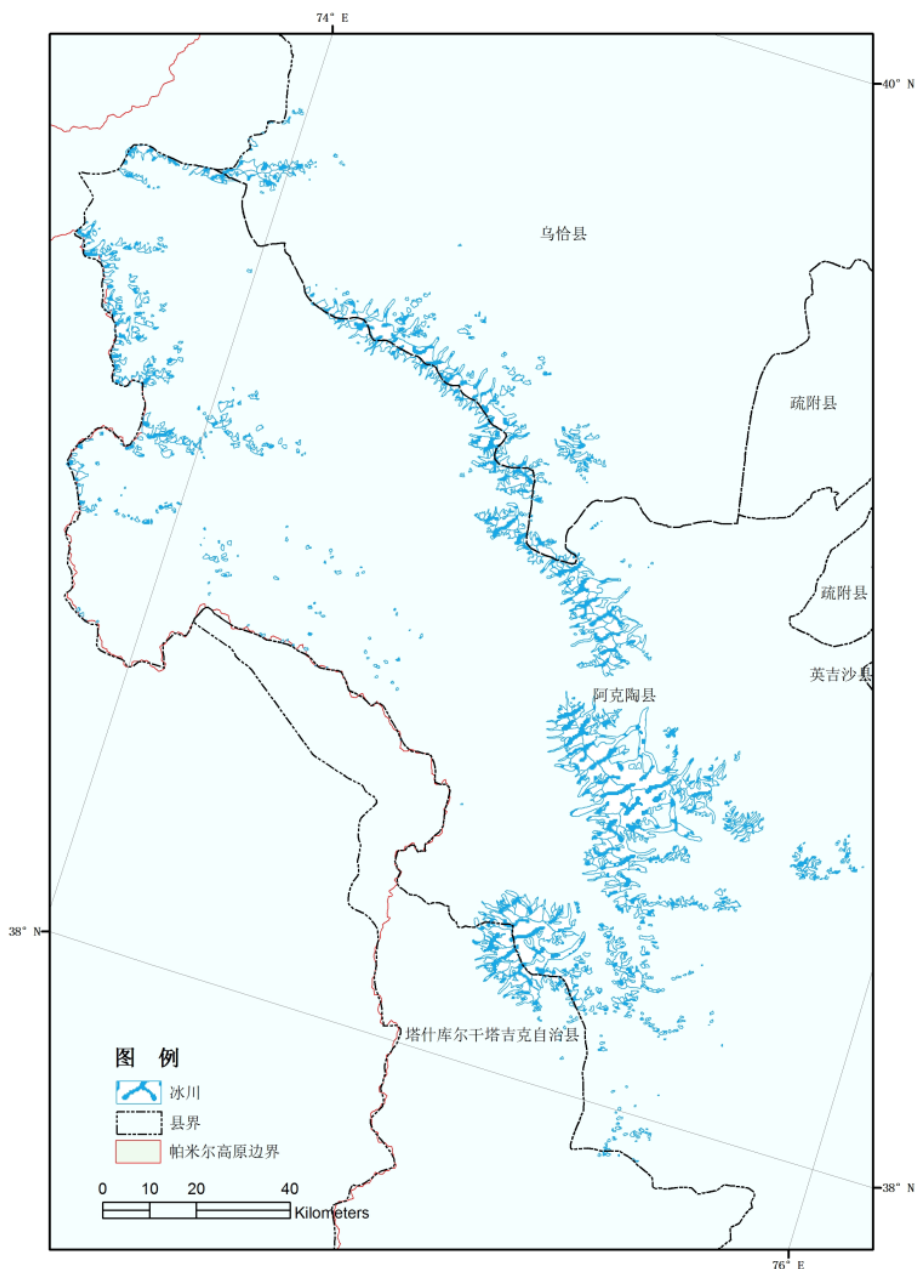




寒区旱区科学数据中心

中国帕米尔高原第二次冰川编目数据集 (V1.0)

UUID: 13a2121b-4f3d-406a-a3c7-0ef729f3e7a4



中国帕米尔高原第二次冰川编目数据集 (V1.0)

The Second Glacier Inventory Dataset of Pamirs , China (Version 1.0)

摘要

研究采用2009年前后的Landsat TM/ETM+、Terra ASTER等光学遥感数据，经过平面矫正与正射校正后，通过自动提取，专家干预修订的方法提取了中国西部2009年的冰川分析信息，并通过野外冰川考察队该数据进行了验证。

本数据集为中国帕米尔高原第二次冰川编目数据集 (V1.0)，包含以下属性：冰川名称、一级流域编目、二级流域编码、三级流域编码、GLIMS名称、冰川坐标、冰川高程、最高海拔、最低海拔、冰川面积、冰川周长、冰川高度带分布、冰川不确定性信息等。

关键词

主题：冰川，冰川变化，冰川编目，

位置：冰川区，帕米尔高原，

时间：2009，

学科：自然地理学，冰川学，

地层：

数据分类

分类：地学信息

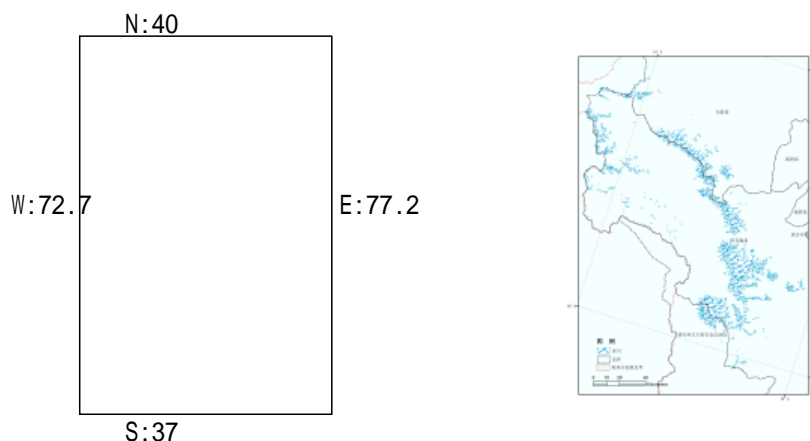
数据细节

投影：+proj=longlat +datum=WGS84 +no_defs

数据大小(MB)：14.2

数据格式：SHP

缩略图和空间范围



时间范围

开始时间：2007-01-01

结束时间：2007-12-31

本数据引用方式

刘时银,郭万钦.中国帕米尔高原第二次冰川编目数据集 (V1.0).寒区旱区科学数据中
心.2014.doi:10.3972/glacier.004.2013.db

建议参考文献

数据DOI

10.3972/glacier.004.2013.db

项目支持信息

使用声明

1. 《中国冰川资源及其变化调查》项目是由中国科学技术部支持的国家科技基础性工作专项（2006FY110200），项目承担单位为中国科学院寒区旱区环境与工程研究所，主要参加单位为中国科学院寒区旱区环境与工程研究所、中国科学院地理与资源研究所、中国科学院青藏高原研究所、中国科学院遥感应用研究所、教育部兰州大学，项目于2006年开始实施，2011结束。为了让数据成果得到更广泛的应用，项目结束后，数据成果实施共享。用户在使用本数据时必须在相应研究成果中（包括论文、论著和报告等）对数据来源进行明确声明，同时建议用户根据元数据中提供的引用信息对数据和相关文献进行引用。建议的数据来源声明格式如下：中文格式：数据来源于国家科技基础性工作专项《中国冰川资源及其变化调查》（2006FY110200）和中国科学院知识创新工程重要方向项目：西部冰川变化监测及其影响评估方法研究（项目编号:kzcx2-yw-301）（<http://westdc.westgis.ac.cn/glacier>）；英文格式：This dataset is provided by "Investigation on glacier resources and their change in China"（2006FY110200） and "Glacier change monitoring and its impact assessment research in west China"（:kzcx2-yw-301）（<http://westdc.westgis.ac.cn/glacier>）

相关链接

1. 数据管理与共享发布系统 <http://westdc.westgis.ac.cn/glacier>

相关联系人

1. 元数据作者

郭万钦 单位：中国科学院寒区旱区环境与工程研究所

地址：中国 兰州市 东岗西路320号

邮编：730000 电话：0931-4967380 邮件：guowq@lzb.ac.cn

2. 数据服务联系人

寒区旱区科学数据中心 单位：中国科学院寒区旱区环境与工程研究所

地址：兰州

邮编：730000 电话：0931-4967287 邮件：westdc@lzb.ac.cn

3. 资源提供者

刘时银 单位：中国科学院寒区旱区环境与工程研究所

地址：中国 兰州市 东岗西路320号

邮编：730000 电话：0931-4967375 邮件：liusy@lzb.ac.cn