**2010年天山科其喀尔冰川3700m气象站观测数据**

**英文名称**：Observation Data of 3700m Meteorological Station of Keqikar Glacier in Tianshan in 2010

**DOI**：10.12072/ncdc.nieer.db3154.2023

**CSTR**：11738.11.ncdc.nieer.2020.1238

**数据共享方式**：在线下载

**数据分类**：冰川

**数据集摘要**

本数据集为2010年天山科其喀尔冰川3700m气象站日观测资料，坐标：N 41°46′，E 080°06′；海拔高度：3730 m；观测项目包括2m气温、2m湿度、2m风速，1m气温、1m湿度、1m风速，1.5m总辐射、反射辐射和长波辐射观测。由于气象站倒伏或供电故障，缺测较为严重。

**数据源描述**

自主生产（仪器监测）

**数据加工方法**

原始数据，未经加工处理

**数据质量描述**

数据为原始测量数据，数据质量良好。

**基本信息**

采集时间：2010/01/01-2010/12/31

采集地点：新疆、天山、托木尔峰、科其喀尔冰川

数据量：92.5 KiB

数据格式：Excel

数据时间分辨率：日

坐标系： WGS84

**关键词标签**

主题：冰川, 气象, 气温, 相对湿度, 风速, 风向, 地温  
 学科：自然地理学   
 时间：2010  
 地点：科其喀尔冰川, 托木尔峰, 天山站

**空间范围**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 北： 41.78 |  |
| 西： 80.11 |  | 东： 80.11 |
|  | 南： 41.77 |  |

**数据服务信息**

联系人：韩海东

服务电话：0931-4967077

服务邮箱：hhd@lzb.ac.cn

**联系信息**

数据贡献者：韩海东

元数据作者：韩海东

数据管理者：韩海东

**项目支持信息**

**引用和标注**

为保障平台科技资源的权益、扩展平台中心的服务、提升科技资源的应用潜力，请资源使用者在使用资源所产生的研究成果中（包括公开发表的论文、论著、数据产品和未公开发表的研究报告、数据产品等成果），请按以下方式规范标注和引用。

中文发表的成果中参考以下规范注明： 数据来源于国家冰川冻土沙漠科学数据中心 (http://www.ncdc.ac.cn)。

英文发表的成果中参考以下规范注明： The dataset is provided by National Cryosphere Desert Data Center. (http://www.ncdc.ac.cn).

数据引用：

https://cstr.cn/11738.11.ncdc.nieer.2020.1238 .

https://doi.org/10.12072/ncdc.nieer.db3154.2023 .