时空三极环境大数据平台

**高山冰缘带植物名录与分布数据库（2018）**

英文标题：List and distribution database of Alpine Periglacial plants (2018)

1、摘要

高山冰缘带植物名录与分布数据库主要包括高山冰缘带采集植物的采集信息和鉴定信息。其中，采集信息文档中包含物种名、属名、科名、生境、海拔、经纬度、采集人及采集时间；而鉴定信息文档中包含物种名、属名、科名、鉴定人及鉴定时间。该数据库中的采集信息来源于野外第一手数据；而鉴定信息来源于全球著名植物学专家的鉴定结果。数据库中数据的质量较高。其不仅可用于该区域的植物区系、区划研究，同时为该区域的植物多样性、生态系统及至全球气候变化响应等研究奠定了坚实基础。

2、关键词

主题关键词：分布,植被,物种
学科关键词：陆地表层
地点关键词：高山冰缘带
时间关键词：2018

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：0.63MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：32.756336 | - |
| 西：79.349 | - | 东：103.758239 |
| - | 南：25.671687 | - |

5、时间范围2018-07-17 08:00:00+00:00--2018-09-14 08:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

孙航. 高山冰缘带植物名录与分布数据库（2018）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Ecolo.tpdc.270240, CSTR:18406.11.Ecolo.tpdc.270240, 2019.[SUN Hang. List and distribution database of Alpine Periglacial plants (2018). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Ecolo.tpdc.270240, CSTR:18406.11.Ecolo.tpdc.270240, 2019]

文章的引用:

7、资助项目信息

泛第三极环境变化与绿色丝绸之路建设专项(XDA20000000)

8、数据资源提供者

姓名: 孙航
单位: 中国科学院昆明植物研究所
电子邮件: sunhang@mail.kib.ac.cn