时空三极环境大数据平台

**中巴经济走廊及天山山脉土壤类型（1971-1981）**

英文标题：Soil types of China Pakistan Economic Corridor and Tianshan Mountains (1971-1981)

1、摘要

本数据集是中巴经济走廊及天山山脉土壤类型图（1971-1981），来源于世界粮农组织（FAO）和谐世界土壤数据库(v1.2)，覆盖范围为全球，空间分辨率为0.0833333°。该土壤数据是世界粮农组织与世界土壤信息机构、中国科学院土壤研究所及欧盟委员会联合研究中心合作的结果。统一的世界土壤数据库是一个拥有15000多个不同土壤测绘单元的30弧秒栅格数据库，结合了全世界现有的土壤信息与世界粮农组织的1:5 000 000比例尺世界土壤图（粮农组织，1971-1981）中的信息。该栅格数据库由21600行和43200列组成，并使用标准化的结构将属性数据与栅格地图联系起来，以显示或查询土壤单位的组成和选定的土壤参数的特征。土壤类型图可以为土地利用规划，地质灾害防治和管理等提供基础科学参考。

2、关键词

主题关键词：地表参数,土壤  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：中巴经济走廊, 天山  
时间关键词：1971-1981

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：3.66MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：46.04 | - |
| 西：66.29 | - | 东：95.7 |
| - | 南：37.71 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

裴艳茜. 中巴经济走廊及天山山脉土壤类型（1971-1981）. 时空三极环境大数据平台, 2022.[PEI Yanqian . Soil types of China Pakistan Economic Corridor and Tianshan Mountains (1971-1981). A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2022]

文章的引用:

7、资助项目信息

第二次青藏高原综合科学考察研究

8、数据资源提供者

姓名: 裴艳茜  
单位: 西北大学  
电子邮件: 2235093269@qq.com