时空三极环境大数据平台

**草地围栏工程内外对比土壤理化性质数据集（2006-2011）**

英文标题：Comparison of soil physical and chemical properties data set inside and outside grassland fence project (2006-2011)

1、摘要

1）数据内容：草地围栏工程内外对比土壤理化性质数据集，包含样方编号、草地类型、调查县、调查地点、工程类型、采样时间、工程开始时间、持续时间、"经度（°E）"、"纬度（°N）"、"海拔（m）"、"pH (0-15cm)"、"pH(15-30cm)"、"SOM (0-15cm（‰）)"、"SOM(15-30cm（‰）)"、"TN(0-15（‰）)"、"TN(15-30（‰）)"、"TP(0-15（‰）)"、"TP(15-30（‰）)"  
2）数据来源：实地采样数据  
3）数据质量：质量较高  
4）数据应用前景：青藏高原草地围栏工程将在保护草地、恢复区域植被生产力上获得显著成效，工程的实施为区域畜牧业发展提供了更广阔的空间，保障了当地农牧民收入与地区经济的稳定增长。此外，工程的实施保证并支持了藏区牧民的正常生产和生活, 实现了牧区草地保护与牧民畜牧业生产的稳定发展，这对维护西藏社会全面稳定，促进西藏地区又好又快发展具有重要意义。

2、关键词

主题关键词：草地生态系统,土壤,草地,土壤属性  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：西藏  
时间关键词：近20年, 2006-2011

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：GCS\_Xian\_1980

3.文件大小：0.02MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：32.26 | - |
| 西：84.82 | - | 东：92.28 |
| - | 南：29.47 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

洪江涛, 王小丹. 草地围栏工程内外对比土壤理化性质数据集（2006-2011）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Terre.tpdc.271886, CSTR:18406.11.Terre.tpdc.271886, 2021.[HONG Jiangtao, WANG Xiaodan. Comparison of soil physical and chemical properties data set inside and outside grassland fence project (2006-2011). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Terre.tpdc.271886, CSTR:18406.11.Terre.tpdc.271886, 2021]

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: 洪江涛  
单位: 中国科学院成都山地灾害与环境研究所  
电子邮件: hongjiangtao@imde.ac.cn  
  
姓名: 王小丹  
单位: 中国科学院成都山地灾害与环境研究所  
电子邮件: wxd@imde.ac.cn