时空三极环境大数据平台

**敦煌1:50万土地利用现状图（2000）**

英文标题：The landuse map of Dunhuang at 1:500,000 scale

1、摘要

该数据数字化自图纸的《敦煌土地利用现状图》,本图是国家‘七五’重点科技攻关项目：“三北“防护林遥感综合调查，甘青宁类型区系列图之一，信息如下:  
 \* 主编:王一谋 ， \* 副主编:冯毓荪、游先祥、申元村\* ，清绘:王建华、姚发芬、杨萍  
 \* 制图:冯毓荪、姚发芬、王建华、赵燕华、李伟民  
 \* 制图单位:中国科学院沙漠研究室编制  
 \* 出版社:西安地图出版社   
2、 文件格式与命名  
数据均以ESRI Shapefile格式储存，包括一下图层：  
 敦煌土地利用现状图、河流、道路、湖泊、铁路、居民地、水库、沙漠化  
3、数据字段及属性  
类型编码 土地资源类(Land\_type）   
12 水浇地 (Irrigated field)  
31 有林地 (Woodland)  
311 乔木林地 (Woodland)  
312 乔灌混合林地 (Tree-shurb mixed)  
321 灌木林地 (Shrub)  
322 稀疏灌木林地 (Sparse shrub)  
33 疏林地 (Sparse woods)  
4111 草甸冬春草地 (Meadow grassland in spring and winter)  
4112 盐化草甸冬春草地 (Saline meadow grassland in spring and winter)  
4112 盐化草甸冬春草地 (Saline meadow grassland in spring and winter)  
4113 盐土草甸冬春草地 (Salty soil meadow grassland in spring and winter)  
4122 砂砾质荒漠草原秋冬草 (Gravely desert-steppe grassland in autumn and winter)  
4124 山地荒漠草原冬春草场 (Mountainous desert-steppe grassland in winter and spring)  
4134 山地荒漠四季草地 (Mountainous desert steppe in four seasons）  
4141 沙质荒漠秋冬草地 (Sandy desert steppe in autumn and winter)  
4142 砂砾质荒漠秋冬草地 (Gravely desert steppe in autumn and winter)  
4143 土质荒漠四季草地 (Earthy desert steppe in four seasons)  
4151 山地草原四季草地 (Alpine steppe in four seasons)   
51 城镇用地 (Urban and town land)  
52 农村用地 (Village land）  
73 水库坑塘 (Reservoir and pond)  
74 苇地 (Reed marshes)  
77 滩地 (Tidal flat)  
81 荒草地 (Desert)  
82 盐碱地 (Saline-alkali land)  
83 沼泽地 (Marshes)  
84 沙地 (Sandy land)  
85 沙滩及干沟 (Sandy flat and dry valley)  
86 裸土地 (Bare land）  
87 戈壁 (Gobi)  
88 裸岩 (Exposed rock)  
 平沙地 (Flat sandy land)  
 复合型沙丘 (Compound dunes)  
 缓起伏沙地 (Undulatory sand-overlying land)  
 新月形沙丘及沙丘链 (Dunes and barchan chain）  
 沙垄 (Longitudinal dune)  
 格状沙丘 (Check dune)

2、关键词

主题关键词：土地利用,土地利用/覆盖,土地资源  
学科关键词：陆地表层,人地关系  
地点关键词：敦煌  
时间关键词：2000

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：1.96MB

4.数据格式：矢量

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：41.88 | - |
| 西：92.6 | - | 东：97.0 |
| - | 南：39.61 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

王建华, 王一谋, 冯毓荪, 姚发芬, 游先祥, 申元村. 敦煌1:50万土地利用现状图（2000）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Socioeco.tpdc.270665, CSTR:18406.11.Socioeco.tpdc.270665, 2010.[FENG Yusun, SHEN Yuancun, YOU Xianxiang, SHEN Yuancun, FENG Yusun, WANG Xian, YAO Fafen, WANG Yimou, YAO Fafen, WANG Jianhua. The landuse map of Dunhuang at 1:500,000 scale. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Socioeco.tpdc.270665, CSTR:18406.11.Socioeco.tpdc.270665, 2010]

文章的引用:

王一谋,游先祥,申元村,冯毓荪,王建华,王贤,姚发芬. 敦煌土地利用现状图,中国科学院沙漠研究室,西安地图出版社,??年

7、资助项目信息

8、数据资源提供者

姓名: 王建华  
单位: 中国科学院寒区旱区环境与工程研究所  
电子邮件: jhwang@lzb.ac.cn  
  
姓名: 王一谋  
单位: 中科院寒区旱区环境与工程研究所  
电子邮件:   
  
姓名: 冯毓荪  
单位: 中国科学院寒区旱区环境与工程研究所  
电子邮件:   
  
姓名: 姚发芬  
单位: none  
电子邮件: none  
  
姓名: 游先祥  
单位: 中国科学院沙漠研究室编制  
电子邮件: jhwang@lzb.ac.cn  
  
姓名: 申元村  
单位: none  
电子邮件: none