时空三极环境大数据平台

**银川1:50万土地利用现状图**

英文标题：The presert state map of land use over Yinchuan (1:500,000)

1、摘要

该数据数字化自图纸的《银川土地利用现状图》,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  
 \* 编委：王贤、王镜泉、丘明新、全志杰、牟新待、曲春宁、姚发芬、钱天久、黄自治、梅成瑞、韩熙春、李裕久、胡双熙  
 \* 责任编辑：黄美华  
 \* 编稿:冯毓荪、姚发芬  
 \* 编绘:姚发芬、李振山、王熙章、朱澈、马滨、杨萍  
 \* 编辑:冯毓荪、王一谋  
 \* 清绘:王建华、姚发芬、马滨、李振山  
 \* 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   
 \* 比例尺:1：500000  
 \* 出版时间: 暂无  
2、文件格式与命名  
数据均以ESRI Shapefile格式储存，包括一下图层：  
沙漠化类型图(desert)、银川土地利用图(landuse)、铁路（railway）、面状居民地（resident\_poly)、点状居民地(resindential)、河流(River)、公路(Road)、面状水域(Water\_poly)  
3、数据字段及属性  
类型编号 土地资源类(land\_type) 沙漠形态类(shape)  
11 水田 Paddy   
111 水稻田 Paddy field   
12 水浇地 Irrigated field   
131 平旱地 Plain non-irrigated field   
132 沟旱地 Valley non-irrigate field   
133 坡旱地 Slope non-irrigated field  
134 台旱地 Terrace non-irrigat field   
14 菜地 Vegetable plot  
15 弃耕地 Abandoned farmland   
21 果园 Orchard   
31 有林地 Woodland.........   
具体属性内容参考数据文档   
2、投影信息：  
Angular Unit: Degree (0.017453292519943295)  
Prime Meridian: Greenwich (0.000000000000000000)  
Datum: D\_Beijing\_1954  
 Spheroid: Krasovsky\_1940  
 Semimajor Axis: 6378245.000000000000000000  
 Semiminor Axis: 6356863.018773047300000000  
 Inverse Flattening: 298.300000000000010000

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：银川  
时间关键词：

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：3.45MB

4.数据格式：矢量

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：39.5 | - |
| 西：101.33 | - | 东：106.6 |
| - | 南：36.7 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

王建华, 王一谋, 游先祥, 申元村, 冯毓荪, 姚发芬. 银川1:50万土地利用现状图. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Socioeco.tpdc.270666, CSTR:18406.11.Socioeco.tpdc.270666, 2010.[FENG Yusun, SHEN Yuancun, YOU Xianxiang, SHEN Yuancun, FENG Yusun, WANG Xian, YAO Fafen, WANG Yimou, YAO Fafen, WANG Jianhua. The presert state map of land use over Yinchuan (1:500,000). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Socioeco.tpdc.270666, CSTR:18406.11.Socioeco.tpdc.270666, 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,银川1:50万土地利用现状图,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: 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  
  
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