时空三极环境大数据平台

**塔克拉玛干1:150万风沙地貌图（1978）**

英文标题：The map of aeolian landform in Taklimakan desert (1978)

1、摘要

一、本数据  
 编制：中科院兰州沙漠研究所  
 出版：地图出版社 地图印刷厂印制  
 发行：新华书店北京发行所发行   
二、1:150万塔克拉玛干沙漠风沙地貌图包括：  
1、aeolian\_landform\_taklimakan\_150(风沙地貌)2、height(沙丘高度)3、lake(湖泊)4river1、2、3(河流),5、road1、2、3（道路）  
三、风沙地貌属性字段：Aeolian\_c(属性)、Aeolian\_(英文对照)、Code(属性编码）  
地貌数据属性分类代码如下：  
(一)、风沙地貌类型  
111、垄状复合型沙山  
112、复合型新月形沙丘及沙丘链  
113、金字塔沙丘  
114、新月形沙丘及沙丘链  
115、格状沙丘及格状沙丘链  
116、风蚀残丘地  
117、复合型沙垄  
118、穹状沙丘  
119、鱼鳞状沙丘群  
120、新月形沙垄及线状沙垄  
121、红柳沙包  
122、戈壁  
(二)、沙丘高度类型  
211、小于10米  
212、10-25米  
213、25-50米  
214、50-100米  
215、大于100米  
(三)、其它类型  
311、有林地及灌木林  
312、人工绿洲  
313、盐碱地及沼泽  
四、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：地貌,风沙地貌  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：塔克拉玛干  
时间关键词：1978

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：5.7MB

4.数据格式：矢量

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：42.0 | - |
| 西：99.3 | - | 东：105.25 |
| - | 南：38.4 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

王建华. 塔克拉玛干1:150万风沙地貌图（1978）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/westdc.008.2013.db, CSTR:18406.11.westdc.008.2013.db, 2013.[WANG Jianhua. The map of aeolian landform in Taklimakan desert (1978). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/westdc.008.2013.db, CSTR:18406.11.westdc.008.2013.db, 2013]

文章的引用:

中国科学院兰州沙漠研究所.塔克拉玛干沙漠1:150万风沙地貌数据集,中国科学院兰州沙漠研究所,西安出版社,1978

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