时空三极环境大数据平台

**青藏高原地区的主要湖泊（2015）**

英文标题：Lakes on the Tibet Plateau (2015)

1、摘要

该数据集是通过青藏高原矢量边界对中国湖泊图裁剪而来，湖泊数据库的内容是经过实地考察，调查研究和用遥感分析得到的面积大于10平方公里的2015年湖泊的数据。湖泊编码的依据是湖泊分类，湖泊的分类体系不是层次分类，而是根据不同指标形成多重性平行式的。中国湖泊编码目前采用8位数字，第一、二位表示湖泊所在省区代号；第三、四、五位表示该省区内湖泊的顺序号；第六位表示湖泊属于内外流域和湖面面积的大小；第七位表示湖水水量亦即湖泊的容积。

2、关键词

主题关键词：地表水,湖泊  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：青藏高原  
时间关键词：2015

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：0.1MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：39.83 | - |
| 西：73.5 | - | 东：104.67 |
| - | 南：25.99 | - |

5、时间范围2015-07-09 00:00:00+00:00--2015-07-09 00:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

杜云艳. 青藏高原地区的主要湖泊（2015）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Hydro.tpdc.270472, CSTR:18406.11.Hydro.tpdc.270472, 2019.[DU Yunyan. Lakes on the Tibet Plateau (2015). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Hydro.tpdc.270472, CSTR:18406.11.Hydro.tpdc.270472, 2019]

文章的引用:

7、资助项目信息

泛第三极环境变化与绿色丝绸之路建设专项

8、数据资源提供者

姓名: 杜云艳  
单位: 中国科学院地理科学与资源研究所  
电子邮件: duyy@lreis.ac.cn