时空三极环境大数据平台

**三江源1:100万水系数据集（2017）**

英文标题：River networks dataset at 1:1000 000 in Sanjiangyuan region (2017)

1、摘要

本数据来源于全国地理信息资源目录服务系统系统，由国家基础地理信息中心于2017年11月份开始免费向公众提供。我们将三江源作为一个整体进行了拼接和裁切，以便于三江源地区研究中的使用。数据现势性为2017年。  
本数据集为三江源地区1:100万水系数据，包括水系面（HYDA）、水系线(HYDL)和水系点(HYDP)三个图层。水系面（HYDA）包括湖泊、水库、双线河流等；水系线(HYDL)包括单线河流、沟渠、河流结构线等；水系点(HYDP)包括泉、井等。  
 HYDA属性项名称及定义：  
属性项 描述 填写实例  
GB 国标分类码 210101  
HYDC 水系名称代码 KJ2103  
NAME 名称 黑河  
WQL 水质 淡  
PERIOD 时令月份 7-9  
TYPE 类型 通行  
 HYDL属性项名称及定义：  
属性项 描述 填写实例  
GB 国标分类码 210101  
HYDC 水系名称代码 KJ2103  
NAME 名称 黑河  
PERIOD 时令月份 7-9  
 HYDP属性项名称及定义：  
属性项 描述 填写实例  
GB 国标分类码 210101  
NAME 名称 不冻泉  
TYPE 类型 淡  
ANGLE 角度 75  
 水系数据GB码及其含义：  
属性项 代码 描述  
GB 210101 地面河流  
 210200 时令河  
 210300 干涸河  
 230101 湖泊  
 230102 池塘  
 230200 时令湖  
 230300 干涸湖  
 240101 建成水库  
 240102 建成中水库

2、关键词

主题关键词：水系, 河流  
学科关键词：基础地理数据, 地理科学  
地点关键词：青藏高原, 三江源国家公园, 三江源  
时间关键词：2017

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：4.5MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：37.38 | - |
| 西：89.15 | - | 东：102.58 |
| - | 南：30.79 | - |

5、时间范围2017-01-19 16:00:00+00:00--2018-01-18 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

全国地理信息资源目录服务系统. 三江源1:100万水系数据集（2017）. 时空三极环境大数据平台, 2018.[National Catalogue Service for Geographic Information. River networks dataset at 1:1000 000 in Sanjiangyuan region (2017). A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2018]

文章的引用:

7、资助项目信息

8、数据资源提供者

姓名: 全国地理信息资源目录服务系统  
单位: 国家基础地理信息中心  
电子邮件: office@ngcc.cn