时空三极环境大数据平台

**黑河流域降雨及蒸发数据集**

英文标题：Daily rainfall data 1990-2004 of the Heihe River Basin

1、摘要

数据来源：中国国家气象站网；  
数据内容：黑河流域各区域1990-2004年日降雨数据系列；黑河流域各区域2000年-2012年月蒸发数据。  
数据空间范围：降雨数据（莺落峡、山丹、高崖、平川、甘州平山湖、正义峡、梨园河）；蒸发数据（张掖、高台、鼎新、酒泉、金塔、山丹、额济纳、河曲）

2、关键词

主题关键词：蒸散,降水,大气水汽  
学科关键词：大气  
地点关键词：黑河流域  
时间关键词：2012, 1990

3、数据细节

1.比例尺：1

2.投影：4326

3.文件大小：0.2MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：39.0 | - |
| 西：101.0 | - | 东：104.0 |
| - | 南：37.0 | - |

5、时间范围2007-12-13 15:36:00+00:00--2020-01-12 15:37:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

王忠静. 黑河流域降雨及蒸发数据集. 时空三极环境大数据平台, 2017.[WANG Zhongjing. Daily rainfall data 1990-2004 of the Heihe River Basin. A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2017]

文章的引用:

Ting Xia, Zhongjing Wang and Hang Zheng. Topography and data minning based methods ofr improving satellite precipitation in mountainous areas of China. Atmosphere, 2016,6:983-1005.

7、资助项目信息

8、数据资源提供者

姓名: 王忠静  
单位: 清华大学  
电子邮件: zj.wang@tsinghua.edu.cn