数字黑河

**黑河流域水足迹**

英文标题：Water footprint in the Heihe River Basin

1、摘要

本数据集包括2004-2006年黑河流域主要作物的蓝绿水月蒸散发量及黑河流域各主要部门的蓝水足迹和绿水足迹。
数据文件说明：
本数据集主要为黑河流域水足迹相关数据，包括以下3个文件：
（1） 作物蒸散发量\_CROPWAT模型数据表，为CROPWAT模型模拟的黑河流域主要作物的月蓝绿水蒸散发量及月水足迹数据。
（2） 黑河水足迹数据表，为黑河流域内农产品（包括农作物和畜牧产品）、工业部门和生活部门的水足迹数据。
（3） Water Footprint数据说明文件，用以具体解释数据表中的内容及术语名词。
详细的数据说明请参阅《Water Footprint数据说明》word文档。

2、关键词

主题关键词：水足迹, 绿水, 蒸散发, 蓝水
学科关键词：自然地理学
地点关键词：黑河流域, China, Mainland
时间关键词：2012

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：1.76MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：42.0 | - |
| 西：97.0 | - | 东：102.0 |
| - | 南：37.75 | - |

5、时间范围2018-11-19 10:50:18+00:00--2018-11-19 10:50:18+00:00

6、引用方式

数据的引用:

刘俊国. 黑河流域水足迹DOI:10.3972/heihe.072.2013.db, CSTR:18406.11.heihe.072.2013.db, 2013.[LIU Junguo. Water footprint in the Heihe River BasinDOI:10.3972/heihe.072.2013.db, CSTR:18406.11.heihe.072.2013.db, 2013]

文章的引用:

Zeng, Z., Liu, J., Koeneman, P., Zarate, E. and Hoekstra, A. (2012). Assessing water footprint at river basin level: a case study for the Heihe River Basin in northwest China. Hydrol. Earth Syst. Sci 16, 2771-2781. doi:10.5194/hess-16-2771-2012

7、资助项目信息

黑河流域蓝绿水研究 (91025009)

8、数据资源提供者

姓名: 刘俊国
单位: 北京林业大学
电子邮件: Junguo.liu@gmail.com