时空三极环境大数据平台

**巴丹吉林沙漠钻孔剖面数据（2013）**

英文标题：Drilling profile data of Badain Jilin desert (2013)

1、摘要

提供了2013年阿拉善右旗的巴丹吉林沙漠地区施工4口水文地质钻孔数据，包括钻孔施工报告，钻孔位置图和钻孔剖面图。采取第四系和基岩的岩芯，井底安装滤管，洗井。  
工程量：钻孔4个，编号分别为K1、K2、K3 和K4 。设计总进尺按240 m设计，平均单孔深度60 m，以揭露基岩为实际深度控制标准。

2、关键词

主题关键词：土壤,地下水,土壤剖面,水文地质  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：黑河流域, 巴丹吉林沙漠  
时间关键词：2013

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：4326

3.文件大小：1.4MB

4.数据格式：PDF

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：41.5 | - |
| 西：101.5 | - | 东：103.5 |
| - | 南：39.5 | - |

5、时间范围2013-07-08 14:00:00+00:00--2013-10-28 15:38:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

胡晓农. 巴丹吉林沙漠钻孔剖面数据（2013）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.075.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.075.2014.db, 2014.[HU Xiaonong. Drilling profile data of Badain Jilin desert (2013). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.075.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.075.2014.db, 2014]

文章的引用:

王旭升, 胡晓农, 张竞, 贾凤超。 巴丹吉林沙漠钻孔剖面数据。 北京：中国地质大学(北京), 2014. [Wang Xu-Sheng, Bill X. Hu, Zhang Jing, Jia Fengchao. Profile Data of Boreholes in Badain Jaran Desert. Beijing: China University of Geosciences, Beijing, 2014.] doi:10.3972/heihe.075.2014.db

7、资助项目信息

巴丹吉林沙漠地下水循环机理及其对沙漠湿地生态的支撑作用研究(91125024)

8、数据资源提供者

姓名: 胡晓农  
单位: 中国地质大学(北京)  
电子邮件: 2776090374@qq.com