时空三极环境大数据平台

**额济纳三角洲生态植被样方调查数据（2010-2011）**

英文标题：Dataset of vegetation plots in the Ejina delta (2010-2011)

1、摘要

项目执行期期间对额济纳三角洲生态植被样方的现场调查数据。  
额济纳三角洲31个地下水盐分观测点附近生态植被调查样方。主要调查项包括：样方内植物种类、植物结构，数目、高度、基径、冠幅、盖度、频度等。时间：2010年和2011年（7月-8月）。

2、关键词

主题关键词：植被,植被调查,植被结构  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：黑河流域, 额济纳旗  
时间关键词：2010, 2011

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：4326

3.文件大小：0.07MB

4.数据格式：栅格

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：42.5 | - |
| 西：99.5 | - | 东：102.0 |
| - | 南：40.0 | - |

5、时间范围2010-07-14 10:48:16+00:00--2011-09-13 10:48:16+00:00

6、引用方式

数据的引用:

额济纳三角洲生态植被样方调查数据（2010-2011）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.030.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.030.2014.db, 2014.[Dataset of vegetation plots in the Ejina delta (2010-2011). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.030.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.030.2014.db, 2014]

文章的引用:

Zhu, J. , Yu, J. , Wang, P. , Zhang, Y. , & Yu, Q. . (2012). Interpreting the groundwater attributes influencing the distribution patterns of groundwater-dependent vegetation in northwestern china. Ecohydrology, aop(aop), 0-0.

7、资助项目信息

额济纳三角洲浅层地下水位与盐分动态、变化机制与生态响应研究 (91025023)

8、数据资源提供者