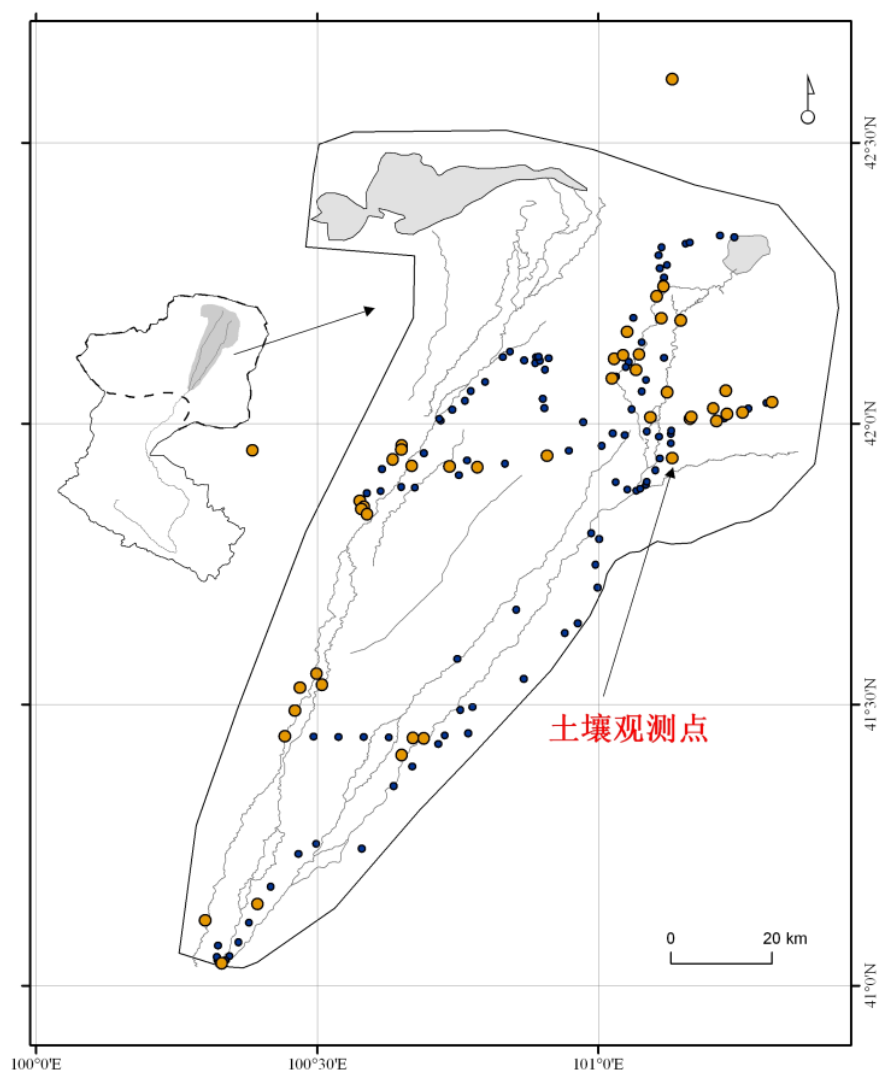




寒区旱区科学数据中心

额济纳三角洲土壤盐分、有机质调查数据

UUID: e5a23203-30ef-45d6-a274-c594d177bf5b



额济纳三角洲土壤盐分、有机质调查数据

Dataset of soil salinity and organic content in the Ejina Delta

摘要

项目执行期间对额济纳三角洲与生态植被样方相呼应的土壤调查数据。

土壤含水量、盐分、有机质、C、N、P等

额济纳三角洲生态植被调查样方相对应的土壤剖面取样（5个），20厘米分层采样。时间：2011年8月

关键词

主题：土壤含水量，土壤剖面取样，基础数据，盐分，有机质，

位置：黑河流域，额济纳三角洲，

时间：2011，

学科：自然地理，

地层：

数据分类

分类：地学信息

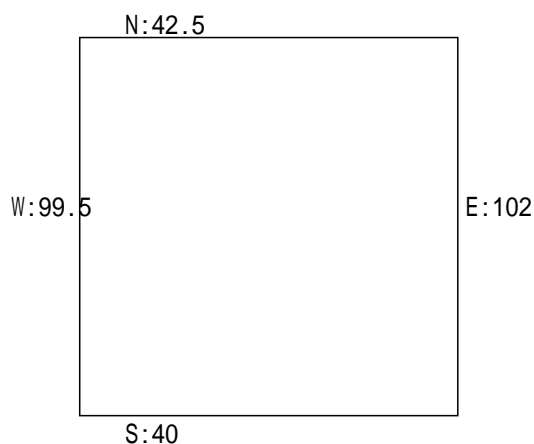
数据细节

投影：+proj=longlat +datum=WGS84 +no_defs

数据大小(MB)：0.06

数据格式：栅格

缩略图和空间范围



时间范围

开始时间：

结束时间：

本数据引用方式

1. Zhu JT, Yu JJ, Wang P, et al. Interpreting the groundwater attributes influencing the distribution patterns of groundwater-dependent vegetation in northwestern China [J]. Ecohydrology, 2012, 5(5): 628-636.

建议参考文献

1. Zhu Juntao, Yu Jingjie, Wang Ping, Yu Qiang, D. Eamus. Distribution patterns of groundwater-dependent vegetation species diversity and their relationship to groundwater attributes in northwestern China [J]. Ecohydrology, 2013, 6(2): 191-200.

2. Zhu J, Yu J, Wang P, Yu Q, Eamus D. Variability in groundwater depth and composition and their impacts

on vegetation succession in the lower Heihe River Basin, north-western China[J]. Marine and Freshwater Research, 2014, 65(3): 206–217.

数据DOI

10.3972/heihe.029.2014.db

项目支持信息

1. 国家自然科学基金“黑河流域生态-水文过程集成研究”重大研究计划：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（编号：91025023）

使用声明

1. 为尊重知识产权、保障数据作者的权益、扩展数据中心的服务、评估数据的应用潜力，请数据使用者在使用数据所产生的研究成果中（包括公开发表的论文、论著、数据产品和未公开发表的研究报告、数据产品等成果），明确注明数据来源和数据作者。对于转载（二次或多次发布）的数据，作者还须注明原始数据来源。

相关链接

1. <ftp://ftp2.westgis.ac.cn/>
2. <http://westdc.westgis.ac.cn/>

相关联系人

1. 元数据作者

于静洁 单位：中国科学院地理科学与资源研究所

地址：中国 北京市 朝阳区大屯路甲11号

邮编：100101 电话：010-64889308 邮件：yujj@igsnr.ac.cn

2. 数据服务联系人

李红星 单位：中国科学院寒区旱区环境与工程研究所

地址：兰州

邮编：730000 电话：0931-4967287 邮件：westdc@lzb.ac.cn

3. 资源提供者

于静洁 单位：中国科学院地理科学与资源研究所

地址：中国 北京市 朝阳区大屯路甲11号

邮编：100101 电话：010-64889308 邮件：yujj@igsnr.ac.cn