时空三极环境大数据平台

**黑河排露沟流域青海云杉林样地调查数据集（2011）**

英文标题：Forest investigation data about Qinghai spruce stand in Pailougou watershed (2011)

1、摘要

森林调查是应用测量、测树、遥感等各种专业技术与方法，调查、抽样及电算技术等手段，以了解特定范围内的森林数量、质量、分布和生长状况，为制定林业方针政策和科学经营森林，以及为科学研究提供基础数据。在祁连山排露沟流域，分别海拔2800m、2900m和3000m的阴坡，选择青海云杉林的样地各3个，样地01的样方大小为20\*30m、样地02-09样方大小为20\*35m。利用传统方法调查了青海云杉的树高、胸径、基径、冠幅等指标，为开展黑河上游青海云杉林的生态水文研究提供基础资料。

2、关键词

主题关键词：林木调查, 树高, 青海云杉林  
学科关键词：生态学, 生物地理学  
地点关键词：黑河流域, 排露沟  
时间关键词：2011

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：2.2MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.558 | - |
| 西：100.286 | - | 东：100.307 |
| - | 南：38.529 | - |

5、时间范围2018-11-22 02:49:04+00:00--2018-11-22 02:49:04+00:00

6、引用方式

数据的引用:

常学向. 黑河排露沟流域青海云杉林样地调查数据集（2011）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.007.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.007.2014.db, 2014.[CHANG Xuexiang. Forest investigation data about Qinghai spruce stand in Pailougou watershed (2011). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.007.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.007.2014.db, 2014]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河流域上游青海云杉林蒸散特征及其耗水机制研究 (91025017)

8、数据资源提供者

姓名: 常学向  
单位: 中国科学院寒区旱区环境与工程研究所  
电子邮件: chxx@lzb.ac.cn