时空三极环境大数据平台

**荒漠植物优势种光合生理和水分生理观测资料（2014年6月-7月）**

英文标题：The observational data of photosynthetic physiological and moisture physiology of desert dominant species from Jun to Jul, 2014

1、摘要

2014年6月下旬‒7月上旬，选定黑河下游荒漠植物优势种黑果枸杞和苦豆子，利用美国拉哥公司制造的LI-6400便携式光合作用系统（Portable Photosynthesis System, LI-COR, USA），对荒漠植物光合生理和水分生理特性进行了测定分析。

2、关键词

主题关键词：光合作用,耗水量,植被,荒漠植物  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：黑河流域, 黑河下游  
时间关键词：2014

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：2.8MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：42.1147 | - |
| 西：99.7528 | - | 东：101.2831 |
| - | 南：38.7069 | - |

5、时间范围2014-06-13 16:00:00+00:00--2014-08-13 03:59:59+00:00

6、引用方式

数据的引用:

苏培玺. 荒漠植物优势种光合生理和水分生理观测资料（2014年6月-7月）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.213.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.213.2014.db, 2016.[SU Peixi. The observational data of photosynthetic physiological and moisture physiology of desert dominant species from Jun to Jul, 2014. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.213.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.213.2014.db, 2016]

文章的引用:

7、资助项目信息

8、数据资源提供者

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