时空三极环境大数据平台

**北极八国交通数据（铁路和公路）（2010）**

英文标题：Transportation system for 8 Arctic countries (railways and roads) (2010)

1、摘要

基于中国科学院资源环境科学数据中心全球100万基础地理数据（2010年），在GIS里提取北极八国（美国、加拿大、俄罗斯、挪威、丹麦（含Greenland格陵兰和法鲁Faro岛）、瑞典、芬兰、冰岛）铁路和公路网，分国别保存。数据格式是arcgis的shp格式，投影方式为GCS\_WGS\_1984.其中铁路网数据源见http://www.resdc.cn/data.aspx?DATAID=208；   
道路网数据源见：http://www.resdc.cn/data.aspx?DATAID=207

2、关键词

主题关键词：交通  
学科关键词：人地关系  
地点关键词：挪威, 北极八国, 瑞典, 冰岛, 丹麦, 俄罗斯, 美国, 加拿大, 北极, 芬兰  
时间关键词：2010

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：100.0MB

4.数据格式：Shapefile

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：83.0 | - |
| 西：None | - | 东：180.0 |
| - | 南：None | - |

5、时间范围2018-11-14 11:08:46+00:00--2018-11-14 11:08:46+00:00

6、引用方式

数据的引用:

杨林生, 王利. 北极八国交通数据（铁路和公路）（2010）. 时空三极环境大数据平台, 2018.[WANG Li, YANG Linsheng. Transportation system for 8 Arctic countries (railways and roads) (2010). A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2018]

文章的引用:

7、资助项目信息

地球大数据科学工程专项时空三极环境项目(XDA19000000)

8、数据资源提供者

姓名: 杨林生  
单位: 中国科学院地理科学与资源研究所  
电子邮件: yangls@igsnrr.ac.cn  
  
姓名: 王利  
单位: 中国科学院地理资源所  
电子邮件: wangli@igsnrr.ac.cn