时空三极环境大数据平台

**青海省钢铁工业物质流分析-西宁特钢（2019）**

英文标题：Material flow analysis of iron and steel industry in Qinghai province - Xining Special Steel Co.Ltd （ 2019）

1、摘要

1）建立2019年西宁特殊钢股份有限公司（西宁特钢）物质流分析表、大气污染物排放表，为区域钢铁行业污染物排放源解析和分配提供支撑。  
2）数据来源于西宁特钢官方网站、现场调研和统计数据的综合，基于官方数据和现场调研结果，利用相关行业参数计算获得  
3）由于西宁特钢铁矿石原料来源的差异性，计算仅针对2019年的钢铁生产过程  
4）西宁特钢是青海省钢铁行业典型企业，其粗钢产量达青海省产量的90%以上，因此数据代表和反映了青海省钢铁行业物质流特征

2、关键词

主题关键词：工业废物排放,重金属,金属矿产,矿产资源,环境污染与治理  
学科关键词：人地关系  
地点关键词：青海省西宁  
时间关键词：2019

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：51.0MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：36.67 | - |
| 西：101.66 | - | 东：101.68 |
| - | 南：36.66 | - |

5、时间范围2018-12-31 16:00:00+00:00--2019-12-30 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

李晓军. 青海省钢铁工业物质流分析-西宁特钢（2019）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Socioeco.tpdc.271134, CSTR:18406.11.Socioeco.tpdc.271134, 2021.[LI Xiaojun. Material flow analysis of iron and steel industry in Qinghai province - Xining Special Steel Co.Ltd （ 2019）. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Socioeco.tpdc.271134, CSTR:18406.11.Socioeco.tpdc.271134, 2021]

文章的引用:

7、资助项目信息

第二次青藏高原综合科学考察研究

8、数据资源提供者

姓名: 李晓军  
单位: 中科院沈阳应用生态研究所  
电子邮件: lixiaojun@iae.ac.cn