

## 电炉短流程炼钢可降低多少碳排放？

NRDC和生态环境部环境规划院近期完成的研究表明，与以铁矿石为原料的传统高炉-转炉长流程炼钢相比，电炉短流程炼钢以废钢为原料，其吨钢二氧化碳排放量仅为0.4吨左右，为长流程的1/4。

未来15年，如果电炉短流程的占比逐步提高到25%，就可以在2020年的基础上减煤9%，减碳12%。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6887.html>