



## 一种转炉炉气后处理及余热回收装置

魏小林<sup>\*</sup>; 姚远<sup>\*</sup>; 李博<sup>\*</sup>; 李森<sup>\*</sup>; 李腾<sup>\*</sup>; 康润宁<sup>\*</sup>; 何浚珺

2023-12-12

专利权人

中国科学院力学研究所

## 摘要

本发明实施例涉及一种转炉炉气后处理及余热回收装置,所述装置包括:转炉模块、烟罩模块、热交换模块、炉气治理模块、炉气回收模块、排气模块、防爆模块、控制模块;所述热交换模块,用于回收转炉炉气后处理及余热回收装置中余热;所述炉气治理模块,用于净化所述转炉模块中转炉炉气以及回收利用所述转炉模块中颗粒物;所述炉气回收模块,用于回收存储和再利用所述转炉模块中转炉炉气;所述排气模块,用于所述转炉模块中转炉炉气的顺利排放;所述防爆模块,用于超压或爆炸时的安全保护;所述控制模块,用于转炉炉气后处理及余热回收装置的运行监控、调节和数据处理。

申请日期

2019-07-30

授权日期

2023-12-12

专利号

CN201910693403.1

语种

中文

专利类型

发明专利

文献类型

专利

条目标识符

http://dspace.imech.ac.cn/handle/311007/93904

专题

高温气体动力学国家重点实验室

推荐引用方式

魏小林,姚远,李博,等. 一种转炉炉气后处理及余热回收装置. CN201910693403.1[P]. 2023-12-12.

GB/T 7714

## 目包含的文件

下载所有文件

文件名称/大小	文献类型	版本类型	开放类型	使用许可	
000000_20191015_0A_C (483KB)	专利		开放获取	CC BY-NC-SA	浏览 下载

文件名: 000000\_20191015\_0A\_CN\_0.pdf

格式: Adobe PDF

此文件暂不支持浏览

所有评论 (0)

[发表评论/异议/意见]

暂无评论

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。

## 个性服务

推荐该条目

★ 保存到收藏夹

📊 查看访问统计

📄 导出为Endnote文件

## Lanfanshu学术

Lanfanshu学术中相似的文章

[魏小林]的文章

[姚远]的文章

[李博]的文章

## 百度学术

百度学术中相似的文章

[魏小林]的文章

[姚远]的文章

[李博]的文章

## 必应学术

必应学术中相似的文章

[魏小林]的文章

[姚远]的文章

[李博]的文章

## 相关权益政策

暂无数据

## 收藏/分享

