



等离子体流化床式自持催化燃烧转炉放散煤气装置

魏小林^{*}; 康润宁^{*}; 宾峰^{*}

2020-06-19

专利权人

中国科学院力学研究所

摘要

本实用新型实施例涉及一种等离子体流化床式自持催化燃烧转炉放散煤气装置,包括:等离子体壳体、内电极、外电极、颗粒状催化剂、风帽式布风板、多孔卡板、反应气体入口、反应气体出口;反应气体入口位于等离子体壳体侧壁底部,反应气体出口位于等离子体壳体侧壁顶部;内电极穿透等离子体壳体底部,内电极一端位于等离子体壳体内部,内电极另一端位于等离子体壳体外部,外电极位于等离子体壳体侧壁;颗粒状催化剂位于等离子体壳体内部,颗粒状催化剂两侧与等离子体壳体内壁接触式连接,风帽式布风板与颗粒状催化剂底部接触式连接;多孔卡板位于等离子体壳体内顶部,与等离子体壳体内壁接触式连接;内电极一端穿透颗粒状催化剂以及风帽式布风板。

申请日期

2019-07-31

授权日期

2020-06-19

专利号

ZL201921233997.X

语种

中文

授权国家

中国

代理机构

北京和信华成知识产权代理事务所

文献类型

专利

条目标识符

http://dspace.imech.ac.cn/handle/311007/82277

专题

高温气体动力学国家重点实验室

作者单位

中国科学院力学研究所

推荐引用方式

魏小林,康润宁,宾峰. 等离子体流化床式自持催化燃烧转炉放散煤气装置. ZL201921233997.X[P]. 2020-06-19.

GB/T 7714

条目包含的文件

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
CN201921233997X.pdf (389KB)	专利		开放获取	CC BY-NC-SA 浏览 下载

文件名: CN201921233997X.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

📖 [康润宁]的文章

📖 [宾峰]的文章

百度学术

📖 百度学术中相似的文章

📖 [魏小林]的文章

📖 [康润宁]的文章

📖 [宾峰]的文章

必应学术

📖 必应学术中相似的文章

📖 [魏小林]的文章

📖 [康润宁]的文章

📖 [宾峰]的文章

相关权益政策

暂无数据

收藏/分享



QQ客服



官方微博



反馈留言