

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 大型高炉（2500m³以上）煤气全干式余压透平发电新工艺

请输入查询关键词

科技频道

搜索

大型高炉（2500m³以上）煤气全干式余压透平发电新工艺

关键词: 余压透平发电 干式透平发电 高炉煤气发电

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 中冶华天工程技术有限公司

成果摘要:

该工艺采用干式、两级反动式透平设计。机组采用一级静叶可调，以加大变工况范围，改善变工况性能，做到可全关闭。TRT装置是高炉的从属生产设施，直接用其控制稳定炉顶压力，其运行好坏，关系到高炉生产运行，以一级可调静叶开度变化控制煤气进透平流速，可有效保证炉顶压力波动控制在要求范围内。

成果完成人: 徐华祥;马进生;李传宝;沈涛;吴疑;孙茂强;李继明;张先保;马寿义;张建华;陈益民;陶王送;陶鉴;刘耀辉

[完整信息](#)

行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

成果交流

推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘结修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号