

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 非黏结成型高强度烟煤制净水颗粒活性炭

请输入查询关键词

科技频道

搜索

非黏结成型高强度烟煤制净水颗粒活性炭

关键词: **活性炭** **无黏结剂成型工艺** **压块成型**

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: 新材料

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 宁夏华辉活性炭股份有限公司

成果摘要:

该项目采用无黏结剂成型工艺替代必须加添煤焦油作为黏结剂生产活性炭的传统工艺,降低了活性炭的生产成本,减轻了对环境的污染。该项目在压块成型设备选型和改进、原料煤种选择、不同配比的产品性能以及炭化工艺控制等方面进行了攻关和突破,实现了工业化生产。项目产品以宁夏及其周边地区的烟煤为主要原料生产活性炭,拓展了宁夏烟煤的深加工途径,丰富了活性炭产品种类。产品达到GB/T7701.4-1997标准要求,符合国家产业政策和环保政策,应用领域广泛,市场前景看好。

成果完成人: 杨东;张志清;蒋渊华;常晓媛;温学广

[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