

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 石油、化工、轻工 >> 流态旋浮果菜渣槽数控干燥机组

请输入查询关键词

科技频道

搜索

流态旋浮果菜渣槽数控干燥机组

关键词: 干燥 流态旋浮干燥 节能 环保

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 资金入股;合作开发

成果完成单位: 辽宁中田干燥设备制造有限公司

成果摘要:

运用载热介质的流体力学原理,独创“流态旋浮干燥”工艺技术,集“对流、传导、辐射等综合传热”于一体,通过“延长散粒体运动轨迹加速受热”,使物料在有限的空间内实现其长流程、小环境的快速干燥过程;采用“比重分离器”、“W型底盘”、“旋流体绝热”和“轴承高温区域自然冷却”等结构,运用“水分子摄取器”等传感检测反馈系统,采用交互式自适应控制软件进行数字化控制,有效保证了干燥过程中温度均衡、水分均衡,质量均衡,提高了热能有效利用率,使机组性能达到最佳的合理组合,节约能源,降低生产成本,实现“低投入产出高的目的”。

成果完成人: 苗迪;李荣旭;洪巍;贾斌;齐洪梅;洪武贵;张明友;丁振武;关振禹;王福翔;吕宗玉;沈晓越

[完整信息](#)

行业资讯

- 一次性全降解植物纤维生产线开发
- 黄土地区石油污染物的迁移转...
- 氮肥厂废铜泥制备硫酸铜技术
- 5000吨/年精细橡胶粉
- 特种聚醚多元醇
- 年产3万吨棉粕生物有机肥产业...
- 用硫酸化废棉绒制造微晶纤维...
- 空心微珠系列产品
- 蛋白脲系列产品生产工艺研究
- 利用滤泥生产硅酸盐水泥

成果交流

推荐成果

- [新时期中国食品安全发展战略研究](#) 04-23
- [一种低能耗连续制备微乳液的方法](#) 04-23
- [低能耗管道型喷气织机](#) 04-23
- [改进发酵罐的搅拌降低能耗](#) 04-23
- [15升/时低能耗无菌喷雾干燥机组](#) 04-23
- [速生材低能耗、高强度、高得...](#) 04-23
- [低能耗空分设备: KDON-80/40...](#) 04-23
- [KDON-350/600型低能耗空分设备](#) 04-23
- [YLR-3-1型热油炉](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布