

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 尿素熔融法制有机-无机NPK复肥

请输入查询关键词

科技频道

搜索

尿素熔融法制有机-无机NPK复肥

关键词: 尿素 熔融法 氮钾磷复肥

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 上海化工研究院

成果摘要:

该项目采用尿素熔融液同有机物和其他肥料盐类混合造粒, 同国内外其他工艺比较, 其创新点在于: 利用尿素熔融液在混合过程中帮助成粒, 由于在混合过程中尿素熔融液冷却并释放潜热, 造粒物料的温度大幅提高, 只需添加少量的水或蒸汽即可达到理想的成粒条件。造粒物料水分降低, 有助于减轻干燥过程的负荷, 甚至在生产高氮含量产品时无需干燥过程。此外, 产品的外观和强度也有较好的改善, 吨产品能耗较低。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[新疆洪水灾害及防洪减灾对策](#)

[抗旱防涝地膜](#)

[液氨直接施肥技术研究与应用](#)

[土壤改良保水增效剂开发生产](#)

[农作物抗旱、抗午间休眠剂\(丰...](#)

[磁化复合肥生产技术开发](#)

[瑞得牌26%福.多.甲棉花种衣剂](#)

[瑞得牌17%多.克.醇小麦种衣剂](#)

[年产3万吨高效有机肥](#)

[10万吨氨基酸生物肥生产技术开发](#)

成果交流

推荐成果

- [出口蔬菜\(有机食品\)栽培及病虫...](#) 04-23
- [华南有机食品生产核心技术系统研究](#) 04-23
- [植物生长调节剂](#) 04-23
- [连栋大棚蔬菜无土栽培营养调控技...](#) 04-23
- [冬作经济绿肥高产栽培技术与肥效研究](#) 04-23
- [设施栽培优质蔬菜主要病虫害预报...](#) 04-23
- [温室生菜速长营养液](#) 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

国科网科技频道 京ICP备12345678号