

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 健康养殖 >> 新饲料添加剂—碱式氯化铜

请输入查询关键词

科技频道

搜索

新饲料添加剂—碱式氯化铜

关键词: [绿环铜](#) [碱式氯化铜](#) [饲料添加剂](#)

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 深圳市危险废物处理站

成果摘要:

该课题组为克服硫酸铜在饲料应用中的不足之处,克服畜类饲料添加高铜带来的危害,研制开发了新的铜源-饲料级碱式氯化铜(商品名称:绿环铜)。该产品是利用线路板蚀刻废液进行资源回收而得,氨性、酸性废液中和结晶反应生成碱式氯化铜。在国内首次合成了铜含量 $\geq 58.1\%$, 砷 $\leq 20\text{ppm}$, 粒径 $45\text{-}250\text{微米}$,具有晶格结构的碱式氯化铜。利用线路板含铜蚀刻废液工业化合成了具有上述特征的饲料添加剂用途的碱式氯化铜。绿环铜成功研发和应用,会带来不可估量的经济效益、社会效益和环境效益。

成果完成人: 陈昌铭;陈志传;温炎燊;李玉清;王卫红;慎义勇;陈刚

[完整信息](#)

行业资讯

- [新疆肉牛高效饲养生产技术推广](#)
- [棉粕酵母蛋白饲料开发](#)
- [优质细毛羊\(无角类型\)选育](#)
- [二十万只巴什拜羊产业开发](#)
- [奶牛集约化饲养及提高奶生产...](#)
- [良种牛胚胎生物工程及产业化](#)
- [羔羊育肥技术](#)
- [提高绵羊繁育率技术](#)
- [萨帕乐优质羊毛生产技术产业...](#)
- [塔里木马鹿产品综合开发](#)

成果交流

推荐成果

- [浙东白鹅人工孵化技术](#) 04-23
- [中国\(浙江\)长毛兔星火特色产...](#) 04-23
- [沙诺9JF\(C\)型孵化、出雏机](#) 04-23
- [9J系列孵化机、出雏机](#) 04-23
- [珍稀鸟类孵化技术研究及科普展示](#) 04-23
- [煤电两用孵化机系列产品开发](#) 04-23
- [固始鸡\(青脚系和乌骨系\)](#) 04-23
- [实用禽蛋自动温水孵化新技术...](#) 04-23
- [鹅的变温孵化技术要点](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布