

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 贮藏加工 >> 复合酶饲料添加剂的开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

复合酶饲料添加剂的开发

关键词: 酶制剂 饲料添加剂 复合酶 固体发酵 饲料加工

所属年份: 2002

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: 合作开发

成果完成单位: 中国科学院新疆生态与地理研究所

成果摘要:

该项目属国家攻关项目,它是在做根际微生物研究基础上,发现一些菌种产生多种酶,例如蛋白酶、淀粉酶、米纤维素酶等等,根据国内外资料报道,饲料中加入酶制剂,可提高饲料利用率,节省饲料9~12%。增加牲畜和家禽重量5~11.6%。混合酶制剂加入到饲料中可以使猪增重20%以上。用酶制剂做饲料添加剂不仅改善饲料品质,提高饲料利用率,还能改善和调节幼畜的肠胃酶系统,增强对营养吸收能力并有一定的消炎治疗疾病的功能,饲用酶的作用是多方面的,具有很大的潜在力。西北地区是中国的主要畜牧业之一,饲料及其加工业应是主要经济发展的方向之一。固体发酵制取饲用酶是高效的途径。制取一吨粗酶制剂,活力单位800~1000u/克,成本价约5~6千元/吨,销售价约8~9千元/吨,利税达到30%。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 加工番茄种植技术服务体系建设
- 加工番茄生产技术培训体系建设
- 棉种过量式稀硫酸脱绒设备
- 机采棉加工技术综合示范
- 红花种植、加工产业化开发
- 苜蓿生物制药及特种浓缩饲料...
- 阿勒泰粗羊毛底绒变性处理综...
- 真空碳氮共渗技术在棉花轧花...
- 多功能自动炒栗机
- 1000吨胡萝卜蔬菜果加工

成果交流

推荐成果

- [浙江\(义乌\)果蔗星火特色产业基地...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)蜂业星火特色产业基地...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)海洋渔业产品精深加工...](#) 04-23
- [衢江区出口农产品加工星火特色产...](#) 04-23
- [大姜深加工产业化孵化技术开发研...](#) 04-23
- [山产品加工](#) 04-23
- [上海市有机食品生产和加工管理体...](#) 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