

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 健康养殖 >> 前花青素饲料添加剂的研制及产业化

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 前花青素饲料添加剂的研制及产业化

关键词: [前花青素](#) [饲料添加剂](#) [产业化](#) [研制](#)

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: 农业、生物新品种

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 上海朝翔生物技术有限公司

成果摘要:

该饲料添加剂是从松针中提取出的有效成分—前花青素作为饲料添加剂的原料,以替代常用抗生素和化学合成饲料添加剂;在制备工艺中采用溶剂浸出法、超声波提取法和生物酶解技术。前花青素的主要成分为类黄酮化合物,是黄烷-3-苯儿茶酚和表儿茶精的“转块”连接而成的二聚体至六聚体。该项目经上海市知识产权服务中心检索发现,从松针、松树皮中提取前花青素用作动物饲料添加剂在国际上是首次,这一发明将为解决养殖业滥用抗生素、提倡绿色、有机无公害的养殖业发展起到示范作用,具有广阔的推广前景。

成果完成人: 陈佳铭;杨再;李锦钰;陈志江;席世玲;梁卫花;高玲;林荣海

[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