

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 农业工程与经营管理 >> 家蚕杆状病毒表达系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

家蚕杆状病毒表达系统

关键词: [表达系统](#) [家蚕杆状病毒](#) [医药产品](#) [猪生长激素](#) [基因表达](#)

所属年份: 2004

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: 江苏科技大学

成果摘要:

成果简介: 家蚕杆状病毒表达系统是日前唯一可供大规模人工无菌培养的昆虫表达系统, 近年来, 农业部家蚕生物技术重点开放实验室围绕其安全性和表达效率高进行了深入研究, 并表达了许多有用基因。1.人用医药产品类基因: 乙型肝炎病毒表面抗原基因; 丙型肝炎病毒核心抗原基因; 人血友病治疗的因子FVIII等。2.应用于畜牧业的可提高猪肉产量10%左右, 猪生长激素基因等。3.可用于家禽业基因工程疫苗生产的鸡传染性贫血病(CAV1+CAV2)病毒壳蛋白, 鸡新城疫病毒的F和HN蛋白, 鸡马立克病的糖蛋白等。4.可用于水产业提高渔类肉比10%左右的中性植酸酶基因。5.可用于生物防治的慈菇胰蛋白酶抑制剂等产品。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

灌溉自动化控制系统

种子色选机

GW-QJ型固定式无管节能潜水泵...

新疆养羊业毛绒肉高效生产综...

用花粉管通道法将新疆大赖草...

大田棉花膜下滴灌技术成功应用

2MB铺膜播种机

4LD-3.0自走式轴流谷物联合收...

4MZ-2(3)型自走式采棉机的研制

4MZ-3自走式采棉机

成果交流

推荐成果

- [中国\(浙江\)竹业星火特色产业基地...](#) 04-23
- [浙江三门特种海水养殖星火产业基...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)木制玩具星火特色产业...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)淡水渔业星火特色产业...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)挂锁星火特色产业基地...](#) 04-23
- [孵化高新技术企业方法研究](#) 04-23
- [高效生态农业综合示范技术推广孵...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布