

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 健康养殖 >> 新型营养再分配剂(盐酸甜菜碱)研制及产业技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

新型营养再分配剂(盐酸甜菜碱)研制及产业技术研究

关键词: [盐酸甜菜碱](#) [营养再分配剂](#) [作用机理](#)

所属年份: 2007

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: 浙江大学

成果摘要:

该项目以不同生长阶段的猪、鸡和鸭为研究对象,系统研究了盐酸甜菜碱的营养再分配作用、改善肉质和促生长作用效果,并从神经内分泌、分子生物学和脂肪分解和生成酶等方面探讨了其作用机理,采用复合助剂和母液循环技术缩短了盐酸甜菜碱的生产工艺流程、降低了成本、提高收益率和质量,并进行了大面积的推广应用,形成了盐酸甜菜碱的产业化技术。盐酸甜菜碱具有促进畜禽生长,加快生产周期,增加畜产品产量的效用;具有提高饲料利用效率,节约饲料用粮,并充分利用有限的饲料发挥最佳的养殖效益,可消除使用抗生素等有害、残留污染的添加剂所带来的肉品卫生 and 环境污染等问题,并可改善肉质,满足人们对高品质肉产品的需求,进一步提高人民生活水平。

成果完成人:

[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