

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



现代农业 | 现代种植 | 健康养殖 | 绿色蔬果 | 水产渔业 | 贮藏加工 | 土肥植保 | 动物医学 | 农业工程与经营管理
专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 现代农业 >> 健康养殖 >> 中国西门塔尔牛新品种选育技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

中国西门塔尔牛新品种选育技术

关 键 词：牛 饲养 选育技术

所属年份：2004

成果类型：应用技术

所处阶段：

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：

成果完成单位：中国农业科学院畜牧兽医研究所

成果摘要：

该技术以肉牛遗传改良技术为核心，将快速扩繁、饲料饲养综合技术、疫病防治、屠宰加工技术相配套，所育成的优质西门塔尔纯种牛其周岁种公犊不低于360kg；母犊不低于300kg；成年种公牛不低于1000kg，母牛不低于600kg；自6月龄到24月龄平均日增重公牛为1.2kg、母牛为1kg，育肥后24月龄以上的公牛或阉牛屠宰率60%以上，净肉率50%以上；核心试验区年出栏优质肉牛2万头，屠宰率55%~60%，净肉率45%~50%，母牛繁殖成活率75%以上，肉牛全程死亡率控制在3%以下；生产一头高档优质肉牛投入4500元，纯利1200元，利润率26.6%，优质肉牛比普通牛净利高2倍。该项目推广的主要内容包括：中国西门塔尔牛良种，母牛带犊繁育体系，肉牛饲料饲养综合技术，商品肉牛科学饲养模式及管理体系，肉牛规模生产疫病监测、防治及环境控制技术，优质肉牛屠宰加工及牛肉保鲜技术。该项目已在内蒙古、河北、山西、吉林、河南建立了5个肉牛产业化试验基地，以西门塔尔牛为主的乳、肉产品已进入产业化生产阶段；所生产的高档牛肉占国内高档牛肉市场的24%左右，该品种的选育有望代替进口品种。

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牛产...](#)
- [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)长毛兔星火特色产业... | 04-23 |
| · 沙諾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