

# 新疆畜牧业

● 中国期刊全文数据库 (CJFD) 全文收录期刊 ● 中国学术期刊综合评价数据库 (CAJCED) 统计源期刊 ● 《中国核心期刊 (遴选) 数据库》收录期刊 ● 《中文科技期刊数据库》收录期刊



**鼎元生物**  
DINGYUAN BIOLOGICAL

## 河南省鼎元种牛育种有限公司

### 公司简介

河南省鼎元种牛育种有限公司 (原名河南省纯种肉牛繁育中心—1994年成立, 2004年经改制成立股份公司), 隶属于河南省畜牧局, 是国家重点种公牛站。承担河南省良种牛品种的引进、纯种繁育与选育提高, 为社会提供合格的优质种牛和冷冻精液, 研究推广家畜胚胎移植技术和社会化服务等工作。

公司位于郑州市东北郊的黄河滩区, 距市区20公里, 自然环境优越, 四周不临村庄, 但交通便利, 为天然防疫隔离场。公司占地面积73.07公顷, 固定资产5000余万元, 建筑面积2.5万平方米。公司下设: 种公牛站、纯繁场、千头奶牛MOET育种示范场、销售公司、河南省DHI测定中心、河南省动物胚胎移植中心、育种中心、性控冻精生产中心、河南省奶牛育种工程技术研究中心等九个二级单位, 并且承担国家奶牛产业技术体系郑州综合实验站的工作。现有员工123名, 其中科技人员62名, 具有高级职称人员13名。拥有国际先进的牛冷冻精液生产、质量检测设备等200余台 (套)。

公司现存栏特、一级种牛350余头, 高产荷斯坦奶牛800余头。主要品种有: 荷斯坦种公牛、乳用西门塔尔、肉用西门塔尔、夏洛来、利木赞、德国黄牛、安格斯、皮尔蒙特、金黄阿塞登、和牛、夏南牛等。2012年公司农业部良种补贴入围种公牛146头, 位列全国第一。入围国家奶牛良种补贴75头, 其中荷斯坦种公牛44头, 乳用西门塔尔种公牛31头。年生产优质冻精350余万剂, 其中荷斯坦奶牛冷冻精液150万剂, 荷斯坦奶牛性控精液8万剂, 产品销售全国25个省 (市), 得到省内外专家和客户的一致好评。

公司始终坚持科学管理、科技创新, 各项生产技术环节均实现了管理制度化、操作规范化、产品无害化和标准化。公司并于2003年12月在国内同行业率先通过ISO9001:2000国际质量体系认证。为全面提高公司管理水平和产品质量, 参与国际市场竞争打下了坚实基础。

公司始终坚持“质量、信誉为企业生命”, 建立了完善的质量保证和售后服务体系, 注重人才培养、种牛培育和科技创新。公司以品种资源优势和专业技术为依托, 恪守质量承诺、坚持诚信为本, 全心全意地为客户提供优质高效的服务, 市场网络在保持稳定的同时不断发展壮大, 现已成为全国最大的纯种肉牛、后备牛与冻精供应、高产奶牛精液供应、动物胚胎移植基地之一。

### 生产经营范围

繁育良种种公牛牛犊	性控冻精
进口冻精	种公牛
X染色体	Y染色体
X染色体中、小冻	第一冻精组
X染色体母牛冻精	第二冻精组
	第三冻精组
	第四冻精组

### 奶牛性控冻精

奶牛性控冻精就是将公牛的精液根据精子自身X染色体和Y染色体的DNA含量不同, 把这两种类型的精子通过物理方法、计算机技术等有效的分离, 将X精子分装冷冻后, 用于牛的人工授精, 使母牛怀孕的技术, 母犊率达到90% (国家标准) 以上。

### 性控冻精具有以下特点

性控冻精所含X精子解冻后在体外存活的时间较常规冻精短。  
解冻后精子的活力高。性控冻精在分离过程中, 经过优胜劣汰后保留了活力最高、受精能力最强的X精子。  
每支性控冻精含有的精子数比常规冻精要少。但性控冻精在分离过程中, 将Y精子分离的同时那些活力较差、受精能力不强的精子也进行了剔除, 留下来都是受精能力非常好的精壮精子, 因此在同等条件下受精率与常规冻精相当。



总公司地址: 郑州市金水区兴达路19号  
电话: 0371-65677966 (传真)  
网址: www.beefchina.com

■ 邮编: 450046  
■ 联系人: 王继豪 15003713163

销售公司地址: 郑州市经三路91号 | 省畜牧局302室 | ■ 邮编: 450008  
电话: 0371-65778550 65778559 (传真) ■ 联系人: 张志鹏 13937161853  
E-mail: tz0371@126.com

ISSN 1003-4889



万方数据

新疆奶业专刊  
主管: 新疆维吾尔自治区畜牧厅

2013  
总第185期

6

# 新疆畜牧业

## 目 录

1985年创刊 (月刊)  
2013年第6期 (总第185期)  
2013年6月10日出版

### 主 管

新疆维吾尔自治区畜牧厅

### 主 办

新疆维吾尔自治区畜牧科技资料编译室

### 合 办

新疆维吾尔自治区奶业协会

### 协 办

新疆维吾尔自治区畜牧兽医学会

新疆维吾尔自治区草原学会

### 联 办 (排名不分先后)

新疆维吾尔自治区动物卫生监督所

新疆维吾尔自治区草原监理站

新疆维吾尔自治区畜牧总站

新疆维吾尔自治区草原总站

新疆维吾尔自治区兽药饲料监察所

新疆维吾尔自治区治蝗灭鼠指挥部办公室

新疆维吾尔自治区奶业办公室

新疆维吾尔自治区畜牧厅外资项目办公室

新疆维吾尔自治区牧业信息中心

昌吉州畜牧兽医局

吐鲁番地区畜牧兽医局

乌鲁木齐市畜牧水产草原站

乌鲁木齐市动物卫生监督所

乌鲁木齐市动物疾病控制与诊断中心

乌鲁木齐市农产品质量安全检测中心

### 卷首语

我国奶业正在由数量扩张型向质量效益型加速转变…………… (1)

### 综述与专论

新疆发展羊乳产业初探……………李景芳 陆东林 (4)

流式细胞仪分离精子的应用现状……………

……………陈 军 邓 强 韩 东等 (7)

霉形体病概述……………任 娟 马 伟 (10)

牦牛产业发展情况…加尼玛·扎依克 努热力百克·马达优甫 (12)

浅谈政策扶持与导向对新疆奶业发展的影响…刘 琴 熊 兵 (14)

山羊乳的营养价值及风味改善技术……………陆东林 李景芳 (16)

农畜产品质量安全风险分析及预警对策……………蔺彩霞 李宏宇 (21)

谈一谈“抓落实”的问题……………王国忠 (23)

动物性食品安全与兽药残留监控……………孙作刚 (25)

### 畜牧业动态

自治区畜牧厅组织新疆8地州26家企业参加第11届

中国畜牧业博览会…………… (27)

自治区兽医局行庆华局长一行督查北疆片区重大动物疫病防控工作

…………… (27)

乌鲁木齐市庆祝“世界牛奶日”并举办“第二届巴氏奶论坛”

…………… (27)

乌鲁木齐市奶业协会召开“散装生鲜乳调研汇报座谈会”… (28)

### 试验研究

不同灌溉方式对苜蓿地下部分生长的影响…仇明军 胡雪梅 (29)

生鲜乳乳成份数据之浅析……………王远丽 毛静雷 (32)

啤酒糟微贮饲料替代豆粕对奶牛生产性能的影响研究……………

…热西提·阿不都热依木 艾海提·巴拉提 (34)

# XINJIANG XUMUYE

XINJIANGXUMUYE

刊号: ISSN 1003-4889  
CN 65-1021/S

## 新疆畜牧业



### 调查研究

伊犁哈萨克自治州动物防疫工作调研报告.....  
.....关 琴 马燕玲 李 勇 (37)

### 经验交流

如何鉴别假劣兽药.....库来汗·巴依多拉 (41)

检测生鲜牛奶冰点 提高质量监控水平.....孔晓锋 王 承 (42)

加强兽药饲料管理 保障畜禽产品安全.....王 承 张培大 (45)

实验室仪器设备的管理.....赵志梅 (47)

酶联免疫法测定饲料中克伦特罗的注意事项.....  
.....韩文军 张培大 (48)

乌鲁木齐市农民专业合作社发展现状及建议.....  
.....张文虎 任元新 常建刚 (50)

浊度法测定抗生素影响因素的探讨.....庞晓江 陈智慧 (51)

新疆畜牧业信息化的探索与实践.....毛静雷 (53)

### 疫病防治

中药“宫乳特治”治疗临床型奶牛乳房炎的疗效分析.....  
.....吐尔逊·吐达洪 奴尔古丽 王宏民等 (54)

### 饲草饲料

牧草混播技术要点.....阿依努尔·道尔达西 (56)

黄花苜蓿栽培技术.....王 红 蔡晨阳 (58)

### 草原保护与建设

昌吉州草原伪步甲发生动态及防治的研究.....肖宏伟 马卫平 (60)

### 国外畜牧业

哈萨克斯坦共和国的蝗虫发生与治理情况介绍.....  
.....阿不都瓦里·伊玛木 古丽曼·海如拉 (62)

### 市场信息

2013年5月份新疆维吾尔自治区畜产品及饲料集市平均价格... (64)

主 编：王东升  
执行副主编：郭 剑 齐新林  
责任编辑：刘 琴  
编 辑：张 瑾 王 梅  
王 琰 李景芳

### 广告索引

封面：河南省鼎元种牛育种有限公司  
封底：宁夏四正生物工程技术有限公司  
封二：秦皇岛全农精牛繁育有限公司  
封三：山东奥克斯生物技术有限公司  
插一：北京奶牛中心  
插二：亚达艾格威(唐山)畜牧有限公司  
插三：内蒙古天和荷斯坦牧业有限公司  
插四：山东省种公牛站有限责任公司  
插五：黑龙江省博瑞遗传有限公司  
插六：河北品元畜禽育种有限公司  
插七：山西鑫源良种繁育有限公司  
插八：南京利农奶牛育种有限公司  
插九：上海奶牛育种中心有限公司  
插十：深圳市安鑫宝科技发展有限公司

### 声 明

为适应我国信息化建设,扩大本刊及作者知识信息交流渠道,本刊已被CNKI中国期刊全文数据库及《中国核心期刊(遴选)数据库》、《中文科技期刊数据库》收录,其作者文章著作权使用费已换算为杂志赠阅一次性给付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意本编辑部上述声明。