

03
2022

(2022年03月25日出版)



主管 中华人民共和国农业农村部
主办 中国农业科学院农业信息研究所

主编 冯艳秋
社长 董晓霞
编辑部主任 祝文琪
编辑部 王礞礞
新媒体部 王 晶 肖鑫鑫 夏千童
市场部 高 然 韩 萌 曹莉莉 陈 乾
咨询部 彭 华 张 超 王兴文 李立望
发行部 张爱华 田亚如
美术设计 田 园

出版单位 《中国乳业》编辑部
地址 北京市海淀区中关村南大街12号
邮政编码 100081
电话 010-82105518 (社长室)
010-82106772 (编辑部)
010-82106273 (新媒体部)
010-82106272 / 6771 (市场部)
010-82109890 (咨询部)
010-82106274 (发行部)
传真 010-82106772
投稿邮箱 zhgry@caas.cn

印刷 北京博海升彩色印刷有限公司
发行范围 国内外公开发行
国内发行 北京市报刊发行局
国外总发行 中国国际图书贸易总公司
(北京339邮箱)
广告经营许可证 京海工商广字0095号
国际标准连续出版物号 ISSN 1671-4393
国内统一连续出版物号 CN 11-4768/S
订阅 全国各地邮局
邮发代号 82-764
每期定价 20.00元

目录 | CONTENTS

(月刊 · 总第243期) 2002年1月创刊

调研报告 | SURVEY REPORT

02 青海省西宁市奶牛散养户基本情况调查分析 / 李国鹏

牧场建设 | BASE CONSTRUCTION

07 华南地区牧场牛舍使用隧道式通风的效果分析 / 凌泽晖, 邹乐勤,
王英群, 梁园明, 滕金枝

繁殖育种 | REPRODUCTION & BREEDING

12 奶山羊生产繁育技术措施 / 李志才, 孙志强, 李永祥

饲养管理 | FEEDING MANAGEMENT

19 不同饲养方式驴乳产量和营养成分分析 / 王铁男
24 复合酶制剂对泌乳牛生产性能和营养物质表观消化率的影响
/ 李倩
28 我国奶牛生产性能测定技术的发展及优化建议 / 李春平, 朱新培,
朱启耀, 高玉琼, 赵家才, 孙开兰
32 不同饲养方式对西门塔尔牛泌乳性能和血液生化指标的影响
/ 买买提·克玉木, 马 槿, 樊振声, 杨 振, 闫向民

03
—
2022

(2022年03月25日出版)



关注官方微信
获取更多乳业资讯



扫二维码
订阅《中国乳业》杂志



扫二维码
订阅《中国乳业》杂志

著作权许可声明

发表在《中国乳业》上的论文，视为将本论文的数字化复制权、发行权、汇编权及信息网络传播权许可给《中国乳业》使用。本刊已许可中国学术期刊（光盘版）电子杂志社、北京万方数据股份有限公司等多家单位在其相关数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我刊授权使用该文著作权。

目录 | CONTENTS

(月刊 · 总第243期) 2002年1月创刊

疾病防治 | DISEASE PREVENTION

- 37 一例奶牛瘤胃异物堵塞的诊治与预防/王志永, 李金春, 季云福, 李明, 李国明, 孟祥雨
- 41 牛结节性皮肤病的综合防控措施/董云宝
- 46 宁夏地区规模牧场金黄色葡萄球菌的分离鉴定与药敏试验/张立强, 雷静
- 50 奶牛皱胃积食与瓣胃阻塞的综合诊疗措施/柳光明
- 55 奶牛常见的呼吸道疾病及防治措施/胡军, 顾洁, 肖喜东
- 61 奶牛真胃变位的防治措施/韩志强, 焦浩鹏, 夏忠悦, 吴鹏, 姚智深

质量安全 | QUALITY CONTROL

- 66 半制备-高效液相色谱法测定乳粉中维生素D₂和D₃含量/李媛, 范芳芳, 张敏娟, 张利娟, 康婕
- 71 预包装食品标签审核关键要素及对策/王亚利, 胡师齐, 李启明, 刘绒梅, 曹璐
- 76 不同处理条件下婴幼儿配方奶粉中叶黄素含量的研究/王芳, 包怡红, 陈忱
- 81 中红外光谱技术检测灭菌乳乳果糖的研究/田桂艳, 李慧, 白晓玲, 李海军, 曹文燕, 王丹慧, 高建军
- 85 婴儿配方乳粉营养素的稳定性研究/刘宝华, 徐庆利, 孙欣瑶, 杜玲玲, 巴宁宁

乳品加工 | DAIRY INDUSTRY

- 93 红枣奶酪的加工工艺研究/帕热克·爱尼娃尔, 杨润, 阿衣努尔·阿不力孜
- 98 水牛乳乳饼发酵菌种筛选及工艺优化/但霞, 曾庆坤, 谢耀峰
- 105 低温饮用型风味发酵乳的生产及质量控制/段玉娟, 杨学文, 赵瑞, 高兴东, 赵麟烽

CHINA DAIRY

Governed by: Ministry of Agriculture and Rural Affairs of PRC

Sponsored by: Agriculture Information Institute of CAAS

Chief Editor: Feng Yanqiu

Editor in Chief : Dong Xiaoxia

Editorial Director: Zhu Wenqi

Editor: Wang Mengmeng

New Media Editor: Wang Jing
Xiao Xinxin Xia Qiantong

Marketing Department: Gao Ran
Han Meng Cao Lili Chen Qian

Consultation Department: Peng Hua
Zhang Chao Wang Xingwen Li Liwang

Distribution Department: Zhang Aihua
Tian Yaru

Designer: Tian Yuan

Address: Room4117#, Agriculture Information Institute of CAAS, Beijing 100081

Tel: (010) 82106772、82106273、
82106272、82106771

E-mail: zhgry@caas.cn

CN: 11-4768/S

ISSN: 1671-4393

Price: RMB 20.00 (per copy)

CONTENTS

- 02** Investigation and Analysis on the Basic Situation of Free-range Dairy Cows in Xining of Qinghai Province
- 07** Effect Analysis of Tunnel Ventilation in Pasture and Cow Houses in South China
- 12** Technical Measures for Production and Breeding of Dairy Goat
- 19** Analysis of Yield and Nutrient Composition of Donkey Milk from Different Rearing Patterns
- 24** Effects of Compound Enzyme Preparation on Performance and Apparent Digestibility of Nutrients in Lactating Dairy Cows
- 28** Technical Development and Optimizing Suggestion of Performance Measurement in Dairy Cow
- 32** Effects of Different Feeding Methods on Lactation Performance and Blood Biochemical Parameters of Simmental Cattle
- 37** Diagnosis Treatment and Prevention of Foreign Matter Blockage in Rumen in a Dairy Cow
- 41** Comprehensive Prevention and Control Measures of Bovine Nodular Dermatosis
- 46** Isolation, Identification and Drug Sensitivity Test of *Staphylococcus aureus* from Large-scale Pasture in Ningxia
- 50** Comprehensive Treatment of Abomasum Phagocytosis and Gastric Obstruction in Dairy Cows
- 55** Common Respiratory Diseases of Dairy Cows and Their Prevention and Control Measures
- 61** Prevention and Treatment of Abomasum Transposition in Dairy Cows
- 66** Determination of Vitamin D₂ and D₃ in Milk Powder by Semi-preparative HPLC
- 71** Key Elements and Countermeasures of Label Audit of Pre-packaged Food
- 76** Study on Lutein Content in Infant Milk Powder Under Different Treatment Conditions
- 81** Study on Detection of Lactulose in Sterilized Milk by Mid-infrared Spectroscopy
- 85** Study on the Stability of Nutrients in Infant Formula
- 93** Study on Processing Technology of Red Jujube Cheese
- 98** Single Strain Starter Screening and Process Optimization of Buffalo Dairy Cake
- 105** Production and Quality Control of Low-temperature Drinking Flavored Fermented Milk