

兽医导刊[®]



VETERINARY ORIENTATION

2016 5_下
总第248期



农业部GMP验收通过企业
批准文号：兽药生字（2011）220011076

集团专供 纯化疫苗

圆力佳

猪圆环病毒2型灭活疫苗 (DBN-SX07株)

疫苗总蛋白含量 < 350 µg/mL

Cap蛋白含量 ≥ 25ng/mL

内毒素含量 ≤ 1EU/mL



进口质量 国产价格

成都天邦生物制品有限公司 / 销售热线：028-84859975 服务热线：028-84852503 传真：028-84851986

Chengdu Tecbond Biological Products Co., Ltd. / 地址：中国成都国家经济技术开发区龙泉灵池街358号 / WWW.chengdutanbangbio.com

成都天邦诚聘全国各区域销售经理，欢迎加盟！招聘热线：028-84859976 邮箱：chengdubio@nbtianbang.com.

ISSN 1673-8586



9 771673 858069

- 国家新闻出版广电总局首批认定学术期刊
- 中国畜牧兽医类优秀期刊
- 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

兽医导刊

2016年5月下 总第248期 半月刊 每月25日出版

主管单位	内蒙古自治区科学技术协会
主办单位	内蒙古自治区兽医学会、内蒙古自治区动物疫病预防控制中心
出版编辑	兽医导刊杂志社 兽医导刊编辑部
社长	叶志刚
执行主编	薛海龙
副主编	李 丹
发行部	马 梅
广告部	陈 洋 (兼)
编辑	陈 洋 张小佳 高晓梅 李晓爽 赵 平 高会媛 杨 刚 马艳丽 董文林
美编	
地 址	北京市朝阳区麦子店街20号 农业部农牧楼001室(100125)
投稿信箱	sydkzz@vip.163.com
投稿热线	010-57739066
广告业务	010-52420599
传 真	010-60340966
广告经营许可证	1500004000261
兽医导刊杂志网	www.sydkzz.com
刊 号	ISSN 1673-8586 CN 15-1347/S
国内发行	全国各地邮局、本社发行部
国外发行	中国国际图书贸易总公司
邮发代号	80-328
国外代号	M 2712
国内定价	¥12.50元
国外定价	\$12.50元
印 刷	北京华正印刷有限公司

支持单位

中国动物疫病预防控制中心	中国兽医协会
中国兽药药品监察所	中国兽药协会
全国畜牧总站	中国畜牧兽医学会

协办单位

金宇保灵生物药品有限公司
哈药集团生物疫苗有限公司
中农威特生物科技股份有限公司
新疆天康畜牧生物技术股份有限公司
申联生物医药(上海)有限公司
中牧实业股份有限公司
普莱柯生物工程股份有限公司
四川鼎尖动物药业有限责任公司
天津瑞普生物技术股份有限公司
郑州后羿制药有限公司
必威安泰集团公司
福州大北农生物技术有限公司
广州市华南农大生物药品有限公司
北京爱牧技术开发有限公司
山西海森生物制品有限公司
佛山市正典生物技术有限公司
硕腾(上海)动物保健品有限公司
厦门惠盈动物科技有限公司
广州悦洋生物技术有限公司
九江博美莱生物制品有限公司

郑重声明

一、在本刊发表的文章所阐述的观点,均为作者个人观点,不代表主管部门、主办单位和本社意见。
二、本刊已被《CNKI中国期刊全文数据库》、《中国核心期刊(遴选)数据库》、《中文科技期刊数据库》收录,本刊采用文章将在该数据库及相关网站上交流使用。该著作权使用费及相关稿酬,本刊均用作为作者文章发表、出版、推广交流(含信息网络)以及赠送样刊之用途,即不再另行向作者支付。凡作者向本刊提交文章发表之行为即视为同意我社上述声明。

目次

专家论坛

- | | | |
|----|---------------------------|---------|
| 1 | 草地畜牧业系统的要素及管理要求 | 马 骏 |
| 2 | 浅谈基层村级动物防疫员队伍建设存在的主要问题及对策 | 卢兴广 |
| 3 | 浅谈农村畜禽疫病防治中存在的问题及应对措施 | 马晓辉 |
| 4 | 浅谈乡镇动物防疫检疫工作 | 孔令激 李 宏 |
| 5 | 浅析青阳乡动物防疫工作存在的问题及整改措施 | 欧阳蓉燕 |
| 6 | 浅谈如何做好动物免疫工作 | 孙跃男 |
| 7 | 当前农村动物防疫工作中存在的问题及对策 | 李伟丰 |
| 8 | 平昌县动物卫生监督工作八到位 | 董兴明 |
| 9 | 平昌县扎实抓好村级动物防疫体系建设六点措施 | 何朝军 |
| 10 | 乡镇畜牧兽医站加强规模养殖场防疫监管的措施 | 谢 刚 |
| 11 | 平昌县动物疫病防控工作措施与经验 | 余兴明 |
| 12 | 平昌县春秋两季重大动物疫病防控工作六点措施 | 袁烈文 |
| 13 | 浅谈动物疫病防控工作中的问题及防控对策 | 张洗然 |
| 14 | 新版动物检疫证明存在的问题及提议 | 杨 恒 |
| 15 | 对启东市动物疫病预防控制的思考 | 陆品高 |
| 16 | 发展奶牛养殖小区是今后养牛的必然趋势 | 刘桂英 |
| 16 | 论提升基层畜牧兽医服务水平 | 王艳斌 |
| 17 | 减少畜禽粪尿污染 保障畜牧业健康发展 | 于媛媛 刘玉华 |
| 18 | 葫芦岛市生态畜牧业健康发展几点建议 | 于世双 |
| 19 | 动物卫生工作者工作中的安全与防护 | 刘艳萍 |
| 20 | 河南省有机畜牧业产业化发展初探 | 拉毛才让 |
| 21 | 村级动物防疫体系的发展现状分析与对策 | 索南才让 |
| 22 | 现代化畜牧兽医的发展方向初探 | 宋广庆 李宗胜 |
| 23 | 关于黄岛区病死动物无害化处理建管运营模式的探讨 | 徐 慧 张玲妮 |
| 24 | 重大动物疫病防控工作的几点认识与思考 | 张佚仙 |
| 25 | 基层动物防疫工作存在的问题及对策 | 张智瑜 |
| 26 | 浅谈养殖场监管过程中存在的问题及应对措施 | 杨胜清 |
| 27 | 新源县牧草产业发展现状探究 | 齐林付 |
| 28 | 关于加快丙麻草食畜牧业发展对策的探讨 | 常 静 |
| 29 | 畜牧养殖对生态环境的破坏及防治作用探讨 | 王淑敏 |
| | | 张廷灿 |

畜产品安全

- | | | |
|----|-----------------------------|-----|
| 31 | 加强动物卫生监督工作严厉打击病死动物及动物产品违法行为 | 崔久慧 |
| 32 | 当前“瘦肉精”监管工作的难点与对策 | 陈子久 |
| 33 | 生猪屠宰检疫应把握的几个环节 | 刘桂林 |
| 34 | 关于养猪场有效控制药物残留的思考 | 李建全 |
| 35 | 祁连县畜禽屠宰行业监管调查报告 | 扎西吉 |
| 36 | 兽药残留的危害及监测控制措施 | 姜学珍 |
| 37 | 如何从源头抓起畜产品质量安全 | 梁艾青 |
| 38 | 加强兽医诊疗管理 促进畜产品安全生产 | 王 媛 |
| 39 | 猪屠宰加工过程中危害分析及控制 | 杨兰芝 |
| 40 | 关于生猪屠宰检疫工作的几点思考 | 袁丽雄 |

疫病控制

- | | | |
|----|---------------------|-------------|
| 41 | 浅谈奶牛结核病诊断及防治技术及应用进展 | 李玉文 董在坤 邢春伟 |
| 42 | 基层规模猪场疫病综合防控措施探讨 | 王利梅 |
| 43 | 犊牛腹泻的病因及治疗策略分析 | 杨东兴 |
| 44 | 牛场蚊蝇的危害及综合防控措施 | 穆伟峰 |
| 45 | 牛子宫内膜炎的治疗措施 | 申翠红 |
| 46 | 牛羊肝片吸虫病的发生与防治 | 满 囤 |
| 47 | 浅谈牛病的流行特点及防治措施 | 照日格图 |
| 48 | 浅谈犊牛腹泻病及其综合防治措施 | 艾拜都拉·依米提 |
| 49 | 羊痘防控难点及综合防治理念 | 李 萍 |
| 50 | 犊牛大肠杆菌病的综合防控 | 周正中 |
| 51 | 羊病的防治方法 | 刘铁龙 |
| 52 | 规模猪场控制蓝耳病实例分析 | 曾周伟 |
| 53 | 猪流感的流行特点、诊断及防治措施 | 陈 静 |
| 54 | 浅谈猪流感的诊断及综合防控措施 | 向春平 |
| 55 | 浅议羊普通病的防控措施 | 王正园 |
| 56 | 羊寄生虫病的综合防控措施 | 周 飞 |
| 57 | 探究基层兽医站肉羊疫病防治的措施 | 冯小川 |
| 58 | 关于猪传染性胃肠炎防治方法的研究 | 陈 珍 |
| 59 | 规模猪场猪伪狂犬病的诊治 | 高燕珍 冯晓巍 |

专家委员会	
于康震	农业部副部长
张仲秋	国家首席兽医师
吴常信	中国科学院院士
夏咸柱	中国工程院院士
刘秀梵	中国工程院院士
陈焕春	中国工程院院士
张改平	中国工程院院士
贾幼陵	中国兽医协会会长
王功民	农业部兽医局副局长
陈伟生	中国动物疫病预防控制中心主任
才学鹏	中国兽医药品监察所所长
阎汉平	中国畜牧兽医学会常务理事
甘孟侯	中国畜牧兽医学会禽病学会名誉理事长
万遂如	中国畜牧兽医学会家畜传染病学分会原秘书长
焦新安	扬州大学校长
王金洛	北京市农林科学院副院长
肖定汉	北京奶牛中心研究员
孔宪刚	中国农业科学院哈尔滨兽医研究所所长
童光志	中国农业科学院上海兽医研究所所长
马洪超	中国动物卫生与流行病学中心主任
殷 宏	中国农业科学院兰州兽医研究所所长
李 明	中国兽医药品监察所党委书记
田克恭	国家兽用药品工程技术研究中心主任
汪 明	中国农业大学动物医学院原院长
杨汉春	中国农业大学动物医学院副院长
林德贵	中国农业大学动物医学院副院长
王乐元	中国兽医药品监察所处长
徐士新	中国兽医药品监察所处长
许燕辉	内蒙古农牧厅副厅长
赵心力	内蒙古动物疫病预防控制中心主任
韦海涛	北京市动物疫病预防控制中心主任
刘佩红	上海市动物疫病预防控制中心主任
范首君	重庆市动物疫病预防控制中心主任
王增利	河北省动物疫病预防控制中心主任
吴志明	河南省动物疫病预防控制中心主任
田夫林	山东省动物疫病预防控制中心主任

60	猪病防治的若干误区与合理应对思考			范 莹
61	猪蓝耳病频发的原因及对策			郭天成
62	牛传染性脑膜脑炎及其防治	艾拜都拉·		依米提
63	谈谈猪支原体性肺炎的防治			李德凯
64	猪丹毒防治技术			王必祥
65	秋季谨防蛔虫病			邱北京
66	规模化养鹅场疫病防控的综合措施			罗成杰
67	浅谈猪流感的诊断及综合防控措施			周若飞
68	猪呼吸道病的流行特点与综合防控	王彦学	唐福林	王庆义
69	猪圆环病毒病的综合防治			陈宏亮
70	鸡传染性支气管炎的流行及检疫			金祥伟
71	谈生猪养殖之口蹄疫防疫管理		吴海燕	郭忠宝
72	鸡传染性喉气管炎的诊断和防治			郭 晶
73	谈生猪常见疫病的——以口蹄疫为例			刘巧霞
74	夏季谨防生猪高热病			王晓梅
75	仔猪水肿病的综合防治技术初探			董兴明
76	畜禽免疫失败的原因与建议			苟成中
77	猪传染性胸膜肺炎的防治技术			苟成中
78	小反刍兽疫综合防治技术			谢 刚
78	浅谈奶牛焦虫病的防治			姚旭东
79	巴山土鸡养殖场林地放养疫病综合防控技术			戚茂节
80	仔猪副伤寒的防治技术初探			何朝军
81	巴山土鸡球虫病的防治技术			余兴明
82	猪丹毒的防治技术			袁烈文
83	散养土鸡球虫病的预防措施			袁恒贵
84	猪高热病发病原因及防治			郭文娟
85	母猪产后泌尿生殖系统疾病的防治措施	王党国	李 湘	魏西华 等
86	仔猪早期下痢防治措施			宣凤亮
87	某猪场爆发蓝耳病的疫情分析及防治			朱记平
88	猪瘟的综合防控措施	张 伟	陈国友	谷成军 等
89	猪链球菌病的防治与体会		张小霞	钱锦云
90	猪链球菌病的发病特点及防控措施			刘红英
91	高致病性蓝耳病的临床症状和防控措施			李 萍
92	猪蓝耳病的病理分析及防控措施			褚 钊
93	热应激对猪机体造成的影响			王旭贞
94	仔猪渗出性皮炎的综合防治措施			姜学珍
95	当前猪病流行的现状及防控		张永良	于世英
96	猪附红细胞体病的诊断与防治	兰 云	冯 刚	陈丽远
97	浅谈猪瘟的诊断与防治			庞 波
99	规模猪场疫病防治技术			余家会
100	番鸭小鹅瘟的诊治与综合防治	龙玉清	陈浩波	杨力平
101	养鸭业的疾病预防措施		刘继芳	王 军
102	犬瘟热的诊断与防治	郝志香	李 乐	朱方兵 等
103	犬泌尿系统感染的防治		侯登龙	邱志敏
104	鸡产蛋下降综合征防治			张华强
105	鸡禽巴氏杆菌病的诊断			姜 斌
106	鸡瘟的流行特点及防控措施			史盈频
107	防治鸡大肠杆菌病的几点体会			韩秀梅
108	肉鸭的饲养管理与疫病防控技术要点			陈 辉
109	禽霍乱的综合防治	王友松	冯友容	冯 刚 等
110	雏鸭大肠杆菌病的防治	项 健	王 锋	吴盈盈
111	岷县包虫病防治措施			龙鸿雁
112	卵形鲳鲹病害综合防治技术探析			黄浦江
113	重大动物传染病综合防控初探			洛藏加措
114	浅谈兔球虫病的防治			庞 波
115	新疆库车县家畜棘球蚴病感染情况调查		艾拜都拉·	尼亚孜

临床兽医

116	浅谈奶牛临床型乳房炎的防治体会			陈永年
117	奶牛瘤胃酸中毒的诊治			夏玉范
118	一例牛瘤胃臌气的诊治及体会			马平义
119	仔猪腹泻的发生、诊断及防控措施			李德喜
120	奶牛乳房炎治疗技术	韦进财		罗福华
121	牛瘤胃积食的综合防治技术应用			杨 蓉
122	浅谈牛常见胃病的诊断与治疗			袁 明
123	牛瘤胃积食的诊断与治疗			高文涛
124	一例奶牛产后瘫痪的诊治	古丽扎提·塔力甫汗	哈力旦木·	吾甫尔
125	加强肉鸡疾病的预防与治疗措施			左明秦
126	三例奶牛胎衣不下的诊治	赛迪沙汗·		排祖拉
127	浅谈中西疗法用于羊螨病治疗中的临床效果			张双燕
128	浅析牛瘤胃积食的预防、诊断和治疗	薛 利		赵慧慧
129	羊三种饲料源性中毒病及其诊治			余秀娜
130	仔猪黄白痢发病的原因及防控措施			刘红英

专家委员会	
贺奋义	甘肃省动物疫病预防控制中心主任
张长龙	陕西省动物疫病预防控制中心主任
李 军	广西动物疫病预防控制中心主任
马睿麟	青海省动物疫病预防控制中心主任
闫春轩	山西省动物疫病预防控制中心主任
曹 东	辽宁省动物疫病预防控制中心主任
王晓锋	吉林省动物疫病预防控制中心主任
朱良强	安徽省动物疫病预防与控制中心主任
张和平	宁夏动物疫病预防控制中心主任
徐 辉	浙江省动物疫病预防控制中心主任
盛卓君	新疆动物疫病预防控制中心主任
李 岩	新疆兵团畜牧兽医工作总站副站长
高迎春	山东省兽药质量检验所所长
葛 荣	四川省兽药监察所所长
赵彦岭	河北省兽药监察所所长
班付国	河南省兽药监察所所长
李小云	广东省兽药饲料监察所所长
徐师军	金宇保灵生物药品有限公司董事长
关俊威	哈药集团生物疫苗有限公司董事长
张云德	中农威特生物科技股份有限公司总经理
潘毅平	新疆天康畜牧生物技术股份有限公司总经理
张春新	中牧实业股份有限公司董事长
聂东升	申联生物医药（上海）有限公司董事长
孙进忠	普莱柯生物工程股份有限公司总经理
曾富强	四川鼎尖动物药业有限责任公司总经理
李守军	天津瑞普生物技术股份有限公司总裁
吴红云	郑州后羿制药有限公司董事长
张 澍	必威安泰集团公司总经理
张渊魁	福州大北农生物技术有限公司总经理
梁昭平	广州市华南农大生物药品有限公司总经理
张兴明	山西海森生物制品有限公司董事长
谭志坚	佛山市正典生物技术有限公司总经理
全 勇	北京爱牧技术开发有限公司总经理
涂 军	九江博美莱生物制品有限公司总经理
温文生	武汉中博生物股份有限公司总经理

131	谈麻醉对羊临床病理生理学的影响	史顺宏
132	绵羊链球菌病的诊治体会	曾豫娟
133	浅析牛流感的预防与治疗	张鲜梅
134	羊瘤胃胀气的诊断与防治探讨	邓金章
135	奶牛瘤胃积食的诊断及治疗	赛迪沙汗·排祖拉
136	肉猪慢性型猪瘟与副伤寒混合感染的诊治	陈福辉
137	母猪子宫内膜炎的防治措施	张孝军
138	肉羊乳房炎的预防与治疗	张孝军
139	中西药结合治疗羔羊痢疾	余贵康
140	中西医结合治疗高寒地区新生羔羊消化不良	买彩红
140	一例肉牛瘤胃积食的诊治过程	张光辉
142	羊痘的诊断与治疗分析	张锦美
143	夏季谨防猪霉菌中毒	郝志香 李 乐 马 健 等
144	猪的几种常见寄生虫病	于寅峰
145	猪伪狂犬病合并水肿病的诊断及治疗	刘自斌
146	犊牛腹泻的发病原因及防治措施	夏晓芸
147	猪丹毒的实验室诊断及防制	李天立 郑 丽
148	探讨仔猪断奶后营养性腹泻	徐明波
149	猪喘气病的治疗与防治分析	李 勇
150	猪接触传染性胸膜肺炎并发猪支原体肺炎的诊治	明桂英
151	犬瘟热的诊断与防止	刘成文
152	鸡新城疫并发大肠杆菌病的诊治	马 军
153	鸡痘的诊断与治疗	余 刚
154	一例鸡大肠杆菌病的诊治	方继林 袁 凯 张 栩 等
155	鱼病的日常检查及诊断	阳功林 胡 平
156	现代养禽生产中肉鸡肠毒综合征的诊疗分析	宫彦超 丛 楠
157	蛋鸡肿瘤病的诊断与鉴别技术概述	任忆秋 王 重 刘承军 等
158	猪流行性腹泻及其防治措施	夏晓芸
159	观赏犬难产手术治疗与体会	彭凤兰 吴泽民 刘小容 等
160	鹅消化道疾病特点及诊治	杨寿洪 杨启莲
161	鸡巴氏杆菌病的诊治	周 欢
162	猪伪狂犬病的诊治	郑春华 詹耀芳
163	羊瘤胃胀气的诊断与防治探讨	杜伟娜
164	中西药结合治疗牛前胃弛缓	鲁坤芳
165	鸡传染性支气管炎的诊断与治疗	胡国文
166	牛瘤胃胀气的诊断与防治	李 强
167	牛瘤胃鼓气的诊断与防治	刘远彬
168	蛋鸡内脏型痛风的诊治分析	代福平 殷红梅
169	羊传染性胸膜肺炎的诊治体会	戚茂节
170	猪高热病的特征和治疗方案探讨	肖立新 肖立新
171	四川省家畜布鲁氏菌病常见诊断方法研究	肖泸燕 谢佳利
172	牛羊焦虫病的诊治报告	陈 冬
173	家畜粪便检查与疾病诊断	李贵华
174	胸腔注射疫苗防治猪气喘病	叶日根
175	家畜局部性和全身性组织病变的鉴定与处理	王庆泽
176	家畜尿毒症的病程及预后	贾超超
177	家畜流行性乙型脑炎的发生和诊疗方案	李 琰
178	有蹄家畜常见蹄病及诊治	管延利
179	兔沙门氏菌病的病原学诊断	沈 强
180	家畜溃疡、窦道、痿病的诊治	孙维发
181	獭兔肝型球虫的诊治一例	徐立鑫
182	猪冬痢的中西结合防控措施	王泉水 王志海 阎德平 等
183	反刍动物瘤胃酸中毒诊治	夏 攀
184	热射病	海拉提·买买提江 朱新平

用药指南

185	试论猪病防控中抗病毒药物的选用	吴光瑞
186	浅谈如何恢复养殖场对抗菌药的敏感性	彭郁霖
187	浅谈如何做好动物免疫接种工作	杜海燕
188	我国兽医药物代谢动力学研究进展	韩俊伟
189	中药在兽医临床中应用的研究进展	穆伟峰
190	猪群的预防接种和免疫注意事项	赵智灿
191	动物免疫失败的原因及应对措施分析	施有明 王 欢 李 波

实验研究

192	平山湖牧区青贮饲料补饲绒山羊试验示范	孙鉴弘
193	关于纳米硅佐剂对新城疫抗原HI效价影响的研究	余佳璠
195	温度对猪圆环病毒培养滴度的影响	邱贞娜 梁 武 朱秀同 等
196	蜂蜜中氯霉素残留的危害及蜂蜜造假检测方法	杨 洁
197	谈谈兽医学中的常规血清学诊断技术以及与分子生物学技术相结合的诊断技术	张哲明

征稿简则

《兽医导刊》杂志是经国家新闻出版广电总局首批认定的学术期刊，面向国内外公开发行人。在中国动物疫病预防控制中心、中国兽医药品监察所、全国畜牧总站、中国畜牧兽医学会和中国动物保健品协会的大力支持下，立足于全国数十万兽医从业人员，为他们提供行业政策导向、技术服务指导、职业技能教育等服务。本刊是全国优秀畜牧兽医科技期刊，《中国核心期刊遴选数据库》《中文科技期刊数据库》来源期刊。刊号：ISSN 1673-8586、CN 15-1347/S。

【主要栏目】

专家论坛、实验研究、繁殖育种、健康养殖、疫病控制、临床兽医、营养保健、用药指南、教学研究等。

【投稿须知】

[1]观点明确、表述清楚、资料准确、文字流畅、注释完整。

[2]来稿请附带作者的真实姓名、工作单位、详细通讯地址、邮政编码、联系电话及电子信箱或者QQ等相关资料。

[3]凡向本刊所投稿件，本刊即认定作者将该文的复制权、发行权、信息网络传播权、翻译权、汇编权等权力转让给本刊。如作者有异议，请在投稿时声明。

[4]为维护学术刊物的严肃性，所有来稿须是作者本人的原创性研究成果，引用文献应注明出处，对于一稿多投、抄袭、涉密、侵犯他人版权或其它权利的稿件，本刊不承担连带责任，作者文责自负。

[5]本刊审稿周期为3~5个工作日，如作者未收到文章处理意见，请来电与本刊编辑室或者与您的编辑联系。

官方网站：www.sydkzz.com

咨询电话：010-57739066

投稿邮箱：sydkzz@vip.163.com

- 198 内蒙古毒害草防控示范基地植物恢复（生物多样性）试验研究 达能太 李国中 包根小 等
200 严重发热伴血小板减少综合征病毒（SFTSV）总抗体检测试剂盒（ELISA）的研制 马玉英
201 鸡十二指肠、法氏囊IFN- α 基因的克隆和生物信息学分析 石铁男 聂瑞强
202 浅析影响血凝和血凝抑制试验的因素 赵 莉
203 浅谈实验室试验操作中的误差控制 周光斗 王应萍 朱泽娥 等
204 火焰原子吸收法测定配合饲料中的铅 朱英才 盛 欣 张 毅

繁殖育种

- 205 如何提高黄母牛冻配受胎率 黄淑宽 韦继领
206 母猪繁殖功能异常的原因分析及防控措施 陈兆刚
207 加强鱼类品种改良提高稻田养鱼效益 周颖锋 韦昌贵
208 长垣驴品种资源调查研究 雷亚非 王俊峰
209 配种母猪返情的原因及处理措施 雷振国 张经海
210 小黄鱼亲鱼驯养及苗种繁育 林 源 张瀚丹
211 琅琊鸡的品种保护与开发利用浅析 于世双 于媛媛 刘玉华
212 不同稀释剂对獭兔精液保存和授精效果的影响研究 朱文渊 李海涛
213 对发展紫阳白山羊的初步看法 金顶平 徐庆文
214 泗县禽禽良种繁育与推广现状及对策 邓衍安 陈军辉

健康养殖

- 215 浅谈育肥牛高效饲养管理技术 贺福合
216 浅论农村架子牛高效育肥技术 肖爱明
217 浅析提高冬季哺乳仔猪成活率的几个关键环节 梁西平 梁智化
218 浅析育肥牛养殖存在的问题及应对策略 刘才荣
219 羊运输应激综合征的防治 常丽娜 郭璐璐 齐德臣 等
220 浅谈种羊饲养管理技术要点 陶长臣
221 南方地区冬季山羊饲养管理技术 黄 英
222 养猪科学化管理的建议 孙文敏 张青青
223 肉羊的饲养管理及常见病的防治技术初探 慎同焯
224 种鸭的标准化饲养 黄建华 谭 哲
225 如何提高泌乳母猪泌乳力 韩金春
226 瘦肉型猪的饲养技术与应用 苏信锋
227 土鸡养殖成功率低的原因及对策 梁建瑞
228 荒漠草原人工草地生态鸡养殖技术分析 牟楷书
229 哺乳母猪的饲养管理技术 佟成峻
230 蛋鸡饲养管理注意事项 刘春华
231 犊牛的饲养管理 王化安
232 商品肉兔饲养管理要点 周云江
233 浅谈如何提高母猪的产仔率与成活率 陈海波
234 肉牛的饲养管理原则 由庆轩
235 奶牛干乳期的饲养管理 韩金春
236 冬季山羊的饲养管理及防疫措施 王化安
237 提高草原牧鸡养殖技术要点与综合措施研究 牟楷书
238 种公牛养殖技术 范立梅
239 育雏鸡死亡的原因分析 许海涛
240 简介肉牛快速育肥技术 李 波 裴莉贞 左光大 等
241 猪群咬斗的原因和预防措施 张经海 雷振国
242 延安南部林区放养猪饲养管理技术要点 陈朋刚
243 如何提高仔猪的初生重和断奶重 宋洪生
244 育肥牛养殖常见问题及对策分析 蒋顺宾
245 标准化猪养殖小区的建设与管理 薛 峰
246 毛绒用山羊的饲养管理 曹国玺
247 仔猪的饲养管理初探 姜兴华
248 浅析繁育母羊的饲养管理措施 赵瑞芳

营养保健

- 249 鸡饲料配方设计 白洪涛
250 秸秆饲料开发利用技术的研究进展 宋庆锋 于立春 许 争
251 发酵饲料在生猪养殖中的应用 黄 英
252 影响蛋鸡产蛋率的营养因素及调控措施 曾 强
253 不同增肥添加剂在肉牛育肥中的应用 徐桂英 于世双 崔瑞峰
254 谈苜蓿生产的可持续发展 赵 鑫 王 峰
255 发酵技术在饲料生产应用中的优势 张 晔

科教研究

- 256 中职养殖专业课学习自我效能感的培养策略 李兴桂