

兽医导刊[®]



VETERINARY

ORIENTATION

2019 8下
总第326期



国家高新技术企业

生物高科创未来 百年品质铸澳龙

猪乙型脑炎活疫苗

Swine Epidemic Encephalitis Vaccine, Live

批准文号：兽药生字（2015）230241080



四季防乙脑
首选澳龙造



- 1、采用猪专用的新克隆毒株，毒力稳定，免疫原性好。
- 2、病毒含量 $\geq 10^{7.0}$ TCID₅₀，低剂量免疫即可达到理想的免疫效果。
- 3、原代地鼠肾细胞培养，质量可靠，使用安全。
- 4、专用稀释液改善机体免疫应答状态，免疫增效。

HPGG 华派
HUAPAI BIOTECH GROUP 生物集团

重庆澳龙生物制品有限公司
CHONGQING AULEON BIOLOGICALS CO., LTD.

地址：重庆市荣昌区昌州街道园区四支路5号
电话：023-46761801 023-46763211
传真：023-46761801 邮编：402460
Http://www.aolongbt.com



兽医导刊

2019年第8期下半月刊 总第326期 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 内蒙古自治区兽医工作站
编辑出版	《兽医导刊》编辑部
印刷	北京鑫海金澳胶印有限公司
执行主编	叶志刚
发行部主任	赵 晓
广告部主任	马桂东
新媒体主管	范 旭
责任编辑	谷 玉 张雨桐
美 编	张 忠
编辑部地址	内蒙古呼和浩特市昭乌达路 412号
北京联络处	北京市朝阳区麦子店街20号 农业农村部农牧楼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
支持单位	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 中国兽医协会 中国兽药协会 中国畜牧兽医学会

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	泗县畜牧业高质量发展现状及探究	邓衍安 陈军辉
2	动物疫病预防与控制中的问题及策略探析	黄淑燕
3	基层动物防疫检疫体系建设中存在的问题及对策重点探寻	关 琴
4	基层畜牧兽医动物防疫工作的重点分析	贾彦雄
5	浅谈镇街基层狂犬病预防策略	朱志伟
6	高效液相色谱法在畜产品检测中的应用微探	秦 娜 寇秋霜 马超越等
7	西宁市畜产品质量监督监测体系调研报告	严德青 黑占财
9	如何结合实际做好动物检疫申报工作的探索	李辉明
10	创新发展“互联网+”实现德州市畜牧业转型升级	于 雪 刘健美 贺 燕等
11	基层动物检疫的难点及对策探讨	莫志勇
12	浅析基层畜牧兽医动物防疫工作的重点	阿娜古丽·阿不拉
13	村级防疫员队伍建设情况的调查与思考	关 琴
14	新形势下畜禽养殖污染防治探究	彭海乐
15	新形势下动物疫病预防与控制措施	韦晶焱
16	畜牧养殖业中传染性疾病预防对策分析	阿娜古丽·阿不拉
17	浅析动物检疫监督管理工作中存在的问题	莫志勇
18	生猪屠宰检疫中对猪瘟的检验检疫与处理	谢晓辉 宋 鹏
19	漯河市畜牧业高质量发展的对策研究	刘 满 葛位西
20	畜牧兽医工作中动物检疫现状与对策分析	龙庆华
21	探讨基层畜牧兽医动物防疫工作的重点	邱仁艳
22	人工智能技术在家禽生产中的应用	顾丽红 林哲敏
23	临床兽医诊疗中常见的误区及对策分析	冯现明
24	谈谈生猪转运的方法及注意事项	胡琳华 李 鹏
25	基层动物疫病防控和检疫监督措施分析	黄 贤 贺应福
26	漯河市畜牧业高质量发展问题研究	刘 满 葛位西
27	国内外无公害生猪生产研究	陶晓丽
28	绿色畜牧养殖技术的有效推广分析	许 杨
29	畜牧养殖过程中环境保护对策	张冬艳
30	新时期动物卫生监督执法工作的创新分析	张 琦 李永彬
31	生态养殖技术在畜禽养殖中的运用研究	余 智
32	浅析基层畜牧兽医工作常见问题	李洪琴
33	基层推广畜牧兽医技术现状及思考	宋 岩 林广宇
34	畜禽粪便处理及资源化应用与研究	丁建红 刘天锋
35	长三角地区典型牛屠宰场的把控	陆俊强
36	我国动物疫病防控工作中存在的问题及建议	吴亚春
37	简述猪丹毒的屠宰检疫、处理对策	李发万
38	畜牧兽医工作中动物检疫现状及改进措施	贾成斌
39	基层动物防疫检疫工作的难点及相关建议	宋甲昌
40	畜牧兽医站农技推广现状与推广	于 明
41	浅论丹凤县养殖业的污染及解决的途径	刘粉红
42	浅论用动物健康检查证明制度完善动物产地检疫制度的可行性	刘勇智 杨亚静 龚 霞
43	宠物诊疗纠纷产生的心理因素及对策	房佳萍
44	做好基层畜牧兽医动物防疫工作的措施	次尔龙布
45	草坡自然保护区大熊猫及其生境选择	洪明生
46	如何做好动物卫生检疫工作	李 琴
47	四川省贫困地区畜间布鲁氏菌病健康宣传教育与行为干预的效果评价	莫 茜 侯 巍 杨治聪等
51	西藏阿里地区西四县奶牛养殖现状及发展对策	琼 达 仁增卓玛
52	畜牧兽医动物防疫工作的不足及优化分析	古丽努尔·巴依居玛
53	关于草原畜牧与生态环境保护的探讨与分析	马 辉
54	新时期草原畜牧的发展与生态环境保护的分析	赛力克拜·库尔曼阿吉
55	基层畜牧兽医动物防疫工作的主要内容及策略	王长里
56	探讨基层畜牧兽医动物防疫工作的重点与建议	吾论巴也尔
57	新疆鼠害与草原沙漠化	吾热娅提古丽·克维尔
58	伊宁县2019年春季动物免疫效果监测分析报告	吴君来 库力哈依夏·沙玛别克
59	草原生态保护与畜牧经济可持续发展	叶尔肯巴义·那木晶
60	草原特色畜牧养殖业的发展措施探究	叶勒江·艾里米亚
61	畜牧兽医部门如何正确行使行政执法自由裁量权探究	戴冲平
62	小规模肉牛养殖现状及发展对策研究	刘丽萍

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副理事长
甘孟侯	中国畜牧兽医学会禽病学分会名誉理事长
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

- 63 浅析如何做好动物屠宰检疫工作
64 如何做好规模化屠宰场的检疫监督管理工作
65 开州区“六到位”打好非洲猪瘟防控攻坚战

张淑美
尚义均
肖伯成 谭绍权

畜产品安全

- 66 浅谈动物性食品安全与兽药残留监控
67 浅谈动物产地检疫与食品安全
68 牛奶中6种黄曲霉毒素的检测方法探讨

关婷婷 张佳 秦娜
夏德
张佳 秦娜 关婷婷等

疫病控制

- 69 犊牛腹泻的病因、临床症状和防治方法探究
70 肉牛疾病防治过程中的技术要点
71 奶牛乳腺炎发病原因、危害及防治措施构建
72 肉羊饲养管理及常见病防治技术
73 规模化猪场疫病防控关键技术探微
74 猪瘟的综合防治措施
75 猪瘟的流行现状与防控
77 非洲猪瘟防控形势及防范措施
78 浅谈非洲猪瘟的防控措施
79 非洲猪瘟扩散风险及防控措施
80 肉鸡支气管栓塞发病原因及防控措施
81 非洲猪瘟的防控措施分析
82 禽流感目前流行趋势与防控
83 浅析禽流感的防治技术
84 漯河市牛场道寄生虫流行病学调查和防控
85 牛有机磷中毒的成因及综合防治
86 牛羊布鲁氏杆菌病的传播风险与防控
87 牛结核病的防治研究
88 牛布鲁氏菌病综合防控技术研究
89 牛羊包虫病的优化防治技术
90 牛呼吸道合胞体病的预防、诊治研究进展
91 牛羊布病防治工作中存在的问题及对策
92 我国牛羊疫病防控的难点、研究现状和对策
93 基于舍饲肉羊养殖防疫体系的方法分析
94 舍饲养羊疫病的综合防治方法探究
95 舍饲养羊技术和常见疫病防治对策
96 羊布病的发生与防治措施
97 一起疑似猪圆环病毒病的处理启示
98 浅谈非洲猪瘟实验室检测的注意事项
99 夏季生猪疫病防控和养殖注意事项
100 提高种猪疾病防控效果的举措
101 浅议仔猪水肿病的综合防治措施
102 猪蓝耳病的危害及其综合防控策略
103 从防控非洲猪瘟想到的对动物疫病的防控措施
104 分析猪细菌性免疫抑制病的流行特点并探讨相应预防控制措施
105 浅谈散养鸡疫病防治技术推广与应用
106 猪场发生蓝耳病的控制方案探究
108 猪呼吸道疾病综合征的发病特点与防控措施
109 非洲猪瘟防范技术要点
110 猪高热性疾病的发生及防治核心探究
111 母猪常见传染性繁殖障碍疾病的防控措施
112 母猪繁殖障碍的病因分析及预防
113 也谈非洲猪瘟流行病学特点和防控
115 浅析养殖场防控非洲猪瘟传播的关键风险点控制
116 眉山市彭山区非洲猪瘟综合防控情况措施
117 细节管理对猪防疫效果的影响研究
118 谈非洲猪瘟的危害与防控措施
119 基层兽医对猪病防治误区及对策
120 猪瘟的流行与防控分析
121 猪瘟与链球菌病预防及防控
122 猪疫病的发生特点及防治对策
123 浅谈犬子宫蓄脓的防治
124 宠物犬常见皮肤病的症状与防治
125 禽流感的特性及综合防控措施
126 一例鸡新城疫的诊断和治疗
127 鸡传染性喉气管炎的防治
128 肉鸡养殖疫病防控存在的问题及对策
129 鸭主要细菌性疾病类型和防治对策

李玉洁 王胜林
杜燕玲 陈应战
哈丽哈希·巴合提江
刘芳
钟善洪
蔡吉松
吴强
龚德超
夏晓伟
杨生慧
王琦
刘秀凤
李叔伟 郭照成 姜宇等
王敏
曹颖超
张琦
吴龙河 门振华
庄艳
师延清
冯瑶
扎西卓玛
阿布尔汗·阿布
别克波力·托合塔森
王胜林 李玉洁
郭新春 郭晶
赵俊英
刘纯 郑圣祥
杨运松 周根
陈小丽
张永宁
黄国兴
杨元恩 陆开洪
曹玉宝
田美湛
夏志雨
张锐
沈跃华
曾立波
修战文
张微微
张忠伟 吴建锋 樊杨等
宗建波
方雨彬 赵桂勇 付太银
龚霞 刘勇智
李志华 张泽艳 倪昔奎
孙铂
格桑普尺
布帕提玛·吐尔逊
段美玉 安君柔
年玲
庄洁
董霞 李永彬
顾宏程
刘佳佳
梁廷文 劳志林 陆翔雯等
陆广忠
马金波
董霞

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
李小红	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

- 130 秋季常发鸡病防治研究
131 关于鸭瘟防治技术的探讨
132 鸡高致病性禽流感的防控
133 肉鸡支气管栓塞发病原因及防控措施
134 夏季鸡寄生虫病的防控措施
135 鸡支原体病防治
136 试论微生物组与动物疫病防控
137 基层畜牧兽医动物防疫工作的重点
138 简述夏季家兔常见疾病的预防及控制

田 霞
崔洪建
陈金良
史铁铸
王 晶
张 超
韦兴武
黄 贤
贺应福
徐 勒
贾惠珺
鄢华伦

临床兽医

- 139 犊牛腹泻的诊断与治疗
140 奶牛乳房炎综合预防与治疗
141 奶牛胎衣不下的分类及防治
142 水牛胃部常见疾病的诊断及治疗
143 浅析牛腐蹄病的预防与治疗
144 简论牛病毒性腹泻的发病机理、诊断及治疗方法
145 羊病的诊治误区与防控措施
146 猪高热性疾病的综合治疗思路构建
147 浅析猪大肠杆菌病种类及其治疗措施
148 猪中暑的兽医诊断治疗
149 一例奶牛瘤胃酸中毒的诊治
150 浅析生猪常见疾病的特征与治疗方法
151 鸡大肠杆菌病的诊治
152 奶牛乳房炎的预防与治疗
153 基于牛高热症状疫病的诊断及防治分析
154 牦牛巴氏杆菌病的诊断与治疗
155 母牛产后胎衣不下的病因及治疗措施
156 牦牛牛皮蝇病的诊断与防治探讨
157 一例牛支气管肺炎诊治
158 奶牛乳房炎综合治疗
159 探析影响猪病治疗效果的因素及对策
160 羊肠毒血症的预防与治疗
161 常见羊病治疗及预防措施浅析
162 浅谈山羊肝片吸虫病的诊断与防治
163 猪丹毒的诊断与防治措施研究
164 猪消化不良的治疗
165 猪流行性腹泻病毒诊断方法及防控措施
166 猪主要肠道寄生虫及其诊断方法
167 浅析猪瘟与猪肺疫混感的中西医治疗
168 猪瘟继发副嗜血杆菌病的诊断与防治研究
170 猪传染性胃肠炎临床诊断及防治
171 哺乳仔猪常见疾病的诊断及防治
172 猪丹毒的临床诊断和防治措施
173 猪丹毒的诊断及其综合防控研究
174 猪传染性胃肠炎临床诊断及防治
175 猪副伤寒的诊断及防治
176 猪传染性胃肠炎临床诊断及防治
178 猪流感与猪肺炎混合感染的诊治
179 猪病治疗中腹腔注射方法浅析
180 探究猪瘟的预防与治疗方法
181 探讨猪病治疗难的原因及对策
182 猪流感与猪感冒在兽医临床上的鉴别和治疗思路研究
183 浅析猪瘟与猪肺疫混感的中西医治疗
184 对猪喘气病的诊断与治疗研究
185 农村养猪常见猪疾病预防及治疗探析
186 仔猪球虫病的防治
187 生猪养殖中链球菌病的防治措施
188 副猪嗜血杆菌病的诊治与综合防控
189 犬瘟热病的诊断与防治
190 动物狂犬病的研究进展
192 一例敌鼠钠盐中毒犬的诊断与治疗
193 春季常见鸡病的预防与治疗
194 探究肉鸡霉菌毒素中毒的症状与治疗方案
195 夏季蛋鸡中暑的诊断与治疗
196 鸡白痢的诊断与治疗
197 鸭大肠杆菌病的诊断及防治体会
198 浅谈禽脑脊髓炎的诊断及其防控措施
199 鸡大肠杆菌病的诊疗及防控对策
200 鸡肠炎型大肠杆菌的诊断及治疗探讨

赵育玮
宋 鹏
白巴音仓
陈晓斌
杨晓杰
李积良
仇华先
彭克毅
党鹏飞
姜 晶
牟 达
梁冬艳
买尔哈巴·吾恩阿里比
李艳明
余 桐
王 虹
淑 珍
宋桂萍
苏贵军
汪志永
张伦强
次仁德吉
艾尔肯·吐尔逊
郭海燕
李艳明
罗少华
董在坤
陈小云
孟宪功
尹思学
汤勇邦
李世山
赵月虎
翟豫文
段静茹
黎 明等
刘 满
葛位西
尹思学
张朝辉
黄小红
刘 纯
郑圣祥
孙海民
唐 科
王 吉
徐素军
叶长明
陈志富
崔洪量
庄 艳
王 军
黑占财
陈爱民
王 雷
杨丽丽
唐仕全
王 峰
徐 阳
赵晓伟
刘智强
金 进
许 光
陈乔柱
常彦青
多杰才旦
洪都孜·波拉提
吴建勇
古努尔·吐尔逊等
李 芳
王雪玫
白 雪
张崇业
曹小毛
刘 娟
孙学龙
许新建
邵兴梅
李 凯
张江浩
燕 宇
刘雪琴

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

- | | | |
|-----|---------------------------|--------------|
| 201 | 鸡软骨病的预防与治疗 | 郭海燕 |
| 202 | 商品蛋鸡沙门氏菌的诊断与防治方法 | 余亚辉 |
| 203 | 动物寄生虫病的诊断与防控 | 周誉阳 |
| 204 | 一例猫脂肪肝的诊断与防治 | 陈肖潇 杨立强 |
| 205 | 竹鼠牙病的诊断及预防 | 苏五珍 罗世民 胡 辉等 |
| 206 | 用复合氯胺酮麻醉东北虎并实施剖腹产手术的效果与体会 | 姚树权 |
| 207 | B型超声波及其影像技术在兽医临床诊断上的应用 | 张 炜 刘志凯 |
| 208 | 浅析超声诊断技术在宠物临床中的应用 | 陈富珍 |
| 209 | 浅谈兽医病理诊断技术在动物疾病诊治中的作用 | 傅朝君 |

用药指南

- | | | |
|-----|--------------------|---------|
| 210 | 畜禽免疫失败的原因分析及预防措施 | 代洪亮 蒋广德 |
| 211 | 益气健胃散对脾虚泄泻仔猪治疗效果探讨 | 茹 敢 |
| 212 | 山东省宠物犬抗菌药使用情况分析 | 孙 燕 张凤荣 |
| 213 | 鸡病治疗中不合理用药防止措施研究 | 张 鹏 |
| 214 | 动物防疫失败的原因分析及应对措施探讨 | 张建宁 |
| 215 | 鸡病防治的用药原则 | 晏光明 |

实验研究

- | | | |
|-----|--------------------------|--------------|
| 216 | 猪源抗菌肽PR-39的抗菌性能及其热稳定性的测定 | 付雪丽 田 奎 刘凯迪等 |
| 218 | 鸡大肠杆菌的分离鉴定及药敏试验 | 徐秋风 |
| 220 | 非洲猪瘟病毒荧光PCR检测的污染控制 | 盛 敏 |
| 221 | Marc-145细胞为载体培养条件优化研究 | 赵 刚 闫 冰 刘鑫莹 |
| 223 | 苏淮猪和外来品种猪肺炎支原体血清抗体变化规律研究 | 毛爱民 华利忠 冯志新等 |
| 225 | 自然放牧条件下锡林郭勒盟地区蒙古牛肉质的研究 | 王小梅 |

繁殖育种

- | | | |
|-----|-------------------|--------------|
| 226 | 猪的人工授精 | 潘善道 |
| 227 | 探析马匹饲养中繁殖率的主要影响因素 | 赵 岩 江波涛 李同豹等 |
| 228 | 绵羊人工授精与腹腔镜输精效果比较 | 别克布拉提·夏木夏尔拜 |

健康养殖

- | | | |
|-----|-------------------------|--------------|
| 229 | 绒山羊舍饲养殖技术要点 | 马海晋 |
| 230 | 发酵床养猪及常规养猪的对比分析 | 谭强文 黄志光 |
| 231 | 试析家畜冻伤及饲养管理注意事项 | 张 亮 |
| 232 | 肉牛的生物特性及科学饲养 | 王 丹 屈俊成 张 佳等 |
| 233 | 生猪的养殖与管理 | 于红岩 |
| 234 | 生猪规模化养殖管理中存在的问题及其措施 | 刘 芳 |
| 235 | 肉羊的管理技术要点 | 王爱华 |
| 236 | 肉鸡养殖的优势及各阶段的饲养管理 | 郭 超 |
| 237 | 浅谈清远麻鸡养殖技术要点 | 谢德明 |
| 238 | 关于种草集约化养鹅技术探讨 | 韦仕标 龙 丽 |
| 239 | 雏鹅育成率低的原因及提高措施 | 杜欣帅 |
| 240 | 生态黑猪饲养管理技术研究 | 段天恩 |
| 241 | 规模化养猪场废水处理模式 | 陶晓丽 |
| 242 | 三黄鸡果园、山地相结合的放养技术探讨 | 吕友嫦 曾群峰 |
| 243 | 生猪规模化养殖场生物安全防护措施 | 王许艳 吴新权 朱 君 |
| 244 | 貉不同饲养时期的生理特点和饲养管理要点的探讨 | 王 楠 徐福东 |
| 246 | 青岛西海岸新区泊里镇蛋鸡养殖存在问题和应对措施 | 丁 鹏 范懿娜 王志全 |
| 247 | 肉牛标准化饲养的要点研究 | 高 敏 杨金宝 |
| 248 | 养殖小区建设技术探究 | 齐玉国 陶德超 |
| 249 | 肉鸡夏季饲养管理要点 | 张广瑞 |
| 250 | 养殖场的消毒技术 | 郝娟娟 |
| 251 | 提高哺乳仔猪成活率的综合措施 | 赵基丽 |
| 252 | 生猪的饲养管理与疾病防治 | 边巴普赤 |
| 253 | 牛羊规模化养殖中存在的问题及应对策略 | 王娜娜 |
| 254 | 警犬训练期间应注意的饲养管理问题分析 | 张淞涛 童伯军 |

营养保健

- | | | |
|-----|--------------------|---------|
| 255 | 对全株青贮玉米推广应用的思考 | 靳晓丽 吕 信 |
| 256 | 微生态制剂在生态畜牧业中应用效果研究 | 刘宏伟 |

让猪群享受幸福安康的生活

诸福康

猪传染性胃肠炎、

猪流行性腹泻

二联活疫苗

(IBO8株+ZJO8株)

兽药生字(2015)130141109

自主研发为当前疫情量身打造
精心筛选与流行毒株高度匹配
匠心独运依临床需要制定标准



福州大北农生物技术有限公司

Fuzhou Dabeinong Biotechnology Co., Ltd.

地址: 福建省福州市晋安区园中村110号 邮编: 350014 电话: 0591-83621480 传真: 0591-83628994

中国标准连续出版物号: ISSN 1673-8586

广告经营许可证号: 1500004000261

邮发代号: 80-328 国内定价: ¥12.50元

国外代码: M 2712 国外定价: \$12.50元

CN 15-1347/S