

中国科技核心期刊
中国核心学术期刊 (RCCSE)

ISSN 1007-7448
CN 22-1258/S

经济动物学报

JOURNAL OF ECONOMIC ANIMAL



经济动物学报

第二十三卷
第三期



主办: 吉林农业大学

3

2019年 · 第23卷

万方数据

二〇一九年九月

目 次

经济动物学报

第 23 卷第 3 期

第四届编辑委员会

顾 问	马建章	王树志	秦贵信
主任委员	冯 江		
常务副主任委员	张越杰		
副主任委员	宋长占	钱爱东	杨福合
	吴晓民	张志明	
主 编	刘忠军		
执行主编	宋长占		
副 主 编	杜 锐	李和平	
委 员 (按姓氏笔划排序):			
卫功庆	马红霞	马泽芳	王春风
王桂芹	王全凯	王 伟	王志祥
王建明	白秀娟	冯 江	刘文忠
刘文斌	刘国世	刘忠军	刘隽彦
刘志平	曲湘勇	任战军	孙 会
孙广才	陈铁桥	杜 锐	李光玉
李和平	宋长占	吴晓民	吴小锋
杨 广	杨连玉	杨福合	张越杰
张东鸣	张志明	张爱武	张明海
邹晓庭	林华峰	周 明	周继勇
胡桂学	胡福良	姜 平	姜云奎
姜秀云	姜怀志	姜海龙	赵 权
赵国琦	钟立成	高秀华	钱爱东
常维毅	崔 凯	黄玉亭	曾志将
熊家军	鞠贵春	鞠善宏	魏海军
责任编辑	刘兆娟	栾双军	
英文编辑	胡桂学		
封面设计	梁文强		

专家论坛

鹿产业实现大数据分析云平台的思路与设想
..... 李和平 (125)

研究论文

不同月龄云纹石斑鱼(♀)×鞍带石斑鱼(♂)杂交
后代形态性状的分析..... 何晓旭,
贾磊,陈春秀,马超,尤宏争 (128)

盐碱地区苜蓿对伊拉肉兔生产、屠宰性能及肉品品质
的影响 田媛,潘耀,胡紫馨,安昊,
牛乐宝,吴振宇,刘公言,郭慧君,邱建华 (134)

人工养殖和野生达氏鳉幼鱼肌肉营养成分的比较研究
..... 王美儒,赵文,魏杰,
李春宇,石振广,陈炜,季世琛,王欢 (139)

微波消解-电感耦合等离子体质谱法测定貉肝脏中
无机元素..... 杨赵伟,闫玉杰,赵雅楠,
郇溪芮,李博,曹秀梅,白雪,王超宇 (144)

日粮中添加白术多糖对鸡球虫病的防控效果
..... 文贵辉,胡丹,肖海思,刘振湘 (149)

中性蛋白酶酶解条件对鹿血酒品质的影响
..... 刘冬婕,马泽芳,崔凯,李建栋 (152)

中华竹鼠肝脏的组织结构..... 孙亚楠,
曾昊,李思琪,何慧芬,刘进辉 (157)

文献综述

反刍家畜瘤胃甲烷预测模型的研究进展
..... 毛宏祥,任傲,范小丫,高凤仙 (161)

我国水貂阿留申病的检测及净化..... 刘长浩,
张洪学,张小能 (166)

饲养密度对猪群生产性能及健康的影响
..... 肖克权,范小丫,高凤仙 (169)

饲料纤维在母猪日粮中的应用..... 李浩,
丁亚南,宋泽和,贺喜,范志勇 (175)

猪圆环病毒 3 型检测和致病性的研究进展
..... 蒋一凡,张南乡子,
李周勉,张佳鑫,张素姣,王乃东 (181)

专家简介 (封二)

封面简介 (封三)

(本期责任编辑:刘兆娟)

CONTENTS

Specialist forum

Design and Ideas of Realizing Big Data Analysis Cloud Platform in Deer Industry
..... *LI Heping* (125)

Research paper

Analysis of Morphological Characters of Hybrid Groupers (*Epinephelus moara* ♀ × *Epinephelus lanceolatus* ♂)
..... *HE Xiaoxu, JIA Lei, CHEN Chunxiu, MA Chao, YOU Hongzheng* (128)

Effects of Alfalfa Grown on Salt and Alkali Land on Growth, Slaughter Performance and Meat Quality of IRA Rabbit
..... *TIAN Yuan, PAN Yao, HU Zixin, AN Hao, NIU Lebao, WU Zhenyu, LIU Gongyan, GUO Huijun, QIU Jianhua* (134)

Comparison of Nutritional Components in the Muscle of Cultured and Wild Juvenile Fish of *Huso dauricus*
..... *WANG Meiru, ZHAO Wen, WEI Jie, LI Chunyu, SHI Zhenguang, CHEN Wei, JI Shichen, WANG Huan* (139)

Establishment of Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometry Linking Microwave Digestion Method for Determination of Inorganic Elements in Liver of Raccoon Dog
..... *YANG Zhaowei, YAN Yujie, ZHAO Ya'nan, WU Xirui, LI Bo, CAO Xiumei, BAI Xue, WANG Chaoyu* (144)

Polysaccharide of *Atractylodes macrocephala* Reduces the Incidence of Coccidiosis in Green-shelled Laying Hens
..... *WEN Guihui, HU Dan, XIAO Haisi, LIU Zhenxiang* (149)

Effects of Neutral Protease Enzymatic Conditions on Quality of Deer Blood Wine
..... *LIU Dongjie, MA Zefang, CUI Kai, LI Jiandong* (152)

Histological Structure of Liver of *Rhizomys sinensis*
..... *SUN Ya'nan, ZENG Hao, LI Siqu, HE Huifen, LIU Jinhui* (157)

Summarize

Advance of Rumen Methane Predicting Models for Ruminants
..... *MAO Hongxiang, REN Ao, FAN Xiaoya, GAO Fengxian* (161)

Detection and Elimination of Aleutian Disease in China *LIU Changhao, ZHANG Hongxue, ZHANG Xiaoneng* (166)

Effect of Stocking Density on Performance and Health Status of Pig Herd
..... *XIAO Kequan, FAN Xiaoya, GAO Fengxian* (169)

Application of Dietary Fiber in Sows *LI Hao, DING Ya'nan, SONG Zehe, HE Xi, FAN Zhiyong* (175)

Advance of Detection and Pathogenicity of Porcine Circovirus 3
..... *JIANG Yifan, ZHANG Nanxiangzi, LI Zhoumian, ZHANG Jiabin, ZHANG Sujiao, WANG Naidong* (181)