

家禽科学

JIAQIN KEXUE

(原《山东家禽》)

(1979 年创刊)

月刊

2017年第 6 期

(总第 272 期)

主管单位:山东省农业科学院

主办单位:山东省农业科学院家禽研究所

山东畜牧兽医学会家禽专业委员会

出版发行:《家禽科学》编辑部

名誉主编:黄保华 张秀美

主 编:连京华

副 主 编:殷若新 王生雨

执行副主编:李惠敏

责任编辑:孙 凯 伊善梅

刘 娟

杂志社电话:

(0531)85990243(编辑部)

(0531)85975852(广告部)

传 真:(0531)85975852

Q Q 号:1938729223(稿件)

807213415(广告)

电子邮箱:jqkxzz@163.com(投稿)

地 址:山东省济南市交校路 1 号

邮政编码:250023

印刷单位:济南铁路局印刷厂

发行单位:济宁市报刊发行局

中国标准刊号:ISSN1673—1085
CN37—1424/S

邮发代号:24—146

广告经营许可证:3700004000135

出版日期:2017 年 6 月 10 日

定 价:6.00 元

目 录

● 研究报告

肉鸡饲料铜、铁、锌、锰添加水平对生产性能

及免疫功能的影响 刘雪兰等(3)

和田黑鸡与普通商品鸡体液免疫水平

差异分析 王娟娟等(8)

● 信息技术

基于 LabVIEW 与 MATLAB 的雏鸡早期半自动

鉴别系统 张琰等(15)

基于分布式无线传感网络的智能变频风机的

研究应用 孙凯等(19)

● 饲养管理

现代肉种鸡饲养管理的关键点(下) 陈合强等(21)

浅谈蛋种鸡高效繁育技术 魏晓冉等(26)

浅谈种鸡孵化厂管理要点 殷若新等(28)

平养肉种鸡产蛋期饲养管理要点 孙新峰等(30)

热应激对产蛋鸡的危害与控制 郝慎文等(32)

● 禽病防治

禽类心包积液感染综合征的诊断

与防治 赵向远等(34)

一例肉鸽葡萄球菌病的治疗体会 姚桂田等(38)

如何做好鸡传染性鼻炎的防控工作 于新友等(40)

● 水禽世界专栏

简述高邮鸭的六种养殖模式 李妍等(42)

一例鸭病毒性肝炎病例分析与体会 周金铎(44)

一例蛋鸭曲霉菌病的诊治 孙法良(46)

● 实验报告

鸡白痢诊断抗原的研制 李天芝等(48)

Poultry Science

Bimonthly, since 1979

Monthly

No6, 2017

(Sum.No.272)

Publishing:

Journal office of poultry science

Editor-in-chief: LIAN Jing-hua

Address:

1 Jiaoxiao Road, Ji'nan, P.R.China

P.C: 250023

Tel: (0531)85990243 or 85975852

Fax: (0531)85975852

E-mail: jqkxzz@163.com

《家禽科学》协作单位

(列名不分先后)

山东信得科技股份有限公司

李朝阳 董事长

山东华宏生物工程有限公司

王永明 副总经理

山东华尔康生物技术有限公司

张新华 总经理

肇庆大华农生物药品有限公司

黄义广 销售总监

广州广兴牧业设备集团有限公司

赖成幕 董事长

北京大伟嘉生物技术股份有限公司

刘正强 总经理

● 综 述

新制剂技术在兽药中的应用及发展 王晓艺等(51)

● 专利展示

一种鸡饲料及其应用(55) 一种改善肉鸽肉质的饲料及其制备方法(55) 一种桃园生态养殖番鸭模式(55) 一种用于1~5周龄蛋鸡的植物性饲料及其制备方法(55) 一种鸽粪发酵猪饲料及其制备、使用方法(56) 半散养小公鸡饲料用中草药添加剂(56) 一种肉鸡饲养方法(56) 一种鹅保健饲料(56)

● 禽业信息

中国农业部与匈牙利农业部深化兽医领域交流合作(57) 陕西畜牧业协会呼吁援救家禽产业(57) 聊城3家禽肉企业顺利通过蒙古检查(57) 2020年版《中国兽药典》编制工作在京全面启动(57) 南海种禽公司被农业部认定为肉鸡标准化示范场(58) 韩国:降价供应500万个鸡蛋、紧急放出2100吨鸡肉储备物资(58) 中国成为阿根廷禽肉最大出口市场(58)

● 禽病门诊

一例青年蛋鸡滑液囊支原体病的诊断 费强(59)
辩证施治白羽肉鸡肠毒综合征 戴海兵(60)

● 会 讯

携手罗曼,共赢未来 侯莹等(61)

Main Content

- 3 Effects of dietary levels of copper, iron, zinc and manganese on performance and immune function in Broilers LIU Xue-lan *et al*
- 15 Early semi-automatic identification system of chicks based on LabVIEW and MATLAB ZHANG Yan *et al*
- 26 Discussion on efficient breeding technology of egg breeder hens WEI Xiao-ran *et al*