

山东省农业厅 主管

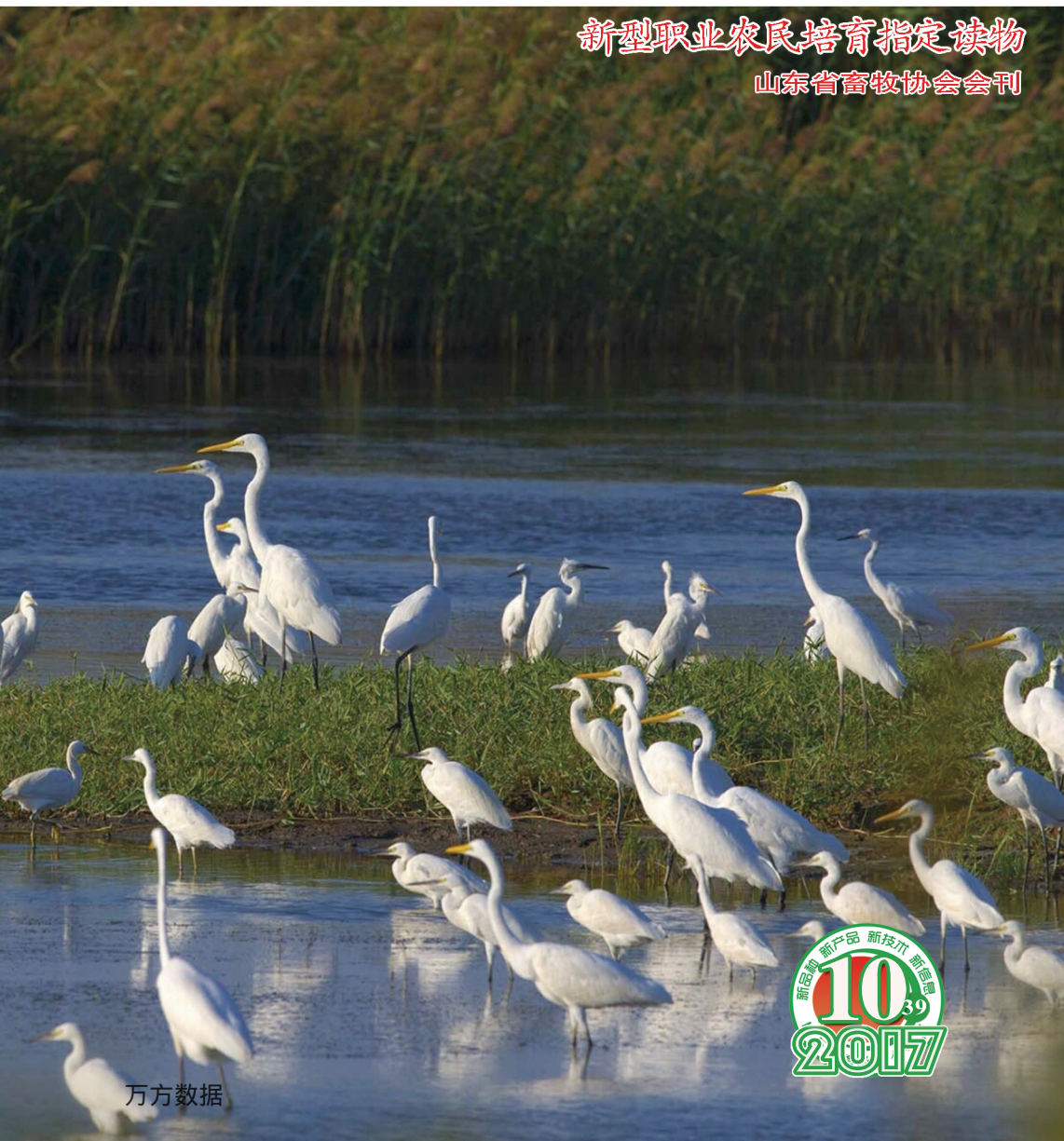
# 农业知识

®

科学养殖  
ONGYE ZHISHI 10月第3周刊

新型职业农民培育指定读物

山东省畜牧协会会刊



万方数据

# 农业知识

## 科学养殖

10月第3周刊 2017.10.16出版  
1950年创刊 总第1581期

刊名题字 郭沫若  
主管单位 山东省农业厅  
主办单位 山东省现代农业农村发展研究中心  
出版单位 《农业知识》编辑部  
发行单位 山东省现代农业农村发展研究中心  
协办单位 山东省畜牧协会  
山东省农业技术推广协会

邮发代号 24-19  
刊号 ISSN0546-9597/CN37-1005/S

### 编委会

主任 王金宝  
副主任 于永德  
编委 张风祥 李季孝 由翠玉 许子森  
王志翔 燕浩林 白国强 王汉成 张洪雷  
刘兆泉 周华 王世福 谢天目 鞠艳峰  
郭平银 陈长华 张成江 房忠宪

科学顾问 束怀瑞 于振文 赵振东  
总编辑 张风祥  
名誉主编 张洪本  
主编 张明海  
编辑 刘刚 石凯  
美术编辑 吴海霞  
地址 济南市闵子骞路21号 邮编 250100  
网址 www.sdny.com.cn  
邮箱 sdyz@sdny.gov.cn  
广告经营许可证号 3700004000031  
订阅 全国各邮政局(所), 山东省各市、县、乡经管站、农技站, 本刊发行部  
国外发行 中国出版对外贸易总公司  
印刷 山东新华印务有限责任公司  
订阅价 2.75元 零售价 3.00元

## CONTENTS 目录

### ◆专家论坛

- 4 我国家禽业发展的短板与转型  
破题思考(下)
- 7 美国玉米带发展生猪养殖的做  
法与启示

### ◆特别报道

- 10 以品质立足 将鸡蛋做出品牌
- 13 农牧业废弃物综合利用的“费  
县模式”

### ◆市场商情

- 17 互联网对养殖业的影响
- 18 毛驴市场缺口巨大
- 19 肉鸭产业如何突破
- 20 破除奶周期如何发力
- 21 我国蛋品加工业的现状
- 22 养猪产业正面临三个新常态

### ◆政策法规

- 24 解读《山东省病死畜禽无害化  
处理监督管理办法(试  
行)》
- 26 农兽药残留标准制计划修订
- 27 山东畜禽粪污治理定目标
- 28 开展“过桥”行动 适应企业  
需求

### ◆生财有道

- 28 农业种养结合将迎大发展
- 29 创业有道 致富有“鹿”



- 30 稳步推进“粮改饲”  
农民奶企增效益
- 32 昔日害虫变“金虫”
- 33 杜爱莲:靠养兔年入百万

#### ◆科技创新

- 34 技术创新助力循环生产模式
- 35 目击智能化养鸡
- 36 我国科学家创制“革兰氏阴性菌”解药
- 37 异位发酵解决废弃物难题
- 38 中美联手破解异种器官移植安全难题

#### ◆特种养殖

- 39 水貂秋痢综合防控技术(上)
- 41 提高驴繁殖力的技术

#### ◆草食家畜

- 42 秋季羊群的药浴和驱虫
- 44 架子牛秋季育肥技术
- 45 绵羊巴氏杆菌病的诊治

#### ◆家禽科学

- 46 鸭坦布苏病毒感染诊断与防治
- 49 预防鸡病要注意八种传播途径

#### ◆猪业科技

- 50 微生物发酵饲料在母猪中的应用

- 52 猪瘟的诊断与预防

#### ◆饲草饲料

- 54 蛋鸡日粮配制中的几个误区
- 55 青贮玉米市场现状

#### ◆动物保健

- 57 肉鸡腹水综合征的诊断与防治

- 59 养殖场如何选用消毒药

#### ◆12316三农热线

- 61 12316热线问答(7则)

### 支持单位

山东省农业专家顾问团畜牧分团  
山东农业大学动物科技学院  
青岛农业大学动物科技学院  
山东畜牧兽医职业学院  
山东省畜牧总站  
山东省动物卫生监督所  
山东省动物疫病预防与控制中心  
山东省兽药质量检验所  
山东省饲料质量检验所  
山东省农业科学院畜牧兽医研究所  
山东省农业科学院家禽研究所  
山东省渔业技术推广站  
山东省虫业协会

### 本刊电话

编辑部 0531-88933963  
新闻监督 0531-88930447  
发行电话 0531-88935267 88589398  
广告电话 0531-88933963  
传真 0531-88550734  
QQ 群 126150767

### 敬告作者

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》、《龙源期刊网》收录,发布。我刊所付稿酬已包含网站、数据库、电子版等著作权使用费。如作者不同意文章被收录,请在来稿时向本刊声明。(本刊编辑部)

封面说明:白鹭乐园

摄影/韩凤平