

山东省农业厅 主管



# 农业知识

®

ONGYE ZHISHI 6月第1周刊 乡村季刊



新品种 新产品 新技术 新设备

6

2015

万方数据

# 农业知识

## 科学养殖

6月第3周刊 2015.6.16出版  
1950年创刊 总第1469期

刊名题字 郭沫若  
主管单位 山东省农业厅  
主办单位 中国贫困地区干部培训中心  
济南分院  
出版单位 《农业知识》编辑部  
发行单位 山东农业知识杂志社  
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 ISSN1000-8241  
CN37-1005/S

### 编委会

主任 王金宝  
副主任 刘玉明  
编委 于永德 杨理健 李季孝 由翠玉  
许子森 战振强 李士勇 白国强 王汉成  
曹旭 韩志强 戴海波 王世福 陶务瑞  
鞠艳峰 郭平银 侯德功 吕迎春 张钢强

科学顾问 余松烈 束怀瑞 于振文 赵振东  
社长、总编辑 杨理健  
副社长、副总编辑

张凤祥 逯锦逢 赵树海

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 山东新华印刷厂

订阅价 2.75元

零售价 3.00元

# 目录

### ◎专家论坛◎

- 4 发展牧草与饲料作物 振兴草食畜牧业  
(下)

### ◎特别报道◎

- 8 畜牧电商看维康  
11 诸城政企联手 办好病死畜禽“身后事”

### ◎市场商情◎

- 13 80%进口大豆转化成肉蛋奶  
14 山东肉牛产业谋转型  
15 走私牛肉冲击我国肉牛产业  
16 生鲜产品电商潜力大  
17 奶业巨头迎政策利好图谋规模化  
19 屠宰及肉类加工企业亏损面扩大

### ◎政策法规◎

- 20 病死畜禽无害化处理100问(二)  
23 生猪良种补贴知多少  
24 农业部:持续创新兽药抽检制度

### ◎主财有道◎

- 25 临邑宿安:让“特色课堂”进村入户  
26 创新养鸡产业赢利模式

### ◎科技创新◎

- 28 2015年畜牧业主导品种和主推技术(下)

- 31 北京示范推广机械化处理病死动物  
32 芯片植入“白条禽” 百姓吃上放心肉

### ◎特种养殖◎

- 33 青州市荣获“中国蜜蜂之乡”称号  
33 科学家发现控制山羊产羔数的关键基因  
34 毛皮动物克雷伯氏菌的病学分析与防治  
36 野兔饲养技术要点

### ◎草食家畜◎

- 38 家兔产业市场现状及对策分析  
40 肉牛好育肥 技术要配套(下)  
42 蒙阴持续打造毛兔产业发展平台

### ◎家禽科学◎

- 44 蛋鸡养殖常见技术问答(中)  
47 浅议肉鸭瘫痪的防治

### ◎猪业科技◎

- 48 规模化猪场提高母猪生产力的关键(上)  
50 三省“山河”论坛 共商发展大计  
52 猪价回暖 养殖户补栏积极性提高

### ◎饲草饲料◎

- 54 微生物青贮剂的开发与应用

### ◎动物保健◎

- 55 水貂防病用药有讲究  
57 狐狸犬瘟热与绿脓杆菌混合感染的诊治

### ◎征文启事◎

- 59 山东省农业厅举办坚持三个导向推进农业  
现代化进程征文启事

### ◎12316“三农”热线◎

- 60 12316热线问答(5则)

封面说明:济宁市南阳湖农场的  
生态养鸭示范区。

(摄影/张明海)



## 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)

# 山东嘉旺牧业万头牛羊繁育基地

免费咨询电话：400-6235988

常年供：鲁西黄牛、西门塔尔、夏洛莱、利木赞、改良肉驴以及小尾寒羊、波尔山羊

嘉旺牧业是山东省畜牧行业直属定点外调单位，鲁西南规模较大的集饲养、繁育、调拨于一体大型综合养殖场，年可出栏牛羊30万只以上。

凡持本杂志选购牛羊者，可获牛100元、羊50元的优惠。

本场承诺：

- 1.所选牛羊，全部办理畜牧局颁发的种畜合格证，做到一畜一证六手续。
- 2.我场派专业技术人员押车送货到家，路途伤亡，损失由我场全部承担。
- 3.我场提供专用运输车辆，量大可免费送货到家，并赠送铡草机一台。
- 4.由政府部门牵头的牛羊业务量大，可货到付款。
- 5.对下岗职工、教师、退休干部、乡政府帮扶对象，持有证件可优惠。
- 6.免费传授科学养殖技术，培训技术人员（限1~3人），赠送养殖光盘。

经理：杨忠琦 电话：0537-6781309  
手机：15154788228 业务QQ：978598329  
地址：山东嘉祥县畜牧开发区  
种畜禽许可证号：鲁H0903816  
网址：www.jiawangmy.cn

诚信经营 以实为本

公司宗旨：有了您的光顾，才有公司的繁荣！

品种	价格(元)
肉牛犊	1130~1600~3050
杂交肉驴	1150~1350~2550
小尾寒羊、波尔山羊	380~430~700



## 种草养畜 发家致富

——本刊编辑部和省级权威部门联合推出优质牧草种子的邮购业务

紫花苜蓿：适合饲喂牛、羊、猪、鸡等。

菊 苣：适合饲喂猪、鸡、鹅、兔等。

墨西哥玉米：适合饲喂牛、羊、鹿、蚂蚱、鸡、鹅、兔、鱼、鸵鸟等。

串叶松香草：适合饲喂猪、牛、羊、兔、鸡、鸭、鹅等。

白 三 叶：适合饲喂鸡、鸭、鹅、猪、鱼等。

多年生黑麦草：适合饲喂鸡、鸭、鹅、牛等。

高 丹 草：适合饲喂鱼、牛、羊、兔、鹅等。

汇款地址：济南市闵子骞路21号山东农业知识杂志社财务部（收）。邮编：250100。

电话：0531-88933963。汇款时请注明邮购牧草品种、邮购数量及详细地址、电话。

名称	单位(产量千克)	播种期	播种量(克)	供草期	价格(元/500克)
紫花苜蓿	5000	春秋	1000-1500	3-10月	50
菊苣	10000	春秋	250	4-11月	100
墨西哥玉米	15000	春夏	1000	6-11月	50
串叶松香草	15000	春秋	250-400	3-10月	260
白三叶	5000	春秋	500-750	3-10月	70
多年生黑麦草	5000-8000	春秋	1000-1500	3-10月	40
高丹草	10000-15000	春夏	1500	5-10月	40



注：1.单位产量指每667平方米（1亩）的产量，单位播种量指每667平方米播种量。

2.邮购以上牧草种子均赠送种植资料。3.每邮购500克种子，另加5元邮资。

ISSN 1000-8241



23