

# 农业工程技术

AGRICULTURAL ENGINEERING TECHNOLOGY

6月

生物有机肥在黄瓜上的肥效田间试验

水肥一体化技术对冬暖大棚黄瓜生产的影响

云南丽江山地烤烟滴灌水肥一体化技术

安徽绿色生态水产养殖业的发展

江苏淮安市洪泽区农业物联网建设实践与发展探索

2018年第38卷 第17期 总第701期

ISSN 1673-5404



综合版

# 农业工程技术·综合版

2018年第38卷 第17期 总第701期

## CONTENTS 目录

### “三农”论坛

- 加强农村土地流转管理·····江吉涛 (1)
- 农村土地确权与流转存在的问题和对策·····于文金 (2)
- 山东邹城市农村土地产权制度改革与农村经济发展  
·····孙蕊 (4)
- 山东莘县新型农业经营主体发展现状、存在问题与对策  
·····徐振国 (5)
- 青海海东市现代农业产业园建设的几点思考  
·····吴海萍, 杨应文, 申芸萍 (7)
- 内蒙古牧区新型职业农牧民培训模式的思考·····吴菲 (8)
- 探析农业可持续发展中的土壤肥料问题与对策  
·····陈升兰 (9)
- 农村“三资”管理存在的问题及解决措施·····赵红燕 (10)

### 产业发展

- 云南昭通巧家县番茄栽培与产业发展策略·····周朝阳 (12)

### 科研试验

- 生物有机肥在黄瓜上的肥效田间试验  
·····于秋香, 张延军 (13)
- 枯草芽孢杆菌粉剂对高寒地区马铃薯晚疫病的田间防治效果  
·····范冰, 袁玉玲, 王晓野, 等 (15)
- 磷肥用量对优质弱筋小麦产量及品质的影响  
·····胡安新, 胡春艳 (17)
- 云南巍山县玉米夏秋季气象干旱的实时监控指标  
·····张飞鸿 (19)

### 实用技术

- 水肥一体化技术对冬暖大棚黄瓜生产的影响  
·····张大为 (20)
- 云南丽江山地烤烟滴灌水肥一体化技术  
·····韩天华, 贺彪, 张晓海, 等 (22)

- 水稻主要病害及其防治技术·····赵洪贵 (24)
- 小麦病虫害防治的误区及防治技术·····李彦青 (25)
- 河南商丘小麦晚霜冻害的发生原因及预防补救措施  
·····张格良 (27)
- 山东小麦旱作节水种植技术·····刘光磊 (28)
- 辣椒椰糠基质栽培及病虫害绿色防控技术  
·····杨森山, 李小恒, 李玉龙, 等 (29)
- 无公害蔬菜生产中生物农药的应用·····李锦芳 (31)
- 苹果树根部病害的发生及防治·····孙瑞玲 (32)
- 果树修剪技术要点及病虫害防治分析·····陆海霞 (33)
- 甘肃平川区苹果腐烂病绿色防控技术  
·····张亚男, 胡福平, 吴贯文 (35)

### 节能环保

- 豫南地区农村可再生能源利用发展问题与措施  
·····陈晨 (36)
- 云南富民县大型养牛场沼气工程开发建设探讨  
·····聂伟, 杨海荣, 翟家胜 (38)
- 农业可持续发展中土壤肥料相关问题及解决策略  
·····张鹏翔 (39)
- 陕西米脂县农业环境污染现状及综合治理措施  
·····赵莉, 李奇 (40)
- 草原生态环境保护与建设的问题及对策·····李成浩 (42)
- 牧区绿色发展对推进草原监理体系的作用  
·····索南江才 (43)

### 农机世界

- 山西闻喜县玉米收割机市场发展思考·····张永琴 (44)

### 栽培与种植

- 安徽颖上县“郑麦9023”高产种植要点  
·····王孝敏 (46)

# 农业工程技术·综合版

2018年第38卷 第17期 总第701期

## CONTENTS 目录

河南小麦种植管理与病害防治·····张会平 (47)

青海小麦种植技术及病虫害防治措施  
·····方 唯 (48)

高产早熟特抗寒小麦品种新麦 21 高产种植技术  
·····杨 丽 (49)

新疆博州玉米种植技术及病虫害防治措施  
·····艾尼瓦尔·吐尔逊, 哈密提·阿不都米吉提 (50)

吉林玉米高产种植技术·····宋晓科 (52)

吉林水稻栽培及病虫害防治技术·····焦 力 (53)

高原无公害青稞高产种植技术·····赵增跃 (54)

山西高寒地区无公害马铃薯病虫害综合防治技术要点  
·····付成权, 张世华 (55)

河北温室西红柿栽培与病虫害综合防治技术  
·····郭 静 (57)

青海高寒地区西瓜-辣椒-大白菜高效套作种植技术  
·····张海燕 (58)

甘肃积石山县日光温室辣椒栽培技术·····张万伟 (60)

青海门源县大棚西葫芦高产栽培管理及病虫害防治技术  
·····靳存梅 (61)

青海梨树栽培管理技术·····韩振山 (62)

晚秋黄梨四季栽培管理技术·····李向东, 李 昕 (63)

果树栽培技术要点·····韩志福 (65)

云南景谷县白及高产栽培技术要点·····冯 梅 (66)

### 畜禽与水产工程

安徽绿色生态水产养殖业的发展·····查任珍 (67)

畜牧养殖的环保问题及应对措施·····李维霞 (69)

内陆淡水池塘南美白对虾养殖技术·····杜连社 (70)

### 农产品加工

水果蔬菜例行监测中多农药残留快速筛查技术  
·····郭恒心 (71)

连翘叶绿茶制备及活性成分研究·····许志泽 (73)



### 《农业工程技术·综合版》编辑部

总 编 王应宽  
副 总 编 谭利伟  
主 任 赵 梦  
编 辑 温 婧 林广毅 扈洁玘  
樊秀利 金艳波  
美 编 朱逸铭  
地 址 北京市朝阳区麦子店街 41 号 504  
邮 编 100125  
电 话 010-58462300 59197089  
电子邮件 nygcjsbjb1983@126.com  
nygcjs@163.com

### 工作研究

江苏淮安市洪泽区农业物联网建设实践与发展探索  
·····谢洪亮 (74)

种子溯源及监管系统研究与应用·····李慧玲 (76)

农业气象服务和农村气象灾害防御体系探讨  
·····叶成明 (78)

山东滨州市沾化区东亚飞蝗发生情况及治理对策  
·····李占俊 (79)