

中国农业信息化权威媒介

农业工程技术

8月

AGRICULTURAL ENGINEERING TECHNOLOGY

**农业农村部召开常务会议研究部署下半年
农业农村重点工作**

让利农民、惠及市民，同庆丰收、共享丰收

——2019“庆丰收 消费季”和农民手机应用技能培训在北京正式启动

2019年第39卷第24期 总第744期

ISSN 1673-5404



9 771673 540193

**[农@业]
信息化**

主管 中华人民共和国农业农村部

主办：农业农村部规划设计研究院 中国农业工程学会

指导：农业农村部市场与信息化司



目次 CONTENTS

6

卷首语

为了大地的丰收

/ 本刊评论员

6

7

特别关注

韩长赋在黑龙江调研时强调深入实施藏粮于地藏粮于技战略全力夺取秋粮和全年农业好收成

7

农业农村部召开常务会议研究部署下半年农业农村重点工作

9

让利农民、惠及市民，同庆丰收、共享丰收 / 温 靖，郭 黎

10

——2019“庆丰收 消费季”和农民手机应用技能培训在北京正式启动

13

专题报道

为产业扶贫注入科技动力

13

——全国农业科教系统助力脱贫攻坚综述

四川省乐山市大力支持山区现代农业加快发展

16

张掖“互联网+丝路寒旱农业”打造现代农业发展新动能

17

人工智能在农业领域崛起，智能农业正在形成

20

漫谈人工智能将给农业创造哪些“不可能”

22

人工智能在农业领域融合应用的现状与思考

24



目次 CONTENTS



27

农业工程信息化

- 如何搭建三级物流体系 打通农村电商“最后一公里” 27
/ 熊志凯
- 充分发挥农业大宗商品现货交易平台作用, 促进粮油商品流通
市场高质量发展 / 李伯高, 夏 薇 28
- 浅谈制约农村电商发展的几个因素 / 杜晓光 32
- 浅谈互联网+ 在农业技术推广中的作用与发展前景 34
/ 周翠花, 王立辉
- 乡村设施农业发展现状及对策探讨 / 周凤娟 36
- 新形势下农业种子质量监督管理工作的对策分析 38
/ 李启元, 李朴科, 方琼莉, 等
- 种子工程在乡村振兴中的重要价值分析 / 张海忠 40
- 重庆市九龙坡区农村居民点空间分布演变及影响因素研究 43
/ 周顺利, 贾丽娟

49

环球视野

- 人工智能改变农业的 12 种方式 49
- 人工智能应用在农业的三个案例 54

56

信息联播

- 河南内黄: 电商让农产品成为“新网红” 56
- 错那县农村电商全面开启“互联网+”时代 57
- 农忙时节 克松村的达瓦却很悠闲 59
- 江西省都昌县信息进村入户工作扎实推进 益农信息社站点全面
铺开 60
- 庆安水稻文化节收获 10.2 亿元订单 61
- 上海: 农业科技创新的“排头兵” 62
- 江西遂川农村电商扶贫战略成效显著 65
- “青春农博”绽放灿烂芳华 66
- 元谋: 特色农业跑出加速度 72

74

三农舆情

- 2019 年 8 月“三农”网络热点舆情监测分析 / 张 珊, 李婷婷 74