

2014.07 总第230期

中国农村科技

CHINA RURAL SCIENCE & TECHNOLOGY

P18 习近平：把关键技术掌握在自己手里

P42 挑战吉尼斯

蔡英明和他的果树“一边倒”技术

P56 山东省启动泰山学者种业人才团队支撑计划



粮丰十年

播撒科技的种子 收获丰收的果实

粮食安全事关国家安全，保障粮食安全是一个永恒的课题。据统计，粮丰工程执行十年来，带动我国粮食生产面积累计增加16.75亿亩，粮食增产累计9908万吨，累计增收1693亿元，为我国持续提高粮食综合生产能力，保障国家粮食安全做出了重要贡献。

ISSN 1005-9768



07>

9 771005 976072



24 封面专题 粮丰十年：播撒科技的种子 收获丰收的果实

INFORMATION 资讯

7 看点 8 数语 8 微言 9 各地 10 图话 11 日历 12 前沿

睿评 / Review

- 14 用科技手段推进设施农业工厂化发展 / 刘文科
- 15 发展互联网生态农业需要构建信任机制 / 石嫣

热点 / Focus

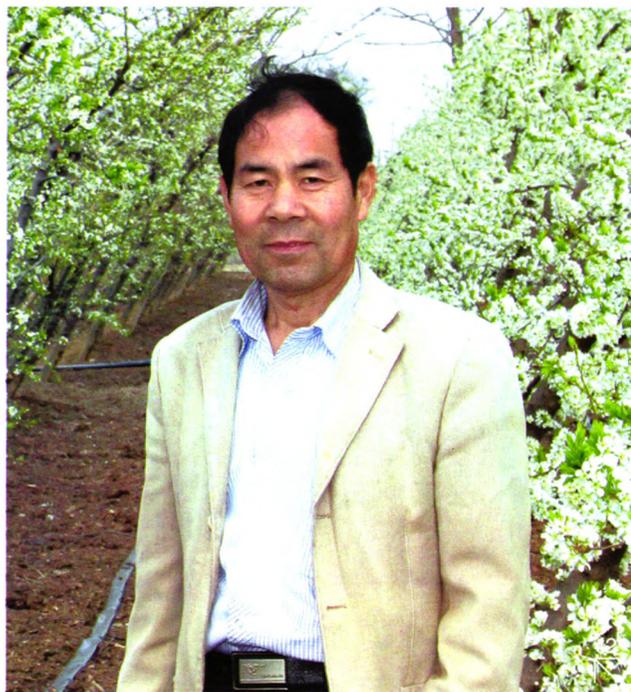
- 16 美食节目热播促进农产品电商快速发展 / 孙洁

政策 / Policy

- 18 习近平：把关键技术掌握在自己手里 / 本刊综合整理

封面专题 / CoverReport

- 24 粮丰十年：播撒科技的种子 收获丰收的果实 / 谢晴
- 30 粮丰十年：科技支撑粮满仓 创新驱动铸辉煌
/ 科技部农村科技司 中国农村技术开发中心
- 34 “粮食丰产工程”在河北地区的技术创新与成效 / 马峙英
- 38 粮丰工程：用科技打破制约 提升综合生产能力 / 曹忠德
- 40 推进粮丰持续创新的六个建议 / 彭春瑞
- 41 依靠科技创新减少粮食产后损失 / 曹阳



人物 /People

42 挑战吉尼斯 / 司振忠
蔡英明和他的果树“一边倒”技术

企业 /Enterprise

46 沁州黄：贡品小米的科技之路 / 谢晴

院校 /Academy

50 坚持创新驱动 助推科学发展 / 蓝孝新等
山东农业大学科技创新与服务社会纪实

地方 /Locality

54 山东省启动泰山学者种业人才团队支撑计划 / 山东省科技厅

56 科技给力生姜特色产业发展 / 亓好贵

产业 /Industry

58 2013，农产品电商转型之年 / 本刊编辑部

60 探索芦荟真谛，引领有机、健康、美丽生活 / 蔡景尧

调研 /Research

62 山西阳城县农村土地流转情况调研 / 崔桃桃

66 挖掘黄河泥沙资源 发展黄河水利经济 / 董烈
利用黄河泥沙淤填涝洼地的实践与思考

社区 /Community

68 郝堂村乡建之路 / 中国乡建院

农业知识产权 /Agricultural Intellectual Property

72 如何获得农业知识产权保护 / 北京中誉威圣知识产权代理有限公司

舌尖上的科技 /Tech-Cuisine

76 夏天来了，西瓜应该怎么吃？ / 本刊编辑部

随笔 /Essay

77 与无花果相遇 / 赵宏友

悦读 /Read

视觉 /Vision



46



68

本期广告页：
封二跨页：中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所
封三跨页：中国农业机械化科学研究院
封底：首届中国四川威远无花果采摘节



首届中国四川威远无花果采摘节

The first Chinese Sichuan Weiyuan fig picking Festival

让威远无花果威名远震

8.2 相约魅力四川

主办单位：四川省休闲农业协会

承办单位：威远县金四方果业有限责任公司

活动地点：威远县向义镇四方村广场

近年来，四川按照“夯实产业基础、增强产业效益、提升产业档次、扩大产业影响”发展思路，加快休闲农业与乡村旅游发展。本次活动以无花果采摘节为载体，把特色产业和乡村旅游资源进行了有机结合，让农业优势和旅游品牌相互借力发展，将有利于进一步促进现代农业与休闲观光旅游业的融合发展，把地区旅游节庆品牌做大、做强。

四川 · 威远县向义镇四方村广场

2014年8月2日