

农业科技报



农业科技报社出品

您身边的“农科专家”

农事指导：做好雏鸡感冒防控工作

- 上强农 问农事 急难愁盼 帮产帮销
- 上千名农科专家2+365 线上线下服务
- 汇集全国上千家媒体“三农”资讯

热线时段：每周一至周五 上午：9:00—12:00 下午：3:00—6:00

国内统一连续出版物号
CN61-0068
邮发代号51-98

壬寅年六月廿九
总第2793期

2022年7月 27日
本期8版 星期三

中共杨凌示范区工委主管主办
农业科技报社出版
中国农科新闻网：<http://www.nkb.com.cn>

新闻热线：029-87036601
投稿邮箱：nykjb2001@163.com



农科城杨凌 用科技创新丈量种业强国路

▶ 3版

猕猴桃变成「致富果」



近日，陕西省杨凌示范区五泉镇毕公村的猕猴桃挂满枝头，长势喜人。近几年，该村通过猕猴桃高接换头，推出了一批猕猴桃新品种，在提高产量的同时增加了村民的收入。

今年，杨凌实施“五联一抓”推进乡村振兴工作机制，聘任西北农林科技大学的专家教授，向村民传授先进的猕猴桃种植经验，提升猕猴桃的亩产收益，同时培养电商人才、建设冷库

等，拓宽猕猴桃销售渠道，实现全村700亩猕猴桃产量效益双提升。图为7月26日，毕公村驻村第一书记杜小兵在猕猴桃园查看猕猴桃长势。

全媒体记者 谷幸 仵佳伟 摄

两部门： 推进绿色低碳 村庄和农房建设

▶ 2版

数据赋能粮食全产业链
协同转型——
售粮更便捷
购销更有“数”

▶ 5版

枸杞新品种选育技术 取得重要创新成果

▶ 6版

农产品直播带货 怎么干？



▶ 7版

我国科学家 发现水稻高产基因

水稻能既高产又省肥，还早熟吗？近日，中国农业科学院作物科学研究所周文彬团队领衔，在水稻基因组中发现了一个关键基因 Os-DREB1C。田间试验显示，这一基因不仅可以提高水稻产量三成以上，同时可提高对土壤中氮素的利用效率，并使水稻提前抽穗早熟，从而实现“一箭三雕”的调控功能。

这一发现为培育更为高产、氮素高效利用和早熟的水稻品种提供了

重要的基因资源，也为其他作物实现高产和资源高效利用提供了潜在解决方案。

本次发现的关键基因不只限于水稻内，还广泛存在于玉米、小麦等作物基因组中。中国工程院院士万建民指出，这一成果为农作物品种改良提供了有潜在价值的重要基因，下一步还需要育种家来进一步证实、完善。

（据《光明日报》）

科技博览



我国玉米创新集成 技术节水增粮显著

连日来，内蒙古自治区通辽市开鲁县建华镇六合村党支部书记姜玉祥家的一片玉米地格外热闹，前来观摩的人络绎不绝。原来，这是一项由中国农科院作物科学研究所作物栽培与生理创新团队创新与集成的“玉米密植高产精准调控技术模式”，节水增产效果显著。

中国农科院作物科学研究所作物栽培与生理创新团队负责人李少昆介绍，这项技

术以密植高质量群体调控栽培和滴灌水肥一体化技术为核心，配套耐密抗倒、宜机收品种筛选、导航精量播种、秸秆覆盖与免耕、机械籽粒直收等关键技术，构建了玉米节水增粮的密植高产精准调控技术体系。

通辽市是这项技术推广示范的核心区，创新团队已在内蒙古东部4盟市以及吉林、黑龙江、辽宁等东北补充灌溉区开展了3年的推广示范，示范田最高平均亩产达1234.88公斤，较当地农户增产300公斤至400公斤。（据新华社）



农业科技报官微



中国农科新闻网



强农App



码上订报