

# 第八届全国农业与气象论坛召开

本报讯(全媒体记者 谷幸 仵佳伟)9月16日,第八届全国农业与气象论坛召开。中国气象局副局长张祖强线上致辞,陕西省人大常委会副主任郭青出席并致辞。

郭青对论坛开幕表示祝贺,他说,陕西省委、省政府认真贯彻落实习近平总书记重要讲话重要指示精神,坚持把发展粮食生产和保障粮食安全作为全省经济工作的重中之重。

今后五年,陕西省将全面推进乡村振兴,加快农业农村现代化,切实让农业强起来、农村美起来、农民富起来。

郭青指出,第八届全国农业与气象论坛的召开,是促进气象为农服务提质增效的一次具体行动。近年来,陕西气象部门加快科技创新,让一系列气象科技新成果、新装备投入到气象为农工作中,有力提升了农业气象

灾害的监测预报预警准确率和提前量,为农业增产、农民增收、农村安宁作出了特殊贡献。

据悉,本届论坛共有200余篇论文入选,内容涵盖农业气象服务技术、农业气象灾害预报预警、气候变化对农业生产影响、农业生态、卫星遥感及气象助力乡村振兴等多方面内容。同时,在论坛中对报送的部分论文以墙报形式进行交流展览。

陕西省气象局党组书记、局长丁传群主持论坛开幕式。中国气象学会秘书长王金星主持论坛特邀专家报告会。陕西省人大常委会副秘书长郭小卫,陕西省科协党组成员、副主席张俊华,陕西省气象学会理事长、陕西省气象局副局长薛春芳,杨凌示范区党工委委员、纪检监察工委书记樊兆兴出席本次论坛。

(上接1版)

北京大学现代农业研究院研究员张兴平,国家苹果产业技术体系首席专家教授马锋旺,国家生猪产业技术体系首席专家教授陈瑶生,杭州瑞丰生物科技有限公司董事长、浙江大学农业与生物技术学院教授沈志成,陕西省人大常委会副秘书长马雅春,陕西省农业农村厅巡视员宁殿林,陕西省科技工委委员、省科技厅巡视员郭杰,杨凌示范区党工委副书记何玲,陕西粮农集团董事长刘利民出席会议。西北农林科技大学副校长房玉林主持前沿技术报告会。

开幕式上,戴征社为陕西粮农集团颁发国家级育繁推一体化农作物种子生产经营许可证和1000万元奖金;冯忠武与房玉林为旱区油料作物研究院揭牌;张延秋与马雅春为杨凌良科玉米生物技术研究院揭牌;宁殿林与杨凌职业技术学院副院长胡俊鹏为杨凌数字农业科技有限公司揭牌;郭杰与何玲为杨凌节水农业科技有限公司揭牌。何玲与大北农集团常务副总裁刘石、正大集团副董事长董银河分别签订战略合作协议;杨凌种业创新中心与岳麓山种业创新中心关键共性技术平台签订战略合作协议。陕西省杂交油菜研究中心与渭南山羊长安花粮油有限公司签订长安花特色油菜品种战略合作协议。陕西杨凌伟隆农业科技有限公司、安徽新世纪种业科技股份有限公司和国家(杨凌)旱区植物品种权交易中心签订“伟隆323”小麦品种经营权转让合同;西北农林科技大学与河南省博盛种子有限公司签订“西农599”小麦品种经营权转让协议;延安延丰种业有限责任公司、荃银天府农业科技有限责任公司和国家(杨凌)旱区植物品种权交易中心签订“延科368”玉米品种经营权转让合同;“秦优908”“西农579”“伟隆136”等9个品种经营权转让合同在会后集中签约。

本次论坛分三个阶段进行,在主题报告阶段会上,邓兴旺、侯水生、刘石、沈志成,分别作了《为农业插上科技翅膀》《饲料转化效率:我国畜禽品种核心竞争力的突破点》《新时代呼唤世界级种业科技企业》《农作物转基因抗虫耐除草剂技术的回顾与展望》等报告。在前沿技术专题报告上,陈瑶生、张兴平、KWS科沃施中国区总裁周伟、国家小麦产业技术体系首席专家刘录祥研究员、隆平生物技术有限公司总经理吕玉平、先正达集团中国国家玉米种业技术创新中心首席科学家谢旗研究员、马锋旺分别作了《汇聚资源创新生猪种业发展模式》《需求和技术驱动的蔬菜种质创新》《生物育种时代的种业竞争格局研判》《航天诱变与小麦改良》《多基因叠加玉米抗虫耐除草剂产品研发进展》《引领国家种业繁荣》《中国苹果产业和种业的现状和未来》等报告。

下一步,杨凌示范区将始终立足“国家队”的职责定位,以本次论坛为契机,充分吸收和运用论坛成果,以秦创原农业板块为总抓手,持续加强创新攻关、示范推广、要素集聚、扶优培强,探索建立政府、科研、市场协同推进种业发展的新机制,搭建统筹国内外种业创新要素、开展种业源头创新的重要平台,构建覆盖粮食和重要农产品主产区的育繁推一体化网络服务体系,推动杨凌成为国家种业重要战略科技力量。

## 农高会让一粒粒好种子“长”成农民富裕富足好日子

本报记者 吴凡 王恒

“我们这个小麦抗旱、耐寒、抗倒伏,产量还高,种它绝对没问题。”9月16日下午,第29届中国杨凌农高会开幕第2天,B馆(农业科技示范推广应用展)铜川展区前,一个装满小麦种子、高约2米的大碗造型吸引了众多参展群众的目光。而作为铜川展区的参展企业,陕西大唐种业股份有限公司(以下简称“大唐种业”)的工作人员邹琳鹏正忙着给周围群众介绍他们的主推品种——铜麦6号。

据悉,“铜麦”系列选育推广起步于20世纪80年代,其中,“铜麦6号”是铜川市拥有独立知识产权的旱地小麦品种,2019年通过国家审定,也是陕西

省通过国家审定的第6个旱地小麦品种,为渭北旱塬小麦品种更新换代提供了有益尝试。

作为抗旱高产的主打品种,邹琳鹏告诉记者,“铜麦6号”因其丰产、抗旱和抗病的特点,最适宜陕西渭北旱地及黄淮冬麦区旱薄区域种植。尤其与目前大田常规品种相比,亩产在1500斤左右,亩均可以增产100公斤。

“2020年,我们就带着这个品种参加农高会了,就想借助这个平台将‘铜麦6号’推广出去,让更多人用好种子,把地方品种推广到全国。”邹琳鹏笑着说道。

与此同时,位于D馆(农业高新技术成果展)

内的杨凌秦丰种业股份有限公司展位负责人张月应正向参会群众展示他们带来的良种,提起今年参加农高会的收获,张月应笑得合不拢嘴。

“我们公司带来的所有品种里,最受欢迎的就是‘陕单650’。”张月应指着展位前摆放的“陕单650”玉米品种告诉记者,“陕单650”是西北农林科技大学薛吉全教授团队自主选育的早熟耐密籽粒机收玉米品种,拥有脱水快、适合机收等多个优势,在陕西以及黄淮海地区都可以种植。去年通过大面积试验示范,在春播地区,一亩地产量达到1000公斤以上,夏播地区(关中地区)可以达到650-700公斤以上,表

现特别好。“种植大户种完这个品种后,反馈特别好,后期要订货的信息多。”

记者在现场看到,不断有参展商前来咨询“陕单650”的详细情况,张月应也一一进行细致的讲解,争取将更多良种借助杨凌农高会的平台推广出去。

粮安天下,种为基石。近年来,我国现代种业“芯片”不断创新突破,杨凌作为我国首个农业高新区,在我国农业尤其是北方旱作农业发展进程中留下了铿锵足音,同时也通过杨凌农高会为更多参展商提供平台,助力更多良种走向全国,让一粒粒好种子“长”成农民富裕富足好日子。

(上接1版)

跨越山海,同频共振。

在刚刚开幕的第29届中国杨凌农高会上,2022上海合作组织现代农业发展圆桌会议成功举办,来自哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、巴基斯坦、俄罗斯、塔吉克斯坦、乌兹别克斯坦、白俄罗斯、伊朗、阿塞拜疆、亚美尼亚、柬埔寨、尼泊尔、土耳其、斯里兰卡等国家的嘉宾先后围绕“减贫与农业技术交流合作”这一会议主题作了发言。上合组织副秘书长索海尔·汗在视频致辞中说,上合组织现代农业发展圆桌会

议已成为上合组织各成员国开展农业领域合作、交流经验做法的有效途径和平台。

走进位于农高会C馆的上合组织农业博览会展区,到处都能看到外国友人为家乡代言的忙碌身影,颇具异域风情的特色农产品更是琳琅满目。在他们眼中,上合农博会为搭建展示交流平台、促进国际产能合作发挥了重要作用,正在将中国市场打造为世界的市场、共享的市场、大家的市场。

三年多来,以上海合

训示范基地为依托,中国与上合组织国家农业交流结出丰硕成果。三年来,成功举办了20多项双多边交流活动,创建了上合组织农业技术实训基地21个,建成13个国际科研创新合作平台和8个国际合作园,先后派出73批194人次专家团队进驻,示范园筛选的良种及配套栽培技术在海外示范种植25万亩。开展面向上合组织国家的援外培训班10期,380多名政府官员、农业科研人员参加培训,培训规模数量位居全国前列。同时创新开展面向上合组织国

家的农业技术远程培训20期,教学视频点击量突破2.4万多人次,上合组织国家对基地培训品牌的认可度和关注度进一步提升。

这是上合的光芒,心连万里,风雨同天;这是连心的桥梁,和合与共,和合共赢。

如今,上合组织农业基地建设已从我国单边倡议发展成为上合组织成员国的集体行动,一幅“立足中国、辐射上合、联动周边、面向全球”的国际农业交流合作新画卷,正在以陕西杨凌为轴心,在上合国家的大地上徐徐展开。

# 第五届杨凌国际种业创新论坛举办