

第三十一屆中国杨凌农高会特刊



淘天现代农业新发展全球发布活动在杨凌举行

记者 王晴晴 何乐 10月25日,杨凌农高会开幕当天,由淘天集团主办、杨凌云上农高会产业发展有限公司承办的淘天集团现代农业新发展全球发布活动在农高会C馆南广场举行。示范区党工委委员、管委会副主任刘仲山出席活动并致辞。

本次发布活动以"数智电商助力中国农业产业链新质生产力发展"为 主题,现场分享解读了《中国农资电 商报告》《淘天现代农业新发展》,发布了《淘宝天猫 寻味山河行》产地溯源直播电商 IP,并为"寻味山河行 嗨购农高会直播节"揭牌。

据了解,杨凌示范区与阿里巴巴 集团合作渊源已久。2015年,杨凌示 范区与阿里巴巴集团聚划算共同策划 举办了"聚变农高会"线上活动,3 天时间销售突破2150万元,至今依然 是经典案例;2018年、2019年,杨凌 示范区与阿里巴巴两次签署合作框架协议,着力打造"互联网+现代农业"的典范,助推区域建设及数字化转型。去年,淘天集团在农高会上设立特装展,云上农高会平台联合淘天启动"云上农高会"销售主题活动,多品类涉农优品在专题上线售卖,为杨凌依托农高会平台推动涉农优品销售,探索"会展+电商"模式提供有类类域

上合组织农业基地科技成果推介会举行

陕西日报记者 苏怡 10月26日,上合组织农业基地科技成果推介会在杨凌举行。杨凌现代农业国际合作集团有限公司进行成果推介,西安爱菊粮油集团、陕西华和国际商务咨询有限公司、伊朗水资源卓越管理中心等发布合作需求。

自2020年启动运行以来,上合组 织农业基地围绕农业科技交流、人才 培养、示范推广、产能合作等方面, 组建基地现代农业发展研究院和5个 联合实验室,先后举办上合组织减贫 和可持续发展论坛、粮食安全研讨会、现代农业发展圆桌会等重大多边交流活动,形成20项双多边合作共识,培养上合组织国家涉农硕博士留学生300多名,农业技术远程讲座共有4.1万人次在线学习。通过在上合组织国家建设的10个海外农业科技示范园区,该基地推动苹果矮砧密植、作物抗旱栽培、动植物品种选育、盐碱地治理等100多项农业技术在上合组织国家示范应用。

近年来,依托杨凌农高会,上合组织农业基地举办上合组织农业博览会,建成跨境商品展示交易中心,推动苹果、茶叶等陕西特色农产品出口和大麦、面粉等大宗商品及百余种农产品进口。

杨凌示范区党工委委员、政法委书记桂党会表示,此次推介会主要围绕上合组织国家农业资源禀赋和未来农业发展方向,搭建交流场景和对话平台,加强与上合组织国家互联互通,促进农业领域合作走深走实。

(上接第一版)

在省水利厅展区,赵一德听取智慧水利建设情况介绍,强调要坚持治水经验推广和智能手段应用两手抓,不断夯实农业生产水利基础。在省自然资源厅展区,赵一德了解国土空间规划实施和耕地保护利用情况,强调要强化"三区三线"管控,坚决守牢耕地保护红线。在省文旅厅展区,赵一德察看

乡村旅游发展情况,强调要立足资源禀赋,积极培育乡村旅游新产品、新业态,更好促进农文旅深度融合、相得益彰。

赵一德还参观了省委金融办、省市场监管局、省林业局、省知识产权局、省总工会、省妇联、省科协等展区,强调要深入学习贯彻习近平总书记关于"三农"工作的重要论述和历次来陕考察重要讲话重

要指示,坚持农业农村优先发展,以学习运用"千万工程"经验为引领,大力实施"七个提升工程",加快打造彰显三秦风韵的宜居宜业和美乡村,不断推动农业强省和农业农村现代化建设取得新突破。

省领导王晓、王兴宁、郭永 红、樊维斌、窦敬丽、张晓光,西 北农林科技大学校长吴普特参加相 关活动。 (来源:陕西日报)

(上接第一版)

本届杨凌农高会以习近平新时代 中国特色社会主义思想为指导,全面 贯彻落实党的二十大及二十届二中、 三中全会精神和习近平总书记关于办 好杨凌农高会重要指示精神,坚持服 务"三农"办会初心,主动适应改革,转 变办会理念,按照"政府指导、市场运 作、节俭办会、注重实效"原则,聚焦 "创新驱动、粮食安全、乡村振兴、对外 开放"等国家战略,全面提升国际化、 市场化、专业化、数字化、品牌化水平, 着力打造我国农业高新科技成果展示 推广和国际农业交流合作的高能级开 放平台,为培育发展农业新质生产力、 实施乡村振兴战略、传承弘扬中华农 耕文化、加快建设农业强国以及推进 农业农村现代化作出了新的贡献。

本届农高会取得了丰硕成果。签订合同项目198个,合同签约额230亿元,参展企业会期产品现场交易额超过1亿元。在各方的共同努力下,展览规模、参展国家数量、参会人数、展会市场化收入以及媒体宣传报道等方面均创近五年新高。

展会共吸引国内外政府机构、科研单位、涉农企业、专业合作社、种植养殖大户及市民群众158万人次线下参观,838万人次线上观展。全网各平台累计发布信息3.6万条,全网总阅读量6亿人次,其中海外总阅读量突破2亿人次。

本届展会通过线下线上融合、馆内馆外结合、国内国外联动的展览模式,全景式展示了国内外1800多家企

业的9000多项最新科技成果和先进适用技术。农业机器人应用大赛的举办,进一步彰显了最新农业技术的实力。田间展和云上展的推出,更是让农业科技更加贴近大众,实现了线上数字化呈现,极大地提升了展会的互动性和影响力。

在对外开放方面,农高会积极响应国家战略,进一步提升了其作为高能级对外开放平台的作用。特别是2024年上海合作组织现代农业发展圆桌会议的召开,发布了《上合组织农业基地农业合作行动计划(2025—2027)》,进一步强化了农高会在上合组织农业基地建设中的重要地位。

本届农高会首次实现了26个上合组织国家全部参展参会,通过多元化的活动,极大地促进了上合组织国家间在农业技术、贸易、产能等方面的交流合作。

此外,农高会还强调务实高效,显著推动了科技成果的转化、交易及产业化进程。期间,组织了多场产业类投资促进活动,成果丰硕。杨凌农业节水技术创新中心和杨凌生物医药产业创新中心的揭牌,以及多项战略合作及成果转化融资协议的达成,都标志着农高会在推动农业科技与产业结合方面取得了实质性进展。

本届农高会还展现了农业科技成果的"高新"特色,提升了权威性和影响力。中国农业科学院发布了全国100项重大和1000项优秀农业科技成果,并首次筛选出10项具有"走出去"潜力的成果。同时,中国气象局

发布了三语气象预警和服务平台,并揭牌运行生态环境气象实验室。活动还首次举办了"四新"发布,20多个省份的112项新品种、技术、模式、产品首发。发布的《2024中国旱区农业技术发展报告》《2024中国农业产业投资报告》,推动农业科技和产业、金融紧密结合,成为我国现代农业科技创新和产业投资的指向标。从462项农业高新技术成果中,评选出"后稷特别奖"40项、"后稷奖"120项。

第31届杨凌农高会成功探索了市场化办会的新路径,为全国农业展会转型树立了"杨凌模式"。展会采用市场化思维参与运作,主承办单位转变为国家级协会及企业,聚焦服务展商、企业及农民,推出多项创新服务举措,广受好评。展会紧贴市场需求,强化成果转化,企业主角地位显著提升。在此基础上,融合了农耕文化展示、非遗展演、美食品鉴、乡村旅游、葡萄酒烹年华等多元活动,打造了一场农商文旅一体化的农业嘉年华,为参与者带来了全新的体验。

本届农高会由中国农业技术推广协会、中国农业展览协会共同主办,中国乡村发展协会、中国农业科技国际交流协会、中国农业国际交流协会支持参与农高会筹办工作。中国农业发展银行担任支持单位,中国国际商会、中国开发区协会、科技日报社、农民日报社、全国农业科技成果转移服务中心、中国蔬菜协会等参与协办。

(综合报道)

记者 行波 刘智辉 10月27日,第31 届中国杨凌农高会旱区种业创新发展交流对接活动举行。会上,中国农业科技国际交流协会会长冯忠武与西北农林科技大学副校长房玉林共同为"全国农作物小孢子育种技术创新联盟"揭牌。

玉

小\

孢

育

种

技

创

新

联

盟

据了解,单倍体育种技术是农作物育种的一项"高铁"技术,是开展农作物育种的一项"高铁"技术,是开展农作物工厂化育种绕不开的颠覆性技术,能直接将种质资源的创制周期由5—6年缩短至1年以内,对于农作物新品种的培育具有极大的促进作用。单倍体育种技术分为小孢子培养、花药培养、大孢子培养以及胚诱导等技术,其中小孢子培养是效率最高的单倍体育种技术,在油菜、白菜等十字花科蔬菜上已经得到成功应用。然而,大多数农作物至今还没有可用的小孢子培养技术。

为了深人研发农作物小孢子培养技术,加快推进农作物工厂育种,由杨凌种业创新中心发起,联合陕西省杂交油菜研究中心、西北农林科技大学、上海市农科院、甘肃省农科院、河南省农科院等小孢子育种优势单位,组建全国农作物小孢子育种联盟,旨在深人开展农作物小孢子育种共性技术研发、技术产品化研发、技术实训,促进小孢子育种技术的产业化推广应用,从而有效推进我国作物育种技术的更新迭代。

(上接第一版)作为基地的所在地,陕西将更加深入贯彻落实习近平主席重要讲话精神,以此次圆桌会议为契机,与各方携手,持续提升技术培训示范质效,积极拓展农业科技合作空间,着力促进农业经贸往来走实走深,助力上合组织国家现代农业发展再上新台阶。

吴孔明在致辞中说,中国政府致力于打造更富韧性、更为绿色、更可持续的粮食系统,在低碳减排、科技创新、耕地保护、智慧农业等领域开展了卓有成效的工作。中方愿携手上合组织大家庭,持续加强政策对话,促进经贸合作,支持上合组织农业技术交流培训示范基地在人才能力建设方面发挥更大作用,为保障区域和全球粮食安全、推动农业可持续发展贡献更多力量。

张明在致辞中说,上合组织一直将深化农业合作、保障粮食安全作为最重要的务实合作方向之一。上合组织农业基地自成立以来,为促进上合组织地区现代农业技术交流互鉴、构建本地区农业发展共同体发挥了重要作用。相信在中方主席国倡导引领和各成员国积极支持下,基地能够为上合组织地区农业合作行稳致远作出新的更大贡献,圆桌会议能够为上合国家农业现代化转型的发展腾飞注入新的强大动力。

本次圆桌会议以"农业可持续发展——智慧农业与绿色发展"为主题。会上,来自俄罗斯、伊朗、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、巴基斯坦、蒙古国、柬埔寨、白俄罗斯等国的农业部门官员及欧亚经济联盟代表进行了研讨交流或书面交流。会上还发布了《上合组织农业基地农业合作行动计划》(2025—2027),进行了相关签约活动。

会前,赵刚会见了出席圆桌会议的外国嘉宾。 上合组织各国农业部门官员、农业领域高级别 专家及驻华使馆代表,中国一中亚机制秘书处代表, 省直有关部门和杨凌示范区负责同志参加会议。

(上接第一版)希望双方以本次活动为契机,进一步加强互动交流,探索"三农"领域政策性金融服务新机制,共同支持杨凌示范区高质量发展、打造农业新质生产力策源地。

活动上,赵刚、湛东升等共同见证了《陕西省政府与农发行金融支持杨凌高质量发展备忘录》《杨凌示范区管委会与农业发展银行陕西省分行战略合作协议》签署。活动期间还举行了"农发智贷"启动仪式。

中国农业发展银行相关领导,省直有关部门和杨凌示范区负责同志参加活动。