

附件二

自治区农机学会 2022 年大事记

1 月 5 日为了做好 2022 年“新疆农业机械学会农机科技创新奖”的推荐申报工作，根据《自治区农机科技创新奖励办法（试行）》、《自治区农机科技创新奖实施细则（试行）》的要求，学会向各会员单位发布《关于申报 2022 年新疆农业机械学会农机科技创新奖的通知》。

1 月 6 日为规范新疆农业机械学会团体标准化工作，增加农业机械化标准有效供给，推动农业机械化科技创新，根据《新疆农业机械学会团体标准管理办法（试行）》，学会发布了《关于征集 2022 年新疆农业机械学会团体标准制定计划的通知》。正式启动 2022 年团体标准的相关申报工作，向各相关企业征集团体标准制订计划。

2 月 7 日自治区科协转发文件《关于做好全区科协系统 2021 年度综合统计调查工作的通知》，根据《关于组织开展中国科协系统 2021 年度综合统计调查工作的通知》的要求，现将组织开展全区科协系统 2021 年度综合统计调查年报工作。

2 月 22 日学会根据《自治区科学技术协会关于选举自治区科学技术协会第九次代表大会代表和推选第九届委员会委员候选人》严格按照选举名额、候选人条件、结构和比例等要求，组织各会员单位线上提名评选。经过充分征求各常任理事单位的意见建议，新疆农业农村机械化发展中心党委考察组对推选人员进行了深入考察。经民主协商、充分酝酿、集体研究，推荐王勇同志为自治区科协第九届委员会委员候选人；王勇、迪丽拜尔·卡哈尔同志为自治区科协第九次代

表大会代表。

2月22日新疆慧尔智联技术有限公司副总裁马文新一行光临学会，就公司现阶段农机产品研发进展、发展方向、长远规划等方面进行了沟通与交流。

2月23日昌吉市阿什里乡农业畜牧业发展服务中心高级工程师努尔扎提来学会了解 2022 年度新疆农业机械学会农机科技创新奖有关事宜，并介绍了自己的专利发明及其社会、经济效益。

2月24日新疆筑疆供应链管理有限公司业务经理来学会，就网站的运营方式和维护工作进行讲解，并签订网站运营正式合同书，自此学会网站迈出正式上线的步伐。

2月25日新疆农业机械学会网站（www.xjnjxh.com）已进入试运行，拟定于 2022 年 3 月中旬正式启用。

2月26日铁建重工新疆有限公司经理吕建文一行来学会，就铁建重工新疆有限公司近期行业的发展情况、企业现在重点的发展方向以及校企合作开展项目等内容进行了探讨交流。

2月28日学会副理事长欧兴江、秘书长马俊贵、新疆大学机械工程学院周建平院长、郑伟强教授、昌吉州农机合作服务联盟商会秘书长石榴、新疆慧尔智联技术有限公司副总裁马文新、新疆华联建设投资集团乌鲁木齐新兴华联农业公司苏俊超等一行人员考察调研了乌鲁木齐新兴华联农业公司昌吉州的试验田，进行了《智慧农业系统关键技术研究与应用示范》项目的论证工作。

3月8日新疆农业机械学会根据新疆科技协会[2022]31号文《关于申报 2022 年度自治区科协资助学会重点项目的通知》申报了 4 项“重点学术交流项目”：

（1）全疆性学术会议——棉花采摘及残膜回收机械化现场

演示及学术研讨会；

(2) 百会万人下基层助力乡村振兴项目——新疆农机提质增效装备技术智汇乡村发展；

(3) 培育一流科技期刊项目——《新疆农村机械化》刊物创建机制探索研究；

(4) 青年人才托举工程项目——新疆农业大学机电工程学会自治区科协领导出席学会汇报会议数字经济及数字创意产业的专题讲座院姜彦武老师。

3月15日新疆农业机械学会与吐鲁番市农业农村机械化发展中心在吐鲁番市高昌区艾丁湖镇葡萄生产基地成功举办葡萄生产机械化作业现场演示会。下午，新疆农机学会秘书长马俊贵主持召开了葡萄生产全程机械化技术研讨会，与会领导和农机、林果专家及科研、企业、合作社代表们就目前葡萄栽培过程中机械化现状、种植模式缺陷、机械化存在的短板及农机农艺脱节等问题进行了研讨。

3月16日和18日分别组织学会秘书处和部分会员单位，传达学习全国两会精神，参加人员十二人。同时分别在学会的理事群及四个专业群（农机管理系统、农机科技教育系统、农机生产与经销系统、农机合作组织）转发学习了全国两会精神。

3月22日新疆农业机械学会秘书长马俊贵应自治区科学技术协会的邀请，参加自治区学会（协会、研究会）秘书长培训会议。自治区科协党组书记副主席王光强同志开班仪式上的致词并颁发了2021年度自治区学会（协会、研究会）的奖项，我学会荣获先进集体奖。

4月2日学会向各地州农机部门、相关科研院校、企业、农业合作组织发布《持续发展新疆农业机械学会会员单位和个

人的通知》。

4月15日十家学会组织召开农科学会联合体成立会议，会议通过了学会联合体主席团成员和秘书长名单，联合体主席由新疆农学会理事长高培香兼任，主席团成员包括：吴新元、阿里甫·艾尔西、刘建、郭文超、赵奇、张琼、欧兴江；秘书长由王成同志担任；审议通过了《农科学会联合体章程》并宣布农科学会联合体成立。

4月17日学会向各会员单位发布《关于新疆维吾尔自治区农业机械学会筹建专业分会（委员会）的通知》

4月19日学会向各会员单位发布《关于向新疆农业机械学会会员单位和个人征集稿件的通知》

4月20日向自治区科协上报《关于开展新疆农业发展十大战略性构想课题研究征集工作》

5月16日根据新科协发〔2022〕52号文件精神自治区农机学会做好第十六届自治区自然科学优秀学术论文申报评选工作，积极准备，于6月20日将学会申报评选的10篇优秀学术论文上交自治区科学技术协会。

5月19日自治区农业机械学会主办，新疆慧尔农业集团股份有限公司、新疆极目机器人科技有限公司和新疆大学机械工程学院共同承办的新疆智能农机装备与技术现场观摩暨研讨会在昌吉召开。会上，与会代表来到昌吉国家农业科技园区老龙河示范区观摩智能农机装备演示现场；到慧尔农业智慧农业展厅参观调研，召开新疆智能农机装备与技术交流研讨会。

5月19日下午由自治区农业机械学会牵头召开农牧机器人与人工智能装备分会筹备会，筹备会首先对专业分会主要介绍筹备情况，与会人员一致认可发起单位新疆大学机械工程学

院在前期为筹建专业分会所做的一切努力，据悉目前有十四家科研院所、企业单位申请加入该分会，为了加快农牧机器人与人工智能装备专业分会的筹备进度以及分会今后如何进行更高效的合作以提升专业分会的技术水平，由各参会单位提出专业分会发展方向，在优势项目上集中力量加速技术落地量产使得提升自治区农机综合整体水平稳步发展。

极目植保无人机见证新疆无人机检验检测中心正式成立

5月23日，新疆农机学会理事单位，国内无人机产业龙头，新疆极目机器人科技有限公司受邀参加了新疆维吾尔自治区无人机检验检测中心在新疆计量测试研究院的挂牌成立仪式并宣布极目植保无人机见证新疆无人机检验检测中心正式成立。

5月23日至26日学会理事单位在和静县召开了巴州辣椒机械化移栽技术现场演示会暨农机田间日活动和辣椒机械化技术研讨会，来自全疆农机各领域的120余名代表同步参加线下会议。此次会议对辣椒收获机械化技术进行了科普培训等。

6月2日新疆农业机械学会养殖工程与装备专业分会筹备会在新疆农业科学院农业机械化研究所召开。此次筹备会确定了分会管理办法、工作内容，探讨了“产、学、研、制、推、用”连接机制及举措，初步形成了集中各方力量，合理分工合作，助力自治区畜牧业高质量发展的工作思路。希望分会掌握养殖方面的技术前沿、提出养殖装备短板和痛点。发挥新疆农业机械学会秘书处挂靠单位作用，融合创新，推动我区畜牧业机械化、信息化、智能化发展。

6月10日新疆农业机械学会召开新疆农机合作服务联合会暨新疆农业机械学会农机社会化服务研究会筹备会议。筹备会

首先由对联合会、研究会筹备工作进行了汇报。其次，对联合会、研究会发展方向及工作目标提出宝贵意见。最后，新疆农业机械学会副理事长、新疆农业农村机械化发展中心原副主任欧兴江进行会议总结讲话，面对新形势，全员必将齐心协力为实现中国特色农业现代化、实施乡村振兴战略做出更大贡献。

6月11日至12日农机制造推广应用一体化试点项目专家评审会初审在自治区农业农村机械化发展中心主楼二楼会议室召开。会议由自治区农业农村机械化发展中心党委书记木合塔尔·艾沙主任作会前动员。【6月11日，农机制造推广应用一体化试点项目专家评审会初审一场】【6月12日，农机制造推广应用一体化试点项目专家评审会初审第二场，分为上午会场（6个项目）下午会场（5个项目），经过专家们的讨论和研判，最终共有6项企业申报的项目获得初审通过。剩余未通过项目需根据专家给出的评审意见进行相关问题的修改，并积极准备参加复审环节。】

6月24日至25日农机制造推广应用一体化试点项目专家评审会复审在自治区农业农村机械化发展中心主楼二楼会议室召开经过前两轮初审，剩余项目进入复审环节，此次共计6项。【6月24日，农机制造推广应用一体化试点项目专家评审会复审一场：经过前两轮初审共计通过项目12项，通过率分别是50%和54.6%。剩余未通过项目需根据专家给出的评审意见进行相关问题的修改，并积极准备参加复审环节。6月25日，农机制造推广应用一体化试点项目专家评审会复审二场：经过专家认真细致的对比论证，结合实际情况来看最终此次项目全部符合项目审批标准。】

6月27日新疆农业机械学会牵头棉花全程机械化分会采用线

上线下结合方式召开筹备会议。

6月28日至29日农机制造推广应用一体化试点项目专家评审会终审在自治区农业农村机械化发展中心主楼二楼会议室召开。【6月28日，农机制造推广应用一体化试点项目专家评审会终审一场：对自治区农业农村机械化发展中心信农业机械试验鉴定能力提升项目的评审进行为期3个小时的项目技术鉴定。最终得到在会专家通过的建议。6月29日，农机制造推广应用一体化试点项目专家评审会终审二场：对自治区农业农村机械化发展中心质监站农业机械试验鉴定能力提升项目的评审进行为期3个小时的项目技术鉴定。最终得到在会专家通过的建议。】

7月3日上午新疆农业机械学会在国际会展中心五楼学术厅召开了第十届临时会员代表大会暨第十届二次理事会。会议上，新疆农业机械学会副理事长张学军对新疆农业机械学会做了2021年度报告并指出了学会后期重点工作计划将就学会业务发展、学术交流、增设分设机构、拓宽业务范畴等不断发展。提交表决新疆农业机械学会理事会理事增选、监事会成立议案，以及常务理事增选、监事会主席推选的议案。并宣布成立了五个专业分会：棉花生产全程机械化分会、养殖工程与装备分会、农牧机器人与人工智能装备分会、农机基础理论与教育研究分会和农机社会化服务研究会。此外，宣读表彰了新疆农机学会2021年度最美合作社理事长12人，2022年度自治区农机科技创新奖二等奖单位2家、三等奖单位3家。

下午，新疆农业机械学会在国际会展中心五楼学术厅召开了数字化智能农机装备发展论坛。会上，请来了专家作相关报告：中国工程院院士陈学庚《北斗导航助力我国棉花生产全

程机械化发展》、中国农业大学工学院副院长、教授李海涛《农业智能装备发展的几个问题思考》、农业农村部南京农机化所研究员薛新宇《我国无人化种植保装备技术的发展现状》、新疆大学机械工程学院院长、书记周建平教授《新疆无人机低空空域管理改革及在农业领域作业应用的思考》、石河子大学机械电气工程学院教授张若宇《数字棉花技术与装备研究进展》、北京中科原动力科技有限公司首席执行官韩威《新疆无人驾驶的创新和实践》。

7月4日上午，新疆农业机械学会在国际会展中心五楼学术厅召开了现代农业装备创新与发展论坛。此次论坛旨在以农机农艺、机械化信息化融合为路径，以科技、机制、政策创新为动力，补短板、强弱项、促协调，推动农业机械化高质量发展，为实现农业农村现代化发展提供有力支撑。

7月4日下午，新疆农业机械学会在国际会展中心五楼学术厅召开了农机社会化服务论坛。此次论坛旨在以农机合作组织联合（协）会成立为契机，认真分析农机社会化服务工作的形势，统一思想，明确重点，加强各方的引导与扶持，按照工业化的理念组织农业生产发展现代农业，促进我区农机社会化服务工作健康、快速发展。

7月5日至8日，在新疆农业机械学会马俊贵秘书长的陪同下，杨敏丽教授等一行人组成调研组，到访阿勒泰地区，对阿勒泰地区及其下辖的阿勒泰市、布尔津县、福海县的农业机械化与农机社会化服务情况进行调研。

7月18日上午新疆农业机械学会和苏州极目机器人科技有限公司在新疆农业机械学会四楼会议室共同商谈农机智能装备创新发展。此次会议立足于新疆的农业发展需要，发挥创

新型企业的技术引领，推动农机智能装备创新发展。会上学会监事会主席欧兴江同志指出新疆目前发展所面临的难题以及未来就农业方面双方的合作方向，极目机器人科技有限公司董事长王新宇及农机学会秘书长马俊贵分别就本单位的概况和工作活动开展情况做了相关汇报。会议最后指出，在今后新疆农机学会学会与新疆极目机器人科技有限公司的合作，将就三个方向，一是科技，技术的发展；二是“快”，迅速，把想法计划有效落实到行动中去；三是服务型，致力于在发展创新进步的同时，共同打造服务型社会农机。

7月21日至23日应中国农业机械学会工作要求，新疆农业机械学会秘书长马俊贵在青岛市出席了2022年秘书长联席会议暨“科创中国”工作研讨会。此次会议传达了民政部和科协加强全国性社会团体管理及2022年度全国学会工作部署，通报中国农业机械学会2021年度工作情况。贯彻实施《中国农业机械学会换届方案》，商议确定中国农业机械学会第十二次会员代表大会筹办事项，协调落实2022学术年会论文征集、分会场设置与筹备工作。推进落实中国农业机械学会分支机构党建工作、协调各分支机构2022年度工作、安排有关分支机构换届事项，通报中国农业机械学会分支机构2020-2021年度考评结果。省（自治区、直辖市）农机学会、各中国农业机械学会分支机构工作交流研讨，协商确定2022年度工作交流合作事项。开展“科创中国”工作研讨，参加“科创中国”国家农机装备产业科技服务团调研等活动。

8月10日至10月15日根据自治区人民政府的要求全市紧急进入静态管控的状态，学会王鹏举应三工街道景苑社区的實際防疫工作需要，申请加入社区志愿者为缓解社区静态管控

工作的压力和帮助居民安全平稳的度过静态管控期。至此完成共计 66 天的志愿者服务。

9 月 19 日根据自治区科学技术协会的要求各自治区学会（协会、研究会）组织会员专家进行个人注册新疆“天山科技云”平台的任务，截至 11 月 21 日学会统计共有 255 名技术专家会员注册成功。

10 月 16 日 10 时自治区农业机械学会组织学会成员严格落实静态管控政策，居家同步收看中国共产党第二十次全国代表大会在北京人民大会堂隆重开幕的盛况，认真聆听习近平总书记代表第十九届中央委员会向大会所作的报告。

11 月 12 日至 13 日新疆农业机械学会举办“棉花生产精准作业和智能化管理学术报告会”的学术活动，利用企业微信直播平台等线上形式邀请了知名专家学者开展线上学术论坛系列讲座。“棉花生产精准作业和智能化管理学术报告会”在主承办单位精心筹备、相关单位鼎力支持、行业专家学者积极参与和全体与会者的共同努力下取得了圆满成功。在会议搭建的交流平台上，行业学者、专家和制造企业等各界人士通过多种方式，不但广泛交流了学术思想，充分展现了创新技术和成果，很多当地企业还纷纷和专家进一步接触洽谈合作。这对于促进农机行业科技创新、成果转化，从而提高农机装备制造水平必将发挥巨大的作用。

12 月 15 日由新疆农业机械学会举办 2022 年农业机械团体标准化战略网络培训活动,利用企业微信直播平台等线上形式邀请了知名专家学者开展线上学术论坛系列讲座。通过本次专题活动中各位专家的精彩汇报，各位专家充分交流了我区农业机械团体标准的发展趋势和编写经验，对我区农机团体标准编写能力与水平发展意义重大。

12月16日由新疆维吾尔自治区农业机械学会、新疆大学智能制造现代产业学院等单位联合举办“农牧机器人及智能装备发展论坛”。本次论坛为进一步推动现代农业机械化、数字化、信息化与智能化的深度融合，加速推进农牧行业机械装备的全程全面高质量发展，农民增收致富、助力乡村振兴指引了方向，充分展现了创新技术和成果，很多当地企业还纷纷和专家进一步接触洽谈合作。这对于促进农机行业科技创新、成果转化，从而提高农机装备制造水平必将发挥巨大的作用。

12月23日自治区农业机械学会线上举办2022年农机合作经营社管理暨农机技能科普培训活动。本次活动为进一步提高农民综合素质，加快农业科技成果的推广应用，加强农机专业合作社规范化、标准化、制度化建设，按照“行政推动、行业为主、社会参与、分级培训”的总体思路，坚持知识更新与技能提高相结合的原则，以农机专业合作社骨干成员、农机大户为重点，以现有技术推广项目为载体，以新知识、新品种、新技术为主要内容，充分利用现有农业教育、科研、推广等单位培训资源，合力推进农机合作社经营管理暨农机技能科普培训工作，进一步推动现代农业机械化、数字化、信息化与智能化的深度融合，加速推进农牧行业机械装备的全程全面高质量发展，为推进我区农业现代化和实施乡村振兴战略提供人才和技术支撑。

12月30日新疆农机学会副理事长单位新疆农业大学举办“首届新疆农业机械学会农机基础理论与教育委员会学术年会暨新疆高校农机专业改革发展论坛”。本次论坛为加快农业智能装备研发步伐，发挥农业智能装备教育对智慧农业发展的助力作用，深度融合校企、校所间合作，加快农业智能装

备人才队伍建设。

新疆维吾尔自治区农业机械学会

2022 年 12 月 30 日