



中国农业工程学会会讯

ZHONGGUO NONGYEGONGCHENG XUEHUI HUIXUN

2012 年第 1 期

(总第 109 期)

2012 年 3 月 30 日

要闻摘登

- 2012 年中央一号文件发布 农业工程学科发展面临新机遇····· (1)
- 中国科协 2012 年工作要点发布····· (2)

学会动态

- 中国农业工程学会 2011 年工作总结····· (3)
- 各省、自治区、直辖市农业工程学会、各专业(工作)委员会 2011 年工作总结摘编····· (7)
- 中国农业工程学会八届五次常务理事会、各专业(工作)委员会主任会议在京召开 (15)
- 2011 年中国科协会员日首届秘书长‘远东’杯乒乓球联谊赛隆重举行····· (16)
- 中国农业工程学会分支机构管理办法····· (17)

地方学会动态

- 贵州省“高效生态(有机)特色农业”学术研讨会在贵阳召开····· (20)

编辑: 中国农业工程学会秘书处

责任编辑: 管小冬

Email: hqcsae@agri.gov.cn

通讯地址: 北京市朝阳区麦子店街 41 号

编辑: 武耘 席枝青

会讯准印证号: Z1752-911752

邮政编码: 100125

电话/传真: 010-65929450

会议通知

- 第 14 届国际田间试验机械化研讨会暨田间试验机械展览会征稿及通知…………… (21)
- 第 14 届国际田间试验机械化研讨会暨田间试验机械展览会参展邀请函…………… (22)
- 中国农业工程学会农业水土工程专业委员会第七届学术研讨会即将召开……………(23)
- 2012 中国设施园艺学术研讨会第二轮通知…………… (24)
- 生态环境与畜牧业可持续发展学术研讨会暨中国畜牧兽医学会 2012 年学术年会和第七届全国畜牧兽医青年科技工作者学术研讨会征文的通知……………(25)

工作计划

- 2012 年学术活动计划表…………… (28)
- 2012 年组织活动计划表…………… (29)
- 2012 年继续教育活动计划表…………… (30)
- 2012 年科普活动计划表…………… (31)

要闻摘登

2012年中央一号文件发布 农业工程学科发展面临新机遇

2004-2011年，中共中央、国务院连续发布了八个指导“三农”工作的中央一号文件，解决好“三农问题”成为我国党和政府工作的重中之重。2012年中共中央、国务院继续关注农业，以农业创新为切入点，发布了题为《加快推进农业科技创新持续增强农产品供给保障能力》的若干意见，把农业科技摆在了更加突出的位置。

2012年中央一号文件共分为六大部，分别为：一、加大投入强度和工作力度，持续推动农业稳定发展；二、依靠科技创新驱动，引领支撑现代农业建设；三、提升农业技术推广能力，大力发展农业社会化服务；四、加强教育科技培训，全面造就新型农业农村人才队伍；五、改善设施装备条件，不断夯实农业发展物质基础；六、提高市场流通效率，切实保障农产品稳定均衡供给。

六大部分还细分为23条，分别为：1. 毫不放松抓好粮食生产；2. 狠抓“菜篮子”产品供给；3. 加大农业投入和补贴力度；4. 提升农村金融服务水平；5. 稳定和完善农村土地政策；6. 明确农业科技创新方向；7. 突出农业科技创新重点；8. 完善农业科技创新机制；9. 改善农业科技创新条件；10. 着力抓好种业科技创新；11. 强化基层公益性农技推广服务；12. 引导科研教育机构积极开展农技服务；13. 培育和支持新型农业社会化服务组织；14. 振兴发展农业教育；15. 加快培养农业科技人才；16. 大力培训农村实用人才；17. 坚持不懈加强农田水利建设；18. 加强高标准农田建设；19. 加快农业机械化；20. 搞好生态建设；21. 加强农产品流通设施建设；22. 创新农产品流通方式；23. 完善农产品市场调控。

实现农业持续稳定发展、长期确保农产品有效供给，根本出路在科技。文件明确指出：农业科技是确保国家粮食安全的基础支撑，是突破资源环境约束的必然选择，是加快现代农业建设的决定力量，具有显著的公共性、基础性、社会性，并提出“三保三强”的总体思路，即强科技保发展、强生产保供给、强民生保稳定。

在文件中，农业工程分支学科屡次被提及。在“明确农业科技创新方向”一条中，文件提出：“……把提

高土地产出率、资源利用率、劳动生产率作为主要目标，把增产增效并重、良种良法配套、农机农艺结合、生产生态协调作为基本要求，促进农业技术集成化、劳动过程机械化、生产经营信息化，构建适应高产、优质、高效、生态、安全农业发展要求的技术体系”。在“突出农业科技创新重点”一条中，文件提出：“……在农业生物基因调控及分子育种、农林动植物抗逆机理、农田资源高效利用、农林生态修复、有害生物控制、生物安全和农产品安全等方面突破一批重大基础理论和方法。加快推进前沿技术研究，在农业生物技术、信息技术、新材料技术、先进制造技术、精准农业技术等方面取得一批重大自主创新成果，抢占现代农业科技制高点。着力突破农业技术瓶颈，在良种培育、节本降耗、节水灌溉、农机装备、新型肥药、疫病防控、加工贮运、循环农业、海洋农业、农村民生等方面取得一批重大实用技术成果”。

文件的第五大部分“改善设施装备条件 不断夯实农业发展物质基础”中更是条条涉及农业工程领域——“坚持不懈加强农田水利建设。……大力推广高效节水灌溉新技术、新设备，扩大设备购置补贴范围和贷款贴息规模，完善节水灌溉设备税收优惠政策”；“加强高标准农田建设。……制定全国高标准农田建设总体规划和相关专项规划，多渠道筹集资金，增加农业综合开发投入，开展农村土地整治重大工程和示范建设，……加强设施农业装备与技术示范基地建设。加快推进现代农业示范区建设，支持垦区率先发展现代农业”；“加快农业机械化。充分发挥农业机械集成技术、节本增效、推动规模经营的重要作用，不断拓展农机作业领域，提高农机服务水平。着力解决水稻机插和玉米、油菜、甘蔗、棉花机收等突出难题，大力发展设施农业、畜牧水产养殖等机械装备，探索农业全程机械化生产模式。积极推广精量播种、化肥深施、保护性耕作等技术。加强农机关键零部件和重点产品研发，支持农机工业技术改造，提高产品适用性、便捷性、安全性”；“搞好生态建设。……加强农村沼气

工程和小水电代燃料生态保护工程建设，加快农业面源污染治理和农村污水、垃圾处理，改善农村人居环境”。

文件第六部分“提高市场流通效率 切实保障农产品稳定均衡供给”中又着眼于农产品流通设施建设、农产品流通方式及农产品市场调控，这些也与农业工程学科息息相关。

中央一号文件对农业工程学科的发展带来了机遇，也提出了更高的要求。回良玉副总理在农业科技专家座谈会上指出：在新的形势下，农业发展受资源环境约束越来越强，要破解难题、突破约束、消除瓶颈，根本出路在科技，最大潜力在科技，强劲动力在科技，必须加快推进农业科技创新与推广。当前要特别重视解决好农技推广“最后一公里”的问题，解决好农业科技和生产发展“两张皮”的问题，解决好农业科技资源协同不够、科研院所改革不够、企业创新能力不够“三不够”的问题。

回良玉副总理指出：农业科技进步至关重要，务必强力推进、取得成效。一要加快推进农业科技创新，立足农业发展的实际需要，有针对性地加大科技创新力度。特别要重视攻克种业科技难题，抓紧培育一批具有重大应用价值和自主知识产权的新品种。二要加大重大技术的推广力度，良种良法要配套，关键技术

要组装，农机农艺要融合，各种措施要协调。要努力推进生物技术、工程技术、信息技术的结合创新与应用。

回良玉副总理要求：要切实加大对农业科技的支持力度，按照中央要求增加农业科技投入。要切实加强各方面的协作配合，推进农科教、产学研紧密结合，建立部门之间、区域之间和学科之间的联合与协作机制。

我国大规模的现代农业建设刚刚开始，发展迅速，农业工程学科如果不能及时提供现代农业建设所需要的先进适用的技术成果，不能科学地、系统地服务于现代农业基础设施和装备条件建设，将极大影响现代农业的发展进程和建设效果。中央一号文件所提出的农业科技创新和设施装备支撑的目标将无法实现，国家“十二五”规划纲要提出的到2020年农业科技要进入世界先进行列的目标也将成为空谈。农业工程科技创新任务艰巨，使命光荣。农业工程学科科技工作者要认真总结过去，深刻分析当前形势和存在的问题，把握良好机遇，扎实推进科技创新，提升我国农业工程学科的综合实力。

（据中央一号文件、八届五次常务理事会朱明理事长汇报材料，中国农业工程学会秘书处整理编辑）

中国科协 2012 年工作要点发布

中国科协 2012 年工作要点发布，摘登如下：

2012 年，科协工作的总体要求是：全面贯彻党的十七大和十七届三中、四中、五中、六中全会精神，以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，深入贯彻落实科学发展观，按照中国科协八大要求，团结带领广大科技工作者，紧紧围绕科学发展主题和加快转变经济发展方式主线，牢牢把握稳中求进的工作总基调，着力培育提升学会能力，着力增强科普惠农益民实效，着力提高决策咨询服务水平，着力密切与科技工作者的联系，切实履行好“三服务一加强”的工作职能，在继承中创新，在创新中发展，狠抓落实、务求实效，努力在做好党的群众工作和国家科技工作方面实现新突破，以优异成绩迎接党的十八大胜利召开。

具体工作主要为五个部分，分别为：

一、深入贯彻落实十七届六中全会精神，努力为党的十八大胜利召开营造良好氛围：牢固树立政治意识、责任意识和大局意识，切实把思想和行动统一到中央重大决策部署上来；推动提高公民科学素质，大力培育科学文化；广泛宣传优秀科技工作者，大力培育创新文化；着力加强科学道德与学风建设，大力培育科研诚信文化；积极推进科协文化建设，不断增强科协组织吸引力凝聚力。

二、紧紧抓住能力建设这个关键，努力把科协组织在推动经济发展方式转变中的重要作用充分发挥出来：以实施学会能力提升专项为抓手，进一步提高所属学会服务经济社会发展的能力和水平；以搭建产学研合作平台为依托，进一步提高科协组织服务企业、服务“三农”的能力和水平；以建设国家级科技思想库为目标，进一步提高科协组织为科学决策服务的能

力和水平；以有效利用全球科技资源为导向，进一步提高科协组织为科技工作者对外交流服务的能力和水平。

三、紧紧抓住务求实效这个核心，努力把科协组织作为科普工作主要社会力量的重要作用充分发挥出来：认真履行《科学素质纲要》实施工作办公室职责；重点加强科普条件建设；着力推动科普资源共建共享。

四、紧紧抓住为科技人才成长服务这个重点，努

力把科协组织作为人才成长通道的重要作用充分发挥出来：大力表彰奖励举荐优秀科技工作者；深入开展科技工作者状况调查；切实加大科技人才教育培训力度。

五、紧紧抓住组织建设这个基础，努力把科协作为科技工作者之家的重要作用充分发挥出来：切实推动学会创新发展；着力扩大基层组织覆盖面；深入开展创先争优活动。

学会动态

中国农业工程学会 2011 年工作总结

2011 年是中国共产党成立 90 周年和国家“十二五”规划开局之年，在此关键之年，中国农业工程学会在八届理事会领导下，以科学发展观为统领，认真学习贯彻中央重大决策部署，学习领会中国科协第八次全国代表大会会议精神及党的十七届六中全会精神，全面把握中国科协事业发展及“十二五”规划的目标任务和重点工作，根据中国科协“三服务一加强”的工作定位，关注农业工程学科发展，通过开展形式多样的学术交流、组织建设、科普咨询、人才举荐、会员服务等活动，扩大学会影响力，促进学会发展，为推动我国现代农业和社会主义新农村建设做出了积极的贡献。

一、以科技工作者为本 加强学会自身建设

(一) 学会荣获“全国科协系统先进集体”荣誉称号

根据人社部发〔2011〕61 号《关于表彰全国科协系统先进集体和先进工作者的决定》文，中国农业工程学会荣获“全国科协系统先进集体”荣誉称号，中国农业工程学会常务副秘书长管小冬同志荣获“全国科协系统先进工作者”荣誉称号。该评选每五年举行一次，中国科协所属的 198 个学会、协会、研究会中共有 25 家获得先进集体荣誉称号，30 人获得先进工作者荣誉称号。

(二) 学会党建工作取得进展

1、深入开展创先争优活动

2010 年，学会根据中国科协要求，经挂靠单位党组织批准，成立了学会党支部。2011 年学会继续深入开展创先争优活动，学会党支部组织党员认真开展了群众评议、党员互评和领导点评，认真贯彻落实党员同志亮标准、亮身份、亮承诺的工作，通过这些方式，

激发了办事机构内在动力，增强了工作人员的服务意识，提高了学会的服务效能。

2、积极组织各项活动，推进党支部建设

学会党支部成立以后，坚持民主生活会制度，并结合工作，通过参观、讲座、座谈等多种形式开展活动，推进党支部建设。

2011 年 6 月，中国农业工程学会党支部组织党员和积极分子赴中国国家博物馆参观《复兴之路》大型主题展览，重温了中华民族那段忍辱负重、血雨腥风、惊心动魄、欣欣向荣的屈辱史、革命史与建设史。

2011 年 7 月，为纪念建党 90 周年，中国农业工程学会党支部联合挂靠单位农业部规划设计研究院党支部组织党员同志参观了狼牙山五勇士纪念馆，缅怀革命先烈，进行传统教育和爱国主义教育。

2011 年 10 月，学会党支部部分同志参观了红军长征纪念馆，深入了解了红军长征的那段历史。

3、承担中国科协“党建强会”特色活动，探索“工作党建相结合”的党组织工作新形式

今年，学会承担了“走进西柏坡，节水知识农村行”项目。学会党支部组织党员、入党积极分子参观了西柏坡纪念馆及中共中央旧址，深刻理解了西柏坡精神，深切领会了如何将西柏坡精神贯彻运用到实际工作中去，指导工作的开展。同时，学会党支部结合当地情况，与当地村民进行了座谈，了解了当地的用水节水情况。并赠送了除氟机一台，发放了科普资料近千套。

本次活动充分发挥了党员先锋模范及带头服务群众的作风，面向农民开展了节水知识普及活动，推广了农业生产节水技术及农村生活节水模式，让农民系统、迅速、有效地了解了最新的节水知识、普及节水

灌溉技术,提高了其节水意识。农业工程学会党支部也通过此次活动,探索了“工作党建相结合”的党组织工作新形式,并在全国党建工作座谈会上做典型发言。

(三) 坚持民主办会 持续推进办事机构改革创新

1、学会办事机构改革和能力建设工作取得新突破

今年,学会以承担“中国科协创新发展推广工程--组织体制与机构建设类”项目为契机,将绩效考核及薪酬管理纳入办事机构管理中,继续推进办事机构人员聘用制和岗位技术经济责任制,重新评估了办事机构岗位设置,以期建立梯次管理的人才创新团队;探索实行了“绩效薪酬双挂钩”制度,在财务分析及岗位设置调整基础上,除积极争取上级和挂靠单位支持以保障科技社团公益性工作正常开展的同时,拓展学会业务触角,增强学会自筹经费能力。

2、完成各种日常管理

完成社团年检、组织机构代码登记及分支机构登记等有关事项。协助所属期刊完成各种年检手续。完成统计、财务、业务培训。《农业工程学报》(中英文刊)和《农业工程技术》杂志编辑部也都开展了相关专业培训。加强学会信息化建设及新闻报道工作,自筹资金保证学会网站的正常运转,浏览量接近 280 万人次,成为学会开展工作的重要平台之一。2011 年中国科协网站和相关刊物刊载学会稿件 10 余篇。

3、坚持民主办会制度

按时组织召开理事会、常务理事会和学会工作会议,及时通报和决策学会工作。大部分理事能积极参加活动并缴纳会费。农业系统工程、畜牧工程、设施园艺工程、电子技术于计算机应用、农业遥感、农业机械化电气化、农业水土工程、《农业工程学报》编委会等 8 个专委会及分支机构完成换届工作。

4、同分支机构和地方学会沟通渠道通畅

2011 年秘书处 8 人次参加了 7 个专业委员会的活动,开展活动的大部分分支机构皆及时提交了各种活动报告和会议交流材料。学会网站和各类出版物分别对分支机构的活动进行及时报道。召开全国农业工程学会理事长、秘书长工作会议,交流工作经验。

5、服务会员 开展会员日活动

1) 全年出版会讯 4 期,《国际农业工程学会会讯(中文版)》3 期。

2) 全年新发展会员 265 名。

3) 举办 2011 年中国科协会员活动日暨“三鑫杯”杯乒乓球比赛。

为动员全国科技工作者积极参加全民健身活动,提高科技人员身体素质,改善我国科技工作者的健康

状况;通过体育运动,增强中国科协和全国学会的凝聚力和学会会员的归属感,增进各全国学会、各省科协间的交流,在全社会展示中国科技工作者的“创新、积极向上,健康、努力奋进”新形象,中国农业工程学会联合中国铁道学会承办了由中国科协调宣部、学会学术部主办的 2011 年中国科协会员日暨“三鑫”杯乒乓球比赛。中国科协书记处书记、机关党委书记兼调宣部长王春法、中国科协机关党委常务副书记王守东、中国科协调宣部副部长纳翔、中国科协学会学术部副部长朱雪芬、中国科协机关纪委副书记、工会主席孙铭、农业部机关党委常务副书记唐珂、中国科协调宣部宣传处长许向阳、中国科协学会学术部学会管理处处长朱文辉、中国农业工程学会副理事长崔明、中国铁道学会副理事长兼秘书长吕长青、中国水利学会秘书长李赞堂等领导出席了开幕式,中国农业工程学会秘书长秦京光主持开幕式。来自中国科协机关、科技日报社、省市科协及全国学会的共 200 余人,30 多个单位参加了此次活动。活动共设团体赛、45 岁以下和 45 岁以上组别的男女单打,我会秘书长秦京光获得 45 岁以上组男子单打第三名。为了表彰各省科协和各学会在此次比赛组织筹备工作中的贡献,组委会特向 30 个参赛单位颁发了优秀组织奖。

6、评审与推荐

完成中国科协第八次全国代表大会代表推荐、第九届光华工程奖、第十二届中国青年科技奖推荐评选工作。经学会推荐,学会副理事长应义斌获“全国优秀科技工作者”,学会理事李道亮获“第十二届中国青年科技奖”。学会常务理事、农业水土工程专委会主任委员康绍忠当选中国工程院院士。学会理事长朱明、常务理事赵春江当选中国科协第八届全委会委员。

二、以农业工程学科发展为主线 积极开展学术交流 推进学科建设

2011 年学会以农业工程学科发展为主线,搭建学术交流平台,开展农业工程学科发展研究,组织各类学术会议 12 次,参与协办由中国科协主办的农产品质量安全与现代农业发展专家论坛。据不完全统计,全年参加会议的人数约 2157 人次,会议交流论文约 1186 篇。编辑出版论文集 7 本(册),光盘版 4 本(册)。出版《农业工程学报》正刊 12 期,增刊 3 期。

(一) 组织开展农业工程学科发展研究

2011 年我会在中国科协的统一部署和要求下,在 2006-2007 年和 2008-2009 年开展农业工程学科发展研究的基础上,高度重视并认真组织实施了 2009-2010 年农业工程学科发展研究项目,撰写《2010-2011 年农业工程学科发展报告》(以下简称“报告”)。报告以农

业机械化工程、农业水土工程、农业生物环境工程、农村能源工程、农业电气化与自动化工程、农产品加工工程和土地利用工程 7 个最具特色的农业工程学科分支领域发展为对象,认真回顾总结和科学客观地评价了农业工程学科 2009-2010 年间在队伍建设、科技创新、人才培养、平台建设、学术交流与出版等方面取得重要进展;与国际上同类学科的发展现状进行了比较,分析了我国农业工程学科的特点、问题和发展趋势,并提出促进我国农业工程学科发展的措施与建议。报告于 4 月由中国科学技术出版社正式出版,相关重大成果在“2011 中国科协学术建设发布会”上进行了发布。

(二) 搭建学术交流平台 促进学科繁荣发展

2011 年学会共召开 13 个国内外学术会议,会议内容涉及农业工程各分支学科,反响积极热烈。这些会议促进了农业工程学科繁荣发展,同时推动了学会组建农业工程大团队、搭建大平台、实现大融合的目标达成,营造了良好的学术生态环境。

2005 年,中国农业工程学会年会建立了逢单年召开全国高等农业院校农业工程相关学科教学改革学术研讨会,逢双年召开中国农业工程学会学术年会的学术交流制度。通过持之以恒的努力,这两个会议已成为学会的品牌学术交流活动,国内外同行均给予很大关注。2011 年学术年会于 10 月 22-24 日在重庆西南大学召开,共有来自全国 30 个省市、46 个高校,9 个科研院所以及国外 8 个国家的 872 名代表参加了此次会议,其中学生代表 216 人,收到论文 589 篇,其中学生论文 203 篇。年会主题为“创新农业工程科技 推进现代农业发展”,并根据我国“十二五”规划及今后一个时期我国现代农业发展的实际,设置了七个分会场,共有 193 人在分会场发言。与会代表将通过大会主题报告、分会场专题研讨、墙报展示、参观考察等多种方式进行了广泛的学术交流。作为有史以来参加人数最多的年会,本次年会是以青年专家为主体的农业工程科技、教育与相关产业界的科技创新交流盛会。通过会议交流,进一步聚集了农业工程科技的市场需求和研究重点,进一步创新了农业工程科研的思路与方法,进一步扩大学术界内部、农业界与企业界的交流与合作,促进了农业工程科技领域的发展。

2012 年,学会还召开了:全国农村清洁能源与低碳技术学术研讨会、国家奶牛产业技术体系奶牛生产与环境控制技术交流与培训会、多学科在现代农业建设中交叉运用技术研讨会、2011 畜牧工程技术与装备产业发展研讨会、2011 农业工程新技术国际学术会议暨泰山学术论坛、农产品质量安全与现代农业发展专

家论坛、中国农业工程学会蓖麻经济技术分会第四届第三次年会暨学术研讨会、中国农业工程学会农业遥感专业委员会学术研讨会、现代灌溉技术普及暨设备展示交流会、2011 年中国农业工程学会农产品加工与储藏工程专委会学术年会、畜禽健康环境和福利化养殖国际研讨会及 2011 年度农机化专委会年会暨科技成果对接会等 12 次学术会议。其中有 5 个是学会直接组织及与学术交流、国际交流、《农业工程学报》编委会、山东理工大学、中国园艺学会、中国农业节水和农村供水技术协会等兄弟学(协)会共同主(协)办的;有 7 个会议是由畜牧工程、蓖麻经济技术分会、农业遥感、农产品加工与贮藏工程、农业机械化电气化专委会等五个分支机构根据自身特色组织召开的。

(三) 打造农业工程学术精品期刊

《农业工程学报》2011 年全年出版 12 期,增刊 3 期。学报期刊质量大幅提升,影响不断扩大。据中信所 2011 年发布的数据:总被引频次 6958,在 1998 种核心期刊中排名第 10;影响因子 1.347,排名 54;综合评价总分 90.8,排名 16。所有指标在农业工程类核心期刊中排名第 1。学报论文 2009 年起被 EI 核心收录,收录率 100%。学报刊稿率不断降低,目前刊稿率约为 20%。2011 年又被评为“百种中国杰出学术期刊”。

(四) 国家公益性行业(农业)科研专项经费项目获得审批

由田间育种试验机械化话专业委员会委员、青岛农业大学机电工程学院王延耀教授为首席专家和专委会为骨干力量申请的国家公益性行业(农业)科研专项经费项目——“作物品种小区精确种植与收获装备研发与示范”获得审批,并于 2011 年 12 月 24 日在北京举行了项目任务书的签字仪式,国拨总经费 1427 万元。

该项目是针对中国地区特点,重点研究谷物类、玉米等主要作物种子小区育种试验的种植模式和农艺要求,对国内主要的育种试验基地的小区育种试验模式关键技术进行探索与分析,实现作物品种小区的精密播种、联合收获机械化精确作业、自动化快速测种与精选加工后的份量分装。项目实施将解决常规作业机械不具备的自净能力,实现份量型播种、精确控制和小区精确联合收获、自动计量;攻克种植过程存在的伤种率高、播种不均匀、漏播和联合收获作业时存在的品种混杂、自净能力差、灵活度低等技术难题,对加快中国种子的繁育和多出优良品种,推动中国良种工程和整个种业的发展具有重要意义。

三、以服务现代农业为本 加大科普咨询工作力度

(一) 全国农口学(协)会农业产业联盟开展活

动

2010年9月,由中国农业工程学会、中国农业机械学会、中国园艺学会、中国作物学会、中国沼气学会、中国农村能源行业协会发起的全国农口学(协)会农业产业联盟(以下简称“联盟”)正式成立。5月11日,联盟结合各方优势,组织召开了“多学科在现代农业建设中交叉运用技术研讨会”,全国涉农行业的有关专家学者、政府官员、行业组织、企事业单位代表约300余人参加了研讨会,就现代节水灌溉新产品新技术应用、现代都市农业、现代农业投融资、农村信息化建设及物联网技术应用等四个方面展开了研讨。

(二)主办协办科技展会两个,积极参与为地方经济服务

学会2011年参与主办“第二届北京国际现代农业展览会”、“第五届中国可再生能源及节能产品技术博览会”。展览会展出内容涉及农业高新技术及工艺、农业机械设备、设施农业、农村新能源、农副产品深加工、植保机械、肥料、种子、农药、绿色食品、可再生能源等各个方面,集中展示了我国农业现代化发展的突出成就,展现了我国农业现代化发展的美好前景。

(三)出版《农业工程技术》科普杂志

全年出版36期,内容涉及温室园艺、农产品加工、新能源产业。

(四)关注社会热点 开辟科普工作新思路

2011年学会围绕农民生产生活用水,创新科普工作思路,开展了形式多样的科普活动。围绕全国科普日活动主题,学会搭建了农村节水用水设备的展台并发放相关科普宣传资料,农机化专委会也参加了全国科普日北京主会场活动,《保护性耕作技术》科普画册参与展示;承担中国科协繁荣科普创作资助计划,与北京农业信息技术研究中心合作,制作了时长23分钟,介绍节能灌溉智能控制技术的科普动漫片一部,首次尝试了运用新型科普形式开展科普工作;结合党建工作,前往西柏坡进行了农村节水知识的宣传,探索“科普党建相结合”的工作方式。

四、请进来 走出去 国际交流工作进一步深化

2011年学会本着“请进来 走出去 深化国际交流工作”的总体思路,多角度多层次的开展了形式多样的国际科技合作与交流工作,取得了良好成效。

(一)请进来 积极邀请外国专家来华交流

学会全年共邀请20余位外籍专家来华讲座,澳大利亚农业工程学会主席、国际农业与生物工程学会生物环境分会(CIGR Section II)主席、澳大利亚南昆士兰大学、澳大利亚国立农业工程研究中心托马斯·班哈慈(Thomas Banhazi)教授、亚洲农业工程学会前任主席

兼国际交流委员会主任、亚洲农业工程学会会刊《国际农业工程学报》(IAEJ)前主编、印度凯兹仁克大学副校长、亚洲理工学院教授维拉斯·萨娄克(Vilas M Salokhe)博士、美国农业与生物工程学会(ASABE)主席 Sonia Jacobsen 女士和执行总监 Darrin Drollinger 先生分别到访学会并进行了座谈。

1) 2011年5月27日,2011农业工程新技术国际学术会议暨泰山学者学术论坛在淄博山东理工大学成功召开。会议由中国农业工程学会、山东省教育厅主办,山东理工大学承办。来自9个国家的180余名专家学者欢聚一堂交流学术思想、分享学术成果。大会特别邀请了国际农业工程学会继任主席孙大文教授、AOCABFE 前任主席、美国农业部西部研究中心研究员、UC Davis 兼职教授潘忠礼等10余名外国专家出席会议并作大会报告。会议收到论文350余篇,精选了近40篇论文发表在亚洲农业工程学会会刊《国际农业工程学报》(EI源刊)上,其余论文由美国科研出版社出版了三册论文集(同时出版了论文集的光盘版)供大会交流。

2) 2011年10月23日,中美农工学会国际交流与合作论坛在重庆召开。美国农业与生物系统工程学会主席 Jacobsen Sonia Marie Maassel 女士,执行主席 Darrin Drollinger 先生,中国农业工程学会名誉理事长汪懋华院士、中国农业工程学会理事长朱明研究员、中国农业工程学会常务副理事长罗锡文院士、中国农业工程学会秘书长秦京光以及学会专家参加了此次论坛。中美双方农业工程学会就如何进一步扩大、深化两会的学术交流,如何引进、转化和采标美国农业工程相关标准、如何开展有效的技术合作以及如何推进共同信息平台建设等问题展开了探讨。并就如何进一步拓展合作领域交换了意见。会议决定,会后双方学会广泛向各自所属机构征求有关合作的建议和意见,形成文稿,在可能的情况下形成中美农业工程领域战略性合作框架协议,共同促进两国农业工程科技、教育、产业界的发展。10月27日,美国农业与生物工程学会(ASABE)主席 Sonia Jacobsen 女士和执行总监 Darrin Drollinger 先生到访学会并就 ASABE 的标准体系内容以及美国注册农业工程师的制度和实施办法等议题展开了热烈充分的交流和讨论。

(二)走出去 推广宣传中国农业工程学科领域成果

2011年学会秘书处组织农业工程领域专家参加了世界工程师大会、国际农业工程学会学术年会、美国农业与生物系统学会学术年会等会议,取得了良好成效。

1) 8月5-10日,由中国农业工程学会理事长、农业部规划设计研究院院长朱明研究员率团,共34位中国农业工程领域专家赴美参加了美国农业与生物工程师学会2011国际学术年会暨海外华人农业、生物与食品工程师协会(AOCABFE)成立十周年学术庆典。受ASABE邀请,朱明理事长担任大会主题报告嘉宾并作了题为“Strategic thinking on international cooperation to promote agricultural engineering technology & industry development in China (推进中国农业工程科技与产业发展国际合作的战略思考)”的主旨报告。会议期间,还进行了CSAE与ASABE之间关于学术交流与科技合作的对接洽谈。与会人员分别赴德克萨斯农工大学和美国农业部南方平原研究中心、伊利诺伊大学-香槟-厄巴纳分校、世界机器制造商的领头羊企业卡特皮拉、加拿大曼尼托巴大学、加拿大谷物委员会、加拿大国际谷物研究院、加拿大畜禽与环境中心及加拿大麦协会粮食贮藏研究中心进行了访问交流。

2) 9月4-9日,2011世界工程师大会在瑞士日内瓦召开。中国农业工程学会积极组织农业工程专家投稿并参会,并于2010年即计划由管小冬同志代表我会参会。杨邦杰荣誉理事长、管小冬常务副秘书长作为WFEO技术委员会委员会前与技术委员会主席GUPTA先生进行了电邮沟通,双方对技术委员会的提出的工作总结和工作设想达成共识。两位专家提交的论文“能源安全与中国生物质能发展方向(The Development Strategy of Bio-mass Energy in China: Technology Development, Industrialization Mode and Policy)”被2011年世界工程师大会“可再生能源与存储”会场列

为会议发言报告。遗憾的是管小冬同志行前罹患重病,未能成行。我会及时如实向科协国际部汇报了情况。

3) 9月19-23日,学会专家参加了在日本东京举行的CIGR“可持续生物质生产—水、能源与食品”国际研讨会及工作会议。

(三) 出版英文期刊 搭建国际学术交流平台

《国际农业与生物工程》(IJABE)顺利完成出刊任务,全年出刊四期,刊载学术论文40篇。

全年翻译出版国际农业工程学会会讯(中文版)两期。

《农业工程学报》编辑部参加中国期刊编辑学会组织的赴台交流活动,了解期刊数字化动向与趋势,加强两岸交流。

2011年中国农业工程学会紧密围绕国家重大部署,通过国内外学术交流、科普咨询、人才举荐等多种形式,紧密团结农业工程科技、教育、产业界专家,为现代农业发展建言献策。2012年,学会将以召开第九次全国会员代表大会为契机,大力促进我国农业工程科学技术的繁荣和发展,更好地为我国工业化、城镇化和农业现代化协调发展服务;大力促进农业工程科学技术普及和推广,更好地为提高全民科学文化素质服务;大力促进农业工程科技人才成长和提高,更好地为农业工程科技工作者服务;大力建设我国农业工程科技工作者之家,当好农业工程科技工作者之友;大力加强自身建设,努力开创农业工程学会组织工作的新局面。

各省、自治区、直辖市农业工程学会、各专业(工作)委员会 2011年工作总结摘编

天津市农业机械与农业工程学会

2011年,市农业机械与农业工程学会在市科协、市农机局的领导下,坚持“三服务一加强”的工作定位,深入学习实践科学发展观,以建设现代农业、推动设施农业建设为核心,积极组织多种形式的技术交流、培训、科普宣传和咨询服务活动,取得较大成绩。2011年为配合市科技周等活动的开展,我会充分发挥学会的技术和人才优势,先后组织各类学术研讨、技术交流、科普活动共35次,参与学术活动的科技人员达620人次,宣传培训农民1.7万人,发放各类科普资料近两万份。通过这些科技活动的开展,使农机化新知识、新技术、新成果成为惠及广

大农民的有效手段,为促进我市农业协调可持续发展提供了持久动力,为科技人员施展才华提供了更加广阔的舞台。一年来,学会工作在各位理事和会员的支持和共同努力下,做了大量颇有成效的工作,学会的号召力、凝聚力和影响力不断提升,活跃度得到了行业内的普遍认可。

2011年7月,根据中共天津市委组织部、市民政局《关于集中抓好社会组织党组织组建工作的通知(津党组通[2011]34号)》精神,为加强和改进学会党的建设,我会成立了中共天津市农业机械与农业工程学会支部,设立了支部委员会。

学会认真执行财务管理制度,设专职财务人员,账

目清楚、整洁规范,经天津倚天会计师事务所对年度业务活动情况进行审计,审计结果合格。按时完成了农机学会年检和法人代表年检工作。充分利用天津农机化信息网,做好学会的网上宣传工作,利用信息化手段及时反映学会活动以及理事单位工作动态,提高会员的参与程度,增强农机化科技工作者的内在活力。

2011年我会围绕新农村建设、现代物理农业发展、设施农业装备、保护性耕作、蔬菜生产机械化等热点,组织各种学术活动9次,收录论文40篇,参加学术活动的科技人员达620人次,产生了较大的社会效益和经济效益。在第二十五届科技周期间,我会以建设现代农业、推动设施农业建设为核心,积极组织多种形式的技术交流、培训、科普宣传和咨询服务活动,取得了较大成绩。先后组织各类学术研讨、技术交流、科普活动共19次,参与学术活动的科技人员达244人次,宣传培训农民610人,发放各类科普资料近千份。充分利用网络、电视、报纸、杂志等最具时效性、最贴近生活的宣传媒体开展农机科技宣传工作,在电台、电视台报道宣传农机化技术12次,先后举办市级大型宣传培训活动4期,编印制作农机化新技术光盘、明白纸等宣传资料10套。举办了2010年度天津市农机化科学技术奖评审活动,评出一等奖3项,二等奖7项,三等奖5项。

吉林省农业工程学会

加强自身建设,完善自身机制,积极开展多种形式的技术交流、培训、科普宣传、科技下乡等工作,学会工作得到健康稳定的发展。充分发挥学会人才作用,加大对农机各类人员的培训。紧紧围绕促进粮食增产、农民增收,认真安排部署春播和秋收两大重要农时的农机化生产工作,落实任务和工作措施,充分发挥农业机械的作用,抢农时,抗御自然灾害,保增产,促增收。学会与省农机局一起开展冬春科技大培训活动,全年举办各类培训班、现场演示会400余次,培训基层科技人员、农业科技示范户、骨干专业农民、技术明白人等15万人次,发放科技宣传资料30余万份,推广先进农机化新技术20余项,发布跨区作业信息,发放农机跨区作业证1400多个,印发了农机跨区作业联系卡2000多个。协调相关部门保障农用柴油和农机具零部件供应。全省机耕、机播和机收水平分别达到85%、77%和29%,分别比去年提高5个、3个和6.3

个百分点,为我省粮食生产创历史新高提供了强有力物资装备支撑。

学会配合省农机局,重点开展机械化保护性耕作、高水平水稻育插秧、秸秆综合利用项目的示范推广,建立示范县24个。同时巩固建立农业部保护性耕作和主要农作物生产机械化项目县11个。全省保护性耕作技术实施效果监测县扩大到10个。通过项目带动,加快了增产增收、节本增效和节能环保新技术的推广应用,为突破主要农作物重要、薄弱环节机械化水平起到了强有力的推动作用,尤其是玉米机收环节实现了重大突破,玉米收获机增长数量和机收面积创历史新高,消灭了机收的空白县(市、区),呈现了中部地区率先发展,西部地区跨越式发展,东部地区加快发展,全省全面推进的良好态势。启动实施了农业机械化教育培训大行动,充分利用农机阳光工程培训政策和农机职业技能鉴定培训基地作用,培训农机化管理人员、技术人员、操作人员10万人次,其中新购机农民4万人次。组织参加了全国2011年农机技能竞赛,参赛队员获得农业部“2011年全国拖拉机作业技能竞赛能手”称号。

存在问题,一是学会在组织机构和运行机制等方面,改革和创新意识不足。二是学会在发挥作用方面还有待于进一步加强。

湖南省农业机械与工程学会

2011年是“十二·五”开局之年,我省农业机械化发展已跨入新的历史阶段。如何准确把握农机化发展的历史机遇,团结和组织会员与会员单位,为促进全省农机化与农机工业又好又快发展发挥着积极作用是我会今年乃至以后工作的重点。围绕这个重点,学会转变观念、开拓创新,积极开展学术交流活动,大力做好科学普及工作,努力当好政府决策参谋,不断开拓技术服务渠道,逐步规范学会组织,为“十二·五”期间更好地服务于我省农业机械化发展打下了良好的工作基础。

2011年积极开展学术交流活动,为全面贯彻国务院2010年《关于促进农业机械化与农机工业又好又快发展的意见》精神,于2011年9月在湘潭举办了“湖南科技论坛农业机械化与农机工业分论坛”。此次论坛在30多个省级学会申报中被列入全省科技论坛10个专项活动之一,得到了省科协的重视和支持。这是学会两年一次的大型学术活动,2010年开始酝酿、构思,年底发文征集论文,

得到了理事单位和会员的积极支持与参与,收到论文 70 余篇。论文内容涉及到育插秧机械化、农机化发展、农机产业化、农机合作组织、技术研究推广、农机农艺融合、设施农业、培训教育等 10 多个方面,提出了一批新的论点、观点和建议,既有较高的学术价值,又有很强的实用价值。论坛还将 70 篇录用论文编印成《农业机械化与农机工业论文集》,印刷了 300 本,分发给与会代表、论文作者及有关单位,并对 15 篇优秀论文一等奖、20 篇优秀论文二等奖、35 篇优秀论文奖进行了表彰,发给了证书。150 余名代表还参加了全省农机展销会。根据专家的学术报告和优秀论文的内容,学会集中主要的真知灼见,整理编写了专家建议,已被省科协《2011 年湖南科技论坛专家建议》选用,报送省委和政府决策参考。这次论坛领导重视、筹备充分、主题突出、内容丰富,将有助于激发行业的专家和科技人员的才智,推进全省农机化和农机工业又好又快发展。受到了省科协和会议代表的一致好评。

学会积极参加或组织行业科技下乡活动,组织工程技术人员在基层开展农机科技讲座,发放技术资料上万册;举办农机作业现场演示,向农民兄弟展示、介绍农具的性能,讲解使用和维护保养知识。今年,学会还组织专家编写了《农用工程机械培训教材》。努力办好学术期刊,提高办刊质量和水平。《湖南农机》杂志社着重开展了三个方面的工作。一是树立精品意识,增强办刊特色。3、努力当好政府决策参谋

为了发挥学会人才资源优势,更好地为全省农机化和农机工业又好又快发展提供技术服务,拓宽学会技术服务渠道,今年,学会开展了技术开发合作、技术咨询、企业质量管理体系建设、标准化审查、技术资料编写等多项技术服务项目。

今年,还为 20 多家农机企业提供技术服务三十余项,为弥补企业技术力量薄弱起到了很好的作用,受到了企业的热烈欢迎和一致好评。

为逐步规范学会组织工作,增强学会组织工作能力,今年,学会按章程规定召开了理事长会、常务理事会 3 次,理事会 1 次。研究学会年度工作计划或研究专项工作。学会秘书处建立了季度例会制度,即每季度召开一次秘书处工作会议,使学会工作做到有计划、有检查、有效率、有成绩。

云南省农业工程学会

2011 年云南省农业工程学会通过继续深入学习实践科学发展观同时,团结和依靠广大会员,开展了学术交流、科技咨询等方面活动。继续开展深入学习实际科学发展观活动,加强组织建设。

2011 年 3 月协助“中国农业工程学会水土保持分会”在云南农大水利水电学院举办了学术研讨会,我会相关专业委员会和专家到会参加交流活动;2011 年 8 月—10 月,组织会员 20 人次参加了加中国土地学会和云南省土地学会组织的《土地开发整理规划设计》、《兴地睦边重大农田整治工程设计》等学术和技术研讨会;2011 年 3 月—10 月,与云南省热带作物职业学院共同举办了三期胶农技术培训,为西双版纳州及普洱市培训胶工 3000 多人。

2011 年学会与云南省农业工程研究设计院合作,承接完成了《西双版纳天然橡胶发展(2011-2020 年)规划》、《加强云南垦区基础设施建设、改善民生的战略研究》、《云南省少数民族地区高原白家堡建设项目咨询》等三项科技咨询服务。与省热作学会合作,承担完成了《云南省天然橡胶产业发展“十二五”规划》。

按照学会章程规定和工作需要,按时召开了理事会、常务理事会议、理事长会、秘书长工作会议。认真做好年度财务审计、年检、换证、统计、总结等项工作。

陕西省农业工程学会

2011 年按照省科协的指示精神,积极落实科学发展观,在组织建设、科普工作、学术交流、科技服务等方面开展了一系列卓有成效的工作。学会根据自身特点,充分发挥各专业委员会的作用,开展了一系列形式各异的“科技之春”科普宣传活动。农产品贮藏加工专业委员会组织学会专家和学生会会员在长安区郭杜镇街道开展食品营养与食品安全科普宣传与咨询活动;农业机械专业委员会在杨凌开展新农机推广及使用宣传和咨询活动;设施农业专业委员会开展设施农业栽培、管理及丰产技术的宣传和咨询活动,共发放各类宣传资料 5000 多份,接受群众咨询上千人次。根据自身的特点,积极组织科技人员,深入企业、乡村、地头,通过宣讲、现场培训和示范等形式指导农民进行设施农业的栽培与管理、新农业机械的使用,推广果园丰产技术、设施农业丰产栽培与管理技术、农产品贮藏与加工实用新技术。张有林教授带人多次深入榆林、

延安、周至、临潼等地，现场对果农进行红枣丰产栽培技术的培训与示范，讲解和示范冬枣、石榴和猕猴桃等果蔬的实用贮藏保鲜技术；陈锦屏教授、张宝善教授、张海生副教授等多次带人深入陕北、山西吕梁、河北石家庄、新疆和田、阿克苏等地和新疆建设兵团，帮助当地解决红枣、核桃、小白杏等农副产品的加工技术难题，现场为当地企业和果农讲解、示范和培训农产品人工干制技术，参与培训和示范的人员达 600 余人，为各地企业培训技术骨干 40 多人；张富新教授带人深入富平、阎良等乳品企业，帮助企业解决羊奶加工中存在的问题。学会副理事长惠立峰同志亲自编写讲稿，为农机管理干部、业务技术人员及农机手等 1000 多人讲农机法制、农机安全和农机技术推广。邹志荣教授带领部分会员深入西安、杨凌、咸阳、宝鸡等地的田间、地头，为当地菜农进行保护地蔬菜、花卉以及无土蔬菜的栽培、管理技术的示范与培训，参与菜农 300 多人。2011 年全年学会各专业委员会共召开现场会 16 次，培训人员达 1600 多人，开展科普宣传报告会十几场，听众 1 万多人。

学会相应省科协的号召，积极开展“学术金秋”活动。学会组织会员 40 余人分别参加了中国农业工程学会 10 月中旬和 10 月下旬在重庆西南大学举办的全国农产品贮藏与加工学术研讨会和中国农业工程学会 2011 年年会暨学术研讨会。学会的多位专家和学生会会员在大会进行了主题发言、学术报告和学生交流。

积极开展国际学术交流活动。学会配合陕西师范大学食品工程与营养科学学院共同邀请美国维吉尼亚州立大学的 Steven Pao 教授来陕进行为期 4 周的学术交流，期间共进行了《美国餐饮业食品安全的监管》、《全球良好农业规范的发展》、《农产品消毒剂的使用和开发》等多场专题学术报告。

农业工程学会利用会员分布行业多的优势，开展丰富多彩的各种科普宣传活动。根据我国近两年食品安全事故频发和群众营养安全知识匮乏、安全意识不强、对假冒伪劣食品的鉴别能力弱等现象，学会名誉理事长陈锦屏教授深入西安市社区，举办了十几场“食品营养与安全”专题报告会，听众近万人，深受群众欢迎。学会科普工作委员会协助西安市植物园通过举办春季郁金香花会，夏季荷花展，秋季菊花展等花展活动开展植物与花卉科普宣传；

设施农业专业委员会协助西北农林科技大学园艺学院开展设施旅游观光农业，寓旅游、观光、休闲和科普宣传于一体，使群众在休闲观光的同时增长了科学知识。这些活动的开展均取得了良好的科普宣传效果。

贵州省农业工程学会

2011 年是“十二五”规划的开局之年，我会紧紧围绕省委省政府提出的：“加速发展，加快转型，推动跨越”的经济社会发展要求，以加快农业结构调整和扶贫开发步伐、推进农业产业化发展、大力发展特色优势农业为工作重点，充分发挥会员专家优势，在努力做好学术交流、科普宣传、组织管理、完成省科协布置的相关工作的同时，结合新形势下科技社团组织的社会责任与义务，积极开展农业工程科技咨询服务，促进学会创新发展，取得了较好的成绩。

一年来共组织开展各类学会活动 48 次，参加活动的会员及专家等 592 人次，受益人数 1300 人。编印论文集 200 份，入选论文 58 篇，参加研讨会的专家、学者等 85 人；组织会员代表参加了中国农业工程学会在重庆西南大学举办的以“创新农业工程科技，推进现代农业发展”为主题的 2011 年学术年会；组织专家到织金县开展生态特色农业科普讲座；在织金县和贵阳市分别举办特色农业产业发展规划及水利、生态、石漠化综合规划技术应用培训班各 1 次；组织专家到织金县 32 个乡镇，开展发展生态特色农业和观光休闲农业科普宣传及调研活动 2 次；组织专家到从江、岑巩、德江、湄潭、威宁、大方、余庆等县，开展各类农业产业发展科技下乡 7 次等活动。

我会结合新形势下科技社团组织的特点，发挥会员专家优势，积极开展农业工程科技咨询服务，促进了学会的创新发展。农业工程科技咨询是为农业农村经济社会发展提供智力服务的一项以公益为主体的基础性、综合性、前瞻性工作。近年来，贵州省农业工程学会积极响应国家和省大力发展现代农业、生态特色农业、支持农业农村经济发展和建设社会主义新农村的号召，将学会工作主动融入经济社会发展需要，组织会员专家开展农业工程科技咨询服务，创新了学会工作平台，创造了学会工作条件，增强了学会凝聚力，促进了学会的改革与发展。

经贵州省科协同意，由贵州省农业工程学会、贵州省有机农业学会、贵州省技术经济研究会、贵阳市农业经

济学会共同主办的“高效生态(有机)特色农业”学术研讨会,于2011年12月18日在贵阳召开。贵州省科协学会部杜培术部长和贵阳市科协学会部的负责同志到会祝贺并致辞。来自全省大专院校、科研院所、省地县农业职能管理部门和企业的各界代表共80多人参加会议,会议入选论文集的论文共58篇。

四川省农业工程学会

2011年是“十二五”规划实施的开局之年,也是我省深入推进西部大开发,促进全国区域协调发展,进一步加快成渝经济区发展的关键之年。学会工作紧紧围绕认真学习贯彻党的十七大、十七届五、六中全会精神和省委九届九次会议精神,坚持以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,深入学习实践科学发展观,围绕建设现代农业、构建和谐社会的主题,在省科协的指导下,充分发挥学会人才荟萃,知识密集的优势,不断提升农业(农机、农业工程)科技支撑水平,服务“三农”,团结动员广大农机(农业工程)科技工作者为加快推进我省现代种业发展、产业技术支撑、成果转化应用和创新能力建设服务,积极开展行业学术研究和交流,开展科普宣传和技术培训,促进行业科学技术进步,推进四川农机化事业的发展壮大,为四川经济社会发展服务。

学会及其相关专委会根据行业“十二五”规划发展的要求,结合专业学科的发展水平,发挥学会会员的能动作用,积极开展和参与多种形式的学术研讨活动。积极参与科技“三下乡”活动,送科技到农家。先后参与在绵阳市梓潼县许州镇举行的四川省“迎新春科技大场”和在泸州市泸县赵雅镇举行的四川省“2011年农民读书节”活动,与相关部门一道,为所在地农民群众联合奉献了一场科技喜雨。“迎新春科技大场”、“农民读书节”等活动。学会响应号召,鼓励科研技术人员“把论文写在地头,把成果留在农家”,组织会员主动融入送文化、科技、卫生下乡的活动中,把思想和行动统一到“十二五”的决策部署上来,以科学发展观为指导,为农村群众增收致富做出应有的贡献。在活动现场,开展了送图书、送挂图和农机适用技术服务、技术咨询、技术讲座、农机补贴政策宣传等多形式的科技大场活动,农民群众情绪高涨,争先恐后地争抢资料和现场提问,收到了很好的效果。

加强学会自身建设,努力按照建好“科技工作者之

家”的要求,不断提高学会持续发展能力和为科技人员服务的能力。努力加强党和政府同科技人员的密切联系为核心,维护科技工作者合法权益,创造条件,努力为科技工作者开展学术交流和各种科技活动提供理想环境。按时完成省民政厅和省技术监督局组织机构代码证的年检和四川省科协年度工作考核申报表等。

安徽省农业工程学会

2011年7月16日,安徽省农业工程学会召开一届二次全体会员大会,并改选理事长,现任理事长为曹成茂。本次会议设置了七个专业委员会,分别是:农业机械化工程专业委员会、茶与食品加工专业委员会、设施农业工程专业委员会、新能源工程专业委员会、农业水利工程专业委员会、土地整理工程专业委员会、农业信息化与精准农业工程专业委员会。

田间育种试验机械化专业委员会

1. IAMFE/China' 2012 筹备工作

第14届国际田间试验机械化研讨会暨田间试验机械展览会(IAMFE/China' 2012)将于2012年在中国举行,作为承办方,田间育种试验机械化专业委员会在2011年重点为本次国际会议的举办进行了准备,完成了会议组织机构的组建,建立了会议网站,并积极寻求企业合作和经费赞助。同时为了让更多的国内外专家、学者和企业了解本次会议,专委会通过电邮、参会发放通知,讲座宣讲等多种形式介绍了IAMFE/China' 2012的具体情况。

2. 赴挪威、瑞典考察访问

受国际田间试验机械化协会创始人Egil. Oyjord教授和前协会秘书长Torbjorn. Leuchovius先生的邀请,专委会主任尚书旗教授等于2012年1月31日到2月9日期间赴挪威和瑞典进行考察访问。访问期间就IAMFE/China' 2012的筹备情况进行了讨论并介绍了中国田间育种机械的发展以及国际田间试验机械化协会中国分会自成立以来的工作情况。

3. 参加了第46届美国国际农业机械展览会

2011年2月中旬,本专业委员会多名成员在尚书旗教授带领下参加了在美国肯塔基州路易斯维尔市博览中心举行的第46届美国国际农业机械展览会。展会吸引了30多个国家和地区的800多家展商参加,展出面积13万平方米,接待专业观众超过313000人,迪尔、凯思、

克拉斯、雷肯等著名企业均连年参展。展会期间还举办了各种高新农业机械科技方面的研讨会。

4. 邀请并接待了约翰·史蒂文斯博士的来访

2011年8月2日,专委会邀请前国际田间试验机械化协会主席,现任Flexiseeder公司总经理约翰·史蒂文斯博士来青岛农业大学进行了学术访问,并对2012年10月份的国际会议相关事宜的决定和落实提出了宝贵建议。

5. 召开了两次专业委员会工作会议

2011年1月12日下午,中国农业工程学会田间育种试验机械化专业委员会(国际田间试验机械化协会(IAMFE)中国分会)在中国农业大学农学楼会议室召开了2011年第一次工作会议。参加会议的有专业委员会主任委员、青岛农业大学机电工程学院院长尚书旗教授,专业委员会名誉主任委员郭佩玉教授,专业委员会副主任委员、北京市农林科学研究院副院长孙宝启教授,专业委员会秘书长、中国农业大学农学与生物技术学院孙群副教授,专业委员会副秘书长、青岛农业大学机电工程学院杨然兵副教授,专业委员会委员、青岛农业大学机电工程学院殷元元高级工程师等。会议上,专业委员会常委们专题讨论了新一届领导的调整、为了适应学科和本领域发展对专业委员会的更名和2012年在青岛举行的第十四届IAMFE国际会议等相关事宜。

2011年12月24日,中国农业工程学会田间育种试验机械化专业委员会2011年度工作总结大会在中国农业大学召开。国际田间试验机械化协会(IAMFE)主席及专业委员会主任委员尚书旗教授主持了会议,参加会议的成员有专业委员会名誉主任委员郭佩玉教授,专业委员会秘书长、中国农业大学农学与生物技术学院孙群副教授,专业委员会委员、青岛农业大学机电工程学院王延耀教授、殷元元高级工程师等。此次会议就田间育种试验机械化专业委员会在2011年的工作进行了总结,并对2012年的工作计划进行了讨论。

土地利用工程专业委员会

本年度,土地利用工程专业委员会以学术活动为纽带,组织全国土地利用工程科技工作者,着力加强土地利用工程学科及其支撑体系建设,取得了一定的成绩。开展的主要学术活动包括:参与组织中国农业工程学会2011年学术年会并组织“农业现代化与当代土地利用工程的使

命”分会场、组织土地科学一级学科类申报、举行“6.25”土地日宣传活动和学术报告等。

2011年10月22日至24日,由中国农业工程学会主办,西南大学、重庆市农业委员会、重庆市科学技术委员会承办的中国农业工程学会2011年学术年会在西南大学隆重召开,来自全国30个省市、46所高校、9个科研院所的1000余名代表参加了会议。大会还特别邀请了来自美国、澳大利亚、加拿大、印度、韩国、希腊、赞比亚等7个国家的农业工程领域专家。以“创新农业工程科技,推进现代农业发展”为主题,大会设置了七个分会场。

土地利用工程专业委员组织了“农业现代化与土地利用工程的使命”第七分会场活动,印刷了《农业现代化与土地利用工程的使命》专题论文集。第七分会场共有全国20余家单位参加,专题报告22个,在高标准农田建设、土地复垦与生态重建、村庄整治与新农村建设、土地生态等方面进行了深入研讨。会议期间专业委员会还与西南大学资环学院、地理科学学院在学科发展与人才培养等方面进行了交流。

中国农业工程学会土地利用工程专业委员会参与了组织新一轮高等教育和学位专业目录修订工作的土地科学一级学科类申报工作,组织了多次研讨,并参与了教育部组织的答辩,取得了重大进展。土地科学一级学科类拟下设土地利用与规划、土地利用工程两个专业。目前,全国已有20多所高校向教育递交了增设土地利用与规划、土地利用工程专业申请。

6月25日,迎来了我国第21个土地日。土地利用工程专业委员会、中国地质大学(北京)土地科学技术学院与国土资源部土地整理中心,在中国地质大学(北京)举办了“6.25土地日学术报告会”。来自北京师范大学、国土资源部土地整理中心和我院的师生共计60余人参加了报告会。

报告会上气氛和谐,讨论热烈,在三个半小时的报告会中,师生们就一些热点问题与专家进行了很好的互动。

农业机械化电气化专业委员会

除了参与中国农业工程学会组织的各类活动外,专业委员会主要工作与成效如下:

1、2011年度农机化专业委员会年会暨科技成果对接会

河南豪丰机械有限公司介绍了企业发展状况以及企业的技术需求;与会专家介绍各自研究成果以及所了解的其他成果,并对公司发展提出相关建议。参加会议的有罗锡文院士、秦京光秘书长,本专业委员会及其他专业委员会专家。

会议成果:在实地考察、充分交流基础上,罗锡文院士同意在河南豪丰机械制造有限公司设立院士工作站;豪丰公司邀请与会部分专家作为公司专家委员会成员;豪丰公司与 10 多个专家明确了合作意向与合作内容;豪丰公司明确了公司科技创新的方向与重点。

2、重庆年会农机化分会场

分会场特点是:打破常规,除了自愿发言外,特邀国内知名专家、相关研究领域首席专家做重点发言,对年轻科技工作者和学生有极大吸引力;参会人数多;秩序井然,中途退场的较少。

3、参与学科发展年度报告撰写

完成学科报告中的农机化学科发展报告撰写。

4、参加 2011 年度全国科普日北京主会场活动

2011 年 9 月,参加全国科普日北京主会场活动,《保护性耕作技术》科普画册参加展示。

农业遥感专业委员会

中国农业工程学会农业遥感专业委员会 2011 年开展了一系列活动,取得了较好的成绩。一年来,农业遥感专业委员会围绕中国农业工程学会的中心工作和部署主要完成了以下两方面的工作:一是积极开展专业研讨会和学术交流会;二是做好农业遥感专业委员会的宣传工作。

2011 年 8 月 25 日至 28 日,中国农业工程学会暨中国农业资源与农业区划学会农业遥感专业委员会在青海西宁召开学术交流会。农业部计划司、中国科学院遥感应用所、中国科学院地理科学与资源所、华中师范大学、农业部遥感应用中心应用部(农业部规划设计研究院资源监测站)、研究部、武汉分中心、成都分中心、合肥分中心、南京分中心、乌鲁木齐分中心等单位的专家共计 60 余人参加了研讨会。研讨会分为主题讲座和学术交流两个议程,与会人员围绕当前农业遥感监测技术的前沿发展和热点问题展开交流和讨论。

中国农业工程学会 2011 年学术年会(CSAE2011)于 2011 年 10 月 22-24 在重庆西南大学隆重召开。吴全高级工程师作为遥感专业委员会代表出席(Oral and Poster)第 4 分会场“农业信息化、电气化与智慧农业科技创新”会议,发表了题为《两种遥感分类精度评价方法应用研究》演讲,同时还与到会的专家、老师用海报进行了交流。通过对话交流,使参会代表对我国农情遥感监测历史、农情遥感监测现状、目前以农业部遥感应用中心为核心的我国农情遥感监测业务化运行系统的结构特点、技术体系和运行机制有了初步了解,同时也对基于无线传感器网络的我国茶果园监测技术以及农业生产过程的智能控制(如施肥、灌溉)技术等多方面技术研究进展有了较为清晰的认识。

此外,农业遥感专业委员会积极加强对外交流和宣传工作。2011 年 3 月 9-29 日,应用部组织部遥感应用中心 14 名技术人员赴美国接受了“空间信息技术在农业中的应用培训”。对农业政策、农业遥感监测、地理信息、环境保护、耕地和水资源保护、农业统计等领域进行了充分的学习和交流,对美国的农业生产、管理和卫星遥感技术在农业上的应用情况有了比较深入的了解,为今后更好地开展工作提供了有益的借鉴。

2011 年 10 月 17-19 日在西安参加中国遥感应用协会年会暨高分专项区域应用交流会,并得到中国遥感应用协会的表彰。大会首次设立了“中国遥感应用协会创业奖”和“中国遥感应用协会推广应用奖”,以表彰协会成立以来为协会奠基成立、遥感卫星应用研究、推广和产业化作出突出贡献的个人。我院监测站前任站长陆登槐同志和现任站长裴志远同志获得“中国遥感应用协会推广应用奖”。我院监测站赵虎博士代表农业部遥感应用中心做了大会报告交流,介绍了高分辨率对地观测系统科技重大专项“农业遥感监测与评价系统”项目的总体方案和目前进展。

注:请未提交 2011 年总结的各省、自治区、直辖市农业工程学会、各专业(工作)委员会,及时将总结提交至中国农业工程学会秘书处,Email: hqcsae@agri.gov.cn。

中国农业工程学会八届五次常务理事会、各专业(工作)委员会主任会议在京召开

中国农业工程学会八届五次常务理事会、各专业(工作)委员会主任会议于2012年3月4日在北京召开。会议由常务副理事长罗锡文院士主持。学会名誉理事长汪懋华院士出席会议。于海业、王克昕、王德成、刘鹰、刘清水、朱明、朴在林、许树坡、佟金、吴普特、应义斌、张长利、张全国、李天来、李文哲、李里特、李保明、李洪文、李萍萍、杜瑞成、杨仁全、杨仁刚、汪春、沈瑾、陈青云、尚书旗、罗锡文、胡国胜、赵春江、郇文聚、秦京光、崔明、康绍忠、韩鲁佳、雷廷武、魏秀菊、魏益民等37位常务理事及代表、各专业(工作)委员会主任及秘书处工作人员参加了会议。易中懿、郑旭荣、赵立欣、徐立鸿、傅泽田、管小冬等6位常务理事因故无法到会皆致电学会秘书处请假并表示同意常务理事会形成的决议。

2012年中共中央国务院一号文件《关于加快推进农业科技创新持续增强农产品供给保障能力的若干意见》继续聚焦农业,提出将持续加大财政用于“三农”的支出,加快推进农业科技创新,在农业生物技术、信息技术、新材料技术、先进制造技术、精准农业技术等方面取得一批重大自主创新成果,抢占现代农业科技制高点;着力突破技术瓶颈,在良种培育、节本降耗、节水灌溉、农机装备、新型肥药、疫病防控、加工贮运、循环农业、海洋农业、农村民生等方面取得一批重大实用技术成果。这对农业工程学科提出了新的更高的要求。汪懋华名誉理事长结合农业工程学科发展现状,详细解读了一号文件六大部分23条内容,提出在这个重要的战略机遇期,农业工程科技工作者要稽古振今,明确创新方向,突出创新重点,完善创新机制,改善创新条件,为现代农业建设提供所需要的先进适用的技术成果,科学地、系统地服务于现代农业基础设施和装备条件建设,为推进现代农业的发展进程做出贡献。

朱明理事长从“以科技工作者为本 加强学会自身建设,以农业工程学科发展为主线 积极开展学术交流,以服务现代农业为本 加大科普咨询工作力度,请进来走出去 国际交流工作进一步深化”四个方面总结了2011年学会工作,并对学会下一步工作寄予厚望,要求学会要珍惜“全国科协系统先进集体”这一荣誉称号,戒骄戒躁,

继续努力,开拓创新,坚持以科技工作者为本,贯彻科协要求,为推动农业工程事业、推动现代农业发展、推动全民科学素质纲要实施再立新功。

与会代表们认真听取了学会2011年总结,并结合学会2011年总结和2012年计划畅谈了学会下一步的工作及农业工程学科的发展,提出:1)改革工作总结套路,要重点突出学会对学科发展、社会经济发展起到的重大作用;2)确定学会2012年工作思路,要注重贯彻落实中央一号文件;3)要创新学会工作方式,增强学会在国家层面的影响力,为集成、协调、结合创新,构建大学科群搭建平台。

随后与会代表讨论了中国农业工程学会第九次全国会员代表大会筹备方案及相关文件。根据中国科协学会改革的要求,学会第八届理事和九届新增理事候选人需先通过评估或资格审查后,才可正式参加理事选举。与会常务理事原则上同意此办法,责成秘书处根据会议修改意见,细化评估办法。

会议主要讨论并议定以下事宜:1)原则上同意中国农业工程学会第九次全国会员代表大会筹备方案,建议“九大”筹委会增加地方学会代表,工作小组成员除秘书处人员外,还应增加专委会和地方学会推荐人员,负责九大的具体筹备组织工作;2)原则上同意《中国农业工程学会第九次全国会员代表大会代表产生办法》、《中国农业工程学会第九届理事会理事候选人推荐、产生办法》、《中国农业工程学会第九次全国会员代表大会理事候选人评估办法》、《中国农业工程学会第九届副理事长任职基本条件》、《中国农业工程学会第六届青年科技奖推荐、评选办法》、《中国农业工程学会关于评选学会专职、兼职先进工作者的办法》,责成秘书处整理常务理事意见,修改细化,于7月在理事会上审议通过。

秦京光秘书长介绍了新修订的《中国农业工程学会分支机构管理办法》。常务理事会审议通过了《中国农业工程学会分支机构管理办法》,教育委员会及情报信息专业委员会等2个专委会的新一届成员组成名单。

与会常务理事还就《农业工程学报》现状及内容扩展进行了讨论。朱明理事长做了《继承是立足之本发展是繁

荣之道》的报告：汇报了2010年1月召开学报编委会以后，编辑部根据编委会决议做的一系列工作，2012年学报获评百种中国杰出学术期刊，期刊质量实现了新的跨越。但是随着社会的需求和学科进步不断扩展，学报现在应适时调整栏目设置，与会常务理事就学报编辑部提供的栏目修改意见进行了讨论，建议以农业工程重点学科分支为主设置栏目，责成编辑部整理会议意见，统计学报现有稿源种类及现设栏目刊稿情况，提出具体栏目修改设置方案。

同时，针对学会主办的其他刊物《国际农业与生物工程学报》(IJABE)及《国际农业与生物系统工程学会会刊》

(CIGR Journal)会上也进行了讨论。名誉理事长汪懋华院士指出今后应由农业工程学会派专人专心负责IJABE的工作，争取将IJABE办成有影响力的刊物；农业机械学会更多的承担CIGR Journal的具体事宜，完成好GIGR交付给中方的这一重任。

最后朱明理事长对会议作了简要总结，提出学会要凝聚学科力量，响应2012年中央一号文件，促进学科发展；要开好第九次全国会员代表大会，为学会更好地发展奠定组织基础，同时也感谢学会领导、常务理事和专家对学会工作的大力支持。

2011年中国科协会员日首届秘书长‘远东’杯乒乓球联谊赛隆重举行

2011年12月17日下午，由中国铁道学会、中国农业工程学会联合主办、远东电缆有限公司赞助、艾莱资讯协办、世界轨道交通发展研究会承办的“2011年中国科协会员日首届秘书长‘远东’杯乒乓球联谊赛”在北京铁路局文化宫隆重举行。共有23家学会40位秘书长参与本次活动。

中国铁道学会副理事长兼秘书长吕长清主持了开幕式，中国农业工程学会秘书长秦京光做了热情洋溢的致辞。他们强调指出：本次活动旨在“以球会友，强身健体；会员参与，服务会员；娱乐交流，促进协作”。期望通过本次活 动，搭建一个各学会协会之间合作交流的平台。与会的秘书长们同时表示，要将这一活动持续举办下去，切实把科协会员日活动办出特色，办成品牌，结出硕果。

本次活动特邀了国家一级裁判王占峰先生为裁判长，在公平公正公开的指导原则下，各位秘书长经过紧张而激烈的比赛，中国体育科学学会秘书长程新、中国航空学会北京分会副秘书长王明涛分别获得了本次比赛的冠亚军，中国电子学会分会中科院高能所乒乓球协会秘书长顾占平、中国电子学会分会中科院高能所乒乓球协会正研究员曹建设荣获季军，中国电子学会分会中科院高能所乒乓球协会会长满卫东、科技出版社社会主任王占奎、中国青少年科技辅导员学会副秘书长姚坚、中国航空学会副秘书长樊福辉获得了优胜奖。吕长清秘书长、秦京光秘书长、艾莱资讯总编董叶青女士、远东电缆总经理蒋华君分别为上述获奖人员进行了颁奖，活动取得了圆满成功。

【编者按】根据中国农业工程学会八届五次常务理事会决议，审议通过《中国农业工程学会分支机构管理办法》，原《中国农业工程学会分支机构管理条例》及《中国农业工程学会分支机构管理条例补充规定》废止。现将全文刊登如下，请各分支机构遵照执行。

中国农业工程学会分支机构管理办法

第一章 总则

第一条 为加强中国农业工程学会（以下简称学会）对各分支机构的领导和管理，根据国务院《社会团体登记管理条例》、民政部《社会团体分支机构、代表机构登记办法》、《中国科学技术协会所属全国性学会分支机构、代表机构管理办法》和《中国农业工程学会章程》的有关规定，制定本办法。

第二条 学会根据社会、经济和学科发展的需要，依据业务范围及学科划分或会员组成的特点，依据有关规定设立学会的分支机构。学会分支机构是学会的基础和重要组成部分，它的依法成立并充分发挥其作用，是学会健康发展的重要标志。

第三条 学会分支机构包括各专业分会、专业委员会、工作委员会等。各分支机构是全国性学会的基础，接受学会理事会或常务理事会的领导，不具有独立法人资格，不具备对外独立承担民事责任的资格和能力，其法律责任由学会与分支机构挂靠单位依照协议分别承担。学会对其分支机构应加强监督、管理、指导和服务工作。

第四条 各分支机构的名称前均应冠以“中国农业工程学会”的名称，开展活动应当使用全称。各分支机构的英文译名应当与中文名称一致。

第二章 职能与任务

第五条 各分支机构应当遵守学会章程和学会赋予的职能与任务，并在职能范围内开展活动。分支机构的职能任务：

- (一) 调查研究本专业国内外的动态和趋势；
- (二) 组织本专业的学术交流与研讨、技术培训和科学技术普及活动；
- (三) 为本专业科研、生产、教学等提供技术咨询和信息服务；
- (四) 积极向学会反映本专业的情况以及有关意见和建议；
- (五) 编辑出版本专业方面的书刊、资料；
- (六) 受学会委托，代表学会参加有关国际学术活动，发展同国外相关学术组织和科学家的友好往来等；
- (七) 按期上报全年活动总结及计划，各项活动纪要；
- (八) 承办学会交办的其它事项。

第六条 学会办事机构受常务理事委托，应向各分支机构提供以下服务：

1. 分支机构的年审、组织整顿和重新登记工作；
2. 根据活动需要为分支机构出具公函、证明；
3. 对委员会的换届/轮值给予必要的指导；
4. 向分支机构提供对外交流的机会；
5. 协助联系工作任务，对分支机构工作中出现的问题进行协调和处理；
6. 提供信息交流平台，为分支机构刊登活动信息及宣传服务；
7. 积极组织和协助分支机构参与由中国科协组织的评奖或奖励活动。

第三章 分支机构的设置和申报

第七条 分支机构的设置应经其挂靠单位允许，由发起单位或发起人提出书面申请，经学会办事机构审查并协调后，经学会常务理事会研究同意，报经中国科学技术协会审查批准，到民政部办理登记申请。经民政部批准登记后，方可开展活动。

第八条 申请成立分支机构的条件和要求。

(一) 申请成立的条件：

1. 本专业的团体会员单位 and 专家有成立分支机构的要求；
2. 有规范的名称；
3. 有符合学会章程所规定的业务范围；
4. 有明确的挂靠单位；
5. 有主持日常工作的人员、固定的办公地点和经费来源；
6. 有 50 个以上的个人会员或 30 个以上的单位会员；个人会员、单位会员混合组成的会员总数不得少于 50 个；
7. 分支机构主要负责人应当具备正高级专业技术职务，可以是与机构性质有关的企事业单位的主要领导。

(二) 须提交的材料：

1. 设立分支机构的申请书，包括成立的分支机构的规范名称，成立理由、挂靠单位、分支机构办公场所地址及符合学会章程所规定的业务范围和工作任务；
2. 筹备组专家名单及筹备工作计划；

3. 拟任主要负责人基本情况以及所在单位人事部门的意见。负责人基本情况包括姓名、性别、出生年月、专业、职称、职务、工作单位、地址、邮政编码、电话、传真、电子信箱地址及主要业绩；

4. 申请成立的分支机构拟挂靠单位意见；

5. 活动经费来源。

（三）办理程序

分支机构提交有关材料后，常务理事会会对申请成立的分支机构进行讨论通过后，应由申请单位或申请人提供以下材料：

1. 《社会团体分支（代表）机构登记表》；

2. 《中国科协所属社团分支机构、代表机构负责人备案表》；

3. 分支机构、代表机构住所产权或使用权证明；

4. 分支机构、代表机构住所不设在北京市的，还需提交拟设在地登记管理机关的意见。

学会办事机构负责办理如下事宜：

1. 整理复核材料，上报中国科协和民政部，申请登记。

2. 民政部准予登记后，确需刻制印章的，须向中国科协提出申请，经批准后，到民政部按有关规定办理。

3. 各分支机构一般不独立设立专门的财务管理机构和银行帐户，财务由分支机构挂靠单位统一负责和管理，学会予以监督和检查。如分支机构因特殊需要，确需建立银行基本存款帐户的，由中国农业工程学会向民政部申请，经民政部同意后，按有关规定办理。印章式样、银行帐号必须在中国农业工程学会、中国科协和民政部备案。

第九条 经有关部门批准后，由分支机构筹备组组织召开成立大会，组织成立分支机构理事会，聘任工作人员，并授予印章，正式启用。

第四章 分支机构管理

第十条 各分支机构应遵守国家有关规定和中国农业工程学会章程开展工作，不能另立章程，不允许设立三级机构。

第十一条 分支机构实行学会和挂靠单位双重管理体制，其党政、财务、外事、人事等方面受挂靠单位领导，并接受挂靠单位的监督管理。分支机构可多头挂靠。

第十二条 各挂靠单位要重视和加强对所挂靠的分支机构的管理和监督，在学会章程和本办法规定的范围内支持分支机构开展各种活动，并提供必要的工作条件。

第十三条 分支机构成立或换届后，应在不超过 15 日内将本机构的组成人员情况及会议纪要及时报送中国农业工程学会秘书处。年度工作总结、下一年度工作计划、经费收支情况、会员数据库须在当年 12 月 15 日前报出，各活动纪要、重大事项和建议应随时报告。各项活动要按上报的年度工作计划执行，未纳入年度计划的，不得以分支机构的名义开展活动。

第十四条 分支机构印章须由专人保管，分支机构负责人对印章的使用、保管负全责，分支机构换届或变更负责人时，须将印章交回学会秘书处，待完成换届、确定负责人后，再将印章由秘书处领回。

第十五条 分支机构办公地点、主要负责人及其联系方式发生变动的，要及时上报，并按照有关规定办理变更手续。

第十六条 分支机构在学会授权范围内发展会员、收取会费。其发展的会员由学会统一颁发会员证并提供相应的服务，会费可于年底统一上交学会，并提供入会会员名册。学会按照上交会费总额的 40% 返还分支机构，支持其开展活动。

第十七条 分支机构有权独立开展活动，但需报学会备案。外事活动需经学会审批，并报有关部门批准后，方能开展活动；学会有责任对分支机构组织的活动提出意见或建议，并对其违反法律的行为和活动给予制止；

第十八条 分支机构如以中国农业工程学会名义组织活动，必须经学会同意。学会应支持分支机构开展各类活动，并帮助各分支机构遵纪守法，贯彻百家争鸣，百花齐放的方针，发扬学术民主，崇尚职业道德，抵制学术活动中的腐败风气；

第十八条 分支机构与学会联合组织的，涉及经济利益并使用学会账户的活动，分支机构应承担 20%的管理费用。

第十九条 有下列情形之一的，学会可视情节轻重提出警告、限期整顿，直至撤销该分支机构，并追究机构负责人的责任：

- (一) 违反国家有关规定擅自冠以“中国”、“全国”和“中华”等名称开展活动的；
- (二) 非法刻制印章或违反规定使用印章造成严重后果的；
- (三) 违反国家有关规定或不按审批的业务范围和工作任务开展活动的；
- (四) 未经学会允许，在国际交往中擅自开展活动的；
- (五) 连续两年未开展活动或不按规定报送年度工作总结和下年度工作计划的；
- (六) 逾期未完成换届工作的；
- (七) 对学会交办事项拒不执行或不按规定接受监督、检查的。

第二十条 分支机构的变更、撤销、合并须报学会常务理事会同意后，依照规定的程序报请业务主管和登记管理机关批准。

第二十一条 中国农业工程学会被注销或者被撤消登记时，其所属的分支机构同时被注销或撤消登记。

第五章 分支机构的换届

第二十二条 分支机构应在学会全国会员代表大会召开两年内完成换届。其负责人任职年龄一般不得超过 70 周岁（指任届期满时）。连任不超过两届。对任期内业绩突出，业界认可度高的分支机构负责人，经分支机构提名，报常务理事会审批，履行民主选举程序，可延长一届任期。党政机关县处级以上干部兼任中国农业工程学会分支机构负责人的，应按干部管理权限报批。任期届中需要变更和调整的按照程序报中国农业工程学会审批。

第二十三条 分支机构设立主任委员 1 名，副主任委员若干名，正副主任委员和秘书长候选人在充分征求同行专家和相关机构意见的基础上，由所在分支机构会同挂靠单位推荐，由中国农业工程学会聘任，任期四年。

第二十四条 主任委员产生办法

1. 工作委员会主任委员

经常务理事会讨论提名通过，向新一届理事会提出推荐名单，由新一届理事会第一次常务理事会通过并正式聘任。

2. 专业委员会（分会）主任委员：

1) 在竞聘的基础上，实行聘任制，鼓励轮值制。出任主任委员的挂靠单位态度积极，愿意大力支持该主任委员的工作的，可优先考虑聘任。原则上，主任委员的所在单位可优先作为该委员会的挂靠单位。

2) 为了调动多方面的积极性和创新精神，主任委员和挂靠单位也可以采取轮值制，轮值的方式由各专业委员会自行商定，但需在换届时一并选出。

3) 主任委员的任职年龄和连任届数，按《办法》第二十二条规定办理；

4) 竞聘专业委员会（分会）主任委员需本人提出申请，经本专业不少于 30 名会员以民主的方式推荐，并填写专业委员会主任委员竞聘表。

5) 经常务理事会讨论通过，向新一届理事会提出推荐名单，由新一届理事会一次常务理事会通过并正式聘任。

第二十五条 分支机构主任委员需符合以下条件：

1. 遵守学会《章程》，热爱学会工作，有奉献精神，治学严谨，作风民主，组织能力强；
2. 在学术上有较高造诣，是学科带头人，具备正高级职称；
3. 具有每年至少组织 1-2 次活动（学术、科普、继续教育、国际交流等）的能力，能按期提交工作计划和总结；
4. 须按期参加理事会及常务理事会，按时缴纳理事费或常务理事费，无故不参加理事会或常务理事会的，未完成上一任期理事费缴纳的，无资格竞聘下一任期主任委员；
5. 任期内积极创造条件，建立分支机构网页；
6. 积极发展个人会员、团体会员（含企业会员）入会；
7. 组织撰写本领域学科发展报告；
8. 承担中国科协、学会布置的活动任务。

第六章 附则

第二十六条 本办法未尽事宜依照民政部《社会团体分支机构、代表机构登记办法》和《中国科学技术协会所属全国性学会分支机构、代表机构管理办法》办理。

第二十七条 本办法自发布之日起执行原《中国农业工程学会分支机构管理条例》及《中国农业工程学会分支机构管理条例补充规定》同时废止。

第二十八条 本办法解释权属中国农业工程学会常务理事会。

地方学会动态

贵州省“高效生态（有机）特色农业”学术研讨会在贵阳召开

经贵州省科协同意，由贵州省农业工程学会、贵州省有机农业学会、贵州省技术经济研究会、贵阳市农业经济学会共同主办的“高效生态（有机）特色农业”学术研讨会，于2011年12月18日在贵阳召开。贵州省科协学会部杜培术部长和贵阳市科协学会部的负责同志到会祝贺并致辞。来自全省大专院校、科研院所、省地县农业职能管理部门和企业的各界代表共80多人参加会议，会议入选论文集的论文共58篇。

12月18日上午为主题报告会，由省农科院原巡视员、省农业工程学会理事长王天生研究员主持，省有机农业学会吴启进理事长作了《推广高效有机循环农业生产方式，促进农业可持续发展》的主题报告；省农业工程学会副秘书长、贵州大学吕敬堂副教授作了《推进贵州丘陵山区农机化发展的战略措施研究》的主题报告；省技术经济研究会秘书长、省财经学院马贤惠教授作了《加快贵州茶产业发展的思考》的主题报告；贵阳市农经学会理事、清镇市农业局党委书记吴毅作了《建设有机产业发展机制》的主题报告；省技术经济研究会副秘书长、贵州大学教授宋山梅博士作了《基于循环经济发展贵州省生态工业的思考》的主题报告；省农业工程学会理事、省农产品质检中心农艺师袁旭硕士作了《贵州省农业环境对特色农业发展的影响研究》的主题报告。

12月18日下午，省农业工程学会吕大明常务副理事长、省有机农业学会陶宇航常务副理事长、省技术经济研究会马贤惠秘书长、贵阳市农经学会邵鸿钦理事长分别主持了分组学术交流会，与会代表在分组学术交流会上围

绕研讨会主题踊跃发表观点，积极展开讨论，认真进行了学术交流。

王天生理事长作了会议总结，研讨会在热烈的掌声中圆满结束。

本次研讨会展开了主题鲜明，观点创新的学术研讨与交流。阐述的主要观点有：①在环境污染日益严峻的情势下，食品安全问题已成为全球也是我国最紧迫的民生问题之一。加快发展绿色有机农业，并使之逐步成为农业发展的主导模式，既是我国13亿人口食品安全和营养改善的根本保障，也是中华农耕文明史上具有里程碑意义的战略之举。绿色有机农业是对传统农业、石油农业的深刻变革，是人类农耕方式质的提升和飞跃，是实现人与自然和谐、发展与环境双赢的新型农业模式。②面对新形势、新任务、新要求，贵州农业发展面临转变农业发展方式，稳定发展粮食生产，积极发展特色农业三大任务。要突出我省生态特点、山区特点，突出气候多样性、生物多样性、资源多样性，稳定发展粮食生产，积极发展特色农业，优化农业产业结构，积极发展林、茶、果、药、蔬等产业，根据不同区域的优势、特点，集中进行培育，尽量把产业做大，给农民开辟更多的致富门路，实现贵州农业和农村经济又好又快、更好更快发展。③发展高效有机循环农业，通过推广有机农业生产方式和农业新技术促进农业资源高效循环利用，是实现农业可持续发展的必然选择、是保障城乡居民食品安全提高民众身体素质的根本措施、是促进农业增效农民增收的有效途径。发展高效有机循环农业，建立种植业与养殖业互相促进协调发展的良性循环的农业

生产体系,在改善和保护生态环境的前提下实现农业增产增收,对我国生态脆弱地区发展农业农村经济、推进现代农业及社会主义新农村建设具有重大意义。

《贵州省国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》明确提出:要加快农业结构调整和扶贫开发步伐,推进农业产业化发展,大力发展特色优势农业。“十二五”

期间,贵州将在稳定发展粮食生产的同时。立足生态、气候、资源和生物多样性的特点和优势,大力推进农业结构调整,实施扶贫攻坚工程,推进农业农村经济社会更好更快发展。贵州省农业工程学会将与相关学会共同进一步深化“高效生态(有机)特色农业”发展研究,为贵州现代农业建设和农业农村经济发展多作贡献。

会议通知

第 14 届国际田间试验机械化研讨会暨田间试验机械展览会征稿及通知

第 14 届国际田间试验机械化研讨会暨田间试验机械展览会将于 2012 年 10 月 12~14 日在中国青岛举行,本次会议由国际田间试验机械化协会和中国农业工程学会联合主办。会议的主要目的是为来自全世界育种及田间机械化领域的专家和学者提供学术交流的平台,届时来自多个国家的专家将被邀请做主题报告和学术交流。同时,世界最新的先进田间试验(育种)机械和种子加工装备将在本次会议上展出。会议将为参会代表提供一次相关领域面对面学术交流及商业合作的良机。

本次大会交流语言为英语,投稿论文及会议发言均用英语。投稿论文由本次会议学术委员会进行审稿,所有被录用论文由《农业工程学报》正式发表并被 EI 收录。

一. 会议组织

1. 主办单位

国际田间试验机械化协会 (IAMFE)

中国农业工程学会

2. 承办单位

青岛农业大学

中国农业工程学会田间育种试验机械化专业委员会

3. 协办单位

中国种子协会

中国农业大学

农业工程学报

甘肃酒泉奥凯种子机械有限公司

山东金亿机械制造有限公司

二. 时间和地点

会议日期: 2012 年 10 月 12-14 日

会议地点: 中国 青岛

三. 征稿范围

1. 田间试验组织与规划;
2. 田间试验设计与管理;
3. 田间试验数据采集、处理分析方法;
4. 育种技术和育种方法;
5. 小区及株行播种机械、收获机械装备;
6. 种子特性及考种技术;
7. 种子加工机械装备及相关技术;
8. 先进技术在田间试验中的应用;
9. 种子生产、市场及经济;
10. 种子质量、种植和管理;
11. 植物保护设备;
12. 林业育种试验装备及技术;
13. 环境保护设备及相关技术研究;
14. 其它相关专题。

四. 重要日期

论文全文投稿截止日期: 2012 年 5 月 10 日

论文录用通知日期: 2012 年 6 月 10 日

参会注册截止日期: 2012 年 6 月 15 日

论文最终稿提交截止日期: 2012 年 7 月 10 日

五. 会议费用

会议代表注册费(含资料费、餐饮费)900 元/人,协会会员 800 元/人,学生代表 600 元/人,住宿费与交通费自理,欲参加考察的代表需另交考察费 300 元,有论文的代表论文版面费 1900 元/篇(每篇论文原则上 A4 纸 4 页之内,超过 4 页另加收超版费,400 元/页。所有被录

用论文将在《农业工程学报》正式发表,且被EI收录)。

具体费用如下表所示:

注册费(资料费、餐饮费) 800元/人(国际田间试验机械化协会及中国农业工程学会会员均可)

900元/人(非会员)

600元/人(学生代表)

版面费 1900元/篇

超版费(超过4页) 400元/页

六. 联系方式

地址: 青岛农业大学机电工程学院

青岛市城阳区长城路700号, 邮编: 266109

联系人:

尚书旗 电话: 0532-86080842, 13884956252,

Email: sqingnong@126.com

殷元元 电话: 0532-86080452, 15805325818,

Email: yinyy@sohu.com

孙群 电话: 010-62732775, 13651234732,

Email: sqcau@126.com

会议详情请登录 <http://www.iamfe2012.org> 或 www.csaе.org.cn 查询。

第14届国际田间试验机械化研讨会暨田间试验机械展览会参展邀请函

第十四届国际田间试验机械化学术交流会将于10月在青岛召开,同期举办田间试验及种子机械装备展览会,展览会相关事宜通知如下:

一、会议及展会主题: 育种与种子工程

展会时间: 2012年10月12日

布展时间: 2012年10月11日

撤展时间: 2012年10月13日 17:00—20:00

展会地点: 山东省青岛市城阳区

青岛农业大学虹子广场

主办单位: 国际田间试验机械化协会(IAMFE)

中国农业工程学会

承办单位: 青岛农业大学

中国农业工程学会田间试验机械化专业委员会

协办单位: 中国种子协会

青岛农业大学

农业工程学报

甘肃酒泉奥凯种子机械有限公司

山东金亿机械制造有限公司

二、会议与展会概况:

自国际田间试验机械化协会(IAMFE)1964年在挪威成立以来,每4年召开一次全球性的国际学术交流会暨田间育种试验机具、种子检测仪器和加工设备展览演示会,并不定期举办同类地区性会议,交流田间试验及种子检测加工方面的新技术、新经验及先进的仪器设备等。会议还出版有论文集,将4年来世界范围内取得的新成果、新信息和新装备进行总结,以期提高各国田间试验机械化的水

平。四十多年来,国际协会(IAMFE)先后成功举办了13次国际学术会议与机械装备展览会。会议为参会代表和参展企业提供了面对面学术交流及商业合作的良机。

国际田间试验机械化协会(IAMFE)中国分会成立于1995年10月20日,它同时也是中国农业工程学会田间育种试验与种子加工机械化专业委员会。该组织致力于研究与推广田间育种和种子检测加工机械,通过组织田间育种和相关种子机械的研究、生产、推广及田间试验,不断推进田间育种和种子加工机械化的发展;宣传普及田间育种机械和种子检测与加工的技术知识,组织培训专业人员与工作人员;组织同行专家参与国际学术交流,以引进、消化、吸收国际先进育种与种子加工机械;开展学术交流并为国内外育种专家学者及农业机械专业技术人员提供学术研讨与交流的平台。

在2008年召开的第13届国际田间试验机械化学术交流会暨机械设备展览演示会(丹麦)上,中国分会成功地申请到了主办2012年第14届国际田间(育种)试验机械化学术会议与机具展览会的主办权,确定本次国际会议的主题为“育种与种子工程”,2012年将在山东青岛召开,同时举行相关的机械设备展览会。

三、参展品类:

田间(育种)试验及种子扩繁机械及装备,种子试验分析及检测仪器设备,种子加工机械及装备,相关农业机械及装备等。

四、展会同期相关活动:

展会为第14届国际田间试验机械化学术交流会的附

属展会,会议将有来自挪威、奥地利、俄罗斯、新西兰、美国等几十个国家相关领域的育种和机械专家、经销商和厂商参加;会议期间农业部、山东省、青岛市有关领导将出席大会和展览会,国内许多相关领域的育种和机械专家将出席交流会和展览会的全部活动;展会期间国内外种子机械设备及农业机械相关人员、经销商、企业可组织有关产品和技术的推介活动。会议同时安排对企业进行业务考察等。

五、参展费用:

展会提供机具装备展示场地,展位费:3000元/展位,每个展位面积:4米×10米,

展位可自行设计安装,主办方不提供展具。对会议提供资助的单位免收参展费。

六、参展细则:

1、参展企业需要住宿,请提前与会务组联系(食宿费用自理);参加会议的企业,缴纳会务费。

2、参展手续:参加展会的企业,填写参展回执,并加盖公章,连同企业简介、营业执照、组织机构代码复印件于2011年12月25日前传真或Email至会务组;

3、展位安排以先报名、先安排的原则进行;参展单位无权将展位出租或转让给第三方。

4、因展会场地有限,满额为准。

七、参展联系:

殷元元 电话:0532-86080452, 15805325818
E-mail: yinyy@sohu.com

尚书旗 电话:0532-86080842, 13884956252
E-mail: sqingnong@126.com

传 真:0532-86080452

中国农业工程学会农业水土工程专业委员会第七届学术研讨会即将召开

中国农业工程学会农业水土工程专业委员会学术研讨会自1999年开始,每两年举办一次,已分别在陕西杨凌、内蒙古呼和浩特、辽宁沈阳、江苏南京、新疆石河子、云南昆明举办六届,影响逐年扩大。据中国农业工程学会农业水土工程专业委员会工作计划,农业水土工程专业委员会第七届学术研讨会将于2012年8月5日-8日(4日全天报到)在宁夏银川市宁夏大学召开。本次会议由中国农业工程学会农业水土工程专业委员会主办,宁夏大学承办,宁夏科学技术协会、宁夏科技厅、宁夏水利厅、宁夏农牧厅及早区现代农业水资源高效利用教育部工程研究中心协办。

本次会议主题为:

1. 现代农业节水理论与技术,

主要包括现代农业高效节水理论,农业高效节水新技术,农业节水技术集成模式,灌区和泵站节水技术改造,渠道防渗抗冻技术,引水、扬水灌区管道化技术,水权转换和水市场理论与实践,参与式灌溉管理体制等。

2. 农业水土资源持续利用与保护

主要包括四水转化,水资源承载力,水资源评价,地下水利用,水资源配置与可持续发展,水污染防治技术,水处理技术,盐碱地综合治理技术,控制排水、湿地及其环境效应,水体营养负荷与富营养化,水土保持与泥沙治

理,生态灌区建设理论与实践等。

3. 现代农村水利信息化技术

主要包括水资源优化调度,优化配水,防汛抗旱决策支持系统和专家系统,农业水利信息系统,3S在农业水土工程中的应用,计算机在现代农村水利中的应用,计算机数值模拟等。

4. 农村供水工程与饮水安全

主要包括农村供水工程建设与实践,饮水安全技术等。会议联系方式:

地 址:宁夏银川市贺兰山西路539号宁夏大学土木与水利工程学院

邮 编:750021

联系人:田军仓 0951-2062218 13995112538

尹 娟 0951-2062303 13995483882

李王成 0951-2062303 13639517092

马 波 0951-2062006 13895409260

陈 艳 0951-2062005 13995185695

E-mail: tmslxy005@126.com, tmslxy005@163.com

tmslxy005@yeah.net, tmslxy005@tom.com

会议详情请登录中国农业工程学会网站(www.csae.org.cn)查询。

2012 中国设施园艺学术研讨会第二轮通知

为了总结和交流新世纪以来我国新兴的绿色、低碳、高效设施园艺领域科技和产业发展的新理念、新技术、新材料、新成果等,提升设施园艺科技含量、装备档次和技术水平,促进我国设施园艺产业的现代化。由中国农业工程学会设施园艺工程专业委员会、中国园艺学会设施园艺分会、国家大宗蔬菜产业技术体系共同主办,南京农业大学承办,多家单位协办的“2012 中国设施园艺学术研讨会”拟定于 2012 年 11 月 1~4 日(会期暂定 3 天)在南京召开。本次盛会将从设施园艺工程、环境、生物等领域的关键热点问题举行专题报告、学术交流与实地参观考察,共同探讨我国设施园艺产业发展的大计。

本次会议将征集与附件议题相关的专题综述与创新性学术论文,主要内容为:

一、我国及各地设施园艺发展历程、现状、经验和成就总结

二、设施栽培新技术

1、穴盘育苗的关键设备、穴盘育苗的基质选优、穴盘育苗技术、穴盘苗质量标准、穴盘苗生育障碍与防治对策,以及相应技术基础研究成果;

2、设施作物(蔬菜、花木、果树等)安全、优质、高效产业化生产典型案例及其技术基础的研究与解析;

3、设施作物精准肥水管理技术研究与应用推广;

4、设施土壤生态修复技术研究与应用;

5、无土栽培固体基质、有机基质培和水培等的研究与应用新进展;

6、都市观光休闲、科技示范、养生疗养与生产相结合的公益型设施园艺产业创新;

7、设施作物的环境适应与产品安全调控技术及其基础研究

三、设施园艺装备

1、节能型现代日光温室结构、性能与新资材研发应用;

2、温室节能减排新技术、新材料与新装备(太阳能、地源热泵等)的应用与展望;

3、设施环境调控高效实用新技术与新装备(CO₂施肥、夏季通风降温、设施 LED 应用);

4、设施园艺机械化、自动化、智能化生产装备(高

效实用水肥药一体化灌溉施肥配套装备、蔬菜播种定植机具、立体三维栽培床及各种半自动和自动化设施新机械设备等);

5、设施园艺产业化生产及装备设施的标准化。

四、设施园艺信息技术

1、设施作物与设施环境模拟模型;

2、温室环境自动控制新技术;

3、物联网技术在设施园艺中的应用。

五、其他

1、设施园艺新型覆盖材料

2、其他。

以上征文文责自负,所有创新性结论均请附关键性数据或图表,请勿一稿两投,但论文摘要的全文可另行发表。

稿件经专家评审后择优编辑,分别由科学出版社正式出版《新世纪设施园艺新进展》(暂定书名)和《江苏农业学报》2012 年(第 28 卷 4 期)或《中国蔬菜》正刊刊发,前者以专题综述和论文摘要为主,后者以学术研究报告为主。

来稿注意事项如下:

1、“专题综述”和“研究论文”撰写格式及注意事项参见“《江苏农业学报》及《中国蔬菜》投稿须知”的“文献综述”和“研究论文”的相关要求;论文摘要篇幅要求一个版面即 A4 纸一页(含图表),文字用 5 号字,摘要应重点包括 4 个要素,即研究目的、方法、结果和结论。

2、录用稿件,《江苏农业学报》或《中国蔬菜》刊登稿件按编辑部规定收取版面费;《新世纪设施园艺新进展》(暂定书名)刊登的专题综述和论文摘要每篇分别收取 400 元和 200 元评审及印刷费;

大会会务组设在南京农业大学园艺学院,会务组联系人如下:

孙 锦(025-84395267,13390799382, sunj72@163.com);

郭世荣(025-84395267, 13952094629,

shirongguo@yahoo.com.cn)。

欢迎大家踊跃投稿!论文请用电子邮件发到上述任一电子邮箱均可。请严格按照“投稿须知”等格式撰写。

会议将诚邀部分知名企业现场展示设施园艺新产品、新设备等。

生态环境与畜牧业可持续发展学术研讨会暨中国畜牧兽医学会 2012 年学术年会和第七届全国畜牧兽医青年科技工作者学术研讨会征文的通知

中国畜牧兽医学会、中国农业工程学会将共同举办“生态环境与畜牧业可持续发展学术研讨会”，组织两个学会的专家、学者、科技工作者就“畜舍环境与调控技术”、“畜牧工程装备技术”、“环境与动物健康”、“家畜健康养殖模式专题、畜牧业减排与废弃物资源化利用”、“饲料卫生与安全”、“家畜微生态与健康养殖”等专题进行深入的交流和探讨。会议将邀请全国知名专家、学者、青年才俊作精彩的主题报告，为鼓励青年科技工作者投稿参会，还将在投稿的研究生中挑选百名免费参加会议。并继续评选中国畜牧兽医学会学术年会优秀论文，颁发我国畜牧兽医学术界的最高荣誉——“中国畜牧兽医学会奖”优秀论文奖。

大会征文即日开始，诚邀畜牧兽医相关学科领域的科技工作者积极投稿，现将会议征文的有关事宜通知如下：

一、征文的具体要求：

1. 征文内容：

会议将围绕“生态、环境与畜牧业可持续发展”主题，研讨和交流新进展、新理论和新技术。文章的内容要科学、务实、贴近实践、贴近现实。主要内容、专题如下：

T01 畜舍环境与调控技术专题—包括：畜禽健康养殖舍内环境需求、畜禽舍通风与降温技术、冬季保温与通风技术、畜禽舍空气质量与环境控制技术、畜禽生产系统节能技术、信息技术在畜禽舍中的应用等相关内容。

T02 畜牧工程装备技术专题—包括：发达国家畜牧工程装备技术的发展、良好工程技术模式下的设施装备配置、畜禽场粪污处理与利用系统工程配套设施装备、畜舍建筑设施的标准化与产业化、畜禽养殖新设备及其产业化等内容。

T03 环境与动物健康专题—包括：温热环境、空气卫生环境、家畜管理对于家畜的体温调节、动物生理、行为和免疫的影响；环境对营养代谢及生产性能的影响；环境改善与动物健康及其畜产品安全；应激与动物福利、抗应激添加剂、环境管理策略的相关研究等内容。

T04 家畜健康养殖模式专题—包括：适度规模化畜牧业、标准化饲养技术、新型与健康饲养方式、生态养殖技术、畜牧业循环经济与畜牧业生产系统、疫病生态与防控等

内容。

T05 畜牧业减排与废弃物资源化利用专题—包括：碳、氮、磷、金属、化学物质减排技术、废弃物科学处理、安全利用与评价技术、畜牧业污染控制技术、环境与生态毒理学研究等内容。

T06 饲料卫生与安全专题—包括：季节、环境对饲料品质的影响，改善饲料品质技术研究、饲料生物技术与转基因饲料安全、霉菌及其毒素对动物健康与畜产品品质的影响、改进畜产品品质的饲料技术、饲料添加剂与安全评价、饲料储藏、加工、脱毒工艺研究、饲料中抗营养因子与有毒有害物质消减技术、安全与新型添加剂研究、减少或替代抗生素技术研究等内容。

T07 家畜微生态与健康养殖专题—包括：动物微生物在畜牧、兽医、水产、营养、农业和环保等领域的基础研究和应用研究；有益微生物的基础研究和应用研究；病原微生物（特别是消化道、呼吸道及生殖道致病微生物）的基础研究和应用研究及其与正常微生物学相互关系的研究；绿色饲料及绿色饲料添加剂的研究、开发和无公害生态养殖等研究；疫苗（特别是口服疫苗、滴鼻疫苗）的基础研究和应用研究以及疫苗与微生态制剂相互协同作用的研究；分子生态学研究等内容。

2. 征文范围：涉及以上内容的科研论文、专题报告、调查报告及文献综述等，欢迎和鼓励未公开发表的论文参加此次征文活动。

3. 论文提交要求：

1) 请提交论文全文和论文详细摘要。论文详细摘要刊登在会议论文集中，论文全文用于会议评奖（请参与评奖的作者务必交论文全文），会议拟将论文全文做成会议光盘，以便会议代表学习参考。论文电子版用 WORD 编辑。

(2) 论文全文要求：格式和要求请详细阅读《畜牧兽医学报》投稿须知

(<http://www.xmsyxb.com/cn/tgzn.asp>)。

(3) 详细摘要内容要求：科研论文详细摘要需包括题目、作者（多个作者由逗号隔开）、工作单位（单位名称、所在城市、邮政编码）、引言/目的、材料方法、结果、讨论、主要参考文献（6 篇以内）等内容。

(4) 详细摘要排版要求:

① 论文题目用 4 号黑体,作者、单位及邮编用 5 号楷体,正文用 5 号宋体,其中正文中的标题用黑体;word 文档(电子文件格式为.doc, office2007 及以上版本请转成.doc 文件再上传),使用 A4 纸,排版不超过 1 页(行距请用 WORD 默认行距),请不要使用双栏或者多栏排版。

② 字数要求:详细摘要字数 600~800 字。原则上应无图表(如有表,最多 1~2 个),请保证字数,避免由于篇幅过短而被退稿。

(5) 已发表的论文可投稿(2011 年 7 月后发表的),但在论文摘要左下角说明发表时间和期刊名称、刊次。

(6) 征文截止时间:2012 年 8 月 1 日。

4. 提交方式:

请进入学会网站 <http://www.caav.org.cn> 后点击“生态环境与畜牧业可持续发展学术研讨会暨中国畜牧兽医学会 2012 年学术年会暨第七届全国畜牧兽医青年科技工作者学术研讨会”专题后进入会议网站,注册后提交论文摘要电子版(WORD2003 及以下版本,文件大小不能超过 1M,如超过 1M,请在线提交 PDF 版本,并将 WORD 版本发电子邮件到 caav2007@163.com)。具体步骤请参看附件一会议网站使用说明。

5. 论文接受及评选:

征文截止后,会议组委会将组织专家审稿,审稿结果有以下三种:

(1) “口头”报告:即论文摘要将刊登在会议论文集上,推荐做分会场报告,并入围中国畜牧兽医学会奖(优秀论文奖)的评选。为了鼓励论文作者参会并做报告交流,2012 年的优秀论文奖将在分会场报告时现场评选所做报告,并在闭幕式上颁奖和颁发奖金。

(2) “壁报”交流:即论文摘要将刊登在会议论文集上,并在会场做壁报展示。除免费申请参会的研究生必须做壁报展示外,其他被归为此类的论文将在被录用之后,由会议组委会与作者联系、确认是否做壁报。

(3) “不录用”:即退稿。

审稿结果会以 E-mail 通知,并在论文提交系统中进行反馈(如在 2012 年 8 月 31 日前作者还未接到电子邮件通知,请及时登录论文提交系统浏览反馈结果)。务必请作者在论文截止后关注会议网站和注册邮箱。

一旦会议详细日程确定之后,我们会在会议网站上予以公布。

6. 征文的其他注意事项:

(1) 会议将编印论文摘要集。会后论文摘要集或论文全文光盘将进入 CNKI 数字图书馆中国重要会议论文数据库(不希望其论文全文或摘要上网的作者请提交书面说明)。入选论文每篇赠送 2 张 CNKI 检索卡(50 元/张)作为上网稿酬。

(2) 为鼓励作者参会,中国畜牧兽医学会还将向参会的论文作者颁发“中国畜牧兽医学会论文交流证书”。

二、在读研究生免费参加会议申请条件及须知:

从 2004 年始,中国畜牧兽医学会学术年会每年均邀请全国各有关院校、科研院所的在校研究生免费参加学会年会的各项活动,受到青年学者的欢迎及导师的好评。本次会议将继续坚持这一做法,拟在投稿的研究生中挑选 100 名免费参加会议(免食宿和注册费)。大会为学界和业界的交流、融合提供了一个相互了解、互动的舞台,热切欢迎各院校、研究单位的优秀学生积极申请!

1. 研究生的申请资格:必须是全日制在校硕士或博士研究生(在职研究生除外),2012 年毕业的研究生优先。申请免费参会的研究生至少投一篇论文摘要,且为论文第一作者。

2. 申请免费参会的研究生在线注册时,请选择“注册类型”为“申请免费参会研究生”,请勿在线订房,房间由会务组统一预订。请在注册后,进行在线投稿。

3. 研究生在线投稿后,将导师签字的“免费参会申请表”(见附件二)和学生证复印件一并寄到学会。同时将免费参会申请表电子版发到学会:caav2007@163.com。电子邮件主题写:“研究生免费参会申请”。

4. 申请截止日期为 2012 年 8 月 1 日,以寄出的邮戳时间为准。

5. 申请获得批准与否,学会将在论文评审后将名单和免费参会须知公布在学会网站上或发电子邮件通知。(如未获得免费参会资格,学会将根据申请者意愿在网上修改或删除申请者注册信息)

6. 获得批准免费参会的研究生,论文评审结果为“口头报告”的,请自行准备 15~20 分钟的报告。评审结果为“壁报”的,必须按照会议要求做壁报展示和交流。

7. 获得批准免费参会的研究生届时由于各种原因不能到会的, 请务必在会前一周以电话、E-mail、传真等形式告知学会。

三、联系方式:

1. 中国畜牧兽医学会

地 址: 北京朝阳农展馆南路9号博雅园1座106室

邮编: 100125

电话: 010-85959010 85959006

传真: 010-85959010 E-mail: caav2007@163.com

联系人: 石 娟 申 凌

2. 中国农业工程学会

地 址: 北京市朝阳区麦子店街41号

邮编: 100125

电话: 010-65910066-3502

传真: 010-65929450

E-mail: wuyun1983511@126.com

联系人: 武 耘

详细参会信息请见学会网站
<http://www.caav.org.cn>, www.csae.org.cn 或下一轮通知。

中国农业工程学会 2012 年工作计划

2012 年学术活动计划表

会议名称	主要内容	时间	人数	地点	联系人	电话
第十届全国高等院校农业工程相关学科建设与教学改革学术研讨会	围绕建设现代农业与新时期农业工程学科发展战略和农业工程学科创新型人才培养两大研讨主题展开学术交流	7-8 月	200	呼和浩特	王春光	0471-4309219 13948815406
第 14 届国际田间试验机械化研讨会暨田间试验机械展览会 (IAMFE/Chia' 2012)	交流田间试验及种子检测加工方面的新技术、新经验及先进的仪器设备,会议出版论文集	10 月	2000	青岛	尚书旗	0532-86080842
2012 年安徽省农业工程学会会员学术大会	创新农业工程科技 推进现代农业发展	3 月	待定	合肥	王莉	13965014149
现代农业物理技术研讨会	物理农业机械化技术研讨、相关机具和设备现场展示、新产品推介	4 月上旬	160	天津	相俊红	87895312
2012 中日土地整理国际学术研讨会	土地整理理论、技术	6 月	50	日本北海道, 东京	王金满	010-82321807
农业遥感专业委员会 2012 年学术年会	高分农业遥感应用研讨	4 月	60	昆明	赵虎	65910066-6007
第九次学会研讨东北三省玉米机械收获研讨会	东北三省玉米机械收获	7 月	50	长春	曹纯华	0431-88906325
发展有机特色农业产业学术报告会	有机农业及特色农业产业化发展理论与技术探讨	8 月	60	(待定)	吕大明	0851-6570763
中国农业工程学会农业水土工程专业委员会第七届学术研讨会	现代农业节水理论与技术、农业水土资源持续利用与保护、现代农村水利信息化技术、农村供水工程与饮水安全	8 月	300	银川	田军仓	0951-2062218 13995112538

湖南设施农业技术装备发展现状及对策学术讨论会	全省设施农业技术装备发展现状,分析研究发展的思路和趋势;设施农业技术装备现场演示	9月	150	长沙	李文静	13807311150
新时期农业工程学教育改革与创新研讨会	研讨新时期农业教育的概念、创新理念、发展方向及措施	9月	50	长春	杨印生	0431-85095726 13500810476
中国保护性耕作20年国际研讨会	研讨发展中国家如何发展保护性耕作,展示中国机具	10月	150	山西 河南	李洪文	010-62737631
土地利用工程学科建设研讨会	土地利用工程的学科体系与课程设计,研讨土地整治工程师的培养目标和人才培养的模式	11-12月	50	北京	王金满	010-82321807

2012年组织活动计划表

会议名称	主要内容	时间	人数	地点	联系人	电话
中国农业工程学会第九次全国会员代表大会	选举产生中国农业工程学会第九届理事会,表彰学会先进工作者和对学会突出贡献的科技工作者,组织学术报告会等	12月	300	待定	秦京光 武耘	010-65929450
中国农业工程学会八届五次常务理事会议、各专业(工作)委员会主任会议	1、解读中央一号文件;2、通过中国农业工程学会第九次全国会员代表大会筹备方案;3、通过中国农业工程学会第九次全国会员代表大会相关文件;4、讨论其他有关事宜	3月	60	北京	武耘	010-65929450
中国农业工程八届五次理事会	审定九大换届方案和文件	7-8月	130	呼和浩特	秦京光	010-65929450
中国农业工程学会八届六次常务理事会议	审定九大文件	10月	60	北京	秦京光	010-65929450
中国农业工程学会党建强会活动	发挥引领示范作用,加强学会能力建设	6月	10	北京	武耘	010-65929450

天津市农业机械与农业工程学会常务理事会议	全年工作计划、活动安排	2月上旬	40人	天津	相俊红	022-87895312
吉林省农业工程学会常务理事会议	探讨学会改革	7月	180	长春	曹纯华	0434-88906325
湖南省农业工程学会常务理事会议	2011年工作总结 2012年工作计划	2月	30	长沙	李文静	13807311150
贵州省农业工程学会第三届四次理事会	研究学会创新与发展	8月	30	(待定)	吕大明	0851-6570763
农业遥感专业委员会换届	专业委员会人员变动、改选	4月	60	昆明	赵虎	010-65910066/6007

2012年继续教育活动计划表

会议名称	主要内容	时间	人数	地点	联系人	电话
中高级农机化管理与技术人员	现代农业机械化技术	4月上旬	100	天津	相俊红	022-87895312
农机化技术学校教师与管理人员培训	教学管理及档案管理	8月中旬	100	天津	相俊红	022-87895312
保护性耕作技术操作人员培训	保护性耕作机械化技术及机具	3—4月	150	天津	相俊红	022-87895312
设施农业机械化技术操作人员培训	设施农业机械化技术及机具	9月下旬	150	天津	相俊红	022-87895312
农机操作工维修工培训	农机维护及保养	3月、10月	300	天津	相俊红	022-87895312
吉林省农机大户培训	1、理论学习、实际操作；故障排除	2月	150	待定	王洪涛	0431-87972621
农用工程机械驾驶员培训	举办农机作业现场演示，展示、介绍农机具的性能，讲解使用和维护保养知识	7月	80	长沙	李文静	13807311150

2012 年科普活动计划表

会议名称	主要内容	时间	人数	地点	联系人	电话
农村安全饮水知识系列科普活动	找水和取水新技术；农村饮用水的标准；饮用水处理技术；饮用水源保护与农村生活污水处理技术；农村饮水安全工程技术集成与示范应用。	5 月	3000	北京	武 耘	010-65929450
第三届现代农业展览会	设施农业、节水农业等	6 月	2 万平米	北京	秦京光	010-65929450
科技赶大集	农机化新技术、新机具展示、宣传	5 月中旬	360	天津	相俊红	022-87895312
东北地区农机产品展示会	1、展示农机新技术和新产品 2、宣传国家惠农政策	2月	100000	长春	宋波	0431-88906325
送科技下乡	举办农机科技讲座、发放技术资料、举办农机作业现场演示	5 月	100	宁乡	李文静	13807311150
全国第 22 个土地日	2012年6月25日是全国第22个土地日。根据 2012 年土地日主题，专委会联合相关单位举行纪念 6.25 全国第 22 个土地日，包括专题报告会和发放宣传材料	6 月	500	北京	王金满	010-82321807