



中国农业工程学会会讯

ZHONGGUO NONGYEGONGCHENG XUEHUI HUIXUN

2014 年第 1 期

(总第 117 期)

2014 年 3 月 30 日

要闻摘登

- 中国科协 2014 年工作要点1
- 中国科协八届五次全委会议在京召开.....5
- 充分发挥科技社团在改革创新中的作用.....7

学会动态

- 中国农业工程学会 2013 年工作总结.....10
- 各省、自治区、直辖市农业工程学会、各专业（工作）委员会 2013 年工作总结摘编19
- 中国农业工程学会九届二次常务理事会议纪要36
- 学会秘书处工作简讯..... 37

地方学会动态

- 贵州省农业工程学会三届九次常务理事扩大会简讯.....37

通知公告

- 第十一届全国高等院校农业工程及相关学科建设与教学改革学术研讨会通知（第一轮）.....38

编辑：中国农业工程学会秘书处

责任编辑：秦京光

Email: hqcsae@agri.gov.cn

通讯地址：北京市朝阳区麦子店街 41 号

编辑：管小冬 胡江漫

会讯准印证号：Z1752-9117

邮政编码：100125

电话/传真：010-65929450

关于 2014CIGR 第十八届世界大会录取论文后续推荐发表工作的通知.....39

关于第 18 届 CIGR 世界大会推迟摘要截止日期的通知.....40

关于举办第二届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新设计竞赛的通知40

2014 年“农业电气化与信息化工程与学科创新发展”学术年会征文通知（第一轮会议通知）.....44

ASABE/CSBE 国际年会通知—— Time to Register for 2014 ASABE/CSBE Joint Meeting.....45

活动计划

2014 年学术活动计划表.....46

2014 年组织活动计划表.....49

2014 年继续教育活动计划表.....50

2014 年科普活动计划表.....52

要闻摘登

中国科协 2014 年工作要点

2014 年，科协工作的总体思路是：高举中国特色社会主义伟大旗帜，以邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观为指导，深入学习、全面贯彻党的十八大和十八届二中、三中全会精神和习近平总书记系列重要讲话精神，抓住全面深化改革机遇，着力发挥学会的生力军作用，着力提高科普工作成效，着力拓宽人才服务领域，着力提高决策咨询水平，着力加强基层组织建设，不断巩固发挥党的群众路线教育实践活动成效，创新和拓展科协工作，服务创新驱动发展战略，进一步调动激发科技工作者的积极性创造性，团结带领广大科技工作者，为提高全民科学素质、加快建设“新四化”、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出更大贡献。

一、深入学习贯彻十八届三中全会精神和习近平总书记系列重要讲话精神，切实把思想和行动统一到中央决策部署上来

1. 在科技人员中深入开展学习宣传和贯彻落实工作。积极运用各种手段，精心组织宣讲活动，面向科技工作者深入宣讲十八届三中全会精神和习近平总书记系列重要讲话精神，在各省组织开展中国科协八大代表“学习习近平总书记系列重要讲话读书班”，广泛凝聚科技界积极支持、参与改革的共识。把学习贯彻全会精神 and 习近平总书记系列重要讲话精神纳入科协系统党员干部培训的重点内容，把深化对中央重大决策部署的学习认识与筑牢理想信念、科学谋划科协事业发展结合起来，着力在认真学习、全面领会、正确把握、凝聚共识上狠下功夫，切实把各级科协组织和广大党员干部的思想和行动统一到中央精神上来。

2. 科学谋划科协事业未来发展。围绕全面深化改革大局提出科协改革发展的基本思路和重大措施，组织开展科协事业发展“十三五”规划研究，抓住关键问题深入调查研究，以踏石留印、抓铁有痕的决心着力解决难点问题，以实际行动落实全面深化改革任务，使科协组织在建设国家创新体系和做好党的群众工作中发挥更加重要的作用。

3. 积极参与科技体制改革。发挥科技社团在推动全社会创新中的作用，配合有关部委推进完善国家科技奖励制度、组织第三方机构开展科学评价试点、完善国家科技决策咨询制度、强化企业技术创新主体地位等改革任务，努力实现中央对科技体制改革提出的目标要求。

4. 研究制定《关于加强新形势下科协工作的意见》。贯彻落实中央书记处的指示精神，在深入调研、充分酝酿的基础上，研究制定《关于加强新形势下科协工作的意见》，力求突出重点、务实管用，指导各级科协组织及所属学会更加紧密地把广大科技工作者团结在党的周围，把智慧和力量汇聚到实施创新驱动发展战略中来，为实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献力量。

二、抓住全面深化改革的重大机遇，充分发挥学会作为服务创新驱动发展战略的生力军作用

5. 积极稳妥推动学会有序承接政府转移职能。全面落实习近平总书记的重要指示和李克强总理、刘云山同志和刘延东、李源潮等中央领导同志的批示精神，把推动学会承接政府转移职能摆在当前科协工作的优先地位加以推进。充分发挥统筹协调作用，注重与部门的沟通会商，加强对学会的指导和管理，做好试点和培育工作，全力以赴把这项工作抓紧、抓实、抓好。在联合相关部门和学会深入调研基础上，提出具体承接方案、工作模式和工作机制，报经中央批准后，选择一批具备条件的学会进行试点，稳妥有序推进，分步实施，取得经验后全面推开，成熟一批转移一批。同时，积极应对学会管理体制改革，健全完善学会运行机制、监督机制和约束机制，健全学会治理体制和管理制度，引导学会逐步成长为具有现代社会组织治理结构的科技社团，为充分发挥学会作用提供体制机制保障。继续抓好学会能力提升计划实施，开展考核评估工作，引导地方继续支持学会提升能力，上下联动打造一批高水平、能够服务社会管理创新和承接政府转移职能的现代科技社团。

6. 积极整合全国学会优质学术资源打造高端、前沿、跨学科的学术交流平台。支持全国学会积极申办在国际上享有盛誉的一流学术会议，加强国内学术交流活动，以高质量的学术交流启迪创新思维、引领学科发展。与云南省人民政府合作办好第十六届中国科协年会。举办首届中国科协夏季科学展，向公众展示最新最高科技成就。联合有关部门深入实施“中国科技期刊国际影响力提升计划”，继续推动我国英文科技期刊进一步扩大规模，提高国际影响力，研究制定有关学术导向政策。实施好“精品科技期刊工程”，继续推动中文科技期刊提升学术质量，增强创新发展能力。

7. 支持学会面向经济转型和产业升级的紧迫需求开展专业化服务。通过多种形式促进产学研用结合，积极探索加快关键技术研发和成果转化的有效机制，促进科技与经济发展紧密结合。引导学会积极参与专家工作站建设，组织院士专家深入企业农村参与技术攻关，开展技术咨询、技术诊断、项目合作和创新方法培训，提供技术服务，支持企业深入开展“讲理想、比贡献”活动，通过广泛活跃的群众性技术创新等活动，为推动“新四化”作出更大贡献。

三、大力推动科普工作改革创新，全面提高全民科学素质水平

8. 深化全民科学素质共建机制。推进与各省（区、市）共建协议的签署工作，推动各省（区、市）与所辖地市签署落实目标责任书，把公民科学素质建设目标纳入政府目标责任体系，启动“十三五”科学素质纲要实施的预研工作。加强科普理论研究。

9. 着力提升科普信息化水平。开展科普信息化建设的顶层谋划和前瞻研究，做好科普信息化的战略研究和规划。大力推动建设基于互联网的科技传播体系，辐射带动一批特色科普网站发展。研究提出促进科普产业发展的举措，重点推动科普网络游戏产业发展，打造以《十万个为什么》为代表的经典科普作品和传统科普教育活动的游戏化产品。提高《知识就是力量》等精品科普期刊的发行量和社会影响，继续深化教育科普资源开发开放。

10. 推进科普基础设施和条件建设。加快建设国家科学传播中心。充分发挥科学传播专家团队作用，深入推

动学科科普传播。加强科普教师队伍和课程教材建设，加快培养专门科普人才。

11. 深化基层科普工作实效。深入实施基层科普行动计划，围绕人的城镇化扎实推进城镇社区科普，围绕推进农业现代化深入开展农村科普，努力把更多优质科普资源引向农村社区，引向基层，缩小城乡科普信息化差距。广泛动员社会力量开展群众性科普活动，以“创新发展 全民行动”为主题，广泛组织开展2014年全国科普日系列活动。

四、切实加强科学文化建设，着力促进科技人才成长提高

12. 深化中国梦和中国特色社会主义宣传教育。面向科技工作者精心组织“弘扬科学道德 践行‘三个倡导’ 奋力实现中国梦”巡回报告会，丰富完善活动内涵，充实专家力量和题材内容，扩大活动覆盖面，充分展示老一辈科学家和优秀科技工作者在推动实现中国梦中的时代风采，引导广大科技工作者进一步坚定道路自信、理论自信和制度自信。

13. 引导广大科技工作者自觉践行社会主义核心价值观。按照中央《关于培育和践行社会主义核心价值观的意见》要求，面向广大科技工作者宣传社会主义核心价值观的基本内容。研究制定科学文化建设纲要，研究总结新中国成立以来科技界在服务党和人民事业发展中形成的优良作风和学术传统，进一步凝练广大科技工作者普遍认同的价值观。发展科学文化载体，办好《科协论坛》等理论刊物，用科学文化凝聚精神力量、构建共有精神家园。

14. 大力宣传优秀科技工作者和团队。继续牵头做好老科学家学术成长资料采集工作，联合教育部、中科院、工程院、团中央共同举办“共和国的脊梁——科学大师名校宣传工程”汇演活动，举办“科技梦·中国梦——中国现代科学家主题展”全国巡展活动，大力弘扬老一辈科学家科技报国的高尚情操和无私奉献的爱国情怀，广泛宣传基层一线优秀科技工作者和创新团队的先进事迹，塑造科技工作者良好社会形象，在全社会弘扬科学精神，推动形成尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的良好氛围。

15. 加大表彰举荐人才力度。精心组织好“全国优秀科技工作者”评选活动，努力打造具有全国影响、在科技界享有盛誉的品牌奖项。深化“海智计划”工作内涵，既积极联络华人科学家，也积极联络愿意来华工作的外籍科学家。推动我国科学家参与国际科技组织并担任重要职务。广泛开展青少年科技创新大赛等竞赛活动，积极实施中学生科技创新后备人才培养计划，培养科技后备人才。

16. 深化科学道德和学风建设宣讲教育工作。加强宣讲专家队伍建设，推动建立长效机制，实现全覆盖、制度化、重实效目标要求。发挥学术团体的自律功能，引导广大科技工作者加强自我约束、自我管理，推动科研诚信和科学伦理社会监督机制的建立，扩大公众对科研活动的知情权和监督权，促进保障学术自由，营造宽松包容、奋发向上的学术氛围。

五、加强战略研究，把科协组织作为国家级科技思想库的独特作用充分发挥出来

17. 围绕全面深化改革和区域发展重大问题加强战略研究。围绕全面深化改革中的重点、热点、难点问题，

组织专家学者进行中长期战略研究，为党和政府科学决策提供服务；及时跟踪国际科技发展前沿动态，发挥专业优势遴选判别重大机遇和方向，为科学谋划我国科技战略布局提供高端咨询；扎实推进国家级科技思想库试点工作，聚焦环首都区域生态建设、丝绸之路经济带建设等区域发展重大战略问题、共性难题，组织院士专家开展跨地区多学科的专题调研，打造一批决策咨询品牌。

18. 完善科技工作者状况调查制度。深入开展专项调查，全面了解广大科技工作者发挥作用情况，为党和政府制定科学的人才政策和调动科技工作者积极性的举措提供科学依据。拓展全国科技工作者状况调查站点功能，切实把调查站点建设成为基层一线科技工作者的联系点和党的路线方针政策的宣传点，提高应急调查能力。

19. 加强决策咨询数据共享工作。努力打造包括中国近现代科学家数据、科技工作者状况调查数据、科技人力资源数据、科技人才政策信息、科技社团数据和科技人力资源地理信息系统等在内的决策咨询数据库，为科协发挥科技思想库作用、服务科学决策提供详实可靠的数据支撑。

六、巩固群众路线教育实践活动成果，努力建好科技工作者之家、广交科技工作者之友

20. 抓紧做好建章立制。研究制定《中国科协党组关于进一步坚持民主集中制的若干意见》、《中国科协关于加强调查研究工作的若干意见》、《“科技工作者之家”建设标准》，提高各级领导班子民主科学决策水平，推动建家交友工作规范化、制度化。

21. 加强基层组织建设。建立党组书记处领导班子成员和机关、事业单位主要负责同志联系县级科协的工作制度，充分发挥中国科协机关 32 个县级科协联系点的引领示范作用，推动加强县级科协建设。研究建立科协系统专职干部业务培训制度。研究出台《关于进一步加强新时期县级科协工作的意见》和《关于进一步加强和改进高校科协工作的意见》。在科技工作者密集的科技型企业、高新技术开发区、大学科技园等建立科协基层组织，加大高校科协组织建设力度。

22. 继续办好中国科协会员日活动。认真做好中国科协八大代表服务工作，不断提高为科技工作者服务的意识和水平。

23. 加强科协系统作风建设。抓紧出台中国科协机关工作人员行为规范，切实转变工作作风，树立为民务实清廉的新形象。建立学习考核制度，引导广大干部提升理论素质和业务能力。加强学会专职人员队伍建设，加强对地方科协群众路线教育实践活动的指导。

24. 加强学会党建工作研究和交流。建立学会党建研究会，深入实施“党建强会计划”，不断扩大学会党的组织覆盖面和工作覆盖面。

（摘自中国科协网）

中国科协八届五次全委会议在京召开

1月25日，中国科协第八届全国委员会第五次会议在京召开。中共中央政治局委员李源潮出席会议并作重要讲话，全国政协副主席、中国科协主席韩启德主持会议并作工作报告，中国科协常务副主席、书记处第一书记申维辰传达了中央书记处对科协工作的重要指示。



李源潮出席会议并作重要讲话

李源潮指出，要深入学习贯彻十八大、十八届三中全会精神和习近平总书记系列重要讲话精神，抓住全面深化改革机遇，推进科协工作创新发展，团结带领广大科技工作者为实施创新驱动发展战略、实现经济社会发展目标任务作出积极贡献。

李源潮在讲话中充分肯定了过去一年科协工作取得的成绩。他指出，要服务党和国家工作大局，抓住实施创新驱动发展战略新机遇，在促进科技创新与经济社会发展深度融合中发挥重要作用；抓住深化科技体制改革、创新完善人才发展体制机制新机遇，在激发科技工作者创新创造活力上发挥重要作用；抓住加快转变政府职能新机遇，拓展科协组织社会化服务职能；抓住培育和践行社会主义核心价值观新机遇，在弘扬科学精神、树立社会新风中发挥重要作用。要抓住信息化机遇，把握互联网在人们获取信息中作用越来越重要的趋势，建设好新一代数字科技馆，加快推进科普信息化，让科学知识在网上流行。

李源潮指出，各级科协要以深入开展群众路线教育实践活动为动力，深入基层、改进作风，以服务增强科协组织的吸引力凝聚力，以服务激发科技工作者的创新力创造力。



韩启德主持会议并作工作报告

韩启德在工作报告中回顾总结了2013年工作，提出了2014年的重点任务，要求各级科协组织及所属团体高举中国特色社会主义伟大旗帜，以邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观为指导，深入学习、全面贯彻党的十八大和十八届二中、三中全会精神和习近平总书记系列重要讲话精神，抓住全面深化改革机遇，着力发挥学会的生力军作用，着力提高科普工作成效，着力拓宽人才发展途径，着力提高决策咨询水平，着力加强基层组织建设，不断巩固发挥党的群众路线教育实践活动成效，创新和拓展科协工作，服务创新驱动发展战略，进一步调动激发科技工作者的积极性创造性，团结带领广大科技工作者，为提高全民科学素质、加快建设“新四化”、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出更大贡献。



申维辰传达中央书记处对科协工作的重要指示

会议选举张勤同志为中国科协第八届全国委员会副主席，选举沈爱民同志为中国科协第八届全国委员会常委。



会议现场

中央有关部委领导，中国科协副主席张桃林、李静海、谢克昌、程东红、陈章良、张勤、卢锡城、赵沁平、秦大河、沈岩、冯长根、黄伯云、陈赛娟、邓中翰，中国科协书记处书记徐延豪、王春法、沈爱民，中国科协党组成员吴海鹰、束为，中国科协第八届全国委员会 291 名委员，以及部分在京中国科协荣誉委员、全国政协科协界委员、老领导等出席了会议。

（摘自中国科协网）

充分发挥科技社团在改革创新中的作用

申维辰

党的十八届三中全会对全面深化改革作出战略部署，全会审议通过的《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》（以下简称《决定》），是新的历史起点上全面推进中国特色社会主义伟大事业的行动纲领。中国科协所属各级学会是国家科技创新体系的有机组成部分，是社会治理创新的重要依托力量。我们要切实把各级科协组织和广大科技工作者的思想和行动统一到全会精神上来，力争在实施创新驱动发展战略方面有新思路、在服务科技工作者方面有新进展，努力为全面深化改革作出积极贡献。

着力激发科技社团活力，稳妥有序承接政府转移职能

《决定》指出，“全面深化改革的总目标是完善和发展中国特色社会主义制度，推进国家治理体系和治理能力现代化。”实现全面深化改革的总目标，要求进一步深化行政体制改革、转变政府职能，通过转变政府职能，

推动政府由主办者向主导者转变、公共事务由一元供给向多元供给转变，政府、市场和社会组织各归其位、各尽其责。在社会发展领域，应按照《决定》提出的“三个解放”的要求，切实解放和增强社会活力，加快实施政社分开，让社会组织承担各种社会化职能。这些方面改革的推进，为科技社团承接政府转移的职能指明了方向、提供了机遇。

激发科技社团活力，明确“突破口”，选好“突击队”。在科技领域，可以将科技评价、科技人才评价和科技社会奖励等内容作为转变政府科技职能的主攻方向。在这些领域，科技社团都可以大有作为。中国科协是我国管理科技社团最多的组织系统，所属学会是我国科技社团的中坚力量。这些学会历史悠久、组织健全、活动规范、业绩显著，享有较高的学术权威性和社会公信力。学会具备独立社团法人身份，能够承担科技评价的法律责任，落实“能负责、能问责”的要求；学会独立于项目委托方（政府）和被委托方（科研机构），作为非营利性组织坚持价值取向而不是利益取向，相对客观超脱，是真正意义上的第三方；作为高层次的科学共同体，学会具备雄厚的科技人力资源，具有广泛认可的专业权威性；学会独特的网络组织结构，具有跨部门、跨地域、跨行业和跨学科优势，整体利益代表性较强。这些组织特征，使中国科协所属学会在改革攻坚战中具备担任“突击队”的优势。

激发科技社团活力，用好“经验值”，提升“作用力”。在长期实践中，中国科协所属学会在承担政府转移或委托职能上积累了比较丰富的经验。2012年，各级科协及两级学会开展科技评价 6798 项，科技人才评价 12238 人。根据调查，在学会举办的专业技术资格认证中，被认证者总体满意率达 92%。已有 71% 的国家工程专业教育认证工作由学会承担。102 个全国学会主办或参与主办了 142 种科技奖项，成为我国社会力量设立科技奖励的主体，有些奖项已成为业内最高奖。目前，科技社团承接政府转移职能初步取得双赢结果：政府部门理顺了职能加强了宏观调控能力，改善了公共服务和社会管理的质量；科技社团获得了政府的信任和支持，提高了社会公信力，拓展了活动空间，增强了自我发展能力。近年来，一系列有利于科技社团承接政府转移职能的政策密集出台。已有众多政府部门明确表示，拟将一批社会化职能逐步转移或委托中国科协所属学会承担。

充分发挥科技社团重要作用，推动实施创新驱动发展战略

党的十八大作出了实施创新驱动发展战略的重大部署，十八届三中全会进一步明确了深化科技体制改革、加快国家创新体系建设的目标和重点任务。要实现 2020 年进入创新型国家行列的宏伟目标，需要进一步加快科技体制改革创新，增强创新驱动发展新动力，建立整体协同机制。在我国科技队伍中，科技社团是不可或缺的重要方面军。《中共中央国务院关于深化科技体制改革 加快国家创新体系建设的意见》明确指出，“充分发挥科技社团在推动全社会创新活动中的作用”。

广辟学术交流之道。世界科技史表明，科技发展需求促进了科技社团的诞生和发展，而科技社团对推动科技发展具有基础性作用。学术交流是推动原始创新的重要源头之一，具有交流学术信息、启迪创新思维、促进科学发展的重要作用。科技社团具有宽松的学术氛围和学术传统、跨学科跨专业的网络组织、丰富的人才智力资源，

这些有利于孕育创新的组织特征比其他社会机构难以比拟的。近年来，中国科协所属学会以服务创新驱动发展战略为主线，以提高学术交流质量为重点，以打造学术品牌为途径，搭建了各具特色、不同功能的学术交流平台，形成了全面、持续的学术交流格局。2013年，各级科协及两级学会举办学术交流活动26693次，交流论文近93万篇。

拓宽期刊发展之路。国家最高科学技术奖获得者、著名金属学及材料专家师昌绪院士说，“代表一个国家在国际上的科学地位，则有两个标志，学会与期刊。”科技社团和科技期刊是推动科技创新的重要平台，也是中国科协服务创新驱动发展战略的两个主要发力点。科技期刊是国家创新体系的有机组成部分，是科技成果交流传播的基本渠道，是争夺国际科技创新成果首发权的主要平台，是培养科技创新人才的重要园地。中国科协是我国拥有学术期刊数量最多的组织系统，两级科协及所属学会主办的科技期刊约占全国科技期刊的42%。中国科协期刊（指所属全国学会主办或参与主办的期刊）在全国总被引频次学科排名第一的期刊中占74.3%，在影响因子学科排名第一的期刊中占62.0%，在综合评价总分学科排名第一的期刊中占72.6%。多年来，中国科协先后实施了精品科技期刊工程、优秀国际科技期刊计划等项目，着力提高期刊质量和水平。2013年，中国科技期刊国际影响力提升计划启动，力争到2020年形成名列学科前列的国际顶级科技期刊群。

全面调动科技工作者积极性，投身实现中国梦的宏伟事业

回顾我国现代科技发展史，“科学强国”是几代科技工作者的不懈追求。长期以来，广大科技工作者栉风沐雨，上下求索，努力为国家富强、民族振兴、人民幸福贡献智慧与汗水，作出了卓越贡献。党的十八大以来，以习近平同志为总书记的党中央站在继往开来的历史交汇点上，明确提出实现中华民族伟大复兴的中国梦。梦想要插上科技的翅膀才能腾飞。历史再一次为我国科技工作者提供了报效祖国、大展宏图的良好机遇。

《决定》提出，“让一切劳动、知识、技术、管理、资本的活力竞相迸发，让一切创造社会财富的源泉充分涌流”。作为党和政府联系科技工作者的桥梁纽带，全面调动科技工作者的积极性、主动性和创造性，释放我国科技人力资源红利，推动我国科技进步和经济社会发展，是中国科协及所属学会的根本职责和历史使命。截至2013年底，中国科协所属全国和省级学会所属个人会员达1067万人，覆盖基础研究、应用研究和技术推广各个领域，荟萃了各学科（专业）领域的领军人才和中坚力量。在新的发展阶段，进一步引导广大科技工作者深刻领会党的十八大和十八届三中全会精神，充分认识全面深化改革的极端重要性和现实紧迫性，广泛凝聚改革共识，寻求最大公约数，激发改革动力，需要在以下几方面下功夫。

组织科技工作者积极参与原始创新、集成创新和引进消化吸收再创新。通过集中力量开展基础性、战略性、前沿性科学研究和共性技术研究，形成具有自主知识产权的创新高地。对未知领域的好奇心和探索激情，是科技工作者投身科学事业的原始动力，也是创新能力的内在源泉。要大力倡导创新文化，呼唤科学激情，使追求真理、开拓创新成为科技工作者毕生追求的光荣与梦想，为科技工作者营造良好创新环境。

鼓励科技工作者以市场为导向加强技术创新。科技工作者要迈开双脚、深入基层，切实了解市场、企业和农

村对科技的迫切需求,据此选择研发方向和项目。中国科协所属学会已面向企业开展了多种形式的专业服务活动,建立企业专家工作站 2686 个。应进一步加强学会与企业的联系,组织专家学者深入生产第一线,建立产学研协同创新机构,推动技术创新要素向基层集聚,促进科技成果产业化。

倡导科技工作者把提高公众科学素质视为神圣使命。每一位科技工作者都应承担社会责任,努力成为科学知识的传播者、科学思想的倡导者、科学方法的实践者、科学精神的弘扬者。进一步组织科技工作者及时回应与科技相关的重大公共事件,为公众解疑释惑。尤其应注重利用现代传播手段,形成科学传播新格局。

加强科技工作者核心价值观建设。建设社会主义核心价值观体系是建设中国特色社会主义的重要基础,建设科技工作者核心价值观是建设社会主义核心价值观体系的重要内容,是推动科技发展的强大精神动力。科技工作者要把实现个人价值与国家强大、民族复兴紧密相连。应加强科学道德建设,汇聚强大正能量。目前,中国科协系统已开展科学道德与学风建设宣讲活动 207 场次。各级学会还应进一步发挥科学共同体的自律功能,引导科技工作者明确价值取向,遵守学术规范,坚守学术诚信,维护学术尊严,努力成为良好学术风气的维护者、严谨治学的力行者、优良学术道德的传承者。

深入建设科技工作者之家。科技工作者是科协和学会的立会之本。各级科协和学会应紧密结合党的群众路线教育实践活动,把加强党和政府同科技工作者的联系作为基本职责,把竭诚为科技工作者服务作为根本任务,把科技工作者是否满意作为衡量工作的主要标准。深入基层开展调研活动,及时了解科技工作者的意见和建议,不断增强对科技工作者的吸引力、凝聚力和影响力。

(摘自中国科协网)

学会动态

中国农业工程学会 2013 年工作总结

2013 年是中国农业工程学会第九届理事会开局之年,也是学会承担能力提升专项项目承前启后的关键一年。为深入贯彻党的十八大和习近平总书记系列重要讲话精神,根据九届一次常务理事会学会工作的计划安排,中国农业工程学会紧密围绕党和政府的中心工作及农业工程学科发展要求,以学会能力提升专项项目为抓手,以“2013-学术交流年”为契机,完善体制机制创新,开展学术交流、期刊出版、科学普及、人才举荐、会员服务、组织建设等各项工作,促发展、调结构、练内功,增活力,助力我国新农村及现代

农业工程建设，推进学会工作全面发展。

一、促进学术交流，推动原始创新，提升学会服务创新能力

根据学会能力提升专项工作要求，学会通过搭建不同形式、不同层次的学术交流平台，开展了多项主题新颖、形式灵活、注重实效的学术交流活动，凝聚高层次智力资源，注重多领域交叉延伸，引领学术热点，创新交流方式，促进学科资源开放共享，提高学会服务创新能力。

（一）搭建高层次活动平台，促进百家争鸣

据不完全统计，2013年学会共组织各类学术会议16次，资助11个专委会组织专业学术会议，全年共有近3000人次参加学术交流活动，编辑出版论文集、增刊5本（册），其中1本被EI或SCI收录。较之以往，2013年学术会议数量较以往增多，会议内容更为丰富，交流形式不断创新。16次会议中，学会大型品牌学术交流活动1个（中国农业工程学会2013年学术年会），专业品牌学术交流会议12个，内容涉及农业工程情报信息、特种水产、农村能源、畜牧工程、农业工程技术咨询、山区资源、蓖麻经济技术、青年科技、农业工程教育、土地利用、农业工程标准化、农产品加工与贮藏等领域，会议结束后形成会议总结报告及科学家意见，追踪学科动态，把握学科发展趋势，为学科发展建言献策，推动学科发展。邀请美国农业与生物工程师学会专家讲座，举办中国农业工程学会工作及学术期刊交流座谈会。这些会议的召开搭建了学术交流大平台，极大的推进了农业工程分支学科领域的融合发展，为地方经济建设做出了贡献，学术交流活动为农业工程学科向多领域交叉延伸的发展营造了良好氛围。

中国农业工程学会学术年会作为学会的品牌学术交流会议，从2005年起至今，已举办五届。中国农业工程学会2013年学术年会于8月18—20日在江苏省镇江市江苏大学隆重召开，来自全国28个省市的849名代表以及来自美国和加拿大的专家参加了此次会议。大会报告围绕“创新农业工程科技 推动现代农业发展”的主题，邀请八名院士专家做了大会报告，年会设置了农业机械化与现代农业装备、农业水土工程科技创新、设施农业转型发展、畜牧工程、农业电气化与信息化(A: 农村智能配电网技术, B: 农业农村信息化技术)、农产品贮藏加工与生产安全工程、生物能源利用与美丽家园建设及农业可持续发展国际论坛等八个分会场，收到论文432篇，其中学生论文253篇，占论文总数的58.6%，共有157人在分会场发言。与会代表通过大会主题报告、分会场专题研讨、墙报展示、参观考察等多种方式进行广泛的学术交流。分会场主席代表分别汇报了各自分会场的交流情况。为鼓励青年学子积极参加年会活动，学会表彰18篇论文为“中国农业工程学会2013年学术年会青年学生优秀论文”。本次学术年会注重对创新农业工程学科的思考，各参会专家学者为共同实现“中国梦”，结合自身专业实际，探讨未来本学科领域的发展方向，为创新农业工程学科、促进农业工程事业的发展与壮大做出了新贡献。值得注意的是，本次年会期间同期举办了农业工程学科成果展、院士专家校园行活动、首届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新竞赛，丰富了会议内容，创新了交流形式。

2013年5月17日，中国农业工程学会和中国农业机械学会在河南许昌共同举行了“2013中国农业机械科技创新与发展高层论坛暨新型农业装备展示会”。来自不同领域的院士、政府部门领导、国内外专家学者等240余名代表齐聚一堂，论坛采用专家讲解、研讨、参观等形式，从不同的角度对我国及全球农机市场与产业机会进行分析并判断农机产品未来发展方向，共同探讨中国农业机械的创新与发展，为加强农机与其他领域的交流与合作，实现农机与农艺融合、协同创新奠定基础，为高校、科研机构与企业之间形成发展创新链，强化科技资源开放共享，推动农机创新体系协调发展，促进产学研结合创造了条件。会议期间，经农业机械化与电气化装备主任委员李洪文教授提议，会议研究决定由中国农业工程学会、中国农业机械学会、中国农机化导报和河南豪丰机械制造有限公司联合举办“豪丰杯”全国十佳农机教师评选活动。

（二）明确任务，扩大影响，积极促进国际交流合作

2013年，学会积极联系业内专家，开展国际交流工作。受学会理事长委托，学会副理事长、国际交流工作委员会主任应义斌教授应邀参加了7月22日美国农业与生物工程师学会的国际学术年会的全球论坛（2013 Global Forum at ASABE），（2013 ASABE Annual International Meeting），应义斌教授代表中国农业工程学会和中国农业机械学会出席会议并做了题为“Most Pressing Challenges Facing Agricultural and Biosystems Engineers in China”的发言。

学会邀请参加年会国际分会场的美国农业与生物工程师学会执行理事 Darrin J. Drollinger 和美国德州农工大学 Billy A. Stout 教授于8月23日到农业部规划设计研究院访问交流。两位外国专家为青年职工、博士后人员分别作了题为“农业工程的可持续性-ASABE 的承诺”和“农业和生物系统工程在农业可持续发展中的地位”的报告，参会人员就报告内容及工作学习中遇到的问题进行了积极讨论。9月26日，中国农业工程学会工作及学术期刊交流座谈会在北京召开，崔明副理事长到会讲话。会议邀请美国农作物土壤环境科学协会（ACSESS）首席执行官 Ellen Bergfeld 和 Tricia Newell 女士及国内中国农学会、中国农业机械学会、中国农业科学院等兄弟学会、科研院所及所属10余种学术期刊共20余名专家代表汇聚一堂，就未来中美双方学会工作特别是双方期刊交流合作一事进行商讨，与会人员均表达了对未来开展合作的美好意愿。学会的积极协调沟通为进一步增进中外双方的相互了解及日后继续开展合作研究奠定了基础。

中国农业工程学会履行国际农业工程学会会员义务，认真筹办2014年第十八届CIGR世界大会，截止到2013年12月，与中国农业机械学会共同举行五次筹备会，中国农业工程学会按大会统一安排做好筹备工作，明确新形势下的新挑战和新任务、统一目标职责，在工作中齐心协力、集思广益、落实细节，落实会场主题，完成大会组织架构，细化各分会筹备工作内容，开通大会网站，并积极派员了解、参加农业工程学会国际会议。学会在学会网站中插入大会网站链接、积极调动学会力量为大会征集论文。旨在搭建合作大平台、构建合作大渠道，扩大会学术交流的影响。2014年第十八届CIGR世界大会筹备工作有条不紊的进行，学会为办出一个精彩的世界大会而不断努力。

（三）组织开展学科发展报告有关工作

学会自 2006 年起承担农业工程学科发展研究工作并撰写报告，2014 年将继续申请承担撰写，2013 年学会对学科发展工作进行研讨，完成农业工程学科研究团队组建。学会秘书处请参加过研究、撰写学科发展报告的专家就近年来学科发展研究项目的执行情况及内容广泛征求各方面意见和建议，并反馈至中国科协。

（四）工程教育专业认证相关工作有序进行

2013 年，学会组建中国工程教育认证协会“农业工程类专业认证委员会（筹）”，出台农业工程类专业认证委员会（筹）组建方案和管理办法。4 月 11—12 日，学会教育工作委员会派员参加了在京举行的今年第一期工程教育专业认证专家培训研讨会，作为尚未参加中国工程教育认证协会的学会之一了解了一些工程教育专业认证知识以及对认证专家等的基本要求。农业工程学会教育工作委员会作为将要承担我国农业工程教育认证工作的主要责任单位，将面临如何尽快加入中国工程教育认证协会、如何确定本学会所属的工程教育认证专业等问题，以及应该尽早开展认证专家、组长和秘书的培训工作。

二、推进学术期刊发展，打造学术期刊国际平台

《农业工程学报》在逐步提升期刊学术质量的同时，努力提高英文摘要的写作质量，聘请国外相关专业的教授加工润色英文。据中信所 2013 年 9 月 27 日发布的论文文献统计结果，农业工程学报再次入选“百种中国杰出学术期刊”，最新影响因子 1.703，总被引频次 10758，两项指标均在农业工程领域同类期刊中排名第一，在 1994 种核心期刊中排名分别为第 20 和第 6。学报再次被评为 RCCSE 中国权威学术期刊。2013 年获得中国科协精品科技期刊工程项目，即期刊出版人才培育项目、引进优秀出版人才项目。按照项目要求，积极贯彻“走出去，请进来”的编辑人才战略规划，加强期刊的国际交流。选派负责人境外中长期高级访学研究，了解国际学科发展动态，学习国际办刊的模式、出版流程等先进的国际办刊经验，以期推进学报自身发展。通过努力，《农业工程学报》2007-2012 年的英文摘要被美国农作物土壤环境科学协会（ACSESS）数字图书馆收录，并邀请 ACSESS 首席执行官 Ellen Bergfeld 和 Tricia Newell 女士来华交流期间的合作问题，初步达成合作意向，扩大了学报的国际影响。

2013 年《国际农业与生物工程学报》(IJABE)被 EI 检索系统正式收录，IJABE 全年在线出版 4 期。为科学合理的建设和培养英文刊编辑部的编辑队伍，英文刊编辑部参加了 4 月 19 日-20 日在邢台举行的“中国·邢台物联网技术与应用峰会”并于 5 月派员参加中国科学技术期刊编辑学会的编辑培训 72 学时。

三、丰富活动内容，促进产学研融合，加强科普宣传，服务政府和社会

中国农业工程学会充分发挥领域内专业人才集中，智力资源雄厚，横向联系广泛的优势，积极以承接社会服务职能为突破口，着力提升学会服务社会和政府的能力，促进产学研结合。

（一）提升品牌活动影响力，助推科技交流

中国农业工程学会举办系列品牌科普活动，主办“院士专家校园行”、农业工程学科成果展和首届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新设计竞赛，注重青年学子培养；与中国农业国际合作促进会、中国农业机械学会合作主办第四届中国国际现代农业博览会，同期举办了农村信息化建设暨高效灌溉一体技术应用和现代都市农业主题论坛，助力现代农业发展。

2013年8月19日，中国农业工程学会“院士专家校园行”在江苏大学举行。中国工程院院士汪懋华教授和李佩成教授结合自身经历，分别就主题“机遇、挑战与成长的思考”和“在科学实践中培养良好的科学道德和学风”向江苏大学近百名青年学生分享心得感悟。同学们听完讲座后受益匪浅，要学习两位院士在困难中积极乐观的生活态度和科研中求真务实的研究精神。

2013年8月15-17日，由中国农业工程学会和教育部高等学校农业工程类专业教学指导委员会主办的首届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新设计竞赛在江苏大学落下帷幕，这也是中国农业工程学会首次主办农业工程类专业创新设计竞赛。本次竞赛主题是“美丽乡村与现代农业工程”，共有来自15所高校的31组本科生队伍以及来自11所高校的17组研究生队伍，共200余人参加了此次竞赛。此次竞赛与紧密结合生产实际，内容涉及种植、养殖、废弃物处理等领域，作品涵盖了设计图纸、模型及产品，经过专家现场模型及展板考察、听取答辩、现场提问等环节，最终产生本科生组特等奖3名、一等奖6名、二等奖15名和优秀奖7名，研究生组特等奖2名、一等奖3名、二等奖9名和优秀奖3名。首届全国大学生农业建筑环境与能源工程相关专业创新设计竞赛的成功举办，开创了农业工程学科竞赛的先河，推动了我国农业工程专业的教学改革，培养了学生的创新能力、协作精神和工程意识，加强了学生工程设计和专业技能的训练，提高了学生解决实际问题的能力，为我国农业工程类优秀人才的脱颖而出创造条件。

2013年5月29—31日，中国农业工程学会、中国农业国际合作促进会在京共同主办了第四届中国国际现代农业博览会，本次博览会以“加强国际交流合作、助推现代农业发展”为主题，秉承国际化、专业化、规模化办展宗旨，吸引国内外160家知名企业家参展及地方政府大规模组团参与，大会规模为10000平方米，共设置280个展位，专业观众达12362人。众多行业专业媒体对本次活动进行了全方位的媒体报道。作为农业领域国际性的行业盛会，本届博览会是适应我国现代农业发展和建设需要而打造的国际化、品牌化、专业化、规模化展示交流平台，集中展示了世界各地现代农业领域取得的新成果、新进展，为农业产业链企业构建集农业信息化服务、新型农业科技服务、现代农业投融资服务于一体的多元化贸易合作渠道。

（二）创新科普工作形式，促进产学研合作

在第四届中国国际现代农业博览会期间，举办了现代农业农村信息化建设暨高效灌溉一体技术应用专题论坛及第三届现代都市农业高层论坛。学会利用展会平台设立了科普互动展区，以播放科普动漫片、展

板展示、有奖问答等形式，面向公众普及农业工程相关领域知识，其中科普动漫片主要介绍了节水灌溉智能控制技术和精准农业机械技术；展板从工程角度介绍了饮用水的来源、饮水安全标准、饮用污染水后的疾病、污水处理技术、保护饮用水源以及饮水安全工程实例；有奖问答则根据科普动漫片和展板内容设立问题，促进科普知识宣传、服务社会；上述三种科普形式一方面将实物展示与画面展示结合在了一起，另一方面有效利用了展会的观众优势，保证了科普的受众面。

9月17-19日，中国农业工程学会设施园艺工程专业委员会、上海市农业工程学会、鸿与智商业媒体集团联合主办的“ModernAgri 2013 国际现代农业博览会”在上海成功举办。本届“ModernAgri 2013 国际现代农业博览会”涵盖设施园艺、节水灌溉、农药肥料、种业行业、数字农业等领域，吸引了来自美国、印度、以色列、日本、韩国等国家的多个展商前来参展，总参展企业过百家，展出面积达10000平米，专业观众达到1329人次。此外，“ModernAgri 2013 国际现代农业博览会”同期举办国际现代农业大会和新型肥料科技创新论坛、节水灌溉高峰论坛、国际设施园艺产业网高峰论坛、数字农业发展峰会等4场高峰论坛，以及现代农业中外贸易采购洽谈会、新产品新技术发布会等主题活动，聚焦行业热点。展会同期举办了“现代农业研讨会”，中国农业工程学会设施园艺工程专业委员会主任、中国农业大学农学与生物技术学院副院长陈青云主持研讨会。来自农业部相关领导、高校、科研院所等相关专家围绕设施农业、植物工厂、农业水利、信息农业、农业微生物等议题发表演讲。

2013年11月，根据学会能力提升建设项目要求，拟制作《农业物联网技术宣传展示科普动漫片》一部，该动漫片以基于物联网技术的农业信息节水为例，宣传展示农业物联网技术体系；学会已经与北京农业信息技术研究中心签订项目合同书，动漫片拟于2014年制作完成。

此外，学会还协办了第六届中国黑龙江·北大荒国际农业机械展览会和通州区第三届国际都市农业科技节，整合优秀的农业行业资源，展示国际现代农业尖端科技成果，促进技术交流和成果转化。

（三）突出活动举办特色，服务科技知识传播

2013年学会继续关注社会热点，围绕居民食品用水安全开展了形式多样的科普活动。

9月7日，由中国水产学会、中国粮油学会、中国农业工程学会共同主办的“食品安全进学校进社区”活动圆满落下帷幕。本次活动围绕“食品营养健康，您的美好生活”的主题，在朝阳区大屯街道育慧里社区、东城区东铁匠营街道蒲黄榆第二社区、北京市弘善民工子弟学校、北京市育才学校，以及延庆县的北京市水生野生动植物救助中心5个地点举行。通过水生野生动物标本和活体展示、农村安全用水展板、赠送科普书籍、问卷答题和聘请专家现场解答等形式灵活、内容多样的方式吸引了广大社区居民、中小學生积极参与。本次科普活动是为深入贯彻《食品安全法》，面向全社会的食品安全宣传、进一步普及食品安全知识的科普实践活动。整个活动形式新颖，实行了学会的“大联合”。活动内容涉及范围广泛，结合市民的生活实际密切，拉近了食品科普知识与公众的距离。

（四）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。撰写完成河南省郑县农业科技示范园区可行性研究报告。完成新闻出版署、国家工商行政管理局年检工作。

四、大力举荐杰出人才，增强服务会员、科技工作者能力

（一）推荐、提名、表彰、宣传优秀科技工作者

中国农业工程学会充分发挥人才举荐的桥梁作用，积极开展推荐、提名中国工程院院士候选人工作、第十届光华工程科技奖候选人推荐工作、第十三届中国青年科技奖候选人推荐与评选工作、第八届大北农业科技奖推荐工作；学会推荐江苏大学邹小波教授荣获“中国青年科技奖”，田间育种试验机械化专业委员会主任、青岛农业大学尚书旗教授荣获“第八届大北农业科技奖促进奖”，农村能源工程专业委员会主任、农业部规划设计研究院赵立欣所长获得“沃得杯第三届全国农机行业 10 大女杰”。此外，学会充分发挥行业影响力，作为主办方之一，为“十大女杰”和“十佳农机教师”荣誉称号获奖者举办表彰仪式。所有获奖者新闻发布在学会网站、会讯，宣传获奖者先进事迹。

2013 年 11 月 14 日，由大北农集团、北京生产力促进中心主办，中国农业工程学会、中国畜牧兽医学学会、中国作物学会、北京现代农业科技创新服务联盟等单位协办的“第八届大北农业科技奖颁奖大会暨中关村全球农业生物技术创新论坛”在北京国家会议中心隆重举行。国内外农业领域知名专家学者、新闻媒体朋友 1000 余人出席了本次大会。“第八届大北农业科技奖”自 2013 年 1 月 1 日开始接受网上申报，共收到申报项目 261 项（含国外项目 12 项），经专家评审，最终共奖励人数 72 人，奖励总金额 1000 万元，创“大北农业科技奖”历史新高。首次参加评奖的中国农业工程学会常务理事、青岛农业大学尚书旗教授获得“第八届大北农业科技奖促进奖”；中国农业工程学会荣获“第八届大北农业科技奖活动优秀组织奖”。2013 年，中国农业工程学会在与大北农集团成功合作的基础上，积极与大北农集团探讨协商将农业工程领域纳入到大北农业科技奖评审范围事宜；学会坚持服务广大科技工作者，充分发挥人才举荐的桥梁作用，为推动农业工程学科发展作出不懈努力。

（二）追踪学会动态，服务广大会员

学会按期出版会讯，全年出版 4 期；出版的会讯除刊登在网站外，还以电子版形式发送到会员邮箱。完成学会会员服务意愿调查并形成调查报告。完成会员手册设计和印制。为会员制作电子新年卡片，感谢各位会员对学会工作的支持并送上学会的新年祝愿。开展中国科协会员日活动，号召各位常务理事在元旦前后和春节前，利用各种会议、活动，以中国农业工程学会名义向会员表示中国科协会员日节日问候。

根据《中国科协办公厅关于举办 2013 年中国科协会员日活动的通知》（科协办发组字[2013]4 号）文件要求及中国农业工程学会根据文件精神制定的会员日活动计划安排，中国农业工程学会常务副秘书长秦京光于 2013 年 12 月 13-15 日，赴中国农业工程学会田间育种机械化专业委员会的挂靠单位青岛农业大学工

学院、中国农业工程学会特种水产分会的挂靠单位中国科学院海洋所和中国农业工程学会副理事长单位山东五征集团有限公司调研、走访、慰问了农业工程及相关学科的教学、科研、生产单位的一线科技人员。

2013年12月13日上午，学会常务副秘书长秦京光来到学会挂靠在青岛农业大学工程学院的田间育种机械化专业委员会。时值学院召开科研课题结题会议，即与科技人员一起张贴中国科协会员日活动的招贴画，与一线教师座谈，并赠送了学会制作的学会纪念邮折。

2013年12月13日傍晚，学会常务副秘书长秦京光赶到挂靠在中国科学院的特种水产分会，参观了科技人员的实验室，与科技人员座谈，了解分会与水产养殖企业结合的具体情况。并带回了学会会员对学会的期望和服务要求。

2013年12月15日，秦京光常务副秘书长前往山东五征集团宣传中国科协会员日，时值五征集团召开科研成果鉴定会。利用鉴定会向来五征集团参加科研鉴定会的学会专家、以及五征集团的科技人员宣传中国科协会员日、向科技人员表示节日祝贺、并与科技人员合影留念，期间还参观了五征集团的产品展览馆。

此外，学会横向联系兄弟学（协）会搭建会员活动平台，利用2013年中国科协会员日于7月27日在浙江余姚开展由浙江省铁道学会主办，中国铁道学会、中国公路学会、中国农业工程学会、中国体育科学学会支持的“2013年中国科协会员日‘大丰杯’秘书长乒乓球联谊赛”，来自24个学（协）会的16支代表队、32名选手参加了比赛。比赛旨在为加强协会学会相互了解，促进协会学会相互交流，搭建协会学会合作平台。

中国农业工程学会、中国铁道学会、中国公路学会、中国体育科学学会在大力表彰优秀科技工作者，宣传他们恪守科学道德、奋力科技创新、服务社会发展的精神风貌，走访慰问基层一线科技工作者之际，联合举办了固定的中国科协会员日活动。2013年11月30日，在北京铁路局工人文化宫举办了“2013中国科协会员日暨第四届全国科协系统乒乓球赛”。开幕式由中国农业工程学会常务副秘书长秦京光主持。共有来自25个全国学会近160名运动员分5个项目展开了角逐。这次活动旨在在密切联系学会和学会，会员和会员的基础上，增强学会和企业的结合，丰富学会和企业的联系方式，密切学会和企业的关系，促进此项活动健康持续发展。

五、健全内部制度，提高自我发展能力

根据学会能力提升专项工作要求，学会要建立健全和修订办事机构内部制度；以党建促会建，继续推进学会组织管理体制创新，提升自我发展能力。

（一）以体制机制创新为动力

根据九届一次常务理事会学会工作的计划安排，结合学会能力提升专项项目，修订原有内部管理制度，修订、完善、讨论出台《农业工程学科科学道德规范实施细则（试行）》、《中国农业工程学会科技工作者科学道德规范》、《中国农业工程学会青年科技奖推荐、评选办法》等多项新规定，2013年上半年完成了

2012-2013 年度学会能力提升项目的总结报告。学会以监督管理为手段，加强学会的组织建设，完善服务和管理水平。

2013 年 12 月 10 日，中国科协组织人事部王进展部长、解欣处长等一行 4 人到我会就科学道德建设相关工作进行工作调研。并提出学会要成立长效性的专门工作机构，建立、完善制度规范，加强同行借鉴后再适时出台相关文件，同时应继续实施科学道德和学风建设宣讲教育等意见。

（二）以党建促会建，全面推进学会党支部建设

为了响应中央提出的“走基层、接地气”号召，2013 年 4 月 25 日学会党支部组织参加了在京举办的首届北京农业嘉年华活动。2013 年首届北京农业嘉年华是农业与嘉年华首次在北京组合亮相，打造了一个突出农业主题、体现农业生产、生态、休闲、教育、示范等多功能于一体的都市型现代农业盛会。这项活动以“农味”为基本元素，以农业科技为支撑，充分挖掘农业的潜在价值。展馆主要包括精品农业展销馆、创意农业体验馆、草莓科技展示馆、采摘体验乐园等，展示了农业的无穷魅力。此外，一行人还参观了嘉年华附近的草莓及蔬菜种植博览园，与农民就温室管理、草莓种植、蔬菜种植、设施农业、观光休闲等方面进行了咨询交流，在实践中学到了更多的农业知识。

2013 年 5 月 24 日上午，学会党支部全体党员和群众在北京植物园开展了自然生态考察学习活动。在游园前一天，学会党支部开展了“十八大报告和新党章知识竞答主题学习交流”活动，通过问卷调查、答题等对十八大报告和新党章进行了深入的学习。

党支部活动的开展，不仅为党员、积极分子和职工提供了沟通和交流的机会，愉悦了心情，还开阔了大家的视野，增加了对农业耕作、设施农业等专业知识的了解和感性认识。

（三）坚持民主办会，完成日常管理

学会按时组织召开理事会、学会工作会议，运用邮件、网络、短信等多种形式有效沟通，及时通报和决策学会工作。定期更新学会动态、学会出版物、学术交流、行业信息、科学普及、会员资料等网站内容。初步完成学会网站改版方案，完善网站功能。新增学会办事机构工作人员硕士研究生 1 名，参加诸如中国科协系统政务信息报送工作培训会、2013 年全国学会科普能力建设高级研修班、全国学会党建通讯员培训班、全国学会外事工作信息平台使用培训班等 4 次培训和挂靠单位举办的多次讲座，学会秘书长参加全国学会新任秘书长培训班、首期中国科协八大代表专题培训班等等，提升了办事机构学历结构，自上而下注重了专职人员的职业技能培训。

（四）按时完成上级部门交代的各项任务

根据《中国科学技术协会综合统计报表制度》（国统制〔2012〕161 号）的规定，学会按时、准确、高质量完成了中国科协关于学会的综合统计工作；根据《中国科协统计工作考评表彰办法（试行）》，中国科协计划财务部组织专家，本着“客观评价、年度考核、鼓励先进、推动工作”的原则，对全国学会统计工

作的组织与管理、统计调查完成情况等进行考评；学会荣获中国科协系统 2012 年度统计工作一等奖。

2013 年，民政部继续开展社会组织年检工作。根据《社会团体登记管理条例》有关规定，经民政部严格审查、评定，中国农业工程学会顺利通过 2012 年度社团年检，年检结论为“合格”。

此外，按时按质完成了中国科协下达的多项任务。包括：中国科协开展党的群众路线教育实践活动意见征求；学会服务中心党委关于在党的群众路线教育实践活动中面向全国学会党组织征集服务需求建议；中国科协学会学术部关于对《学会能力提升专项优秀科技社团奖项管理办法（征求意见稿）》征求意见；完成关于开展全国学会有序承接政府转移职能工作状况调查；关于开展中国科协所属全国学会参与工程教育专业认证工作情况调查；关于开展中国科协系统宣传资源基本情况调查；中国科协全国学会发展状况调查问卷；向中国科协办公厅报送 2013 年度工作总结和 2014 年度工作计划；完成中国科协科普部关于开展全国学会科普工作考核；完成中国科协关于“征集学科发展研究项目工作意见建议”工作等。

2013 年学会各项工作总体上取得了新进展，围绕“大团体、大平台、大联合”形成了新的工作格局，为今后的综合发展奠定了良好的基础。

各省、自治区、直辖市农业工程学会、各专业（工作）委员会 2013 年工作总结摘编

上海农业工程学会

2013 年，学会做好专业宣传和会员组织工作，有效开展各项活动，并取得了新进展：

6月6日，学会水产与海洋分会召开学术研讨会，与会代表围绕农业信息装备技术与物联网展开深入讨论，并提出了今后的合作思路。

8月18—20日，组织专家参加中国农业工程学会2013年学术年会（CSAE 2013），与国内外同行做了深入的学术交流。

9月17—19日，学会联合鸿与智商业媒体集团承办“2013中国国际设施农业装备及园艺资材展览会”，同期还举办了“SeedTec 2013国际种业展”、“AgriChem 2013国际农药肥料展”、“IrrigationTec 2013国际节水灌溉展”。“GardenTec 2013国际设施农业展”以“展示科技成果、助推行业发展”为主题，汇聚500多家国内外农业相关展商，展出面积达18,000平方米。

学会还积极开展对外合作和交流，10月12—18日邀请美国密西根州立大学教授来沪，分别在同济大学、上海海洋大学和上海大学做了有关“多目标遗传进化及应用”的学术报告。

河南省农业工程学会

2013年，学会开展了多种形式的学术交流、技术咨询、科普宣传等工作，为增强学会影响力、凝聚力做出了贡献，为促进河南省农业科技工作发挥了积极的作用。

加强思想政治建设，做好学会基础工作。学会组织会员观看第十二届全国人民代表大会开幕式并进行座谈；举办了以“学党史、颂党恩、跟党走，为实现伟大中国梦而努力奋斗”为主题的会员座谈会。

学会召开了1次理事会，2次常务理事会，传达贯彻上级各项文件和会议精神，审查、决定和处理学会的重大活动。积极组织会员参与申报“豪丰杯”全国十佳农机教师评选活动，并有一位会员入选。认真开展第十二届河南省青年科技奖推荐和评选工作，完成了社会团体年检报告等工作。

积极开展学术交流，促进农业科技发展。4月，学会邀请瑞典Lund大学李中山教授进行学科交流，就开展国际合作平台建设、学术交流、科研项目合作等事宜进行了探讨。6月，受联合国粮农组织委托，学会专家对苏丹大豆种植和生产情况进行了考察，并初步商定了引进中国大豆生产机械的意向。学会承办了黄淮海主产区夏大豆生产配套机器系统研究与示范项目研讨会，为黄淮海地区大豆农业产业的发展做出积极的贡献。学会联合承办了高等学校工程热物理第十九届全国学术会议。260多位来自全国30多个高校工程热物理学科的教师和研究生参加了会议。学会还邀请国内外农业工程领域知名专家，举办了多场报告会，对学会创新农业工程技术起到积极的推动作用。

召开农业工程学科发展研讨会。与会会员就各自研究方向研究现状、取得的成绩和存在的问题进行了介绍和分析，并对农业工程学科发展提出意见和建议。

学会开展形式多样的农业科技推广与普及。一年来，学会专家赴浙江、沈阳、吉林、安徽、山东及河南省多地开展大豆、玉米、小麦等多种作物生产与应用关键技术培训会6次，承办了阳光工程农民创业培训班，开展了知识产权宣传活动，帮助和引导农民依靠科学技术发展农村经济。

湖北省农业工程学会

2013年，湖北省农业工程学会以科技服务于经济建设，学科服务于行业发展与进步为目的，在学会筹备成立工作，学会自身建设方面做了大量工作。

学会自身建设是本年度工作的重中之重，2012年12月21日，召开了学会第一次会员代表大会暨成立大会。筹备工作小组组长廖庆喜代表小组做了湖北省农业工程学会筹备报告，省科协、省民政厅相关领导全程出席了会议，会议选举出第一届理事会、常务理事会、领导班子成员。大会通过了《湖北省农业工程学会章程》和《湖北省农业工程学会关于会费收取及使用管理办法（暂行）》等，大会通过成立学会秘书处和分支机构。2012年12月正式向民政厅上报申请成立相关材料，2013年1月份湖北省民政厅正式批准成立湖北省农业工程学会，至此，学会筹备小组工作使命完成。2013年3月办理机构组织代码证。4月正式明

确我会财务制度。5月湖北省农业工程学会网站正式投入使用。学术交流是学会的重要工作之一，本年度共参与学术会议300余人次。

陕西省农业工程学会

陕西省农业工程学会深入开展党的群众路线教育实践活动，积极践行科学发展观，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。

积极开展“科技之春”活动。农产品贮藏加工专业委员会组织专家和学生会员走上街头开展食品营养与食品安全科普宣传与咨询活动，学会专家深入社区，举办“食品营养与安全”科普专题报告会，听众超过万人；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在杨凌开展设施农业栽培、管理及丰产技术的宣传和咨询活动，共发放各类宣传资料3000多份，接受群众咨询上千人次。

积极开展科技下乡活动。学会各专业委员会根据自身特点，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。学会农产品贮藏加工专业委员会骨干专家多次深入基层，为基层企业和果农讲解、示范和培训农产品人工干制技术，举办各类培训班4期，培训人员400余人，为各地企业培训技术骨干20多人。三年来，共示范推广农产品节能环保型烘房224座，帮助相关企业烘制销售红枣4000多万公斤，完成销售收入6.9亿元，实现利税1.73亿元，带动枣区农民增收2.14亿元，累计培训人员2800余人，发放培训资料1500多份。

积极开展学术交流活动。学会组织会员参加中国农业工程2013年学术年会和农产品贮藏与加工学术研讨会，多位专家在大会进行了主题发言、学术报告和学术交流。学会和陕西省果蔬深加工技术研究中心联合举办了陕西省食品营养保健、食品安全学术报告会和食品安全考察调研活动，学会农产品贮藏加工专业委员会的会员、陕西省果蔬深加工技术研究中心的成员、省农业厅、省质监局相关处室的领导和省内相关食品企业的管理和技术人员共60余人出席了会议，会上6位专家就食品营养保健及我省食品安全现状、存在问题及对策进行了主题发言和专题报告，并组织与会人员深入企业进行实地考察与讨论。

云南省农业工程学会

2013年云南省农业工程学会团结和依靠广大会员，积极开展技术咨询、服务及相关学会间的交流与合作。

学会加强组织建设。开展了深入学习实际科学发展观活动，学会领导班子认真学习党的十八大报告、十八届三中全会会议精神，不断提高认识和查找并解决存在问题。全年召开常务理事会2次，理事会1次，

理事长办公会1次，研究讨论了学会换届的相关事宜，提出了学会改革的初步方案，与云南省热作学会探讨合署办公事宜。

积极开展学术交流与技术咨询、服务工作。参与2013年贫困农场财政扶持资金项目《国营大渡岗茶场中低产花园套种澳洲坚果建设项目》可行性报告编制，完成云南省普洱市思茅区2013年国家农业综合开发低产茶园改造建设项目可行性研究报告编制；《思茅区南屏镇中低产咖啡园改造项目建设》、《思茅区倚象镇低产咖啡园改造建设项目》等编制工作，经农业部批准立项后，为思茅区争取了国家资金1500多万元；编制完成云南西双版纳州生物产业开发项目及发展规划。

学会认真完成了年度财务审计、统计、总结等日常工作。

湖南省农业机械与工程学会

2013年，学会以科学发展观为指导，贯彻落实省科协学会工作会议精神，围绕加快推进农机化科学发展、提升现代农业发展新水平的目标任务，积极开展了各项工作。

加强组织建设，完善学会管理制度，保证我会工作有序开展。10月，召开了湖南省农业机械与工程学会第三次全省会员代表大会，完成了第三届理事会的改选工作，选举产生了新一届理事会，成立六个专业技术分委员会，制定新章程；制定了《湖南省农业机械与工程学会科技成果、专著、论文奖励制度细则》。学会吸收企业管理技术人员及科研院所研究人员入会，为开展产、学、研活动，促进新技术、新机具在湖南省的广泛使用，起到了重要的作用。

学会协助本省农机化技术推广站，组织多家企业，在乡镇开展油菜生产机械化现场演示会，推广我省“稻-稻-油”、“稻-稻-菜”、“稻-稻-游”等先进种植模式和机械化生产技术路线及先进适用的农业机械设备。学会和湖南省农业机械标准化技术委员会组织相关专家开展地方标准的制订、修订工作，尤其是在引领行业先锋《超低空遥控植保机》省地方标准的制定中学会专家为标准起草单位提出了宝贵意见。

学会在全省范围内发起了“科技创新 全面提升农业机械化水平研讨会”论文征集活动。目前已征集到相关内容的论文95篇，并制定相关的表彰条例，聘请专家已完成对所有论文的初评选，为学会明年召开学术论坛会议奠定了良好的基础。

学会积极参加中国农业工程学会、中国农业机械学会、湖南省科协的各项活动，增进感情、加深联系。积极配合完成科协下达各项任务。

吉林省农业工程学会

2013年吉林省农业工程学会以邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观为指导，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。

学会配合省农机局在全省组织举办了三期培训班，举办农机化统计培训班、农机购置补贴操作培训班，对农机化管理人员进行专业知识重点培训。充分利用基层农机化技术推广站、农机学校等培训资源，结合阳光工程、新型职业农民培训、冬春农业科技知识培训等重点项目，继续推进农机化教育培训大行动。

紧紧围绕促进粮食增产、农民增收，加强春播、秋收重要农时农机作业组织、管理、协调和服务工作；学会协助省农机局积极争取财政资金，对水稻插秧机、玉米收获机、玉米免耕播种机及深松机等机具在中央财政补贴的基础上实施累加补贴，全年累加补贴机具1.22万台件。开展新技术推广工作，突出培育整社整村玉米、水稻全程农机化作业示范点、示范片。加强对深松整地工作的组织领导，作业任务逐级分解，落实到乡村和地块。组成专门技术队伍，进一步强化了作业质量检查验收，改进和完善了补贴资金发放渠道。

加强学会自身的组织建设，提高学会服务意识。通过学习十八会议精神，提高学会人员的理论水平和自身素质，改变工作方法和作风，增强创新意识和服务意识，进一步发扬学会的参谋助手作用。

贵州省农业工程学会

2013年贵州省农业工程学会紧紧围绕贯彻党的十八大精神和贵州省委、省政府提出的“5个100工程”建设，充分发挥专家会员作用，积极努力开展各项工作。

一年来，共组织开展各类农业工程学科研讨、学术交流、科技咨询、科普宣传、科技培训、科技下乡、工作会议等77次（项），参加活动的会员专家595人次，受益人数2.16万人。其中：参加国内（国际）学术会议（中国农业工程学会2013年学术年会）1次，参会会员专家9人，提交论文2篇；参加国际技术考察1次（省农委组织的澳大利亚、新西兰草地生态畜牧业技术考察），参加会员专家2人，完成考察报告（论文）1篇；组织专家参加农业部举办的生态农业·美丽乡村建设领头人才（干部）培训班讲课2次，讲课专家及工作人员共计6人（次），培训乡村干部140人；组织科技下乡40次，参加活动专家会员224人次，受益群众2.16万人；开展科技及项目咨询服务23次（项），参加活动会员专家184人次；组织学会各类工作会（常务理事会、理事会、办公会、研讨会、换届筹备会等）10次，参会常务理事、理事、会员等170人次。8月，学会参加了全省性社会组织等级评估工作，学会被评为3A等级，进一步完善了学会的组织建设与制度建设，增强了学会承接政府转移职能和服务社会的能力。

我会向省科协报告本会能承接政府转移的职能主要有四个方面：一是对农业产业化发展战略、农业工程建设项目等进行决策咨询、规划编制、可行性研究和技术开发、技术服务，对农业工程科研项目和科技成果组织专家评估、论证、鉴定，承担项目技术转让及农业产业化建设项目的中介服务。二是承担农业资源与生态环境调查评价，农业资源要素优化配置与区划布局研究。三是承担政府投资的农业基本建设项目第三方咨询管理服务。四是组织专家评定农业工程科技人员技术职称和从业资格认证。

开展的重点活动如下：一是承担了《贵州省现代高效农业示范园区建设总体规划（2013~2017年）》编制工作，按照“产业集聚、资金集合、项目集中、效益集显”的原则，我会组织相关专家成立了规划编制专家组，拟定了规划编制工作方案和编制提纲，按工作方案完成了全省113个园区的规划及建设情况调研、土地利用规划、主导产业规划、重点建设工程控制性规划、规划文字报告编写初稿等。二是学会参加赴澳大利亚和新西兰草地畜牧业发展与规划考察团，基本了解澳大利亚和新西兰的草地畜牧业发展情况、发展特点与模式、成功的管理经验等，完成了《澳大利亚、新西兰草地生态畜牧业发展考察报告》。三是组织会员专家参加了“中国农业工程学会2013年学术年会”，贵州省参会代表共9人，并派员出席了中国农业工程学会九届二次理事会。四是组织专家为《农业部举办的生态农业·美丽乡村领头人才培训班（贵州班）》讲课。

山东省农业工程学会

2013年，山东省农业工程学会围绕发展现代农业、服务“三农”的中心工作任务和农业工程科学技术研究重点，积极开展学术交流、科学普及、科技咨询服务、科技培训、编辑出版科技期刊，为我省现代化农业建设和农村经济发展做出了积极贡献。

组织召开了第六次会员代表大会。会议总结了五届理事会期间的工作，审议通过五届理事会工作报告、学会章程及财务报告，选举产生学会第六届理事会及领导机构。学会定期召开常务理事会议、理事会、分支机构会议，极做好学会日常工作。积极参与山东省科协农科学会群2013年秘书长联席会议，交流学会工作经验，会议确定由山东农业工程学会承办2014年联席会议。

组织召开“山东农业工程学会农塑工程专业委员会第八次年会”。来自中国、日本、韩国的蔬菜和农膜科研、企业、销售、质检专家近百人就设施蔬菜等七个方面的最新科研和生产应用进展进行交流。

积极开展科普宣传和新技术推广工作。先后组织近10家会员单位参加了全省马铃薯、大蒜、花生等生产机械化现场会，宣传了企业产品，促进了农机化新技术应用。组织玉米收获生产企业、保护性耕作机械生产企业研发新产品、参加各种产品展销、订货会议和新技术研讨交流会。主办的《山东农机化》杂志，全年出版6期，月发行量达到5万份，全年发行30万份。

开展调研和技术咨询活动。学会组织开展了创新农业生产经营体制的调研，形成了“以农机服务产业为平台，创新农业生产经营体制”的调研报告；组织调研并形成了“农业机械化保障重要农产品有效供给的调研”的调研报告，并提交业务主管部门；围绕全省农业技术科技推广项目立项等，组织会员开展技术咨询活动。

积极开展会员服务。组织会员参加2013中国国际农业机械展览会，期间参加了农机服务组织发展论坛、深松机松土作业竞赛活动、亚太区域可持续农业机械化论坛、农用航空发展研讨会、农机数字化制造技术

与装备演示推介会、2013年农机行业经济运行与市场分析报告会、农用飞机展示及无人遥控飞行器现场演示等活动。组织协调会员单位产品鉴定和重点补贴。学会协调质检鉴定部门，对会员单位骨干企业和重点产品的鉴定实行了优先受理。针对我省农机化发展重点，向主管部门建议将玉米收获和保护性耕作机械列为农机购置补贴的重点，实行优先安排。

畜牧工程分会（原畜牧工程专业委员会）

2013年中国农业工程学会畜牧工程分会重点围绕畜禽健康养殖工艺、技术、装备等内容开展了一系列的研究、技术推广、技术培训和相关学术交流活动。

10月19-22日，畜牧工程分会联合重庆畜牧科学院在重庆荣昌举行了“畜禽健康环境和福利化养殖国际研讨会”。本次会议围绕畜禽新型养殖系统与装备、健康养殖环境调控、畜禽行为与福利、畜禽废弃物处理与利用等主题，共举行了21个特邀报告和27个专题报告，吸引了国内外160余位专家和代表参会。会议期间，同期举办“动物环境与福利研究”与畜牧生产企业的业务对接会，参观中国荣昌畜牧产品交易市场，为满足国内畜牧生产企业的技术需求以及促进当地畜禽养殖业的发展建言献策。

5月18日，由畜牧工程分会联合中国养殖网在武汉国际博览中心共同举办了第三届（2013）中国畜牧机械日”。本次评选活动面向全国范围内的畜牧装备生产企业，最终评出了2012年度畜牧机械行业十强企业、全国畜牧机械行业十大杰出人物、2012年度畜牧机械行业最具影响力企业、2012年度畜牧机械行业最佳解决方案、2012年度畜牧机械行业最具创新力产品等多个奖项。

8月18-20日，畜牧工程分会积极参与组织了在江苏大学召开的中国农业工程学会2013学术年会，并组织了生物环境与畜牧工程转型发展分会场。来自全国各地的110位代表参加了分会场的交流研讨，为畜牧工程领域科学家与企业家的实质性对接和交流搭建了平台。

5月17日，召开了农饲料与养殖工程装备专业组会议。会议针对我国养殖业面临的主要问题、技术瓶颈等进行了热烈讨论，并就今后的工作重点进行了安排。

9月6-10日，畜牧工程分会专家赴荷兰瓦赫宁根大学进行合作交流与访问，对荷兰动物福利与技术装备进展进行了全面的了解。9月11-16日，畜牧工程分会的骨干专家参加“欧洲精准畜牧业暨动物福利国际研讨会”，并与国际同行就共同组织申请“畜禽舍通风与控制”、“炎热气候区畜禽生产系统”等欧盟第八框架科研项目进行充分的讨论并达成了初步共识，与比利时大使馆教育处对推进与比利时的畜牧工程教育和科研合作进行了讨论。9月30日-10月8日，畜牧工程分会派员参加了“2013世界奶业博览会”。

8月18日组织召开了畜牧工程分会的换届会议，成立中国农业工程学会第九届畜牧工程分会。

一年来，畜牧工程分会开展科技咨询、培训活动近20余次，加强学会内部院校与企业、企业与企业间的科研活动和合作，科技服务工作。

农业工程标准化专业委员会（原农村建筑与环境工程专委会）

4月26日召开“中国农业工程学会农业工程标准化专业委员会成立大会”，邀请了学会理事长朱明、农业部发展计划司郭红宇副司长、农业部质量安全监督管理局金发忠副局长、住建部标准定额司田国民副司长、中国工程建设标准化协会王德楼理事长、农业部规划设计研究院党委书记李伟方和崔明副院长为大会致辞和揭牌。大会选举产生了第一届中国农业工程学会标准化专业委员会委员、常务委员、正副主任、正副秘书长。为确定农业工程建设标准体系编制专业门类，同时确保体系内标准的技术水平相配套，3月26日在北京召开“工程建设标准体系（农业工程部分）”研讨会，会议主题为“构建农业工程建设标准体系，规范农业工程建设标准”，会议约25人，包括农业部、住建部、农业部规划设计研究院、广东省海洋与渔业勘测设计院、黑龙江农垦勘测设计研究院等单位的领导和专家进行研讨，形成共识。8月19日—20日，专委会派员参加“中国农业工程学会2013年学术年会”。

机械化农业技术与装备工程专业委员会（原农业机械化电气化专委会）

5月17日，由中国农业工程学会、中国农业机械学会主办，中国农业工程学会机械化农业技术与装备工程专业委员会、河南省现代农业机械装备院士工作站、河南豪丰机械制造有限公司承办的“2013中国农业机械科技创新与发展高层论坛”在河南许昌举行。来自全国各地的专家学者和农机工作者共同探讨中国农业机械的创新与发展。本次论坛嘉宾云集，成果丰硕，将推动高校、科研机构与企业之间形成一个发展创新链，强化科技资源开放共享，推动农机创新体系协调发展。

8月26日，本专业委员会和江苏大学农业工程院共同组织了中国农业工程学会2013年学术年会“第一分会场”的组织工作，包括论文的审阅、大会发言的安排等，分会场论文115篇，占大会的25.6%，发言人员26人。特别邀请了十余名知名专家作分会场报告；信息技术的快速应用、农机农艺的融合、农业机械作业领域的快速拓展成为本分会场的亮点；5篇优秀论文被评为“中国农业工程学会2013年学术年会青年学生优秀论文”。

本专业委员会积极参加2014CIGR世界大会的筹备工作，多次派员参加CIGR大会筹备会议，并根据筹备会的精神，积极向大会推荐国内外优秀专家。

总之，在新的历史形势下，本专业委员会融汇行业专家，在生产基地、高校科研院所、企业之间构架和谐桥梁，共商我国农业机械化技术和装备的发展，快速推进我国农业机械化技术的发展。

蓖麻经济技术分会

2013年，蓖麻经济技术分会认真“分析形势，谋划发展”，有计划按步骤开展了富有成效的工作。

3月4—6日，召开第四届五次理事扩大会议，会议就“印度蓖麻产量的增加和价格下滑，中国蓖麻企业

如何应对”进行了深入的研讨，出席会议的有学会的常务理事和蓖麻加工企业领导、蓖麻种植基地代表，共计56人。专家介绍了2012-2013年度印度蓖麻籽产量情况和考察的感受，部分加工企业领导介绍了企业的状况。

3月18-24日，分会组织专家到内蒙通辽和吉林省通榆和洮南调研，并与当地政府进行了探讨，争取地方政府对蓖麻产业的支持，促成了通榆县5万亩蓖麻产业扶持项目。

分会于7月25-27日在山东淄博成功召开第五届第一次年会暨技术研讨会，会议主题为“分析形势，谋划发展”。出席该会议的专家和代表共计85人，5为专家作报告，收集专著1本。针对本年度蓖麻籽价格较低、成交量很少、种植面积萎缩、加工企业开工不足和库存量加大，特别是进口量猛增等情况，与会代表分别建言献策，达成许多共识，提出行业发展建议。会议还就建立蓖麻产业联盟的组织形式的内容进行了充分的讨论，形成一致意见，由通辽市主要企业牵头成立产业联盟。8月5日，召开了内蒙古蓖麻产业技术创新战略联盟成立大会，探索行业的稳步快速发展。

分会积极开展技术服务，组织专家在内蒙通辽、鄂尔多斯、吉林通榆、山西河曲等地参加了送科技下乡活动，举办蓖麻专业知识讲座3场，发放技术资料1500多份；指导建设蓖麻种植基地2个，面积达5万亩。

加大宣传力度，促进蓖麻相关企业的交流与合作。在过去的一年里，分会同国内的蓖麻油加工企业、科研单位，进行了广泛的联系和交流，分会在种植基地与加工企业、企业与企业、企业与贸易单位之间的合作和交流上，起到了桥梁与纽带作用。发展分会理事单位1个。

农村能源工程专业委员会

2013年农村能源工程专业委员会紧紧围绕我国农业和农村经济发展需要，跟踪全球可再生能源领域发展热点，积极开展农村能源宏观政策研究，开展国际交流与合作，不断加强农村能源学科建设，促进我国农村能源技术与国际接轨。

积极组织参加学术活动。参加了中国农业工程学会2013年学术年会，并与江苏大学环境学院共同组织了第六分会论坛“生物能源利用与美丽家园建设”，有来自10多个大学及科研单位的专家、学者及研究生等80余人参加了会议，安排了11名代表发言。11月15组织召开第三届国际生物质热利用技术研讨会，来自英国、波兰、德国及国内科研院所的专家对生物质成型、燃烧、热解等方面开展研讨。

开展学术交流，加强国际合作。按照“走出去、请进来”的原则，2013年专业委员会组织专家赴美国、英国、德国等国家开展生物质能成型、燃烧、沼气、生物炭等方面的学术交流与合作，并邀请美国伊利诺伊大学的张源辉专家到中国开展学术交流，提升了本专业委员会的学术水平和影响力。

参与农村能源发展战略研究。在我国农作物秸秆资源调查与评价的基础上，进一步开展农作物秸秆收储运模式研究，组织技术人员对我国典型区域，如黑龙江省、河北省、山东省开展农作物秸秆利用及收储

运模式研究，为秸秆综合利用提供原料保障；同时积极开展不同地区、不同原料的理化特性研究，开展了玉米、小麦等农作物秸秆和畜禽粪便的特性研究，包括产气潜力研究等，并建立了数据库，这为我国发展农村能源提供了资源基础。

农业遥感专业委员会

2013年，中国农业工程学会农业遥感专业委员会扎实开展农业遥感学术交流与研讨，举办学术研讨会一期。

10月17至20日，中国农业工程学会和中国农业资源与区划学会农业遥感专业委员会2013年学术研讨会在云南召开。本次会议由农工院农业资源监测站和农业资源与农业区划研究所合办，来自全国13个单位的60余名代表参加了研讨会。本次会议旨在就当前我国农业遥感业务运行和科学研究中遇到的问题进行科学研讨和交流学习，研讨会共安排了15个主题报告，内容涉及农情遥感监测、星地协同作物参数反演、草地分类经营、粮食安全仿真等有关我国农业遥感发展的诸多问题。

农业水土工程专业委员会

农业水土工程专业委员会2013年在学术交流、人才培养、基地建设与社会服务等方面取得了突出成绩。

专业委员会组织相关科技人员参加中国农业工程学会2013年学术年会，组织本专委会获得国家科技奖励人员在会议期间进行学科成果展示。多次参加2014年第十八届CIGR世界大会各次筹备会。农业水土工程专业委员会重视国际交流与合作，通过学术交流，扩大了国际影响，提高了国际知名度。组织专委会成员于7月21-29日赴美国参加2013美国农业与生物工程师学会国际学术年会(ASABE 2013)。专委会重视人才队伍建设，开展高水平的合作研究和学术交流，在农业高效用水方面获得了一批具有自主知识产权的技术与产品，产生了显著的经济社会效益和环境效应，获得了多项奖励，对促进农业水土工程学科领域的学术繁荣和技术普及以及推动我国农业水土工程学科发展做出了贡献。

农业工程情报信息专委会

2013年，农业工程情报信息专委会进行了扩编和重组，召开了第一届中国农业工程学会农业工程情报信息专业委员会会议，就专委会的工作章程，领导机构的设置，专委会的定位及发展等内容展开了热烈的讨论，出台了《中国农业工程学会农业工程情报信息专委会工作章程（草案第二版）》，使专委会工作正规化，为专委会今后的发展奠定了基础。

8月18日至20日，参加中国农业工程学会2013年学术年会。专委会积极参与年会。多位专委会专家和教授在农业电气化与信息化分会场的讨论中做报告。

专委会积极组织申报第八届大北农科技奖，组织参与第十八届国际农业与生物系统工程学会（CIGR）世界大会投稿。

特种水产工程分会

中国农业工程学会特种水产工程分会在开展学术交流、宣传水产工程科学知识、多项农业工程技术在水产养殖业应用加速科技成果产业化、促进水产养殖工程教育等诸多方面，起到了积极的作用。

由中国农业工程学会特种水产工程分会主办，浙江大学与中国科学院海洋研究所承办，协办的水产工程高层论坛召开。会议回顾了海水循环水养殖工程的现状,并对其未来发展做了相关展望。会议期间，来自于科研单位、养殖企业的参会人员就循环水养殖中关键核心问题进行了讨论，就工业化养殖高效水处理设备及其组装技术、水处理净化技术、养殖设施与水处理工艺的优化设计、工业化高效生产管理、低能耗控制技术等内容进行了交流和讨论。专委会成员积极和从事封闭循环水养殖与养殖工程的企业建立合作，2013年与多家公司进行技术合作，在全国多地建设了养殖示范基地，加强专委会和企业的联系，扩大会在水产养殖行业，乃至社会上的影响力。分会会员2013年度发表文章40余篇，申报发明专利10项以上。2013年，分会换届后，对整个分会的机构组成进行了更新和完善，分会进一步加强并完善分会组织，完善会员制度。

农业电气化与信息化专业委员会（原电子技术及计算机应用专委会）

农业电气化与信息化专业委员会协助筹办中国农业工程学会2013年学术年会的农业电气化与信息化分会场，该分会场包括农村智能配电网技术和农业农村信息化技术两个主题。本专业委员会积极动员征集论文，共收集了学术论文近百篇。同时也进行了分会场参会人员的动员工作，组织了全国农林类高校和科研院所百余名代表参加了会议，40余名专家学者及学生在农业电气化与信息化分会场做了研讨交流报告。会上讨论和分析了近几年来我国在农业电气化与信息化的科技创新及学科发展方面取得的成就、未来的发展趋势以及进一步加强农业电气化与信息化的国际交流与合作的途径，深入探讨了提升我国农业电气化与信息化的学科地位、扎实推进本领域的科技创新、充分发挥农业电气化与信息化在现代农业建设中的重要作用等问题。另外，本专业委员会积极参与了第十八届国际农业和生物系统工程学会CIGR世界大会的多次筹备会，参与讨论确认了2014年第十八届CIGR世界大会7个分会场及其主题，参与细化大会筹备方案，参与完成了本专委会与CIGR的第四分会和第七分会的对接方案，深入细化第四分会和第七分会的会议筹备工作内容，与第四分会和第七分会的秘书处积极协调，参与完成了协商会议规模、会议主题、组织机构（学术委员会和组织委员会）、会议设施要求、会议日程、主题发言、技术参观等内容。

田间育种试验机械化专业委员会

2014年第十八届CIGR世界大会筹备工作。专委会参加了2014年第十八届CIGR世界大会历次筹备会，明确了田间育种试验机械化专委会在该次世界大会的职责和任务，讨论确定了与育种机械化相关的大会议题和内容；向大会组委会和学术委员会提交了推荐人选；在专委会内部成员及国际交流专家进行了宣传和动员；确定了大会主题报告题目和专家。

国际交流与合作方面，专委会骨干成员赴俄罗斯、瑞典、南非、津巴布韦等多国进行学术交流，就加强双方的交流与合作进行了深入探讨，达成了合作共识。邀请国外3位知名专家来访、作学术报告，交流关于育种机械化领域的合作意向。

参与组织承办2013年农业机械综合实用技术国际培训班，参加对来自塔吉克斯坦、菲律宾、印度、尼日利亚、泰国、加纳、孟加拉、埃及等国家的20名农业机械领域的学员为期20天的培训。

10月27日，中国农机发展论坛——促进亚太区域可持续农业机械化发展论坛在青岛同期举行，田间育种试验机械化专委会参与协办此次论坛。来自农业部、联合国粮食和农业组织、联合国亚太经济和社会委员会、欧洲农机检测网等机构及12个国家的60余名代表参加了论坛并进行了主题发言和交流。

田间育种试验机械化专委会参与协办了于10月26日-28日在青岛举办的2013中国国际农业机械展览会。该届展会超过20万平方米的展会面积、1800多家的国内外农机企业、近12万人次的参展观众、来自38个国家和地区的代表参加。专委会组织了青岛农业大学300余名志愿者负责了本次展会的文秘翻译、咨询接待、会场布置、现场办证、后勤保障、应急支援等方面工作。此外，组织专委会骨干成员参加了德国汉诺威国际农业机械展览会，并与企业代表进行了交流，对国际农业机械装备尤其是育种机械及其相关技术的最新发展进行了了解，为我国育种机械的研发和发展指导了方向。

由专委会骨干成员承担的关于育种机械领域的国家科研项目在该年取得了较大的进展。2013年共成功研制出3种小区播种机机型、1种小区收获机机型，并对相关关键技术的研究也取得了重大突破，有望在近期进行生产推广。

专委会积极参与“第八届大北农科技奖”参评工作，首次参加评奖的中国农业工程学会常务理事、青岛农业大学尚书旗教授获得“第八届大北农科技奖促进奖”，为学会挣得了荣誉。

教育委员会

由中国农业工程学会教育工作委员会、吉林大学生物与农业工程学院承办的“农业工程教育与新型农业经营主体培育论坛”于9月13-15日举行。来自40个国内外高校或科研院所的80余位专家学者参加了本次论坛。本次论坛由3位院士的特邀报告和10个大会报告组成，参会学者们围绕“农业工程教育与新型农业经

营主体培育”这一主题，共同研讨农业工程教育在新型农业生产经营主体培育中的作用，探讨新型农业生产经营主体培育途径。

继续推进农业工程教育专业认证工作。4月11-12日，派员参加了在京举行的2013年第一期工程教育专业认证专家培训研讨会，参加了专家培训、组长研修、秘书研讨三个阶段的会议。8月18日，教育委员会向理事会通报了农业工程教育专业认证工作的进展情况。

青年科技工作委员会

12月12-14日，“中国农业与生物系统工程学科创新发展青年科技论坛”在杭州顺利召开。议由中国农业工程学会青年科技工作委员会主办，浙江大学生物系统工程与食品科学学院承办，浙江省农业工程学会协办，共有来自23家相关大专院校、科研院所选派的40多位代表参加了此次会议。会议紧密围绕“开拓创新、学科融合”的主题，共有32位委员代表在会上做专题报告，对传统农业工程逐渐向农业与生物系统工程转变的时代背景下农业与生物系统工程领域热点问题、科研成果、青年科技人员的培养和发展进行交流。会议结束后，组织代表们参观考察了浙江大学生物工程系相关科研和教学实验室。

第四届中国农业工程学会青年科技工作委员会也在本次会议上正式成立，由来自36家相关大专院校、科研院所的40位委员组成，会后，青年科技工作委员会创建QQ群，便于委员之间联系与交流。

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。

为加强土地工程学科建设和卓越人才培养，土地利用工程专业委员会于9月28日召开了“土地工程学科建设和卓越人才培养座谈会”。来自20多家高校、科研院所的50多位专家学者参加了会议。会议围绕土地工程学科建设需求、土地工程学科内涵及分学科设置、土地工程专业共建与对接、现有高校土地工程专业设置和建设方案、全国土地工程行业管理机构高级专业技术人才进修与培训、土地工程科技创新重点和学会学报建设展开了热烈讨论。7名专家做了主题发言。会议在土地科学（土地科学与工程）学科建设的行业需求、组织领导、学科设置和建设方案等方面达成了共识，并提出了“三五八”的学科近、中和远期建设目标。会议形成了《关于加强土地工程学科建设和专业人才培养的建议》。

2013年，中国地质大学（北京）土地科学技术学院和中国农业工程学会土地利用工程专业委员会负责土地资源管理（土地整治工程方向）本科专业标准制定并通过评审。10月12-14日，中国地质大学（北京）土地科学技术学院和土地利用工程专业委员会组织土地资源管理专业49名学生开展为期3天的专业认识实习，将课堂与实践教学有机结合起来，培养学生综合能力。

6月25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治中心,围绕今年土地日的宣传主题“珍惜土地资源,节约集约用地”举办了“6.25土地日宣传活动”。目前,“土地日”宣传活动已成为土地利用工程专业委员会的品牌宣传活动之一。通过对“土地日”的宣传,增强了对“土地日”的了解,让更多的人成为科学用地、合理用地、节约集约用地以及建设高标准基本农田的宣传者和实践者。

设施园艺工程专委会

6月29日召开了第八届专委会在京委员会议,完成第九届设施园艺工程专委会的换届工作。进一步明确了委员的职责、权利、义务。本次换届的最大特点就是31省市自治区均有委员参加。

设施园艺工程专业委员会于10月13~14日参与主办了“2013中国沈阳国际设施园艺高端学术论坛”。本次研讨盛会邀请了来自日本,荷兰,美国,西班牙,希腊等国专家及国内相关专家就设施园艺工程、环境、生物等领域的关键热点问题举行了专题报告和学术交流,并对辽宁设施园艺生产进行了实地参观考察,共同探讨我国设施园艺产业发展中的热点问题。11月21~24日,设施园艺专委会协办“2013中国园艺学会设施园艺分会学术年会”,并与本学会专委会委员对2014年7月在新疆召开的中国设施园艺工程学术年会筹备工作进行了交流,拟定了会议主题,并对会议论文审阅、专题报告选题、会议规模等进行了讨论和协商,确定了会议论文的发表杂志,初步拟定了会议的议程。

9月17-19日,中国农业工程学会设施园艺工程专业委员会、上海市农业工程学会、鸿与智商业媒体集团联合主办的ModernAgri 2013国际现代农业博览会在上海成功举办。本届博览会涵盖设施园艺、节水灌溉、农药肥料、种业行业、数字农业等领域,吸引了来自美国、印度、以色列、日本、韩国等国家的多个展商前来参展,总参展企业过百家,展出面积达10000平米,专业观众达到1329人次。此外,同期举办一场国际现代农业大会和新型肥料科技创新论坛、节水灌溉高峰论坛、国际设施园艺产业网高峰论坛、数字农业发展峰会等4场高峰论坛,以及现代农业中外贸易采购洽谈会、新产品新技术发布会等主题活动。展会同时,举办了现代农业研讨会,近20名专家围绕设施农业、植物工厂、农业水利、信息农业、农业微生物等议题发表演讲。

积极推进人才培养和科技服务工作,专委会就新疆地区设施园艺发展现状调研,提出推进新疆设施园艺健康发展的政策建议,积极参与部分地区农业技术推广站、农业局、农委等单位培训设施高效蔬菜种植技术员的系列活动,培训农民上千人次。

利用专业优势对中粮生态谷项目进行了总体策划,促进产学研结合。广泛开展国际学术交流活动,与日本、以色列、荷兰的设施园艺专家针对高效无土栽培技术、节水技术、设施栽培与环境控制技术等进行交流,掌握国际先进技术和该领域研究的热点。

《农业工程学报》编委会

2013年《农业工程学报》全年出版24期，增刊1期。在逐步提升期刊学术质量的同时，学报聘请国外相关专业的教授加工润色英文。据中信所2013年9月27日发布的论文文献统计结果，农业工程学报再次入选“百种中国杰出学术期刊”，最新影响因子1.703，总被引频次10758，两项指标均在农业工程领域同类期刊中排名第一，在1994种核心期刊中排名分别为第20和第6。学报再次被评为RCCSE中国权威学术期刊。2013年获得中国科协精品科技期刊工程项目，即期刊出版人才培养项目、引进优秀出版人才项目，积极贯彻“走出去，请进来”的编辑人才战略规划，加强期刊的国际交流。学报编辑部2013年荣获全国高等农业院校学报优秀团队奖，魏秀菊荣获全国高等农业院校学报主编金笔奖，秦学敏荣获全国高等农业院校学报优秀编辑奖。2013年学报获得中国科协精品科技期刊工程项目，按照项目要求，积极贯彻“走出去，请进来”的编辑人才战略规划，加强期刊的国际交流。选派负责人境外中长期高级访学研究，了解国际学科发展动态，学习国际办刊的模式、出版流程等先进的国际办刊经验，以期推进学报自身发展。通过努力《农业工程学报》2007-2012年的英文摘要被美国农作物土壤环境科学协会(ACSESS)数字图书馆收录，并邀请ACSESS首席执行官Ellen Bergfeld 和Tricia Newell女士来华交流期刊间的合作问题，初步达成合作意向，为扩大学报的国际影响迈出了坚实的一步。有关评估报告显示，《农业工程学报》入选(Top5%)“2013中国最具国际影响力学术期刊”：中国学术期刊(光盘版)电子杂志社、清华大学图书馆、中国学术文献国际评价研究中心联合发布了“2013中国最具国际影响力学术期刊”有175种科技期刊入选，前者占符合遴选范围的3502种科技期刊的5%。《农业工程学报》入选“2013中国最具国际影响力学术期刊”其国际影响力指数CI、国际他引总被引频次和国际他引影响因子分别为108.231、1085、0.128，在入选的3种农业类中文期刊中名列第一。

继续执行中国科协精品科技期刊项目“精品科技期刊培育计划：期刊出版质量提升项目”，论文发表周期缩短到6~7个月，从下半年开始，论文彩图随文印刷，进一步提高了学报的出版质量。

农业系统工程专业委员会

中国农业工程学会农业系统工程专业委员会2013年主要工作包括：与中国系统工程学会农业系统工程专业委员会在河南农业大学共同主办了全国农业系统工程2013年学术会议；来自中国农业科学院、中国农业大学等高校和科研院所的56位专家学者和河南农业大学部分师生参加会议。筹备成立了新一届农业系统工程专业委员会；新一届专业委员会人员层次高，范围广，覆盖面大，较以前有了一定的突破。组织专家起草了国家十二五科技支撑计划和行业专项项目建议书，有两项已立项。组织专家学者编写了《运筹学》教材。组织专家讨论了农业系统工程学科和相关专业的建设与发展，取得了一些共识。按照中国农业工程学会要求及时报送了相关材料和文件。

山区资源综合利用分会

2013年山区资源综合利用分会取得了一定的成绩，现将工作简要总结如下：

一、承办学术会议情况

7月3日，山区资源综合利用分会参加2013年全国优秀科技特派员巡讲报告会。9月24日-27日，成功举办“现代果品产业技术体系建设高级研修班”。来自全国12个省（自治区、直辖市）的果品产业主管部门、技术推广部门及部分涉农企业、专业合作社和家庭农场的71名高级专业技术人员和管理人员参加了研修班和基地观摩考察。5名专家分别就苹果、梨、桃、枣、核桃的现代产业技术体系建设举办了专题讲座。11月29日-12月1日，承办“第八届全国干果生产与科研进展学术研讨会”。中国干果产业突出贡献人物代表以及来自18个省、市、自治区的240余名会员代表参会。20多位专家分别就木本粮油、枣、核桃、板栗、等主要干果种质资源、良种选育、高效栽培、营养加工、市场分析以及产业化经营等方面作主题和专题报告。12月14-15日，河北农业大学国家玉米改良中心河北分中心与中国农业大学国家玉米改良中心共同承办、中国农业工程学会山区分会协办的“国家玉米改良中心学术交流年会”在保定召开，130名代表参加会议，23名代表作了学术交流汇报。

二、利用山区分会成员的人才优势，积极为地方山区经济发展做贡献

11月5日，分会成员参与举办县基层农技人员知识更新培训。来自河北省60多个县的73名农技骨干参训学员参加，有效的提高广大基层农技人员的业务素质、技能水平和为农服务能力。12月6日，山区分会相关人员参加“2013年河北省农产品质量安全检测技术培训班”。山区分会为河北省曲阳县、武安市、迁安市做出中远期发展规划。在充分调查曲阳县水土资源的基础上，做出了“曲阳县扶贫发展长期规划”；为武安市智寿园完成了涵盖种植核桃园、现代养殖园、高效加工园为一体的现代化综合农业园区的规划设计，并已分期实施，同时以此为基础争取到科技部等各项经费支持1000余万元；为迁安市徐流口村完成了“徐流口村科技先导型新农村建设规划”，该规划获得河北省科技进步三等奖。

三、学术交流

8月17日，参加农业部农业环境学科群工作会议。8月26日，参加第十四届中国科协年会科技创新与环首都现代农业园区建设专题调研座谈会。12月15-16日，韩国庆南科学技术大学总长权振泽一行五人到河北农业大学访问，山区分会相关负责同志参加活动。山区分会常务理事回访韩国庆南科学技术大学时，进一步研究了合作事宜。

四、取得的成绩

3月22日，科技部领导就国家北方山区农业工程技术研究中心运行情况调研指导，山区分会成员陪同调研。调研对该中心的发展建设给予充分肯定，对在我国北方山区农业发展中发挥科技引领作用提出希望。10月21日，在“中国园艺学会第二十一次代表大会暨学术年会”上，山区分会常务理事王文江研究员

参加的“河北农业大学枣产业科技创新研究团队”荣获“第二届华耐园艺科技奖”。

国际交流工作委员会

2013年中国农业工程学会国际交流工作委员会积极参与2014年第十八届CIGR世界大会筹备会。协助拟定了大会学术委员会、组织委员会及大会秘书处名单、完成了中国农业工程学会、中国农业机械学会下属专委会与CIGR第七分会对接方案，进一步细化大会第七分会会议筹备工作内容，成立第七分会秘书处；此外，本工作委员会主任与合作单位共同了解CIGR执委会议与学术交流会议情况，积极配合学会秘书处进行大会征文工作。

7月20日-8月11日，国际交流工作委员会主任应义斌教授应邀参加了美国农业与生物工程师学会的国际学术年会（2013 ASABE Annual International Meeting），并代表中国农业工程学会出席了7月22日举行的2013 ASABE全球论坛，做了题为“Most Pressing Challenges Facing Agricultural and Biosystems Engineers in China”的简短发言。

国际交流工作委员会承办中国农业工程学会2013年学术年会第八分会场——农业可持续发展国际论坛。在会前，本工作委员会积极筹备协商，进行了分会场参会人员的动员工作，组织了约50余名代表参加了论坛，来自美国农业与生物工程师学会（ASABE）、CIGR、海外华人农业、生物与食品工程师协会（AOC）和加拿大生物工程学会（CSBE）等近20名国内外专家学者进行了研讨交流报告。

本工作委员注重为国内外学术团体开展交流合作搭建沟通平台。9月26日中国农业工程学会工作及学术期刊交流座谈会在北京农业部规划设计研究院内召开。来自美国农作物土壤环境科学协会（ACSESS）、中国农学会（CAASS）、中国农业机械学会（CSAM）、中国农业科学院（CAAS）的专家就中美双方合作问题展开了热烈的讨论。会议就能否进行论文数据库相互收录、刊物间版面互登、联合举办学术会议交流、合办综合性英文期刊并按照国际规范和要求面向中国作者和全球读者以及会员服务等问题各抒己见，与会人员都表达了对未来开展合作的美好意愿。

中国农业工程学会九届二次常务理事会通讯会议纪要

中国农业工程学会九届二次常务理事会通讯会议于 2013 年 12 月 23 日召开。会议由朱明理事长主持。

会议传达了中国科协关于《中国科协关于深入学习贯彻习近平总书记一系列重要讲话精神的决定》、《中国科协调研部关于认真组织学习〈中国特色社会主义学习读本〉的通知》、《申维辰同志在第九届中国科技期刊发展论坛上的讲话》、《申维辰同志在中国科协学习贯彻党的十八届三中全会精神会议上的讲话》等相关文件精神，凝聚共识。

会议审议了学会 2013 年下半年主要工作。

会议听取了中国科协会员日活动开展情况，同意各位常务理事在元旦前后和春节前，利用各种会议、活动，以中国农业工程学会名义向会员表示中国科协会员日节日问候。

会议讨论了中国科协组织人事部到学会的调研情况，并请各位常务理事会后对中国农业工程学会科学道德委员会章程、科技工作者科学道德规范（讨论稿）和实施细则（讨论稿）提出意见和建议。

会议通报了邹小波教授荣获“中国青年科技奖”，尚书旗教授荣获“第八届大北农科技奖促进奖”，赵立欣研究员获“沃得杯第三届全国农机行业 10 大女杰”等荣誉，以及学会举办“十大女杰”和“十佳农机教师”表彰仪式等情况。

会议听取了组织开展中国农业工程学会 2013 年学术年会，应义斌教授代表参加美国农业与生物工程师学会的国际学术年会的全球论坛并做简短发言，学会邀请外宾到农工院讲座，按计划积极筹备第十八届 CIGR 大会情况，学会各分支机构开展 11 余次学术活动等学术交流情况。

会议审议并通过了 2013 年度专业学术会议资助项目执行情况与 2014 年度专业学术会议资助项目开展情况。2014 年度中国农业工程学会拟资助专业学术会议 10 项，资助金额 2 万元；至申报日期截止，共有 10 个专业委员会申报了该项目。经理事会决议，同意组织专家对 2014 年度申报专业学术会议资助的项目进行评审。

会议汇报了《农业工程学报》、《国际农业与生物工程学报》(IJABE)、《农业工程技术》工作情况。

会议通报了联合主办的“食品安全进学校进社区”活动、支持开展的第六届中国黑龙江·北大荒国际农业机械展览会、协办的通州区第三届国际都市农业科技节、学会设施园艺专委会牵头联合主办的 ModernAgri 2013 国际现代农业博览会等科普活动开展情况。

会议汇报了学会荣获中国科协系统 2012 年度统计工作一等奖、顺利通过 2012 年度社团年检以及按时完成中国科协下达任务等事宜，常务理事会对秘书处的工作表示了肯定。

根据中国科协关于“征集学科发展研究项目工作意见建议”的要求，请参加过研究、撰写学科发展报告的专家及各位常务理事提出意见和建议，常务理事建议秘书处及时整理反馈意见，书面上报至中国科协。

学会秘书处工作简讯

1、完成 2014 年度专业学术会议项目评审、公示、资助事宜。2、组织召开两次第十八届 CIGR 世界大会筹备会议，落实会议决议，积极联络协调相关工作。3、开展 2014 年中国科协学科发展报告、党建强会计划等项目申报工作。4、3 月完成 2013 年度文件归档、财务总结和年检工作。5、组织召开中国农业工程学会九届三次常务理事会议。6、网站日常建设和维护。

地方学会动态

贵州省农业工程学会三届九次常务理事扩大会简讯

2014 年 1 月 18 日，省农业工程学会在贵阳召开了三届九次常务理事扩大会，全体常务理事和在贵阳的理事代表及部分会员代表参加会议。会议由王天生理事长主持。

会议传达学习了《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》、中共贵州省委关于贯彻落实《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》的实施意见、《中国科协办公厅关于认真贯彻中央领导同志关于中国科协所属学会承接政府转移职能的重要批示精神的通知》，凝聚共识。

会议通报了 2013 年的学会工作，审议了 2014 年工作计划。

吕大明常务副理事长、秘书长汇报了 2013 年学会工作总结及 2014 年重点工作计划。2013 年，学会受省农委委托组织专家承担了《贵州省现代高效农业示范园区建设总体规划（2013~2017 年）》编制工作；参加了省农委组织的赴澳大利亚、新西兰草地生态畜牧业发展考察情况，并提出重视草场建设、转变传统、粗放落后的草地畜牧业发展方式、开展对外合作等建议；组织参加中国农业工程学会 2013 年学术年会。2014 年，学会将认真贯彻执行十八届三中全会精神；组织召开第四次全省会员代表大会，做好换届选举工作；完成好《贵州省现代高效农业示范园区建设总体规划》；进一步完善学会组织建设，强化学会服务社会的工作能力，激发全体会员的活力与潜力，为贵州的农业工程事业作出更大的贡献。

最后，会议讨论并通过了召开第四次全省会员代表大会的各项准备工作。就“第三届理事会工作报告”的主要内容、学会章程及会员管理办法修改情况、《贵州省农业工程学会科技工作者道德规范和农业工程学科科学道德规范实施细则》的起草情况、第三届理事会的财务工作情况等进行说明；讨论确定了召开第四次全省会员代表大会的时间、地点和主要议程。

通知公告

第十一届全国高等院校农业工程及相关学科建设与 教学改革学术研讨会通知（第一轮）

第十一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将于**2014年7月中下旬**在新疆石河子市举行，本次会议由国务院学位委员会农业工程学科评议组、中国农业工程学会、全国高等院校农业工程相关学科（校长）联谊会主办，石河子大学承办。会议邀请国内农业院校相关领导、农业工程及相关学科的专家、专业负责人和学科带头人参加。会议的主要目的是展示各院校农业工程学科建设成就，提供学术交流平台，促进农业工程及相关学科发展。届时，来自各地的专家将做主题报告和学术交流。

一、会议主题：加强学科建设，为培育新型农业经营主体提供技术支撑，促进现代农业建设

二、具体会议议题：

- 1、贯彻落实中央1号文件精神，促进协同创新，推动科教兴农；
- 2、为我国新型农业经营主体提供技术支撑，促进农业现代化建设；
- 3、农业工程学科领域20112014协同创新讨论；
- 4、农业工程学科建设与研究方向凝练讨论；
- 5、农业工程及相关学科专业硕士培养模式讨论；
- 6、农业工程相关本科专业建设与人才培养讨论。

为了更好地开好本次会议，使参会代表有更多收获，诚请各参会单位和成员结合会议主题，对会议议题提出建议。

联系方式：

耿梅：0993-2057219、13199938022 jd2057219@163.com

王庆：0993-2057205、13677567699 shzdxsjy@163.com

第十一届全国高等院校农业工程及相关学
科建设与教学改革学术研讨会筹备组

2014年3月12日

关于 2014CIGR 第十八届世界大会录取论文 后续推荐发表工作的通知

应广大论文作者的强烈要求，经第十八届国际农业与生物系统工程学会世界大会（以下简称 2014CIGR 第十八届世界大会）第八次筹备工作会议研究决定，对 2014CIGR 第十八届世界大会录取的论文将开展后续推荐发表工作。现将有关事项通知如下：

一、可被推荐发表的论文范围

凡按照要求为 2014CIGR 第十八届世界大会提交英文摘要，通过审查后提交英文论文全文，且提前注册（2014 年 5 月 31 日之前）的参会代表，其所投论文可以被推荐至相关期刊发表。

二、推荐发表论文的中英文期刊

1. 《国际农业工程学报（IAEJ）》（AAAE 主办，EI 收录）正刊或增刊（2014 年底之前出版增刊 1 册）。
2. 《国际农业与生物工程学报（IJABE）》（CSAE 和 AOC 联合主办，EI 收录）正刊或增刊（2014 年底之前出版增刊 1 册）。
3. 《农业机械学报》增刊，在 2014 年 11 月底之前和 2015 年上半年出版增刊 2 册（预计刊登 100 篇）。
4. 《农业工程学报》增刊，在 2015 年间出版增 2 期。（预计刊登 60 篇）。

三、其他事项

1. 被推荐在上述期刊发表的论文，其提交渠道仅为 2014CIGR 第十八届世界大会的征文。专门为本次世界大会出版的上述 4 种学术期刊的增刊，一律不接收其他渠道的投稿。
2. 符合推荐要求的论文作者，在提交论文全文时须在上述 4 种期刊中选择其中一种，大会秘书处将遵照作者本人意愿推荐至相关期刊，拟投中文期刊增刊的作者请同时提供论文的中文稿。
3. 符合推荐要求的论文，须通过上述 4 种学术期刊的同行专家评审等程序后，方可在英文期刊正刊或增刊、中文期刊增刊上发表；
4. 拟在《农业机械学报》增刊和《农业工程学报》增刊发表的论文，两学报编辑部将按照大会论文提交的时间顺序安排在增刊上刊发。
5. 本次大会提交论文英文摘要的截止日期为：2014 年 4 月 30 日，请有关论文作者务必注意。在大会发布论文摘要录取通知、请作者提交全文时，将详细告知被推荐发表论文的具体要求，请有关论文作者务必注意。

2014CIGR 第十八届世界大会秘书处

2014 年 3 月 13 日

关于第 18 届 CIGR 世界大会推迟摘要截止日期的通知

考虑大会参会人员的要求，第 18 届 CIGR 世界大会组委会决定将摘要截止日期延长至 **2014 年 4 月 30 日**。对于还未提交摘要的作者，请关注此通知，并及时在 **4 月 30 日**前提交摘要。

国际农业与生物系统工程学会第十八届世界大会组委会

2014 年 3 月 27 日

关于举办第二届全国大学生农业建筑环境与能源工程 相关专业创新设计竞赛的通知

各有关高等学校：

经教育部高等学校农业工程类专业教学指导委员会和中国农业工程学会研究，拟定于 2014 年 8 月中旬在河南农业大学举办第二届全国大学生农业建筑（生物）环境与能源工程相关学科专业创新设计竞赛（以下简称农建专业竞赛），现将大赛有关事项通知如下：

一、大赛目的

推动我国农业建筑（生物）环境与能源工程专业的教学改革，培养学生的创新能力、协作精神和理论联系实际学风，加强学生专业知识、动手能力、设计水平的训练，提高学生实际工作能力，吸引、鼓励广大学生踊跃参加课外科技活动，为我国农业工程类优秀人才的脱颖而出创造条件。

二、大赛的主题与内容

1、主题：美丽乡村与现代农业工程

2、内容：

根据我国农业建筑（生物）环境与能源工程专业方向的特点，本次竞赛内容共分为四类，具体内容包括：

（1）工艺与环境类

结合当地自然与社会条件，完成设施种植和养殖（具体到一个品种）的高效、优质、健康生产新工艺与环境调控方案。

（2）设施与设备类

围绕节能、环保主题开展设施新形式、新构造以及新材料的开发利用；围绕安全、高效主题开展设施生产环

境智能化调控或省力化生产管理设备的设计与开发，完成相应的设计方案或者模型

（3）清洁能源工程类

以生物质能源、太阳能、风能等可再生能源开发利用，设施节能技术等所使用的设备、材料、工艺、方法的改进与创新为出发点，以农业废水、废物以及其它可再生资源为基本原料，完成推动清洁能源的资源化利用设计。

（4）乡镇规划与农业建筑类

结合当地自然与社会条件，选取国内具有地域特点、地方特色的村镇为案例，进行产业、空间、建筑、景观、基础设施等全面规划，或完成城镇生态住宅设计方案。

所有参加决赛的作品必须与本届大赛的主题和内容相符，与主题和内容不符的作品不能参赛。

三、主办与承办单位

主办单位：中国农业工程学会

教育部高等学校农业工程类专业教学指导委员会

承办单位：中国农业大学

河南农业大学

四、组织与领导

为了保证大赛的顺利开展，大赛成立首届全国大学生农建专业竞赛指导委员会、竞赛委员会、组织委员会，负责大赛的指导、评审、组织宣传等具体工作。

指导委员会：汪懋华 中国工程院院士
罗锡文 中国工程院院士
康绍忠 中国工程院院士
朱 明 中国农业工程学会理事长
傅泽田 中国农业大学副校长（教指委主任）
张全国 河南农业大学副校长（教指委副主任）

竞赛委员会：（具体名单待各校报名后确定）

组织委员会：武 耘 中国农业工程学会
黄仕伟 中国农业大学
赵民善 河南农业大学
段 娜 中国农业大学
郑炜超 中国农业大学

五、参赛条件与方式

1. 参赛对象：全国农业工程类（农业建筑环境与能源工程、农业生物系统工程、农业工程等）、农学类（设

施农业科学与工程等)以及其他相关专业普通本科在校大学生或研究生均可以个人或小组的方式,通过学校推荐报名参赛。每个参赛队(或每件作品)的学生人数不得超过4人,指导教师不超过2人。作品类别划分按照学历最高的队员划分至本科生或研究生类作品。参赛作品由所在学校统一向组委会报名(按照本科生组和研究生组分别报),鼓励有条件的学校在组织校级预赛的基础上,推荐优秀作品参加本次竞赛。

2. 参赛方式

接本通知后,各参赛单位即可按大赛主题和内容的要求进行准备,完成作品的设计与制作,获得学校推荐后,由所在学校统一向组委会提交下列材料:

- (1) 作品报名表;
- (2) 完整的设计说明书和图纸(包括纸质和电子文档);
- (3) 实物作品需提交作品的模型或样机;
- (4) 介绍作品功能的展板的电子版(展板规格:0.9m×1.2m)

3. 作品要求:全国大学生农建专业竞赛作为全国高校创新教育中的一个实践教学环节,通过让学生结合某一题开展广泛调研论证,充分发挥想象力和创造力,自行撰文或拟定设计方案,完成设计图纸,实物作品由学生自行加工,完成作品的制作,达到全面培养学生创新设计能力和工程实践能力的目的。参赛学校可为参赛队聘请指导教师,但作品的选题、设计、分析和制作等工作都应由学生自行组织与完成。所有作品必须为在校大学生或研究生的原创作品,不得侵犯他人的知识产权,不得将教师的科研成果作为学生作品参赛。

实物作品体积不超过2立方米且最长方向尺寸不超过2米。

4. 参赛名额:各高校推荐的参赛作品数量一般不超过4件(包括本科生和研究生)。

六、大赛进程与时间安排

2014年4月发布首届全国大学生农建专业竞赛通知;

1. 作品报名:各参赛学校于2014年6月30日前将参赛作品报名表(见附件1)(双面打印)及推荐参赛作品汇总表(见附件2)各一份报送大赛组委会。同时发送报名表和汇总表的电子文档。参赛作品报名后,相关信息(包括作品名称、参赛学生、指导教师等)一般不得更改。

2. 作品提交:各参赛学校于2014年7月31日前将参赛作品的设计说明书电子版及作品介绍展板(展板尺寸为0.9米×1.2米,展板由组委会统一安排打印)报送大赛组委会,作品说明书纸质版(一式15份,双面打印)和作品实物在参赛报到时提交。

大赛时间:本次大赛于2014年8月中旬在河南农业大学举行。

七、评奖

1. 奖项

本届全国大学生农建专业竞赛设立优秀作品奖、优秀指导教师奖和优秀组织奖三类奖项。其中优秀作品奖按

照本科生类和研究生类分别设特等奖、一等奖、二等奖和优秀奖各若干项。

2. 评审原则

由教育部高等学校农业工程类专业教学指导委员会、中国农业工程学会聘请专家组成本届大赛评审委员会。评审委员会本着“公平、公正、公开、科学、规范”的原则，通过设计资料审阅、现场答辩和实物演示等程序，从参赛作品的选题、方案设计、结构设计和制作等方面，对作品的可行性、创新性、科学性和先进性以及参赛队员答辩与作品现场演示情况进行评审（本科生和研究生分别评审），确定优秀作品奖及等级。对于获特等奖作品的指导教师，颁发优秀指导教师奖。对竞赛组织工作成绩突出的参赛学校颁发优秀组织奖。

八、其他事项

1. 各参赛学校指定一名联系人，负责参赛工作的联系、组织申报及材料报送等工作，竞赛作品报名表及汇总表请于6月30日前报送大赛组委会。

2. 为做好本次大赛评审委员会专家库的组建工作，请各校协助推荐1-2名作风正派、工作认真、在农建学科领域有一定造诣、具有教授职称的专家人选。推荐人选请填写推荐表（见附件3），并于4月30日前报送大赛组委会。

3. 大赛组委会联系方式：

联系人：段娜，郑炜超

电话：010-62737329，010-62736904

手机：13810264860，13811997928

Email: duanna@cau.edu.cn, weichaozheng@cau.edu.cn

通讯地址：北京市海淀区清华东路17号

中国农业大学水利与土木工程学院

邮编：100083

本次大赛的具体地点和日程安排另行通知。本通知、大赛作品报名表、推荐参赛作品汇总表、评审委员会专家推荐表等文档可网上下载（网址：<http://www.csae.org.cn>），也可通过电子邮件联系索取。大赛其他相关信息资料将陆续在网上发布。

2014年“农业电气化与信息化工程与学科创新发展”学术年会 征文通知（第一轮会议通知）

中国农业工程学会农业电气化与信息化专委会暨中国电机工程学会农村电气化分会科技与教育专委会2014年学术年会（以下简称年会），定于2014年8月1日-5日在甘肃省兰州市举行，本次年会会议主题为“农业电气化与信息化工程与学科创新发展”，同期召开农业电气化与信息化工程学科创新发展科技论坛（以下简称论坛）。其中论坛会场用于农业电气化与信息化工程学科创新发展科技领域的学科带头人等高级专家的研讨和交流。年会规模预计200人，论坛规模预计70人。

年会应征论文应未曾公开发表，论文可用中文或英文撰写。论文应由题目、作者真实姓名、工作单位、详细通讯地址、邮政编码、联系电话、传真以及E-mail地址、摘要、关键词、引言、正文、结论、参考文献和作者简介等组成。论文版式按照《农业工程学报》Word文档排版。论文终稿通过电子邮件发至下列信箱：AEI2014@126.com。征文经会务组组织专家审核合格后录用，并形成会议论文集光盘；录用的部分优秀论文由专家推荐至**农业工程学报增刊（EI检索）**，经上述学报审核通过后在该学报发表；会议论文不限篇幅，按推荐的期刊要求收取版面费。

征稿重要日期及提示

1. 论文终稿提交截止日期：2014年5月31日
2. 论文录用通知：2014年7月10日前
3. 所有被收录论文均刻录光盘，按参会注册人员发放。

会议详情请登录中国农业工程学会网站（www.csae.org.cn）公告栏处查询。

联系方式

甘肃农业大学，中国农业大学，中国农业工程学会农业电气化与信息化专委会

会务通讯地址：甘肃省兰州市安宁区甘肃农业大学工学院

会务联系人：高晓阳（甘肃农业大学） 联系电话：0931-7632381

唐巍（中国电机工程学会农村电气化分会科技与教育专委会的秘书长）

孙明（中国农业工程学会农业电气化与信息化专委会的秘书长）

中国农业工程学会农业电气化与信息化专委会
中国电机工程学会农村电气化分会科教专委会
甘肃农业大学工程学院

2014年3月16日

Time to Register for 2014 ASABE/CSBE Joint Meeting

Dear Colleagues,

The 2014 ASABE/CSBE Joint Meeting is expected to be an outstanding event for professional development in agricultural, biosystems, environmental and food engineering. More than 1,500 abstracts have been submitted. Authors must register by May 31st to confirm their presentation within one of the 151 technical sessions being planned. Participants can obtain further information by visiting the following link:

<http://www.asabemeetings.org/>

The site provides the registration form, guidelines for authors, an overview of the technical program, technical tours, social activities and hotels near the convention centre. Book early to take advantage of special hotel rates. The meeting registration fees will increase after May 31st.

The complete technical program will be finalized by mid-June. It is important to note that accepted papers will be removed from the program after May 31st if authors do not pre-register.

International visitors that require a visa can obtain an invitation letter by writing to the chair of the local organizing committee: Valerie.Orsat@mcgill.ca

Now is the time to register and plan your successful participation at the joint ASABE/CSBE meeting in Montréal, Canada on July 13 to 17, 2014.

The Local Organizing Committee

Canadian Society for Bioengineering (CSBE/SCGAB)

American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE)

2014 ASABE/ CSBE 国际年会邀请论文作者于 2014 年 5 月 31 日前完成会议注册, 详细信息请关注 <http://www.asabemeetings.org/>。如果参会者需要大会邀请函, 可致函邮箱: Valerie.Orsat@mcgill.ca

活动计划

2014 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
第十八届 CIGR 世界大会	农业及生物系统工程——提高生活品质	9 月	2000	北京	秦京光 胡江漫	010-65929450
第十一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两大研讨主题展开学术交流	7 月下旬	200	新疆 石河子	耿梅 王庆	0993-2057219 0993-2057205
第二届全国大学生农业建筑(生物)环境与能源工程相关学科专业创新设计竞赛	美丽乡村与现代农业工程	8 月下旬	200	郑州	段娜 郑炜超	010-62737329 010-62736904
农业工程学科发展研讨会	组建学科发展研究团队, 拟定撰写方案及研究大纲, 调研、讨论、研讨、总结农业工程学科发展研究状况	5 月	50	北京	秦京光 武耘	010-65910066 转 2507/3502
作物生长检测国际研讨会(协办)	展示国内外作物生长监测领域取得的最新进展及成果, 增进广大作物生长监测技术人员之间的交流, 探讨作物生长监测技术未来的发展方向和合作机会, 进一步促进先进监测技术和系统的发展及应用。	9 月 13-16 日	待定	南京	张羽	13913015266
2014 全国农业系统工程学术研讨会	农业系统工程与农村经济和社会发展	8 月	60-100	哈尔滨	王丽丽	0451-55190584
应对雾霾天气与生物质成型燃料颗粒排放研讨会	减少颗粒排放, 促进生物质能发展	11 月	60	北京	姚宗路	010-65929416
农业电气化与信息化工程学科创新发展科技论坛	探讨农业电气化与信息化工程学科发展以及创新, 通过学科调整与培养方案修订等主题进行相关学术交流。	下半年	90	兰州市	孙明	13520557807
中国农业工程学会农业电气化与信息化 2014 年学术年会	会议内容包括农村电网规划与分析、电力市场、电力信息化、智能电网新技术与装备、可再生能	下半年	200	兰州市	孙明	13520557807

	源发电、微电网接入和分布式电源及储能技术、保护与控制技术、节能技术、作物生长信息技术、农业信息管理与决策支持与农村信息系统建设、3S与精准农业、传感器及数据融合与信息处理、农业物联网与云计算、农业生产过程、生物环境和生态环境自动监测及控制技术、农畜产品无损检测河质量安全及可追溯技术、机器视觉与农业机器人技术等。					
中国主食加工业发展技术研讨会	1. 新型工业化建设过程中主食加工的战略地位与对策；2. 应对农业部主食加工业提升行动计划，我国主食加工业发展战略研究；3. 主食现代加工理论与方法；4. 主食加工新工艺与装备；5. 主食加工业质量安全管理与品质评价体系研究；6. 主食加工产学研结合发展新趋势的探讨；7. 主食加工领域中科技人才培养与科技创新机构建设。	5月	150	北京	薛文通	010-62736734
蓖麻产业调整时期的重要决策研究专题会议	就构建中国蓖麻产业体系提出具体措施和实施方案	3月	85	珠海	邢先贵	13633410670
第四届国际畜禽环境与福利研讨会	畜禽行为与环境、动物福利与健康、畜禽健康养殖工艺与设施、健康养殖装备技术等	9月	60	哈尔滨	王朝元	010-62736698
2014年第五届二次年会与学术交流会	讨论学会的工作安排和蓖麻产业发展措施。加工企业就蓖麻油深加工技术和产品综合利用进行学术上的交流；种植业专家学者就新品种的研究、基因技术的应用进行探讨。	8月	100	待定	邢先贵	13633410670
农业工程标准体系编制研讨会	专家研讨，形成共识	6月	30	北京	李树君	65911101
第八届国际计算机与计算技术在农业中的应用研讨会	促进国内外计算机与计算机技术在农业领域的应用与发展，汇集国际社会的研究者和从业人员，推动国际知名专家学者之间的合作与交流，回顾	9月	400	北京	沈立宏	010-62736764

	和探讨计算机及计算机技术在农业领域中的最新进展和未来的发展方向。					
工业化循环水发展	水产养殖工程相关概念、方法、操作等。	1月	30	烟台	刘鹰	0532-82898646
第四届水产工业化养殖技术暨封闭循环水养殖技术国际研讨会	研讨工业化养殖高效水处理设备及组装技术、水处理净化技术、养殖设施与水处理工艺的工程优化设计、工业化高效生产管理、低能耗控制技术。	10月	200	杭州	李贤	0532-82898031
农业水土工程专业委员会第八届学术研讨会	学术交流	8月	400	河南新乡	佟玲	010-62738548
土地科学与工程学科建设研讨会	土地科学与工程学科建设学术研讨	10月	50	北京	王金满	010-82322135
全国耕作机械化研讨会	召开全国耕作机械化研讨会，讨论不同区域、不同质地农田的耕地技术、机型、技术规范等。	4月	40	待定	王庆杰	01062737300
吉林省农业工程学会第十次学术研讨会	吉林省玉米机械收获研讨会	5月	30	长春	曹纯华	0431-88906325
农业信息与装备专业委员会学术研讨会	就农业信息与装备专业委员会相关领域最新发展趋势和成果进行研讨，邀请相关专家进行报告。	7月	30	上海	蔚瑞华	13774262234
水产与海洋专业委员会学术研讨会	就水产与海洋领域如虾塘、海洋牧场等所需工程技术装备进行研讨。	8月	35	上海	胡庆松	15692166356
生物能源专业委员会学术研讨会	就生物质能源的研发与应用等进行研讨	9月	30	上海	朱洪光	13764684107
上海市农业工程学会年度学术研讨会	学术交流	11月	60	上海	蔚瑞华	13774262234
山区现代生态特色农业产业发展模式研讨会	山区现代特色农业产业发展方向、山区现代高效农业示范园区建设、山区现代农业经营主体与模式等	3月	80	贵阳	吕大明	0851-6570763
2014 设施园艺工程学术年会	围绕设施园艺工程装备与技术、环境调控、高效栽培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	7月	400	乌鲁木齐	高丽红	13601350829
国际农业工程学会“农业建筑环境工程”分会	围绕设施农业工程装备与技术、环境调控、工厂化育苗、无土栽培等领域的关键热点问题举行专题研讨。	9月	50	北京	陈青云	

2014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
中国农业工程学会九届三次理事会暨全国理事长、秘书长工作会议	讨论学会工作。	7月下旬	180	新疆 石河子	胡江漫	010-65929450
中国农业工程学会九届三次常务理事会议	讨论学会工作。	3月	60	北京	胡江漫	010-65929450
中国农业工程学会九届四次常务理事会议	讨论学会工作。	10月	60	北京	胡江漫	010-65929450
2014中国科协会员日暨中国科协系统第五届乒乓球赛	乒乓球赛	11月	200	北京	秦京光	010-65910066 转 2507
中国农业工程学会畜牧工程专委会工作会议	讨论畜牧工程专委会 2014 年工作计划及相关交流活动安排。	3月	待定	北京	郑炜超	010-62736568
2014年第五届二次理事扩大会议	总结 2013 年我国蓖麻种植和加工的状况，分析 2013-2014 年度国际蓖麻产量和市场。讨论我国 2014 年种植蓖麻前景和采取相应措施。促进研发、种植、加工、贸易等方面的相互合作。	3月	60	珠海	邢先贵	13633410670
第二届中国农业工程学会农业工程情报信息专业委员会会议	总结专委会的工作，讨论专委会的规章制度，制定未来专委会的发展战略。	9月	50	北京	李振波	010-6273875
中国农业工程学会农业电气化与信息化专业委员会工作会议	讨论本专委会的改组问题，确定 2016 年学术年会的承办单位等。	下半年	20	兰州	孙明	13520557807
机械化农业技术与装备工程专业委员会会议	在国际世界工程大会（CIGR）期间，召集本专业委员会的主任、副主任和委员，讨论本专业委员会的年度工作计划，讨论新时期我国农业机械化发展的新热点、国内外现状。	9月	30	北京	徐丽明	01062737291
《农业工程学报》编委会	总结学报工作，讨论下一步学报发展规划	待定	待定	待定	魏秀菊	65929430 13910691993
三文鱼在工业化循环水养殖中的现状与问题	探讨工厂化三文鱼养殖目前现状、存在问题、解决方法等。	1月	40	烟台	李贤	0532-82898031

土地整治工程卓越工程师本科野外实践教学	土地整治工程卓越工程师本科野外实习教材，山西朔州基地野外实践教学。	7月	50	山西朔州	王金满	010-82322135
河南省农业工程学会常务理事会议	通过上半年学会工作计划及落实措施。	4月	91	河南	王振锋	037163558040
河南省农业工程学会理事会议	讨论 通过学会 2013 年工作报告， 讨论 2014 年的工作安排。	5月	31	河南	王振锋	037163558040
河南省农业工程学会常务理事会议	通过下半年学会工作计划及落实措施。	9月	31	河南	王振锋	037163558040
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	0431-88906325
东北地区农机产品展示会	展示农机新技术和新产品宣传国家惠农政策。	3月	50000	长春	曹纯华	0431-88906325
教育工作委员会工作会议	通报和研讨教育工作委员会工作。	7-8月	待定	新疆		
上海农业工程学会理事联谊活动	结合国家大项目申请节点，各单位理事进行交流沟通。	1月	22	浦东	胡庆松	15692166356
贵州省农业工程学会第四次全省会员代表大会	贯彻党的十八届三中全会精神，选举新的理事会等	3月	80	贵阳	吕大明	0851-6570763
贵州省农业工程学会第四届一次理事会	推选常务理事、秘书长、副理事长、理事长等	3月	40	贵阳	吕大明	0851-6570763
设施作物规范化栽培技术研讨会	设施园艺作物高效栽培技术、集约化育苗、环境控制新技术等	4月	100	西安	邹志荣 高丽红	13601350829
设施蔬菜节水与高效栽培观摩	设施蔬菜节水技术与应用现场观摩与研讨	5月	20	北京	刘明池	13701312854
山区分会第六届理事会	各理事单位、相关涉农企业、科研院所共同探讨新时期如何发挥自身优势促进山区农业发展	11月	100	待定	周大迈 张建恒	0312-7521330 0312-7528109

2014 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
畜牧工程理事单位技术培训	养殖行业的最新理念，国外现代养殖案例分析，国内养殖环境与装备技术进展。	3月	50	北京	施正香	010-62737570
第四届全国畜牧机械日活动	评选 2013 年度畜牧机械行业十强企业、年度畜牧	5月	100	待定	施正香	010-62737570

	机械行业最具影响力企业、畜牧机械行业最佳解决方案、畜牧机械行业最具创新力产品等奖项。					
奶牛环境调控与废弃物处理技术培训	奶牛规模化养殖环境调控、废弃物收集与处理等关键撑技术应用,培训国内奶牛企业的技术骨干,促进科技成果的普及与推广应用。	9月	150	待定	施正香	010-62737570
蛋鸡健康养殖环境与标准化建设技术培训	蛋鸡标准化规模养殖支撑技术应用,培训国内蛋鸡企业的技术骨干,促进科技成果的普及与推广应用。	5月	100	山西	李保明	010-62736904
健康养猪模式与环境控制技术培	猪的健康养殖模式、环境调控技术、关键技术装备及其应用,培训国内养猪企业的技术骨干,促进科技成果的普及与推广应用。。	1月	100	北京	郑炜超	010-62736904
农业工程标准化培训班	农业工程标准化培训课程。	5月	40	北京	李树君	65911101
封闭循环水养殖技术交流研讨	研讨封闭循环水的关键技术、设备以及操作管理维护等。	3月	20	山东烟台	于凯松	13964520476
《农业工程学报》学术论文写作培训班	《农业工程学报》学术论文写作。	8月	50	北京	王金满	010-82322135
农业生物环境与能源工程暑期培训学校	农业生物环境与能源工程研究进展及学科交流。	11月	2	北京	王振峰	037163558040
研究学习	可再生能源开发利用、高效农业工程技术及成套装备开发技术。	5月	3	北京	王艳锦	037163558040
吉林省支持推广目录培训班	申报操作程序。	5月	200	长春	曹纯华	0431-88906325
青年会员科学研究及工程开发讲座	就农业工程装备研究和开发中的问题进行培训交流。	6月	35	上海	蔚瑞华	13774262234
设施蔬菜生产新技术	设施蔬菜新品种、集约化育苗技术、设施蔬菜高产高效栽培技术等	7月	50	北京	马少军 高丽红	62732825
无土栽培技术培训	无土栽培营养液配制技术、岩棉培技术和复合基质培技术	9月	20	北京	汪晓云 高丽红	62732825
塑料大棚高产栽培技术培训班	塑料大棚适宜栽培作物品种与茬口、关键栽培技术等	2月	60	江苏南京	郭世荣	13952094629
日光温室设计与建造	日光温室采光与保温设计、日光温室建造技术等	10月	30	北京	张真和	13801056867
文化、科技、卫生三下乡	组织国家、省级大型文化、科技、卫生三下乡 2	5-11月	150	待定	周大迈	0312-7521330

	次。				张建恒	0312-7528109
技术培训班	开展了山区水土保持工程技术、退化山场植被恢复技术、北方山区主要果品绿色产业化技术和生态养鸡产业化技术培训班 10 次	4-11 月	1800	河北、山西、陕西等 6 省	周大迈 张建恒	0312-7521330 0312-7528109

2014 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
第五届中国国际现代农业博览会	展示现代农业新成果、新技术、设立科普展区（展示区、体验互动区、动漫影视作品播放区）	4 月	1 万	北京	秦京光	010-65929450
中国板栗博物馆和现代农业展示中心	撰写中国板栗博物馆和迁西现代农业展示中心的展览大纲	2014 年	6	河北省迁西县	秦京光	010-65929450
现代农业新技术科普展览及优秀学生创新设计作品校园行活动	展示现代农业新技术及优秀学生创新设计作品	7 月下旬	待定	新疆石河子	胡江漫	010-65929450
送科技下乡	新品种的推广。	3-4 月	4	吉林通榆，山西省	邢先贵	13633410670
循环水养殖系统简介	海水循环水养殖系统简介与实例	8 月	300	青岛	李贤	0532-82898031
全国第 24 个土地日	2014 年 6 月 25 日是全国第 24 个土地日。根据 2014 年土地日的主题，专委会联合相关单位举行纪念 6.25 全国第 24 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	010-82322135
秸秆覆盖与大豆播种问题技术培训	秸秆覆盖与大豆播种问题。	3 月	20	河南	李赫	15515549801
大豆、玉米套种模式机械化配套技术	大豆、玉米套种模式机械化配套技术	6-9 月	40	河南方	李赫	15515549801

技术培训	技术培训。			城、许昌		
套作行间玉米收获机现场操技术培训	套作行间玉米收获机现场操作。	10月	30	河南方城	李赫	15515549801
阳光工程农民创业培训	农机使用和创新创业教育。	11月	100	河南	王亮	037163558040
吉林省农机大户培训	理论学习、实际操作、障排除。	6月	300	榆树	王洪涛	0431-87982589
中学生农业工程装备科普教育	协助闵行航华中学等学校进行相关科普实验室建设和新实验开发。	10月	30	上海	胡庆松	15692166356
日光温室喜温蔬菜高产高效栽培技术	专用品种、双根嫁接、内置式秸秆生物反应堆、温室增温保温技术、定量灌水带技术、震荡授粉技术等	3月	100	北京	高丽红	62732825
新型日光温室结构及配套栽培关键技术	新型日光温室的结构设计、保温技术、栽培技术等	12月	50	沈阳	须晖	13940008826
设施蔬菜高效生产技术现场会及经验交流会	设施蔬菜保护设施构型优化、育苗技术及高效栽培管理技术等	5月	70	徐州	郭世荣	025-84359267
技术扶贫	开展国家、省级大型技术扶贫 3 次，培训技术农民，发放技术资料。	4-11月	1000	河北、陕西、新疆、宁夏	周大迈 张建恒	0312-7521330 0312-7528109