

# 学会动态

2013年第9期  
(总第54期)

中国机械工程学会工作总部编

2013年9月5日

## 本期目录

### 总部工作要览

- 中国工程院重大咨询项目创新设计发展战略研究项目启动会在京召开-----2  
路甬祥荣誉理事长到广东调研-----3  
机械工程师资格认证第十次工作会议在京召开-----3  
我会组织专家参加中国科协国际组织任职及后备人员培训班-----6  
我会理事出席绿色制造和应用国际会议获“杰出青年学者”奖-----6

### 五年规划聚焦

- 广东学会承担省数控一代技术路线图重大项目有序进行-----7  
湖南学会开展“专家基层行活动”-----8

### 承接职能转移

- 我会召开“提升学会能力 承接政府职能转移”工作座谈会-----8  
掌握政策 服务企业 做好安全生产标准化咨询评审工作-----10

### 分会活动集锦

- 第十一届全国摩擦学大会在兰州召开-----10  
焊接分会派代表参加亚洲焊接联合会会议-----11  
第二届全国企业设备润滑管理高峰论坛在青岛举办-----12  
压力容器分会2013年度常务委员扩大会议在太原召开-----13  
液压系统与仿真技术研讨会在大连举办-----14  
2013年全国失效分析技术培训班结业-----15

### 地方信息荟萃

- 广东学会召开六届九次常务理事会议-----16  
陕西学会召开九届六次常务理事扩大会议-----16  
广东学会召开第七次会员代表大会-----17  
上海学会召开十二次会员代表大会-----18  
北京学会召开2013年上半年工作暨培训会-----19  
第四届全国金属加工润滑技术学术研讨会在北京召开-----19  
第六届锻压装备与制造技术论坛在西安召开-----20  
甘肃学会获5A级社会组织殊荣-----21  
广东学会热处理分会组团访问台湾热处理业界-----21

## 中国工程院重大咨询项目 创新设计发展战略研究项目启动会在京召开



2013年8月21日上午，中国工程院重大咨询研究项目“创新设计发展战略研究”项目启动会在北京召开。会议由中国工程院常务副院长、项目组组长潘云鹤院士主持，我会理事长、中国工程院院长周济到会并致词，我会荣誉理事长、全国人大常委会原副委员长、项目组组长路甬祥院士做了会议总结。项目组成员徐志磊院士、徐滨士院士、闻邦椿院士、李伯虎

院士、李国杰院士、卢秉恒院士、徐扬生院士、谭建荣院士以及8个子课题的组长、副组长、主要专家及成员共52人出席了本次启动会。

周济在致辞中充分肯定了项目研究的重要性：创新设计对于我们国家制造业发展至关重要，以创新设计为手段，促进引领创新制造、创新服务、创新品牌、创新价值，促进产业结构调整、转型升级，转变发展方式，提升自主创新能力，建设创新型国家意义十分重大。周院长特别感谢全国人大常委会原副委员长路甬祥院士亲力亲为，发起组织并亲自担任组长主持这样一个重大的研究课题，并相信一定会取得重要成果。

潘云鹤介绍了项目总体情况：项目共分8个子课题，研究成果包括综合研究报告、创新设计发展路线图、专题研究报告和案例集等。研究工作将于2014年12月结束。各子课题的代表孙守迁、张彦敏、徐江、柴春雷、徐志磊、谭建荣、汤永川、张文武等分别汇报了研究大纲、实施方案、进度计划、主要完成人等。汇报结束后，由中国工程院财务处处长张如义就经费使用规定、中国机械工程学会副理事长兼秘书长张彦敏就课题总体计划及项目要求做了说明。与会院士、专家围绕上述汇报进行了认真、深入的讨论。大家充分肯定了本项目研究的意义和重要性，认为各课题实施方案准备充分、内容比较全面。与会专家针对研究方案提出了很多非常有价值的意见和建议。

路甬祥作了总结讲话。他指出：实现中国制造业由大到强的转变，必须从主要依靠跟踪模仿过渡到依靠自主创新。而设计是制造的第一道工序，是创新的源头。开展创新设计的战略咨询研究，正是针对我国制造业发展现状提出的。启动会的召开标志着创新设计研究课题正式开始，希望全体研究人员共同努力，争取做出有水平、有亮点、有效果、高质量的研究报告。不仅推动各级政府重视、推动设计业界努力、还要推动全社会参与创新设计，为我国创新驱动发展战略注入新的动力。

(工作总部)

## 路甬祥荣誉理事长到广东调研

2013年5月26日至6月3日，路甬祥荣誉理事长到广东开展《创新设计发展战略研究》调研。我会张彦敏副理事长兼秘书长、广东学会副理事长兼秘书长刘奕华等参加了调研。

该项目是由中国工程院与我会联合开展的重大咨询研究项目，目的是为了研究创新设计在我国制造业以及社会经济发展中的重要作用，阐明创新设计的内涵、发展趋势及关键要素，通过剖析不同领域的若干典型创新设计案例，探索推进创新设计的路径，提出创新设计发展战略和路线图，为国家有关部门制定重大战略和规划提供决策依据，为企业、科研机构 and 大学开展研发和生产活动提供指导性意见。

路甬祥荣誉理事长一行顺德考察了美的集团、广东工业设计城、广东万和新电气股份有限公司、广东伊之密精密机械股份有限公司、广东科达机电股份有限公司、佛山市利迅达机器人系统有限公司等企业；在中山考察中山装备研究院、中山大洋电机股份有限公司、琪朗公司等企业；在珠海考察格力电器公司、飞机维修公司等企业；在深圳考察联想公司、华强、腾讯、工业设计城、创新设计研究院等企业，并分别在顺德、中山、珠海和深圳召开关于创新设计的座谈会。路甬祥荣誉理事长还出席了德国 iF 设计大奖深圳展馆开幕式、深圳创新设计研究院揭牌仪式，出席中国国际工业设计高峰论坛并作报告。

(工作总部)

## 机械工程师资格认证第十次工作会议在京召开



2013年7月9日，我会在京召开机械工程师资格认证第十次工作会议。本次会议的主题是：“规范程序标准、适度充实力量、迎接职能转移”。参加会议的人员包括来自中国机械工程学会、北京机械工程师进修学院以及全国开展工程师资格认证工作的专业分会、省区市机械工程学会以及合作机构等 32 家单位

代表。中国科协国际交流部巡视员梁英南出席会议并讲话。麦可思研究院副院长周凌波受中国科协学会学术部委托出席本次会议。英国工程技术学会北京首席代表韩以文先生也应邀出席会议。参会人员共计 49 人。会议由我会继续教育处处长罗平主持。

本次会议内容包括：(1) 认证中心关于 2012 年度工作总结和下一步工作安排；(2) 认证专家介绍机械工程师资格认证体系框架调整情况；(3) 表彰 2012 年度机械工程师资格认证工作先进个人；(4) 认证工作经验交流；(5) 机械工程师资格认证未来发展方向研讨。

梁英南向参会代表介绍了《华盛顿协议》的基本概况，我国工程教育认证

工作的进展以及科协所属学会参与工程教育专业认证工作的回顾，中国科协为加入《华盛顿协议》所做的准备工作和在韩国首尔召开的国际工程联盟大会上获准成为预备会员的情况以及我国工程师制度改革的最新进展等。希望各地相关单位能够在中国机械工程学会的组织、协调与领导下，从建立国际等效的工程师认证体系出发，继续做好资格认证工作，以迎接政府职能转移。

英国工程技术学会北京首席代表韩以文先生介绍了英国工程技术学会和中国机械工程学会为取得工程师资格的实质互认的最新工作进展，认为双方的程序有很大的共通性，双方的工作方向是明确的，双方将进一步合作，探讨和研究如何在认证体系总体一致的基础上积极推进双方的互认。

我会继续教育处栾大凯代表机械工程师资格认证中心以“积极参与、平稳前行、强身健体、乘势而上”为题，回顾了2012年机械工程师资格认证整体工作情况并提出了对下一阶段认证工作的设想。报告认为，机械工程师资格认证工作整体处于稳定的发展态势，现阶段的定位仍然是“不断完善的试点者”。同时，资格认证在高级工程师试点和工程师资格国际互认也取得了一定的进展。各地相关单位通过不懈的努力，很好的完成了2012年度的工作任务。对于下一步认证工作重点，报告认为随着党中央国务院政府职能转移工作的不断深入推进以及我国在工程教育认证工作方面取得的进展，当前工作重点应是加强自身能力建设。为此，各级单位应该围绕中国机械工程学会事业规划要点的重点任务，在扩大专家队伍、完善考试工作、规范认证工作、提升工作能力、启动高级认证、加强对外宣传、合理设置分类、开展国际互认等八个方面开展工作。

我会机械工程师资格认证专家组组长汪士治向代表们通报了关于完善机械工程师资格认证体系的想法。报告提出，为完善机械工程师资格认证体系，应在符合政府转变职能的改革思路、满足机械工程人才市场的需求与发展趋势的条件下，积极构建在机械工程师资格统考的基础平台上，由中国机械工程学会及其专业分会和各省、自治区、直辖市共同参与的专业工程师认证新体系，并采取面试和笔试相结合的方式，在国家职称评定有关机械工程师专业设置，国家职业大典有关机械工程技术人员职业体系以及国际工程师注册制度的基础上设计新的专业分类。新体系要实现公开性、公平性、科学性、规范性、有效性。

罗平处长在会上谈了关于对承接政府职能转移有关问题的探讨。罗平认为，加快转变政府职能，深化行政体制改革，是党中央国务院做出的重大决策，科技社团在这当中肩负着重要的使命。学会在身份、地位、专业、人力资源和组织结构等方面具备承接职能转移的独特优势。学会要想承接职能转移，自身能力亟待加强，专职工作人员的职业化水平亟待提升。对于学会所能承担的科技人员评价工作，现在需要做到“提升能力、健全体系、严格规范、质量为先”。

热处理分会，山西、浙江、辽宁、四川、上海等地方学会分别从做好资格认证工作、保证资格认证工作健康发展、资格认证工作对学会工作的推动作用、推动企业认可、服务民营企业等角度做了经验交流。

在会议研讨阶段，代表们主要围绕“加强自身建设、迎接职能转移”的角度发表了各自的看法。部分代表介绍了各自所在地区政府职能转移的情况，以及在

其中所参与的工作。从交流情况看，尽管目前代表们对于资格认证工作还多多少少存在着一些困惑，但总体上各位代表对于做好资格认证工作还是充满热情与信心的。

中国机械工程学会宋天虎监事长做了会议总结。宋天虎首先代表学会对各地的热情和干劲表示感谢，希望代表们从既有经验中，找到借鉴，建立一种符合当前形势的、循序渐进的工作机制。对于本次会议和资格认证工作，宋天虎监事长从五点体会、五个趋势、五点希望谈了自己的看法：

一、五点体会。每一次会议都是提供一个为从事资格认证工作的同仁们相聚一起交流与互动的平台；每一次会议都是对资格认证工作运行情况的认真回顾和年度总结；每一次会议都是对资格认证工作先行者们的成绩展示与表彰；每一次会议都是对资格认证工作存在问题的分析与借鉴；每一次会议都是对资格认证工作发展思路谋划的碰撞、交融和升华，因此要充分利用好这个每年一次、连续十年的会议平台，进一步推动工程师技术资格认证工作的持续、健康、创新的发展。

二、五个趋势。一是发展势头继续趋稳，二是部分省市、分会活力不减，三是一些民企更加重视、一些国企更予关注，四是科技人员越加认可，五是职业道德警钟长鸣。

三、五点希望。一是希望继续保持科学健康的发展态势，牢牢把握稳中求进，质量为先的总基调；二是希望继续加强统一协调、形成合力，构建顾大局、识大体的协同创新的新局面；三是希望继续在以企业为主体的技术创新体系的建设中积极发挥科技人才培养的示范作用，进而激发科技人才对创新活动的热情与活力；四是希望继续积极研判形势，精心谋划方略，不断提高面对新形势的应变能力；五是希望继续坚持以内生增长与内功修炼为出发点，继续坚持既服务政府又服务企业为落脚点，进而健全完善资格认证的体制和机制。

宋天虎还从资格认证相关的三个问题谈了自身的理解：

一、中国加入华盛顿协议的意义。宋天虎引用科技日报对于中国科协加入华盛顿协议的报道，向代表介绍了中国加入华盛顿协议的意义。希望大家充分认识到加入华盛顿协议对于工程师资格认证工作的重要性，要把工程教育专业认证、工程师资格认证和继续教育作为一个整体来看待，这是全世界多年来形成的人才培养规律，学会的“人才”的工作应该在此基础上创新发展。

二、领导讲话的内涵。宋天虎向大家传达了中共中央政治局委员、国家副主席李源潮同志在与中国科协所属学会负责人座谈会上的讲话精神。希望各地能充分领会领导讲话的内涵，承担政府职能不是很简单的事情，要尽早发现问题，解决问题，有效地提升能力。要提前做好三方评价并要按照 ISO9000 的原则持续改进。

三、科技发展的趋势。宋天虎向代表们谈了对时下热门的第三次工业革命、数控一代创新工程、3D 打印、智能制造等科技问题的理解，希望作为科技社团的在职工作人员，能够及时把握住科技动向，不断完善继续教育和资格认证工作。

最后，宋天虎监事长希望各地能够继续大力支持和创新驱动这项工作，让我们学会系统能在机械工程人才培养方面，做出新的更大的贡献。

(工作总部)

### 我会组织专家参加中国科协国际组织任职及后备人员培训班



2013年8月5--6日，中国科协在青岛举办国际民间科技组织任职及后备人员培训班。我会有5名专家参加了培训。

来自外交部、科技部国际司的有关负责人向代表们做了关于国际形势与对外工作、国际科技交流与合作、国际交往中的礼仪等报告；中国科协国际部有关领导介绍了中国科协的国际组织工作；此外，来自5家全国性工科学会、在国际组织任职的专家与大家分享与交流了任职经验与体会。我会工业炉分会总干事苍大强在会上介绍了我会参与国际组织活动的情况，以及他曾作为联合国环保署技术顾问、世界钢铁协会环保委员会国际委员的工作经验与体会。此次培训的目的是为了加强中国科协国际组织任职及后备专家之间的相互交流，开阔眼界，把握外交总体形势，提高国际活动能力和综合竞争能力，服务创新性国家建设与国家外交大局。

(工作总部)

### 我会理事出席绿色制造和应用国际会议获“杰出青年学者”奖



2013年6月26-29日，绿色制造和应用国际会议（International Symposium on Green Manufacturing and Applications，简称ISGMA）在美国檀香山召开。该会的主题是绿色制造技术的基础研究与应用。共有来自美国、德国、中国、韩国、新加坡、日本、捷克等17个国家和地区的600多位代表参会。

会议共收录论文520篇。代表行业领域的27位专家学者做了有关世界前沿研究和发展、先进技术发明等方面的大会主席报告、主题报告和特邀报告。我会理事机械科学研究总院先进成形技术与装备国家重点实验室单忠德主任应ISGMA2013组委会的邀请，作为大会技术委员会主席之一，出席了会议并作了题为“3D Forming Technology and Equipment Research of Woven Composites”特邀报告。

开幕会上，还为该领域的青年学者颁发了“杰出青年学者”奖（仅三名获奖者），我会单忠德理事获此殊荣。

(工作总部)

### 广东学会承担省数控一代技术路线图重大项目有序进行

作为广东省数控一代重大专项工程，省数控一代技术路线图专项是重中之重，这是省科技厅等相关部门对我会的高度信任。该项目将对我省数控一代有重要的指导意义，也将对我省装备制造及相关行业的发展期重要的推进作用。该项目由广东省机械工程学会主承担，汇集了省内外包括广东省自动化研究所、华南理工大学、广东工业大学、暨南大学、清华大学、华中科大、西安交大、汕头大学、深圳大学、顺德职院、中国电科院、广州机械院以及省内装备制造业的十二个行业的主导企业等 70 多个单位近 150 位专家，在 2013 年度到 7 月 14 日，先后组织召开了 5 次专题会议，项目组目前已经对省数控一代技术路线图专项 5 易其稿，项目正在紧张有序地和顺利进行中，预期将在年度内完成：

2013 年 2 月 21 日，省数控一代技术路线图专项在华南理工大学组织召开了专题会议，项目总负责人刘奕华副理事长兼秘书长对电子装备等十二个专题组的结构、任务、目标与形式等进行了细化，十二个专题组的组长及主要撰写专家 60 余名专家参加会议，省科技厅高新处领导副调研员莅临指导，瞿金平理事长到会就做好项目重要意义和落实措施等作了重要讲话。

2013 年 4 月 21 日-4 月 27 日，由省机械工程学会组织电子装备、塑料机械、印刷包装机械等十二个专题组 20 余名专家在省自动化所举行了为期一周的集中式研讨及撰写会议，会议由曹永军高工主持，刘奕华副理事长兼秘书长，常务理事、省自动化所程韬波所长、以及项目组主题专家柳宁及李迪教授分别到会指导，通过多种形式的培训、研讨、撰写等过程，对前阶段调研报告进行了梳理分析，进一步确定了技术路线报告框架，讨论整理了各行业环境资源、产业目标、市场要素及技术壁垒等要素，充实了各行业的技术路线图初步报告。

2013 年 6 月 8 日，在省自动化所 9 楼会议室召开数控一代技术路线图工作会议，各专题组长及主要撰稿人 20 余人参加，会议由刘奕华副理事长兼秘书长主持，省科技厅高新处领导张相年副调研员莅临指导，会议对数控一代技术路线图阶段成果做了分组汇报，并对存在问题进行了集中讨论与研讨分析，提出修改意见及下一步进度目标。

2013 年 6 月 23 日-6 月 24 日，为贯彻落实 6 月 8 日专题组长会议精神，在暨南大学南海楼召开了由各专题组主要撰稿人 20 余人参加的技术路线图报告修改撰写会议，会议由项目组主题专家柳宁教授主持，刘奕华副理事长兼秘书长到会指导，会议经过两天的分组撰写，围绕各行业产业链及相关关键装备、核心技术、资源分布等进行了梳理总结。

2013 年 7 月 14 日，数控一代技术路线图专题研讨工作会议在广州颐和山庄召开。会议由项目负责人刘奕华副理事长兼秘书长主持，国内高校、研究所、广东省行业重点企业及主要行业协会 70 余人参加会议并进行分组讨论，省科技厅高新处张相年副调研员到会指导，会议通过集中总结及分组讨论，分析总结

了各行业技术路线图阶段成果，对各行业产业链及技术路线要素进行了再次的修正与总结，为技术路线图的完成与实施奠定了良好基础。

省数控一代技术路线图专项目前的进度和成效是有序和可喜的，下一步将按照计划在征询省学会瞿金平、陈新、李明端等路线图项目顾问们对总稿的意见基础上进一步整理修正；并召开由省数控一代专家组专题专家对项目报告的预评会议，争取在10月底申请省科技厅召开对项目的专题验收。

(广东学会)

### 湖南学会开展“专家基层行活动”

2013年7月22日，湖南省机械工程学会秘书长罗先平、副秘书长常力平、湖南大学资深教授叶久新、湖南黑色冶金质量监督检测站站长吴瑞祥、湖南湘电长泵铸造公司主任盛智勇（铸造分会副总干事）、学会联络部主任刘芳等一行八人应湖南嘉禾（省级）经济开发区——“江南铸都”的邀请，赴湖南嘉禾经济开发区进行“专家基层行活动”。

23日一早专家们连续不断地对嘉禾湘江工具公司、远通合金粉体设备公司、众合铸业公司、雄建机床公、红德机电公司、福顺实业公司、巨人机床公司进行了现场考察和调研，实地了解生产、技术、需求等各方面的情况，现场答疑解惑。走访企业和参观园区“铸（锻）文化展厅”后，在园区管委会会议室召开了由以上各企业领导和技术负责人参加的“专家与企业面对面技术咨询座谈会”。

座谈会上，企业和各级领导向专家们提出了铸造原料、检测设备、消失模、涂料、铸锻模具、炉前分析、配方配料、特种铸造、设备维修、球铁铸造技术、专利技术、提高产能、发展方向、人才培养、物流平台、铸造准入条件等多项咨询，专家们都一一进行了解答或发表探讨性的建议。

这次“专家基层行活动”我会在嘉禾铸造工业园留下了深刻“脚印”，有以下几个特色或亮点：一是轻车简从、不给企业和园区添麻烦，二是实地察看、当场解决技术问题，三是企业人管理及技术人员和专家面对面、理论和实际紧密结合，四是发挥学会人才和智力优势、服务于企业和基层，五是嘉禾县领导重视，对学会寄予厚望，六是园区与学会加强合作、建立常态联络机制，七是产、学、研结合、摸索“铸都”发展方向，八是为机械装备制造业的基础产业转型升级探讨路径。

(湖南学会)

### 承接转移职能

#### 我会召开“提升学会能力 承接政府职能转移”工作座谈会

中国机械工程学会于8月22-23日在北京召开了“提升学会能力，承接政府职能转移”工作座谈会。来自学会系统的各专业分会总干事、省区市机械工程学



会秘书长以及学会工作总部工作人员共 82 人参加了会议。会议由学会副秘书长邢梅主持。中国科协学会学术部学会管理处徐强处长应邀出席会议并做了《加快提升学会能力，主动承接政府转移职能》的专题报告。



徐强处长的报告分四个部分。即：加快提升学会能力的重要意义；承接政府转移职能的挑战；加快提升学会能力的思考；加强学会组织的职业化建设。他在报告中指出提升学会能力是凝聚科技智慧和创新能力的重要基础，是深化科技体制改革的重要协同力量，是政府职能转变的新要求新期待。学会组织要通过能力提升，逐步

实现人才专业化、制度规范化，把学会组织建设成能力强、信誉好的科技社团。报告在分析了目前政府和学会的状态以及中国科协推动学会承接政府职能转移的相关举措之后，提出学会要时刻关注国家和科协的政策走向和安排，提早介入政策文件制定环节；统一思想，拓展职能；积极争取政府资助，积极响应、推进政府向社会力量购买公共服务。

学会副理事长兼秘书长张彦敏在会上对我会多年来坚持承接政府职能转移的工作情况进行了回顾。按照科研项目评估、科技成果评价、科技标准和科研规范制定、科技人才评价、公益性科技奖励等适合科技社团承接的五项职能，对照我会近年来的实际工作进行了总结和分析。他指出：随着国家政治、经济体制改革的不断深化，一部分政府管理职能必然要下放或转移，学会应该发挥自身优势，主动承接政府的职能。政府与社会的认可和信任是学会接受政府职能转移的前提条件，学会一定要不断加强自身能力建设，树立诚信形象，积极做好准备。

在综合分析基础上，张彦敏秘书长提出了《中国机械工程学会承接政府职能转移工作意见》（讨论稿）。《工作意见》包含三部分。一是工作思路：高度重视、认真谋划；主动出击、积极争取；强身健体、提升能力；统筹协调、合作共赢。二是工作重点：认真开展专题研究；全力做好已承接的工作；积极争取工程师资格认证工作的社会职能；努力寻求与各级政府合作承接相关职能或接受购买服务。三是组织实施：成立了领导小组和工作小组。

各专业分会总干事和各省区市机械工程学会秘书长对《中国机械工程学会承接政府职能转移工作意见》进行了讨论，并就有关问题向徐强处长进行了咨询。大家一致认为，这次会议开得非常及时，为我会参与社会管理创新，承接政府转移职能指明了方向，明确了目标。

会后中国机械工程学会承接政府职能转移工作小组召开了第一会议。会议要求，针对适合学会承担的五项职能进行专题研究，由具体的单位负责完成所承担专题任务的研究报告。

（工作总部）

## 掌握政策 服务企业 做好安全生产标准化咨询评审工作

按照山西省安全生产监督管理局“关于开展安全生产中介机构领域突出问题专项治理的通知(【2013】5号文)要求,我学会立即组织相关人员认真学习,深刻领会文件的重要意义,努力做好我省规模以上机械制造企业的安全生产标准化建设工作。

安全生产标准化建设工作是确保企业安全生产的大事,也是安全生产中介机构的重要工作。机械工程学会源于机械企业,又服务于机械企业,本着服务于安监局和企业的理念,我们选择了八大行业之中的机械制造企业进行安全生产标准化建设咨询评审工作。为了确保工作质量,机械工程学会在团体会员大型国企安全生产管理部门中选取了一批经过多次培训、有资质、有多年从事安全生产管理经验,又是学会会员,做事认真负责的安全管理人员建立起专家库,进而组建了一支由热工燃爆、电气、机械、作业环境和职业健康专家组成强大的安全生产标准化建设咨询评审队伍,在几年的工作中经常组织专家培训,学习有关文件精神,不断提高和完善专业知识水平以及驾驭政策的能力。

每到一家企业,安全生产标准化建设咨询评审组都了解企业的基本情况,向企业宣传国家、省安全生产监督管理局关于安全生产的相关方针政策、法律法规,并严格按照工作程序签订协议、制定咨询和考评方案,同时配备相应的专家进行具体咨询服务,帮助企业完成评审申请;检查基础管理、设备设施、作业环境和职业健康中存在的问题,提出改进意见和建议,落实整改情况,特别是对有重大安全隐患的问题提出限期整改意见,最后在各级安监局的监督指导下完成评审工作。在此基础上严格按照“标准和办法”公开公正进行考核评价,企业负责人现场承诺、专家签字、中介机构保密承诺,最后完成评审报告,上报到相应安监部门审核批准。

在日常工作中,专家队伍专业齐全、规章制度完善、组织管理严密,在安全生产标准化建设咨询评审中,严格按照“标准和办法”办事,圆满完成了安全生产监督管理局委托的工作,受到企业的欢迎。2005年以来共完成19家机械制造企业的咨询评审工作,目前尚有7家企业正在按计划进行咨询评审工作中。

(山西学会)

### 分会活动集锦

#### 第十一届全国摩擦学大会在兰州召开



由中国机械工程学会摩擦学分会主办,中国科学院兰州化学物理研究所固体润滑国家重点实验室承办的第十一届全国摩擦学大会,于2013年8月6日至8日在兰州召开。本次大会的主题是“绿色摩擦学及其创新

应用”。兰州化物所薛群基院士和刘维民研究员分别担任会议学术委员会主席和组织委员会主席。来自全国高等院校、科研院所、公司企业等摩擦学相关领域的院士、学者及研究生等 460 余人参加了本次会议。国内十余家科研院所协办了本次会议，十余家企业进行了赞助。

摩擦学分会副主任委员兼总干事李健研究员主持大会开幕式，摩擦学分会主任委员刘维民研究员致开幕辞，张嗣伟教授和薛群基院士代表摩擦学老前辈分别致辞，兰州化物所所长夏春谷研究员致欢迎辞。大会邀请了机械学设计及理论、摩擦学专家谢友柏院士，清华大学摩擦学国家重点实验室主任雒建斌院士，中国矿业大学葛世荣教授，兰州化物所固体润滑国家重点实验室主任刘维民研究员等 4 位国内摩擦学领域中的知名学者分别作了《分布式资源环境下的摩擦学设计》、《纳米制造中的摩擦学研究》、《生物摩擦学的科学内涵与关键问题》、《航天润滑材料与技术研究》的大会主旨报告。还邀请了武汉理工大学严新平教授、西安交通大学靳忠民教授、西南交通大学周仲荣教授、广州机械科学研究院贺石中研究员、武汉材料保护研究所李健研究员、哈尔滨工业大学王黎钦教授、清华大学机械工程学院孟永钢教授、大连理工大学雷明凯教授、河南科技大学张永振教授、华盛顿大学 S. J. Shaffer 博士作了大会特邀报告。

本次大会设立六个分会场，就摩擦学及其交叉领域内的热点问题，特别是就摩擦及润滑数值模拟、润滑与摩擦化学、工业摩擦学、表面工程、材料的摩擦磨损以及摩擦学前沿探讨等主题展开讨论，约 180 余篇论文在会上进行了口头交流。本次大会是我国摩擦学界的一次盛会，会议期间颁发了摩擦学分会设立的多个奖项。清华大学摩擦学国家重点实验室雒建斌院士获摩擦学“最高成就奖”，摩擦学分会顾问委员会委员桂长林教授、摩擦学分会前主任委员万长森教授和武汉材料保护研究所高万振研究员获摩擦学“杰出贡献奖”，武汉理工大学袁成清教授获摩擦学“青年学者奖”，兰州化物所郝俊英研究员获“最佳论文奖”。

摩擦学是以节约资源、能源，保护生态环境，提高生命质量为主要研究目标的一门实用性很强的应用学科，其技术应用涉及国民经济的众多领域，为解决我国面临的资源、能源和环境等方面的严重问题做出了巨大贡献。通过本次会议的举办，来自全国各地的摩擦学工作者齐聚一堂，共同交流摩擦学研究和应用中的经验和体会，为众多摩擦学工作者更好地致力于摩擦学研究的美好前景提供了重大精神动力和智力支持，将进一步促进我国摩擦学科学、工程及技术的可持续发展。

(摩擦学分会)

### 焊接分会派代表参加亚洲焊接联合会会议

亚洲焊接联合会 (Asian Welding Federation, 简称 AWF) 第十九次理事会暨第十二次工作组会议于 2013 年 7 月 11 日至 13 日在新加坡 SMU (Singapore Management University) 举行。新加坡焊接学会 (Singapore Welding Society) 主办了这次会议。来自中国、新加坡、日本、印度尼西亚、菲律宾、蒙古、马来

西亚、印度、越南、泰国、缅甸等国家的代表出席了这次会议。澳大利亚焊接学会的代表作为观察员列席了会议。国际焊接学会（IIW- International Institute of Welding）的 Lisa Busby-Montenegro 女士出席了会议。焊接分会副总干事、北京工业大学李晓延教授，北京嘉克新兴科技有限公司刘振英博士参加了这次会议。

会议对 2012 年 11 月于泰国曼谷召开的第十八次 AWF 理事会暨第十一次工作组会议的纪要进行了确认和批准。随后，会议对 AWF CWCS（Common Welder Certification System）工作程序文件（Operation Procedure）逐一进行了讨论与批准。到目前为止，AWF CWCS 的所有指南和工作程序文件基本准备完毕。会议还对 AWF 的其他工作文件（A001-Rules for the implementation of the AWF CWCS in Fusion Welding, A002-Requirements for the authorized testing center under the AWF CWCS）进行了讨论与批准。这些文件的批准，标志着 AWF CWCS 体系下熔化焊焊工培训的准备基本就绪。

会议就 AWF 四个工作组（工作组 A 负责熔化焊焊工认证指南，工作组 B 负责熔化焊焊工的教育与培训指南，工作组 C 负责 ACB 和 ATC 的审查与监督，工作组 D 负责网络化的 MOS 工作）提出的 AWF CWCS 实施计划进行了讨论。随后，各成员国介绍了各自国家中 AWF CWCS 的实施计划。李晓延教授介绍了我国焊接培训体系及现行模式，并介绍了我国进行 IIW 焊工及 AWS 焊工认证的情况。我国也有单位愿意从事 AWF CWCS 体系的焊工培训。

会议对成员国推荐的 AWF 审查员进行了培训与考核。李晓延教授提名上海焊接学会的丁福宝和北京嘉克公司的刘振英为中国的审查员候选人。刘振英博士第二次参加了 AWF 审查员的培训与考核。

会议还就 AWF 成员国中有关焊接标准化问题进行了讨论。日本代表介绍了 ISO 标准在日本的应用及其本土化问题，并以 ISO 2560: 2009 为例进行了具体说明。李晓延教授做了题为“Welding Standardization in China”的报告，着重介绍了我国焊接标准化组织体系及我国焊接相关的国家标准与 ISO 及其它国家标准的等效与差别。刘振英博士介绍了“嘉克杯”国际焊工比赛的情况。

会议确定，AWF 第二十次理事会暨第十三次工作组会议将于 2014 年 4 月在日本东京举办。亚洲焊接联合会（AWF）的网址为 [www.awf-org.net](http://www.awf-org.net)。

（焊接分会）

## 第二届全国企业设备润滑管理高峰论坛在青岛举办

2013 年 7 月 4-5 日，由中国机械工程学会摩擦学分会工业摩擦学工作委员会与山东、河北、陕西、河南四省设备管理协会、广州机械科学研究院有限公司、中国润滑油网、广州学府等七家单位联合主办的“第二届全国企业设备润滑管理高峰论坛”在青岛市举办。

中国工程院院士、清华大学王玉明教授出席论坛并讲话，广州机械院董事长、工业摩擦学工作委员会黄兴教授，山东省设备管理协会杨国良会长等领导出席并致词。来自全国各高等院校、科研机构、企事业单位、从事设备润滑管

理及工业摩擦学应用研究的 320 多名专家学者、企业设备管理人员、润滑产品及技术供应商等参加了本届论坛，其中企业代表占与会代表的 80% 以上，充分体现了工业摩擦学活动面向工业企业的特点。

广州机械院贺石中教授做本届论坛的主题报告“润滑审计——企业设备润滑管理的风向标”，来自兰州化学物理研究所、后勤工程学院、河南大学等高等院校、工矿企业的 19 名专家、教授、企业设备管理人员做了精彩的报告。探讨了现代企业设备润滑管理的先进经验、润滑技术的最新发展及摩擦学（摩擦、磨损、润滑）知识在工业企业中的应用案例等。本论坛为工业企业在创新设备润滑管理提供了一个交流平台，获得参会代表的称赞。

本届论坛还进行了论文征集，共收到 35 篇论文，其中工业企业提交 28 篇，来自矿山、钢铁、石油、化工、港口、铁路、电力等行业。经论坛组委会专家评审组对 35 篇论文进行评选，组委会审议决定，2013 第二届全国企业设备润滑管理高峰论坛优秀论文获得者八名，并在论坛上颁奖。

5 日下午，全体参会代表参观了青岛港流机大队的设备润滑管理现场、青岛啤酒一厂生产作业现场，技师大比武，10S 维保车间、门机润滑管理作业等给代表们留下深刻的印象。

（摩擦学分会）

## 压力容器分会 2013 年度常务委员扩大会议在太原召开

中国机械工程学会压力容器分会 2013 年度常务委员扩大会议于 2013 年 5 月 26 日在山西省太原市召开。参加会议的有荣誉主任委员、正副主任委员、常务委员、京津及华北地区委员、秘书处成员等 34 人。会议由国家标准化委员会主任、中国机械工程学会副理事长、第七届压力容器学会主任委员陈钢研究员主持并致开幕词，太钢不锈钢股份有限公司张志方总经理代表会议承办单位致欢迎词。

压力容器分会第七届委员会任期将满（2009 年 10 月至 2013 年 10 月），拟于 2013 年 11 月 9 日在第八届全国压力容器学术会议期间进行换届。会议听取了杨铁成总干事所作的“关于第八届压力容器分会委员会委员换届商议名单的说明”，经过商议认为这份名单遵照了中国机械工程学会章程中的换届原则和分会 2012 年度常务委员会所确认选聘委员的具体条件，体现了新老交替、总体稳定、结构均衡、布局合理的特点。在商议中，对高等学校系统、制造部门、安全监察系统以及移动式压力容器行业、华北地区等方面的委员人选进行调整和增补。最后会议通过了第八届委员会委员名单、常务委员名单。

会议听取并审核了杨铁成总干事所作的关于第八届全国压力容器学术会议筹备工作进展情况汇报。目前已经完成了会议论文征集和大会专题报告的特邀组织工作。经过讨论，会议要求增加核压力容器技术进展和移动式压力容器技术进展等两个大会专题报告。确定学术会议时间为 2013 年 11 月 8 日至 11 日，地点为安徽合肥皇冠假日酒店。第八届全国压力容器学术会议是分会的重大学

术活动，对我国压力容器技术发展具有深远影响，因此要求各位委员和广大会员积极支持，为开好第八届大会作出贡献；希望秘书处再接再厉，继续按照筹备工作计划落实各项具体任务，精心组织，细心安排，真正把第八届会议开成一个最具影响力的大会。

会议经过讨论，决定在第八届全国压力容器学术会议上设立“中国压力容器优秀青年论文奖”，目的是鼓励吸引更多优秀青年科技人才投身压力容器行业，提高压力容器青年学者的技术水平和展现自我的能力。第八届全国压力容器学术会议将设立一等奖两名，每名奖金 20000 元；二等奖六名，每名奖金 5000 元，三等奖十二名，每名奖金 2500 元。会议认定：参评资格为第一作者年龄不超过 40 岁，获奖作者需参加第八届全国压力容器学术会议并注册。评选工作分两步进行，第一步由“第八届全国压力容器学术会议应征论文评审组”初评出 30 篇论文；第二步由专门的“中国压力容器优秀青年论文奖”评选委员会，在 2013 年 11 月 8 日前，组织专场以答辩形式从 30 篇初选论文中评选出 20 篇进行奖励。

会议感谢太钢不锈钢股份有限公司所作的会务工作和对会议的积极支持！

(压力容器分会)

### 液压系统与仿真技术研讨会在大连举办

2013 年 7 月 4~5 日，中国机械工程学会流体传动与控制分会和 LMS 公司合作在大连举办“液压系统与仿真技术研讨会”。此次研讨会的目的是使国内工程技术人员更多地了解基于模型的系统工程在控制系统设计上的最新应用。液压伺服领域相关企业及技术人员近百人参加此次研讨会。

流体传动与控制分会副总干事赵曼琳女士致开幕词。北京航空航天大学流体传动与控制技术研发中心的付永领教授，做了题为“集成一体化电液作动器的设计、建模与仿真”的技术报告；中川液压有限公司北京研发中心的怯军经理介绍了中川液压仿真与数值分析工作思路；许佳音博士总结了天津工程机械研究院多学科仿真技术在液压领域的应用情况。LMS 公司开发的多领域系统仿真平台 LMS Imagine.Lab AMESim，广泛应用于各类液压控制系统的设计分析，LMS 公司的工程师详细介绍了液压泵、液压阀等数字化建模、液压系统热分析与整机节能、复杂液压系统并行分割计算、机电一体化系统硬件在环仿真等一系列液压系统仿真技术，并就 AMESim 液压系统成功用户案例和与会人员进行了深入的交流和探讨。软件上机体验阶段，主要介绍了软件基本建模流程，并分析了实际液压建模案例，研讨会现场提问积极，气氛活跃。

参会人员纷纷表示，会议内容安排完善合理，真正学习并了解了液压伺服仿真方面实用的知识，希望多组织此类内容丰富、符合实际应用的研讨和培训活动。感谢大连海事大学对此次活动的大力支持！

(流体传动与控制分会)

## 2013年全国失效分析技术培训班结业

为了提高我国制造业失效分析专业人员的分析能力和企业竞争力，建立失效分析技术人员学习交流平台，应广大失效分析技术人员的要求，由中国机械工程学会失效分析分会组织的2013年全国失效分析技术培训班于8月4-10日在北京机电研究所举办，来自全国各地的石油化工、能源、重工机械、汽车、船舶、工具、冶金、电子等领域的高等院校、研究院和企业共25名学员参加了学习和研讨。

本次培训班邀请了我国知名的失效分析专家和教授做专题授课。北京航空航天大学博导张峥教授讲解了“失效分析程序与思路”，运用失效全过程分析思路，通过详细解剖失效案例，深化了学员的失效分析知识；北京机电研究所陈再良研究员讲解了“疲劳和韧性，脆性断裂和腐蚀失效分析”，对几种主要的失效原因、宏微观形态给予详解，结合脆性和腐蚀失效典型案例做了剖析；北京钢铁研究总院李文成教授讲解了“生产工艺过程与机械装备的失效”，将自己几十年失效案例详细剖析，深入浅出，学员感到受益很大；北京航空材料研究院副总工程师、博导陶春虎教授讲解了“失效分析的基础知识和典型失效案例分析，以及失效分析论文写作等”，应用失效分析技术分析了国内外航空航天失效事故，结合失效分析论文写作的具体要求讲解，内容丰富；中国铁道科学研究院习年生研究员讲解了“国内外失效分析技术和应用”，简介了国内外先进的失效分析技术，并详细介绍了失效分析预测和预防知识，拓宽了失效分析知识面。

这次培训班的特点是：

(1)参加学习的人员层次高，有研究员、副教授等高级职称9名，有些单位的主管领导亲自参加；人员的素质高，很多人员已经有多年失效分析的经验，从而表明各部门更加重视失效分析工作。

(2)参加培训人员都带着问题参加学习，大家普遍提高了失效系统分析程序和思路重要性认识，宏观与微观分析之间关系的认识，基础理论与失效案例关系的认识。通过以一定时间研讨和答疑，教与学的互动，课上课下的交流，收到了比较好的效果。

(3)教与学中注重理论讲解与案例分析相结合、教学与研讨互动相结合方式；培训班专门组织半天时间进行学员问题交流与研讨会，学员之间、学员与教师之间研讨活跃，深受学员的欢迎。今后将进一步加强失效分析研讨的力度。

经过学员学习、书面总结交流和考核，中国机械工程学会失效分析分会给25名学员颁发了培训结业证书。几天学习时间虽短，但学员之间、学员与教师之间建立了深厚的友谊。学员们普遍反映培训教师的水平高，收获较大，达到学习交流提高的目的。培训期间学员们参观了北京机电研究所材料成型和热处理技术成果展。

失效分析分会希望大家今后要进一步加强联系，充分利用失效分析分会交流平台。分会将定期组织培训工作，力争做成精品。2014年，我们将继续组织

好失效分析技术培训班，欢迎全国各领域的失效分析与质量检测的同行参加，共同为提高我国失效分析的水平做出新贡献。

(失效分析分会)

## 地方信息荟萃

### 广东学会召开六届九次常务理事会议

2013年7月27日，广东省机械工程学会六届九次常务理事会在广东省自动化所召开，会议由副理事长吴国平主持，副理事长兼秘书长刘奕华就省科协换届的主要精神作了传达；就省学会2013年3-7月主要工作情况、下半年主要工作安排、省学会七次会员代表大会及换届的筹备工作进行了总体汇报；与会常务理事充分肯定了学会上半年的工作成效，总体同意下半年主要工作安排；审议通过了省学会七届理事会候选人及相关专委会的设置及候选人名单；审议通过了省学会七次会员代表大会章程修改、会费修改、专委会及各个专业分会工作条例等相关文件；审议通过了召开省学会七次会员代表（换届）大会的时间、地点、议程等相关事宜。

理事长瞿金平院士及副理事长陈新校长特别指出：基于学会目前的影响力及广东区域发展，建议学会在技术咨询的基础上围绕技术创新、科技服务等方面再进一步，发挥学会优势和力量，围绕社会发展、企业创新、工程技术开发等组织专家发挥更大作用；强调当前国家及省里正筹划电机能效提升工程，将在注塑等行业作为试点应用展开，省学会要在学会抓住机会发挥优势，深度参与进去；并提出学会也要深度参与科学城及顺德、南海等科技创新体系的建设工作；王成勇等常务理事建议相关专委会要适当吸收已回国的国际知名专家。

与会常务理事热烈祝贺我会理事长瞿金平院士，副理事长陈新校长，刘奕华、张宪民副理事长当选为广东省科协第八届全委会委员；理事长瞿金平院士，副理事长陈新校长，当选为省科协副主席。

与会常务理事在广东省自动化所大楼首层进行了省学会秘书处新址揭牌仪式，理事长瞿金平院士等学会领导为省学会秘书处新址揭牌。

(广东学会)

### 陕西学会召开九届六次常务理事扩大会议



陕西省机械工程学会九届六次常务理事扩大会议于2013年7月28日在西安德高电子有限公司召开，陕西省科协学会部张晓黎部长莅临会议指导。蒋庄德理事长，廖明、任国梁常务副理事长，王润孝、曹巨江、龙平、卫军水副理事长及常务理事、理事共58人参加了会议。会议由曹巨江副理事长主持。



廖明常务副理事长在会上传达了7月24日省科协召开的七届八次常委会精神。楚建安常务理事传达中国机械工程学会十届四次常务理事会议精神。王润孝副理事长作2013年1-7月学会工作报告。石毅总干事汇报回访美国机械工程师学会的工作进展情况。任志刚副秘书长介绍增补理事钱华山、郭兴安的基本情况，与会理事一致同意组织工作委员会的提议，增补钱华山同志、郭兴安同志为陕西省机械工程学会九届理事会理事，并同意增补西安超算软件公司为我会的团体会员单位。任国梁秘书长作关于学会换届工作及秘书处工作汇报。会议请愿意作为学会挂靠单位和学会秘书长候选人推荐的单位介绍情况。

蒋庄德理事长在会上讲话。他说，理事会要走进地方、走进企业。我代表学会对陕西秦川机床工具集团公司、陕西汽车集团有限责任公司、陕西鼓风机集团有限公司、陕西华拓科技有限责任公司、西安三联科技会展有限公司等企业积极承担学会工作表示感谢。2014年学会九届理事会任期届满，关于秘书长后备人选是本次会议很重要的一项工作。

陕西省科协学会部部长张晓黎在会上讲话。他指出，省科协开展了学会服务能力提升工作，目的是要打造一批学术权威较高、社会影响较大、通讯力强、自身管理规范的社会团体。学会要做好承接储备，练好内功。学会自身建设是一个长期过程。学会自身建设还面临许多问题，有行业的、机制的差异。关于自身建设，就本次会议讨论的挂靠单位及秘书长候选人工作，建议学会提出标准，基于标准对单位和候选人进行考察。

(陕西学会)

## 广东学会召开第七次会员代表大会

2013年8月18日，广东省机械工程学会第七次会员代表大会在广东科学中心隆重召开。广东省科协党组书记、副主席何真，广东省科协党组成员杨豪标、广东省科协学会部钱春部长，广东省科技厅龚国平副厅长，原省人大常委会常委、广东省机械厅厅长奚志伟，广东省人社厅专技处李少辉副处长等部门领导出席大会。大会分别由广东省机械工程学会副理事长黄兴、吴国平、陈新主持。广东省科协党组书记、副主席何真，广东省科技厅龚国平副厅长在开幕式上分别致辞祝贺大会召开。

大会分别由省机械工程学会副理事长黄兴、吴国平和陈新主持。大会审议通过省机械工程学会副理事长兼秘书长刘奕华所作的关于第六届理事会工作报告、副秘书长罗慧所作第六届理事会财务工作报告；大会听取了省机械工程学会副理事长兼秘书长刘奕华所作关于省机械工程学会第七届会员代表大会筹备工作情况报告；大会听取了省机械工程学会常务理事范彦斌所作关于省机械工程学会章程修改说明并审议通过了《广东省机械工程学会章程》；大会听取了省机械工程学会常务理事王成勇所作关于省机械工程学会会费收取与管理办法说明并审议通过了《广东省机械工程学会会费收缴办法》；大会审议通过了省机械工程学会常务理事王成勇所作关于制定省机械工程学会分会工作条例（草

案)的提案;大会审议通过了省机械工程学会常务理事王成勇所作关于制定省机械工程学会学术交流等工作委员会工作条例的提案;大会审议通过了省机械工程学会常务理事夏伟所作关于第七届理事会理事选举办法和通过提名的总监选人、监票人、计票人名单。

大会由总监选人王红梅主持,通过无记名投票选举产生了第七届理事会理事、常务理事、理事长、副理事长、常务副理事长兼秘书长。

大会期间同时召开了省机械工程学会第七届理事会第一次会议,通过了秘书处的各副秘书长及秘书名单;通过了聘任各专业委员会、荣誉理事、学会顾问组成名单。

大会颁发了2012年省机械工程学会科学技术奖;六届理事会表彰“学会工作成果奖、科技成就奖、优秀论文、先进集体奖、先进工作者奖”。

新当选的省机械工程学会第七届理事会理事长、中国工程院院士瞿金平教授作大会闭幕致词。

与会领导、代表以及新当选省机械工程学会第七届理事会理事们一致认为:广东省机械工程学会第七次会员代表大会是贯彻落实党的“十八大”精神,继往开来和与时俱进的会议,会议开的务实、团结、热烈和成功!

(广东学会)

## 上海学会召开十二次会员代表大会



上海市机械工程学会于2013年7月15日在上海科学会堂思南楼三楼报告厅召开上海市机械工程学会十二届会员代表大会,进行了换届选举。会议应到代表280名,实到代表222名。符合章程规定程序,选举有效。大会采取等额无记名投票和举手表决的方式,一致通过审议提案。

会议由学会华小龙副理事长主持,上海市科学技术协会副主席出席大会并讲话;蒋财根常务副秘书长向大会代表汇报了第十二次会员代表大会筹备工作情况,吕亚臣理事长代表十一届理事会作了工作报告,大会还宣读了学会的财务报告及审计报告;宣读并介绍了学会第十二届理事候选人情况。

大会通过了上海市机械工程学会第十一届理事会的工作报告;上海市机械工程学会第十一届理事会的财务工作报告;上海市机械工程学会第十一届理事会的章程修改报告及上海市机械工程学会章程。选举产生了第十二届理事会,新当选的上海市机械工程学会第十二届理事会理事共91人。根据章程会议审议通过了学会会员会费的收取及管理辦法;通过了关于上海市机械工程学会“科技工作者科学道德规范”的实施意见。

大会休会期间,在科学会堂思南楼901室召开了十二届一次全体理事会议,应到理事91人,实到68人。会上采取等额无记名投票和举手表决的方式选举

产生了通过了第十二届常务理事 31 人、选举产生了理事长、付理事长和秘书长，吕亚臣同志连任第十二届理事会理事长，赵周礼同志连任法定代表人；第十二届理事会付理事长由赵周礼、包起帆、华小龙、林忠钦、杨若凡、曹俊、刘平、瞿志豪同志担任。周哲伟同志被选举为第十二届理事会秘书长。聘任余晓明、陈豪敏同志任学会第十二届理事会付秘书长、会议还通过了聘请徐志毅、夏毓灼、童天雄、曹亦芳、徐航、姜根林同志为等六同志为学会第十二届理事会名誉理事长。聘请蒋财根、刘林祥、梁昌鑫、王怡之、叶士铮、胡立业、同志为名誉理事。

最后新当选的周哲伟秘书长和曹俊副理事长代表新一届理事会讲了话。大会在团结祥和的气氛中胜利落下帷幕，大会取得了圆满成功。

(上海学会)

### 北京学会召开 2013 年上半年工作暨培训会

北京机械工程学会于 2013 年 8 月 8 日-13 日在广西召开了 2013 年上半年工作暨培训会。李业壮常务副秘书长传达了北京市科协、北京机械工程学会十届 4 次理事会议及中国机械工程学会有关会议精神；总结本会 2013 年上半年工作，布置 2013 年下半年工作。各分会及杂志社汇报 2013 年上半年工作及 2013 年下半年工作安排。期间还进行了非政府组织（NGO）的发展、学会工作开展和管理的培训，学会工作研讨。北京机械工程学会党建工作小组还组织了围绕“十八大、中国梦”的座谈会。

(北京学会)

### 第四届全国金属加工润滑技术学术研讨会在北京召开

为了总结和交流近年来我国金属加工润滑技术和经验，促进节能减排及提高产品质量，加快我国金属加工润滑技术水平的全面提升，北京机械工程学会、中国金属学会青年委员会、北京金属学会和北京科技大学在联合主办了三届“全国金属加工润滑技术学术研讨会”的基础上，于 2013 年 7 月 26~28 日，在北京京燕饭店举办了 2013 第四届全国金属加工润滑技术学术研讨会。



本次会议由北京机械工程学会压力加工分会、北京金属学会压力加工分会、北京科技大学承办，会议主题是“润滑加速金属加工技术进步与产品质量提高”。冶金工业规划研究院轧钢处肖邦国处长，中国金属学会青年委员会原副主任、北京科技大学韩静涛教授，北京机械工程学会常务副秘书长李业壮高工，北京金属学会秘书长邱冬英教授、中国金属学会轧钢分会原副秘书长王耀琨教授、北京科技大学孙建林教授等出席会议并发表了重要讲话。来自全国的金属加工企业、润滑剂及添加剂生

产企业、润滑系统装置制造单位以及相关科研院所、高校等工程技术人员、研究人员、专家、学者和企业负责人等 90 多名代表参加了会议，共同探讨目前国内外有关金属加工润滑技术、润滑剂、添加剂与润滑效果、润滑系统装置与润滑系统维护与管理的新技术、新产品、新经验、新装置及发展趋势等，特别是环保型工艺润滑剂的研究与应用、工艺润滑技术与金属加工过程的节能减排、金属表面质量的改进等热点问题，探讨用创新的润滑技术推动金属加工行业降低成本、节能减排、提高产品质量，从而促进我国金属加工润滑技术快速发展。会议编辑出版了论文集。大会交流论文 20 多篇。

(北京学会)

## 第六届锻压装备与制造技术论坛在西安召开



2013 年 7 月 22~27 日，“第六届锻压装备与制造技术论坛暨全国锻压设备专业委员会十届一次学术交流研讨会”在西安交通大学南洋大酒店成功举办。此次会议由中国机械工程学会塑性工程分会锻压设备专业委员会主办，西安交通大学机械工程学院、《锻压装备与制造技术》编辑部承办，陕西省机械工程学会塑性工程分会协办。全国 30 多家大学、科研院所、行内企业，50 多名代表出席了会议。

中国机械工程学会塑性工程分会锻压设备专业委员会主任委员张波、西安交通大学机械工程学院常务副院长洪军、陕西省机械工程学会常务副理事长兼秘书长任国梁应邀出席会议。

会议期间，张波主任委员对目前机床工具行业的现状进行了分析，指出加快转型和结构调整步伐、提高产品附加值及数控化率、提高核心竞争力，更加看重增长质量和效益，通过改革和结构调整方能换取企业及单位长久、可持续的发展；这次会议为各位代表提供学术、技术和产品交流的平台，提供了项目、产品研发的合作机会。西安交通大学机械工程学院常务副院长洪军教授指出锻压对于国家基础装备制造的重要意义，并介绍了西安交通大学机械工程学院在锻压行业的学术内涵、技术积累，以及西安交通大学承担的国家重大技术项目。

这次会议学术成果丰厚，共征集了 51 篇论文，汇编成《第六届锻压装备与制造技术论坛暨全国锻压设备专业委员会十届一次学术交流研讨会论文集》

(论文集)。其中 15 篇论文在现场作了报告，包括“伺服压力机关键零部件设计理论的探讨”、“大口径薄壁高压气瓶拉伸成型技术研究”、“压力机轴杆件断裂失效分析及预防”、“大型压力机机身机器人自动焊接系统”、“万吨电动螺旋压力机的研究和应用”、“压力加工工艺装备的发展”、“400MN 航空模锻压力机的研制”、“模块化设计技术在闭式压力机研发、生产中的应有研究”、“400MN 航空模锻压力机工程化应用概述”、“锻造压力机的发展历程和趋势”、“多楔带轮旋压近净成形设备的研究”、“铝型材挤压成型工艺研究现状与发展趋势”、“铜铝母线

排的液压连续拉拔技术及连续化生产线”、“螺旋压力机的现状及发展方向”、“多工位锻造压力机及锻造自动化生产技术”。

陕西省机械工程学会塑性工程分会常务副主任委员、中国重型机械研究院股份公司重型锻压装备研究所权晓惠所长主持了大会学术报告会，并在会上作了题为“锻造压力机的发展历程及趋势”的专题报告。陕西省机械工程学会塑性工程分会副主任委员、西安交通大学赵升吨教授作题为“伺服压力机关键零部件设计理论的探讨”的专题报告。

(陕西学会)

### 甘肃学会获 5A 级社会组织殊荣

日前，接到省民政厅通告，甘肃省机械工程学会被评为 5A 级社会组织，这是社会组织评估中最高等级的认定，也是甘肃省为数不多的获此殊荣的学会之一。

社团组织 5A 级是社团组织评估的最高等级，评估要求非常高，甘肃省机械工程学会历时大半年，从基础条件、内部治理、工作绩效、社会评价等多方面认真细致准备。在迎评中，总结分析以往成绩，理清学会组织机构，建立健全工作制度，达到以评促建的目的。最终经过省民政厅评估组多次全面的调查评估，甘肃省机械工程学会在总分 1000 分中获得 916 分的高分，荣获 5A 级社会组织。

据悉，社会组织评估等级有效期 5 年。获得评估等级的社会组织在开展对外活动和宣传时，可以将评估等级证书作为信誉证明出示。有效期内获得 3A 以上评估等级的社会组织，可以依照有关规定获得奖励，优先接受政府职能转移、购买服务，优先享受政府公益性捐赠税前扣除、非营利性组织免税资格认定等有关政策以及获得评优评先资格。

近年来，甘肃省机械工程学会通过发挥知识密集，人才集中的优势，面向行业开展学术交流，举办科技成果、产品展览展示，承担科技论证、评估、咨询，专业技术人员资格认证、继续教育，编辑出版科技期刊、论文集、技术文件，加强科技成果宣传报道，表彰奖励科技成果、行业先进集体、个人，服务会员个人发展，助推甘肃装备制造业的跨越发展。

甘肃省机械工程学会将以此次获得 5A 级社团组织为契机，进一步创新服务平台，提升服务水平，打造具有鲜明特色的一流社会组织。

(甘肃学会)

### 广东学会热处理分会组团访问台湾热处理业界

2013 年 5 月 27 日至 6 月 5 日，广东省机械工程学会热处理分会组团前往台湾热处理业界进行参观访问。访问团先后参观访问了大同大学和永大特殊钢股份有限公司、文生真空科技股份有限公司、振锋企业股份有限公司、国鑑企业有限公司、志忠热处理股份有限公司、兴舆股份有限公司和兴鑫金属科技股份有限公司等七家具有代表性的热处理企业。访问团所到之处，均受到接待单位

的热情接待。台湾方便相关企业介绍了企业的热处理专业化生产特色、产品结构特点、技术装备构成以及生产管理模式等情况，台湾热处理行业的高度专业化生产特色、精品化生产理念、精细化生产管理模式和对环境保护的重视程度给广东省机械工程学会热处理分会访问团成员留下深刻印象。

台湾金属热处理学会对广东省机械工程学会热处理分会同行的访问高度重视，特意组织了学会理事、监事和两位往届理事长等十几位同仁在会馆为广东访问团的到来举行欢迎会。会上，台湾金属热处理学会洪荣德理事长发表了热情洋溢的讲话，对广东省机械工程学会热处理分会同行的首次到访表示热烈欢迎，希望加强台粤双方的交流，增进了解，互结友谊，拓展合作空间；广东省机械工程学会热处理分会魏兴钊理事长对台湾金属热处理学会周到的接访安排表示衷心感谢，表明了访问团加强交流的意向，乐于与台湾同行分享智慧、探求合作和共同发展。

(广东学会)