

[illegible]

2016年工作总结.....	(3)
2017年工作要点.....	(5)
2017年（热能与暖通空调）专业中级职称时间安排一览表.....	(6)
2017年北京市科协经费申报项目一览表.....	(7)

第二联合党支部开展丰富精彩的党建活动..... (8)

召开“第七届五次常务理事会” (9)

举办第七届三次青年工作委员会及青年委员活动..... (10)

召开“第七届五次全体理事会” (11)

承办2016中国制冷展“冬奥会和制冷技术”专题论坛.....	(13)
召开首届“京津冀制冷空调科技创新高峰论坛”	(14)
举办“第八届全国制冰机产业链研讨会暨第十一届北京冷藏链高级研讨会”	(16)
举办“第二十三届集中式空调运行管理技术高级研讨会”	(19)

举办“二商西冷杯”暨北京制冷学会第八届北京青年学术演讲比赛..... (21)

参加2016年中国制冷展.....	(23)
参加“2016年丰台区科普之夏暨科技周主场活动”	(24)
参加“2016年全国科普日丰台区”主场活动.....	(25)

科技套餐工程

走进门头沟瓜草地生态园科技套餐工程示范基地.....	(26)
赴门头沟瓜草地生态园开展科技套餐服务.....	(27)
走进黑山寨栗蘑种植专业合作社，开展科技套餐服务.....	(28)

培训活动

走进企业，为“制冷”职称参评人员服务.....	(29)
举办第一期制冷空调专业继续教育培训班.....	(30)
举办第二期热能与暖通空调专业继续教育培训班.....	(31)

职称评审

北京市工程技术系列（热能与暖通空调）中级专业技术资格评审委员会顺利召开调整职称相关政策调研工作的会议.....	(32)
北京市（热能与暖通空调）中级专业技术资格评审委员会顺利完成职称评审答辩工作.....	(34)
北京市（热能与暖通空调）中级专业技术资格评审委员会顺利召开2016年职称评审会.....	(35)

通知

北京制冷学会第十二届学术年会征文通知.....	(36)
关于推荐申报2017年度“中国制冷学会科学技术奖”的通知.....	(39)
关于开展第七届中国制冷学会优秀论文评选工作的通知.....	(41)
关于推选中国科学院和中国工程院院士候选人具体要求的通知.....	(43)

公示

2016年北京市中级专业技术资格评审结果公示-第15号.....	(46)
----------------------------------	------



发挥科技社团组织独特作用, 努力实践“四服务一加强”

2016年工作总结

2016年在北京市科协的指导下, 北京制冷学会深入领会习近平总书记系列重要讲话, 视察北京工作重要讲话精神; 切实履行为科技工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府科学决策服务和加强自身建设的“四服务一加强”职责定位, 努力完成2016年制定的工作计划。

一、充分发挥学科优势, 高水平学术交流彰显学会影响力

由北京、天津市和河北省制冷学会共同举办, 北京制冷学会承办的“首届京津冀制冷空调科技创新高峰论坛”9月7-8日在北京隆重召开, 150名代表齐聚一堂, 围绕“弘扬科学精神.坚持绿色发展.创新引领未来”的论坛主题, 探讨如何发挥三地各自的技术、资源和地缘优势, 加强京津冀地区制冷空调领域产学研合作。

中科院院士、学会常务副理事长周远代表北京制冷学会致欢迎辞。中国制冷学会理事长金嘉玮、北京市、天津市和河北省科协学会部的领导到会并对论坛的举办表示祝贺。

论坛会上, 三地学会签署了“京津冀制冷空调产学研联合创新战略联盟协议书”。中国工程院院士、清华大学教授江亿等8位专家在论坛上分别作了主旨发言。此次高水平的论坛, 主旨演讲内容丰富, 展现了京津冀开展科技合作的机遇与未来。

12月7日-9日, 北京制冷学会、全国商业冷藏科技情报站和国家商用制冷设备质量监督检验中心在北京联合举办了第8届全国制冰机产业链研讨会暨第11届北京冷藏链高级研讨会。会议的主题是“冰雪·健康·奥运”。邀请了专业领域资深10位专家做主题报告, 参会代表来自全国各地120人。会后对北京西郊食品冷冻厂进行专业技术参观。

12月22日, 围绕“工业净化·节能·调适”主题, 北京制冷学会、北京经济技术开发区企业协会联合举办了第23届集中式空调运行管理技术高级研讨会暨工业净化空调运行总裁培训班。特邀专家7位, 120人参会。参会人员对会议的举办表示感谢, 一些企业当场表示要加入学会成为团体会员, 加强与学会的合作。

二、筑牢职称评定、职业技能鉴定等政府购买服务的基石

(一) 职称评定工作

1.走进企业, 为“制冷”职称参评人员服务。1月11日在秘书长商跃的带领下到顺义区北京市京科伦工程技术有限公司进行职称考评报名辅导, 使欲报名中级技术职称考评人员懂得了如何

网上报名、如何备考、如何准备论文，深感收获很大。

2.顺利召开调整职称相关政策调研工作的会议。人保局专技处曹铮铮6月7日参会，解读了北京市调整职称相关政策。秘书长商跃汇报了《2016年北京市（热能与暖通空调）中级专业技术资格评审委员会调整职称相关政策调研报告》。参会专家依据社会化和本单位人才评定需求和调研报告内容，积极建言献策。

3.评委会优化评审工作流程。一是为首次申报人提供便捷查询渠道，年初官网发布“2016年中级职称申报说明PPT”。二是为评审专家提供电子和纸质版申报表、申报论文。三是为每个评审小组配备专职工作人员旁听答辩，详实记录每位申报人的答辩情况，为后续“上报参评人评审结果”结论提供真实依据。10月15、16、21、22、23日进行了13个组的制冷、暖通空调、热能、燃气专业391人现场答辩。10月29日召开了2016年职称评审会。最终确认278人通过答辩，通过率71%。

（二）职业技能鉴定工作

自10-12月，承担了北京市初、中、高制冷设备维修工职业技能鉴定试卷审定，包括：理论知识试卷、操作技能试卷、审定报告。对上述内容按格式要求、内容要求、质量要求予以完成。

三、注重青年科技人员培养，办好学会系列青年学术活动

1月29-30日第七届三次青年工作委员会及青年委员活动在北京市延庆区召开。活动中参观了由学会单位—西郊食品冷冻厂作为彩冰供应商的龙庆峡景区冰灯展。

5月4日举办了“二商西冷杯”暨北京制冷学会第八届北京青年学术演讲比赛。此次演讲比赛得到了北京二商团委以及协办、冠名支持单位西郊食品冷冻厂的大力支持。参赛选手9人，获前三名的选手代表学会参加2016年市科协举办的第十七届北京青年学术演讲比赛复赛、决赛。

7月完成了中科院理化所的沈俊研究员，参加第十三届中国青年女科学家奖、2016年度“未来女科学家计划”北京地区候选人推荐工作。

10月向市科协茅以升北京青年科技奖评选工作办公室推荐清华大学副教授王宝龙参加茅以升北京青年科技奖的评选。

四、深入开展科技套餐工程项目，服务首都“三农”

组织专家3次实地考察调研北京园霖昌顺农业种植专业合作社，对食用百合贮藏技术实施进行现场指导，完善《百合商品贮藏保鲜技术规程》；制定《百合种球贮藏技术规程》和《百合干品（片、粉）贮藏技术规程》；进行贮藏操作流程规范培训。

组织专家3次实地考察调研昌平区黑山寨栗蘑合作社，对栗蘑等果蔬作物采后冷藏链技术实施指导；优化栗蘑等农产品采后处理、保鲜贮藏操作流程；尝试开发栗蘑加工新品种，。

组织专家3次现场调研考察门头沟瓜草地生态园基站，针对新特果品保鲜冷库设计需求，对拟建冷库场地考察、丈量，完成了冷库设计初稿和图纸。基站领导以设计初稿为基础，已提交到区有关部门，作为申报冷库建设经费的依据。

五、首都科技工作者助力河北科技创新

从6到11月，先后到了河北的廊坊、秦皇岛、张家口、承德和衡水等地区，参加市科协组织的首都科技工作者助力河北科技创新活动。与当地企业对接，签订合作意向书有：秦皇岛恒诚机械有限公司—农产品冷链技术；张家口睿民农业科技有限公司—农产品职能仓储设备技术；承德泓实冷冻食品有限公司—山楂速冻、冷藏；丰宁科协—农产品冷库及冷链物流。

六、参展、观展和科普活动形成常态化，秘书处自身建设进一步加强

4月7-9日组织理事、会员等单位600多人参观2016第二十七届中国制冷展；同期8日，在展馆W102会议室与中制冷学会共同组织了专题研讨会《冬奥会及制冷技术》；W4E24设立北京制冷学会展台。

5月17日在全国科技活动周期间，参加以“创新引领，共享发展”主题的“2016年丰台区科普之夏暨科技周主场活动”；9月20日参加以“创新放飞梦想，科技引领未来”主题的全 国科普日活动。两次活动受众人数达3000人。

7月，经一年实习，毕业于北京商贸学校物流服务与管理专业的王晓童与学会签约工作，增加了秘书处力量和活力。

学会“荣获2015-2016年度中国制冷学会优秀地方学会”；秘书长商跃被评为北京市社会领域“优秀党务工作者”。

2017年工作要点

2017年是实施“十三五”计划的关键年，北京制冷学会将步入38年的历程。对2017年度的主要工作做出如下安排：

首先，完成八届会员代表大会换届改选工作。新一届的理事会和常务理事会要贯彻落实“科技三会”精神，按照建设“开放型、枢纽型、平台型”科协组织的要求，不断提升在社会和学术界的影响力，不断增强学会自身建设。具体实施工作任务包括：

一是做大国内外学术交流平台。继续办好已有学术研讨会，即集中式空调运行管理技术、低温技术与低温医疗、全国制冰机产业链、冷藏链和制冷空调设备新技术高级研讨会。围绕冬奥会农产品和食品冷冻冷藏、冷链物流，制冷设备装置、生产和食用冰技术进行交流探讨。组织参加在天津举办的第二届京津冀制冷空调研讨会暨科技创新高峰论坛。

二是做好每年500余人的“热能和暖通空调”初中级专业技术职称评定和继续教育，以及制冷工等级、操作、D1、R1考核取证工作。计划2017年下半年举办一期制冷初级工、中级工、技师和高级技师的培训考评班。在2017年的“五四”青年节举办第九届北京制冷学会青年演讲，通过演

讲比赛，发现人才，为青年科技工作者成才搭建平台，促进人才培养计划实施。继续开展“制冷在你身边”科普进社区活动；科技工作者推优；论文评选等。

三是做强学会专家库建设。在科技套餐，首都科技工作者助力河北创新发展活动中发挥专家优势，实现聚集力和影响力。

四是做实学会办事机构秘书处的基础。努力使学会工作人员成为：掌握学会工作的基本业务理论和相关专业知识人员，从事学会工作的专职人员，学会工作方面的行家里手和专家。

2017年（热能与暖通空调）专业中级职称 时间安排一览表

2017年	二月		三月	四月	六月	七月	
日期	6-15日	13-15日	11.12. 18.19日	15日	月初	14-24日	29日
内容	中级专业基础与实务网上报名	中级专业基础与实务现场审核	第一期基础理论继续教育培训班	中级专业基础与实务考试	中级专业基础与实务出成绩	职称答辩网上报名	论文辅导
地点	登陆人事考试中心官网	登陆人事考试中心官网查询	二商党校	登陆人事考试中心官网查询	登陆人事考试中心官网查询	登陆人事考试中心官网	二商党校
2017年	八月			九月		十月	次年
日期	13-17日	24-27日	26、27日	2、3日	22-24日	13-15日	
内容	职称答辩现场审核	网上缴费	第二期继续教育培训班行业发展及技术创新	第二期继续教育培训班行业发展及技术创新	职称答辩	职称答辩	发证书及材料
地点	北京制冷学会	登陆人事考试中心官网	二商党校	二商党校	北京制冷学会	北京制冷学会	北京制冷学会
注：以上内容按北京人事考试中心官网 www.bjrbj.gov.cn/bjpta/ 、北京制冷学会官网 www.bjzlxh.org.cn 通知、安排为准。 北京制冷学会联系方式：62116811							

2017年北京市科协经费申报项目一览表

序号	项目名称	子项目名称	活动时间 (拟定)
1	承接政府转移职能 能力提升	中级职称评审	2017年1-12月
2		承担政府购买社会组织服务工作情况调研	2017年1-12月
3	会员代表大会	北京制冷学会第八次会员代表大会暨第十二届学术年会	2017年1-5月
4	2017年学术月活动	农产品冷链物流、制冷装置、制冰技术助力北京冬奥会 (含第十二届冷藏链高级研讨会、第九届全国制冰机产业链研讨会、第九届全国制冰机产业链研讨会)	2017年1-10月
5	专业学术活动	第二十四届集中式空调运行管理技术高级研讨会	2017年1-10月
6		第五届低温技术、低温医疗高级研讨会	2017年1-4月
7	综合学术活动	第二届京津冀制冷空调研讨会暨科技创新高峰论坛	2017年1-11月
8	青年学术活动	开展北京制冷学会青年学术演讲比赛	2017年1-12月
9		开展北京制冷学会青年优秀论文评选活动	2017年1-12月
10	青年人才托举计划	优秀青年学术骨干培养计划	2017年1-12月
11	涉农工作	“首都科技工作者助力河北创新发展”行动	2017年1-12月
12		科技套餐工程	2017年1-12月
13	购买社会组织管理 岗位	秘书长助理	2016年6月- 2017年5月
14	党建工作	发展新党员、党员学习、党员参观活动	2017年1-12月

第二联合党支部开展丰富精彩的党建活动

为纪念中国共产党成立95周年暨红军长征胜利80周年，扎实推进第二联合党支部和党员队伍建设，巩固学习实践“两学一做”活动成果，增强党组织的创造力、凝聚力和战斗力，加速推进社会组织又好又快发展，第二联合党支部于2016年6月20—21日组织全体党员及学会秘书处、入党积极分子一行7人参观了“瓜草地生态园”和“平西情报交通联络站纪念馆”。



门头沟“瓜草地生态园”作为此次党建活动深入基层第一站，认真听取了新农村老党员讲述带领全村人脱贫致富的事例。支部党员看到眼前的老党员爱党、护党，用党员的标准以身作则，一心一意为村民着想，认为应加强自身的看齐意识，向优秀党员学习。

随后组织参观了位于妙峰山脚下的“平西情报交通联络站纪念馆”并认真听取了讲解。妙峰山地处平西抗日根据地前哨，从北平通往根据地的三条路线在此会合，从1939年至1949年间，在平西站工作的人员近100名，为革命牺牲10人。他们为晋察冀根据地的建设，为北平解放作出了重大贡献。

第二联合党支部书记、北京制冷学会秘书长商跃再次强调了“两学一做”精神，即“学习共产党党章党规，学习贯彻习近平总书记系列重要讲话精神，做合格党员”，采取集中学、参观学、讨论学相结合的方式，活动中翻开北京市科协党总支下发的《中国共产党党章》、《习近平总书记系列重要讲话读本》等书籍，使党员们在接受革命传统教育的同时，深受触动，有感而发“基础在学，关键在做”。

此次党建活动受到了支部党员的热烈欢迎。



召开“第七届五次常务理事会”

学会于2016年1月28日下午在北京理工国际教育交流大厦第二会议室召开了第七届五次常务理事会。

会议由学会副理事长、肖大海主持。秘书长商跃做了学会“2015年主要工作总结和2016年主要工作计划报告”和“2015年学会财务情况”报告，学会青年工作委员会主任公茂琼做了“对青年委员的表彰建议”，提请会议讨论。学会干事潘梅通报了“助力北京冬奥会 制冷学会献计策”决策沙龙活动情况。学会副理事长孙大琪通报博士达公司财务情况，提请会议讨论。

参会人员充分肯定了一年来学会的工作成绩，一致认为学会在职称评定和发挥青年工作委员会作用方面有了突出的发展。建议和希望学会继续做好以下工作：

1、利用举办冬奥运这一千载难逢发挥制冷科技工作者的机会，在今后几年直至冬奥会结束，每年一个主题，持续开展系列相关活动，要有意识的对外宣传，扩大学会的影响力。

2、在京津冀协同发展的重大战略形势下，城市功能疏解、城市中心冷链布局面临挑战和机遇，北京制冷学会应主动牵头联合天津、河北制冷学会，以北京冬奥会为契机，开展学术交流，推动产业进步，冷链物流从京津冀做起。

3、进一步调动和发挥青年科技工作者的积极性，引导企业青年科技工作者和在校大学生策划和参与学会学术活动，并把活动办成有影响力的系列品牌活动。

4、学会要加强对会员的服务意识，使学会不仅在经济上受到实惠，更要帮助企业解决难题，倡导树立“我是会员”意识，发挥团体会员和个人会员的作用。



学会理事长周远发言中指出，2015年学会工作有突破，发展态势良好。下一步，一是继续搞好职称评定工作；二是青年工作要有突破，创新创业靠年轻人，要发挥他们的积极性；三是三农工作很实际，是为社会服务，造福百姓的事情；四是院士推荐工作，要考虑国情；五是冬奥会既是机遇也是挑战，学会要做好工作，影响政府、造福百姓。并表示一定参加下一次助力冬奥会的决策沙龙活动。

会议通过了：秘书长商跃做的“关于2015年主要工作总结和2016年主要工作计划报告”，“2015年财务情况报告”，“对青年委员的表彰建议”；同意博士达公司财务情况处理意见。完成了预定的议程和内容，拟定2016年3月底或4月初召开全体理事会。

最后秘书长商跃表示：助力北京冬奥会和京津冀协同发展工作不仅是学会2016年重点工作，也是今后几年学会工作的重要任务。尽管学会几年来经济收入逐年增加，今后仍需继续努力，达到年收入更高的目标。

参会人员有：副理事长：周远、肖大海、李先庭、王重元、孙大琪、贾晓明、唐俊杰、孙大琪；秘书长：商跃；常务理事：郑丹星、公茂琼、路宾；监事：徐庆磊、马国远、陈红兵、赵侠；北京二商集团办公室副主任顾东利、同方人工环境有限公司的赵越、北京金万众空调制冷设备有限责任公司的陶武林、中国通用机械工程总公司的李跃仓、北京建筑大学穆连波、北京市建筑设计研究院有限公司叶菁分别代表理事长孙杰、副理事长范新和丁卫列、常务理事聂美清、王随林，监事曾令文参加了会议。出席会议的人员21人，符合常务理事会参会人数达到2/3的规定要求。

学会办公室工作人员汪洋、潘梅列席会议。

举办第七届三次青年工作委员会 及青年委员活动

围绕学会“助力北京冬奥会，制冷专家献计策”系列活动，为更好地开展青年工作，提升青年人凝聚力，2016年1月29-30日第七届三次青年工作委员会及青年委员活动在北京市延庆区召开。

活动上，传达了2016年1月28日第七届五次常务理事会近几年青年工作给予的充分肯定；通报了对部分青年委员的表彰决定。

活动中，组织青年委员参观了由学会副理事长单位——二商集团西郊食品冷冻厂作为彩冰供应商的龙庆峡景区冰灯展。

龙庆峡冰灯展现已成为首都冬季旅游的传统项目，二商集团西郊食品冷冻厂供应的彩冰至今已有19个年头，每年供应量2000块。



此次龙庆峡冰灯以2020年冬奥会为主题，冰雕色彩绚丽，惟妙惟肖，受到了参会青年的喜爱。本次活动青年委员及办公室工作人员共有15人参加。

召开“第七届五次全体理事会”

北京制冷学会于2016年4月28日上午在北京理工国际教育交流大厦第一会议室召开了第七届五次全体理事会。



会议由北京制冷学会副理事长、解放军总医院第一附属医院烧伤整形科副主任贾晓明主持。秘书长商跃做了《学会2015年工作总结和2016年工作要点》报告，并通报了《学会2015年财务情况》。

青年工作委员会主任公茂琼宣布了对优秀青年委员和在北京市科协青年演讲比赛中获奖选手的表彰决定。学会副理事长李先庭、唐俊杰、监事长李国庆向获奖人员颁发了奖牌和证书。



围绕《学会2015年工作总结和2016年工作要点》报告，理事们进行了热烈讨论了，大家充分肯定了学会一年来的工作成绩，一致认为学会在职称评定、培养和发挥青年人的作用、科学普及等方面有突破。建议学会做好以下工作：

1、利用举办冬奥契机，在今后几年直至冬奥会，学会每年策划一个主题，开展系列化相关活动，发挥制冷科技工作者的作用，扩大学会的影响力。

2、在京津冀协同发展的重大战略形势下,学会应主动牵头联合天津、河北制冷学会，开展交流活动，辐射北京的优质资源，推动产学研结合。

(1) 从环境治理、减少工业污染物和粉煤灰排放入手，从源头上解决北京空气污染问题。

(2) 从制度、设备等方面入手，推动“环京一小时”农产品冷链物流保障体系的建设。

3、在国家大力发展“互联网+”政策背景下，学会应积极参与、深入实施，在推动互联网+计划中发挥作用，促进冷链物流健康发展。

4、发挥学会技术优势，为企业之间的交流、学习、咨询、解疑搭建平台，促进科技成果转化。

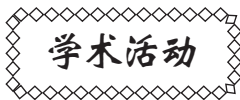
5、为年轻人成长搭建平台。建立机制，鼓励年轻人创新发展、脱颖而出，提高存在感，影响力。

6、学会应制定措施，提供全体理事单位发挥作用的平台。



秘书长商跃在总结发言中首先感谢理事们对学会发展建言献策，表示会将系统整理大家的建议，制定实施方案。走访理事单位，了解各单位技术特长，为发挥优势搭建平台。尽管学会几年来经济收入逐年增加，今后仍需继续努力，达到年收入更高的目标。学会办公室将进一步加强自身建设，提高“三服务一加强”的能力。

会议一致通过了《学会2015年工作总结和2016年工作计划》和《学会2015年财务情况》。



承办2016中国制冷展“冬奥会和制冷技术”专题论坛

2016年4月7-9日第二十七届中国制冷展在北京中国国际展览中心（新馆）举行。来自国内外1100家左右的企业参展，并举办了多项论坛活动。

其中“冬奥会和制冷技术”专题论坛由北京制冷学会承办。北京交通大学经济管理学院教授兰洪杰通过对北京市食品冷链物流的现状分析、发展分析、需求分析及相应的研究成果做了《奥运会食品冷链物流研究》专题报告；国内贸易工程设计研究院食品冷链工作室主任高级工程师王斌从国内外室内滑雪场发展现状及目前滑雪场建设的设计理念、设计要点做了《室内滑雪场设计概述》专题报告；工业制冷全球市场总监、丹佛斯制冷事业部Carsten Dahlgaard从奥运会能源效率及对环境的影响的角度做了《助力冬奥，丹佛斯冷暖解决方案》专题报告；北京二商集团有限责任公司西郊食品冷冻厂厂长、教授级高工唐俊杰根据2015年北京制冷学会“助力北京冬奥会，制冷专家献计策”决策咨询沙龙研讨成果，结合向市政协提交的提案做了《可持续使用“冷”资源的建议》报告。



丹佛斯制冷事业部
Mr.Carsten Dahlgaard



北京二商集团有限责任公司西郊食品冷冻厂
厂长、教授级高工唐俊杰

上述精彩报告吸引了来自科研院所、企事业单位和大专院校的近80人聆听，得到了与会者的好评，希望有机会为冬奥会贡献力量。

召开首届“京津冀制冷空调科技创新高峰论坛”

由北京制冷学会、天津市制冷学会、河北省制冷学会共同举办，北京制冷学会承办的“首届京津冀制冷空调科技创新高峰论坛”于2016年9月7日-8日在北京隆重召开，来自京津冀科研院所、高校、企事业等单位的近150名权威专家、学者、业界知名人士、企业家代表齐聚一堂，围绕“弘扬科学精神 坚持绿色发展 创新引领未来”的论坛主题，交流国内外暖通空调、冷链物流、低温超导、建筑节能、低温医疗等创新技术和成果在京津冀地区的推广应用，探讨如何发挥三地各自的技术、资源和地缘优势，加强京津冀地区制冷空调领域产学研合作。

中国制冷学会理事长金嘉玮、北京市科协、天津市科协和河北省科协学会部的领导杜杨、刘亚敏和赵晓英到会并对论坛的举办表示祝贺。北京制冷学会副理事长李先庭、肖大海分别主持了此次论坛。



论坛开幕式及嘉宾讲话

中国科学院院士、北京制冷学会常务副理事长周远代表北京制冷学会致欢迎辞。他在致辞中指出：推动京津冀协同发展，是中共中央、国务院在新的历史条件下作出的重大决策部署和重大

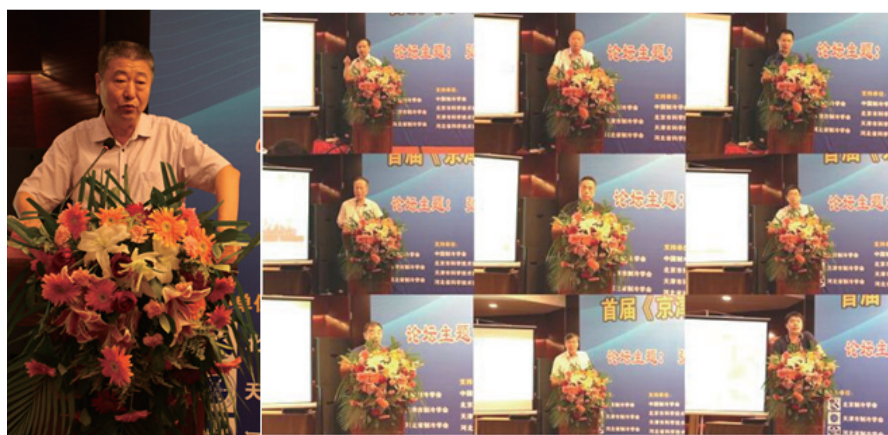
国家战略；是一项事关京津冀长远发展和人民福祉的重大决策；是京津冀面临的一次重大历史性机遇。举办“京津冀制冷空调科技创新高峰论坛”，将在京津冀协同发展的大背景下，加强京津冀制冷空调专家学者之间的联系，为京津冀协调发展提出有价值的意见和建议，构建京津冀协同发展的机制，推动京津冀制冷空调产业技术创新、协同发展。

论坛会上，北京制冷学会常务副理事长周远、天津市制冷学会由世俊、河北省制冷学会理事长方国昌分别代表三地学会签署了“京津冀制冷空调产学研联合创新战略联盟协议书”。全面落实中共中央《京津冀协同发展规划纲要》精神，推进开放型、枢纽型、平台型京津冀制冷空调产学研联合创新，促进制冷空调产业要素市场一体化和区域制冷空调产业转型升级，技术创新科技成果在京津冀地区的转化应用，提升区域产业竞争力及品牌影响力，为京津冀制冷空调事业更快更好的发展做出积极的努力。

中国工程院院士、清华大学教授江亿，中科院理化所研究员李青，中科院理化所研究员田长青（周远院士团队代表），解放军总医院第一附属医院主任医师欧阳锡林，天津大学教授马一太，河北省设计研究院总工方国昌，中国建研院建筑环境与节能院副院长路宾，天津市建筑设计院总工伍小亭、河北工程大学教授王侃宏，北京物资学院物流产业研究院常务副院长王成林在论坛上分别作了主旨发言。



周远院士代表北京制冷学会致欢迎辞



专家在论坛上作主旨发言

此次高水平的论坛，主旨演讲内容丰富，展现了京津冀开展科技创合作的机遇与未来。与会嘉宾期待着《京津冀制冷空调科技创新高峰论坛》2017年天津的召开，持续不断地推动以科技创新为核心、优势领域、共性技术、关键技术的重大突破，共同推动京津冀制冷空调合作协同大力发展。

举办“第八届全国制冰机产业链研讨会 暨第十一届北京冷藏链高级研讨会”

根据《“十三五”国家科技创新规划》，围绕改善民生和促进可持续发展的迫切需求，健全支撑民生改善和可持续发展的技术体系及《北京市“十三五”时期加强全国科技创新建设规划》中实施首都蓝天、生态环境持续改善、食品质量安全保障、重大疾病科技攻关、城市建设与精细化管理提升五大民生科技行动，为北京举办冬奥会提供科技支撑，北京制冷学会、全国商业冷藏科技情报站、国家商用制冷设备质量监督检验中心于2016年12月7日-9日在北京共同举办了“第八届全国制冰机产业链研讨会暨第十一届北京冷藏链高级研讨会”，来自全国各地的科研院所、高校、企事业等单位的百余名专家、学者、业界知名人士、企业家代表齐聚一堂，围绕“冰雪·健康·奥运”主题，交流了国内外制冰技术最新研究成果与未来发展趋势、国内外冷链物流技术与装备发展趋势、低温医疗技术最新研究成果与应用前景、超低温保存技术、制冷与空调技术在冬奥会的应用等，并对国内制冰机行业相关政策、法规、标准进行了解读,就北京冬奥给制冷产业带来的机遇和当前行业发展问题进行了对话交流。



北京制冷学会秘书长商跃首先致辞，回顾了会议举办走过的历程，对各位参会来宾表示热烈欢迎，对会议举办表示祝贺。



会议由中国制冷学会副理事长刘长永、北京制冷学会副理事长贾晓明主持。



北京制冷学会副理事长、北京二商东方食品集团总经理唐俊杰围绕冬奥会如何可持续使用“冷”资源的主题，结合“助力北京冬奥会，制冷专家献计策”决策咨询沙龙”专家建议所形成的北京市政协提案做了介绍；来自加拿大的西姆科工业设备（北京）有限公司 Johnny Wu（吴昌

龙) 副总裁对2010年温哥华冬奥会项目的场馆设施(400米大道,雪橇滑道,冰场,冰壶等)所采用的制冷技术及相关系统的应用做了介绍,对北京冬奥会冰雪项目设施建设具有启迪和参考价值;解放军总院304医院输血科主任欧阳锡林《走健康输血之路—自体血液的低温保存及其临床应用》的主题报告;福建农林大学教授王则金、北京市农林科学院菜蔬研究中心教授级高工刘升围绕冷链物流现状和技术、装备发展趋势做了主题报告;中国科学院理化技术研究所研究员公茂琼做了《混合工质节流制冷及其在超低温速冻冷藏应用研究》的主题报告;中科院“百人计划”引进的国外杰出人才中科院广州能源研究所研究员冯自平、国家“千人计划”特聘专家舟山欧森天元科技有限公司教授王飞波围绕液态冰技术及其在食品冷却中应用做了主题报告;武汉箕星制冷有限公司殷明介绍利用汽车发动机尾气制冷的技术原理、产品特征、样车试验指标、学术成果、产品应用现状及普及推广前景等。国内贸易工程设计研究院教授级高工刘小鹏针对国家制冰机标准及产品认证做了介绍。



北京制冷学会副理事长肖大海主持了对话活动

主题报告结束后,北京制冷学会副理事长肖大海主持了对话活动。参会来宾围绕制冷技术在冬奥会的应用、汽车发动机尾气制冷技术、液态冰技术、冷链运输技术及设备应用、自体血液低温保存技术进行交流,加深了对报告内容的理解和对今后应用的指导。



研讨会还组织了专业技术参观活动,前往北京二商集团西郊食品冷冻厂进行考察交流。参会人员听取了北京二商集团西郊食品冷冻厂厂长、高级工程师王昕关于《冷库氨泄露监测预警应急处置系统研制及示范》课题研究情况的介绍,随后陪同到动力制冷机房参观交流,动力部部长栾天、副部长端林、设备科副科长韩炜随行并进行了技术讲解。

此次研讨会活动内容丰富,与会者反响热烈,一致认为是一届高水平的研讨会,希望今后多举办这样的活动,促进企业之间、企业与科研院所、大专院校之间的交流合作,促进科技成果的应用与转化。

举办“第二十三届集中式空调运行管理 技术高级研讨会”

2016年12月22日，围绕“工业净化·节能·调适”的主题，北京制冷学会、北京经济技术开发区企业协会在亦庄北京经济技术开发区联合举办了第23届集中式空调运行管理技术高级研讨会暨工业净化空调运行总裁培训班。研讨会紧密围绕政府与企业关注点，特邀有关专家就我国工业净化空调现状及发展趋势，工业、医疗及电子车间净化、洁净室及冷库检测等多方面做主题报告。来自北京地区的科研院所、大专院校、企事业单位的专家、工程技术和相关人员近120人参加了会议，北京网电盈科科技发展有限公司承办了此次会议。



研讨会由承办单位郜义军总经理主持。北京经济技术开发区企业协会杜大维秘书长到会致欢迎词，对各位参会来宾表示热烈欢迎，对会议举办表示祝贺。会上发起成立“北京净化空调运维联盟”的倡议。

北京制冷学会副理事长、清华大学教授李先庭首先从我国高新技术、军事国防、食品药品安全等领域的洁净空调节能改造工程案例取得的效果做了《我国工业净化空调现状及发展趋势》主题报告；首家提出“中央空净”概念的企业——爱优特空气技术有限公司总经理陈剑峰结合公司新品做了《中央空调空气净化方式探讨》，该技术是利用中央空调的通风系统实现高效集中净化。中航工业设计院（医药院）暖通专业副总师、教授级高工董秀芳针对血液制品生产的洁净环

境做了《血液制品厂房无菌环境实施策略》报告；中国电子工程设计院公用设备所副所长、高工李鹏从打造“绿色、高效、节能”的角度作了《电子洁净车间净化》报告；国内贸易工程设计研究院检测中心副主任、博士、教授级高工司春强分享了《冷库检测及改造方案》；中国建筑科学研究院副研究员冯昕分享了《洁净室检测及设计运行经验》。每个报告后与会者和主题报告嘉宾进行了互动交流，一些疑问得到解答，关键技术通过探讨交流更加清晰。



研讨会上，介绍了北京制冷学会咨询委员会服务概述，可为企业提供的技术、咨询服务内容。秘书长商跃特别介绍了学会承担北京市“热能与暖通空调”初中级专业技术职称的评审工作，为企业贯彻落实“尊重知识，尊重人才”政策，稳定科技队伍，支持科技企业发展提供保障，收到了与会者的热烈反响。参会人员会议的举办表示感谢，深感收获颇深。一些企业当场表示要加入学会成为团体会员，愿意加强与学会的合作，得到更多的学习、技术和服务机会。

举办“二商西冷杯”暨北京制冷学会第八届北京青年学术演讲比赛

北京制冷学会一直以来将青年人才的培养作为学会常抓不懈的工作重点之一。学会分别于2016年1月29日召开了“第七届三次青年工作委员会及青年委员会议”、2016年4月28日召开了“第七届五次全体理事会”，依据会议精神及《北京市科协促进青年科技人才成长计划》，学会于2016年5月4日下午在北京二商集团西郊食品冷冻厂5号楼二层会议室成功举办了“二商西冷杯”暨北京制冷学会第八届北京青年学术演讲比赛。



演讲比赛由北京制冷学会秘书长商跃主持

专家评委包括国内贸易设计院副院长、北京制冷学会副理事长肖大海、北京二商集团西郊食品冷冻厂厂长、北京制冷学会副理事长唐俊杰、中国建筑科学研究院低碳建筑研究中心主任邓高峰、北京工业大学环能学院制冷实验室主任、教授姜明建、解放军总医院第一附属医院烧伤整形科主治医师、北京制冷学会青年工作委员会副主任张海军。

北京制冷学会青年工作委员会副主任、北京市科协第十四届北京青年学术演讲比赛三等奖获得者张海军为参赛选手赠送寄语。

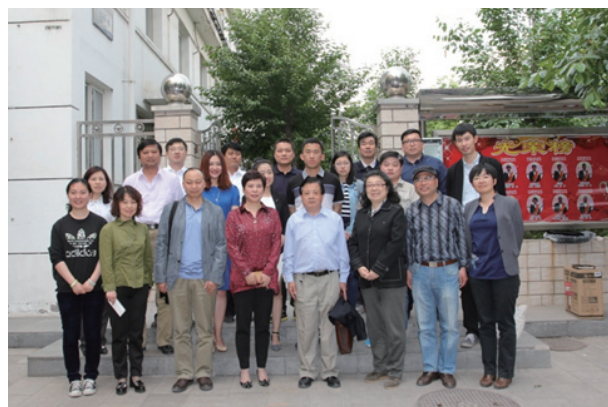
此次演讲比赛得到了北京二商集团团委以及协办、冠名支持单位北京二商集团西郊食品冷冻厂的大力支持，参赛选手囊括了二商集团多家企业、学会理事单位、大专院校及个人会员9人。



北京二商集团西郊食品冷冻厂党委副书记、纪委书记、工会主席姚丽平致欢迎辞



来自中国建筑科学研究院低碳建筑研究中心工程师蒋璋、中国人民大学农业与农村发展学院研究生张格格、北京市北水嘉伦水产品市场有限责任公司经理李少鹏、北京二商集团西郊食品冷冻厂党群工作部董雪娇分获前三名，将代表我学会参加2016年市科协举办的第十七届北京青年学术演讲比赛复赛、决赛。



参加2016年中国制冷展

2016年4月7-9日第二十七届中国制冷展在北京中国国际展览中心（新馆）举行。来自国内外1100家左右的企业参展，并举办了多项论坛活动。



北京制冷学会在本次中国制冷展会上设置了展位，旨在宣传学会工作，扩大学会的社会影响力。让更多的人了解学会，积极参加学会的各项活动。展示内容包括：学会简介、组织架构、学术交流、青年活动、科普活动、职称评审、培训活动、向政府建言献策。并向观展人员发放了学会简介、制冷简讯、制冷技术刊物等。

为使本届中国制冷展受益于更多企业和个人，了解和学习国际制冷行业新技术、新成果，受中国制冷学会委托，北京制冷学会组织了在京科研院所、大专院校、企事业单位的科研人员、工程技术人员、在校大中专学生、研究生等600余人观展。并组织70余名在校大学生和研究生参加由中国制冷学会主办的“2015年CAR-ASHRAE学生设计竞赛”颁奖礼活动。



参加“2016 年丰台区科普之夏暨科技周 主场活动”

今年全国科技活动周系列活动于5月14日至21日在全国范围内开展。北京制冷学会应丰台区科协的邀请，配合“创新引领，共享发展”的活动主题，参加了5月17日上午在丰台花园广场开展的“2016 年丰台区科普之夏暨科技周主场活动”。

此次学会的宣传主题为“制冷在你身边”，围绕全球气候变化和促进低碳经济发展的大背景，密切联系群众生活的实际需要，亲民性地开展活动，让科普惠及广大人民群众。

学会秘书长商跃根据群众提出的关于空调、冰箱选购、使用、清洗、除异味、除霜等方面的小问题，耐心解答，并强调“节能环保从提升意识开始，从身边力所能及的小事做起”。

活动期间，共发放科普读物500余份，学会希望通过科技周宣传活动，广大群众在家用空调、冰箱方面能够做到“适用挑选、低碳环保、节能减排、安全使用”，为大美北京做出自己的贡献。



参加“2016 年全国科普日丰台区”主场活动

北京制冷学会应丰台区科协的邀请，在学会秘书长商跃的带领下，配合“创新放飞梦想，科技引领未来”的活动主题，参加了9月20日上午在丰台花园广场开展的“2016 年全国科普日丰台区”主场活动。



学会秘书长商跃亲自带队,与学会工作人员参加了本次北京地区“制冷在你身边”全国科普日活动。活动当日,现场气氛热烈,参与活动的学会工作人员耐心解答了居民百姓提出的关于冰箱、空调使用中的各类问题,答复简单通俗易懂,受到了大家的欢迎,纷纷表示收获很多,希望多举办这样接地气的科普活动,让科学贴近百姓,让制冷惠及百姓生活。

中国制冷学会负责科普工作的李晋灏主任参加了本次科普日活动。



本次活动期间学会发放的材料有：空调、冰箱选购、使用及节能宣传手册和《制冷与健康》科普读物。受众人数近800人。

走进门头沟瓜草地生态园科技套餐工程 示范基地

2016年5月18日，北京制冷学会一行人在秘书长商跃的带领下，来到门头沟瓜草地生态园科技套餐工程示范基地进行前期调研，了解科技需求，以便有针对性地聘请相关专家开展技术服务。

学会秘书长商跃首先向基地介绍了制冷学会的技术优势及可以提供的技术服务内容。基地领导罗主任介绍了生态园整体发展现状及今后发展规划，围绕发展规划提出需求——新特果品保鲜冷库设计。为使设计方案更符合实际需求，学会一行人专门到拟建冷库场地考察、丈量，同时还到果园查看果品结果情况，了解保鲜要求。

经过实地考察和讨论，最终确定了下一步技术服务内容：

- 1、6月底前完成保鲜冷库初步设计方案；
- 2、采摘后果品筛选加工区兼科普教育区初步设计方案；
- 3、新特果品冷藏保鲜技术实施流程规范。

此次对接活动，使我们感到学会在科技套餐工程中大有可为。

术交流、青年活动、科普活动、职称评审、培训活动、向政府建言献策。并向观展人员发放了学会简介、制冷简讯、制冷技术刊物等。



赴门头沟瓜草地生态园开展科技套餐服务

2016年10月9日北京制冷学会再次走进瓜草地生态园基站，开展科技套餐工程项目服务工作。专家们首先向基站介绍了果品保鲜的方法，重点是气调保鲜技术，并分析不同的气调保鲜方法适用的环境与成本。接着到果园进行实地考察，了解果品生产过程中施肥、杀虫等环节问题，以便有针对性的制订操作规程。同时，还就果品筛选区的科普展示功能进行了规划设计探讨。



根据生态园目前果品种植现状，初步确定了展示区的展示内容和工作步骤：

- 1、生态园基站提供目前园内种植的10多种果品和相应图片；
- 2、学会按果品品种，分别以国家、行业或地方果品贮存技术标准为基础，提炼出不同果品从采后处理到入库贮藏保鲜整个过程的控制标准。
- 3、制订每个果品的采后冷链物流技术操作流程。
- 4、培训相关人员严格执行标准和操作流程，确保果品采摘后及贮存期间不发生冷害和交叉感染。

下一阶段，学会还将根据生态园拟新建冷库的区级建设申报要求，组织专家进行可行性分析和建设方案细化设计。

走进黑山寨栗蘑种植合作社

开展科技套餐服务

2016年10月13日北京制冷学会组织专家一行5人来到昌平区黑山寨栗蘑种植合作社，开展科技套餐工程项目服务工作。

全国政协委员、中国肉类研究中心和北京食品科学研究院总工冯平、北京市农林科学研究院林果所博士王宝刚、北京制冷学会秘书长商跃等专家首先与合作社主任张海



疆及工作人员刘坤座谈，调研栗蘑生产、储藏及加工情况，针对需要提出希望学会帮助解决的问题。接着专家们深入栗蘑菌棒培养加工车间、蘑菌储存冷库和生产基地，考察了解工艺及流程、设施和设备。其后进行交流讨论，提出解决问题的办法和建议：

1、针对栗蘑保鲜除湿，提出用真空制冷的方法，不仅可以快速解决降温、减少损耗，省时省力，而且可以节约设备费用20余万元。

2、针对开发栗蘑新品种，为提高栗蘑经济附加值，提出增加栗蘑速食产品思路，如采用真空油炸方法，提供了初步的方案及所需设备情况。此设备在栗蘑生产休闲期还可以用于加工其它果品。

3、开发栗蘑保健功能产品。初步商定利用北京市食品研究所的技术和黑山寨的栗蘑原料、流村制药厂的设备，联合开发栗蘑抗辐射保健品德宝口服液等。拟年底前由学会出面组织技术方、设备方和原料供货方进一步沟通商讨具体事宜，提出初步开发方案。



此次调研，除对原有项目需求提出需求方案，合作社还提出了新的需求，希望采用先进的制冷空调技术改造现有用餐的大棚，不仅能够改善环境，节能环保，还能实现用餐大厅冬暖夏凉。学会将根据需求组织暖通空调方面的专家提出改造方案。

走进企业，为“制冷”职称参评人员服务

2016年1月11日，北京制冷学会一行人在秘书长商跃的带领下到位于顺义区后沙峪金马工业区的北京市京科伦工程技术有限公司进行职称考评网上报名辅导。

该公司自2003年成立以来，通过吸收和独创先进技术和工艺，业务发展很快，拥有众多高学历人才。但是，包括总经理在内的工程技术人员没有一人获取中级以上专业技术职称。为此北京制冷学会在2016年中级技术职称网上报名工作即将开始之际，受邀专程前往，对公司符合2016年报考中级技术职称的人员进行网上报名培训辅导。培训中不仅详尽介绍了网上报名的每项表格填写要求，还特地针对以往网上报名中容易出现错误的地方进行讲解辅导，同时明确提交论文的要求：必须是独立撰写、有技术内涵、有工作特点。通过培训，使欲报名中级技术职称考评人员懂得了如何网上报名、如何备考、如何准备论文，深感收获很大。



下一步北京制冷学会还将举办专业继续教育培训，邀请科研单位和大专院校的老师授课，满足从业人员继续教育、提高实践能力的需求。

举办第一期制冷空调专业 继续教育培训班

为满足2016年申报中级专业职称参评人员的继续教育需求，北京制冷学会于2016年3月13、19、20、27日在北京二商集团党校举办了“制冷空调专业第一期继续教育培训班”。内容包括：冷冻冷藏、工程流体力学、传热学、热工学、热工仪表、采暖通风及制冷空调等。来自清华大学、北京科技大学等高校教授及企业运营高管为参培人员进行授课，培训内容丰富，涉及知识面广，教授们丰富的理论知识和扎实的实践经验，不仅为学员们梳理了各学科的知识要点，同时结合工程实际的讲解，使学员能够脱离出课本和讲义的束缚，打开视野，把课本理论与工作中的实际情况联系起来，解决了日常工作中遇到的一些技术难题。为今后更好的工作储备了知识。



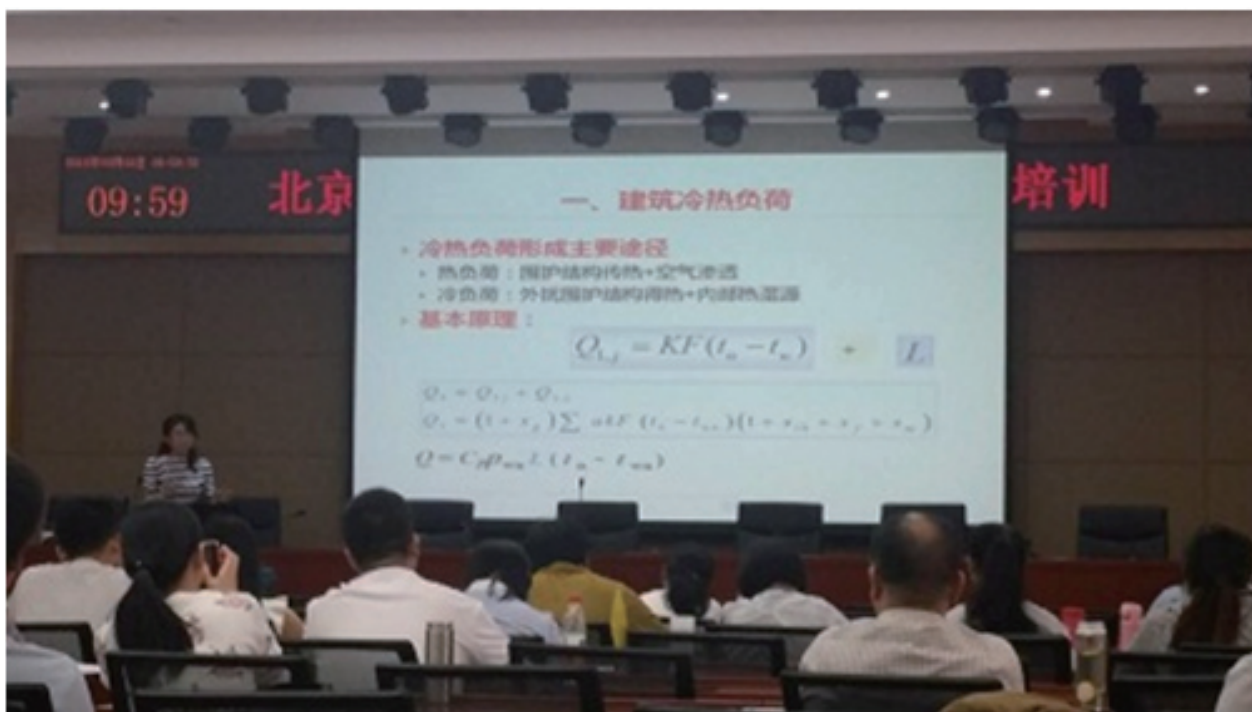
来自30个单位的37名学员参加了此次培训。大家深感培训不仅是学习的课堂也是交流的平台。培训中不仅跟随老师学习知识，而且与老师沟通工作中遇到的问题，学员之间也进行了工作交流和知识探讨。纷纷感谢学会给他们创造了专业培训和交流的机会，表示要把学习到的知识运用到实际工作中，不断提升工作能力，用实际行动服务社会，实现制冷暖通空调工作者价值。

本次培训，北京制冷学会颁布了严格的培训纪律，使学员能够重视这次培训，认真学习，学有所得，培训出勤率达到95%。

今后学会仍将每年举办两期制冷空调专业继续教育培训班，培训内容包括制冷空调基础知识、行业发展动态及技术创新等，望广大参评人员踊跃报名学习。

举办第二期热能与暖通空调专业 继续教育培训班

2016年北京市工程技术系列（热能与暖通空调）专业中级考评工作已安排就序。为做好对中级技术职称申报人员的服务工作，满足参评人员需要，学会根据人保局关于加强继续教育工作的要求，于9月3日、4日、10日和11日，在北京二商集团党校举办了“行业发展动态及技术创新”继续教育培训班。



培训班上北京建筑大学王随林教授、中国建筑科学研究院低碳建筑研究中心邓高峰主任、北京建筑设计院孙涛老师和清华大学王宝龙博士分别为大家讲课。授课内容包括：建筑物发展和建筑物节能、室内空气质量与绿色建筑、空调系统新技术及有关设计规范解读、从市场看制冷与热泵技术的发展趋势等。共计120余人参加了此次学习。

北京市工程技术系列（热能与暖通空调） 中级专业技术资格评审委员会顺利召开 调整职称相关政策调研工作的会议

北京市工程技术系列（热能与暖通空调）中级专业技术资格评审委员会（以下简称“评委会”）根据北京市人力资源和社会保障局（以下简称“人保局”）关于“为深化北京市职称制度改革，进一步提高职称评定工作的科学性、准确性、适应性等工作进行专题调研”的文件要求及工作安排，2016年5月就调整职称外语、计算机相关政策、推行中级以考代评的评价方式、评审服务平台建设等工作进行了专题调研。

评委会为了对北京市职称改革工作做进一步研讨，完善调研报告，于6月7日下午在紫玉饭店玉澜楼一层会议室召开了“调整职称相关政策调研工作的会议”。

人保局专技处曹铮铮参会，解读了北京市调整职称相关政策调研工作背景并提出要求。

秘书长商跃主持会议，汇报了《2016年北京市（热能与暖通空调）中级专业技术资格评审委员会调整职称相关政策调研报告（初稿）》。

参会专家依据北京市社会化和本单位人才评定需求和调研报告内容，针对职称外语考试、计算机应用能力考试、考评结合等相关政策，提出了保留考试但须与时俱进、贴近实际、考出水平的改革建议；强调了考评结合的公平性、合理性、真实性、客观性；反映了继续教育培训对工程技术系列参评人员基础知识、专业技术、工作能力、团队管理等方面水平提升的重要性。





评委会主任委员，清华大学教授李先庭进行了总结发言。提出了以下建议和意见：

一是职称评定要体现人才评定的实质，增加选考科目和附加评价，多维度考评出参评人在理论学习、工作能力、职业素养等方面的实际水平，为企业合理选人用人、薪酬分配等方面提供依据。

二是职称评定要采用客观考评的方法，在参评人中评出实用型人才，有利于社会高级人才的梯队建设，有利于企业的长远发展。

三是职称评定要引导再学习的积极性，希望在继续教育形式、规范等方面出台相关政策，只有不断学习新知识、新技术才能提升北京市社会化职称参评人员的核心竞争力。

以上专家发言得到了专技处曹铮铮的肯定，同时针对评委会职称评定细节提问并听取了专家建议。

评委会主任委员、部分资深评委，制冷空调专业基础与实务（初、中级）命题专家、秘书处工作人员参加了会议。

北京市（热能与暖通空调）中级专业技术资格 评审委员会顺利完成职称评审答辩工作

北京市（热能与暖通空调）中级专业技术资格评审委员会（以下简称“评委会”）于2016年10月15、16、21、22、23日进行了制冷、暖通空调、热能、燃气专业391人的职称答辩工作。



评委会所在地北京西郊食品冷冻厂为此次职称答辩提供了良好的答辩和备考场所。

评委会为每个答辩小组配备了工作人员，听取并详细记录每位申报人的答辩情况。



评委会组织了十三个答辩小组，共计39位专家，对申报人员从学识水平、工作业绩、技术成果、提交论文、继续教育等方面进行了综合量化考核，顺利完成了2016年职称答辩工作。

北京市（热能与暖通空调）中级专业技术资格 评审委员会顺利召开2016年职称评审会

北京市（热能与暖通空调）中级专业技术资格评审委员会（以下简称“评委会”）于2016年10月15、16、21、22、23日进行了制冷、暖通空调、热能、燃气专业391人，十三个组的职称答辩工作。

根据人力资源和社会保障局要求，鉴于职称评审工作的重要性和严谨性，评委会于2016年10月29日（周六）15:00在评委会办公所在地（西郊食品冷冻厂5号楼）二层会议室召开了2016年职称评审会。

十三个答辩小组组长、主任委员、评委会办公室工作人员参会。

会议内容包括：2016年职称申报情况汇总、各小组答辩情况汇总、表决票及汇总票复审、填写会议纪要等。会议还听取了各位专家对于职称评审工作的意见与建议，利于今后评委会办公室对职称评审工作的提升和改进。



最后,评委会主任委员、清华大学教授李先庭进行总结发言提出：

一是评委会自2005年承接中级职称工作至今已有十二年，始终秉承客观考评，在参评人中评出实用型人才，有利于社会高级人才的梯队建设和企业的长远发展。

二是评委会需引导参评人员再学习的积极性，只有不断学习新知识、新技术才能提升北京市社会化职称参评人员的核心竞争力。

三是评委会应逐步完善职称评审各环节的电子化操作，更加便捷、高效完成职称评审工作。



北京制冷学会文件

北冷会字 [2017] 2号

关于北京制冷学会第十二届学术年会 论文征集的通知

北京制冷学会拟于 2017 年 4 月下旬召开会员代表大会,同期将举行第十二届学术年会。本届年会的目的是为广大科技工作者提供一个学术交流平台,通过发表学术论文,交流制冷暖通空调等相关领域中所取得的最新科技成果和实践经验,并就未来发展进行广泛交流,促进制冷学科发展和人才成长。现将论文征集有关事宜告知如下:

1. 论文要求

(1) 论文应为 2015 年 1 月—2016 年 12 月在制冷暖通空调领域相关学术刊物发表的学术论文、原创性研究成果或实践总结。也可以是本届年会首次发表的论文。

(2) 论文应结合具体项目,有一定的创新性、理论性和前瞻性。理论上有独到见解,技术上有新观点,应用上有新体会,指明技术发展方向,对解决重大关键技术问题或对促进学科科技进步有一定的指导意义。

(3) 文章结构合理,要素齐全,文笔精炼。论文主题词、参考文献符合出版规范。引文须注明出处。

(4) 每位理事至少提交或推荐论文 1 篇。

(5) 每位作者最多提交论文 2 篇。

2. 优秀论文评选

本届年会将对提交的论文组织专家进行优秀论文评选。按总体技

术水平、指导作用、应用价值，社会、经济效益，以及撰写质量水平等方面综合评价。奖励等级设一、二、三等奖。获奖论文将颁发证书，编入学会年会论文集。一等、二等获奖论文将推送到中国制冷学会参加第七届中国制冷学会优秀论文评选。未发表的获奖论文将推荐到相关刊物。

优秀论文评选标准

序号	评定项目	一等标准	二等标准	三等标准
1	总体技术水平	具有独到见解，创新观点，达到国际或国内先进水平，有前瞻性，对本行业技术有积极促进作用。	达到行业领先水平，有一定的新意、新观点，或解决了生产实际中的较重大问题。	达到行业先进水平，能提出一定见解或建议，或解决了生产实际中的一般问题。
2	指导作用	具有广泛的指导作用	具有较大的指导作用	具有一定的指导作用
3	实用性	开发前景和应用价值很大	有较好的开发前景和应用价值	有一定的开发前景和应用价值
4	社会经济效益	显著	有较好的社会效益和经济效益	有一定的社会效益和经济效益
5	撰写质量水平	较高。逻辑性强，有较强的文字材料组织能力。	逻辑性较强，思路清晰，文笔通畅。	符合要求格式，文章结构合理，文字顺畅

3. 论文格式要求

为便于出版论文集，特对论文做格式要求。

1. 论文题目：居中，小 2 号字，黑体；
2. 署名：居中，小 4 号字，宋体；
3. 作者单位、通讯地址：居中，小 5 号字，宋体；
4. 摘要：30-50 字，小 5 号字，宋体，行距 1.2 倍；

- 5. 关键词：小 5 号字，宋体；
- 6. 正文：5 号字，宋体，行距 1.2 倍；
- 7. 参考文献：小 5 号，宋体，行距 1.2 倍。按文章中出现的先后顺序列出，给出编号，并在文章中引用的地方使用此编号；
- 8. 页面设置：页边距上 2.5cm，下 2.5cm，左 2.5cm(装订线 0.5cm)，右 2 cm,页脚 1.5cm。

4. 报送材料要求

- (1) 如果是在有关刊物发表过的论文，请提交所发表论文档期刊物的封面、目录及论文完整页码的复印件一份。
- (2) 如果是本届首次发表的原创论文，请注明并加盖单位公章。
- (3) 上述材料电子版一份，提交至北京制冷学会邮箱：

bjzlxhhd1979@126.com。

联系电话：62116811

联 系 人：潘梅、王晓童

- (4) 征文截止日期：2017 年 3 月 31 日。



中国制冷学会

(2017) 中冷字第 1 号

关于推荐申报 2017 年度“中国制冷学会科学技术奖”的通知

各有关单位：

为促进我国制冷科技进步和科技创新，根据中国制冷学会科学技术奖奖励条例（2014 年修订版）的规定，现将中国制冷学会 2017 年度（第八届）“中国制冷学会科学技术奖”的申报、推荐工作事项通知如下：

一、奖项设置

1. 中国制冷学会技术发明奖
2. 中国制冷学会科学技术进步奖
3. 中国制冷学会科学技术青年奖
4. 中国制冷学会科学技术贡献奖

中国制冷学会技术发明奖、中国制冷学会科学技术进步奖分为特等奖、一等奖、二等奖、优秀奖。其中，中国制冷学会技术发明奖每届奖励项目不超过 5 项；中国制冷学会科学技术进步奖，每届奖励项目不超过 15 项。中国制冷学会科学技术青年奖、中国制冷学会科学技术贡献奖，每项奖励不超过 3 名。

对于获奖项目，中国制冷学会将颁发奖励证书和奖金，并择优推荐申报国家奖。

二、获奖对象及条件

1. 中国制冷学会技术发明奖

授予运用科学技术知识做出产品、工艺及其系统等重大技术发明的中国公民。中国制冷学会科学技术发明奖应同时具备下列条件：

- a) 前人尚未发明或者尚未公开；
- b) 具有先进性和创造性；
- c) 经实施，创造显著经济效益或者社会效益。

2. 中国制冷学会科学技术进步奖

授予在制冷新原理、新流程、新方法，技术研究、技术开发、技术创新、推广应用先进科学技术成果、促进高新技术产业化，以及完成重大科学技术工程、计划等过程中做出创造性贡献的我国公民和组织。中国制冷学会科学技术进步奖应同时具备下列条件：

- a) 创新性突出；
- b) 经济效益或者社会效益显著；

c) 推动行业科技进步作用明显。

3. 中国制冷学会科学技术青年奖

中国制冷学会科学技术青年奖获奖者应具备下列条件：

- a) 具有“献身、创新、求实、协作”的科学精神，学风正派；
- b) 年龄不超过 40 周岁；
- c) 在自然科学研究领域取得有影响力的、创新性的成果和作出重要贡献；或在工程技术方面取得重大的、创造性的成果和作出贡献，并有显著应用成效。

4. 中国制冷学会科学技术贡献奖

中国制冷学会科学技术贡献奖获奖者应具备下列条件：

- a) 在制冷行业从事科技工作 20 年（含）以上；
- b) 为我国制冷行业科技水平的提高做出重大贡献，提出、参与、领导、决策科技项目取得重大科技成果，其成果在国民经济建设中取得明显社会效益和经济效益。

三、申报方式

可通过中国制冷学会各专业委员会，各省、自治区、直辖市制冷学会，中国制冷学会单位（团体）会员，各有关高等院校，科研机构及其它具有推荐资格的机构推荐报送中国制冷学会科学技术奖励工作办公室。

《中国制冷学会科学技术奖推荐书》申报表格及其填写说明，可通过登录中国制冷学会网站（<http://www.car.org.cn>）下载。

四、申报材料报送要求

1. 书面材料 3 套，其中原件 1 份，要求推荐表中的签字、盖章等为原件，并在其封面右上角标记为“原件”。书面推荐材料包括推荐表和相关附件证明材料。非学术性报纸刊物的有关报道不作为证明材料。推荐材料要客观、准确，对于推荐材料填报不实的，实行一票否决。

2. 电子版材料一份。电子版材料必须与报送的书面材料一致。

五、申报截止日期：

2017 年 4 月 30 日，邮寄截止日期以邮戳为准，过期不予受理。

六、 联系方式

中国制冷学会科学技术奖奖励工作办公室

联系地址：北京市海淀区阜成路 67 号银都大厦 10 层 100142

联系人：王丹

联系电话：010-68457336

Email: dwang@car.org.cn



中国制冷学会

(2017)中冷字第2号

关于开展第七届中国制冷学会优秀论文评选工作的通知

各专业委员会，各省、市、自治区制冷学会：

根据《中国制冷学会优秀论文奖奖励条例》的规定，为鼓励我国制冷科技工作者发表高水平的学术论文，促进制冷学科发展和人才成长，现将开展“第七届中国制冷学会优秀论文”评选工作。

具体事项通知如下：

一、推荐范围

2015年1月至2016年12月发表在中国制冷学会及各专业委员会、各省市自治区制冷学会出版的论文集及主办的学术期刊上的学术论文；国内其他学术刊物发表的制冷领域的学术论文。

二、推荐办法

1. 由《制冷学报》编辑部、各专业委员会，各省、市、自治区制冷学会组织专家初审后向中国制冷学会推荐。优秀论文的推荐应从论文原始性创新、学术水平、论文规范、文字表达等方面综合考虑。
2. 由论文作者经1位具有正高专业技术职务的专家推荐后自行上报，推荐专家应附专业技术职称复印件。

三、推荐要求

1. 中国制冷学会秘书处、各专业委员会、《制冷学报》编辑部、各省市自治区制冷学会推荐的论文原则上各不得超过10篇。
2. 每位作者自荐论文原则上不得超过2篇。

四、报送材料

请于2017年4月30日前，将初审推荐的候选优秀学术论文报送到中国制冷学会秘书处。

- 1、各专业委员会、地方制冷学会，《制冷学报》编辑部报送要求：

1) 所发表论文当期刊物的封面、目录以及论文完整页码的复印件一式两份;

2) 加盖公章的推荐表(见表1)一式两份;

3) 3名初审专家的推荐意见表(见表2)一式两份;

4) 优秀学术论文推荐汇总表一份;

5) 上述材料的电子版一份。

2、作者自荐论文报送要求:

1) 所发表论文当期刊物的封面、目录以及论文完整页码的复印件一式两份;

2) 中国制冷学会优秀论文作者自荐表(见表3)一式两份;

3) 上述材料的电子版一份。

五、其他

1. 评审结束后,中国制冷学会将对评审结果进行公示和表彰,颁发证书及奖金。

2. 相关表格可从中国制冷学会网站(<http://www.car.org.cn>)下载。



中国制冷学会科学技术奖奖励工作办公室

联系地址:北京市海淀区阜成路67号银都大厦10层 100142

联系人:王丹

联系电话:010-68457336

Email: dwang@car.org.cn

中国制冷学会

(2017) 中冷字第 3 号

关于推选中国科学院和中国工程院院士候选人 具体要求的通知

学会各分支机构、会员单位、各省市自治区制冷学会：

根据中国科协办公厅《关于组织推选 2017 年中国科学院和中国工程院院士候选人的通知》（详见 <http://www.cast.org.cn>），中国制冷学会将开展两院院士的推选工作。按照《中国科协推荐（提名）院士候选人工作实施办法（试行）》，现将中国制冷学会推选中国科学院和中国工程院院士候选人的具体要求通知如下：

一、推选标准和条件

严格执行中国科学院、中国工程院关于院士的标准和条件。中国科学院院士候选人应为在科学技术领域做出系统的、创造性的成就和重大贡献，热爱祖国，学风正派，具有中国国籍的研究员、教授或同等职称的学者、专家。同时被推荐人应从事自然科学、技术科学和工程科学方面的研究工作。中国工程院院士候选人应为在工程科学技术方面做出重大的、创造性的成就和贡献，热爱祖国，学风正派，品行端正，具有中国国籍的高级工程师、研究员、教授或具有同等职称的专家。学会推选院士候选人不含居住在港澳台以及侨居他国的中国籍学者、专家。

推选的院士候选人年龄不得超过 65 周岁，即应为 1952 年 7 月 1 日及以后出生。公务员和参照公务员法管理的党政机关处级以上领导干部原则上不作为候选人。军队行政干部不作为中国工程院院士候选人（兼任技术职务的除外）。

凡 2011 年、2013 年、2015 年被推荐为中国科学院和被提名为中国工程院的有效候选人，两院合计连续 3 次的，2017 年停止 1 次院士候选人资格。

二、推选程序

（一）推选人选。学会各分支机构、会员单位、各省市自治区制冷学会，应按有关要求，组织推选工作专家组集中评议确定本学科（专业）推选人选，填写《中国制冷学会推选中国科学院院士候选人推荐书》（附表 1）或《中国制冷学会推选中国工程院院士候选人推荐书》（附表 2），明确推选意见；《中国制冷学会推选院士候选人同行专家评议表》（附表 3），须由 3 名或以上与被推选人同一学科（专业）具有正高级职称的推选专家组专家同意推选的签名及《中国制冷学会推选院士候选人信息表》（附表 4）。同时提供反映被推选人基本信息和主要学术成就、贡献的简介（3000 字以内）及相关材料，具体材料内容自行确定。推选机构审核推选人选材料，需加盖公章后报送。

（三）组织初审。经形式审查，材料符合要求的候选人材料，提交学会推选专家委员会，会议集中评审，无记名投票产生被推荐人。

（四）审核材料。通过初审的被推荐人，按照两院相关要求组织完整的材料。学会负责对其学术审核；材料审核小组负责对材料真实性进行审核；被推选人所在单位负责对其政治、经济、品行把关，同时审核其材料真实性，并按照要求签章。

（五）报送结果。审核通过的被推选人材料，在本人所在单位及学会公示 5 个工作日无异议后，推选结果报告学会常务理事会，由中国制冷学会报送中国科协。

四、材料报送要求

请各推选机构按照要求认真准备报送材料，及以下报送表格（签章）和电子版（光盘或电子邮件），并请于 2017 年 1 月 25 日前（以寄出邮戳为准）通过邮政特快专递（EMS）邮寄或现场报送材料至中国制冷学会，逾期不予受理。

其中报送表格包括：（一）推选机构推荐函 1 份，注明推选程序、推选人姓名和数量、推选专家名单等；（二）《中国制冷学会推选院士候选人推荐书》1 份；（三）《中国制冷学会推选院士候选人同行专家评议表》1 份；（四）《中国制冷学会推选院士候选人信息表》1 份。可通过登录中国制冷学会网站（<http://www.car.org.cn>）下载。

所报送的推选材料不得涉及国家秘密。如确有涉密材料需要报送，按照国家和中国科学院、中国工程院的有关规定执行。



附件：

1. 附表 1:中国制冷学会推选中国科学院院士候选人推荐书
2. 附表 2:中国制冷学会推选中国工程院院士候选人推荐书
3. 附表 3:中国制冷学会推选院士候选人同行专家评议表
4. 附表 4:中国制冷学会推选院士候选人信息表

联系方式：

联系人：王丹、杨一凡

联系电话：010-68457336，68475543

电子邮箱：dwang@car.org.cn

邮寄地址：北京市海淀区阜成路 67 号银都大厦 10 层 中国制冷学会

邮政编码：100142



2016年北京市中级专业技术资格评审结果公示

第15号

北京市工程技术系列（热能与暖通空调）中级专业技术资格评审委员会于2016年10月22日召开会议，肖志平等278人（名单附后）通过了工程师专业技术资格评审。根据《关于深化职称改革试行社会化职称评审的意见》（京人发〔2003〕49号）的规定，经复核，现予以公示。

公示日期：2016年12月12日—2016年12月26日

评审服务机构：北京制冷学会

联系电话：010-62116811

附：评审通过人员名单

北京市中级专业技术资格评审委员会

2016年12月12日

评审通过人员名单

姓名	工作单位	姓名	工作单位
肖志平	欣正天然气产业投资发展有限公司	王辰	北京金德市政工程有限公司
张伟航	北京优奈特燃气工程技术有限公司	马骁	北京市煤气工程有限公司
徐昊	北京市公用工程设计监理有限公司	周清扬	北京市燃气集团有限责任公司工程建设管理分公司
覃露才	北京清华同衡规划设计研究院有限公司	卜素辉	北京晨光燃气有限公司
李兆新	北京明诚技术开发有限公司	丁岚	北京市燃气集团有限责任公司第四分公司
全妮	北京燃气昌平有限公司	石珺	北京燃气第四分公司
杨思涛	北京市公用工程设计监理有限公司	周阳	北京市燃气集团有限责任公司第四分公司
王雅菲	北京市煤气热力工程设计院有限公司	崔思齐	北京市燃气集团燃气学院
肖颖	北京市煤气热力工程设计院有限公司	张立强	北京北燃港华燃气有限公司
张云	北京市煤气热力工程设计院有限公司	邓玓	北京北燃供热有限公司
崔竞月	北京优奈特燃气工程技术有限公司	李勇	北京市燃气集团有限责任公司第一分公司
孙男男	北京市公用工程设计监理有限公司	金美玲	北京市燃气集团第五分公司
程晨	北京燃气密云有限公司	王程	北京燃气绿源达清洁燃料有限公司
谭昕	北京市燃气集团有限责任公司第一分公司	刘静	北京市燃气集团有限责任公司
李兴同	北京天环燃气有限公司	赵陈捷	北京市燃气集团有限责任公司 高压管网分公司
付超	北京市燃气集团第一分公司		

姓名	工作单位	姓名	工作单位
冯玉香	北京市燃气集团有限责任公司	郭同飞	北京柯德普建筑设计顾问有限公司
安璐	北京燃气集团有限责任公司第五分公司	吴洋	北京麟联置业有限公司
周波	北京市燃气集团有限责任公司第五分公司	张凤东	同方股份有限公司
王倩微	北京市燃气集团研究院	康晓嫔	北京交大建筑勘察设计院有限公司
王勋	北京市燃气集团研究院	邹明霞	际高建业有限公司
王潇阳	北京市燃气集团有限责任公司	申瑞杰	际高建业有限公司
高琨	北京首都机场动力能源有限公司	谢景明	中联绿色高科（北京）建筑设计研究院
台宝灿	北京市燃气集团有限责任公司第一分公司	齐莹	北京希埃希建筑设计院
金鑫	北京市燃气集团有限责任公司第四分公司	杨青霞	悉地（北京）国际建筑设计顾问有限公司
张辉	北京市燃气集团有限责任公司高压管网分公司	王跃宗	北京华优建筑工程设计有限责任公司
郭增增	北京市液化石油气公司	王树超	际高建业有限公司
黄丽丽	北京市燃气集团研究院	李英林	中国国际人才派遣至北京市建筑设计研究院有限公司
李永娟	北京夏都大地燃气有限责任公司	王玉庆	同方人工环境有限公司
田泽辉	北京市燃气集团有限责任公司第四分公司	王利峰	北京捷通机房设备工程有限公司
杨艳	北京市燃气集团有限责任公司第五分公司	白文敬	北京维美工程设计有限公司
岳立航	北京市燃气集团有限责任公司第四分公司	郑晓阳	北京北汽摩有限公司散热器厂
沈凌波	北京市燃气集团有限责任公司第二分公司	国玉山	北京市市政工程设计研究总院有限公司
李小双	北京市燃气集团有限责任公司第二分公司	张辰公	北京市建筑设计研究院有限公司
梁薇	北京市燃气集团有限责任公司第二分公司	马微	北京石油化工工程有限公司
刘宏超	北京市燃气集团有限责任公司第五分公司	董敬涛	华诚博远（北京）建筑规划设计有限公司
韩硕	北京燃气集团有限责任公司第三分公司	侯昆仑	北京同创空气净化设备厂
于小迪	北京市燃气集团	徐聪聪	北京永乐恒基建筑工程有限公司
雷寰	北京市燃气集团有限责任公司高压管网分公司	高顺涛	北京本土建筑设计有限公司
闫辰嘉	北京市燃气集团有限责任公司第二分公司	莫剑峰	北京市市政工程设计研究总院有限公司
马赛	北京市燃气集团有限责任公司特种设备检验所	王萌	北京市建筑设计研究院有限公司
张宇欣	北京市燃气集团有限责任公司	窦强强	中外建工程设计与顾问有限公司
崔凌菲	北京市燃气集团有限责任公司高压管网分公司	任英	北京仲量联行物业管理服务有限公司
王文科	北京市燃气集团有限责任公司高压管网分公司运行一所	赵欣然	北京建院约翰马丁国际建筑设计有限公司
师兴兴	中标合信（北京）认证有限公司	孙净	北京房地中天设计研究院有限责任公司
刘嘉	北京世纪中天国际建筑设计有限公司	郑国梁	悉地（北京）国际建筑设计顾问有限公司
胡旭	北京五合国际工程设计顾问有限公司	王林成	中国国际人才开发中心派遣至北京市建筑设计研究院有限公司
		王珊	北京五合国际工程设计顾问有限公司

姓名	工作单位
赵浩波	中国国际人才开发中心派遣至北京市建筑设计研究院有限公司
李艳杰	北京博易基业工程顾问有限公司
刘丙亮	北京山鼎建筑工程设计有限公司
钟怡	新创机电工程有限公司
张晗	北京市建筑设计研究院有限公司
梁娜	北京市建筑设计研究院有限公司
苑雪	北京高能筑博建筑设计有限公司
徐松林	悉地（北京）国际建筑设计顾问有限公司
刘立刚	北京立信铭达建筑勘察设计有限公司
曲博	北京市建筑设计研究院有限公司
王雪飞	北京市建筑设计研究院有限公司
张崎	北京市建筑设计研究院有限公司
任洋	北京颐通建业医用工程有限公司
庆杉	北京市住宅建筑设计研究院有限公司
祁茜	北京新纪元建筑工程设计有限公司
宋晓帆	际高建业有限公司
陈明	北京构易建筑设计有限公司
崔伟	中国国际人才开发中心派遣至北京市建筑设计研究院有限公司
张晓林	北京华创瑞风空调科技有限公司
韩毅	际高建业有限公司
赵耀	北京宜家购物中心有限公司
师可	北京城建设计发展集团股份有限公司
周维	鼎桥通信技术有限公司
杨玉华	北京兆通建筑工程有限公司
胡桂霞	北京市建筑设计研究院有限公司
李晓龙	中国国际人才开发中心派遣至北京市建筑设计研究院有限公司
李真真	北京市建筑工程研究院有限责任公司
韩陆	北京市住宅建筑设计研究院有限公司
王宗亮	北京奥创建筑设计有限公司
于冬雪	北京世纪安泰建筑工程设计有限公司
颜晓光	首钢国际工程技术有限公司
曹岳侠	迈进工程设计咨询（北京）有限公司

姓名	工作单位
张伟	北京捷通机房设备工程有限公司
陆非非	北京市建筑设计研究院有限公司
周晓萌	北京瑞宝利热能科技有限公司
郭丽霞	北京正达信通科技有限公司
朱晓庆	中国国际人才开发中心派遣至北京市建筑设计研究院有限公司
石立军	北京耀辉机电设备有限公司
祁宁	北京长城电子工程技术有限公司
姜佳佳	北京富源盛达房地产开发有限公司
杨建	北京城建设计发展集团股份有限公司
孟宪贺	大地工程开发（集团）有限公司
李晶	北京德丰信工程造价咨询有限公司
王少锋	北京市住宅建筑设计研究院有限公司
孙潇月	北京清华同衡规划设计研究院有限公司
苏富荣	北京大云广业技术服务有限公司
马超	北京筑邦建筑装饰工程有限公司
杜广文	清华大学建筑设计研究院有限公司
刘华	北京汉华建筑设计有限公司
陈国栋	北京市建筑设计研究院有限公司
李西会	北京中景昊天工程设计有限公司
严冬	北京世纪互联宽带数据中心有限公司
王克岩	北京城建设计发展集团股份有限公司
吴国松	艾斯特制冷与太阳能技术（北京）有限公司
刘莹莹	北京中外建建筑设计有限公司第二分公司
过旻	北京市住宅建筑设计研究院有限公司
马颖昆	北京鸿业同行科技有限公司
张婷	北京市住宅建筑设计研究院有限公司
陈京波	北京维拓时代建筑设计股份有限公司
赵晓丽	北京滨大建筑设计咨询有限公司
张初倍	北京维拓时代建筑设计股份有限公司
李新楠	北京中科创嘉人力资源咨询有限公司
师春霞	北京华玉源科技有限公司
陈东宝	北京中航世纪医疗净化工程有限公司
李娴	北京中外建建筑设计有限公司第二分公司

姓名	工作单位
杨林	美埃（中国）环境净化有限公司北京分公司
徐明	北京天鸿圆方建筑设计有限责任公司
张岩	北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司
廖勋敏	北京大龙供热中心
王玉杰	北京城建设计发展集团股份有限公司
杨洪薇	中化岩土工程股份有限公司
柳景景	卓展工程顾问（北京）有限公司
何冰	北京市建筑工程设计有限责任公司
何荣	北京新雷能科技股份有限公司
卞雯乐	柏诚工程技术（北京）有限公司
于航	北京维拓时代建筑设计股份有限公司
洪哲宇	北京城建设计发展集团股份有限公司
张俊伟	北京市建筑设计研究院有限公司
李涛	北京星达科技发展有限公司
时会霞	北京光辉伟业房地产开发有限公司
孙莉	北京北方设计研究院有限公司
赵国成	中国国际人才开发中心派遣至北京市建筑设计研究院有限公司
付学发	格润建筑设计（北京）有限公司
车丹	北京维拓时代建筑设计股份有限公司
宋建民	北京市亚太安设备安装有限责任公司
白凤蛟	北京北排水务设计研究院有限公司
刘万斌	北京维拓时代建筑设计股份有限公司
祝嗣超	北京海颐威科技股份有限公司
张春冬	中电环宇（北京）建设工程有限公司
李鹏	北京京咨博工程项目管理有限公司
王鑫磊	北京首都机场动力能源有限公司
李哲	北京市建筑节能与建筑材料管理办公室
张勇	北京建筑材料检验研究院有限公司
李严	北京清华同衡规划设计研究院有限公司
杨爱民	北京高力国际物业服务有限公司
吕译	北京北排清洁能源投资有限责任公司
卜善民	北京凯来熙机电设备有限公司

姓名	工作单位
马冉	北京京港地铁有限公司
徐占峰	北京市地铁运营有限公司机电分公司
杨俊勇	北京城贸物业管理有限责任公司
马萌萌	惠德时代能源科技（北京）有限公司
李亮	北京清华同衡规划设计研究院有限公司
崔武军	中国气象局机关服务中心
杨振	北京德福新能源技术有限公司
康建慧	北京市京科伦冷冻设备有限公司
李楠	北京市房地产科学技术研究所
张龙飞	北京京东方显示技术有限公司
韦国栋	北京海淀中京工程设计软件技术有限公司
史丽萍	北京金泰房地产开发有限责任公司
刘峰	北京市伟业供热设备有限责任公司
丁洋	北京石油化工工程有限公司
王柏	北京博达兴创科技股份公司
许广众	沃斯坦热力技术（北京）有限公司
杨旭	北京市热力工程设计有限责任公司
尹娟萍	北京新元瑞普技术有限公司
曹东明	北京市市政工程设计研究总院有限公司
张荣发	北京瑞特爱能源科技股份有限公司
和晓慧	北京同方洁净技术有限公司
余善文	北京同怀远洋科贸有限公司
管燕琴	北京市煤气热力工程设计院有限公司
刘彬	北京博奇电力科技有限公司
叶三宝	北京市煤气热力工程设计院有限公司
李繁蕾	北京市煤气热力工程设计院有限公司
李飞	北京市煤气热力工程设计院有限公司
王小艳	北京市煤气热力工程设计院有限公司
张英杰	北京顺鑫建筑规划设计研究院有限公司
马基程	北京神州恒业能环国际科技有限公司
李玮	北京市煤气热力工程设计院有限公司
郜朋涛	北京国能中电节能环保技术股份有限公司
李幸 春夏	北京市煤气热力工程设计院有限公司

姓名	工作单位
付尧	北京国能中电节能环保技术股份有限公司
邢晓娜	中全人才服务中心派遣至中国城市建设研究院有限公司
杨贺强	北京四方继保自动化股份有限公司
孙文聪	大地工程开发（集团）有限公司
闫雪娇	北京昌华勘察设计有限公司
乔然	北京昌华勘察设计有限公司
李萌	北京市建设工程安全质量监督总站
李凡	北京首华物业管理有限公司
李金凤	北京城建二建设工程有限公司
孙振旺	北京华清荣昊新能源开发有限责任公司
范广余	北京鎏金置业有限责任公司
韩磊	北京建工四建工程建设有限公司
李静	北京市第三建筑工程有限公司
林凯	北京亿利智慧能源科技有限公司
高顺立	北京城建十六建筑工程有限责任公司
孙彦朋	北京首钢建设集团有限公司第二冶金建设工程分公司
尹剑	北京正远成园技术咨询有限公司
李晋中	北京华升兴业房地产开发有限公司
张帅	北京恒东热电有限公司
蔡京	科特贝德机电设备（北京）有限公司
田宇	北京首都机场动力能源有限公司
邹文波	北京首都机场动力能源有限公司
闫琨	北京市热力集团有限责任公司输配分公司
王庆丰	北京华远意通热力科技股份有限公司
周蓬波	北京硕人时代科技股份有限公司
刘晓晨	北京市热力集团有限责任公司朝阳第一分公司
王晓佳	北京首钢股份有限公司

姓名	工作单位
高崢	北京绿能蓝天供热服务有限公司
王蕾	北京华银科技集团有限公司第八分公司
李中镇	北京新城热力有限公司
侯京伟	北京市朝阳区特种设备检测所
郭祥玮	北京特衡控制工程有限责任公司
彭珍	北京首钢股份有限公司
孙逸琳	北京军区锅炉检验所
李芳	北京金万众空调制冷设备有限责任公司
王茜	北京金房暖通节能技术股份有限公司
刘海燕	北京华热科技发展有限公司
安文卓	北京市建筑工程研究院有限责任公司
王永刚	北京华电天仁电力控制技术有限公司
张广耀	北京华远意通热力科技股份有限公司
任士鑫	北京瑞思特物业管理有限公司
王松川	北京海盛热力有限公司
李鹏伟	北京市建筑节能与建筑材料管理办公室
孟哲	北京合加环保有限责任公司
贾玉昆	北京市地质工程勘察院
金丽丽	北京节能技术监测中心
徐力海	北京福泰克环保科技有限公司
杨栋	北京瑞宝利热能科技有限公司
翟芳芳	北京华清燃气轮机与煤气化联合循环工程技术有限公司
骆志磊	远大能源利用管理有限公司
金波	北京华源热力管网有限公司
武杰	北京市工程咨询公司
闫立华	北京源深节能技术有限责任公司
王丹阳	中科科林（辽宁）能源环保有限公司北京技术开发分公司