



中国制冷学会 2019 年年报

2019 年是新中国成立 70 周年，是全面建成小康社会的关键之年。中国制冷学会(以下简称学会)根据中国科协 2019 年工作要点结合自身实际制定了工作计划和要点，努力贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，着力加强思想政治引领，着力围绕中心服务大局，着力推动科协系统改革向基层延伸，着力加强党的领导和党的建设。按照“三轮”驱动、“三化”联动、“三维”聚力的工作要求，加强能力建设，做好“四服务一加强”，突出服务发展年主题，崇尚实干，注重实效，增强实力，统筹实施“1-9-6-1”工作布局，扎实推动学会协调发展，努力完成各项工作任务，迎接新中国成立 70 周年。

学会是中国科协所属的全国一级学会，成立于 1977 年，经国务院批准，代表中国于 1978 年 1 月加入国际制冷学会（IIR）为其二级会员国，履行会员国的权利和义务。学会现有个人会员 23476 人，单位会员 641 家。设有六个专业委员会，并相继成立了 11 个工作委员会。先后协助北京、上海等 25 个省市自治区成立地方学会，并联合开展工作。

一、内部框架

（一）全国会员代表大会

学会最高权力机构是全国会员代表大会，每四年召开一次，会员代表按照“学会会员代表产生办法”推选产生。

（二）理事会、常务理事

学会按期换届。每年至少召开一次理事会议、两次常务理事会议。2016 年 4 月，第九次全国会员代表大会以无记名投票方式选举产生第九届理事会，在九届一次理事会上以无

记名投票方式选举产生常务理事、秘书长、副理事长和理事长，名单如下：

理事长：金嘉玮；

副理事长（14人）：孟庆国、江亿（院士）、陈学东（院士）、何雅玲（院士、中国共产党第十九届中央委员会候补委员、女）、纪志坚、李增群、罗二仓、刘长永、王祥雨、路宾、刘挺、黄辉、王如竹、李先庭；

秘书长：孟庆国。

2019年度共召开一次理事会议、三次常务理事会议。传达学习中国科协相关文件精神，审议年度工作总结和年度工作计划，研究决定学会重大事项等。

（三）办事机构

学会秘书处严格执行理事会、常务理事会议各项决议，按照规章制度开展日常工作，组织实施年度工作计划。现有工作人员26人，平均年龄38岁，其中研究生以上学历15人，高级工程师以上职称10人。工作人员知识、年龄结构合理，运转正常。

（四）分支机构

学会共设有六个专业委员会、11个工作委员会。六个专业委员会分别是中国制冷学会低温专业委员会、中国制冷学会制冷机械设备专业委员会、中国制冷学会冷藏冻结专业委员会、中国制冷学会冷藏运输专业委员会、中国制冷学会空调热泵专业委员会、中国制冷学会小型制冷机低温生物医学专业委员会。11个工作委员会分别是中国制冷学会第九届理事会专家咨询委员会、中国制冷学会第九届理事会学术工作

委员会、中国制冷学会第九届理事会冷链工作委员会、中国制冷学会第九届理事会科普工作委员会、《制冷学报》编辑工作委员会、中国制冷学会第九届理事会专业技术人员专业水平评价委员会、中国制冷学会第九届理事会继续教育工作委员会、中国制冷学会第九届理事会科学技术奖励委员会、中国制冷学会第九届理事会科技评估工作委员会、中国制冷学会第九届理事会节能环保技术与信息化工作委员会、中国制冷学会第九届理事会团体标准工作委员会。

(五) 组织机构树状图



二、党建工作

十八大以来，党中央明确提出要坚持党对社团组织的领导，加强社团组织的党建工作。坚持把学习、宣传、贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想作为首要任务。中国科协根据中央精神，大力健全党的组织，开展“党建强会”活动，组织和带领广大科技工作者坚定信仰、信念、信心，积极投身到国家经济建设的伟大战略中。我们按照中国科协的工作部署，积极开展各项工作。

按照年度学会党委及学会秘书处党支部的工作计划，充分发挥学会功能性党委政治核心、政治引领作用，党支部战斗堡垒作用及党员的先锋模范作用，结合上级党委“不忘初心 牢记使命”主题教育的工作部署，组织秘书处党员按照“三会一课”制度开展学习，并以实际行动联合湖北省制冷学会于7月24—26日在湖北省巴东县举办了主题为“制冷在你身边科普志愿者小分队革命老区行”党建+科普活动；于8月21—22日，联合北京制冷学会赴河北深度贫困县丰宁满族自治县开展“党建强会促发展 聚力帮扶创新业——2019丰宁行”等活动，助力国家经济发展。

三、学会主要工作

（一）学术交流

通过举办多种类型学术会议，努力打造一流的学术交流品牌。据不完全统计，由秘书处、各专业委员会、工作委员会、工作组举办和联合举办的各种学术会议30多项，促进了技术进步、产业升级，制冷空调行业的可持续发展。

11月12—15日，主题为“学术引领 创新驱动”2019

中国制冷学会学术年会在厦门召开。中国工程院院士、清华大学江亿教授，中国科学院院士、西安交通大学何雅玲教授，北京建筑科学设计研究院顾问总工吴德绳教授等 1200 余位代表参会。会议共收录了近年来在制冷、空调、热泵、冷冻冷藏等领域的研究成果和工程实例中的应用总结论文 317 篇。江亿院士、何雅玲院士等 8 位专家做大会主题报告，会议共设空气源热泵、CO₂ 制冷技术、压缩机技术、太阳能/吸收吸附、强化换热、制冷剂替代及新工质应用等 31 个分会场 43 场专题研讨会，249 个口头报告，55 个张贴报告。会议期间，还举办了《制冷学报》创刊 40 周年纪念座谈会，召开了《制冷学报》、《制冷技术》编委会，学术、继续教育、科普、节能环保与信息化工作委员会会议。

会议期间，还举行了第九届中国制冷学会科学技术奖颁奖仪式和新中国成立 70 周年暖通空调与制冷行业创新成果发布仪式，为新当选的中国制冷学会资深会员颁发了证书。

9 月 26 日，主题为“技术引领 产业升级”的第十四届全国食品冷藏链大会暨第十一届全国冷冻冷藏产业创新发展年会在武汉召开。来自国内知名冷链装备制造、应用企业，高校、科研院所等 500 余人参加了会议。大会特邀挪威资深研究科学家介绍挪威海产品的冷链技术与管理模式，丹麦专家介绍全球工业制冷在安全、可靠性、能效、成本及应对全球变暖上的趋势，我国专家针对“提升冻品品质的食品冻结技术”、“冷链关键技术与应用”、“智能控制与环保工质为制冷行业带来新的解决方案”、“食品冷链行业智能物流的应用”等进行大会交流，并通过业内专家与企业家以会场对

话的形式就冷链设施建设、商业模式创新、寻找市场需求点、铁路冷链多式联运、中央储备肉的经营管理模式等谈了发展观点，以冷冻冷藏装备、冷链企业发展、商用冷链末端设备和冷链运输进行了专题研讨。组织与会代表参观考察了武汉万吨华中冷链港项目。

9月23—25日，与中国科学院理化技术研究所合作，并与日本冷冻空调学会（JSRAE）、韩国制冷与空调工程师协会（SAREK）联合在湖北省武汉市主办第一届亚洲冷链大会（First Asian Conference on Cold Chain）。会议由周远院士担任大会主席，来自9个国家和地区的100余位专家学者参加会议。会议收到论文摘要75篇，录用72篇。大会主题报告8个，口头报告31个，海报展示33个。大会设有主题报告和分会场报告。

4月1—5日，在上海联合组织召开了第19届国际液化天然气会议（LNG2019），这是LNG系列会议首次来到中国，也是迄今为止规格最高、规模最大、影响最广的一届会议。期间，中央政治局委员、上海市市委书记李强于4月1日会见了与会嘉宾代表。上海市市长应勇、国家能源局局长章建华、国际燃气联盟主席姜周明、国际制冷学会总干事古龙、卡塔尔能源部部长、特立尼达和多巴哥共和国能源部部长以及中海油、中石油、中石化、雪佛龙、埃克森—美孚、壳牌、BP等中外能源企业的主要领导出席了4月2日的开幕式并参加了会议相关论坛活动。来自全球2,000余位能源业界人士参加了会议。

4月10日，中国制冷展期间，组织召开了数据中心冷却

高峰论坛暨《2018 中国数据中心冷却技术年度发展研究报告》发布会，江亿院士亲临会场，150 多人参加，会场爆满。9 月 19—20 日，在江苏泰州举行“数据中心冷却技术及系统设计高峰论坛”，中国科学院院士，西安交通大学教授陶文铨作了题为《数据中心节能与冷却技术》的主题报告，报告立足于数据中心高耗能的重大问题，其本质是保证大量 IT 设备的安全运行，同时降低非必要的能源消耗。

4 月 9 日，与丹麦王国驻华大使馆共同主办“中丹氨制冷安全国际论坛”，中国科学院周远院士，丹麦驻华大使 Helle Meinertz 女士，丹麦环境与食品部局长 Annelise Fenger 女士，各主办方、协办方领导以及来自于中丹两国政府、科研机构、行业院校及相关设计、制造、安装及使用单位的二百余人出席。论坛为我国氨制冷行业带来了深入的行业讯息分享，展示了新技术和方案日新月异的发展，绿色发展、科技创新、创想未来将成为行业发展的共同方向。

11 月 25 日—12 月 1 日，由中国制冷学会、中国制冷空调工业协会、台湾工研院绿能所、台湾区冷冻空调工程工业同业公会等单位联合主办的“第十四届海峡两岸冷冻空调学术暨技术交流会”在台湾省高雄市召开，来自海峡两岸从事冷冻空调行业的教授、科研人员、工程师及企业人员共 222 人参会，收录论文 36 篇。会议包含 4 个主题报告，并设有 4 场分组研讨会，并进行了技术参观和访问。

（二）科普工作

积极开展科普工作，努力提升全民科学文化素质是学会的重要工作。联合北京、上海、重庆、天津、山东等 17 省

制冷学会开展“制冷在你身边”科普进社区、进校园活动，继学会在山东、江苏、重庆、广西建立科普教育基地的基础上，2019年依托北京建筑大学、武汉职业技术学院、成都纺织高等专科学校成立了科普教育基地。与华中科技大学合作推出“制冷在你身边”微信专栏。

5月底，按照《知识就是力量》杂志社约稿，以“制冷在你身边，带你了解不一样的冷暖世界——建国七十周年科普献礼”为主题，编写制冷科普专题。

将学会党建工作与科普工作密切融合，分别在湖北和河北两省开展活动。

（三）国际交流与合作

作为我国与国际制冷学会业务对口联系单位，与国际制冷学会保持着密切联系与沟通，每年派员定期参加国际制冷学会执委会会议，参加其各专业委员会学术会议等。组团赴美国、西班牙、印度、韩国、俄罗斯、巴西、土耳其、加拿大、阿联酋、丹麦、德国、法国以及台湾地区参加学术、技术与产品展览展示共14批次。

组团参加2019ASHRAE冬季年会。1月12—16日，出席了在美国亚特兰大召开的ASHRAE冬季会议、学会联席会议，“数据中心冷却”等论坛，并就中美技术研讨会、高能效建筑、CAR-ASHRAE学生设计竞赛等事宜进行了商讨。

组团参加2019国际氨制冷学会天然工质制冷大会及展览会。3月3—6日，出席了在美国凤凰城举办技术交流会及展览展示会，并就加强中美标准、技术培训等方面的合作与IIAR负责人进行了讨论，商定由中国制冷学会在完成《氨制

冷教材与培训课程《氨制冷基础知识》(中文版)的基础上,继续完成后续培训教材的中文版翻译工作。

组团赴韩国进行合作商谈。3月10—11日,拜访韩国空调制冷工程师学会,就开展区域性冷链技术交流与合作进行了深入探讨,达成共同举办亚洲冷链大会合作意向,并促成9月23—25日在武汉召开第一届亚洲冷链大会。

组团访问了 ABOK(俄罗斯供热通风空调工程师学会)、ISHRAE(印度供热制冷空调工程师学会)总部。在印度冷链展期间和 ISHRAE 联合组织了技术交流会,这是学会第一次在重要国际展会期间组织技术交流活动。

中国制冷展期间,先后与美国、印度、土耳其、日本、韩国、俄罗斯、法国、德国、欧盟、台湾等国家和地区的多个组织和机构举行会谈,以多种形式和内容开展合作。

8月24日—9月1日,参加了在加拿大蒙特利尔召开的国际制冷大会执委会会议及第25届国际制冷大会,我国论文数量达到170篇,占会议收录论文总数的24%;参会人员148人,占参会总人数的17.4%。上海交通大学王如竹教授获国际制冷学会最高荣誉奖—卡尔·林德奖,6位中国青年学者获青年研究奖,中国在国际制冷空调行业的影响力得到极大提高。

(四) 申报科协及相关部门的项目

完成2019年度“党建强会计划”、年度学会品牌学术会议项目、学会公共服务能力提升项目、产学研协同创新联合体项目、2019年国际科技组织事务专项经费项目、2019年创新驱动助力工程第二类项目等中国科协课题项目,与吉林

省科协、苏州市科协、沿河县人民政府合作的创新驱动助力工程项目；与江苏省科协鉴定了战略合作协议，与黄石市科协签订了“创新驱动框架合作协议”。

尚在组织完成的中国科协课题项目包括：《制冷及低温工程学科发展研究报告（2018—2019）》项目以及12月经中国科协评审通过的“第五届青年人才托举工程项目”。

承接的生态环境部对外合作与交流中心的《第二期制冷维修行业良好操作项目》已于12月24日开班，计划2年内培训相关人员400人；《冷库（箱）和压缩冷凝机组能效限定值及能效等级研究》项目报告已提交。

（五）奖励、人才举荐与继续教育

中国制冷学会科学技术奖。经组织申报、评审及网上公示征询异议等相关程序，评选出第九届中国制冷学会科学技术奖进步奖一等奖1项，二等奖7项，优秀奖2项；技术发明奖二等奖2项；青年奖3人，贡献奖1人。

推选院士候选人。根据中国科协办公厅《中国科协办公厅关于组织推选2019年中国科学院和中国工程院院士候选人的通知》（科协办发组〔2019〕1号）的要求开展中国制冷学会2019年推选院士候选人工作。按照相关程序确定推选刘静同志、李安桂同志为中国科学院院士候选人。

推荐上海交通大学王如竹教授、中原工学院科技处郑慧凡副处长为2019年“最美科技工作者”。

推荐清华大学刘静教授等“生物医学传热学理论与能量递送模式构建”项目申报2020年度国家自然科学基金。

向国际制冷学会推荐30位国内知名专家担任国际制冷

学会相关专业委员会主席、副主席、委员等职务。

举办 CAR-ASHRAE 学生设计竞赛，选拔出青岛理工大学团队参加 2019 年 ASHRAE 夏季年会。

与教指委合作联合举办第 1 届建环专业青年教师讲课技能比赛。

第六届中国制冷学会创新大赛于 4 月启动，并完成网上宣讲视频录制。

与全国机械职业教育教学指导委员会、中国制冷空调工业协会联合举办了“三向杯”制冷设备安装与调试技能大赛。

在学会官网搭建国内青年学者信息收集系统，逐步建立中国制冷学会青年学者智库。

为相关会员及会员单位举办相关继续教育与培训。8 月 13—16 日，与宁夏回族自治区科学技术协会联合主办“第二期农产品热泵烘干高级研修班”，培训学员逾 50 名；8 月 19—23 日，与全国机械职业教育教学指导委员会制冷空调类专业委员会合作在湖南劳动人事职业学院举办了“2019 年全国职业教育制冷空调类专业骨干教师培训班”，培训学员 30 余名学员。

（六）成功举办 2019 年第 30 届中国制冷展

4 月 9—11 日，第三十届中国国际制冷展在上海新国际博览中心举办，展会总面积 103,500 平方米，净面积 52,035 平方米（国内 35,775 平方米，海外 16,260 平方米）。其展出净面积是 33 年、30 届中最大的一次，重回世界第一。参展商 1,175 家，共来自 33 个国家和地区，其中国内 867 家，海外 308 家。包括欧洲、美国、韩国 3 个国际展团。共有来

自 106 个国家的观众出席展会，参观人数达 61,586 人。展会以“合作创新、共谋发展”为主题，举办了内容丰富的学术与技术交流活动，包括 1 场主题论坛、25 个专题研讨会(27 场)，其中 17 个专题由学会牵头组织，同期还举办了 49 场技术交流会和行业活动；组织了第 10 届中国制冷展创新产品评定，共 41 家企业申报了 72 件产品，经初审、复审两轮评审，共评出 27 家企业的 35 件产品入选，共有 31 位专家参与了两轮评审；组织撰写了第 12 版中国制冷展技术报告，8 家高校及科研院所的 23 位专家、学者参与了撰写，全文共 63,655 字。展会服务企业、服务行业发展、服务国家经济建设，取得了良好的经济效益和社会效益，国际影响力日益增强。

(七) 标准工作

组织完成《冷库（箱）和压缩机冷凝机组能效限定值及能效等级》强制性国家标准（制订）送审稿、《冷库管理规范》国家标准（修订）征求意见稿。

6 月 1 日，中国制冷学会首批团体标准 T/CAR1—2019《氨制冷系统安全评价方法》、T/CAR2—2019《家用空调器安装维修技术规程》在行业实施。12 月 27 日，组织召开了工作委员会工作会议，审定通过了《绿色冷库评价方法》、《制冷自提柜》、《冰淇淋制冷展示打球柜分类、要求和试验条件》送审稿。

作为我国与国际标准化组织制冷空调技术委员会（ISO/TC86）对口联系的标准化技术委员会，代表我国完成各项网络投票等工作，参加 7 月份在丹麦召开的委员会工作

会议，提出加强制冷系统安全标准化具体措施。

（八）中国制冷学会课题研究工作

为明确行业学术技术发展方向，学会从 2018 年开始组织会员单位自主申报“中国制冷学会课题研究”项目，为学会发展、行业技术创新及为国家发展建设建言献策。2019 年，在总结 2018 年度完成情况及推广应用的基础上，研究确定了 2019 年度项目计划 5 项。为进一步指导该项工作有针对性地开展，确定明年申报模式采用开放式申报+专家推荐申报模式。

（九）科技评估工作

2019 年完成清华大学“溶液调湿式空气处理流程优化方法与高效处理机组项目”；清华大学“中深层无干扰地热供热技术及应用项目”；中国科学院理化技术研究所“铜仁市沿河空心李保鲜贮藏可行性预研究”；四方科技集团股份有限公司“农副产品智能化速冻保鲜生产线”；葛洲坝(宜昌)通信工程有限公司“数据中心制冷系统改造”；广州南沙国际冷链有限公司“广州南沙国际物流中心（南区）一期工程制冷系统方案比选项目”；江苏双溪实业有限公司“冷链物流仓库建设项目”等 12 项科技成果评估和技术鉴定工作。

（十）专业技术人员专业水平评价工作

2019 年实现了网上报名，共收到 14 个省市自治区 382 名技术人员的申报材料，其中高级工程师 110 名，报名人员历史最高。

四、会员服务

会员是学会的基本组成要素，是学会生存发展的源动力。

截止 2019 年 12 月,学会单位会员 641 家,各类个人会员 23476 人。发展单位会员 61 家,各类个人会员 1933 人。

5 月 29—31 日,在南京组织召开主题为“协同发展 节能创新”的 2019 中国制冷学会(单位)会员大会。通过 10 个主题报告和两个分会场报告指出行业发展趋势及重点研发方向与相关成果汇报,以此引领行业发展。450 余会员及会员单位代表参加会议。会议还表彰优秀单位会员 22 家,并发布 2019 年度节能环保产品(技术)23 项节能环保产品和 10 项节能环保技术。

每月为会员邮寄学会刊物《制冷学报》《制冷技术》《中国制冷简报》,另将以《制冷技术》增刊形式出版的《2018 年度中国制冷行业发展分析报告五周年特别版》邮寄会员。

五、专业委员会和地方学会工作

各专业委员会、工作委员会积极开展工作。根据各自专业特点以及当前“热泵”、“绿色建筑”、“冷链”、“数据中心”等行业热点问题,以会议、论坛、专题研讨、现场考察调研等多种形式进行交流,推进学术交流、技术创新、产业升级,推动节能减排、绿色发展。

积极鼓励和支持地方学会开展工作,主动与省市自治区学会联合开展活动,给予支持和帮助,取得明显成效。2019 年,省市自治区学会的工作也取得很多业绩,形成比翼齐飞的局面。从东部七省合作,发展到京津冀,西部七省市,北方十二省市联合组织活动,有力地促进了学会工作的开展。

10 月 13 日,在甘肃酒泉召开第 33 次各省、市、自治区制冷学会秘书长会议。分别就“加强兄弟学会合作 促进区

域发展”、“加强省会合作 驱动行业创新”、“不忘学会发展初心 牢记会员服务使命”进行了研讨，共商合作模式和项目。会议期间，对业绩突出的地方学会给予了表彰，并请他们介绍相关工作经验。

六、期刊出版

《制冷学报》2019年出版6期，总页数为1032页，较去年（816页）增加216页，增加幅度21%，共刊登论文128篇（增加15.3%），全年发行量2万册。截止到2019年12月6日，通过在线系统收到稿件315篇，录用率约40%。学报影响因子继续保持增长的趋势，在CSTPCD数据库E14学科分类的40种期刊中影响因子排名第2，超过了一些被EI收录的期刊。“制冷学报”微信公众号按期推送具体文章目次，发送全文阅读和下载链接，最多的一篇文章下载量过万次。顺利完成了期刊出版许可换证，广告经营备案续展和期刊出版年检的手续等。

《中国制冷简报》完成全年6期出版计划，总页数300页，发行3.28万册。首次针对《简报》增刊翻译出版的联合国《Chilling Prospects: Providing Sustainable Cooling for All》（全球可持续用冷需求）报告，策划组织了新闻发布会，邀请联合国该报告的起草者和我国学者、企业家分析报告内容，为我国制冷空调行业发展提供相关借鉴性内容，指导行业发展。

《制冷技术》与上海制冷学会合办，全年共出版6期、增刊1期，总页数584页，发行量8.7万册。通过在线系统收到稿件141篇，录用率为52%。2019年广告收入28.16

万元，较 2018 年 23.71 万元，增长了 19%。2019 年进行了制冷技术投稿网站官网认证，并开通了制冷技术微信公众号，可在线浏览过刊、查询稿件状态、发布新闻信息动态等。

《2018 年度中国制冷行业发展分析报告五周年特别版》以《制冷技术》增刊形式印刷发行 12,000 册。

《2019 中国数据中心冷却技术年度发展研究报告》《中国制冷空调实际运行状况调研报告》编制中。

七、财务报告

（一）综合情况

1. 我会委托北京中准会计师事务所进行年度财务审计。编制的预算和决算报表均按时、按要求上报中国科学技术协会和中国商业联合会并汇总上报财政部。

2. 学会 2019 全年收入额增长明显，收、支相抵后盈余较去年有所增长，为学会的未来发展奠定了比较扎实的基础。

3. 我学会 2019 年通过了国资委对我学会公务用车的专项审计。

（二）2018 年财务收支情况

1. 收入

1.1. 收入的项目主要包括：会费收入、政府补助收入、业务活动收入、其它收入。

1.2. 2019 年的收入情况

经审计，2019 年总收入	32,748,461.32 元
其中：会费收入	768,760.00 元
业务活动收入	29,393,069.85 元

2. 支出

2.1. 支出的项目主要包括：国际制冷学会会费、税费支出、业务活动成本费、会员服务成本、办公费、管理费用、工作人员工资及福利固定资产折旧等。

2.2. 2019 年的支出情况

经审计，2019 年总支出 28,714,541.00 元。

其中：国际制冷学会会费占 1.23%；税费支出 1.22%；业务活动成本、会员服务成本、办公费、管理费、工作人员工资及福利费、固定资产折旧等支出占 97.55%。

3. 全年纳税情况

2019 年全年实际上交增值税（流转税）、城建税、教育费附加、企业所得税等税金合计：1,187,602.51 元。

4. 对外投资情况

学会下属全资子公司《制冷学报》杂志社有限公司，经审计，2019 年资产总额 124.64 万元，负债总额 0.61 万元，所有者权益 124.03 万元，全年总收入 41.23 万元，其他收益：1.23 万元，全年财务情况运转正常。

（三）小结

2019 年学会财务情况运行良好，做到了收支平衡，全年实现净利润 4,033,920.32 元。

截止 2019 年底，资产总额：57,505,405.35 元，其中：流动资产：55,613,517.90 元，固定资产净值 1,591,887.45 元。负债总额：1,064,318.68 元。净资产总额：56,441,086.67 元。

八、其他

（一）围绕庆祝新中国成立 70 周年开展活动

根据科协安排，围绕隆重庆祝新中国成立 70 周年开展活动，宣传展示 70 年来特别是改革开放 40 年来，科技界生动实践、伟大成就、宝贵经验和优秀典型，激励广大科技工作者坚定理想信念，增强建设世界科技强国的信心、决心，勇挑重担，勇攀高峰，同心共筑中国梦。在江亿院士提议总结我国改革开放 40 周年制冷空调行业成果的基础上，回顾新中国成立 70 年，特别是改革开放 40 年来暖通空调与制冷行业发展历程，提升公众对暖通空调与制冷行业的认知，总结经验促进行业发展，面向业内广大科技工作者征集“新中国成立 70 周年暖通空调与制冷行业创新成果”，经学会专家咨询工作委员会审议，汇集不同时期的创新成果 70 项，并将结合发展历史，汇集 70 年对行业发展起到重要作用的典型成果以历史回顾的形式，出版相关书籍。

（二）换届筹备工作

中国制冷学会九届理事会到 2020 年 4 月将届满，按照民政部、中国科协按期换届的规定以及中国制冷学会章程的规定，2019 年，经中国制冷学会九届十次常务理事会议讨论并通过了《中国制冷学会换届方案》，确定了中国制冷学会第十次会员代表大会召开时间及筹备工作时间表，会员代表的规模、组成原则和产生办法，理事会、常务理事会、监事会的规模、组成原则、人选条件、名额分配、产生办法、选举方式以及换届工作组织机构等。

为加强学会内部治理结构和机制的建设，在《换届方案》中，针对学会领导机构，明确了人选条件突出体现政治性、代表性、权威性，选拔爱党敬业、责任心强的专家学者担任

学会领导；并在此基础上，进一步加强学会内部治理机制，完善相关制度，加强分支机构的管理；设立监事会，监事候选人名额 5 名；在《中国制冷学会章程》修改方案中，确定增加习近平新时代中国特色社会主义思想、党的建设和社会主义核心价值观有关内容等。

（三）2019 年获奖情况

1. 获得中国科协系统财务数据汇总工作优秀单位。
2. 获得中国科协统计调查工作优秀单位。
3. 获得中国科协年鉴优秀组织单位。

（四）联系方式

学会办公地址：北京市海淀区阜成路 67 号银都大厦十层

联系电话：010-68719985；010-68715723

九、大事记

2019 年 4 月与中国工业气体工业协会液化天然气分会等四家在上海市联合承办“LNG 2019 大会”；

2019 年 4 月在上海市举办“第 30 届中国制冷展”；

2019 年 5 月在江苏省南京市举办“2019 中国制冷学会（单位）会员大会”；

2019 年 7 月与湖北省制冷学会在湖北省巴东县联合举办“制冷在你身边科普志愿者小分队革命老区行”党建+科普活动；

2019 年 8 月组团参加蒙特利尔第 25 届国际制冷大会，王如竹教授获得国际制冷学会最高荣誉奖“卡尔·林德”奖，6 位青年同志同时获奖；

2019年8月联合北京制冷学会赴河北深度贫困县丰宁满族自治县开展“党建强会促发展，聚力帮扶创新业——2019丰宁行”等活动；

2019年9月与中科院理化技术研究所，日本、韩国学会在湖北省武汉市共同主办了“首届亚洲冷链大会”；

2019年9月在湖北省武汉市举办“第十四届全国食品冷链大会暨第十一届全国冷冻冷藏产业创新发展年会”；

2019年10月在甘肃省酒泉市召开“第33次各省、市、自治区制冷学会秘书长会议”；

2019年11月在福建省厦门市召开“2019中国制冷学会学术年会”，会议期间还举行了第九届中国制冷学会科学技术奖颁奖仪式和新中国成立70周年暖通空调与制冷行业创新成果发布仪式；

2019年11月在福建省厦门市举行“制冷学报”创刊40周年纪念活动；

2019年11月由中国制冷学会、中国制冷空调工业协会、台湾工研院绿能所、台湾区冷冻空调工程工业同业公会等单位联合主办的“第十四届海峡两岸冷冻空调学术暨技术交流会”在台湾省高雄市召开。

中国制冷学会

2020年3月