



中国造纸学会2011年主要工作及 2012年工作要点

一、2011年主要工作

在中国轻工业联合会和中国科协的领导和关怀下，在广大会员、相关企业以及造纸界专家学者等各方力量的支持帮助下，2011年，中国造纸学会在学术交流、科普活动、期刊出版、科技咨询、行业服务以及组织建设等方面做了大量工作，得到了会员和行业内的广泛好评。完成的主要工作总结如下。

(一) 学术交流工作

1. 成功主办第十六届木材、纤维及制浆化学国际会议

木材、纤维和制浆化学国际会议 (ISWFPC) 是国际上木材、纤维及制浆化学领域最知名最具权威性的学术会议之一，自1981年举办第一届会议以来，每两年举办一届。在2007年南非举办的第十四届 ISWFPC 国际会议上，中国造纸学

会与天津科技大学携手，经过激烈竞争，取得了第十六届 ISWFPC 的主办权。会议于2011年6月8—10日在天津召开，来自美国、加拿大、瑞典、挪威、芬兰、澳大利亚、奥地利、日本、韩国、南非、伊朗等22个国家和地区以及国内各相关的大专院校、科研院所、造纸企业共计410余位专家学者和有关院校的研究生出席了会议。相关媒体对会议进行了专访和报道。会议在主办方、承办方以及各国专家学者的共同努力下，取得圆满成功并得到中外与会代表的一致赞誉。

十六届 ISWFPC 历经4年的紧张筹备，收到论文摘要705篇，经过国际学术委员会委员的严格审稿，最终筛选收录了287篇高水平论文出版了论文集，并提交 ISTP/EI 检索。此次大会特别邀请了4位国外专家作大会主旨报告，他们分别以生物燃料工业的科技及经济问题、纤维素返

黄机理、木素立体化学以及机械浆过氧化氢漂白等为题作了精彩演讲。会议设有4个分会场，有132位国内外专家学者作了口头报告（其中外籍专家104位），另有152篇论文在会场进行了墙报展示。与会代表针对当前国内外共同关注的植物纤维资源的高效合理利用、环境友好型生产技术等热点研究领域的前沿课题展开了深入的交流和讨论。内容涵盖了木材化学、纤维化学和制浆化学的基础理论和应用研究成果。

2. 举办“造纸工业能源效率论坛”。为进一步推动我国造纸工业节能减排，实现可持续发展的战略目标，中国造纸学会继2010年成功举办“低碳造纸理念与实践论坛”之后，于2011年8月18—19日又与芬欧汇川集团 (UPM) 在北京共同举办了“造纸工业能源效率论坛”。来自国内外60多家大专院校、造纸企业及相关科研设计院所等近130位专家学

者、企业高管和科技工作者出席了本次论坛,交流经验、介绍研究成果。论坛共收录论文18篇并出版论文集。

3. 组织召开“China Paper 2011 国际造纸技术报告会”。2011年9月19日,中国造纸学会、瑞典 Adforum 公司和美国克劳斯公司在北京皇家大饭店联合主办了“China Paper 2011 国际造纸技术报告会”。会议邀请了国内外7位造纸行业专家作了专题报告,230名国内外专家、学者和有关院校的学生参加了会议。会议论文集以中英文形式出版。

4. 筹备第四届中日造纸技术交流会。日本浆纸技术协会专务理事西孝则先生2011年8月底专程来京,与中国造纸学会共同商定将于2012年5月下旬在南京召开第四届中日造纸技术交流会,并商讨了会议的具体事项。但由于日本浆纸技术协会常务理事会认为当前日本造纸工业正全力以赴进行地震/海啸灾后重建恢复工作,不宜举办和参加此会议,建议原计划推迟实施。

5. 各专业委员会开展的主要学术活动有:涂布加工纸专业委员会2011年8月21—22日在江西召开第十六届学术年会;特种纸专业委员会2011年9月16日—18日在北京召开第六届年会;造纸器材专业委员会2011年10月17—19日在合肥召开第七届年会。中国造纸学会机械设备专业委员会在2011年4月联合浙江省造纸学会在中国白纸板基地富阳共同举办了造纸设备新技术、新产品交流会。

(二) 开展技术咨询为企业服务

1. 举办“非木材纤维原料连蒸及碱回收技术交流推广会”。为进一步推动造纸行业科学合理利用非木

材纤维原料,提高我国非木材制浆造纸的技术水平,根据相关企业的需求,由中国造纸学会主办、江苏华机集团承办的“全国非木材纤维原料连蒸及碱回收技术交流推广会”于2011年3月25—26日在重庆市召开。参加会议的代表150多人,13个院校和造纸及相关企业在会上进行了技术交流和经验介绍。会议共收集论文及论文摘要14篇,并出版资料汇编。

2. 举办“制浆造纸行业国产二氯化氯装备及节能减排新技术应用推介会”。推介会于2011年8月10—12日在成都召开,由四川省造纸学会、成都锦兴绿源环保科技有限公司等多家单位承办。旨在进一步贯彻执行国家对制浆造纸行业提出的节能减排要求,减少二恶英类POPS的排放量。全国有关制浆造纸企业及相关大专院校的专家学者和科技人员180余人参加了会议。会前征集论文38篇,并编辑出版论文集。

3. 组织了赴瑞典、芬兰参观考察活动。在为期10天的行程中,参观了2011斯德哥尔摩国际制浆造纸展览,考察访问了瑞典皇家工学院(KTH)、芬兰国家技术研究院(VTT),以及 Innventia 和 KCL 两个制浆造纸中试生产车间, Holmen 公司的 Bravikens 工厂和 UPM 公司的 Kymi 工厂等,就生物质能源和新材料等新技术的开发生产和应用与国际同行进行了技术交流,增进了对行业当前最新技术和发展趋势的了解。

4. 对浙江华章科技有限公司研发的污泥干化机进行了科技成果鉴定的推荐工作,并于11月18日在东莞召开了“污泥干化机暨造纸污泥处置项目推介会”,为实现造纸污泥减量化、能源化处理推广先进技术

装备,并组织对该系统设备在造纸企业的生产应用作了现场考察。

(三) 科普活动

在全国科普日期间,中国造纸学会参加了北京科学嘉年华活动,大力倡导公众节约能源资源,保护生态环境。学会展台在全国学会展区的中心位置,设有再生纸展区、本色纸展区和废纸回收利用体验区,因具有良好的互动性和趣味性,吸引了众多的观众尤其是少年儿童。据粗略统计,约1万余人参与了该活动,受到广泛关注和好评。2011年9月18日,国家副主席习近平等领导同志也来到学会展台观看并听取了专家介绍。中央电视台、北京电视台均在当天的新闻节目中进行了报道。

(四) 编辑出版工作

《中国造纸年鉴》是我国造纸行业唯一的年鉴工具书,深受广大科技工作者和行业内外的欢迎和认可。经过编辑部工作人员的共同努力,《中国造纸年鉴2011》的编辑出版工作得以按计划完成,并在北京、桂林两个大型纸展上作了宣传和发行。

中国造纸学会主办的《中国造纸学报》继续以季刊形式出版发行,现已完成刊载学术论文100多篇,按时完成出版发行计划,学术论文等内容在质量上不断提高。《纸和造纸》、《中国造纸》、《国际造纸》、《造纸信息》这些期刊的办刊水平不断提高,分别成为我国造纸行业的权威技术类期刊或权威资讯类期刊。同时,按照国家新闻出版署管理条例的要求,都顺利通过新闻出版部门的年度审查,没有出现违规现象。

(五) 思想建设和组织建设

1. 学习贯彻中国科协“八大”

精神。中国科学技术协会第八次全国代表大会于2011年5月27—30日在北京隆重召开，这是我国科技界和广大科技工作者的盛事。中国造纸学会推选的“八大”代表曹振雷秘书长参加大会并当选为中国科协八届全委会委员。学会秘书处结合工作实际学习贯彻“八大”精神，对提高整体工作水平起到了积极的推动作用。

2. 加强与分支机构及地方学会的联系。2011年初召开工作委员会主任扩大会议，听取各工作委员会负责人和资深专家顾问对学会工作的意见建议以及新一年工作的设想。11月底在北京召开了秘书长工作交流会议，到会的有各专业委员会及18个省（区、市）造纸学会秘书长或负责人等共计40余人。陈学忠理事长出席会议并作重要讲话。会议传达了“八大”精神，介绍了我国造纸工业现状、技术发展趋势以及“十二五”发展思路，解读了民政部和科协对学会分支机构的管理要求。广西造纸学会秘书长黄显南、造纸器材专业委员会秘书长韩静芬、特种纸专业委员会秘书长刘文和江苏造纸学会郑志红在会上作了重点发言。出席会议的秘书长也都结合各自情况作了交流发言和互动，共同探讨如何发挥学术团体的作用，更好地服务于行业。

3. 调整完善分支机构。根据民政部和科协的规定，按照学会章程和工作程序，历时两年完成了专业委员会的调整和挂靠单位及负责人的落实工作，调整后的专业委员会经更名、注销、新设和保留，由原来的14个增到15个。

4. 会员工作。会员工作是学会

的重要工作，2011年继续发展新的团体会员单位，同时努力创造条件为团体会员服务。主动与按时缴纳会费的会员单位进行沟通联系，并寄赠《中国造纸年鉴2011》和《中国造纸学报》、《中国造纸》等专业刊物。

5. 组织“光华工程科技奖”、“青年科技奖”的推荐评审和申报工作。根据中国科协《关于推荐第九届光华工程科技奖候选人的通知》、《关于开展第十二届中国青年科技奖候选人推荐与评选工作的通知》的要求，组织了相关评审推荐和申报；并同时按照《中国造纸学会青年科技奖条例》，组织开展了“第七届中国造纸学会青年科技奖”的提名推荐和评选。

6. 学会秘书处还按要求完成财务、人事、统计、年检、社保、小金库自查等全部日常工作，保障了学会的正常运转。

二、2012年工作要点

2012年是实施“十二五”规划的重要一年，我国造纸工业面临淘汰落后产能，推进节能减排，优化调整产业结构的艰巨任务。中国造纸学会作为行业的学术团体，将按照中国科协“八大”的要求，坚持以科学发展观为指导，团结带领行业的广大科技工作者为不断提高造纸工业科技创新水平，实现我国造纸产业循环发展、低碳发展和清洁生产的目标做出应有贡献。总体工作思路是继续以学术交流为主业，积极创新学术交流方式，不断提高学术交流质量和实效；围绕建设资源节约型、环境友好型的绿色造纸

工业目标，继续结合造纸行业特点积极开展科普宣传活动；创造条件努力争取承接社会化服务职能；进一步加强会员管理与服务，完善硬件设施，提高学会的影响力和凝聚力，推动学会各项工作新发展。主要工作计划如下：

(1) 2012年5月29—31日在北京召开中国造纸学会第十五届学术年会，并表彰第七届中国造纸学会优秀青年科技工作者；年会期间还将召开中国造纸学会第六届四次理事（扩大）会议。

(2) 第二十届中国国际纸浆造纸及纸制品工业展览会及会议期间，将举办“2012中国国际造纸技术报告会”；同时，将安排召开中国造纸学会第六届九次常务理事会，重点研究召开中国造纸学会第七次全国会员代表大会的筹备工作。

(3) 组织赴加拿大参加温哥华第九届国际纸浆周活动，同时对加拿大造纸科研机构、大学和浆纸生产企业进行参观访问。

(4) 继续编撰《中国造纸年鉴2012》，计划于8月底出版。

(5) 举办造纸行业清洁生产高级研修班。

(6) 积极申报参加全国科普日活动。

(7) 启动中国科协“全国学会个人会员管理系统”的使用工作。

(8) 完成学会办公新址的搬迁工作。

(9) 进一步增强与地方学会的沟通与合作。

(10) 继续申报科协项目，积极开展为企业、为行业服务的各项学术活动。■

(中国造纸学会)