

中 国 造 纸 学 会
中 国 造 纸 协 会
中 国 轻 工 机 械 协 会
全 联 纸 业 商 会
中 国 轻 工 集 团 有 限 公 司
中 国 轻 工 企 业 投 资 发 展 协 会
中 国 制 浆 造 纸 研 究 院 有 限 公 司

中纸学字〔2026〕26号

关于举办第六届中国造纸装备发展论坛的通知 (第二轮)

各有关单位：

根据《中国造纸装备发展论坛章程》“把论坛建成具有长效机制的战略研讨和产业协作平台”，中国造纸装备发展论坛已成功举办五届。根据行业发展的需要，经广泛征求意见并研究决定，“第六届中国造纸装备发展论坛”定于2027年4月21-23日在四川省乐山市召开。本届论坛由七家单位联合主办，由四川成发造纸机械有限公司独家承办，中国制浆造纸研究院（中国造纸杂志社）协办。七家主办单位研究决定成立论坛组委会，负责论坛的筹备具体工作。现将论坛有关安排通知如下：

会议时间：2027 年 4 月 21-23 日

会议地点：四川乐山福朋喜来登酒店

会议组织：第六届中国造纸装备发展论坛在中国轻工业联合会指导下，由中国造纸学会、中国造纸协会、中国轻工机械协会、全联纸业商会、中国轻工集团有限公司、中国轻工企业投资发展协会、中国制浆造纸研究院有限公司共同主办，四川成发造纸机械有限公司独家承办，中国制浆造纸研究院（中国造纸杂志社）协办。论坛得到了四川省造纸行业协会、四川省造纸学会的大力支持。

会议内容：本届论坛主题为“装备筑基 数智领航”，紧扣“十五五”期间国产造纸装备产业发展重点，围绕五大主题展开：先进装备技术创新，涵盖高效节能、绿色能源、低碳排放等；AI 赋能智能制造，包括数字孪生、5G 工厂、智能排产等；绿色制造与生态工厂，涉及清洁生产、近零排放、ESG 改善；纤维原料利用，聚焦高得率制浆、废纸高值化、非木纤维等；会议将发布造纸装备创新成果汇编。会议拟通过专题研讨、案例分享与深度对话，破解行业发展难点，推动装备与造纸业深度融合，为造纸行业高质量发展及造纸强国建设提供有力技术支撑。

会议费用：欢迎制浆造纸企业、高等院校、科研院所及行业相关单位代表积极参会。除会议特邀嘉宾外，参会代表交通、食宿费用自理。

联系单位：中国造纸装备发展论坛组委会秘书处

通讯地址：北京市朝阳区望京启阳路 4 号 B 座 1002 室

邮 编：100102

电子邮箱：zzzblt@163.com

主办单位联系人：

王 斌 13552104025 中国造纸学会

刘文龙 15801234247 中国造纸协会

赵 越 13718057637 中国轻工机械协会

朱 铭	18510901808	全联纸业商会
杜海明	13581914569	中国轻工集团有限公司
王湛鑫	13141269869	中国轻工企业投资发展协会
刘振华	13466379583	中国制浆造纸研究院有限公司

组委会秘书处联系人：

周在峰	13811365872	中国制浆造纸研究院中国造纸杂志社
陈丽卿	15010056169	中国制浆造纸研究院中国造纸杂志社
陈 明	13981308207	四川成发造纸机械有限公司
倪朝洋	13907717206	四川成发造纸机械有限公司

附件一：第六届中国造纸装备发展论坛方案

附件二：《第六届中国造纸装备发展论坛报告和论文专集》征文通

知

(此页无正文)



2026 年 9 月 3 日

独家承办单位介绍

四川成发造纸机械有限公司

四川成发造纸机械有限公司（简称“成发纸机”）创立于1989年，脱胎于中国航空发动机集团成都发动机公司，三十七载深耕造纸装备赛道，传承航空军工严苛精密制造体系，走出一条国产高端纸机自主化之路。

企业扎根四川乐山，注册资本2亿元，200余亩现代化智造厂区布局完备，200余套高精数控加工设备、400余名专业技术、生产人员，构筑国内规模突出的智能化造纸装备全流程生产基地。从铸造铆焊、热处理精加工到整机预装调试，全产业链自主可控，产品覆盖高速宽幅包装纸机、特种纸机、文化纸机三大品类，率先突破8.6米级超宽幅纸机国产化瓶颈，自主研发国内首台8600/1200高速宽幅包装纸机，填补国内高端宽幅装备技术短板；同步推进7600/1100超宽幅纸机研发，将于2027年初交付，有望打破国外厂商长期技术垄断。

一、企业资质与行业荣誉

公司创新实力获得国家、省级多层级权威认定，核心资质体系完善。

国家级资质：国家高新技术企业、中国轻工业联合会科技进步奖获奖单位、A级纳税信用企业。

省级专精认证：四川省专精特新中小企业，建有市级企业技术中心，搭建完整产学研协同创新平台。

制造体系认证：全套军工标准化生产管控体系，产品全流程质检追溯体系，设备出厂严苛模拟工况测试，对标国际高端装备制造标准。

二、科研团队与创新研发体系

创新为企业核心底层竞争力，搭建专业化、多层次研发梯队。

设立独立造纸装备研发中心，组建一支由精密制造工程师、造纸工艺专家、自动化智能控制工程师构成的专职研发团队，持续引进高端技术人才，专职研发人员占技术总人数超 15%。

深度联动国内造纸院校、行业科研院所开展产学研联合攻关，聚焦宽幅成型、节能压榨、智能电控三大核心课题；全面推进数字化研发转型，搭建设备仿真数据库、工业互联网研发平台，通过三维可视化仿真优化设备结构，大幅缩短新品研发周期，提升设备运行稳定性。

三、知识产权与专利技术成果

三十余年技术沉淀积累丰厚自主知识产权，核心技术自主可控。

累计拥有国家专利 57 件，其中发明专利申报共 9 件，4 件已获得授权，覆盖宽幅纸机成型、靴式压榨、节能烘干、智能控制系统、纸边回收等关键核心领域。

核心产品覆盖靴压、膜转移施胶等进口替代关键部件，为二期项目国产化制造提供完整技术支撑。

四、全球化市场布局与出口业务

产品品质获得海内外市场广泛认可，海内外客户网络全面铺开：

国内市场：累计交付投产纸机设备 150 余台，长期服务仙鹤股份、五洲特纸、华旺股份、齐峰股份、山鹰国际、泰盛、东晟、桥裕等国内头部造纸企业，合作客户超 200 家。

海外出口：产品远销俄罗斯、越南、泰国、马来西亚、印度、阿联酋、印尼等十余国家与地区，覆盖东南亚、中亚、中东市场；海外业务

高速增长，凭借稳定品质、高性价比与本地化售后体系，持续抢占全球中高端造纸装备市场，成为国产宽幅纸机出海代表企业。

立足长远产业布局，公司二期扩建项目稳步推进，预计 2026 年 10-12 月全面投产。项目聚焦纸机核心关键部件研发制造实现靴式压榨、膜转移施胶机、复卷机、压光机等自主量产，全面完善产业链配套；规划至 2028 年，具备全套高端宽幅高速纸机一体化整机交付实力，进一步缩小与国际一线装备品牌差距。

三十余载匠心笃行，成发纸机始终恪守“创新驱动，质量先行”发展信条，将高精度、高可靠、高标准制造优势融入每一套造纸设备，持续输出节能降耗、数字化、智能化成套造纸解决方案，服务国内外众多造纸龙头企业。

潮起纸业新征程，成发纸机将坚守“成就卓越，发展共赢”的合作理念，与行业各界同心聚力、协同创新，持续攻坚高端造纸装备核心技术，共同塑造国产造纸机械产业全新格局。

四川成发造纸机械有限公司作为本届装备论坛的独家承办单位，将持续为本届论坛的筹备和顺利召开提供大力支持！

附件一：第六届中国造纸装备发展论坛方案

《装备筑基 数智领航》

第六届中国造纸装备发展论坛

指导单位

中国轻工业联合会

主办单位

中国造纸学会

中国造纸协会

中国轻工机械协会

全联纸业商会

中国轻工集团有限公司

中国轻工企业投资发展协会

中国制浆造纸研究院有限公司

独家承办单位

四川成发造纸机械有限公司

协办单位

中国制浆造纸研究院有限公司（中国造纸杂志社）

支持单位

四川省造纸行业协会

四川省造纸学会

论坛主题

装备筑基 数智领航

论坛板块

——双碳目标下低碳装备技术创新与应用

本板块将聚焦高效节能装备、生物质能源利用、碳捕集利用、余热余压回收、绿电替代等前沿技术，研讨低碳装备研发、系统节能改造、全生命周期碳减排的技术路径与落地案例，以推动装备企业与造纸企业协同攻关，破解节能降碳关键瓶颈，助力吨纸碳排放持续达标压降。

——AI 赋能智能制造与全链数字化转型

本板块将聚焦产业大脑、数字孪生、5G 工厂、AI 智能排产、设备预测性维护、智能物流仓储等核心场景，分享 AI 大模型在制浆造纸工艺优化、能耗管控、质量提升中的创新应用，探讨传统装备数字化改造、数据互通共享、工业互联网平台建设的实施路径。

——绿色制造体系与生态工厂建设

本板块将围绕绿色设计、清洁生产工艺、节水节能技术、废弃物资源利用、近零排放、ESG 体系建设等展开交流，分享国家级绿色工厂、水效/能效领跑者、循环经济示范的建设经验，构建安全、稳定、绿色、高效的现代产业链供应链体系，提升整体抗风险能力与国际竞争力。

——原料结构多元化与生产过程低碳化

本板块将聚焦高得率制浆、生物质精炼、废纸高值化利用、非木纤维清洁制浆、林浆纸一体化等前沿技术，研讨化机浆、再生纸浆、特种浆粕等的生产装备升级与工艺优化，推动原料结构多元化与生产过程低碳化，破解资源约束，提升产业链自主可控水平。

——中国造纸装备创新成果汇编

双碳背景下的造纸装备技术路线与低碳发展研究

造纸装备减排降碳的新产品、新工艺及新技术
高效节水、节能技术及装备的研发、推广与应用
生物质能源装备、技术及其在造纸行业的开发与工程应用
国产高速纸机整线及关键部件的自主开发与应用
节能高效磁悬浮技术在造纸行业的创新实践
智能制造、工业互联网及 AI 技术在造纸生产中的融合应用
造纸原料高效利用技术的最新进展
高浓磨浆技术及配套磨片、装备的产品开发与应用
高效化机浆生产线核心设备的开发与利用
清洁生产环保节能设备的升级与应用
其他具有代表性或创新性的创新成果

第六届中国造纸装备发展论坛组织机构

组织委员会

名誉主任：

王文哲	原国家轻工业部副部长
步正发	中国轻工业联合会原会长
钱桂敬	中国轻工业联合会原副会长
胡楠	原国家轻工业部装备司司长（造纸装备行业泰斗）

主任：

张崇和	中国轻工业联合会原党委书记、会长
-----	------------------

常务副主任：

刘江毅	中国轻工业联合会党委书记、副会长
-----	------------------

副主任：

曹春昱	中国造纸学会理事长
赵伟	中国造纸协会理事长
卢党军	中国轻工机械协会理事长
张茵	全联纸业商会理事长
孙波	中国轻工集团有限公司副总经理、 中国制浆造纸研究院有限公司董事长
赵爽	中国轻工企业投资发展协会理事长
姜博恩	河南江河纸业股份有限公司董事长
李永胜	山东天瑞重工有限公司董事长
郭汉书	四川成发造纸机械有限公司董事长

委员：（按姓氏拼音排序）

曹振雷	中国造纸学会原理事长
郭永新	中国轻工业联合会秘书长
陈小康	上海轻良实业有限公司董事长
崔良溶	杭州美辰纸业技术有限公司副总经理

范谋斌	四川省造纸协会常务副理事长、 四川省造纸学会理事长
耿海燕	河南省造纸工业协会理事长
何维忠	溧阳市江南烘缸制造有限公司董事长
胡开堂	浙江省造纸学会理事长
胡蓉晖	芬欧汇川（中国）公共和政府事务总监
黄伯山	常州市伯山机械有限公司董事长
贾克勤	山东凯信重机有限公司董事长
李杰辉	长沙长泰智能装备有限公司总经理
李士军	中国海诚工程科技股份有限公司总裁
李晓灵	四川国众投资有限公司副总裁
刘 玉	齐鲁工业大学（山东省科学院）党委副书记、 山东省造纸学会理事长
刘建涛	郑州磊展科技造纸机械有限公司董事长
刘铸红	河南大指造纸装备集成工程有限公司总经理
钱 毅	中国造纸协会副理事长
田 超	中国制浆造纸研究院有限公司总经理
王克祥	浙江升祥辊业制造有限公司董事长
王敏良	仙鹤股份有限公司董事长
王亚涛	河南中亚智能科技股份有限公司董事长
王泽风	山东省造纸工业研究设计院原院长
吴明希	四川省造纸协会理事长、泰盛科技集团董事长
肖 静	四川国众投资有限公司副总裁
许本棋	福建省三明市三洋造纸机械设备有限公司总经理
许超峰	郑州运达造纸设备有限公司董事长
杨孝民	中国轻工机械协会副理事长兼秘书长
尹 华	汶瑞机械（山东）有限公司总经理

曾 云	河南江河纸业股份有限公司董事
张海晖	浙江华章科技有限公司总经理
张吉祥	山东杰锋机械制造有限公司执行董事
张 磊	山东省轻工机械协会会长
张慎金	全联纸业商会秘书长
赵振东	山东省造纸行业协会专职副会长
郑梦樵	浙江省造纸行业协会副秘书长
郑铁民	山东天瑞重工有限公司总经理
周 骏	四川环龙（上海金熊）技术织物有限公司董事长
周子平	四川成发造纸机械有限公司总经理
赵 磊	五洲特种纸业集团股份有限公司董事长

专家委员会

名誉主任：	陈克复	中国工程院院士、华南理工大学教授
	王双飞	中国工程院院士、广西大学教授
主 任：	曹春昱	中国造纸学会理事长
副 主 任：	钱 毅	中国造纸协会副理事长
	李建国	中国联合装备集团有限公司原董事
	杨 旭	轻工业杭州机电设计研究院原副院长、总工
	李 耀	中国中轻国际工程有限公司原副总经理、总工
	陈嘉川	齐鲁工业大学原校长
	王永平	中国轻工机械协会原副理事长
委 员：	（按姓氏拼音排序）	
	陈 华	轻工业杭州机电设计研究院有限公司总经理
	陈永林	山东天瑞重工有限公司技术总裁
	程言君	北京市科学技术研究院资源环境研究所原所长
	范 泽	维美德（中国）有限公司原副总裁
	郭海泉	河南投资集团原技术总监

何北海	广东省造纸学会理事长
黄志刚	北京工商大学人工智能学院党委书记
简泽丰	长沙长泰智能装备有限公司原董事长
靳福明	中国中轻国际工程有限公司首席专家
梁 川	中国造纸杂志社原社长
罗福刚	四川省造纸协会副理事长兼秘书长
罗建雄	四川省造纸学会副理事长兼秘书长
戚永宜	中国海诚工程科技股份有限公司原副总裁
孙润仓	大连工业大学教授
唐 浩	四川成发造纸机械有限公司副总工
田洪峰	四川成发造纸机械有限公司总工
王明勇	四川成发造纸机械有限公司副总工
许崇海	齐鲁工业大学（山东省科学院）副校长（副院长）
应广东	山东太阳纸业股份有限公司副总经理、总工
袁小康	四川成发造纸机械有限公司副总工
张美云	陕西科技大学原副校长、教授
张政伟	中国联合装备集团安阳机械有限公司总工程师
诸葛宝钧	淄博泰鼎机械科技有限公司董事长

顾问委员会

主 任：曹朴芳 中国造纸学会顾问

委 员：（按姓氏拼音排序）

才大颖	中国轻工业信息中心原主任
陈鄂生	中国轻工集团有限公司原董事长
郭文静	四川国众投资有限公司董事长
黄运基	中国中轻国际工程有限公司顾问
邝仕均	中国制浆造纸研究院原总工程师
李国都	中国轻工企业投资发展协会原理事长

李洪信	山东太阳纸业集团党委书记
李建华	山东华泰集团党委书记
李威灵	原中国制浆造纸工业研究所所长
李有元	中国造纸协会原副理事长
刘安江	中国轻工机械协会原理事长
马明刚	中国轻工机械协会原副秘书长
杨德秋	原国家轻工业部造纸司司长

秘书处

秘书长：	曹振雷	中国造纸学会原理事长
副秘书长：	王晓昕	中国造纸学会秘书长
	刘文龙	中国造纸协会秘书长
	赵 越	中国轻工机械协会副秘书长
	张慎金	全联纸业商会秘书长
	杜海明	中国轻工集团有限公司战略与 投资运营管理中心主任
	刘振华	中国制浆造纸研究院中国造纸杂志社社长
	张 慧	四川国众投资有限公司行政总监
工作人员：	王 斌	中国造纸学会
	邹 怡	中国造纸协会
	朱 铭	全联纸业商会
	王玉瑶	中国轻工集团有限公司
	王湛鑫	中国轻工企业投资发展协会
	周在峰	中国制浆造纸研究院中国造纸杂志社
	陈丽卿	中国制浆造纸研究院中国造纸杂志社
	陈 明	四川成发造纸机械有限公司销售总监
	倪朝洋	四川成发造纸机械有限公司销售副总监

参会代表：

主办单位、支持单位领导、专家代表；

造纸和造纸装备制造企业领导、专家代表；

主流媒体、行业内媒体记者；

相关科研院所与大专院校领导、专家学者代表；

相关省市地方领导、专家代表、特邀嘉宾等。

总人数 300~400 人。

附件二：

《第六届中国造纸装备发展论坛报告和论文专集》

征文通知

第六届中国造纸装备发展论坛以“装备筑基 数智领航”为主题，立足“十五五”开局之年，聚焦国产造纸装备产业基础能力提升、智能化转型与绿色低碳发展，旨在推动装备与造纸业深度融合，助力我国造纸行业由制造大国迈向制造强国。编辑出版“论坛专集”既是对阶段性成果的历史记载，也可由政府相关部门、专家学者、企业家等提供战略思考与发展借鉴。本专集将以《中国造纸》增刊形式出版。

征文内容：

结合本届论坛主题“装备筑基 数智领航”及所涉及的核心板块，包括双碳目标下低碳装备技术创新与应用、AI 赋能智能制造与全链数字化转型、绿色制造体系与生态工厂建设、原料结构多元化与生产过程低碳化，以及中国造纸装备创新成果汇编等，征集在造纸装备制造、服务业以及造纸应用领域研究、开发与应用论文。主要涉及但不限于以下领域：

- 1.“十五五”期间国产造纸装备产业的重点工作与发展方向
- 2.双碳目标下造纸装备企业全价值链减排降碳路径与行动方案
- 3.制浆造纸低碳工艺及配套装备技术研发与应用
- 4.生物质能源高效转化与利用技术开发
- 5.纤维原料多元化利用技术应用及市场趋势
- 6.纤维高效利用装备与工艺创新
- 7.人工智能、数字孪生技术在造纸装备中的推广
- 8.智能工厂、5G 工厂、智能排产与设备预测性维护实践
- 9.我国造纸装备制造业市场格局与技术创新成果
- 10.造纸装备新装备、新设计、新应用研发报告
- 11.造纸企业与装备企业协同推进智能制造与绿色制造案例

12.装备优化、提质增效与节能降碳措施

13.ESG 体系建设与绿色工厂实践

14.中国造纸装备创新成果

15.与本次论坛相关的其他内容

征文要求：

1.要求内容充实、观点明确、文字精练，正文一般以 6000 字以内为宜，对有价值的资料、图表等可作附录放在正文之后。

2.要求写论文摘要，一般不超过 300 字，主要阐述论文的基本思路、主要观点和结论。

3.格式要求

文稿组成和排列顺序为：题名、作者署名、摘要（中文）、关键词、中图分类号、正文、参考文献、英文摘要（题名、作者署名、摘要、关键词）。

3.1 题名：中文题名一般不超过 20 个汉字，必要时可加副标题；英文题名一般不超过 10 个实词。

3.2 作者署名：包括姓名、工作单位、所在省市名称及邮政编码，不同单位作者应在姓名右上角及工作单位前用阿拉伯数字标明；英文署名与中文一一对应。

3.3 摘要：包括研究目的、方法、结果和结论，宜用“介绍了……、探讨了……、对……进行了……”等表述，不用“本文、本作者”等第一人称。摘要 100~300 个汉字。英文摘要与中文文意一致，一般不超过 250 个实词。

3.4 关键词：一般选 3~5 个，每个关键词以“；”分隔；英文关键词与中文一致。

3.5 中图分类号：在中文关键词下方，按《中国图书分类法》（第 4 版）给出。

3.6 正文：标题控制在三级或四级以内；一级标题按 1、2、3…排序，二级标题按 1.1、1.2…、2.1、2.2…排序，三级标题按 1.1.1、1.1.2…排序，引言不排序。正文总字数一般不超过 6000 字，最多不超过 8000

字（含图、表）；图表均应编排序号；图、表及正文中的字母变量用斜体表示。

3.7 参考文献：采用顺序编码制著录。文献作者 3 名以内全部列出；4 名以上列前 3 名，后加“等”；姓名之间用逗号“,”分隔。著录格式如下：

a.专著 [序号]作者.书名[M].出版地：出版者，出版年：起始页码.

b.期刊 [序号]作者.文题名[J].刊名，年，卷(期)：起始页码.

c.论文集 [序号]作者.文题名[C]//出版者.论文集名.出版地：出版者，出版年.

d.专利 [序号]专利所有者.题名：专利国别，专利号[P].公告日期或公开日期[引用日期].获取和访问路径.

e.学位论文 [序号]作者.题名[D].保存地：保存单位，年份.

f.技术标准 [序号]主要责任者.标准代号 标准顺序号—发布年 标准名称[S].出版地：出版者，出版年.

4.文章以电子版形式发至组委会邮箱。

5.寄出论文的最后期限为 2026 年 9 月底。

联系方式：

联系单位：中国造纸装备发展论坛组委会秘书处

通讯地址：北京市朝阳区望京启阳路 4 号 B 座 1002 室

邮 编：100102

邮 箱：zzzb1t@163.com

联系人：王 斌 010-64778768 13552104025

董凤霞 010-64778158 18310256618