

第 18 届全国热管会议第一轮征文通知

全国热管会议是中国工程热物理学会热管专业组主办的全国性专业学术会议，自 1983 年召开第一届全国热管会议以来，历届会议上交流发表的技术研究成果和产品应用案例，促进了热管领域基础与前沿技术发展，也极大推动了热管技术在信息、能源、航天、化工等相关行业领域的应用。历经四十余年的发展，我国已成为世界热管技术研究的重要力量。

根据中国工程热物理学会热管专业组决定，第 18 届全国热管会议拟定于 2024 年 09 月 20 日至 09 月 22 日在山东日照召开。本届会议由山东大学能源与动力工程学院承办。大会将在山东日照为热管领域的专家学者和产业界同仁提供展示热管技术最新成果的交流展示平台。即日起，向全国公开征集论文，希望大家积极参与，踊跃投稿。现将论文征集有关事项通知如下：

一、会议主题：

- ✧ 热管理论与基础
- ✧ 热管设计、分析方法及实验
- ✧ 毛细泵回路、环路热管、脉动热管
- ✧ 新型热管研究
- ✧ 相变传热技术研究
- ✧ 微通道冷却与先进热管理
- ✧ 热管应用研究与工程实践

二、会议形式：

专家报告：组委会邀请专家作专题报告，探讨国内外热管最新的研究热点和发展现状。

会议交流：组委会将根据专家意见将投稿文章分为口头报告和墙报展示两类进行交流。

产品展示：会议将设立产品展示台，欢迎在全国热管会议期间展示您的创新产品和最新技术。

三、重要时间节点：

2024 年 03 月 20 日， 发布第一轮会议征文通知。
2024 年 04 月 20 日， 发布第二轮会议征文通知。
2024 年 06 月 15 日， 发布第三轮会议征文通知。
2024 年 07 月 15 日， 会议论文提交截止日期。
2024 年 08 月 15 日， 完成审稿和修改后提交。
2024 年 08 月 30 日， 发布第四轮(最终)会议通知。
2024 年 09 月 20 日， 参会代表报到，会议注册。
2024 年 09 月 21-22 日， 全国热管会议正式会议。

四、投稿和联系方式：

会务组： 王老师：15965639789
刘老师：13538182045
周博士：17853139879

大会官方邮箱：chpc18@sdu.edu.cn

大会官方网址：chpc18.aconf.cn

微信公众号：CHPC18



论文模板： 请在大会官方网站下载（附件 1）

投稿方式： 请在官方网站投稿，投稿说明请见附件 2

五、论文集：

本届会议将为正式注册人员提供电子版会议论文集，并将以个人申请与会议推荐相结合的方式，向《山东大学学报（工学版）》（CSCD 核心、北大核心期刊、中国科技核心期刊）、《航天器工程》（中国科技核心期刊）等期刊推荐会议优秀论文，经评审通过后优先发表。

六、参会回执：网上注册。

七、会议注册费：

参会类型	学生	教师/企业代表
9 月 10 日前（含）	1500	2200
现场缴费	1800	2600

八、中国工程热物理学会热管专业组：

组长：	苗建印	研究员	北京空间飞行器总体设计部
副组长：	王 文	教授	上海交通大学
	吕树申	教授	中山大学
委员：	陈永平	教授	中国工程院
	姜玉雁	教授	北京理工大学
	康尚文	教授	淡江大学
	李 强	教授	南京理工大学
	林唯耕	教授	清华大学（新竹）
	刘志春	教授	华中科技大学
	娄晓洲	总经理	哈尔滨晨怡热管技术有限公司
	马鸿斌	教授	大连海事大学
	马学虎	教授	大连理工大学
	曲 伟	研究员	中国航天空气动力技术研究院
	邵兴国	研究员	北京空间飞行器总体设计部
	汪双凤	教授	华南理工大学
	王亚雄	教授	内蒙古科技大学
	辛公明	教授	山东大学
	徐进良	教授	华北电力大学
	许 辉	教授	南京工业大学
	杨 峻	教授	南京圣诺热管有限公司
	俞自涛	教授	浙江大学
	张 红	教授	南京林业大学
	张红星	研究员	北京空间飞行器总体设计部
	张礼政	博士	铭威科技（深圳）有限公司
	赵小翔	研究员	上海卫星工程研究所
	朱 恂	教授	重庆大学

九、第 18 届大会组委会：

组长：辛公明

成员：王鑫煜、陈岩、杜文静、郭春生、刘波、刘庆梅、周东方、陈超伟、柳洋、于西雨

十、历届全国热管会议：

1983 年 08 月	第一届	哈尔滨	哈尔滨工业大学承办
1988 年 09 月	第二届	张家界	中科院工程热物理研究所承办
1991 年 08 月	第三届	都江堰	重庆大学承办
1994 年 08 月	第四届	牡丹江	航天工业总公司 501 设计部承办
1996 年 09 月	第五届	无锡	浙江大学承办
1998 年 09 月	第六届	武夷山	中科院工程热物理研究所承办
2000 年 08 月	第七届	湛江	中科院广州能源研究所承办
2002 年 08 月	第八届	成都	中船重工 711 研究所承办
2004 年 03 月	第九届	昆明	南京工业大学承办
2006 年 09 月	第十届	贵阳	中国空间技术研究院承办
2008 年 09 月	第十一届	威海	中科院工程热物理研究所承办
2010 年 10 月	第十二届	深圳	中山大学、华南理工大学承办
2012 年 09 月	第十三届	上海	上海交通大学承办
2015 年 08 月	第十四届	北京	中国空间技术研究院承办
2017 年 09 月	第十五届	重庆	重庆大学承办
2019 年 09 月	第十六届	大连	大连海事大学承办
2022 年 08 月	第十七届	包头	内蒙古科技大学承办
2024 年 09 月	第十八届	日照	山东大学承办