

中国核学会

中核学发〔2025〕15号

关于召开第九届全国脉冲功率技术 学术交流会的通知（第一轮）

第九届全国脉冲功率技术学术交流会拟定于 2025 年 9 月 19 日至 22 日在武汉市召开，会议由中国核学会脉冲功率技术及其应用分会、华中科技大学和中国工程物理研究院流体物理研究所共同主办，中国核学会为会议指导单位。会议旨在加强全国脉冲功率技术相关领域科研人员学术交流，集中展示相关领域研究取得的最新进展和研究成果，探讨科学创新和技术进步，促进相关领域工程应用产学研融合发展。诚挚邀请学术界同行和产业界人士参加会议。现将会议有关事项通知如下：

一、会议名称

第九届全国脉冲功率技术学术交流会（CPPC2025）

二、会议时间及地点

时间：2025 年 9 月 19 日至 22 日（19 日报到）

地点：湖北省武汉市东湖宾馆国际会议中心

三、会议指导、主办、承办及协办单位

指导单位：中国核学会

主办单位：中国核学会脉冲功率技术及其应用分会
华中科技大学

中国工程物理研究院流体物理研究所

承办单位：强电磁技术全国重点实验室

电能高密度转换全国重点实验室

冲击波物理与爆轰物理全国重点实验室

中物院脉冲功率科学与技术重点实验室

脉冲功率技术教育部重点实验室

国家脉冲强磁场科学中心

国家高电压计量站

磁约束聚变与等离子体国际合作联合实验室

海洋装备电磁效应及安全全国重点实验室

协办单位：湖北省核学会

中国电源学会特种电源专委会

武汉大学

四川省电子学会高能电子学专业委员会

《强激光与粒子束》编辑部

《高电压技术》编辑部

《High Voltage》编辑部

《现代应用物理》编辑部

（持续增加）

四、会议主题及征文方向

- 01 脉冲功率系统
- 02 高电压绝缘与放电等离子体
- 03 高功率微波与强电磁脉冲
- 04 脉冲测量与诊断技术
- 05 高功率粒子束与强激光
- 06 高能量密度物理
- 07 高性能材料与功率器件
- 08 脉冲功率应用与交叉科学

五、论文要求

大会设“大会特邀报告”、“分会邀请报告”、“会议口头报告”、“学术墙报”等，投稿论文必须是尚未公开发表成果，需要提交论文全文。

（一）论文投稿及参会注册

拟参加会议的代表，请登录 <http://cppc2025.hplpb.com.cn> 会议投稿系统注册并投稿。无论文的参会人员也需要参会注册。

（二）论文保密要求

报告与论文交流不涉及国家秘密。提交的论文摘要或全文，请先通过所在单位保密审查后再提交。《保密审查表》扫描后作为附件随文章一起上传。

（三）格式要求

论文全文按《强激光与粒子束》论文格式要求撰写，大会特邀报告比例为 16:9，分会邀请报告及口头报告比例为 4:3，学术墙板按模板（竖

版，90cm×120cm）设计并由大会统一制作。论文模板、杰出科技成果与亮点进展论文申请表、学术墙板模板参见会议网站（<http://www.cppc2025.hplpb.com.cn>，文件下载）。

学术墙板电子版，请于9月10日前提交至 cppc2025@sina.com，邮件标题按照“单位-姓名-学术墙板”格式注明。未能按时提交学术墙板电子版的需自行制作。

（四）论文出版

本次会议将出版论文摘要集，亮点进展论文将由《强激光与粒子束》直接录用发表。其他论文推荐至《强激光与粒子束》、《现代应用物理》、《高电压技术》与《High Voltage》，经审稿通过后发表。

六、重要日期及会议议程简表

摘要截止日期：2025 年 4 月 30 日
全文截止日期：2025 年 6 月 20 日
会议录用通知发送日期：2025 年 7 月 15 日

时间		事项
9 月 19 日	08:30-18:00	脉冲功率技术及其应用分会理事会议
	08:30-21:00	现场报道注册
9 月 20 日	08:00-17:30	会议开幕式、大会特邀报告、学术墙报
9 月 21 日	08:00-17:30	分会场报告、学术墙报
	18:30-21:30	会议闭幕式
9 月 22 日	全 天	自由交流

七、会议展览

会议期间，欢迎相关企事业单位参展，详情请联系会议总负责、秘书处和会务组。

八、会议筹备组

会议联系单位：华中科技大学

总负责：刘毅（华中科技大学），13476230972（微信）

秘书处：李柳霞（华中科技大学），18810659027（微信）

会务组：陆一婷（华中科技大学），13294113330（微信）

学会联系：张道源，0816-2494911，18706816190

论文投稿：王 涛，《强》刊编辑部，0816-2485753，
13183431142（微信）

会议网站：<http://cppc2025.hplpb.com.cn>.

望各位同行积极参与，期待我们武汉相会！

