

第五届全国强激光与粒子束前沿学术研讨会

企业参会参展邀请函&赞助方案

由中国核学会指导，中国工程物理研究院《强激光与粒子束》期刊、《极端条件下的物质与辐射（英文）》期刊编委单位共同发起，会议每年一届，已形成国内相关领域产学研用融合重要的学术交流平台。“第五届全国强激光与粒子束前沿学术研讨会”定于2025年4月18日—21日在昆明市召开，本次大会由北方夜视科技研究院集团有限公司承办。会议旨在交流我国高能激光与粒子束技术领域理论、实验与应用研究的最新成果和研究进展，为相关领域的研究团队和科研人员搭建高层次学术交流平台。大会组委会诚邀国内相关领域的科研院所、企业单位赞助和支持会议。会议预期规模专业领域科研团队600+人。<https://hplpb2025.hplpb.com.cn>。

一、会议主题：

(一) 强激光物理与技术：高能激光、高功率激光、超短超强超快激光、自由电子激光；光束特性、传输与控制；激光与物质相互作用；激光材料、激光器件；自适应光学、非线性光学。

(二) 惯性约束聚变物理与技术：惯性约束聚变理论、实验、诊断、制靶、驱动器；高能量密度物理现象与物质性质、强场物理、实验室天体物理、激光等离子体物理。

(三) 高功率微波技术：高功率微波产生机制，高功率微波传输与发射、效应与防护、测量与诊断；太赫兹技术；高功率电磁环境。

(四) 脉冲功率技术：脉冲功率源、储能技术、脉冲形成与调制技术、开关技术、放电与绝缘技术、测量与诊断技术。

(五) 粒子束及加速器技术：加速器原理与束流动力学；粒子束产生、聚焦、传输技术。

(六) 核科学与工程：中子物理、核电子学、抗核加固、核技术。

(七) 专场-高端科学仪器与智能装备：

(1) 瞬态诊断技术与科学仪器：超快光电成像、宽光谱测量、先进X射线成像、X射线测谱、先进核探测、高带宽脉冲采集等。

(2) 智能装备：先进制造装备、智能诊断仪器、诊断机器人、装备自动化、智能控制等。

(3) 大科学装置智能管控：装置智能运维、测试仪器群集成控制、综合诊断系统、信号智能分析与数据管理等。

(4) 科学仪器数字化技术：数字化仪器开发、多物理场联合仿真、智能化仪器等。

(5) 高端科学仪器与智能装备相关的前沿交叉科学技术。

(八) 强激光与粒子束领域相关的前沿交叉科学技术。

会议为国家重大工程项目、国家大科学装置、相关领域科研团队和企业家搭建高水平的交流展示平台，促进我国强激光与粒子束科学及相关研究领域的最新进展交流和工程应用合作。

二、会议组织

(一) 会议组织机构

指导单位：中国核学会

主办单位：《强激光与粒子束》编辑部、《Matter and Radiation at Extremes》编辑部

承办单位：

北方夜视科技研究院集团有限公司 先进激光与高功率微波全国重点实验室

云南大学 激光与物质相互作用国家重点实验室

等离子体物理国家重点实验室 中物院脉冲功率科学与技术重点实验室

冲击波物理与爆炸物理国家重点实验室 中子科学与技术国家重点实验室

协办单位：

中国（绵阳）科技城先进技术研究院、绵阳科技城光子技术研究院

（持续更新中... ..）

(二) 大会组织委员会

大会名誉主席：杜祥琬院士、范滇元院士、张维岩院士、范国滨院士、邓建军院士

大会主席：

郑万国（中物院激光聚变研究中心） 黄文华（西北核技术研究院）

丁永坤（北京应用物理与计算数学研究所） 唐传祥（清华大学）

唐 淳（中物院应用电子学研究所） 彭述明（核物理与化学研究所）

张建德（国防科技大学）

委员：

蔡洪波	陈民	陈明君	陈亚洲	程鑫彬	丛培天	杜应超	冯超	冯国英	冯鹏
高妍琦	巩华荣	郭建增	韩伟	胡明列	黄洪文	吉亮亮	焦毅	金玉奇	孔伟金
李洪涛	李化	李平	李庆	李任恺	李相强	李新阳	刘崇	刘庆想	鲁巍
鲁燕华	罗文	吕冲	马弘舸	冒立军	蒙林	宁辉	皮良文	乔宾	秦风
邵涛	唐晓军	佟存柱	王立锋	王琳	王勐	王鹏飞	王璞	王伟民	王小军
王小林	王钊	吴岱	吴思忠	向导	谢彦召	许晓军	许雄	闫锐	颜学庆
晏成立	晏骥	余道杰	余亮	余同普	袁建强	张军	张喆	张自成	赵永涛
仲佳勇	周东方	周申蕾	周维民	朱礼国	朱少平	朱文越	朱晓	邹晓兵	

(三) 大会执行委员会

大会执行主席：赵宗清（中物院激光聚变研究中心）、晏成立（中物院科技信息中心）

大会秘书长：张兴、黄越；会务总联系：王涛

秘书处成员：张保朝、刘玉娜、汪道友、黄颖、黎尧岚。

三、企业参会赞助方案

本次会议企业赞助设置四类赞助和单项赞助两类，赞助额度分为一类、二类、三类、四类四个等级。

<p>一类赞助单位（赞助费10万元，限2名）</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 列入协办单位，颁发协办单位证书； ● 安排分会场口头报告，需为技术报告； ● 会议手册安排2页彩色宣传页，位置优先； ● 参会代表资料袋附带产品手册（少于8P）； ● 会议同期固定产品展示位2个，位置优先； ● 提供5人免费参会名额，5人会议晚宴名额。 	<p>二类赞助单位（赞助费7万元，限3名）</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 安排分会场口头报告，需为技术报告； ● 列入支持单位，颁发支持单位证书； ● 会议手册安排1页彩色宣传页，位置次优先； ● 参会代表资料袋附带产品手册（少于4P）； ● 会议同期固定产品展示位1个，位置次优先； ● 提供4人免费参会名额，4人会议晚宴名额。
<p>三类赞助单位（赞助费4万元，限4名）</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 会议手册安排1页彩色宣传页； ● 参会代表资料袋附带产品手册（2P）； ● 会议同期固定产品展示位1个； ● 提供2人免费参会名额，2人会议晚宴名额。 	<p>四类赞助单位（赞助费2万元）</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 会议同期标准展示位1个； ● 提供1人免费参会名额，1人会议晚宴名额。

单项赞助：

项目	实施方案（均限1名）	赞助费
会议礼品	会议纪念礼盒上印制公司 Logo	2万元
餐券广告	餐券背面印制公司广告	1万元
张贴广告	张贴报告楣板印制公司名称及 Logo	2万元
会刊广告	会议手册内页彩色整版广告 1P；	1万元
茶歇冠名	茶歇处设置固定展架广告（不少于2个）	2万元
资料夹带	资料袋中夹带公司产品资料(不超2P)；	1万元

四、展位示意图（往届实景）



注：企业参展的展位背板内容由展商按照组委会提供的方案自行设计，组委会委托本次会议的会务服务提供商统一制作搭建、合同签订、收款和开具发票等工作。如有特别需求，可具体洽谈。



往届会议展区回顾（2023年）

<https://as.alltuu.com/album/1147775733/1574571208/?from=appmessage&menu=live>

往届会议展区回顾（2024年）

<http://hplpb2024.hplpb.com.cn>



手机扫码分享直播



手机扫码分享直播

赞助与参展洽谈

中国工程物理研究院，《强激光与粒子束》&《MRE》编辑部

会务总联系：王涛（08162485753，13183431142微，wt@caep.cn）

论文投稿咨询：刘玉娜（08162496330，18190641027微）；

汪道友（08162485753，18011110248微）

会议网站维护：黎尧岚（08162485773，19985866987微）

会议网站：<https://hplpb2025.hplpb.com.cn>



会议网站二维码

