



**WLC 2023**

# 世界激光产业大会

WORLD LASER INDUSTRY CONFERENCE

# 世界激光产业博览会

WORLD LASER INDUSTRY EXPO

同期举办：第26届济南国际机床展览会

**3/9-12** 山东国际会展中心

(济南市槐荫区日照路1号)



**激遇济南 光链全球**  
MEET IN JINAN LASER LINK WORLD





**主办单位：**

中国国际商会  
中国贸促会山东省分会  
山东省科学技术厅  
济南市人民政府

**承办单位：**

中国国际贸易促进委员会济南市分会



## 尊敬的嘉宾/参展商：

疫情阻挡不了全球激光市场的强劲增长，今后几年全球激光市场仍将呈现两位数增长，前景光明。

为持续扶持激光产业发展，加快培育千亿级激光产业集群，以建设“北方光谷”为战略愿景，将济南打造为比肩武汉、深圳的“中国激光第三极”，加强与世界激光产业的对话与交流，由中国国际商会、中国贸促会山东省分会、山东省科学技术厅、济南市人民政府主办，中国国际贸易促进委员会济南市分会承办的2023第二届世界激光产业大会暨博览会将于明年3月9-12日，在山东国际会展中心（济南市槐荫区日照路1号）盛大召开。

济南激光装备制造业在全国具有产业基础优势，产业链相对完备，下游汽车制造、工程机械、家电厨具、光伏、轨道交通、农机等需求空间大。同时济南激光产业的发展也面临着产业链不完整、核心竞争力不足、品牌国际影响力有限、对外交流渠道少、行业凝聚力不强等痛点。

针对以上问题，本届世界激光产业大会暨博览会将围绕如何强链补链、如何增强核心竞争力和产业凝聚力、提升品牌影响力、拓展国际渠道开展规划和活动，助推济南激光产业转型升级。





# 世界激光产业大会拟定议程安排 Arrangement

活动内容以大会现场为准

时间	主要活动	主要内容	
3月8日 16:00-18:00	中国激光产业发展政企交流闭门会	世界激光强国的政府及科研机构;世界激光产业知名企业;院士专家、行业协会领导、领军企业、济南代表性企业共同参与交流讨论。	
3月8日 18:30-21:00	世界激光产业大会欢迎晚宴	世界激光产业大会欢迎晚宴暨中国激光产业创新创业项目投资路演会。	
3月9日 9:00-12:00	2023世界激光产业大会开幕式暨高峰论坛	1.嘉宾巡馆 2.开幕式暨2023世界激光产业健康可持续发展高峰论坛 3.领导致辞 4.相关部门发布《济南激光产业发展调研白皮书》(2022-2023) 5.济南市政府领导发布《济南市激光产业发展行动方案》(2022-2027) 6.世界激光产业中上游供应链招商引资大会暨济南激光主题园区揭牌仪式 7.院士专家主旨报告	
3月 9日-11日	世界激光技术交流与应用大会	分论坛一	中国国际显示技术及应用创新论坛
		分论坛二	激光产业核心部件国产替代技术研讨会暨激光核心部件集采对接会
		分论坛三	高端半导体激光器芯片技术研讨会
		分论坛四	超快激光微纳加工与制造研讨会
		分论坛五	高效低碳激光焊接切割技术在金属加工领域的应用研讨会
		分论坛六	新能源汽车轻量化热成形激光智造技术交流会
		分论坛七	动力电池激光智造技术交流会
		分论坛八	激光装备助力光伏产业降本增效交流会
		分论坛九	激光复合制造技术的创新应用交流会
		分论坛十	激光雷达创新技术及产业链发展研讨会
		分论坛十一	柔性生产构建钣金加工新未来交流会
3月9日	知识产权交流会	知识产权交流会-“知识产权培训会暨法律风险防控大讲堂”	
3月10日-11日	激光名企与专业园区恳谈会	高新区、起步区、临港开发区产业合作交流	
3月9日-12日	世界激光产业展览会	设置八大展区	
3月9日-12日	世界激光产业展览会线上展会	线上拟邀请入住品牌100家,以产品展示、直播、在线沟通完成商贸配对。	
3月9日-11日	世界激光产业大会暨展览会直播间	大会现场设置新闻直播间和媒体区,实时新闻速递;政府支持、大咖访谈,大咖观点实时输出;大会最新进展报道;参展商、采购商访谈;大会成交报道。	
中国贸促会激光行业专业委员会成立仪式			
中国国际贸易促进委员会济南市分会激光行业分中心、济南激光行业协会成立仪式			



## 拟请机构/企业 Guests

---

中国科学院

激光与光电子技术专家

微结构材料与光电子专家

应用光学专家

微波光子学家

德国国家工程院

俄罗斯激光协会

弗劳恩霍夫协会电子纳米系统研究所

德国机床制造商协会 (VDW)

德国机械设备制造业联合会

欧洲光电产业协会

意大利对外贸易委员会

全球领先制造研究所 (GAMI)

美国机械制造技术协会 (AMT)

韩国机械产业振兴会

韩国光技术院激光研究中心

史太白智能制造技术转移中心

中国科学院长春光学精密机械与物理研究所

中国科学院西安光学精密机械研究所

中国科学院上海光学精密机械研究所

中国科学院安徽光学精密机械研究所

浙江工业大学激光先进制造研究院

西南技术物理研究所

中国光学学会激光加工专业委员会

粤港澳先进制造业联盟

广东省激光行业协会

湖北省激光行业协会

江苏省激光产业技术创新战略联盟

山东省科学院激光研究所

德国通快集团

瑞士百超集团

阿帕奇(北京)光纤激光技术有限公司

大族激光智能装备集团有限公司

济南邦德激光股份有限公司

奔腾激光科技(山东)有限公司

江苏亚威机床股份有限公司

武汉华工激光工程有限责任公司

广东宏石激光技术股份有限公司

济南金威刻科技发展有限公司

苏州迅镭激光科技有限公司

山东镭鸣数控激光装备有限公司

山东华光光电子股份有限公司

上海团结普瑞玛激光设备有限公司

深圳市创鑫激光股份有限公司

武汉锐科光纤激光技术股份有限公司

萨瓦尼尼国际贸易(上海)有限公司

白俄罗斯普镭纳集团公司

苏州天弘激光股份有限公司

上海飞博激光科技有限公司

山东山大华天软件有限公司

北京热刺激激光技术有限责任公司

深圳市海目星激光智能装备有限公司

武汉帝尔激光科技股份有限公司

北京金橙子科技股份有限公司

恩耐激光技术(上海)有限公司

山东芯光光电科技有限公司

深圳市杰普特光电股份有限公司

苏州长光华芯光电有限公司

湖南大科激光有限公司

光惠(上海)激光科技有限公司

威海海富光子科技股份有限公司

.....



# 大会概况

Conference Summary



**20** 个国家

**4000** 位参会  
嘉宾

**120000** 参观  
观众

**1** 场激光企业  
CEO 晚宴

**1000** 家企业  
参展

**3** 场采购  
商大会

**10** 余场新  
品发布

**20** 余场商  
务活动

**80000** 平米展  
出面积

**2** 场参观  
考察

**10** 场产业技术  
创新论坛

**200** 名中外记者  
媒体报道



## 市场概况 Market Overview

中国，全球最大的激光系统消费市场，年激光应用市场容量远高于万亿。

中国济南，有大中小型激光加工企业近700家，是我国北方最大的激光产业基地。

## 山东

全国重要的汽车生产基地

全国重要的工程机械生产基地

全国光伏企业总量、累计装机容量居首

全国农机大省

全国海洋工程、船舶制造基地

全国知名的智能家电生产基地

世界级的轨道交通产业基地





## 同期展会

Concurrent Exhibition

**2023世界激光产业博览会**

**2023第26届济南国际机床展览会**

山东国际会展中心（槐荫区）

同期举办中国机床工具行业的双11-母机节、金诺云展直播在线等活动。



**1号馆：**激光加工/激光器/激光组件/激光材料/光学

**3号馆：**数控机床/刀具/量具/模具/功能部件

**5号馆：**金属切削/数控机床

**7号馆：**工业自动化/传动控制

**室外展区：**刀具/量具/模具/功能部件

**2号馆：**激光加工/金属成型

**4号馆：**金属切削/数控机床

**6号馆：**激光器/激光组件//激光材料/光学

**8号馆：**刀具/量具/模具/功能部件



# 展品范围

Scope Of Exhibits



## 01 成套激光加工设备及技术展区：

激光切割、激光焊接、激光铣削、激光钻孔、激光打标、激光雕刻、激光清洗、激光划线、激光刻蚀、激光熔覆、激光修复、激光表面改性、激光复合加工技术、激光微纳加工；激光演示系统，激光毛化系统，激光快速成形，激光热处理。

## 02 激光智能制造展区：

面向行业应用的激光加工生产线及智能制造解决方案，工业4.0智能制造技术；数控系统/机械系统，高端制造装备，智能控制系统，工业物联网，自动化装备，自动化生产线、工业机器人、机器视觉系统、加工配套设备，运动控制设备等；激光快速成型：3D打印与激光增材制造技术及设备，3D软件技术，打印材料等。

## 03 激光检测与质量控制展区：

激光测量仪、激光跟踪仪、光学检测和质量控制等。

## 04 非标定制激光加工装备及其集成应用展区：

激光加工、工艺研发，模块化设计，一体化智能装备集成应用。

## 05 光学、激光材料、激光器、激光组件及装置展区

**激光器：**新型激光器，固体激光器，半导体激光器，紫外/绿光激光器，CO<sub>2</sub>激光器，准分子激光器，染料激光器，光纤激光器，超快激光器，量子级联激光器，碟片激光器，激光探测器，激光光束质量检测仪器，激光测试测量系统，激光系统元件，安全防护等；

**激光组件及装置：**激光加工头，激光电源，扫描振镜，Q开关，加工控制软件，集成光学器件及应用装置，光谱仪，纳米位移台，精密微调节器滑台，光学平台，电控平移台，电控旋转台，电控升降台，夹具及各种光学调整平台，光学设计软件，光具，检测仪器与检测设备，功能部件等。

**激光材料：**光导发光元件，光学系统，发光源和非相干光，光电管，激光二极管，光电元件，激光器材料，激光晶体，激光芯片，光学薄膜，透镜，棱镜，特种光纤等；

**光学：**光学与光学制造，光学成像，光学检测和质量控制等；

## 06 激光特种应用展区：

激光医疗应用，激光测绘测量，舞美应用，景观应用，军民融合等。

## 07 激光显示与投影展区：

显示光源模组，激光镜头，光学系统，大功率蓝/绿激光器模组，RGB三基色激光源，激光电视，激光显示，激光投影仪，激光扫描仪，激光电视屏幕，LED光源，激光源，超高压汞灯，短弧氙灯，金属卤素灯，LCOS，音响系统，操作系统，投影仪光机，投影幕布等。

## 08 激光雷达及自动驾驶展区：

探测器，激光雷达系统、雷达整机、雷达网络和天线、馈线，伺服、滑环、发射，接收，信号处理，数据处理，模拟仿真技术，电子对抗技术，应答识别系统，加固计算机技术，显示设备及系统；雷达相关设备、零部件、微电子、光电子器件及专用集成电路等；雷达新技术、新工艺、新材料等。



## 为何参加 Why Attend

**1/** 大数据运营，重点邀请数十万高端采购  
力专业买家，尊享定制化配对服务；

**2/** 展品内容丰富，全方位展示激光装备产  
业链先进制造技术与科技成果，搭建一  
站式交流贸易平台。

**3/** 大会举办20多场活动，全面洞悉行业前  
沿，高峰论坛、采购活动精彩纷呈，力邀  
国际国内的政府、协会、机构、制造商、  
终端用户、经销商、材料、零部件、智能  
制造等全产业链，针对当前世界激光技  
术与应用行业痛点和热点话题展开讨  
论和交流对接，协同“会+展+产业+园  
区”一体化，打造世界激光产业发展交  
流高地。

**4/** 全球20多个国家和地区近200家行业  
合作媒体全力推广报道，360°立体品  
牌宣传，给参展参会企业创建多渠道  
综合展示机会。

**5/** 大会现场设置直播间和媒体区，实时新闻速递  
：新品发布、行业要闻、政府访谈、专家视点、  
CEO焦点访谈、最新动态，参展商、采购商访  
谈，大会成交等360度全方位媒体联盟发布，  
向全球发声，提升品牌力度和参会价值。

**6/** 联合众多国内外激光机用户行业协会、政府主  
管部门等专业机构共同组织筹办展会，并力邀  
行业专家及专业人士到场参会，提供独到见解。

**7/** 共享世界激光产业大会暨博览会、济南国际机  
床展览会1200家参展商、80000平米展出面  
积和120000人次专业观众的参展参会价值。





## 目标观众 Target Audience

- 1** 汽车制造、机械制造、钣金加工、机箱机柜、轨道交通、农机、工程机械、船舶、手机等3C电子产品、航空航天、医疗、军工武器、光伏/太阳能电池制造、锂电池制造、广告、LED/OLED、液晶显示、半导体/集成电路、食品与包装、家电五金、空调制冷热泵、厨具卫浴、电气行业、冶金、石油化工、工程机械、农用机械、通用机械、新能源新材料、港口物流、建筑工程、服装纺织、建材五金、文化创意、娱乐演出、仪器仪表与传感器、激光测量、舞美设计、景观设计、灯光秀、增材制造、基础设施；
- 2** 国内外的整车生产企业决策层、总工、研发、技术和采购、设备管理负责人；新能源车制造商、配套汽车产品制造商；零部件企业及制造商；汽车模具及制造商；智能网联汽车供应商；汽车雷达生产商、汽车工业设备制造商、工程商、系统集成商、智能制造企业；
- 3** 国际贸易采购、进出口贸易商、代理商、经销商；
- 4** 政府部门、科研单位、行业商协会、科研院所、学者、投资公司、行业媒体等。





## 世界激光产业大会合作标准

### 演讲推介：

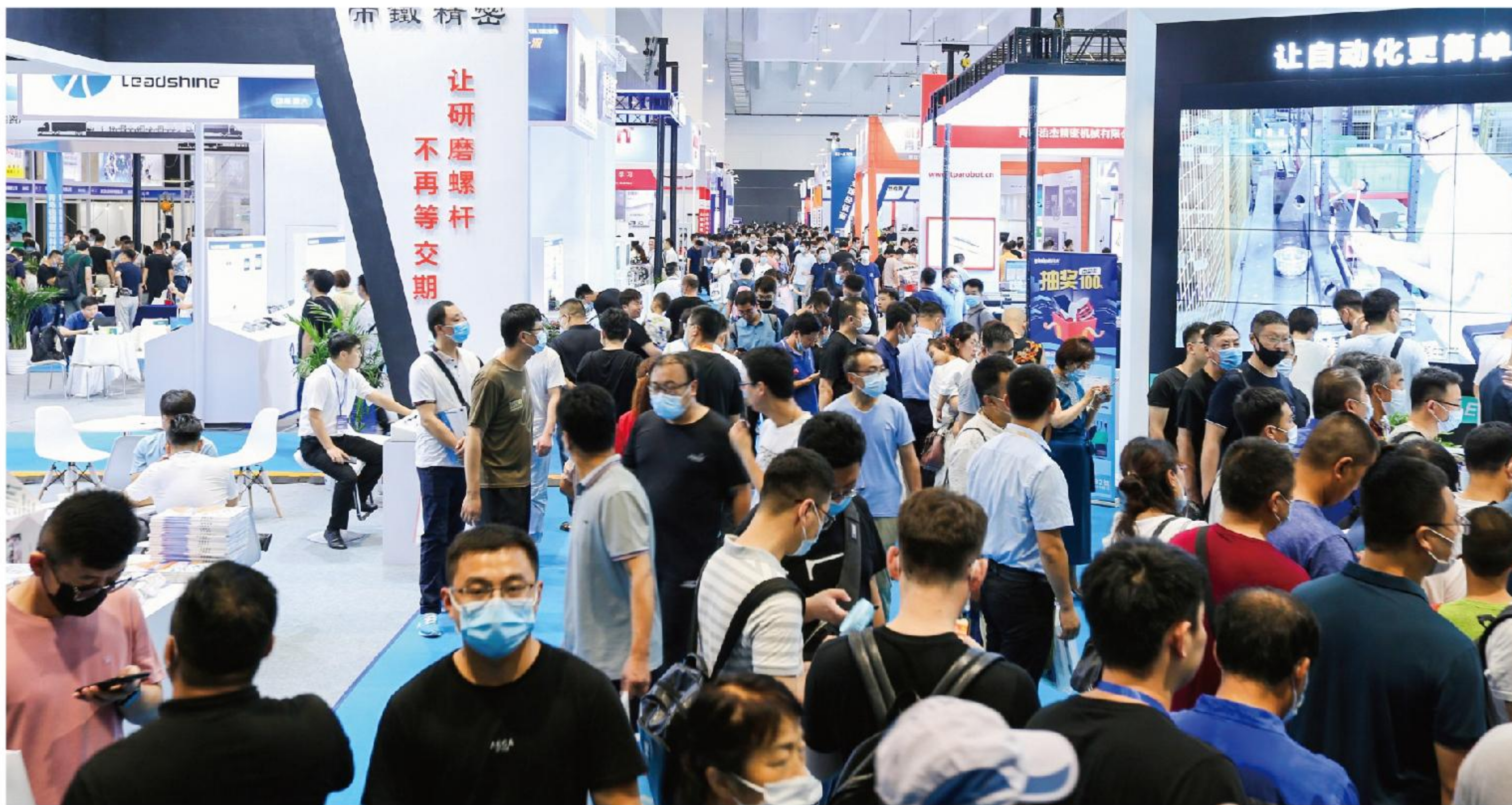
主论坛25000元/10分钟

分论坛或其他配套活动12000元/20分钟

### 广告收费：

- 手提袋：30000元/2000个（一面为大会信息，一面为企业广告）；
- 大会指定礼品：20000元/200件起订（印有赞助logo或企业名称）；
- 视频播放：30000元/30秒/3次，大会召开期间穿插播放；
- 胸牌广告：30000元/2000个（一面为大会信息，一面为企业广告）；
- 挂绳广告：30000元/2000条（2cm彩印，企业logo或名称）；
- 大会定制饮用水：20000元/2000瓶（企业可定制专属包装广告）；
- 室外展场广告：40000/尺寸：10\*5m起步元（背板搭建覆喷绘）；
- 注水旗广告：1280元/面/展期（30面起订，材质纤维布）；
- 展厅入口玻璃幕墙广告：60000元/块；
- 易拉宝展示：2500元/4个；
- 刊物广告：封面12000元 扉页/封底10000元 封二/封三8000元 彩色内页5000元  
（企业按会刊尺寸提供设计稿）；
- 资料代发：3000元/企业  
（资料由企业自行提供并在会议报到前交至组委会，由组委会工作人员统一安排发放）。





### 相关赞助

赞助名称	赞助金额	备注
至尊赞助	50万	具体赞助方案 请向组委会咨询
钻石赞助	30万	
白金赞助	20万	

其他广告或相关赞助请致电:0532-55552880,获取详细资料。

## 世界激光产业博览会展位收费标准

企业类型	标准展位 (3*3/9m <sup>2</sup> ) 双开口展位加收10%	室内空地 (36m <sup>2</sup> 起) 不含场地管理费
国内企业 Domestic	RMB 8000/9m <sup>2</sup>	RMB 800/m <sup>2</sup>
国外企业 Overseas	USD 1500/9m <sup>2</sup>	USD 150/m <sup>2</sup>
配套设施	三面围板、一桌两椅、一面楣板、 220V电源插座、地毯、2盏射灯	无配套设施



## 上届回顾 Review

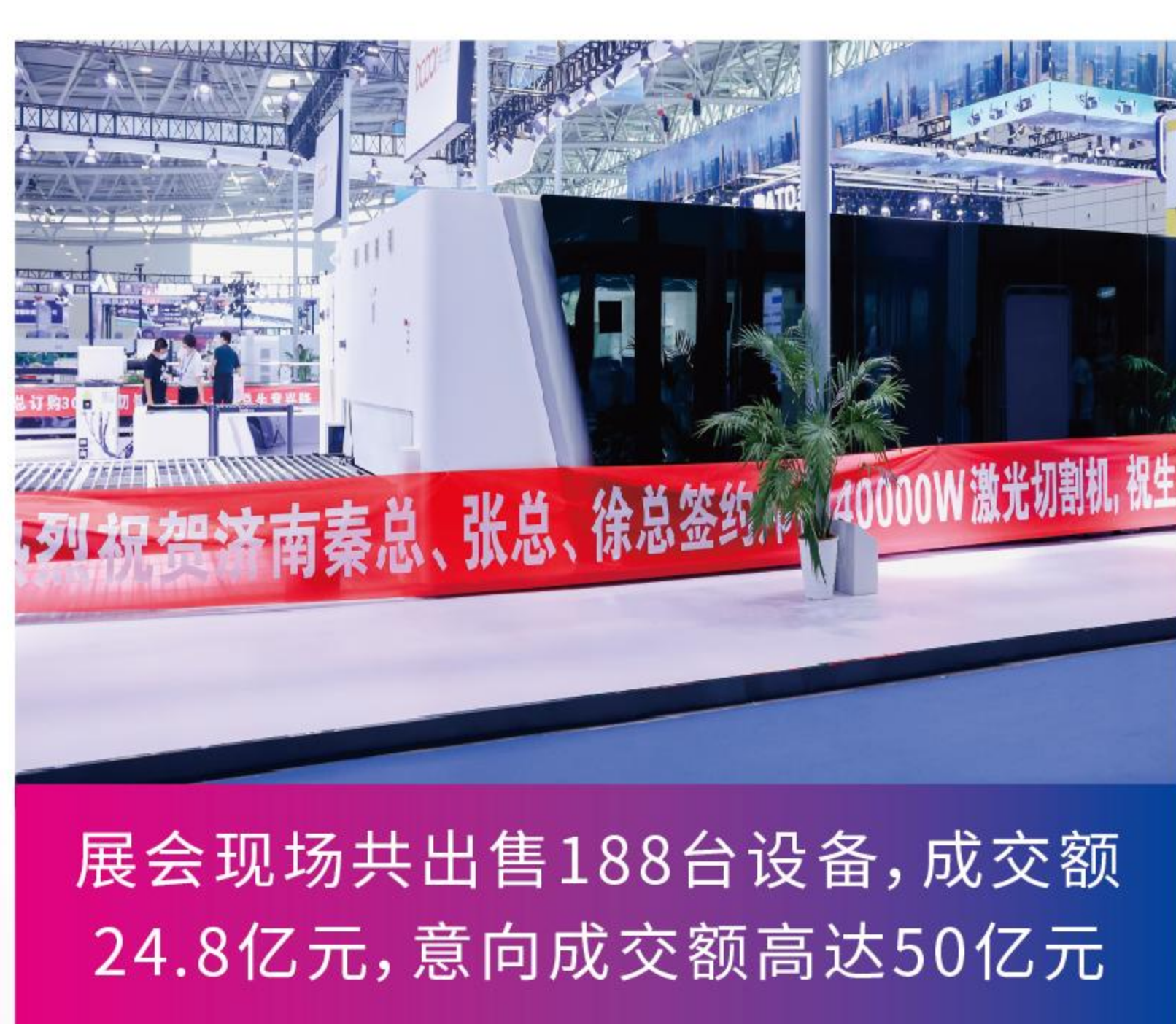
2022世界激光产业大会为期3天，

**62**位特邀报告嘉宾；

**15**场会议论坛；

**500**多家企业；

**3980**人次参会代表共同参与。





# 媒体合作

Media Cooperation



Industrial Laser Solutions (美国)、The Photonics Spotlight (德国)、Lasercutit (英国)、济南报业集团、OFweek维科网、激光制造网、中国激光网、激光世界、激光之家、激光制造商情、光粒网、百大英才光学站、投影时代、中华显示网、机床商务网、中国制造网、荣格、国际激光商情、金属加工在线、金属加工网、华强电子网、中国半导体照明网、光电行业网、中国工控网智能制造网、机械工业商情、锻造与冲压、光学人才网、机电之家、中国能源网、电子发烧友、激光世界、智能制造网、新能源汽车网、太平洋汽车网、汽车之家、盖世汽车、易车、世界加工中心、天下机械、世界磨削、机械工程师、传动企业网、中国工业电器网、刀具界、模聚网、抖音、头条、微视、腾讯、搜狐、新浪、网易、快手、微博、齐鲁晚报、济南日报、半岛都市报、山东广播电视台、济南广播电视台





**金诺会展**  
JINNOC EXPO

**联系我们：**

**青岛 QINGDAO**

青岛市福州南路87号福林大厦A座902室

电话: 400-6767-071

传真: +86-532-55552903

**宁波 NINGBO**

宁波市鄞州区泰安中路456号盈升大厦4楼405

电话: +86-574-82815969

传真: +86-574-82815889

**东莞 DONGGUAN**

东莞市长安镇霄边振安东路92号志盛大厦8楼

电话: +86-769-82282363

**北京 BEIJING**

北京市西城区教场口街一号

北京机械工业自动化研究所9号楼406室

电话: +86-10-82285988

**上海 SHANGHAI**

上海市灵石路658号大宁财智中心1505室

电话: 400-6767-260

**济南 JINAN**

济南市历城区二环东路东环国际广场B座1104室

电话: +86-531-83532222

传真: +86-531-83532333

**沈阳 SHENYANG**

辽宁省沈阳市和平区和平北大街94号星光大厦二楼

电话: +86-24-23911801

传真: +86-24-23250180

**武汉 WUHAN**

武汉市江岸区二七路航天双城C2栋1716室

电话/传真: +86-27-82861628

**烟台 YANTAI**

烟台芝罘区南大街117号文化宫大厦24楼609室

电话: +86-535-6663138

传真: +86-535-6686272



大会网站



大会公众号

