



LASER WORLD
OF PHOTONICS
CHINA



MESSE
MÜNCHEN

掌中光博



全新上线

展前预览

PREVIEW CATALOGUE

慕尼黑上海光博会

2026.3.18-20

上海新国际博览中心 3号入口厅 N1-N5, E7-E4馆

Shanghai New International Expo Centre

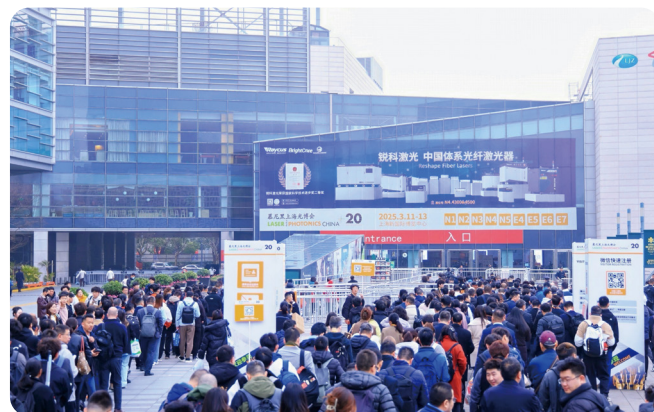
Hall N1-N5, E7-E4

光启新元·势引未来

Embracing a New Era · Leading into the Future

本届展会以“光启新元·势引未来”为主题，展示面积超100,000平方米，展商超过1400家，参展企业囊括来自美国、德国、日本、加拿大、新加坡、瑞士、英国、法国、中国香港、韩国、中国台湾、以色列、立陶宛、芬兰、意大利、荷兰、波兰、澳大利亚、俄罗斯、西班牙、瑞典、泰国等国家及地区的行业领军企业。

The theme of Laser World of Photonics China 2026, "Embracing a New Era · Leading into the Future", sets the tone for this year's event. Laser World of Photonics China 2026 covers an exhibition area of over 100,000 square meters and hosts more than 1,400 exhibitors, including industry-leading enterprises from countries and regions such as the United States, Germany, Japan, Canada, Singapore, Switzerland, the United Kingdom, France, Hong Kong of China, South Korea, Taiwan of China, Israel, Lithuania, Finland, Italy, the Netherlands, Poland, Australia, Russia, Spain, Sweden and Thailand.



第二十一届中国上海国际光博会将以全新形象焕新呈现，聚焦新技术、新趋势，积极推动科技成果转化，驱动产业向高端化、全球化跃迁，夯实科技强国战略的基石，共同探索光电产业的未来发展方向。

The 21st Laser World of Photonics China will make its debut with a brand-new look, spotlights emerging technologies, actively accelerate the transformation of scientific and technological achievements, and propel industries toward high-end and global development. It also aims to reinforce the foundation for establishing a global technological powerhouse, while collectively exploring the future direction of the optoelectronics industry.

2026展馆布局图

Hall Assignments



N2/N3/N4/N5

激光器与光电子
Lasers and Optoelectronics

集成光电与光通信专区
Integrated Photonics and Optical Communication Zone

N1/N2

激光智能制造
Laser and Laser Systems for Production Engineering

E7

检测与质量控制
Optical Metrology and Quality Assurance

E5/E6

光学
Optics

生物医学光子学专区
Biomedical Photonics Zone

E4

光学制造
Manufacturing Technology for Optics

E6

红外技术与应用
Infrared Technology and Application

掌中光博
Mini Program

在线会刊
Online Catalogue



手机端 Mobile

<https://onlinecatalogue.world-of-photonics-china.com.cn/>

电脑端 PC

CONTENTS

目录

01 光启新元·势引未来
Embracing a New Era · Leading into the Future

02 国际品牌 全球标杆专题
International Brands Setting Global Benchmarks

14 中国力量 国产替代专题
China's Strength: Thematic Focus on Localization Substitution

29 科研院所专题
Scientific Research Institutes

32 生物医学光子学专区
Biomedical Photonics Zone

34 集成光电与光通信专区
Integrated Photonics and Optical Communication Zone

40 激光智能制造
Laser and Laser Systems for Production Engineering

45 激光器与光电子
Lasers and Optoelectronics

49 光学
Optics

53 光学制造
Manufacturing Technology for Optics

56 检测与质量控制
Optical Metrology and Quality Assurance

60 红外技术与应用
Infrared Technology and Application

64 同期会议一览表
Accompanying Programs

65 观众组团福利
Group Visitor Program

66 X Match计划
X Match Program

67 入华签证政策汇总
Summary of China Entry Visa Policies

68 交通指南
Transportation

*本《展前预览》展商资料信息采集截止至
2025年12月5日

国际品牌 全球标杆专题

International Brands Setting Global Benchmarks

本次展会的国际阵容堪称豪华！美国、德国、日本、加拿大、新加坡、瑞士、英国、法国、中国香港、韩国、中国台湾、以色列、立陶宛、芬兰、意大利、荷兰、波兰、澳大利亚、俄罗斯、西班牙、瑞典、泰国等国家及地区的行业领军企业纷纷亮相，展商覆盖光学材料、精密仪器、激光技术、光电显示、红外传感等全产业链。

The lineup of international exhibitors at this exhibition is truly star-studded! Industry-leading enterprises from countries and regions including the United States, Germany, Japan, Canada, Singapore, Switzerland, the United Kingdom, France, China's Hong Kong, the Republic of Korea, China's Taiwan, Israel, Lithuania, Finland, Italy, the Netherlands, Poland, Australia, the Russian Federation, Spain, Sweden and Thailand are all in attendance. Their exhibits span the entire industrial chain, covering optical materials, precision instruments, laser technology, optoelectronic displays, infrared sensing and other key sectors.

更有诸多国际新面孔惊喜加盟，如：LITILIT、瑞士雷莫、中央精机株式会社、科耐激光、新加坡捷迪激光、few-cycle Inc.、Innolume GmbH、Liquid Instruments Pty Ltd.、SMC自动化、TopCel、asphericon、香港超奈科技、OEM Tech、Fluence sp. z o.o.、Lightera LLC、SmarAct GmbH、LEJ – Leistungselektronik JENA GmbH、Evatec AG等等，为这场光电盛会注入全新活力。

What's more, a host of new international participants have joined the event as delightful surprises, including LITILIT, LEMO Switzerland, CHUO PRECISION, klightlaser, JD Union, few-cycle Inc., Innolume GmbH, Liquid Instruments Pty Ltd., SMC Automation, TopCel, asphericon, Astra Optics, OEM Tech, Fluence sp. z o.o., Lightera LLC, SmarAct GmbH, LEJ - Leistungselektronik JENA GmbH, Evatec AG and many more, injecting fresh vitality into this grand optoelectronics gala.

N1馆 Hall N1

Laservall Co., Ltd 中国香港



N1.1416 WWW.LASERVALL.COM

公司介绍：镭射沃集团于2003年在中国香港成立，在深圳设立镭射沃激光科技（深圳）有限公司，在韩国设立了Laservall Technology Co.,Ltd，在越南设立了Laservall VIETNAM Co.,Ltd等分公司，是一家在激光加工自动化装备领域深耕二十多年的跨国公司，提供精密激光加工及自动化整体解决方案服务。

产品包括激光焊接、精密锡球焊接、激光精密切割、激光打标及高精度组装，其中精密锡球焊接是公司的核心产品，广泛应用于3C电子消费品、汽车电子和新能源等产业。未来，公司将继续加大在自动化、数字化、智能化激光加工设备方向的技术研发力度，满足更多海内外市场客户的需求。

应用领域：电子/电气/半导体,医疗/生物技术,汽车工程,航空/航天,精密器械,传感器技术,高等院校/科研机构

瑞镭激光技术（深圳）有限公司 德国 专精特新
RAYLASE Laser Technology (Shenzhen) Co., Ltd.



N1.1300 <https://www.raylase.de/cn>

公司介绍：瑞镭激光技术(深圳)有限公司是一家国际领先的激光工业器件研发生产销售企业，总部位于德国慕尼黑，是德国RAYLASE在中国的全资子公司。瑞镭在激光光束偏转，调制和控制开发模块部件以及生产子系统等方面一直处于国际领先地位。瑞镭激光最早于2003年进入中国市场，2010年在深圳建立分公司并开始本地化产品生产，在日本、韩国、新加坡及东南亚等国家地区具有完善的营销网络，承担亚洲地区的主要产品供应和售后维修服务，并为客户提供工业应用和项目开发的整体解决方案。

应用领域：电子/电气/半导体,3D打印及增材制造,光学

普雷茨特 德国
Precitec



N1.1200

公司介绍：普雷茨特公司于1971年在德国巴登巴登成立，致力于“不断推动激光材料加工市场的发展”。我们的切割头具有高效、灵活、便捷的特点，可适用于各种激光类型。在激光焊接应用方面，普雷茨特能够提供一整套自动焊接质量监控系统。通过传感器和执行机构，对焊前、焊中及焊后进行监测和控制，为焊接任务提供了最先进的一站式解决方案。这不仅有助于改善已有的焊接工艺，而且还能开辟更多的搭接方式。在全球，工业领域的客户都期望能够拥有最高灵活性的生产设备，希望实现高度自动化的稳定可靠的生产过程。我们希望凭借普雷茨特的激光加工系统和丰富的应用经验成为您最理想的合作伙伴，使我们的客户始终处于行业领先地位，从而不断取得成功。

雅科贝思精密机电（上海）有限公司

新加坡

Akribis Systems (Shanghai) Co., Ltd.



N1.1358

www.akribis-sys.cn

公司介绍： Akribis成立于2004年，已在新加坡、马来西亚、韩国和中国上海、南通、东莞设立生产基地。公司致力于研发、设计和生产直驱电机和高精度运动平台，以及提供高精系统解决方案，专注于高速、高精度应用，提供微米级、纳米级直驱产品和系统解决方案，本土化专业直驱技术服务，助力产业升级。产品广泛应用于：半导体制造业、太阳能电池、PCB、平板显示器、硬盘、LED、印刷电路板、机床、汽车电子、包装、印刷、光学和生物医疗等行业。我们的销售网络涉及到美国、韩国、中国、德国、泰国、马来西亚、以色列等多个国家和地区，以增进亚洲、欧洲和北美洲的全面分销渠道。

应用领域： 电子/电气/半导体, 3D打印及增材制造, 工具制造/工程机械, 航空/航天, 国防工业, 精密器械

佳能光学设备（上海）有限公司

日本

Canon Optical Industrial Equipment (Shanghai) Inc.

Canon

N1.1512

公司介绍： 佳能光学设备（上海）有限公司是佳能公司在中国大陆地区成立的提供半导体及液晶面板生产设备营业辅助业务和技术支持业务的公司。公司所经营的产品除了佳能公司制造的半导体及液晶面板生产用曝光装置以外，还包括佳能机械公司，佳能安内华公司以及佳能特机公司承接的全部半导体及液晶面板生产设备。此次展出的产品为激光加工行业中用的扫描振镜及其自动化行业中使用的机器视觉，希望通过佳能的努力，为中国的高技术产业和社会发展作出应有的贡献。

N2馆 Hall N2

通快（中国）有限公司

德国

TRUMPF (China) Co., Ltd.

TRUMPF

N2.2406

https://www.trumpf.cn/zh_CN/

公司介绍： 通快是一家致力于高新技术发展的公司，专注于为机床和激光技术领域提供制造解决方案。公司通过提供咨询服务、平台产品和软件服务，推动制造业的数字化与智能化发展。在柔性板材加工机床和工业激光器领域，通快凭借其卓越的技术实力和市场影响力，成为了行业的领军者之一。截止2024/25财年，公司员工人数超17,000名，销售额约43亿欧元。通快集团拥有约90家公司，业务几乎遍及欧洲所有国家以及北美、南美和亚洲。公司在德国、法国、英国、意大利、奥地利、瑞士、波兰、捷克共和国、美国、墨西哥和中国都设有生产基地。

应用领域： 电子/电气/半导体, 医疗/生物技术, 3D打印及增材制造, 汽车工程, 工具制造/工程机械, 航空/航天, 能源, 材料处理/加工, 精密器械, 传感器技术

SCANLAB

德国



N2.2302

www.scanlab.com

公司介绍： SCANLAB提供高性能扫描振镜以及先进的软件控制系统，两者相结合可实现高精度，高动态并且稳定可靠的解决方案。公司目前拥有500余名员工，年产出并交付约40,000套系统。一直以来SCANLAB凭借其深厚的激光技术实力，全力促进全球高端产业发展。我们的成功建立在与客户的紧密协作和严格掌控的质量标准之上，最终确保产品及方案能够长久应对未来挑战。

应用领域： 电子/电气/半导体, 医疗/生物技术, 3D打印及增材制造, 汽车工程, 工具制造/工程机械, 航空/航天, 印刷/制图, 光学, 化工/制药行业, 环境, 农业, 材料处理/加工, 安全技术, 国防工业, 精密器械, 传感器技术, 高等院校/科研机构

罗悉激光

英国

LUXINAR

LUXINAR
罗悉激光

N2.2411

公司介绍： 25年来，Luxinar-罗悉激光一直处于激光技术的最前沿，是输出功率1000W内封离型二氧化碳（CO₂）激光器的主导制造商，此外，我们还研发出了超短脉冲激光器。迄今为止，我们在全球范围内已安装了超过25000台激光器。我们的激光器广泛应用于汽车、电子、包装和纺织等行业，可以进行烧蚀、切割、钻孔、打标、穿孔、划线和焊接等多种加工方式。Luxinar — INGENUITY AMPLIFIED.

LITILIT 立陶宛 New



N2.2606 <https://www.litilit.com/>

公司介绍: Litilit公司研发的独特超快激光技术基于专利激光脉冲发生器,可实现电信级可靠性、制造可扩展性和具有竞争力的价格。我们的激光器无需维护,且能抵抗外部干扰。Litilit方案将使我们成为下一代超短脉冲激光领域的领导者。我们是一支致力于通过设计精良、经济实惠的飞秒激光器来加速行业变革的团队,这些激光器以可靠性、前沿技术和对每位客户的可及性为驱动,而客户选择我们正是因为我们对于超快激光技术研发的热情。我们新开发的飞秒光纤激光器和自启动激光技术已在多个行业中反复证明了其极高的灵活性和可靠性。我们的激光器还因其产生的纯净脉冲而广受赞誉。这使我们能够适应快速变化的市场中不断变化的参数。

应用领域: 电子/电气/半导体,医疗/生物技术,3D打印及增材制造,工具制造/工程机械

富通尼激光科技(东莞)有限公司 美国
Photonics Industries International, Inc



N2.2512

公司介绍: 美国PI (Photonics Industries) 是腔内倍频固体激光器的先驱。自1993年推出第一台高功率绿光激光器,美国PI创造了世界腔内倍频固体激光器的工业发展史。由于其产品的创新及杰出表现,美国PI公司在2000年荣获CLEO2000大会最新产品奖和激光世界杂志(LaserFocusWorld)最终商用技术成就奖。美国PI公司以丰富的产品和一流的服务,为客户提供与工程应用领域和科学研究相关的一流激光技术解决方案。美国PI公司秉承不断创新的宗旨来满足市场对新、精、尖技术的需求。

天田焊接技术(上海)有限公司 日本
Amada Weld Tech Shanghai Corporation



N2.2400 <http://www.amadaweldtech.com.cn/>

公司介绍: 天田焊接技术(上海)有限公司(原米亚基)是专业从事精密电阻焊接设备及激光加工设备的制造、销售的跨国集团公司。其总部位于日本,在美国、德国、韩国、泰国及中国等地都设有分公司。天田焊接技术(上海)有限公司成立于1998年,隶属于天田焊接技术集团(日本)。在中国大陆设有上海本部,同时在广州、天津、大连、深圳等地都设有分支机构。在中国上海设有SC技术维修中心。公司在中国主要进行精密电阻焊接设备以及激光加工、激光焊接设备的销售和技术服务,并一直在为世界各地的厂商提供优质的产品与良好的技术支持。

应用领域: 电子/电气/半导体,汽车工程,精密器械

新加坡捷迪激光 新加坡 New
JD Union Pte Ltd



N2.2719 www.jd-union.com

公司介绍: 捷迪激光JD Union Pte Ltd是一家负责任的光电产品的分销商,在新加坡专注于激光材料加工已有十多年的历史。我们与主要供应商在研发方面的合作使我们能够为独特的案例创造定制的激光器、振镜与激光系统控制软件,并在我们的专用应用实验室中经过严格的测试。我们为中小企业和跨国公司的系统集成商提供一站式解决方案而感到自豪,我们强调专业的服务和长期的承诺。

应用领域: 电子/电气/半导体,3D打印及增材制造,汽车工程,航空/航天,能源,材料处理/加工,国防工业,精密器械,高等院校/科研机构

N3馆 Hall N3

exail 法国



N3.3633

公司介绍: Exail is a leading high-tech industrial group specializing in cutting-edge robotics, maritime, navigation, aerospace and photonics technologies. With a strong entrepreneurial culture, Exail delivers unrivaled performance, reliability and safety to its civil and defense clients operating in severe environments. From the deep sea to outer space, Exail expands their capabilities with a full range of robust in-house manufactured components, products and systems. Employing a workforce of 2000+ people worldwide, the company benefits from a global footprint and conducts its business in over 80 countries. Exail was formed by ECA Group and iXblue joining forces in 2022. It is a subsidiary of Exail Technologies, a family-owned company specialized in high-technology.

普敦科技 意大利
LNI



N3.3611

公司介绍: 普敦实验室设备(上海)有限公司又称普敦科技,成立于2018年,致力于气体发生器、前处理设备和膜芯片等的研发和生产,目前在苏州和上海建有工厂。以高性价比、高稳定性赢得了本土客户的信任。2021年,普敦科技由意大利LNI Swissgas注资,成为LNI子公司,全面打造以本土品牌与进口品牌共同经营为特色的双品牌整合发展之路。
未来,普敦科技将继续加大力度投入气体发生器研发和生产,同时,开拓上下游产品,围绕质谱平台形成完整的样品前处理整体解决方案。

牛尾贸易(上海)有限公司 日本
USHIO SHANGHAI, INC.

USHIO

N3.3609

公司介绍: Ushio固体光源事业部所销售产品前身为Hitachi/Opnext和Epitex,主要提供用于IT行业的光学器件,如激光二极管和发光二极管,拥有独特的激光技术和30多年的光半导体制造经验。

HOLOEYE Photonics AG 德国



N3.3133

公司介绍: HOLOEYE is providing products in the fields of Spatial Light Modulators, Diffractive Optical Elements and LCOS microdisplay components. We provide highly specialized, most flexible and diversified standard solutions for academic and industrial R&D and offer the highest level of component customization, custom developments and volume production for industrial integration.

N4馆 Hall N4

阿帕奇(北京)光纤激光技术有限公司 美国
IPG Photonics



N4.4402

公司介绍: 自1990年以来,IPG一直致力于用光改变世界。如今,我们提供广泛的高性能激光器和激光系统,用于材料加工、医疗和先进应用。我们不断开拓创新,塑造了激光行业的新格局,推动了激光解决方案在不同应用领域和行业的广泛应用。我们以生产全球能效更高的激光器而闻名,在帮助客户降低成本的同时,也为节约能源和减少二氧化碳排放做出了贡献。
随着行业的发展,IPG不断扩大业务范围,在30多个国家建立了制造工厂、应用实验室和服务中心,并拥有一支由4000多名员工组成的敬业团队。每天,各行各业的客户都在信赖IPG的激光技术,以生产数十亿种产品,为可持续发展和繁荣的未来做出贡献。

Spectra-Physics 光谱物理 —— MKS 万机集团 美国
Spectra-Physics —— MKS Inc.



N4.4302 Q www.spectra-physics.cn

公司介绍: Spectra-Physics是MKS万机集团光电解决方案事业部旗下的品牌。Spectra-Physics产品系列由各种波长的激光器构成,用于精密工业和科学研究应用。Spectra-Physics产品将突破性的激光技术与深厚的应用专业知识相结合,带来颠覆性的性能和更低的购置成本。
从制造车间和半导体工厂到研究实验室,Spectra-Physics激光器可以提高客户在半导体、工业技术、生命和健康科学以及研究市场中的性能和生产力。有关更多信息,请访问<http://www.spectra-physics.cn>
应用领域: 电子/电气/半导体,医疗/生物技术,3D打印及增材制造,航空/航天,光学,精密器械,高等院校/科研机构

诺万特科技（苏州）有限公司 美国
Novanta Technologies (Suzhou) Co., Ltd



N4.4208 <https://novantaphotonics.com/>

公司介绍：精密光子元件和子系统全球领先供应商Novanta（纳斯达克股票代码:NOVT）创立于1968年，前称GSI Group，总部位于美国，连同其子公司设计、开发、营销和销售精密光子、运动控制组件和子系统，服务全球医疗设备和先进工业技术市场的原始设备制造商（OEM）。Novanta Precision Manufacturing部门开发核心激光系统组件和独特的子系统，产品从激光源到光束传输全面覆盖，这些核心组件为原始设备制造商和系统集成商提供了多种高精度、非接触式加工选择，被广泛应用于打标打码、切割、VHD、表面处理、烧蚀、烧结、钻孔和医疗科研等领域。旗下品牌包括Synrad, Cambridge Technology, Arges等等。

应用领域：电子/电气/半导体,医疗/生物技术,汽车工程,化工/制药行业,能源,材料处理/加工,精密器械

LIGHT CONVERSION 立陶宛



N4.4216 <https://lightcon.com>

公司介绍：LIGHT CONVERSION成立于1994年，起源于维尔纽斯大学，现在是一家世界顶级超快激光高科技公司，已在全球安装7500多套飞秒激光系统。目前在全球拥有500多名精英员工，其中10%具有博士学位。LIGHT CONVERSION设计并生产飞秒激光器、波长可调光源（OPAs）、光学参量啁啾脉冲放大系统（OPCPAs）以及光谱系统，应用于各种工业、科研及医疗领域。

应用领域：电子/电气/半导体,医疗/生物技术

利泽莱恩激光技术（上海）有限公司 德国
Laserline Laser Technology (Shanghai) Co., Ltd.



N4.4202 www.laserline.cn

公司介绍：Laserline激光技术公司是二极管激光技术的行业标杆，在二极管激光的发展和科技突破上发挥了重要的作用。公司自1997年在德国成立以来，短短几年内就成为针对工业应用的二极管激光器专业研发和制造商。Laserline二极管激光器广泛应用于金属材料加工等传统工业，主要包括焊接、钎焊、热处理、熔覆以及镀层修复。此外，Laserline二极管激光器也被用于塑料焊接以及增材制造、碳纤维增强材料的焊接。如今，Laserline在全球有四百多位员工，并在美国、巴西、日本、中国、韩国、印度和墨西哥设立分公司。

应用领域：汽车工程,工具制造/工程机械,农业,能源,材料处理/加工,高等院校/科研机构

OEM Tech 波兰 New



N4.4133 <https://www.oem-tech.pl/>

公司介绍：OEM Tech是一家全方位服务、以客户为导向的产品开发制造商，专注于激光和光电设备的专用电源。自2008年成立以来。为客户提供从简单到先进、涵盖医疗和工业领域的激光电源电子产品，既有标准化产品，也有定制化解决方案，每年在全球销售数千件产品。

我们的所有产品——电容充电器、功率二极管驱动器、Pockels单元驱动器、引燃电源、放电电路、射频发生器等——都可以根据需求进行定制，因为这些产品均由我们自主研发。我们提供经过认证的电力电子模块，适用于医疗用的红宝石激光器、Er:YAG激光器、Ho:YAG激光器、CTH:YAG激光器、IPL、射频Nd:YAG激光器、Er:Glass激光器、光纤激光器（TFL、EFL）、直接二极管激光器（用于美容）等。

应用领域：电子/电气/半导体,医疗/生物技术,国防工业,高等院校/科研机构,其他

Fluence sp. z o. o. 波兰 New



N4.4572

公司介绍：Fluence sp. z o.o. is a private limited company founded in 2016 to commercialize the cutting-edge all-fiber femtosecond technology developed in Polish academic institutions. The company was established by four experts, each one specializing in their own complementary area, but all of them sharing the same passion for technology and willingness to develop unique ultrafast systems that would be robust, stable and frustration-free. Their goal was obtained thanks to their hard work and dedication to the ultrafast fiber technology from as early as 2003.

N5馆 Hall N5

艾迈斯欧司朗
ams OSRAM

德国

OSRAM

N5.5600



集成光电与光通信专区
Integrated Photonics and Optical
Communication Zone

公司介绍: 艾迈斯欧司朗致力于开拓创新, 打造独具一格的照明与传感解决方案。我们积淀百余载行业经验, 融合卓越工程技术与全球制造实力, 将热情注入前沿创新。我们在光源、可视化和传感技术领域不断突破, 赢得了全球客户的信赖。我们与客户携手共进, 创造颠覆性应用, 让世界更安全、更智能, 更可持续。

“感未来, 光无限”——我们深刻洞悉光之无限潜能, 引领未来创新。我们驾驭可见光与不可见光, 点亮世界, 予人洞见。我们为光赋予智能, 助力客户续写创新应用新篇章。

MRSI Systems

美国

MRSI
MYCRONIC

N5.5206



集成光电与光通信专区
Integrated Photonics and Optical
Communication Zone

公司介绍: Mycronic AB是一家在纳斯达克斯德哥尔摩上市从事生产设备开发、制造和销售的瑞典高科技公司, 满足电子行业高精度和灵活性的要求。Mycronic集团旗下的MRSI SYSTEMS是全自动、高速、高精度、灵活多功能的贴片系统的全球领先制造商, 为所有级别的封装提供最有效的系统和组装解决方案。迈锐斯自动化(深圳)有限公司是瑞典Mycronic AB在中国注册的独资子公司, 是MRSI SYSTEMS在中国地区业务本地化的战略举措, 并与MRSI深圳产品演示中心合址, 并使用MRSI品牌。迈锐斯除延续MRSI在中国地区的业务, 也将进行本土化的应用产品开发, 为客户提供更多的封装解决方案与更优质的服务。

Liquid Instruments Pty Ltd.

澳大利亚

New



N5.5702



集成光电与光通信专区
Integrated Photonics and Optical
Communication Zone

<https://liquidinstruments.com/>

公司介绍: Liquid Instruments澳大利亚公司, 专注高精度科学测控仪器的研发。Liquid Instruments通过基于FPGA的可编程硬件及先进的软件定义仪器技术开发核心产品Moku系列包括 Moku:Delta、Moku:Pro、Moku:Lab和Moku:Go, 将多个传统实验室设备(如示波器、频谱分析仪、锁相放大器、激光稳频等)整合到一台设备中, 为用户提供高度集成、便捷且功能强大的测试测量解决方案。Moku系列设备以灵活的功能扩展性, 支持多仪器并行运行、自定义编程、神经网络功能及最新的生成式仪器功能, 致力于为用户提供高效、灵活、整合创新的解决方案, 推动测试技术智能化发展。

应用领域: 电子/电气/半导体, 医疗/生物技术, 汽车工程, 航空/航天, 光学, 国防工业, 传感器技术, 高等院校/科研机构

Lightera LLC

美国

New

Lightera

N5.5502



集成光电与光通信专区
Integrated Photonics and Optical
Communication Zone

公司介绍: Lightera leads in optical fiber and connectivity solutions, uniting Furukawa Electric, OFS and Furukawa Electric LatAm. For decades, we've advanced optical communications, enabling a more connected and sustainable world. Our legacy includes pioneering fiber optic innovations, from early fiber cables to cutting-edge network solutions. As part of Furukawa Electric, with 140 years of excellence, we deliver world-class solutions with local expertise.

Innolume GmbH

德国

New

innolume

N5.5207



集成光电与光通信专区
Integrated Photonics and Optical
Communication Zone

<https://www.innolume.com/>

公司介绍: Innolume自2004年成立以来一直是领先的砷化镓(GaAs)激光二极管制造商, 专注于创新、精密和高可靠性。凭借780nm—1350nm的光谱范围, Innolume利用量子点技术和先进的芯片设计, 为工业、医疗和通信领域提供支持。公司拥有全流程一体化生产、自主表面钝化技术以及可靠的单模光纤耦合技术, 用于产品的开发和优化, 涵盖了广泛的产品组合, 例如: 半导体光放大器(SOA)、反射式半导体光放大器(RSOA)、增益芯片(GC)、分布式反馈激光器(DBF)、光纤布拉格光栅激光器(FBG)、梳状激光器以及超辐射二极管(SLD)

应用领域: 医疗/生物技术, 汽车工程, 航空/航天, 数据/信息技术, 国防工业, 传感器技术, 高等院校/科研机构, 其他

AVAL GLOBAL 韩国

AVAL GLOBAL

N5.5209 集成光电与光通信专区
Integrated Photonics and Optical
Communication Zone

公司介绍: AVAL DATA成立于1959年, 是一家专注于电路板、视觉系统相关产品研发、生产和营销的日本高科技企业。作为一家在JASDAQ上市的公司, 60多年来一直致力于开发创新产品, 其中定制化产品占销售比例的60%, 并且80%的员工为工程师。其生产线位于东京厚木。主要产品包括短波红外相机、高光谱相机、图像采集卡、光通信数据分流板卡(GiGA)以及高速数据采集卡(ADC)。AVAL GLOBAL则负责为日本以外的海外市场客户提供产品与技术服务。

Finetech GmbH & Co.KG 德国

finetech

N5.5446 集成光电与光通信专区
Integrated Photonics and Optical
Communication Zone

公司介绍: 德国Finetech成立于1992年, 集团总部位于德国柏林, 是全球微电子行业中领先的亚微米贴片机, 微组装和返修设备的领导者。在过去的三十年里, 德国Finetech一直不断致力于为航天航空与航空电子, 汽车与运输, 消费电子, 数据与电信, 国防与安全, 能源, 工业半导体, 医疗科技与生命科学, 学术与科学研究等领域提供全面的技术与完善的服务。其销售的所有产品都产自于德国本土的生产基地。

乐导光学 德国
Light Guide

LIGHTGUIDE

N5.5126 集成光电与光通信专区
Integrated Photonics and Optical
Communication Zone

公司介绍: 乐导光学是全球领先的光纤生产实验室, 在德国, 中国, 拉脱维亚, 美国和白俄罗斯设有运营机构。乐导光学生产定制的二氧化硅/二氧化硅阶跃折射率多模光纤, 可用于深紫外到近红外光谱。我们的核心业务是生产用于医疗, 工业和科学应用的光纤。我们不断地提高光纤拉伸工艺的精度。乐导光学光纤的公差低至0.5%。此外, 我们还开发了矩形熔融束技术和无二氧化硅管的束熔合技术。工业产品乐导光学的工业产品通常用作非常复杂的设备中的组件, 用于无数种应用, 例如: 半导体行业, 分析仪器, UV固化, 光学传感器, 激光交付, 质量控制, 过程分析。乐导光学设计和生产增值定制的二氧化硅/二氧化硅阶跃折射率光纤和定制的光纤组件

E7馆 Hall E7

滨松光子学商贸(中国)有限公司 日本
Hamamatsu Photonics (China) Co., Ltd.

专精特新

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

E7.7402 <https://www.hamamatsu.com/cn/zh-cn/product/optical-sensors.html>

公司介绍: 滨松光子学商贸(中国)有限公司是日本滨松光子学株式会社在中国的全资子公司, 中国的销售、技术支持、售后服务等市场活动中心。成立于1953年的日本滨松光子学株式会社(简称滨松公司), 是具有高科技水平、高市场占有率的光科学、光产业公司。滨松公司的光电产品被广泛的应用在分析仪器、医疗设备、核技术应用、科学研究、安全检查、民用消费电子等领域, 其中滨松的光电倍增管、光电半导体产品曾三次助澜诺贝尔物理学奖的诞生, 为中微子、希格斯波色子的探测做出重要贡献。

应用领域: 电子/电气/半导体, 汽车工程, 光学, 环境, 农业, 图像处理, 传感器技术

三丰精密量仪(上海)有限公司 日本
Mitutoyo Measuring Instruments (Shanghai) Co., Ltd.

Mitutoyo

E7.7500 <https://www.mitutoyo.com/cn/>

公司介绍: 三丰公司自1934年创立以来, 始终以“品质至上”为宗旨, 进行测量机的开发、制造及销售。作为精密测量仪器的综合性厂家, 三丰的产品阵容涵盖了从千分尺、卡尺等测量工具到三坐标测量机、影像测量机、形状测量仪、光学测量仪等测量机器。三丰公司始终秉承“用精密测量技术为社会做贡献”的经营理念, 在不断顺应全球产业需求变化的过程中, 坚持不懈地致力于先进技术的研究开发, 为测量技术的发展做出贡献。

应用领域: 电子/电气/半导体, 医疗/生物技术, 3D打印及增材制造, 汽车工程, 工具制造/工程机械, 光学, 环境, 农业, 能源, 图像处理, 精密器械, 传感器技术, 高等院校/科研机构

国际品牌 全球标杆专题

International Brands Setting Global Benchmarks

阿美特克·普瑞思泰克有限公司 美国
AMETEK Precitech Inc.



E7.7400

公司介绍：阿美特克·普瑞思泰克有限公司是一家超精密系统的制造商。从1962年起，普瑞思泰克已经开始致力于提供完整的超精密解决方案，目前维持着超过2,200套系统的全球安装基数。普瑞思泰克遵从科学方法来设计超精密系统。我们专注于为我们的客户提高产能和易操作性，同时不降低机床的核心精度。我们两个主要的产品线为多轴小框架和大框架的超精密加工系统，用于金刚石车削、铣削和磨削。我们的机床可以加工回转对称、回转非对称、自由曲面和离散的几何形状。主要的终端用户市场包括光学透镜、模仁、反射镜和精密机械件。

基恩士（中国）有限公司 日本
KEYENCE (CHINA) CO., LTD.



E7.7200

公司介绍：作为传感器、测量系统、激光刻印机、显微系统以及单机式影像系统的国际化综合供应商，基恩士不断推动工厂自动化的创新与发展。我们一直致力于开发优质可靠的产品，从而满足各类制造业中客户的需求。

除了创新的产品之外，基恩士还提供全方位的服务，从而进一步为客户提供帮助。接受过专业技术培训的顾问式销售团队，不仅能解决难以处理的客户应用问题，还能为客户提供更有效的解决方案。此外，我们的快速交货服务，可以帮助客户尽快改善他们的工作流程。

基恩士专注于通过将优异的技术与突出的技术支持相结合来为客户提供附加值。

卡尔蔡司（上海）管理有限公司 德国
Carl Zeiss (Shanghai) Co., Ltd.



E7.7302 [Q https://www.zeiss.com.cn/metrology/home.html](https://www.zeiss.com.cn/metrology/home.html)

公司介绍：蔡司是全球知名的三坐标测量设备生产商，为工业制造领域及测量实验室的多维测量提供专业测量解决方案。产品涵盖桥式测量机、悬臂式测量机、在线测量机、三维光学扫描仪以及工业CT测量机、复合式测量机、纳米级测量机、工业显微镜以及光学测量系统。

蔡司在苏州、上海、东莞、南京、宁波、天津、长春、成都等地设有演示中心，为用户提供便捷优质的测量、演示及培训等服务。

应用领域：电子/电气/半导体,医疗/生物技术,3D打印及增材制造,汽车工程,工具制造/工程机械,照明行业,航空/航天,光学,化工/制药行业,数据/信息技术

雷尼绍 英国
Renishaw



E7.7201 [Q https://www.renishaw.com.cn/](https://www.renishaw.com.cn/)

公司介绍：雷尼绍是世界领先的测量系统和制造系统供应商。我们提供各种精密产品，用于采集高精度数据，以帮助客户和最终用户实现可溯源性，提升对制造品质的信心。雷尼绍的技术还可帮助客户实现产品和制程创新。作为一家跨国公司，雷尼绍目前在36个国家/地区设有全资子公司，员工逾5,000人。公司的大部分研发工作均在英国本土进行，最大的制造工厂位于英国、爱尔兰和印度。

在截至2024年6月的2024财年，雷尼绍实现销售收入6.913亿英镑，其中95%来自出口业务。公司最大的市场为中国、美国、日本和德国。

应用领域：电子/电气/半导体,医疗/生物技术,汽车工程,工具制造/工程机械,航空/航天,印刷/制图,光学,化工/制药行业,能源,材料处理/加工,精密器械,高等院校/科研机构,学生

上海珅视珐光学精密仪器有限公司 西班牙
Sensofar



E7.7306

公司介绍：Sensofar是一家欧洲跨国技术公司，致力于开发、制造和供应高端测量工具，并提供测量技术领域内的咨询服务，始终遵循先进的技术、卓越的质量和客户服务的宗旨。研发是集团的另一个核心灵魂。我们凭借在光学测量技术领域的广泛知识，通过与CD6-UPC研发中心的紧密合作，不断将高价值的革新应用于新的产品系列。通过合作，Sensofar能持续巩固其核心技术——非接触式光学轮廓测量（专利融合四合一技术：共聚焦，白光干涉，相位差干涉，Ai多焦面叠加技术）。

马波斯 意大利
MARPOSS

专精特新

MARPOSS

E7.7501 [Q https://www.marposs.com/chi/](https://www.marposs.com/chi/)

公司介绍: 马波斯为生产环境中的质量和过程控制提供最广泛的高精度设备。马波斯总部位于意大利博洛尼亚。1952年由Mario Possati先生创立。1986年进入中国。2008年, 马波斯集团全资在江苏南京建成了马波斯南京工厂, 旨在生产与意大利马波斯集团同等质量的产品, 并直接服务于中国市场: 业务覆盖传统汽车、新能源汽车、半导体、3C电子和航空航天、机床、机械零部件等众多行业。

应用领域: 电子/电气/半导体, 医疗/生物技术, 汽车工程, 工具制造/工程机械, 航空/航天, 光学, 精密器械, 传感器技术

上海岱珂机电设备有限公司 法国
Shanghai Dayk Electromechanical Equipment Co., Ltd.

DK
岱珂机电

E7.7551

公司介绍: 上海岱珂机电设备有限公司产品包括白光干涉仪、激光干涉仪、影像复合机、闪测仪、车间型三坐标、晶圆测厚设备、台阶仪、视频显微镜、光谱共焦、三维轮廓仪、线光谱、线激光、压电平台、气浮平台、直线电机平台、手持三维扫描仪、水浸式超声波检测设备精密测量仪器, 广泛应用于电子消费品、电子半导体、精密五金、模具、纺织、注塑、陶瓷、橡胶、医疗、汽车、航空航天、光伏新能源等诸多领域, 向客户提供集成问题解决方案和完善的售前和售后服务。

应用领域: 电子/电气/半导体, 精密器械, 传感器技术

Specim高光谱成像技术有限公司 芬兰
Specim, Spectral Imaging Ltd.

SPECIM
A Konica Minolta Company

E7.7707

公司介绍: Specim是全球领先的高光谱成像解决方案供应商。我们提供品类齐全的高光谱相机、软件系统和配件, 其中高光谱相机的波长范围涵盖可见光、近红外直到长波红外范围。全球各地机器视觉行业的设备制造商和集成商以及著名的研究机构都在使用我们的解决方案。

凭借成熟可靠且高性价比的产品以及出色的客户支持服务, Specim深受合作伙伴的信赖。我们始终坚持“让光谱成像更简单”这一愿景, 让我们先进的技术和丰富的产品成为用户的可靠之选。

E6馆 Hall E6

PI普爱纳米位移技术(上海)有限公司 德国
PI

PI

E6.6200

公司介绍: Physik Instrumente (PI)的总部位于德国卡尔斯鲁厄, 在工业自动化、光子学、半导体、显微镜及生命科学等细分市场中, 致力于高精度定位解决方案和压电技术应用市场。在与国际客户的密切合作中, PI五十多年来不断寻求技术突破, 开发解决方案。PI自主开发、制造并验证其全部核心技术, 包括压电陶瓷元件和电机、磁性直接驱动器和空气轴承、磁性和柔性导轨以及传感器、控制器和软件。PI集团在欧洲、北美和亚洲设有九个生产基地和十六个销售及服务中心, 业务遍及全球各个主要技术区域。

索雷博光电科技(上海)有限公司 美国
THORLABS

THORLABS

E6.6300 [Q www.thorlabschina.cn](http://www.thorlabschina.cn)

公司介绍: Thorlabs创始于1989年, 是光电子产品制造行业的领军企业, 为激光和光电研究领域提供高质量的支持与服务。随着市场推进多元化技术革新, Thorlabs全力扩展核心竞争力, 不仅在光电子产业的研究领域发挥日益重要的作用, 同时还跨入了工业、生命科学和医学等领域。Thorlabs拥有广泛的产品线, 自主生产的产品超过90%, 包含光机械件、运动控制、光学元件、激光器、光纤光学、光电探测、生物成像系统。我们的生产和研发中心分布在美国、加拿大、英国、德国、法国、瑞典、日本、中国和巴西, 超过2300名员工为客户提供更快的响应, 员工为客户提供更快的响应, 大部分库存产品可实现当天发货。

应用领域: 电子/电气/半导体, 医疗/生物技术, 工具制造/工程机械, 光学, 精密器械, 传感器技术, 高等院校/科研机构

瑞士雷莫 瑞士 New
LEMO



E6.6412 <https://www.lemo-china.com/>

公司介绍: 在过去的75年里, 雷莫一直处于连接器技术的领导地位。从海洋最深处到外太空的遥远角落, 我们的连接解决方案始终能够满足最高的期望。无论环境有多么恶劣, 连接有多么重要, 我们都能提供解决方案。我们生产金属和塑料连接器, 高性能线缆, 线缆组件, 并根据您的需求调整产品。从原材料到成品, 我们在内部开发和生产所有必要的组件, 以连接客户应用程序并无缝传输光纤信号、电、流体或高速数据。

应用领域: 电子/电气/半导体, 医疗/生物技术, 航空/航天, 国防工业, 精密器械

中央精机株式会社 日本 New
CHUO PRECISION INDUSTRIAL CO.LTD



E6.6224 生物医学光子学专区
Biomedical Photonics Zone

公司介绍: 中央精机株式会社 (CHUO PRECISION INDUSTRIAL CO.,LTD.) 是一家专注于高精密光学测量、检测设备及相关零部件的日本公司, 产品包括各种高精度工作显微镜 (如L型、C型镜筒等), 广泛应用于半导体、电子、精密机械等领域, 为客户提供尖端测量解决方案, 致力于品质管理和环境保障, 积极参加国际展会推广其先进的精密测量技术。

ACS运动控制 (中国) 以色列 专精特新
ACS Motion Control



E6.6335 www.acsmotioncontrol.com

公司介绍: 自1985年以来, ACS运动控制一直深受原始设备制造商(OEM)的信赖, 公司服务于半导体、电子装配、激光加工、平板显示器、生物医学和其他高科技行业, 可助力改善机器性能, 提高设计灵活性, 加快应用开发, 并缩短产品上市时间。ACS运动控制公司总部位于以色列, 在美国、德国和中国设有子公司, 其分销商和合作伙伴网络遍布全球, 可充分满足在全球运营的OEM的需求。2017年, 公司正式纳入Physik Instrumente (PI) 集团麾下。

应用领域: 电子/电气/半导体, 医疗/生物技术, 3D打印及增材制造, 印刷/制图, 光学, 传感器技术

维林光电 (苏州) 有限公司 美国 专精特新
Pavilion Integration Corporation



E6.6342 生物医学光子学专区 www.pavilionintegration.com.cn
Biomedical Photonics Zone

公司介绍: 维林光电 成立于2003年, 作为一家全球领先的光电解决方案供应商, 为生物医疗诊断和工业检测应用提供光电垂直整合技术服务。产品涉及单色激光器和多色激光器 (302-1500nm), 单通道探测器和多通道探测器模块以及完整的光学引擎。独特的Whisper IT®全时低噪声、低相干、低散斑专利技术, 使我们的产品领先于我们的竞争对手。公司分别在中国苏州、美国圣何塞、德国慕尼黑设有客户支持团队, 提供专业的全球化支持和服务。我们在设计低噪声、低相干、低散斑激光器以及垂直整合的光学引擎解决方案方面积累了丰富的专业知识, 适用于多种应用, 包括流式细胞仪、多重流式荧光、一代/二代基因测序, 眼底相机, 眼科治疗, 荧光显微镜, 空间组学, 单分子检测, 半导体晶圆缺陷检测。

应用领域: 医疗/生物技术, 3D打印及增材制造, 工具制造/工程机械

E5馆 Hall E5

小原光学 (香港) 有限公司 日本
OHARA OPTICAL (H.K.) LIMITED



E5.5406

公司介绍: 小原集团作为日本光学玻璃的生产老铺, 至今已有80多年历史, 一直支持世界光学产业的发展。在展览会上, 我们会为大家介绍新开发的玻璃材料, 保护环境的对策, 和新的事业领域。期待大家到小原光学展位参观

上海蓝菲光学仪器有限公司

美国

Shanghai Labsphere Optical Equipment Co., Ltd.



E5.5430

www.labsphere.com.cn/www.labsphere.com

公司介绍: 美国Labsphere Inc. (蓝菲光学) 于1979年成立, 美国总部位于美国New Hampshire州的North Sutton市, 隶属于英国豪迈集团, 是世界上最早也是目前规模最大的生产积分球及以积分球为核心的光电检测仪器和解决方案提供商, 在40余年的发展历程中Labsphere始终保持在全球光源计量、照明测量、辐射定标、反射率透射率测试及光学漫反射涂料领域内的领先地位, Labsphere已为众多光学领域客户专业设计并提供多种用途的光电测量系统, 此外Labsphere还具备极其丰富的定制经验, 可满足不同用户的特殊需求。

应用领域: 电子/电气/半导体, 汽车工程, 照明行业, 航空/航天, 光学, 安全技术, 传感器技术, 高等院校/科研机构

苏科思

SKS

荷兰



E5.5820

www.sks-tech.com

公司介绍: 苏科思科技成立于2019年, 专注于高端半导体装备核心模组与系统解决方案, 致力于成为行业一流供应商。公司拥有一支精通光学、机电、软件及算法的多学科本土团队, 在复杂精密系统设计领域积累了丰富的技术经验和行业Know-how, 为客户提供集研发、生产、服务等全方位支持。苏科思产品涵盖: 超精密运动平台(气浮台、机械台、旋转台、真空台、垂向运动台等)、运动控制系统(控制器、控制模块、软件工具)、光学测量与传感模组, 已广泛应用于头部半导体量检测、先进封装、光刻等设备。作为值得信赖的技术合作伙伴, 苏科思持续关注客户需求与技术趋势, 携手推进联合创新, 攻克高端装备关键技术瓶颈, 助力客户保持竞争优势, 推动产业高质量发展。

应用领域: 电子/电气/半导体, 光学, 精密器械, 传感器技术, 高等院校/科研机构

美国环球光学

美国

Universal Photonics Inc.



E5.5516

公司介绍: 美国环球光学成立于1926年, 近百年来一直走在抛光应用创新的前沿。公司在欧美及远东拥有技术先进的实验室及制造和经销点, 一直坚持不懈地向光学加工行业推出最新研发的表面处理及加工耗材。客户的成功才是公司获得成功的关键。作为制造商及全球供应商, 我们目标是针对客户的要求, 提供快速可靠的技术支持和适当的解决方案。

asphericon

德国

New



E5.5107

公司介绍: 专注于非球面透镜, 我们不断开发我们的产品系列。我们的技术使得使用非常广泛的材料制造各种形状的光学元件成为可能, 适用于所有波长。将其与我们的尖端制造工艺和应用相结合, 我们通常会实现独特的尺寸精度水平——不仅是组件, 而且是完整的光学系统。

E4馆 Hall E4

先力士劳尔亚洲有限公司

德国

Satisloh Asia Ltd



E4.4103

公司介绍: Satisloh是眼镜光学和精密光学生产技术的全球领导者。Satisloh为任何精密光学组件的整个生产加工过程提供机器以及匹配的工艺。我们提供铣磨、抛光、定心、薄膜镀膜设备, 以及自动化生产设备。通过合适的软件、工具、耗材和服务, 我们能够满足光学行业客户的特定需求。无论您正在寻找镜片上盘、下盘、成型、抛光、清洗、减反镀膜、镜面镀膜、加硬镀膜、磨边、数字镜片设计, 或是完整的自动化系统, Satisloh都拥有适合您整个R_x镜片生产需求的解决方案。

奥普泰克亚洲有限公司
Optotech Asia Limited

德国



E4.4115 www.optotech.de

公司介绍: OptoTech is not just a company name, but a synonym for innovation and technological progress in the optical industry. As a proud part of the Schunk Group, a global technology group with outstanding engineering expertise in materials technology and mechanical engineering, we have been writing success stories since our founding by Roland Mandler in 1985. From the first high-speed machines to a wide range of modern, CNC-controlled grinding and polishing machines, we have had a lasting impact on the market. We are present all over the world, with consulting and service personnel in Europe, USA, China, India and Japan. With 40 years of experience in the optical industry, we offer everything from a single source, with competent advice and a look into the future.

度恩光学
DON

韩国

专精特新



E4.4442 www.don21c.cn

公司介绍: (株)度恩光学于1980年在韩国成立, 潜心致力于开发及生产光学领域高端真空材料及树脂镜片硬化液(hard Coating SOL)等产品。(株)度恩为了提供更高品质及多样的产品, 成立了中央研究所。研究开发高纯度复合镀膜材料SV系列及超硬防水膜(SH-HT)和被广泛使用的并拥有出表现的树脂镜硬化液(hard Coating SOL)等一系列新产品并连续上市, 获得市场高度认可。(株)度恩光学一直努力配合光学企业的需求, 以致力光学行业的发展为使命。于2002年在中国成立现地法人公司“度恩光学(常熟)有限公司”, 并实行科学管理, 拥有自主商标VACO使用权和自主出口权。

应用领域: 光学

宜诺来超精密设备(上海)有限公司
Innolite International GmbH

德国



E4.4450

公司介绍: 15年来, Innolite的核心团队一直致力于先进的金刚石加工和光学制造的好精密机床开发领域。基于各种项目以及与合作伙伴的密切合作, 我们可以在光聚合物复制领域积累更多经验, 包括注塑工具和相应的工艺技术。

SmarAct GmbH

德国



E4.4522

公司介绍: SmarAct集团代表着高精度定位、计量和自动化领域的先锋技术。自2005年在奥尔登堡成立以来, 我们一直致力于推动创新, 为全球各行各业的研究、制造和实际应用创造条件。

我们拥有250多名专家、三大专业业务部门以及对精确性的不懈追求, 在这个越来越小、越来越快、网络化程度越来越高的世界里, 我们制定了各种标准。

SmarAct解决方案是半导体制造、光子学、生命科学、材料科学、纳米技术和高能研究等对精度要求极高的领域所不可或缺的。从超高真空和低温环境到洁净室, 我们的系统能够帮助研究人员和工程师应对纳米级对准、光学装配和量子计算应用等挑战。通过与客户合作, 我们为推动各学科进步的应用提供量身定制的解决方案。

“专精特新”企业以专业化、精细化、特色化、新颖化的核心特质，既是细分领域的“隐形冠军”，更是推动产业升级、筑牢国产替代根基的关键力量。结合本次“中国力量 国产替代”专题，本届展会汇聚“专精特新”企业超400家，充分彰显中国企业在细分领域“专而精、新而强”的硬核实力，以及在产业链补短板、锻长板中的关键支撑作用。以下是对应展区的专精特新企业名单：

"Specialized, Refinement, Differential, and Innovative" (SRDI) enterprises, defined by their core traits of specialization, refinement, distinctiveness, and innovation, are not only "hidden champions" in niche sectors but also key forces driving industrial upgrading and solidifying the foundation of localization substitution. This exhibition brings together over 400 "Specialized, Sophisticated, Unique and Innovative" enterprises, fully demonstrating the strong core competitiveness of Chinese enterprises—characterized by their expertise, refinement, innovation and strength—in niche segments, as well as their pivotal supporting role in strengthening industrial chain advantages and addressing its weaknesses. Here below is the list of SRDI enterprises by exhibition zone:

激光智能制造 Laser and Laser Systems for Production Engineering			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
苏州德龙激光股份有限公司	Suzhou Delphi Laser Co., Ltd.	N1.1220, N1.1320	专精特新
大族激光科技产业集团股份有限公司	Han's Laser Technology Industry Group Co., Ltd.	N1.1308	专精特新
欧斯普瑞	Ospri	N1.1428	专精特新
嘉强（上海）智能科技股份公司	Empower Technologies（Shanghai）Co., Ltd.	N1.1500	专精特新
广州德擎光学科技有限公司	Diligine Photonics Co., Ltd.	N1.1326	专精特新
上海维宏电子科技股份有限公司	Shanghai Weihong Electronic Technology Co., Ltd	N1.1446	专精特新
深圳市睿达科技有限公司	Shenzhen Ruida Technology Co., Ltd.	N2.2300	专精特新
上海三克激光科技有限公司	SHANGHAI 3K LASER TECHNOLOGY CO.,LTD.	N2.2308	专精特新
武汉兴弘光电技术有限公司	Wuhan Xinghong Optoelectronic Technology Co.,LTD	N2.2342	专精特新
瑞镭激光技术（深圳）有限公司	RAYLASE Laser Technology (Shenzhen) Co., Ltd.	N1.1300	专精特新
超通智能	Chiao Tung Intelligent	N2.2322	专精特新
武汉新耐视智能科技有限责任公司	Wuhan Newlas Intelligent Technology Co., LTD	N2.2216	专精特新
深圳市思特光学科技有限公司	Scanner Optics Co.,Ltd.	N1.1226	专精特新
新代科技（苏州）有限公司	SYNTEC TECHNOLOGY CO.,LTD	N1.1458	专精特新
菲镭泰克	FEELTEK	N1.1526	专精特新
深圳市汉威激光设备有限公司	SHEN ZHEN HW LASER EQUIPMENT CO.,LTD.	N1.1536	专精特新
深圳市智博泰克科技有限公司	Shenzhen Zbtk Technology Co., Ltd	N1.1642	专精特新
广州特域机电有限公司	Guangzhou Teyu Electromechanical Co., Ltd.	N1.1468	专精特新
深圳市千里智能控制科技有限公司	Shenzhen SuperFar Intelligent Control Technology Co., Ltd.	N1.1232	专精特新
广州安特激光技术有限公司	Ante Laser Co., Ltd.	N1.1520	专精特新
武汉翔明激光科技有限公司	Wuhan Sky Laser Tech Co., LTD	N2.2232	专精特新
上海芬创信息科技有限公司	SHANGHAI PHOTROLAND I&T CO., LTD	N2.2326	专精特新
苏州华英光电仪器有限公司	Suzhou Huaying Photoelectric instrument Co., Ltd.	N1.1516	专精特新
河北豪威电气设备科技有限公司	Hebei Howe Electrical Equipment Technology Co.,Ltd.	N1.1607	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

激光智能制造 Laser and Laser Systems for Production Engineering			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
同飞股份	Tongfei Stock	N2.2364	专精特新
北京世纪桑尼科技有限公司	Sunny Technology	N1.1101	专精特新
鞍山精准光学扫描技术有限公司	Ray-Motion	N1.1121	专精特新
深圳市智远数控有限公司	Shenzhen zhiyuan CNC co., LTD.	N1.1158	专精特新
上海镭麦激光技术有限公司	Shanghai Leimac Laser Technologies Co., Ltd.	N1.1234	专精特新
星移控制科技	XYMOTION Technology	N1.1376	专精特新
正诺科激光科技（江苏）有限公司	ZNK	N1.1540	专精特新
深圳市正运动技术有限公司	Shenzhen Zmotion Technology Co.,Ltd.	N1.1635	专精特新
深圳镭镁激光科技有限公司	Shenzhen Leading Laser Technology Co., Ltd.	N1.1658	专精特新
江苏天凯光电有限公司	JIANGSU TIANKAI OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.	N2.2125	专精特新
深圳市亿弘激光科技有限公司	Shenzhen YiHong Laser Technology Co.,Ltd.	N2.2172	专精特新
上海硕恪自动化科技有限公司	Shanghai Shockoe Automation Technology Co.,Ltd.	N2.2258	专精特新
烟台市魔技纳米科技有限责任公司	Yantai Moji-Nano Technology Co., Ltd.	N2.2358	专精特新
山东环立机电设备有限公司	Shandong Huanli Electromechanical Equipment Co., LTD	N2.2368	专精特新
中科光智（重庆）科技有限公司	Opto-Intel Technologies Co.,Ltd.	N2.2376	专精特新
深圳维尔克斯光电有限公司	Welloptics	N2.2711	专精特新
上海通历激光科技有限公司	Shanghai Tolertek Laser Technology Co.,Ltd.	N1.1546	专精特新
德中（天津）技术发展股份有限公司	DCT Co., Ltd.	N1.1115	专精特新
深圳市纽飞博科技有限公司	Shenzhen Neofibo Technology Limited	N1.1274	专精特新
河北炽功机械科技有限公司	Hebei Chigong Mechanical Science&Technology Co.,Ltd.	N1.1570	专精特新
北京正时精控科技有限公司	Precision Scan Inc.（PSI）	N1.1615	专精特新
深圳市科源光科技有限公司	Shenzhen Keyuan Co., Ltd.	N2.2105	专精特新
兮诺光学	XINUO PHOTONICS	N2.2109	专精特新
上海耀普光电技术有限公司	Shanghai YaoPu Optoelectronics Technology Co., Ltd	N2.2143	专精特新
优尼康科技有限公司	Unicorn Technology Co.,Ltd.	N2.2147	专精特新
北京拓普光研科技发展有限公司	Beijing TOP Photonics Co., Ltd.	N2.2155	专精特新
中山市德烨光电科技有限公司	Zhongshan Deye Optoelectronics Technology Co.,Ltd	N2.2165	专精特新
广东霍耳激光科技有限公司	Guangdong Hall Laser Technology Co.,Ltd.	N2.2166	专精特新
温州市佐骏机械有限公司	WENZHOU ZUOJUN MACHINERY CO.,LTD	N2.2272	专精特新
深圳市景盛五金科技有限公司	Shenzhen Jingsheng Hardware Technology Co., Ltd.	N2.2275	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

激光智能制造 Laser and Laser Systems for Production Engineering			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
南京开拓光电科技有限公司	NANJING PIONEER PHOTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO.,LTD	N2.2749	专精特新
南京鸿照科技有限公司	Nanjing Hecho Technology Co., Ltd.	N1.1135	专精特新
佛山市桑尼新能源科技有限公司	Foshan Sunny New Energy Technology Co.,Ltd	N1.1167	专精特新
烟台汉邦电子科技有限公司（汉泰胶水）	YantaiHighbond ElectronicTechnology Co.,Ltd.	N1.1171	专精特新
贝瑞特	Barrett	N1.1367	专精特新
正旭广灿（上海）贸易有限公司	Asahi Kohsan	N1.1573	专精特新
昆山允可精密工业技术有限公司	KUNSHAN YUNCO PRECISION CO.,LTD	N1.1665	专精特新
苏州梦诸成机电有限公司	DATA ELECTROMECHANICAL COMPANY	N1.1826	专精特新
北京久渡科技有限公司	Beijing JiuDu Technology Co., Ltd	N2.2171	专精特新
德州明德光学科技有限公司	Dezhou Mingde Optics Technology	N1.1250	专精特新
深圳市智博创新技术有限公司	Shenzhen ZBINNO Technology Co.,LTD	N1.1642	专精特新
德马克（武汉）科技有限公司	Demark (Wuhan) Technology Co., LTD	N2.2232	专精特新
深圳市睿法智能科技有限公司	Shenzhen ReIFar Intelligent Technology Co.,LTD	N2.2300	专精特新
深圳市东鑫阳实业有限公司	Shenzhen Doluyo Industrial Co., Ltd.	N2.2308	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

激光器与光电子 Lasers and Optoelectronics			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
大族激光科技产业集团股份有限公司	Han's Laser Technology Industry Group Co., Ltd.	N4.4300-1, N4.4300-2	专精特新
卡门哈斯激光	Carman Haas Laser	N4.4516	专精特新
认知光子(北京)激光科技有限公司	Cognitive Photonics(Beijing)Laser Technology Co., LTD	N3.3436	专精特新
南京波长光电科技股份有限公司	WAVELENGTH OPTO-ELECTRONIC (NANJING) CO., LTD.	N3.3316	专精特新
北京卓镭激光技术有限公司	GRACE LASER TECHNOLOGY CO.,LTD.	N4.4424	专精特新
苏州英谷激光科技股份有限公司	Suzhou Inngu Laser Technology Co.,Ltd.	N2.2426	专精特新
山西大威激光科技有限公司	Shanxi Dawei Laser Technology Co., Ltd.	N4.4536	专精特新
深圳市欧凌镭射科技有限公司	Orion Laser Technology Co., Ltd.	N3.3412	专精特新
中久大光	DG Laser	N3.3332	专精特新
济南晶众光电科技有限公司	Crystrong	N4.4250	专精特新
北京凯普林光电科技股份有限公司	BWT Beijing Ltd.	N4.4316	专精特新
东莞斯派特激光科技有限公司	SPT Laser Technology Co., Ltd.	N4.4524	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

激光器与光电子 Lasers and Optoelectronics			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
上海飞博激光科技股份有限公司	Shanghai Feibo Laser Technologies Co., Ltd	N3.3312	专精特新
腾景科技股份有限公司	Optowide Technologies Co., Ltd.	N3.3224	专精特新
华光光电	HUAGUANG	N4.4336	专精特新
珠海光焱科技有限公司	Gyoptics Technology Co., Ltd.	N4.4436	专精特新
湖南大科激光有限公司	Hunan DK Laser Co., Ltd.	N2.2458	专精特新
巅跃激光科技（上海）有限公司	TOPTICA Photonics(China) CO.,Ltd	N2.2500	专精特新
北京盛镭科技有限公司	Beijing Superwave Technology Co., Ltd.	N4.4660	专精特新
安徽华创鸿度光电科技有限公司	Anhui Huachuang Hongdu Photoelectric Technology Co., Ltd	N3.3236	专精特新
武汉锐晶激光芯片技术有限公司	Wuhan Bright Diode Laser Technologies Co.,Ltd.	N3.3246	专精特新
大连创锐光谱科技有限公司	TIME-TECH SPECTRA	N3.3354	专精特新
北京大族天成半导体技术有限公司	Han's Tiancheng Semiconductor Co., LTD.	N3.3646	专精特新
上海镭飞秒激光技术有限公司	Shanghai Y-Laser Technology Co., LTD	N4.4256	专精特新
国神光电科技（上海）有限公司	Gauss Lasers Technology. (Shanghai) Co., Ltd.	N4.4358	专精特新
宿迁市吴越光学科技有限公司	宿迁市吴越光学科技有限公司	N2.2626	专精特新
西安镭特电子科技有限公司	Xi'an Leite Electronic Technology Co.,Ltd.	N2.2558	专精特新
成都新源汇博光电科技有限公司	Chengdu Yagcrystal Technology Co., Ltd	N2.2212	专精特新
深圳市夏繁光电科技有限公司	Shafan Optoelectronics Technology Co., Ltd.	N2.2466	专精特新
烟台华创智能装备有限公司	Yantai Huachuang Intelligent Equipment Co., LTD	N2.2666	专精特新
深圳活力激光技术有限公司	Vivlaser Technology CO.,Ltd.	N3.3546	专精特新
光越科技	Optizone	N4.4360	专精特新
睿克光电科技（东莞）有限公司	RUIK-TECH COMMUNICATIN(DONGGUAN) CO.,LTD.	N4.4460	专精特新
赋同量子科技（浙江）有限公司	Photon Technology (Zhejiang) Co.,Ltd.	N4.4503	专精特新
无锡锐莱伯光电科技有限公司	Wuxi Reliable Photoelectric Technology Co.,Ltd.	N2.2472	专精特新
杭州爱鸥光学科技有限公司	Hangzhou AIOPTICS Technology Co., LTD	N2.2646	专精特新
江苏镭创高科光电科技有限公司	Jiangsu Litronics Co., Ltd.	N2.2650	专精特新
武汉鑫威源电子科技有限公司	Wuhan Cyanopto Technology Co.,LTD	N3.3345	专精特新
江苏固家智能科技有限公司	Jiangsu Gujia Intelligent Technology Co.,Ltd	N3.3456	专精特新
大恒科技	Daheng Optics	N3.3506	专精特新
深圳市讯泉科技有限公司	SHENZHEN OSCOM TECHNOLOGY CO., LTD.	N3.3530	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

激光器与光电子 Lasers and Optoelectronics			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
东莞市蓝宇激光有限公司	Dongguan Blueuniverse Laser Co.,Ltd.	N4.4121	专精特新
莱阳中成石英玻璃制品有限公司	Laiyang Zhong Cheng Quartz Glass Co.,Ltd.	N4.4168	专精特新
莱特尔科技（深圳）有限公司	Lightel Technologies (shenzhen) Inc.	N4.4264	专精特新
深圳市绎立锐光科技开发有限公司	YLX INCORPORATED	N4.4272	专精特新
深圳市铭创光电有限公司	DK PHOTONICS TECHNOLOGY LIMITED	N4.4368	专精特新
武汉东隆科技有限公司	ETSC Technologies Co., Ltd.	N4.4464	专精特新
诺派激光	NPI LASERS	N4.4468	专精特新
三石园科技有限公司	Triple-stone Technology Co., Ltd.	N4.4480	专精特新
启封新源光电科技	New Light Source Qifeng Technology	N4.4568	专精特新
钇晶科技苏州有限公司	CERAMX TECHNOLOGY(SUZHOU)CO.,LTD.	N4.4652	专精特新
江苏富乐华半导体科技股份有限公司	Jiangsu Ferrotec Semiconductor Technology Co.,Ltd.	N3.3621	专精特新
科艺仪器有限公司	A&P Instrument Co., Ltd	N4.4101	专精特新
日照旭日电子有限公司	RIZHAO XURI ELECTRONICS CO.,LTD	N4.4137	专精特新
横河测量技术（上海）有限公司	Yokogwa Test & Measurement (Shanghai) Co.,Ltd.	N2.2715	专精特新
FISBA AG	FISBA AG	N2.2725	专精特新
东方强光（北京）科技有限公司	Oriental-Laser (Beijing) Co., Ltd.	N3.3121	专精特新
天津华源光电科技有限公司	TIANJIN HUAYUAN OPTOELECTRONIC TECHNOLOGY CO.LTD.	N3.3253	专精特新
久智光电子材料科技有限公司	QUICK GEM Optoelectronic S&T Co., Ltd.	N3.3625	专精特新
山西汉威激光科技股份有限公司	Jinmei LaserTech Corp.,Ltd	N3.3650	专精特新
北京捷普创威光电技术有限公司	Beijing Jiepu Trend Technology Co., Ltd.	N4.4111	专精特新
上海大愚光源科技有限公司	Shanghai DaYu Light Source Co., Ltd.	N4.4125	专精特新
安徽火天晶体科技有限公司	Firesky of Crystal Science and Technology of Anhui	N4.4153	专精特新
浙江奥智光电科技有限公司	OZ OPTICS LTD.	N4.4261	专精特新
西安镭泽电子科技有限公司	Xi'an Leize Electronic Technology Co., Ltd.	N4.4702	专精特新
樺森光電股份有限公司	Opticore Laser Co., Ltd.	N2.2745	专精特新
台州华领光电科技有限公司	Taizhou Hualing Optoelectronics Technology Co., Ltd	N2.2808	专精特新
泰库尼思科电子（苏州）有限公司	TECNISCO, LTD.	N3.3359	专精特新
武汉高跃科技有限责任公司	Wuhan Gaoyue Science & Technology	N3.3659	专精特新
苏州镭翼精工科技有限公司	Suzhou Leiyi Seiko Technology Co., Ltd	N4.4167	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

激光器与光电子 Lasers and Optoelectronics			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
化合积电（厦门）半导体科技有限公司	Compound Semiconductor (xiamen)Technology Co.,Ltd.	N4.4657	专精特新
重庆瑞信气体有限公司	CHONGQING RISHION GAS CO.,LTD.	N4.4663	专精特新
中红外激光研究院（江苏）有限公司	Mid Infrared Laser Institute(jiangsu)Co.,LTD.	N4.4667	专精特新
成都希德光安全科技有限公司	Chengdu Shield Optic Safety Technology Co., Ltd.	N2.2212	专精特新
成都晶九科技有限公司	CRYSLASER INC.	N2.2568	专精特新
北京中以锐科光电技术有限公司	LNG Optics, Inc.	N2.2568	专精特新
和创光电（武汉）有限公司	Industrial automation code tray	N3.3212	专精特新
北京镭志威光电技术有限公司	Beijing Laserwave OptoElectronics Technology Co., LTD	N3.3216	专精特新
无锡迈微光电科技有限公司	Milewave Photonics	N3.3236	专精特新
苏州飞博睿创光电科技有限公司	Suzhou FiberRich Optoelectronic Technology Co.,Ltd	N3.3254	专精特新
福州晶至光电科技有限公司	Fuzhou ILOPTIK Technologies Co.Ltd.	N3.3350	专精特新
长沙八思量信息技术有限公司	Changsha Basiliang Information Technology Co.,Ltd	N3.3536	专精特新
韦斯泰科技（深圳）有限公司	Vsstec Technology (Shenzhen) Co., Ltd	N3.3546	专精特新
上海芯飞睿科技有限公司	Shanghai Crylink Technology Co., LTD	N4.4458	专精特新
北京杏林睿光科技有限公司	Beijing RealLight Technology Co. , Ltd.	N4.4458	专精特新
龍彩科技股份有限公司	HC Photonics Corp.	N4.4472	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

光学 Optics			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
长春长光启衡传感技术有限公司	Changguang Qiheng Sensor Technology Co., LTD	E4.4342, E5.5336	专精特新
长春长光智欧科技有限公司	Changchun Changguang Smart Optics Technology Co., LTD	E4.4342, E5.5336	专精特新
长春中科长光时空光电技术有限公司	Ace Photonics Co., LTD	E4.4342, E5.5336	专精特新
长春长光辰谱科技有限公司	Changchun Champion Optics Co., LTD	E4.4342, E5.5336	专精特新
安徽光智科技有限公司	Vital Optics Technology Co., Ltd	E6.6406	专精特新
北京卓立汉光仪器有限公司	Zolix Instruments Co., Ltd.	E6.6302	专精特新
晶萃光学	JCOPTIX	E6.6330	专精特新
联合光科(上海)技术有限公司	Grand Unified Optics (Shanghai) Co., Ltd.	E5.5402	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

光学 Optics			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
三英精控（天津）仪器设备有限公司	Sanying Motion Control Technology Ltd.	E5.5102	专精特新
江西连胜科技股份有限公司	Jiangxi Liansheng Technology Co., Ltd	E5.5136	专精特新
锡斌光电（江苏）有限公司/ 无锡市锡斌光电设备有限公司	JIANGSU XIBIN OPTO-ELECTRONIC CO., LTD. / WUXIXIBIN OPTO-ELECTRONIC EQUIPMENT CO., LTD.	E5.5358	专精特新
朗信光学	Langxin Optics	E5.5437	专精特新
福州百晶光电有限公司	Fuzhou Hundreds Optics Inc.	E5.5536	专精特新
深圳市麓邦技术有限公司	Shenzhen LUBON Technology Co . , Ltd.	E6.6310	专精特新
红星杨科技	RED STAR YANG SCIENCE	E6.6336	专精特新
北京创思工贸有限公司	BTMT Enterprise Organization Chart	E5.5412	专精特新
福建福特科光电股份有限公司	FOCtek Photonics, Inc.	E5.5416	专精特新
大恒光电	Daheng Optics	E6.6216	专精特新
福州创恒光电有限公司	CryLight Photonics, Inc.	E5.5312	专精特新
长春博信光电子有限公司	Changchun Boxin Photoelectric Co., Ltd.	E5.5316	专精特新
浙江百盛光电股份有限公司	ZHEJIANG BEST OPTOELECTRONIC CO.,LTD.	E5.5364	专精特新
深圳市纳宏光电技术有限公司	Shenzhen Nano Macro optics Co.,Ltd.	E5.5426	专精特新
北京信田科技有限公司	Beijing Xintian Optoelectronics Technology Co.,Ltd.	E5.5457	专精特新
深圳市维度科技股份有限公司	Dimension Technology Co.,Ltd	E6.6212	专精特新
东方闪光（北京）光电科技有限公司	Spark Electro-Optics Co., Ltd.Beijing	E6.6236	专精特新
武汉优光科技有限责任公司	UNION OPTIC	E5.5306	专精特新
煜汉精机	YUK	E6.6223	专精特新
南阳市泓诚光电科技有限公司	Nanyang Hongcheng Photoelectric Technology Co., LTD	E4.4359	专精特新
吉林省武圆光电科技有限公司	VY Optoelectronics Co.,Ltd.	E4.4364	专精特新
福州永业光电科技有限公司	WIToptics Photonics, Inc	E5.5116	专精特新
吉林省巨程智造光电技术有限公司	L-Chaser Optics Ltd.	E5.5153	专精特新
上海良焱光电有限公司	Shanghai Liangyan Photoelectrics Co., Ltd	E5.5162	专精特新
上海迎盈光学器件厂	Shanghai Yingying Optical Device Factory	E5.5168	专精特新
北京华卓精科科技股份有限公司	Beijing U-Precision Tech Co., LTD	E5.5305	专精特新
丹丹丹耀光学股份有限公司	Danyang Danyao Optics Co., Ltd.	E5.5376	专精特新
南京英田光学工程股份有限公司	NANJING INTANE OPTICAL ENGINEERING CO., LTD.	E5.5415	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

光学 Optics			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
山东阳谷恒晶光电有限公司	Shandong Yanggu Constant Crystal Optics,Inc	E5.5417	专精特新
福建富兰光学股份有限公司	Fujian Fran Optics Co., Ltd.	E5.5427	专精特新
福建盈方光电科技有限公司	Intpho (Fujian) Technology Co.,Ltd.	E5.5476	专精特新
山东天马泰山机械集团有限公司	SHANDONG TMMT GROUP CO.,LTD	E5.5506	专精特新
科汀光学	KOTI	E5.5568	专精特新
山东辰晶光电科技有限公司	Crystik Co., Ltd.	E5.5658	专精特新
无锡地心科技有限公司	WUXI CORETECH TECHNOLOGY CO.,LTD.	E5.5662	专精特新
福建晨征光电有限公司	FuJian A-Star Photonics Inc	E6.6101	专精特新
阿米精控科技（山东）有限公司	AMI Precision Control Technology Co., LTD	E6.6135	专精特新
ACS运动控制（中国）	ACS Motion Control	E6.6335	专精特新
四川炬科光学科技有限公司	sichuan juka	E6.6660	专精特新
苏州盛菱皓鑫精密机械科技有限公司	Suzhou Shengling Haoxin Precision Machinery Technology Co.,Ltd.	E4.4277	专精特新
北京北光世纪仪器有限公司	Beijing Optical Century Instrument Co., Ltd.	E5.5127	专精特新
上海兆九光电技术有限公司	Shanghai Mega-9 Optoelectronic Co.,Ltd.	E5.5164	专精特新
长春博瑞达光电子有限公司	ECOPTIK (CHANGCHUN) LTD	E5.5564	专精特新
山东宇影光学仪器有限公司	Shandong Yuying Optical Instrument Co., LTD	E5.5570	专精特新
苏州久晶光电科技有限公司	Suzhou JiuJon Optics Co., Ltd.	E5.5607	专精特新
苏州新维度微纳科技有限公司	SUZHOU NEW DIMENSION NANO TECHNOLOGY CO.,LTD.	E5.5631	专精特新
上海九实光电技术有限公司	Shanghai Jiushi Optoele ctronic Co., Ltd	E5.5670	专精特新
asphericon	asphericon	E5.5107	专精特新
广州粤显光学仪器有限责任公司	GUANGZHOU LISS OPTICAL INSTRUMENT CO., LTD.	E5.5169	专精特新
深圳市呈鸿科技有限公司	Shenzhen Shi Cheng Hong Technology Ltd.	E5.5673	专精特新
南京美轩光电材料有限公司	Nanjing Meixuan Photoelectric material Co.,Ltd.	E5.5804	专精特新
青岛韬谱光学科技有限公司	Qingdao Topticor Technology Co., Ltd.	E5.5806	专精特新
江苏斯托利仪器仪表有限公司	JIANGSU SITUOLI INSTRUMENT CO.,LTD.	E6.6147	专精特新
上海隐冠半导体技术股份有限公司	SHANGHAI YINGUAN SEMiCONDUCTOR TECHNOLOGY CO.,LTD.	E5.5100	专精特新
邦瓷电子科技（盐城）有限公司	Bangci Electronic Technology (Yancheng) Co.,Ltd	E5.5142	专精特新
中山市冠林光电科技有限公司	Zhongshan Guanlin Optical electricalTechnology Co.,Ltd	E5.5168	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

光学 Optics			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
福建威泰思光电有限公司	WTS PHOTONICS CO.,LTD	E5.5358	专精特新
济南智和弘盛光电科技有限公司	THATSHIGH Photoelectric Technology Co., Ltd.	E5.5417	专精特新
南京荣世德光电有限公司	RONGSHIDE PHOTOELECTRIC CO.,LTD	E5.5658	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

光学制造 Manufacturing Technology for Optics			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
北京海普瑞森超精密技术有限公司	Bei jing High-Precision Technology Co.,Ltd.	E4.4102	专精特新
成都国泰真空设备有限公司	Chengdu Guotai Vacuum Equipment Co.,LTD	E4.4100	专精特新
安徽其芒光电科技有限公司	Keymang Optron Science Technology Co., LTD. in Anhui	E4.4300	专精特新
玉之泉精密仪器	YZQ Instruments	E4.4400	专精特新
成都友臻科技有限公司	Chengdu Youzhen Technology Co.,Ltd	E4.4408	专精特新
哈工大星海光电	Picatomn Technology	E4.4408	专精特新
名正（浙江）电子装备有限公司	Mingzheng (Zhejiang) Electronic Equipment Co., Ltd.	E4.4416	专精特新
霖鼎光学（上海）有限公司	Leading Optics (Shanghai) Co., Ltd.	E4.4424	专精特新
恒泰光学设备	Hengtai Optical Equipment	E4.4430	专精特新
上海东河机电科技有限公司	SHANGHAI DONGHE SCIENCE AND TECHNOLOGY CO.,LTD.	E4.4136	专精特新
磐锋精密	CPT Precision	E4.4210	专精特新
中山市博顿光电科技有限公司	Zhongshan IBD Technology Co.,Ltd	E4.4316	专精特新
长沙埃福思科技有限公司	AFiSy	E4.4336	专精特新
度恩光学	DON	E4.4442	专精特新
苏州赫瑞特电子专用设备科技有限公司	Suzhou HRT Electronic Equipment Technology Co., Ltd.	E4.4523	专精特新
福州闽波光电技术有限公司	FUZHOU MINWAVE PHOTONICS TECHNOLOGY CO., LTD	E4.4108	专精特新
福州志一光电有限公司	Fuzhou Zy Photoelectrical Co., Ltd.	E4.4128	专精特新
东莞金研精密研磨机械制造有限公司	DONGGUAN KIZI PRECISIONG LAPPING MECHANICAL MANUFACTURE CO.,LTD	E4.4142	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

光学制造 Manufacturing Technology for Optics			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
杰莱特（苏州）装备科技有限公司	Gilitek(Suzhou) Equipment Technology Co., LTD	E4.4222	专精特新
成都兴南真科科技有限责任公司	Chengdu Xingnan Zhenke Technology Co.,Ltd.	E4.4332	专精特新
中山市光大光学仪器有限公司	Zhongshang GuangDa Optical Instrument Co.,Ltd.	E4.4350	专精特新
合肥昱驰真空技术有限公司	Hefei Yuchi Vacuum Technology Co., Ltd.	E4.4454	专精特新
甘肃金阳高科技材料有限公司	Gansu Jinyang High-tech Materials Co., Ltd.	E4.4472	专精特新
福州星科光电有限公司	Fuzhou XK Photonics Co.,Ltd	E4.4515	专精特新
SmarAct GmbH	SmarAct GmbH	E4.4522	专精特新
浙江博开	Zhejiang Bwokai	E4.4135	专精特新
厦门爱劳德光电有限公司	XIAMEN ALAUD OPTICAL CO.,LTD	E4.4271	专精特新
雅安格纳斯光电科技有限公司	Ya'an GLAS Opt&ele Technology Co.,Ltd.	E4.4274	专精特新
昂成精密仪器（深圳）有限公司	O-TRAN Instruments (Shenzhen) Ltd.	E4.4374	专精特新
南京志辰光学技术有限公司	NANJING ZC-OPTIC TECHNOLOGY CO., LTD	E4.4516	专精特新
苏州苏晶晶体元件有限公司	Suzhou Sujing Crystal Element Co.,Ltd.	E4.4161	专精特新
上海羽孚光电子科技有限公司	SHANGHAI YUFU ION TECHNOLOGY CO.,LTD.	E4.4163	专精特新
巨玻固能（苏州）薄膜材料有限公司	JuBo Guneng(Suzhou) Thin Film Materials Co., Ltd	E4.4251	专精特新
中山市臻的美精密机械有限公司	ZHONGSHAN ZHEN DE MEI PRECISION MACHINERY CO.,LTD.	E4.4265	专精特新
句容市晓燕精密光学有限公司	Jurong Xiaoyan Precision Optics Co., LTD	E4.4278	专精特新
福州威视科光电有限公司	Fuzhou Visko Optics Co.,Ltd.	E4.4545	专精特新
上海檀启电子科技有限公司	Shanghai Tanqi Electronics Technology Co., Ltd.	E4.4546	专精特新
四川中科智能装备有限公司	Sichuan Zhongke Intelligent Equipment Co.,Ltd.	E4.4643	专精特新
东莞市银锐精密机械有限公司	DONGGUAN YINRUI PRECISION MACHINERY CO., LTD.	E4.4662	专精特新
江苏易初锆铪新材料有限公司	Jiangsu Yichu Zr and Hf New Materials Co.,Ltd.	E4.4710	专精特新
深圳市智弘自动化科技有限公司	SHENZHEN ZHIHONG AUTOMATION TECHNOLOGYCO.,LTD	E4.4730	专精特新
福州易科光电科技有限公司	Yike Optics Tech Co.,Ltd.	E4.4128	专精特新
西安贝诺茵电子科技有限公司	Xi'an Beinuoyin Electronic Technology Co., Ltd	E4.4613	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

检测与质量控制 Optical Metrology and Quality Assurance			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
深圳市中图仪器股份有限公司	Chotest Technology Inc.	E7.7336	专精特新
东莞市兆丰精密仪器有限公司	Good Vision Precision Instrument Co.,Ltd	E7.7354	专精特新
上海乾曜光学科技有限公司	Shanghai Shineoptics Scientific Co., Ltd.	E7.7416	专精特新
滨松光子学商贸（中国）有限公司	Hamamatsu Photonics (China) Co., Ltd.	E7.7402	专精特新
优可测	Atometrics	E7.7324	专精特新
锐芯微电子	Brigates	E7.7426	专精特新
福建鑫图光电有限公司	Tucsen Photonics Co.,Ltd.	E7.7436	专精特新
杭州图谱光电科技有限公司	Hangzhou ToupTek Photonics Co.,Ltd.	E7.7626	专精特新
台湾超微光学	OtO PHOTONICS	E7.7202	专精特新
苏州宇川光学仪器有限公司	Suzhou Yuchuan Optical Instrument Co.,Ltd	E7.7450	专精特新
合肥知常光电科技有限公司	ZC Optoelectronic Technologies.LTD	E7.7526	专精特新
马波斯	MARPOSS	E7.7501	专精特新
西努光学	CINV	E7.7206	专精特新
杭州高谱成像技术有限公司	Hangzhou Hyperspectral Imaging Technology Co., LTD	E7.7236	专精特新
江苏雷博科学仪器有限公司	Jiangsu LEBO Scientific Instrument Co., LTD	E7.7252	专精特新
系科仪器（上海）有限公司	Syscos Instrument (Shanghai)Co.,Ltd.	E7.7254	专精特新
多场低温科技(北京)有限公司	MultiFields Technology	E7.7264	专精特新
福建浩蓝光电有限公司	AZURE PHOTONICS CO.,LTD.	E7.7265	专精特新
成都太科光电技术有限责任公司	Chengdu TYGGO Photoelectricity Co., Ltd.	E7.7370	专精特新
拓界（西安）光电科技有限公司	Tuojie (xi'an)Optoelectronic Technology Co.,Ltd	E7.7382	专精特新
大连榕树光学有限公司	LAMOTION	E7.7456	专精特新
深圳市三思减振技术有限公司	Shenzhen THANS Vibration Isolation Technology Co.,Ltd	E7.7470	专精特新
上海云益环境控制技术有限公司	Shanghai Yunyi Environmental Technology Co., Ltd.	E7.7476	专精特新
比尔茨（德国）隔振技术中国区-上海书敏	BILZ-Shanghai Shumin	E7.7550	专精特新
善测(天津)科技有限公司	Smartmens (Tianjin) Technology Co.,LTD	E7.7562	专精特新
重庆茂和兴科技有限公司	Chongqing Maohexing Technoogy CO., Ltd.	E7.7570	专精特新
博明视觉科技	Bomming Vison Technology	E7.7632	专精特新
上海松夏减震器有限公司	SHANGHAI SONGXIA SHOCK ABSORBER CO.,LTD	E7.7670	专精特新
杭州晶飞科技有限公司	FLIGHT TECHNOLOGY CO., LTD.	E7.7105	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

检测与质量控制 Optical Metrology and Quality Assurance			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
北京睿光科技有限责任公司	Beijing Raylight Technology Co.,Ltd.	E7.7121	专精特新
上海派徕兹科贸有限公司	Light Catcher Co., Ltd.	E7.7125	专精特新
浙江虹谱光色科技有限公司	ZHEJIANG HOPOO LIGHT & COLOR TECHNOLOGY CO., LTD	E7.7143	专精特新
重庆睿视兴科技有限公司	Chongqing Visiyun Technology Co.,Ltd.	E7.7168	专精特新
芯晟捷创光电科技（常州）有限公司	Beephton Technology (Changzhou)Co.,Ltd.	E7.7258	专精特新
北京镭测科技有限公司	Beijing Leice Technology Co.,Ltd.	E7.7259	专精特新
青量集团	Qingliang Group	E7.7260	专精特新
宁波怡信数字科技有限公司	Ningbo Yixin Digital Technology Co., Ltd.	E7.7272	专精特新
研润光机	YanRun	E7.7274	专精特新
江苏慕藤光精密光学仪器有限公司	Mvotem Optics Precision Optical Instrument Co., Ltd.	E7.7378	专精特新
大连地拓精密科技股份有限公司	Dalian Deetop Precision Technology Co., Ltd.	E7.7478	专精特新
上海尤谱光电科技有限公司	Shanghai UPU Optoelectronic Technology Co.,Ltd	E7.7582	专精特新
上海嘉慧	Shanghai Joinwit	E7.7665	专精特新
国仪量子技术（合肥）股份有限公司	CIQTEK Co., Ltd	E7.7745	专精特新
广州标旗光电科技发展股份有限公司	Guangzhou BiaoQi Optoelectronics Co., Ltd.	E7.7749	专精特新
上海温网数码科技有限公司	Shanghai Winners Digital Technology Co., Ltd.	E7.7763	专精特新
上海如海光电科技有限公司	Shanghai Oceanhood Opto-electronics Tech Co., Ltd.	E7.7149	专精特新
复拓科学仪器（苏州）有限公司	PHOTONLABS INSTRUMENTS （SUZHOU） INC	E7.7165	专精特新
上海辰昶仪器设备有限公司	Shanghai choptics Instrument Equipment Co., LTD	E7.7167	专精特新
上海解普科技有限公司	Jump Technology	E7.7282	专精特新
纳瑟（上海）纳米科技有限公司	NANOSURF NANOTECHNOLOGY CO., LTD.	E7.7552	专精特新
上海华硕精瓷陶瓷股份有限公司	Shanghai Huashuo Advanced Ceramics Co.,Ltd	E7.7679	专精特新
南京鸿照科技有限公司	Nanjing Hecho Technology Co., Ltd.	E7.7682	专精特新
光谱时代（北京）科技有限公司	Optime Technology (Beijing) Co., Ltd.	E7.7705	专精特新
珀金埃尔默企业管理（上海）有限公司	PerkinElmer Management(Shanghai) Co., Ltd	E7.7709	专精特新
苏州登石光电	Suzhou Dengshi Optoelectronic	E7.7769	专精特新
埃美特（厦门）科技有限公司	AIMCO (Xiamen) Technology Co., Ltd	E7.7802	专精特新
悉识科技	ACUITIK	E7.7808	专精特新
南京东利来光电实业有限责任公司	Nanjing Donglilai Optics & Electronics Enterprise Co., Ltd.	E7.7316	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

检测与质量控制 Optical Metrology and Quality Assurance			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
苏州欧米特光电科技有限公司	Suzhou oumit Optoelectronic Technology Co.,Ltd	E7.7360	专精特新
泰勒霍普森有限公司	Taylor Hobson Limited	E7.7400	专精特新
天津集智航宇科技有限公司	Tianjin Wisdom Navigation Technology Co.,Ltd.	E7.7416	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

红外技术与应用 Infrared Technology and Application			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
烟台睿创微纳技术股份有限公司	Raytron Technology Co., Ltd.	E6.6416	专精特新
中材人工晶体研究院有限公司	Sinoma Synthetic Crystals Co., LTD	E6.6436	专精特新
有研国晶辉新材料有限公司	GRINM Guojing Advanced Materials Co.,Ltd.	E6.6442	专精特新
浙江华感科技有限公司	Zhejiang PixFra Technology Co., LTD	E6.6428	专精特新
黑龙江迪米电陶科技有限公司	HeilongJiang Dimi Electric Ceramic Technology Co., LTD	E6.6460	专精特新
莱特巴斯光学仪器(镇江)有限公司	Lightpath Optical Instrumentation (Zhenjiang) Co., Ltd.	E6.6516	专精特新
广州星飞达电子科技有限公司	Guangzhou Sparkle Technology Co., LTD	E6.6522	专精特新
铎镭斯光学	C-laser Materials	E6.6606	专精特新
合肥圣达电子科技实业有限公司	Hefei Shengda Electronics Technology Industrial Co., Ltd.	E6.6610	专精特新
泰安德美机电设备有限公司	Taian Demei Electromechanical Equipment Co.,Ltd.	E6.6612	专精特新
深圳同皓聚辉光电科技有限公司	Shenzhen Tonghao Juhui Optoelectronics Technology Co.,Ltd.	E6.6633	专精特新
西安立鼎光电科技有限公司	Xi'an Leading Optoelectronic Technology Co., Ltd.	E6.6650	专精特新
成都盈盛源电气科技有限公司	CHENGDU IES ELECTROCAL TECHNOLOGY CO.,LTD	E6.6713	专精特新
北京清大天达光电科技股份有限公司	Beijing TSTD Optoelectronics Technology Co., Ltd.	E6.6546	专精特新
河北长红光光电科技有限公司	Hebei IRhome Photoelectric Technology Co.,LTD	E6.6729	专精特新
中山远景激光科技有限公司	Vision Laser Technology Limited	E6.6536	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

生物医学光子学专区 Biomedical Photonics Zone			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
晶晶科技（湖北）有限公司	Jingjing Technology (Hubei) Co.,Ltd.	E6.6242	专精特新
维林光电（苏州）有限公司	Pavilion Integration Corporation	E6.6342	专精特新
福建光旭科技有限公司	Fujian Rising EO Technologies Co.,Ltd.	E6.6349	专精特新
江西高端光电股份有限公司	Jiangxi High-Resolution Optoelectronic Co.,Ltd.	E6.6141	专精特新
上海鸿辉光联通讯技术有限公司	Shanghai Honghui Guanglian Communication Technology Co.,Ltd.	E6.6152	专精特新
谱锐西玛仪器	prosumer	E6.6253	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

集成光电与光通信专区 Biomedical Photonics Zone			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
上海频准激光科技有限公司	Shanghai Precilasers Technology Co., Ltd.	N5.5302	专精特新
长光华芯	EVERBRIGHT	N5.5402	专精特新
度亘核芯光电技术（苏州）股份有限公司	Dogain Optoelectronic Technology (Suzhou) Co., Ltd.	N5.5308	专精特新
长飞光纤光缆股份有限公司	YOFC	N5.5202	专精特新
北京首量科技股份有限公司	Beijing Scitllion Technology Corp., Ltd.	N5.5324	专精特新
深圳市星汉激光科技股份有限公司	XINGHAN LASER TECH CO., LTD.	N5.5330	专精特新
筱晓光子 一站式光器件	Microphotons One-stop Optical solutions Provider	N5.5336	专精特新
芯思杰技术（深圳）股份有限公司	PHOGRAIN Tchonology （Shenzhen） Co.,Ltd	N5.5409	专精特新
上海瀚宇光纤通信技术有限公司	Connet Fiber Optics Co., Ltd.	N5.5426	专精特新
武汉长盈通光电技术股份有限公司	Yangtze Optical Electronic Co.,Ltd.	N5.5602	专精特新
厦门彼格科技有限公司	Beogold technology Co., Ltd.	N5.5442	专精特新
瑞波光电	Raybow Opto	N5.5204	专精特新
武汉中科锐择光电科技有限公司	CSRayzer Optical Technology Co.,Ltd	N5.5208	专精特新
上海昱品通信科技股份有限公司	Shanghai Yupin Communication Technology Co., Ltd.	N5.5215	专精特新
珠海光艺科技有限公司	SiCART (Zhuhai) Technology Co.,Ltd	N5.5224	专精特新
珠海东莱科技有限公司	DongLai Laser Technology	N5.5450	专精特新
无锡鑫巨宏智能科技股份有限公司	Wuxi xin giant macro intelligent technology co., LTD	N5.5464	专精特新
四川梓冠光电科技有限公司	Sichuan ZiGuan Photonics Technology Co.,Ltd.	N5.5512	专精特新
大连优欣光科技股份有限公司	Dalian Youopto Technology Co., LTD	N5.5604	专精特新
上海瑞立柯信息技术有限公司	Shanghai Realic Information Technology Co., Ltd.	N5.5612	专精特新

*统计截止至2025年12月5日

集成光电与光通信专区 Biomedical Photonics Zone			
中文名称	英文名称	展位号	企业特征
德力光电科技（天津）有限公司	Tianjin Deviser Photoelectric Technology Co., Ltd	N5.5620	专精特新
浙江蓝特光学股份有限公司	Zhejiang Lante optics Co.,Ltd	N5.5626	专精特新
寰信驿联（上海）科技有限公司	Uni-Infolink(Shanghai)Technology Co.,Ltd	N5.5632	专精特新
北京维快光子科技有限公司	Beijing Fatonics Technology Co., LTD	N5.5636	专精特新
兴邦维科	CYBRIGHT	N5.5658	专精特新
福州康派克光电科技有限公司	FUZHOU CRYSPACK CO.LTD.	N5.5108	专精特新
江苏华兴激光科技有限公司	Jiangsu Huaxing Optoelectronics Technology Co.,Ltd	N5.5110	专精特新
华慧芯科技集团	H-Chip Tech Group	N5.5116	专精特新
南京迪威普光电技术股份有限公司	NanJing DVP O.E.TECH.CO.,LTD.	N5.5136	专精特新
深圳市唯锐科技有限公司	Uniqueray Technologies Co., Ltd.	N5.5142	专精特新
武汉长进光子技术股份有限公司	Wuhan Changjin Photonics Technology Co., Ltd.	N5.5229	专精特新
敏芯半导体	Mindsemi	N5.5230	专精特新
武汉神光聚芯科技有限公司	SG FusionChip Technology Co.,Ltd	N5.5261	专精特新
济南晶正电子科技有限公司	Jinan Jingzheng Electronics Co., LTD	N5.5262	专精特新
上海毕科电子有限公司	Shanghai BIX Electronics Co.,Ltd.	N5.5263	专精特新
苏州苏纳光电有限公司	SUNA	N5.5368	专精特新
武汉昱升光电股份有限公司	WUHAN YUSHENG OPTOELECTRONIC CO.,LTD.	N5.5545	专精特新
北京世维通科技股份有限公司	Beijing SWT SCI.&TECH. CORP	N5.5663	专精特新
武汉光谷互连科技有限公司	Wuhan Optical Valley Interlink Technology Co., Ltd	N5.5714	专精特新
上海拜安实业有限公司	B&A Technology	N5.5722	专精特新
福建汉光光电有限公司	Fujian Ultra Photonics Co.,LTD	N5.5736	专精特新
晓明技术株式会社	Akatsuki Technology Co., Ltd	N5.5158	专精特新
成都讯速信远科技有限公司	CHENGDU SUFASTECH TECHNOLOGY CO.,LTD	N5.5162	专精特新
苏州攀特电陶科技股份有限公司	Suzhou Pant Piezoelectric Tech.Co.,Ltd.	N5.5473	专精特新
深圳市鸿芯微组科技有限公司	Shenzhen HongxinmicroGroup Technology Co., Lt	N5.5730	专精特新
北京奥特恒业电气设备有限公司	Beijing Autotech Electrical Equipment Co.,,Ltd	N5.5732	专精特新
深圳市振华微电子有限公司	Shenzhen Zhenhua Microelectronics Co., Ltd.	N5.5748	专精特新
成都西古科技有限责任公司	Chengdu Xigu Technology Co.,Ltd	N5.5762	专精特新
上海星秒光电科技有限公司	Siminics Optoelectronics Technology Co., Ltd.	N5.5350	专精特新
深圳市腾富泰科技有限公司	Shenzhen Tengfutai Technology Co., Ltd.	N5.5458	专精特新

*统计截止至2025年12月5日



中国科学院长春光学精密机械与物理研究所

Changchun Institute of Optics, Fine Mechanics and Physics, Chinese Academy of Sciences

· 光学平台展区
· E4.4342, E5.5336

硬核实力：前身为始建于1952年的中国科学院仪器馆，是新中国第一个光学专业研究所，被誉为新中国“光学的摇篮”。是集基础研究、应用基础研究、工程技术和高新技术产业化研究为一体的多学科、综合性、基地型研究所。在这里诞生了“八大件一个汤”、第一台国产红宝石激光器、第一台国产大型电影经纬仪等为代表的众多国内、国际首创的先进光学仪器设备；组建援建了十余家光学领域研究所、高校和企业；培养输送了大批光电领域专业人才；先后参与了“两弹一星”“载人航天工程”等多项国家重大工程项目，为我国国防建设、经济发展和社会进步做出了突出贡献。

明星产品：高性能大面积衍射光栅、高性能VCSEL激光器、嫦娥七号-鹊桥二号中继星-极紫外相机、商业航天相机

关键词：精密光学、航空航天、半导体



中国建筑材料科学研究总院有限公司

China Building Materials Academy Co., Ltd.

· 光学材料展区
· E5.5122

硬核实力：中国建筑材料科学研究总院有限公司（简称中国建材总院）是中国建材集团所属全资二级企业，创建于1950年10月，是新中国首批建材科研机构，创造了中国建材科技史上多个“零”的突破，被誉为“新中国建材科技的摇篮和发源地”，1999年改制为国有企业，2004年与中国建材集团实施战略重组，成为我国无机非金属材料领域极具规模的国家科研机构。

核心产品：光纤倒像器、防光晕光电玻璃、微通道板、红外镜头、高纯石英玻璃、镀膜反射镜

关键词：特种材料、绿色建材、国家工程



中国科学院上海光学精密机械研究所

Shanghai Institute of Optics and Fine Mechanics (SIOM), Chinese Academy of Sciences (CAS)

· 光学材料展区
· E5.5346

硬核实力：成立于1964年，是我国建立最早、规模最大的激光科学技术专业研究所。现已成为以现代光学重大基础前沿探索、强激光科技装置建设、激光与光电子系统开拓为重点的综合性研究所。

技术优势：研究所重点学科领域为：强激光技术、强场物理与强场光学、空间激光与时频技术、信息光学、量子光学、激光与光电子器件、光学材料等。

核心产品：钕玻璃、稀土掺杂石英玻璃、闪烁透明陶瓷、单晶衬底及窗口材料、镀膜双包层光纤、非线性光子晶体光纤、多光谱红外玻璃、激光薄膜、激光偏振膜、压缩光栅、体布拉格光栅、合成光栅、达曼光栅、固体激光器、大气遥感激光雷达、星载激光测量激光雷达、海洋陆地探测激光雷达、激光测距激光雷达、高精度干涉仪、光纤传感设备、激光焊接装备、晶体生长炉、智能环形抛光机、水下高速长距离蓝绿激光通信系统、脉冲强光消杀设备

关键词：超强激光科学与聚变新体系、空天激光信息网络技术与系统、自主可控光学核心材料和激光高端装备



杭州光学精密机械研所

HANGZHOU INSTITUTE OF OPTICS AND FINE MECHANICS

· 光学材料展区
· E5.5346

硬核实力：杭州光机所专注于光电硬科技领域，以探索跨越科技成果转化死亡之谷的“算法”为核心，以“算法+数据+基地”的科创模式，坚定不移地将平台打造成一个“最懂”科学家创业的孵化器，用一套模块化、标准化、专业化、定制化的算法与服务体系帮助具有优秀科技创新能力、拥有新质生产力中“1”的高校及科研院所科学家完成“10/100”的成果转化，通过创新、创业、创投，把更多的底层创新变成高效率的新质生产力。

关键词：科技孵化、成果转化、光电创业



中科院南京天文仪器有限公司

CAS Nanjing Astronomical Instruments Co., Ltd.

· 光学材料展区
· E5.5576

硬核实力：国家专精特新“小巨人”，60余年研制70余种600多台套天文航天仪器，获16项国家科技奖。

明星产品/核心产品：2.16米光学天文望远镜（国家科技进步一等奖）、人造卫星望远镜、航天级平行光管，市场占有率遥遥领先。

关键词：天文仪器、航天装备、精密制造



中国科学院上海硅酸盐研究所

Shanghai Institute of Ceramics, Chinese Academy of Sciences

· 光学制造展区
· E5.5824

硬核实力：聚焦光学制造领域，在晶体材料、玻璃材料、陶瓷材料、复合材料等先进无机非金属材料方面具有突出优势，研发的光学材料兼具高性能与高稳定性。

技术优势：新材料中试研发中心主要从事先进无机材料的研制与应用开发，主要应用于高能物理、核物理、核医学、安检、缉私、地质勘探、深空探测、量子通讯、激光制造等领域。

明星产品/核心产品：BGO、TeO₂、CsI、NaI、BSO等人工晶体及器件加工装配

关键词：闪烁晶体、声光晶体、辐射探测、声光调制、晶体/陶瓷加工



中国科学院大连化学物理研究所

DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

· 光学展区
· E5.5600

硬核实力：中国科学院大连化学物理研究所始建于1949年3月，以能源研究为主导，协同资源环境、生物技术与先进材料创新，致力于建设世界一流研究所。自上世纪60年代开始从事化学激光研究，被誉为“中国化学激光摇篮”，具备雄厚的激光技术研发与工程化实力。近年来，研发出具有自主知识产权的48冲程和72冲程泵浦碟片激光放大模块，利用碟片放大模块研制出中心波长1030nm，功率500W、1000W、2000W系列皮秒/飞秒激光器， $M^2 < 1.1$ 。在强光光学元件制造方面，石英超光滑表面粗糙度达55pm，反射镜反射率大于99.999%，膜层吸收率小于1ppm，激光损伤阈值达5MW/cm²，达到国际先进水平，为国家各重大任务圆满完成提供了有力的技术支撑。

明星产品/核心产品：强光元件，发射天线，碟片激光，化学激光

关键词：超光滑，高反射率，高损伤阈值，精密光学



沈阳仪表院 - 汇博光学

HB-OPTICAL

· 生物医学光子学专区
· E6.6142

硬核实力：沈阳仪表科学研究所有限公司始建于1961年的国家级科研院所，隶属于中国机械工业集团有限公司，是由中央直接管理的国有重要骨干企业，世界五百强企业。2024年入选“国家级制造业单项冠军企业”，牵头制定光学相关国家标准45项，行业标准216项。产品广泛应用于航天、石油石化、生命科学、医疗、信息技术、新能源、半导体等行业，多项产品已成功应用于载人航天及探月工程等国家重大工程。

技术优势：生物医学滤光片、半导体光学元件、中性密度滤光片等产品国内领先，创造60个“国内第一”，“汇博”商标为中国驰名商标。

明星产品/核心产品：生物医学滤光片、半导体光学元件

关键词：生物医学光子学、半导体光学



中材人工晶体研究院有限公司

中材人工晶体研究院有限公司

Sinoma Synthetic Crystals Co., Ltd.

· 红外技术及应用展区
· E6.6436

硬核实力：中材人工晶体研究院有限公司隶属于中国建材集团有限公司，其前身是成立于1963年的国家建材局人工晶体所。晶体院拥有一支以中国工程院院士和国家级材料专家为核心的复合型尖端技术队伍，曾荣获国家科技进步一等奖2项、二等奖5项，主持制订国家标准60余项，是全国人工晶体标准化技术委员会和全国石材标准化技术委员会的依托单位，主办《人工晶体学报》和《硅酸盐通报》专业期刊。目前晶体院专业从事人工晶体材料及其制品的研究、开发、生产和服务，主营红外光窗材料、微纳晶光电材料、金刚石和光电功能晶体材料等系列产品。

核心产品：红外光窗材料：热压氟化镁、蓝宝石、镁铝尖晶石、标准CVD ZnS、热压ZnS、多光谱CVD ZnS、元素级ZnS、CVD ZnSe以及红外光学元件、光学加工、光学镀膜、光学系统等。

关键词：光电材料、红外光窗、晶体材料



中国科学院上海技术物理研究所

Shanghai Institute of Technical Physics, Chinese Academy of Sciences

· 红外技术及应用展区
· E6.6602

硬核实力：中国科学院上海技术物理研究所创建于1958年10月，是集基础研究、工程技术研发和高新技术产业化为一体的综合型研究机构。研究所以前沿物理与光电技术研究为定位，重点发展空天红外与光电有效载荷、红外凝视成像及信号处理、红外探测器、空间主动光电技术及遥感信息处理等技术，覆盖“基础前沿-核心组部件-系统集成”的完整研发体系。研究所现有中国科学院院士7人、中国工程院院士2人，各类国家级专家百余人次，拥有两个全国重点实验室。自上世纪60年代即参与“两弹一星”任务，是空间遥感探测的核心研制单位，研制的国际首台地球同步轨道干涉式大气垂直探测仪和星地量子密钥通信光学载荷等成果实现了领域内国际领跑。



江苏集萃中科先进光电技术研究所有限公司

Jiangsu JITRIOE Advanced Optoelectronics Technology Research Institute Co., Ltd.

· 检测与质量控制展区
· E7.7249

硬核实力：江苏集萃中科先进光电技术研究所有限公司（暨长三角先进光电技术研究所）旨在高端光学组件、高端光学仪器、智能光电感知三大方向，开展系列关键技术攻关与产业化实践。

技术优势：产品广泛应用于半导体及封装工艺检测、光伏面板等表面粗糙度测量、微观缺陷检测、膜层厚度测量、晶圆厚度测量等快速多点无损测量，纳米级精度至微米级精度覆盖全系，支持客制化集成。

明星产品/核心产品：已形成3D光学轮廓仪、反射膜厚仪、光谱偏偏仪等系列产品，提供智慧工厂整体解决方案。

关键词：光学仪器、智能感知、方案定制



超通智能
Chiao Tung Intelligent

· 激光智能制造展区
· N2.2322

硬核实力：由西安交通大学长江学者特聘教授梅雪松教授发起，联合江苏集萃华科智能装备科技有限公司、广州数控设备有限公司成立的一家高新技术企业，公司在院士、长江学者等国家高层次专家的指导下，以市场需求为导向，依托西安交通大学高端装备研究院的技术积淀，以超快激光加工技术为载体，面向泛半导体、航空航天、汽车零部件等领域提供创新的加工测试解决方案，多款装备在产业链关键领域实现“填补国内空白”，自主研发的高端装备在细分领域形成了较强的市场竞争力。

技术优势：公司累计拥有核心知识产权近百项，其中已授权的发明专利47件，涵盖多轴激光超声加工、FMM精细掩膜版加工、传感器焊接、检测装备等。

明星产品：系列化五轴激光加工装备、硬脆材料精密激光加工装备、FMM激光精密加工装备

关键词：精密制造、激光装备、数控机床



中国电子科技集团公司第十一研究所（电科光电）
The 11th Research Institute of China Electronics Technology Group Corporation

· 激光器与光电展区
· N4.4236

硬核实力：始建于1956年，新中国首个电子元器件研究所，我国唯一兼具激光、红外两大专业的综合性光电机构。

技术优势：从材料、器件到整机系统的全产业链研发体系，拥有3个国家级重点实验室和博士后科研工作站，形成了覆盖材料制备、核心器件研发、光电装备制造的综合科研能力。

明星产品/核心产品：覆盖一代至三代红外探测器、固体激光器，为情报信息、探测感知等领域提供核心装备，助力光电子领域自主可控。

关键词：红外探测、固体激光、国防配套



中红外激光研究院（江苏）有限公司
Mid Infrared Laser Institute(Jiangsu) Co., Ltd.

· 激光器与光电展区
· N4.4667

硬核实力：中红外激光研究院（江苏）有限公司为江苏中红外激光应用技术产业研究院运营机构，是一家专业从事特种波长激光器、激光核心器件、非金属激光加工装备和特种加工工艺研发、生产、销售和技术服务的高新技术企业，拥有院士领衔、多名国家和省部级人才组成的中红外激光技术创新团队和江苏省示范性劳模创新工作室。

技术优势：聚焦中红外激光核心器件，实现从脉冲产生、控制到检测的全链条创新，专利转化率超60%。

明星产品/核心产品：1.5~2微米光纤激光器、2~5微米中波固体激光器、高功率2微米光纤合束器、光纤光栅等光纤核心器件和非金属激光焊接设备

关键词：暗光子激光、混沌脉冲、自动化检测



陕西光电子先导院科技有限公司
SHAANXI INSTITUTE OF ADVANCED OEIC TECHNOLOGIES CO., LTD.

· 激光器与光电展区
· N4.4672

硬核实力：成立于2015年，专注于“化合物半导体+硅光”的研发和中试服务，建成了“6英寸化合物光电芯片+8英寸硅光芯片”主工艺平台，和磷化铟探测器、砷化镓射频器件、硅透镜等N个特色工艺平台，洁净室面积达4000平方米，已拥有先进光电芯片关键核心设备200余台(套)，并组建了约200人的技术和运营管理团队。

技术优势：公司始终致力于破解光子产业创新主体在初始阶段“建不起产线、产品无法验证、产能无话语权、市场风险高”四大痛点，打通光子产业科技成果转化的市场化断点和产业化堵点，助推优质科技成果加速向新质生产力转化。公司成立至今，已为超过100家包括企业、高校和科研院所所在内的客户提供了研发、中试、检测等全方位技术服务，助推多项光子产业科技成果及产品突破了国外垄断、填补了国内空白。

明星产品/核心产品：车规级VCSEL阵列激光器晶圆（新品）、无源SOI（绝缘衬底上的硅）集成超低损耗氮化硅（首发）、VCSEL一字线晶圆

关键词：产业平台、技术转化、集群赋能



南京南智先进光电集成技术研究院有限公司
Nanzhi Institute of Advanced Optoelectronic Integration Technology Co., Ltd.

· 集成光电与光通信专区
· N5.5235

硬核实力：成立于2018年4月，是全球“薄膜铌酸锂+X”（X代表硅、化合物半导体、低维材料等）光子芯片研发、代工的领跑者之一，致力于为光电领域各类客户提供从概念验证、工艺研发、产品定制到代工流片的全方位、高品质技术服务。

技术优势：突破光电集成关键工艺，研发的产品具有小型化、高性能、低功耗等优势，适配5G、数据中心等场景需求。

核心产品：8寸晶圆器件流片、薄膜铌酸锂器件开发及代工、硅光、超表面、MEMS等工艺技术开发

关键词：光电集成、光通信、芯片模块

E6

生物医学光子学专区位于E6号馆8-9号门间，聚集维林、鼎信优威、看视界、光旭、精品等16家企业，集中展示“核心零部件→整机设备→前沿应用”产业链条，本专区致力于打造一个更聚焦、更前沿、更高效的生物医学光子学产业生态平台。

The Biomedical Photonics Zone is located between Gates 8 and 9 of Hall E6, gathering 16 enterprises including Pavilion, DynaSense KrystalVision, Rising EO, Jingjing, etc. The zone will fully upgraded to version 2.0, focusing on the value chain of "core components → complete equipments → cutting-edge applications" to create a more focused, more advanced, and more efficient industrial ecosystem platform for biomedical optics.

展品范围 Exhibition Scope

板块一：尖端光学元器件与模组

Sector 1: Advanced Optical Components and Modules



光学材料及元件

Optical Materials and Components

- 导光晶体/晶棒/石英
- 光学镜头/棱镜
- 内窥镜/模组
- 微透镜/红外透镜/成像透镜/螺纹菲涅尔透镜
- 滤光片
- Light guide crystals/Crystal rods/Quartz
- Optical lenses/Prisms
- Endoscopes/Modules
- Microlenses/Infrared lenses/Imaging lenses/Threaded Fresnel lenses
- Optical filters



核心器件与传感

Core Devices and Sensing

- 生物传感光纤
- 消色差准直器
- LCoS投影光机
- Biosensing optical fibers
- Achromatic collimators
- LCoS projection engines
- 微型摄像头/显示器
- 视觉传感器
- 医用力传感器
- Miniature cameras/Displays
- Vision sensors
- Medical force sensors



光源与激光模块

Light Sources and Laser Modules

- 超宽带光源
- 白激光光源/线激光光源
- 全光谱光源
- OCT激光模块
- 治疗光源(UV-IR)
- Ultra-broadband light sources
- White laser sources/Line laser sources
- Full-spectrum light sources
- OCT laser modules
- Therapeutic light sources (UV-IR)
- 高速扫描激光器
- 六通道LED光源
- 激光器
- 激光芯片
- 半导体光纤激光耦合模块
- High-speed swept-source lasers
- Six-channel LED light sources
- Lasers
- Laser chips
- Semiconductor fiber laser coupling modules



检测与配套

Testing and Supporting Equipment

- 医疗产品光安全监测
- 内窥镜专用光学传感函数测量仪
- 医疗内窥镜测试系统
- Optical safety monitoring for medical products
- Optical sensing function measurement instruments for endoscopes
- Medical endoscope testing systems
- 恒温恒湿试验箱
- 多功能精密影像分析系统
- 软件服务
- Constant temperature and humidity test chambers
- Multifunctional precision image analysis systems
- Software services

板块二：整机设备与应用生态

Sector 2: Complete Equipment and Application Ecosystem



整机设备展示

Complete Equipment Exhibition

- 成像诊断设备：超分辨显微镜、OCT显微镜、荧光显微镜、共聚焦拉曼显微镜、流式细胞仪、光谱诊断设备
- 治疗与集成系统：激光治疗整机、精准治疗集成方案
- 科研与实验室设备：研究型倒置生物显微镜(活细胞成像平台)、光谱仪器
- Imaging diagnostic equipment: Super-resolution microscopes, OCT microscopes, Fluorescence microscopes, Confocal Raman microscopes, Flow cytometers, Spectral diagnostic equipment
- Treatment and integrated systems: Laser therapy complete systems, Precision treatment integrated solutions
- Research and laboratory equipment: Research-type inverted biological microscopes (live cell imaging platforms), Spectroscopic instruments



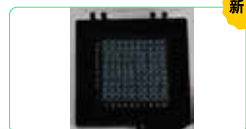
前沿应用成果展示

Cutting-edge Application Achievements

- 激光治疗技术（外科/眼科/皮肤科临床案例）
- OCT技术应用：非侵入性、高分辨率成像解决方案
- 超分辨显微镜科研与临床诊断集成系统
- Laser therapy technologies (Surgical/Ophthalmological/Dermatological clinical cases)
- OCT technology applications: Non-invasive, High-resolution imaging solutions
- Super-resolution microscopy research and clinical diagnostic integrated systems

上海鸿辉光联通讯技术有限公司
Shanghai Honghui Guanglian
Communication

➤ E6.6152 专精特新



DWDIM 100G 滤光片

精晶科技(湖北)有限公司
Jingjing Technology
(Hubei) Co.,Ltd.

➤ E6.6242 专精特新



蓝宝石金属化窗口

精晶科技(湖北)有限公司
Jingjing Technology
(Hubei) Co.,Ltd.

➤ E6.6242 专精特新



蓝宝石棒

谱锐西玛仪器
Prosumer

➤ E6.6253 专精特新



工业共焦显微镜DC100

谱锐西玛仪器
Prosumer

➤ E6.6253 专精特新



研究型电动倒置显微镜
CREATIVE II-E

谱锐西玛仪器
Prosumer

➤ E6.6253 专精特新



研究型正置生物显微镜
CREATIVE U1

谱锐西玛仪器
Prosumer

➤ E6.6253 专精特新



研究型正置金相显微镜
CREATIVE U1-M

谱锐西玛仪器
Prosumer

➤ E6.6253 专精特新



研究型体视显微镜
CREATIVE SM2000

谱锐西玛仪器
Prosumer

➤ E6.6253 专精特新



研究型体视显微镜
CREATIVE SM1300

谱锐西玛仪器
Prosumer

➤ E6.6253 专精特新



研究型体视显微镜
CREATIVE SM850

谱锐西玛仪器
Prosumer

➤ E6.6253 专精特新



常规倒置显微镜
CREATIVE TE100-F

维林光电(苏州)有限公司
Pavilion Integration

➤ E6.6342 专精特新



WCP单波长自由空间激光器
WCP Free Space
laser module

维林光电(苏州)有限公司
Pavilion Integration

➤ E6.6342 专精特新



4合1光纤耦合激光模组
4-in-1 Fiber coupling
laser module

维林光电(苏州)有限公司
Pavilion Integration

➤ E6.6342 专精特新



多波长多模光纤激光模组
Multi-laser Fiber coupling
Laser Module

北京鼎信优威光子科技有限公司
Beijing DynaSense Photonics

➤ E6.6348



Cobolt激光器

看视界智能科技
KrystalVision

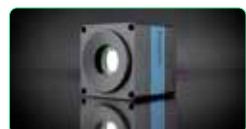
➤ E6.6356



多通道实时荧光显微多
光谱工作站

看视界智能科技
KrystalVision

➤ E6.6356



多通道可见光-近红外快照式
光谱相机

看视界智能科技
KrystalVision

➤ E6.6356



多通道通用型快照式微型
高光谱相机

看视界智能科技
KrystalVision

➤ E6.6356



多通道短波红外快照式
光谱相机

看视界智能科技
KrystalVision

➤ E6.6356



多通道长波红外快照式
光谱相机

N5

集成光电与光通信专区坐落于N5馆，汇聚Coherent高意、频准、长光华芯、度亘、长飞光纤、公大激光、聚合光子、首量、博志金钻、华辰芯光、星汉激光、长盈通、微见智能、筱晓光子、芯思杰、亨通光纤、瀚宇光纤、飞宇光纤等一众行业领军企业，从核心器件到系统解决方案，覆盖集成光电全产业链，打造前沿技术与商贸合作的专业平台。

The Integrated Photonics & Optical Communication Zone is located in Hall N5, gathering a number of industry-leading enterprises including Coherent, Precilasers, EVERBRIGHT, Dogain, YOFC, GONGDA, Juhere, Scitlion, Bozhi, WINCO, XINGHAN, Yangtze, Microview, Microphotons, PHOGRain, ALPHA, Connet Fiber, FLYIN GROUP, covering the entire industrial chain of integrated optoelectronics from core components to system solutions, it serves as a professional platform for cutting-edge technology exchange and business cooperation.

展品范围 Exhibition Scope

板块一：核心器件与材料

Sector 1: Core Devices and Materials



光芯片
Optical chips

- 分立光芯片：激光器芯片、探测器芯片、放大器芯片、无源器件芯片
集成光子芯片：硅光收发芯片、钙钛矿/氮化硅集成光子芯片、
- InP PIC、光电子集成电路
- Discrete optical chips: Laser chips, Detector chips, Amplifier chips, Passive device chips
- Integrated photonic chips: Silicon optical transceiver chips, Perovskite/silicon nitride integrated photonic chips, InP PIC, Optoelectronic integrated circuits



光组件
Optical components

- 陶瓷套管、陶瓷插芯
- 光纤适配器
- 其他结构件：光收发接口件、精密金属件、转化器
- Ceramic sleeves, Ceramic ferrules
- Optical fiber adapters
- Other structural parts: Optical transceiver interfaces, Precision metal parts, Converters



光器件
Optical devices

- 无源光器件：光纤连接器、光分路器、波分复用解复用器、光开关、光隔离器、光衰减器
- 有源光器件：光源/激光器、光探测器、光放大器、光调制器、光发射次模块
- Passive optical devices: Optical fiber connectors, Optical splitters, Wavelength division multiplexers/demultiplexers, Optical switches, Optical isolators, Optical attenuators
- Active optical devices: Light sources/lasers, Photodetectors, Optical amplifiers, Optical modulators, Optical emission submodules



光模块
Optical modules

- 光接收模块，光发送模块，光收发一体模块、光转发模块
- 相干模块
- 可插拔光模块
- 硅光模块
- Optical receiving modules, Optical transmitting modules, Integrated optical transceivers, Optical transponder modules,
- Coherent modules
- Pluggable optical modules
- Silicon optical modules



光纤与传输载体
Optical fiber and Transmission mediums

- 光纤光缆：通信光纤、特种光纤
- 关键材料：半导体材料、光电封装材料、光纤预制棒及涂层材料、护套材料
- Optical fibers and cables: Communication optical fibers, Special optical fibers
- Key materials: Semiconductor materials, Optoelectronic packaging materials, Optical fiber preforms, Coating materials, Sheath materials

板块二：制造设备与系统应用

Sector 2: Manufacturing Equipments and System Applications



半导体封装及测试设备
Semiconductor packaging and testing equipment

- 高精度贴片机
- 封帽机/激光封焊设备
- 耦合封装设备
- 固晶机
- High-precision placement machines
- Capping machines and laser sealing equipment
- Coupling packaging equipment
- Die bonder
- 引线键合机
- 芯片测试机
- 晶圆测试设备
- 老化测试设备
- Wire bonding Machine
- Automatic Test Equipment
- Wafer testing equipment
- Aging test equipment



应用领域解决方案
Application solutions

- 数据中心
- 车载通信
- 电信网络
- 人工智能
- Data centers
- In-vehicle communication
- Telecommunication networks
- Artificial intelligence

光芯片 Optical Chips

华慧芯科技集团
H-Chip Tech Group

▶ N5.5116



激光器芯片

瑞波光电
Raybow Opto

▶ N5.5204 专精特新



新品

瑞波光电发布全新一代高效率、高可靠性638nm激光芯片

吉光半导体科技有限公司
Jlight Semiconductor

▶ N5.5236



VCSEL芯片

度亘核芯光电技术(苏州)
Dogain Optoelectronic

▶ N5.5308 专精特新



高功率半导体激光芯片
High-Power Semiconductor Laser Chip

度亘核芯光电技术(苏州)
Dogain Optoelectronic

▶ N5.5308 专精特新



光通信芯片
Optical Communication Chip

长光华芯
EVERBRIGHT

▶ N5.5402 专精特新



200mW Uncool CW DFB
光通信芯片

长光华芯
EVERBRIGHT

▶ N5.5402 专精特新



976nm 135/155 μm 300W
集成光栅芯片模块

芯思杰技术(深圳)
PHOGRAIN Tchonology

▶ N5.5409 专精特新



25Gbps Φ16 μm正照
APD芯片

浙江华辰芯光技术
WINCO Semiconductor

▶ N5.5416



850nm 10G VCSEL

浙江华辰芯光技术
WINCO Semiconductor

▶ N5.5416



850nm 25G VCSEL

四川梓冠光电科技
Sichuan ZiGuan Photonics

▶ N5.5512 专精特新



硅基光芯片系列

深圳市欧亿光电技术
Shenzhen OE Photonics

▶ N5.5563



多功能光波导芯片与组件
Multifunctional optical waveguide chips and components

光器件 Optical Devices

赋同量子科技(浙江)有限公司
Photon Technology (Zhejiang)

▶ N4.4503



超导纳米线单光子探测系统

福州康派克光电科技有限公司
FUZHOU CRYSPACK

▶ N5.5108 专精特新



弹性膜盒

华慧芯科技集团
H-Chip Tech Group

▶ N5.5116



新品

超结构

武汉中科锐择光电
CSRayer Optical

▶ N5.5208 专精特新



新品

高精度光频梳

光器件 Optical Devices

珠海光艺科技
SiCART (Zhuhai)

► N5.5224 **专精特新**



PIGTAIL/FA

吉光半导体科技
Jlight Semiconductor

► N5.5236



器件

光腾激光技术(德清)
Quantum Laser(Deqing)

► N5.5242



多轴光纤耦合器

山东极量信息科技
Optochip Optoelectronics

► N5.5246



周期极化铌酸锂波导

山东极量信息科技
Optochip Optoelectronics

► N5.5246



周期极化铌酸锂晶体

济南晶正电子科技
Jinan Jingzheng Electronics

► N5.5262 **专精特新**



铌酸锂单晶薄膜

山东中芯光电科技
FUZHOU CRYSPACK

► N5.5267



14针蝶形激光器

度巨核芯光电技术(苏州)
Dogain Optoelectronic

► N5.5308 **专精特新**



热沉
Ceramic Submount Products

北京首量科技股份有限公司
Beijing Scitlion

► N5.5324 **专精特新**



干涉滤光片

筱晓光子 | 一站式光器件
Microphotons | One-stop

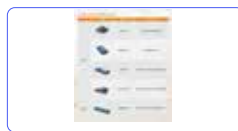
► N5.5336 **专精特新**



光电探测器-系列

苏州苏纳光电有限公司
SUNA

► N5.5368 **专精特新**



微透镜

武汉聚合光子
Juhere Photonics

► N5.5436



高功率光纤激光器器件

无锡鑫巨宏智能科技
xin giant macro intelligent

► N5.5464 **专精特新**



光纤连接器

深圳市欧亿光电技术有限公司
Shenzhen OE Photonics

► N5.5563



光开关及矩阵系列
Optical Switches and Matrix Series

西安盛佳光电有限公司
Raysung Photonics Inc.

► N5.5564



可调展宽光栅
Tunable pulse stretcher for ultrafast lasers

大连优欣光科技
Dalian Youopto

► N5.5604 **专精特新**



14 PIN BUTTERFLY
PACKAGE GAS DETECTOR

浙江蓝特光学股份有限公司
Zhejiang Lante optics Co.,Ltd

► N5.5626 **专精特新**



玻璃模压非球面镜片
Glass molded aspheric lens

寰信驿联(上海)科技有限公司
Uni-Infolink (Shanghai)

► N5.5632 **专精特新**



宇航光纤放大器

北京维快光子科技有限公司
Beijing Fatonics

► N5.5636 **专精特新**



非线性光学晶体

中山市鸿鑫通讯
Hongxin Communication

► N5.5744



滤波器
Dense Wavelength
Division Multiplexer

光模块 Optical Modules

珠海光艺科技有限公司
SiCART (Zhuhai)

► N5.5224 专精特新



多波长光纤耦合激光模块

光腾激光技术(德清)有限公司
Quantum Laser (Deqing)

► N5.5242



饱和吸收光谱稳频模块

度亘核芯光电技术(苏州)
Dogain Optoelectronic

► N5.5308 专精特新



半导体激光叠阵模块
Semiconductor Laser Stacked
Array Module

度亘核芯光电技术(苏州)
Dogain Optoelectronic

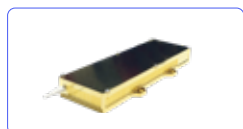
► N5.5308 专精特新



单模光纤耦合模块
Single-mode Fiber Coupling
Module

度亘核芯光电技术(苏州)
Dogain Optoelectronic

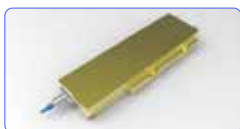
► N5.5308 专精特新



多模光纤耦合模块
Multi-mode Fiber
Coupling Module

长光华芯
EVERBRIGHT

► N5.5402 专精特新



1470nm模块

长光华芯
EVERBRIGHT

► N5.5402 专精特新



976nm 135/155 μm 300W
集成光栅芯片模块

浙江华辰芯光技术
WINCO Semiconductor

► N5.5416



100G SR4 光引擎

浙江华辰芯光技术
WINCO Semiconductor

► N5.5416



1550nm 10 μJ 保偏脉
冲光源模块

浙江华辰芯光技术
WINCO Semiconductor

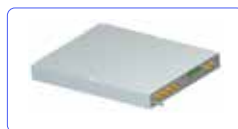
► N5.5416



1550nm 300 μJ 保偏脉冲
光源模块

浙江华辰芯光技术
WINCO Semiconductor

► N5.5416



DTS 一体化 集成光源模块

厦门彼格科技有限公司
Beogold technology

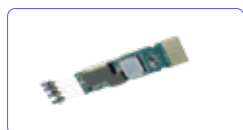
► N5.5442 专精特新



DAS一体化模块
(内置采集卡)

武汉昱升光电股份有限公司
YUSHENG OPTOELECTRONIC

► N5.5545 专精特新



800G FR8 光引擎

大连优欣光科技股份有限公司
Dalian Youopto Technology

► N5.5604 专精特新



100G ER4/ZR4 EML TOSA

浙江澳威激光器件有限公司
Allwave Lasers Photonic

► N5.5616



光模块

武汉光谷互连科技
Optical Valley Interlink

► N5.5714 专精特新



800G 四通光模块
测试一体机

新品

光纤光缆 Optical Fibers and Cables

长飞光纤光缆股份有限公司
YOFC

► N5.5202 专精特新



激光用特种光纤解决方案

长飞光纤光缆股份有限公司
YOFC

► N5.5202 专精特新



器件保偏光纤系列

长飞光纤光缆股份有限公司
YOFC

► N5.5202 专精特新



有源光纤系列

武汉长进光子
Changjin Photonics

► N5.5229 专精特新



连续系列掺铒光纤

武汉长进光子
Changjin Photonics

► N5.5229 专精特新



脉冲系列掺铒光纤

北京首量科技股份有限公司
Beijing Scitlion

► N5.5324 专精特新



LDI光纤

北京首量科技股份有限公司
Beijing Scitlion

► N5.5324 专精特新



PI光纤

上海瀚宇光纤
Connet Fiber Optics

► N5.5426 专精特新



1.0um波段高功率光纤光栅

北京维快光子科技有限公司
Beijing Fatonics Technology

► N5.5636 专精特新



反谐振空芯光纤（单圈）

北京维快光子科技有限公司
Beijing Fatonics Technology

► N5.5636 专精特新



反谐振空芯光纤（嵌套）

光通信设备类

赋同量子科技(浙江)有限公司
Photon Technology (Zhejiang)

► N4.4503



“Photemp C”系列控温仪

北京优利赛尔科技有限公司
Eulitha Beijing Co., LTD

► N5.5124



PhableR/PhableX/PhableS光刻机

南京迪威普光电技术股份有限公司
NanJing DVP O.E.TECH.CO.,LTD.

► N5.5136 专精特新



DVP-60HCF 空芯光纤熔接机
DVP-60HCF Hollow Core Fiber Fusion Splicer

深圳市万腾通科技有限公司
Shenzhen wantengtong

► N5.5146



YOKOGAWA AQ6370D

晓明技术株式会社
Akatsuki Technology

► N5.5158 专精特新



纳米结构超高真空腔
Glass UHV Cell With Super AR
Coating (Optical Contact)

长飞光纤光缆股份有限公司
YOFC

► N5.5202 专精特新



天罡系列单模高亮光纤激光器

武汉中科锐择光电科技有限公司
CSRayzer Optical

► N5.5208 专精特新



超窄线宽激光器

山东铂锐激光科技有限公司
Best-Ray Laser

► N5.5223



大能量纳秒激光器

光通信设备类

珠海光艺科技有限公司
SiCART (Zhuhai)

➤ N5.5224 专精特新



单模/保偏尾纤RGB激光器

吉光半导体科技有限公司
Jlight Semiconductor

➤ N5.5236



光纤耦合半导体激光器

光腾激光技术(德清)有限公司
Quantum Laser(Deqing)

➤ N5.5242



可调谐半导体激光器

山东中芯光电
Optochip Optoelectronics

➤ N5.5267



980nm泵浦激光器

筱晓光子 | 一站式光器件
Microphotons | One-stop

➤ N5.5336 专精特新



光源产品-系列

德州振飞光纤技术有限公司
Zhenfei Fiber Technology LTD

➤ N5.5357



高功率保偏隔离器

上海瀚宇光纤通信技术有限公司
Connet Fiber Optics Co., Ltd.

➤ N5.5426 专精特新



1940nm高功率准连续(QCW)光纤激光器

武汉聚合光子
Juhere Photonics

➤ N5.5436



光纤激光测试仪器仪表

厦门彼格科技有限公司
Beogold technology Co., Ltd.

➤ N5.5442 专精特新



大气相干探测激光雷达
(单脉冲能量输出500μJ)

四川梓冠光电科技有限公司
Sichuan ZiGuan Photonics

➤ N5.5512 专精特新



射频微波系列

湖南浩敏光电科技有限公司
Hunan Haomin Optoelectronics

➤ N5.5516



全锁定光学频率梳

武汉昱升光电
Yusheng Optoelectronic

➤ N5.5545 专精特新



光纤激光器

上海瑞立柯信息技术有限公司
Shanghai Realic Information

➤ N5.5612 专精特新



HDSL80R-DC高损伤阈值
反射式空间光调制器
High-Efficiency LCOS SLM

新品 首发

浙江澳威激光器件有限公司
Allwave Lasers Photonic

➤ N5.5616



窄线宽波长可调激光器

德力光电科技(天津)有限公司
Tianjin Deviser Photoelectric

➤ N5.5620 专精特新



光谱分析仪
optical spectrum analyzer

北京维快光子科技
Beijing Fatonics

➤ N5.5636 专精特新



飞秒激光多焦点全息光刻

新品

Liquid Instruments Pty Ltd.

➤ N5.5702



Moku:Delta

新品 首发

相和
SHINHO

➤ N5.5706



S-12保偏光纤熔接机

武汉光谷互连科技有限公司
Wuhan Optical Valley Interlink

➤ N5.5714 专精特新



O 波段扫描光源

新品

北京奥特恒业电气
Autotech Electrical

➤ N5.5732 专精特新



高精度封帽机
DVP-60HCF Hollow Core
Fiber Fusion Splicer

新品

N1/N2

激光技术是未来制造的基石，工业激光系统能够以更高的能效实现毫米级精度，在提升生产速度的同时减少材料与资源消耗。没有任何其他工艺能够媲美激光技术的精度、速度与效率。

Laser technology is the cornerstone of future manufacturing. Industrial laser systems deliver millimeter-level accuracy combined with superior energy efficiency, enabling faster production while reducing material and resource consumption. No other technology can match lasers in terms of accuracy, speed, and efficiency.

激光应用不仅推动着现代生产工艺的革新，更有可能发展为一种通用型生产工具。随着汽车和航空航天领域对质量标准与性能要求的日益严苛，唯有尖端激光智能制造系统能够满足当下与未来的产业需求。

Laser applications not only drive innovation in modern production processes but also hold the potential to become a universal manufacturing tool. With the increasing stringency of quality standards and performance demands in the automotive and aerospace industries, only state-of-the-art laser intelligent manufacturing systems can meet both current and future industrial needs.

展品范围

Scope of Exhibited Items

- 激光设备及配套

Laser equipment and supporting
- 智能装备

Intelligent equipment
- 3D打印

3D Printing

激光设备及配套 Laser Equipment and Supporting

大族激光科技产业集团

Han's Laser Technology Industry

▶ N1.1308



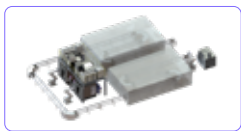
成像一体3D激光打标机

MDF-200Ultra

海天光机

HAITIAN LASER MACHINERY

▶ N1.1436



制动盘熔覆解决方案

欧斯普瑞

Ospri

▶ N1.1428

专精特新



LCF20A

嘉强(上海)智能科技

Empower(Shanghai)

▶ N1.1500

专精特新



超高功率焦漂补偿解决方案

Laservall Co., Ltd

▶ N1.1416



晶圆植球设备

SCANLAB

▶ N2.2302



intelliSCAN IV Series

广州德擎光学科技有限公司

Diligine Photonics Co., Ltd.

▶ N1.1326

专精特新



激光焊接缺陷检测仪

WDD-Welding Defect Detection

上海三克激光科技

SHANGHAI 3K LASER

▶ N2.2308

专精特新



多轴联动激光解决方案

MULTI-AXIS LINKAGE LASER SOLUTION

激光设备及配套 Laser Equipment and Supporting

深圳市睿法智能科技有限公司
Shenzhen RelFar Intelligent

▶ N2.2300 专精特新



智能手持清洗头

瑞镭激光技术(深圳)有限公司
RAYLASE Laser (Shenzhen)

▶ N1.1300 专精特新



二轴扫描振镜RL-III

超通智能
Chiao Tung Intelligent

▶ N2.2322 专精特新



自动激光锡膏焊接机

菲镭泰克
FEELTEK

▶ N1.1536 专精特新



DM系列23位数字振镜

深圳市智博泰克
Shenzhen ZbtK

▶ N1.1642 专精特新



12000W 高功率振镜
焊接套件
12000W high-power
galvo welding kit

无锡超强伟业科技有限公司
Wuxi Super Laser

▶ N2.2208



SUP33T 3000W四合一
手持激光焊接头

武汉兴弘光电技术有限公司
Wuhan Xinghong Optoelectronic

▶ N1.1542 专精特新



HFW26-AG 复合焊接头
(蓝光/光纤) 复合焊接头
(半导体/光纤)

雅科贝思精密机电
Akribis Systems

▶ N1.1358



五轴振镜激光加工
解决方案

广州特域机电有限公司
Teyu Electromechanical

▶ N1.1468 专精特新



特域CWUP-20ANP
超快激光冷水机
CWUP-20ANP ultrafast
laser chiller

Scansonic

▶ N2.2200



ALO4

东莞市雷宇激光设备有限公司
Thunder Laser Equipment

▶ N2.2350



工业级双光源激光设备
Titan Pro Laser Machine

上海芬创信息科技
PHOTROLAND I&T

▶ N2.2326 专精特新



紫外外用物镜

上海万镭激光科技有限公司
Shanghai Wanlei Laser

▶ N2.2222



九轴双头全自动AI智能
识别除胶机
9-axis Dual-Head Automatic
AI Glue Removal Machine

苏州华英光电仪器有限公司
Huaying Photoelectric instrument

▶ N1.1516 专精特新



贝塞尔超快切割头
Bessel Ultra-Fast Cutting Head

同飞股份
Tongfei Stock

▶ N2.2364 专精特新



激光水冷却机

北京世纪桑尼科技
Sunny Technology

▶ N1.1101 专精特新



二维扫描振镜
Galvo scanner

激光设备及配套 Laser Equipment and Supporting

广州激志机电有限公司
JIZHI ELECTROMECHANICAL

➤ N2.2164



FL-3000光纤激光专用
冷水机

激光安全世界
LASER SAFETY WORLD

➤ N1.1125



赫耐Laser Defender®
激光防护帘
HENAI Laser Defender®
Laser Safety Curtain

零壹激光软件
Zero-One Laser Software

➤ N1.1662



1LYP-VGA-V4

山东环立机电设备
Huanli Electromechanical

➤ N2.2368 专精特新



CW5200

首发

上海镭麦激光技术有限公司
Shanghai Leimac Laser

➤ N1.1234 专精特新



FiberWELDDHμ

上海硕恪自动化科技有限公司
Shanghai Shockoe Automation

➤ N2.2258 专精特新



光学激光保护镜片

新品

深圳市正运动技术有限公司
Shenzhen Zmotion

➤ N1.1635 专精特新



机器视觉运动控制一体机
- VPLC712

深圳维尔克斯光电
Welloptics

➤ N2.2711 专精特新



量子级联激光器

新品

直为精驱 | 麦米电气
Zhiwei | MEGMEET

➤ N1.1363



H型平面气浮平台

新品

上海通历激光科技有限公司
Shanghai Tolertek Laser

➤ N1.1546 专精特新



金属三维五轴激光加工头

新品

首发

上海望德环保科技有限公司
SHANGHAI WALD ENVIRONMENT

➤ N1.1528



德国 PROTECT激光安全窗
Laser Safety Windows
by PROTECT

新品

北京市汉华环球科技
Beijing Hanhua Universal

➤ N1.1264



UH-SD-1000D

北京拓普光研科技发展有限公司
Beijing TOP Photonics Co., Ltd.

➤ N2.2155 专精特新



nanoFACTORY r-FBG
全自动卷对卷收
送纤飞秒刻栅一体机

新品

南京奥美光学科技有限公司
Nanjing HuanMei Optics

➤ N1.1270



模块化四通道激光
雷达天线

新品

深圳市亿弘激光科技有限公司
Shenzhen YiHong Laser

➤ N2.2172 专精特新



QBH锁
Laser fiber QBH joints

新品

德马克(武汉)科技
Demark (Wuhan)

➤ N2.2232 专精特新



500W 脉冲激光清洗机
DMK GT-500W Air Cooling
Pulsed laser Cleaning Machine

新品

智能装备 Intelligent Equipment

嘉强(上海)智能科技股份有限公司
Empower Technologies

➤ N1.1500 专精特新



XC6000系统+CAT系列
激光切割头自动对中
解决方案

广州德擎光学科技有限公司
Diligine Photonics Co., Ltd.

➤ N1.1326 专精特新



激光焊接质量全过程
监控系统
Total Quality Assurance

上海维宏电子科技股份有限公司
Shanghai Weihong Electronic

➤ N1.1446 专精特新



智能高功率切割系统
LS10A

北京金橙子科技
Beijing JCZ Technology

➤ N1.1506



无限视野联动——
智能控制系统

柏楚电子
BOCHU

➤ N1.1342



“三位一体” IWM锂电
焊接解决方案

深圳市思特光学科技有限公司
Scanner Optics Co., Ltd.

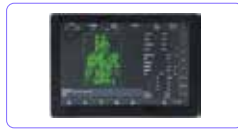
➤ N1.1226 专精特新



高功率振镜焊接系统
High-power Galvo
Welding System

上海锐图智能科技有限公司
Raytools Intelligence (Shanghai)

➤ N1.1500



EDK2025-6A多合一激光
复合控制系统

深圳市千里智能控制
SuperFar Intelligent Control

➤ N1.1232 专精特新



LaserLS精密平台+振镜+
视觉控制系统
LaserLS Precision Platform,
Galvanometer Scanner
and Vision Control System

广州华宇软控科技有限公司
Huayu Soft Control

➤ N1.1357



5吋触摸屏标刻系统

深圳市智远数控有限公司
Shenzhen zhiyuan CNC Co., LTD.

➤ N1.1158 专精特新



振镜双飞行视觉控制系统
Galvanometer Dual Flight
Vision Laser Control System

上海望德环保科技有限公司
WALD ENVIRONMENT

➤ N1.1528



激光安全互锁系统
Laser safety interlock system

圣德科(上海)光通信
santec

➤ N1.1646



晶圆厚度测量系统
Precision Wafer Mapper

北京宝伦数控技术有限公司
POWERLAND Technologies

➤ N1.1111



专用数控系统开发平台
The platform for CNC
Development & CNC Systems

德中(天津)技术发展
DCT Co., Ltd.

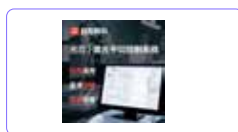
➤ N1.1115



HybriDo R2 实验室激光
机械复合加工系统

超控数科(上海)
Beijing TOP Photonics

➤ N1.1366

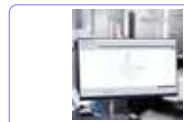


【超控光刀】激光板材切割
控制系统

3D打印与增材制造 3D Printing

SCANLAB

▶ N2.2302



新品

SCANmotionControl

广州德擎光学科技有限公司
Diligine Photonics Co., Ltd.

▶ N1.1326 专精特新



新品

增材制造过程检测系统

上海三克激光科技有限公司
SHANGHAI 3K LASER

▶ N2.2308 专精特新



新品

高功率3D振镜飞行焊接系统

北京金橙子科技
Beijing JCZ Technology

▶ N1.1506



3D打印控制系统
3D Printing Control System

柏楚电子
BOCHU

▶ N1.1342



BGT系列振镜头

超通智能
Chiao Tung Intelligent

▶ N2.2322 专精特新



新品

刀具五轴激光加工装备

菲镭泰克
FEELTEK

▶ N1.1536 专精特新



新品

增材王子AMPD系列

深圳市思特光学科技
Scanner Optics Co.,Ltd.

▶ N1.1226 专精特新



3D打印专用方头
Scan Head for 3D printing

深圳市智博泰克科技
Shenzhen ZbtK Technology

▶ N1.1642 专精特新



3D增材制造振镜套件
3D Additive Manufacturing Galvo Kit

广州安特激光技术
Ante Laser Co., Ltd.

▶ N1.1520 专精特新



针对SLM金属3D打印的超大尺寸的高功率激光远心场镜

西安荷佐里机电科技
XI'AN HZL TECHNOLOGY

▶ N1.1210



新品

增材制造模组

西安荷佐里机电科技
XI'AN HZL TECHNOLOGY

▶ N1.1210



新品

高功率3D焊接振镜

鞍山精准光学扫描技术
Ray-Motion

▶ N1.1121 专精特新



AM专用3D振镜系统

广东麒麟激光科技有限公司
Guangdong Qilin Laser

▶ N2.2242



新品

F2/F3/S6/S7

星移控制科技
XYMOTION Technology

▶ N1.1376 专精特新



数字伺服驱动器

上海通历激光科技
Shanghai Tolertek Laser

▶ N1.1546 专精特新



新品

首发

第十代同轴送丝送粉激光头

圣德科(上海)光通信有限公司
santec

▶ N1.1646



新品

高功率LCOS空间光调制器
SLM-310
High-Power Spatial Light Modulator (1 kW Power Handling)

北京宝伦数控技术有限公司
POWERLAND Technologies

▶ N1.1111



多轴运动控制器/运动控制卡
motion controller

纳镭三维科技(上海)有限公司
Nanoscribe China Co., Ltd.

▶ N2. 2117



Quantum X shape

深圳市牛顿光学
Shenzhen Newton Optics

▶ N2.2101



送粉器

N2/N3/N4/N5

激光器与光电子是开启未来的关键技术。如今，越来越多的行业正在深入发掘激光技术的应用潜力。然而，要充分释放这项技术的全部能量，离不开精密的光电组件的支持。

Lasers and optoelectronics are pivotal technologies that hold the key to shaping the future. Today, an increasing number of industries are delving deeper into the potential applications of laser technology. However, to unlock the full capabilities of this technology, the support of sophisticated optoelectronic components is indispensable.

光子技术的应用范围远不止于工业领域，其多样性和影响力超乎想象。几乎每个行业都在从这项革新性技术中受益，激光工艺与方法正在重塑产业格局。要充分释放这一巨大潜能，必须依托先进的激光器与光电子设备。只有通过超高精度的组件，才能为优化的激光工艺流程提供坚实保障。

The application scope of photonic technology extends far beyond the industrial sector, with its diversity and impact exceeding expectations. Nearly every industry is benefiting from this groundbreaking technology, as laser processes and techniques are reshaping the industrial landscape. To fully unleash this immense potential, advanced lasers and optoelectronic devices are essential. Only ultra-high-precision components can provide the reliable foundation needed to optimize laser processes.

展品范围

Scope of Exhibited Items

- 激光材料、元器件、组件
Laser materials, components and modules
- 激光器
Lasers
- 激光防护设备
Safety/Protection against laser radiation

激光材料 Laser Materials

苏州国顺激光技术有限公司
Guoshun Laser Technology

➤ N4.4450



空芯反谐振光纤
cavity anti-resonant fiber

济南晶众光电科技有限公司
Crystrong

➤ N4.4250 专精特新



KTP晶体-磷酸钛氧
钾晶体 (K₂TiOPO₄)

华光光电
HUAGUANG

➤ N4.4336 专精特新



外延片

腾景科技股份有限公司
Optowide Technologies

➤ N3.3224 专精特新



钽酸钇晶体(YVO₄)

宿迁市吴越光学科技有限公司

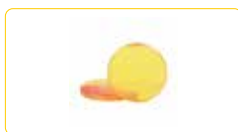
➤ N2.2626 专精特新



光学镜片

镭云(南京)科技有限公司
Celestiaray Co., LTD

➤ N3.3516



聚焦镜片
Focusing lens

成都新源汇博光电科技
Chengdu Yagcrystal

➤ N2.2212 专精特新



各种离子、不同浓度掺杂
YAG晶体棒、板条等

武汉新特光电技术
Sintec Optonics

➤ N3.3212



平顶光整形器&镜片

激光元件及组件 Laser Components and Modules

卡门哈斯激光
Carman Haas Laser

► N4.4516 专精特新



激光3D打印光学元器件

认知光子(北京)激光科技
Cognitive Photonics Laser

► N3.3436 专精特新



窄线宽激光种子源
NLS-100-CL
Narrow-linewidth laser seed
source NLS-100-CL

南京波长光电科技
WAVELENGTH OPTO

► N3.3316 专精特新



3D打印集成光学模块

无锡亮源激光技术
lumispot

► N3.3424



半导体侧泵增益
模块系列(DPL)
Diode-Side-Pumped Gain
Module Series (DPL)

东莞斯派特激光科技有限公司
SPT Laser Technology

► N4.4524 专精特新



C系列 CO2激光管
C Series CO2 Laser Tube

华光光电
HUAGUANG

► N4.4336 专精特新



878nm波系列光纤耦合模块

腾景科技股份有限公司
Optowide Technologies

► N3.3224 专精特新



可插拔准直器
Receptacle Collimator

珠海光焱科技有限公司
Gyoptics Technology

► N4.4436 专精特新



在线隔离器

诺万特科技(苏州)有限公司
Novanta Technologies

► N4.4208



PRECISION ELEPHANT III
多轴扫描振镜

南京科韵光电技术有限公司
Nanjing Keyun Photoelectric

► N2.2622



Spark系列工业级超快
振荡器(种子源)

大连创锐光谱科技有限公司
TIME-TECH SPECTRA

► N3.3354 专精特新



超高速可见
探测器

精英光电
Elite Optoelectronics

► N3.3246



DOE激光模组

利泽莱恩激光技术(上海)
Laserline Laser (Shanghai)

► N4.4202



OTS-5 熔覆镜组

脉动科技
Pulsepower Limited

► N4.4601



光参量振荡器OPO

上海镭镭飞秒激光技术
Shanghai Y-Laser

► N4.4256 专精特新



AURORA 连续可调
谐波参量放大器

天田焊接技术(上海)
AMADA WELD TECH

► N2.2400



PAW-200焊接电源

镭云(南京)科技有限公司
Celestiaray Co., LTD

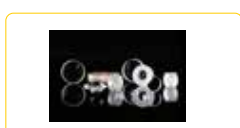
► N3.3516



打标机
Marking machine

成都新源汇博光电科技
Chengdu Yagcrystal

► N2.2212 专精特新



精密光学加工产品

深圳市夏繁光电科技
Shafan Optoelectronics

► N2.2466 专精特新



TCB-NC半导体制冷片温控板

武汉新特光电技术
Sintec Optronics

► N3.3212



QBD系列普克尔盒驱动器

激光器 Lasers

大族激光科技
Han's Laser Industry Group

➤ N4.4300-1 & N4.4300-2 专精特新



160W脉冲光纤绿光激光器
532-160-10ns-0.2-W

深圳市创鑫激光
Maxphotonics

➤ N3.3302



MFSC 12000RG(S) 荣光
三合一激光器

通快(中国)有限公司
TRUMPF (China)

➤ N2.2406



TruFiber 12001 S
光纤激光器

光谱物理—万机集团
Spectra-Physics

➤ N4.4302



Talon® 系列二极管泵浦
固态Q开关激光器
Talon® Diode-Pumped Solid
State Q-Switched Lasers

认知光子(北京)激光科技
Cognitive Photonics Laser

➤ N3.3436 专精特新



软件定义激光器
SDL-10000-CW
Software Defined Laser
SDL-10000-CW

苏州国顺激光技术
Guoshun Laser

➤ N4.4450



80W 2.5mJ 皮秒红外
高能激光器
80W 2.5mJ Picosecond infrared
high energy laser

苏州英谷激光科技
Suzhou Inngu Laser

➤ N2.2426 专精特新



飞秒系列激光器
Femtosecond Series Laser

山西大威激光科技
Shanxi Dawei Laser

➤ N4.4536 专精特新



M500

无锡亮源激光技术有限公司
lumispot

➤ N3.3424



巴条激光器
Laser Diode-Bar Laser

思创激光
Strion Laser

➤ N3.3524



【精密制造】AM系列精密
制造专用激光器

中久大光
DG Laser

➤ N3.3332 专精特新



单模(DGSM)系列光纤
激光器

北京凯普林光电科技
BWT Beijing Ltd.

➤ N4.4316 专精特新



凯普林雷霍系列光纤
激光器(12kW-200kW)

北京镭宝光电技术
Beamtech Optonics

➤ N4.4224



Lapa系列风冷电光调Q
全固态激光器

东莞斯派特激光科技
SPT Laser Technology

➤ N4.4524



Q系列CO2射频激光器
Q Series RF CO2 Lasers

济南晶众光电科技有限公司
Crystrong

➤ N4.4250 专精特新



1064/532/355nm高功率
皮秒激光器

上海飞博激光科技
Shanghai Feibo Laser

➤ N3.3312 专精特新



3D打印专用光纤激光器

华光光电
HUAGUANG

➤ N4.4336 专精特新



宏通道半导体激光器

北京盛镭科技
Beijing Superwave

➤ N4.4660 专精特新



红外皮秒激光器

颠跃激光科技(上海)
TOPTICA Photonics

➤ N2.2500 专精特新



TopWave XP 405

湖南大科激光有限公司
Hunan DK Laser

➤ N2.2458 专精特新

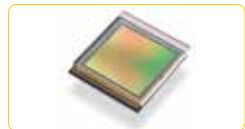


狮子座6kW高功率一体机
Leo 6kW Rack-Mount CW
Fiber Laser

激光芯片、激光加工系统 Laser Chip&Laser Processing System

剑芯光电(苏州)有限公司
CamOptics Ltd.

➤ N4.4459



LCoS芯片
Liquid Crystal on Silicon Chip

顶尖科仪(中国)股份有限公司
Pinnacle Scientific Pte Ltd

➤ N3.3311



半导体激光巴条和单管芯片

北京蓝溪华兴光电科技有限公司
Bluestream Beijing Ltd.

➤ N4.4361



激光芯片老化系统

龍彩科技股份有限公司
HC Photonics Corp.

➤ N4.4472 专精特新



PPLN/PPLT Chips/
Mixers/Boards

卡门哈斯激光
Carman Haas Laser

➤ N4.4516 专精特新



新品

3D振镜飞行焊接
系统-SWA

认知光子(北京)激光科技
Cognitive Photonics Laser

➤ N3.3436 专精特新



大幅面铝合金振镜焊接系统 CPL-10000-SW
Large-Scope Aluminum Alloy Galvanometer
Welding System CPL-10000-SW

山西大威激光科技有限公司
Shanxi Dawei Laser

➤ N4.4536 专精特新



新品

Large-format marking
machine

思创激光
Strion Laser

➤ N3.3524 专精特新



新品

【激光焊接】
MASTER X系列

激光特性测量系统 Laser Characteristic Measurement System

卡门哈斯激光
Carman Haas Laser

➤ N4.4516 专精特新



新品

激光焊接熔深监测系统
SmartOCT

无锡亮源激光技术有限公司
lumispot

➤ N3.3424



新品

激光测距模组
Laser Ranging Module

大连创锐光谱科技有限公司
TIME-TECH SPECTRA

➤ N3.3354 专精特新



科研级钙钛矿材料/器件
综合光谱表征系统

杭州谱镭光电技术
SPL Photonics

➤ N4.4458



Dataray 狭缝分析仪
Beam'R2 BeamMap2

脉动科技
Pulsepower Limited

➤ N4.4601



德国APE公司自相关仪
pulseCheck

天田焊接技术(上海)有限公司
AMADA WELD TECH

➤ N2.2400



MM-L400A激光焊接监测仪

光越科技
Optizone

➤ N4.4360 专精特新



Odinopti®无损检测设备

深圳市夏繁光电科技
Shafan Optoelectronics

➤ N2.2466 专精特新



首发

Lynk激光功率计

激光医疗 Laser Medicine

东莞市蓝宇激光有限公司
Dongguan Blueuniverse Laser

➤ N4.4121 专精特新



新品

医疗激光器

青岛镭创光电技术有限公司
Qingdao Lasence Co., Ltd.

➤ N3.3115



新品

光动力治疗仪

上海大愚光源科技有限公司
Shanghai DaYu Light Source

➤ N4.4125 专精特新



新品

超强脉冲氙灯-医美专用

武汉介研新材料
Jieyan Optical Material

➤ N4.4178



医疗光纤

E5/E6

光学元件是激光工艺不可或缺的核心部件，在激光技术的发展历程中发挥着关键作用。虽然人们通常将相机、眼镜或显微镜等日常物品与光学领域联系在一起，但随着光子学的飞速发展，光学元件的应用领域已实现革命性扩展。如今，光学元件及其在光子学中的应用正在重塑产业格局。无论是在前沿科研还是工业实践，先进光学组件与工艺都将定义未来技术的演进方向。

Optical components are essential core elements of laser processes and play a pivotal role in the development of laser technology. While optics are commonly associated with everyday items such as cameras, eyeglasses, and microscopes, the rapid progress in photonics has revolutionized the way optical components are applied. Today, optical components and their applications in photonics are reshaping the industrial landscape. From cutting-edge scientific research to industrial applications, advanced optical components and processes are poised to shape the future trajectory of technological evolution.

展品范围

Scope of Exhibited Items

- 光学材料、元件、模组
Optical materials, components, and modules
- 光学平台、运动控制
Optical platform and motion control

光学材料与元件 Optical Materials and Components

上海昊量光电设备有限公司
Aunion Tech Co., Ltd.

➤ E6.6316 + E6.6324



普林斯顿PI科学相机

长飞石英技术(武汉)有限公司
YOFC Quartz Technology

➤ E5.5446



新品

YS-1320超低羟基合成石英

南通晶体有限公司
Nantong Crystal

➤ E5.5526



石英材料

北京卓立汉光仪器
Zolix Instruments

➤ E6.6302 专精特新



新品

FC-4-S-VIS 条纹相机

骏河精机科技(上海)有限公司
Suruga Seiki Sales&Trading

➤ E5.5502



新品

激光传感器

深圳市麓邦技术有限公司
Shenzhen LUBON

➤ E6.6310 专精特新



新品

数字扫描振镜GSD系列

晶萃光学
JCOPTIX

➤ E6.6330 专精特新



新品

标准版光镊系统
Standard Optical Tweezers System

哈尔滨芯明天科技
CoreMorrow Ltd.

➤ E6.6202



压电物镜定位器
Piezo Objective Scanner

联合光科(上海)技术有限公司
Grand Unified Optics

➤ E5.5402 专精特新



光学元件
Optical Components

索雷博光电科技(上海)有限公司
THORLABS

➤ E6.6300



新品

高损伤阈值声光调制器

福州百晶光电有限公司
Fuzhou Hundreds Optics Inc.

➤ E5.5536 专精特新



光学偏振元件
Optical Polarizing Elements

红星杨科技
RED STAR YANG

➤ E6.6336 专精特新



新品

首发

高稳定性不锈钢顶丝
固定式镜架

光学材料与元件 Optical Materials and Components

瑞霏光电
Raphael Optech

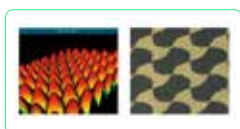
➤ E5.5546



多模式三维测量显微镜

珠海迈时光电科技有限公司
Multiscale Optoelectronics

➤ E5.5158



Diffuser

北京创思工贸有限公司
BTMT Enterprise

➤ E5.5412 专精特新



平面产品

大恒光电
Daheng Optics

➤ E6.6216 专精特新



光学元件及镜头类产品

北京信田科技有限公司
Beijing Xintian

➤ E5.5457 专精特新



蓝宝石导光晶体

东方闪光(北京)光电科技
Spark Electro-Optics

➤ E6.6236 专精特新



Sapphires系列连续波激光器-Coherent

福州创恒光电有限公司
CryLight Photonics, Inc.

➤ E5.5312 专精特新



F-theta场镜

深圳市纳宏光电技术
Shenzhen Nano Macro

➤ E5.5426 专精特新



生命科学应用领域

深圳市维度科技
Dimension Technology

➤ E6.6212 专精特新



光机件系列
Optical Components Series

长春博信光电子有限公司
Changchun Boxin

➤ E5.5316 专精特新



光学元件
Optical Components

长春亚特科技有限公司
Atoptical Co., Ltd.

➤ E5.5370



球面透镜
Spherical lens

浙江百盛光电
Zhejiang Best

➤ E5.5364 专精特新



Polished blue glass plates

光学平台与运动控制 Optical Platform and Motion Control

上海昊量光电设备有限公司
Aunion Tech Co., Ltd.

➤ E6.6316 + E6.6324



激光指向稳定系统

北京卓立汉光仪器有限公司
Zolix Instruments Co., Ltd.

➤ E6.6302 专精特新



CS系列笼式系统

骏河精机科技(上海)有限公司
Suruga Seiki Sales&Trading

➤ E5.5502



精密定位产品

深圳市麓邦技术
Shenzhen LUBON

➤ E6.6310 专精特新



手动&电动位移台

动智精密设备科技(上海)
MotionSmart Precision

➤ E5.5100



ZONDAS六轴并联定位台

哈尔滨芯明天科技
CoreMorrow Ltd.

➤ E6.6202



PZT压电陶瓷
Piezo Stacks

联合光科(上海)技术
Grand Unified Optics

➤ E5.5402 专精特新



运动控制产品
Motion Controllers

索雷博光电科技(上海)
THORLABS

➤ E6.6300



ORIC®压电惯性位移台

光学平台与运动控制 Optical Platform and Motion Control

红星杨科技
RED STAR YANG SCIENCE

➤ E6.6336 专精特新



硅光FA耦合平台

新品 首发

精渊科技
JY Tech

➤ E5.5142



气浮平台

三英精控(天津)仪器设备
Sanying Motion Control

➤ E5.5102 专精特新



纳米位移电容传感器

新品

大恒光电
Daheng Optics

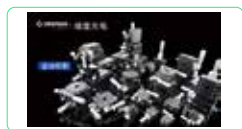
➤ E6.6216 专精特新



运动及控制类产品

深圳市维度科技股份有限公司
Dimension Technology Co.,Ltd

➤ E6.6212 专精特新



运动控制
motion control

煜汉精机
YUK

➤ E6.6223 专精特新



六轴自由位移台耦合组合

新品

阿米精控科技(山东)有限公司
AMI Precision Control

➤ E6.6135 专精特新



重载六自由度压电平台

新品

艾罗德克
Aerotech

➤ E5.5202



Hex150-125

森泉光电有限公司
Sources Optics Co.,Limited

➤ E6.6309



TMC STACIS 4主动隔振系统

新品

山东天马泰山机械
Shandong Tmmt Group

➤ E5.5506 专精特新



大理石(花岗岩)气浮平台、构件

无锡地心科技有限公司
Wuxi Coretech Technology

➤ E5.5662 专精特新



FLAT-XY系列 直线电机机械台

上海隐冠半导体技术
Yinguan Semiconductor

➤ E5.5100 专精特新



叠堆型压电陶瓷致动器
Piezo Stack Actuator

新品

光学检测分析仪器 Optical Detection and Analysis Instrument

上海昊量光电设备有限公司
Aunion Tech Co., Ltd.

➤ E6.6316 + E6.6324



CINOGY INSIDE系列
光束测量系统

上海昊量光电设备有限公司
Aunion Tech Co., Ltd.

➤ E6.6316 + E6.6324



Moku: Delta 第四代多功能
测量仪器

新品

北京卓立汉光仪器有限公司
Zolix Instruments Co., Ltd.

➤ E6.6302 专精特新



在线拉曼分析仪

新品

首发

北京卓立汉光仪器有限公司
Zolix Instruments Co., Ltd.

➤ E6.6302 专精特新



OmniFluo900系列稳态瞬态
荧光光谱仪

新品

晶萃光学
JCOPTIX

➤ E6.6330 专精特新



紧凑型显微光谱系统
Compact Microspectroscopy System

新品

索雷博光电科技(上海)
THORLABS

➤ E6.6300



数字手持式光功率和能量计表头

新品

红星杨科技
RED STAR YANG

➤ E6.6336 专精特新



SIMSPEC 虹霓系列高光谱相机

新品

首发

瑞霏光电
Raphael Optech

➤ E5.5546



内应力检测仪

光学检测分析仪器 Optical Detection and Analysis Instrument

大恒光电
Daheng Optics

➤ E6.6216 专精特新



Scorpio-ps-Pro
自相关仪（进阶版）

深圳市维度科技股份
Dimension Technology

➤ E6.6212 专精特新



光谱测量系列
Spectral Measurement Series

长春长光探谱光电科技

➤ E5.5336 + E4.4342



用于环境监测的高精度气体
浓度分析仪（CRDS）
High-precision Gas Concentration Analyzer
(CRDS) for Environmental Monitoring

长光驰宇科技(长春)
Geoyoo Technology

➤ E5.5336 + E4.4342



VNIR 高光谱相机 O410 系列

光学生产设备 Optical Production Equipment

联合光科(上海)技术
Grand Unified Optics

➤ E5.5402 专精特新



光学精密加工
Optical precision processing

锡斌光电(江苏)有限公司/
无锡市锡斌光电设备有限公司
Xibin Opto-electronic / Wuxixibin
Opto-electronic

➤ E5.5358 专精特新



XBZN-1000A/B/C 智能机器人抛光系统

大昌华嘉
DKSH

➤ E5.5206



Micro-LAM 激光辅助加工系统

上海元成光学器材
Yuanche Optical Material

➤ E5.5554



数控加工中心

通信终端 Communication Terminal

南京英田光学
NANJING INTANE OPTICAL

➤ E5.5415 专精特新



星间激光通信终端

南京英田光学
NANJING INTANE OPTICAL

➤ E5.5415 专精特新



星间激光通信天基终端

南京英田光学
NANJING INTANE OPTICAL

➤ E5.5415 专精特新



星地激光通信天基终端

南京英田光学
NANJING INTANE OPTICAL

➤ E5.5415 专精特新



空基无人机激光通信终端

南京英田光学
NANJING INTANE OPTICAL

➤ E5.5415 专精特新



同步轨道卫星激光通信
地面终端

天津弘毅光
Hony Lightech

➤ E4.4372



信鸽A-星载激光通信终端

天津弘毅光
Hony Lightech

➤ E4.4372



信鸽B-星载激光通信终端

天津弘毅光
Hony Lightech

➤ E4.4372



信鸽C-星载激光通信终端

天津弘毅光
Hony Lightech

➤ E4.4372



信鸽D-星载激光通信终端

E4

光学元件的卓越性能得以实现，离不开光学制造技术的全方位支撑。从精细的光学设计，到精湛的加工工艺，再到严格的检测标准，光学制造领域正以前所未有的速度蓬勃发展。这不仅积极推动了技术革新，更引领光学行业迈向更高标准、更远领域、更精细操作和更精准技术方向，充分展现了其巨大的潜力与价值。

The exceptional performance of optical components is made possible only through the robust support of optical manufacturing technology. From meticulous optical design and precise processing techniques to rigorous testing standards, the field of optical manufacturing is advancing at an unprecedented pace. This remarkable progress not only drives technological innovation but also elevates the optical industry to higher standards, broader horizons, more intricate operations, and increasingly precise technologies, showcasing its immense potential and value.

展品范围

Scope of Exhibited Items

- 光学生产加工设备

Optical manufacturing and processing equipment
- 净化系统和工具

Decontamination systems and tools
- 光学加工工艺

Processing techniques for optical production
- 光学生产辅料

Manufacturing materials for optical systems

★ ★ ★ ★ ★ 光学生产加工设备 Optical manufacturing and processing equipment ★ ★ ★ ★ ★

北京海普瑞森超精密技术

Bei jing High-Precision

➤ E4.4102 专精特新



CGK-400V 超精密数控

光学定心车床

北京海普瑞森超精密技术

Bei jing High-Precision

➤ E4.4102 专精特新



超精密单点金刚

石车床

北京海普瑞森超精密技术

Bei jing High-Precision

➤ E4.4102 专精特新



DJM-100A 超精密

数控磨床

成都国泰真空

Guotai Vacuum

➤ E4.4100 专精特新



直接光控光学真空

镀膜机

安徽其芒光电科技

Keymang Optronic Science

➤ E4.4300 专精特新



离子束辅助蒸发光学镀膜设备

成都天一国泰真空

Chengdu TianYiGuotai Vacuum

➤ E4.4324



天一国泰TIV1550高配

光学镀膜设备

成都友臻科技有限公司

Chengdu Youzhen

➤ E4.4408 专精特新



臻创系列.全进口直接

光控镀膜机

成都友臻科技有限公司

Chengdu Youzhen

➤ E4.4408 专精特新



臻极系列. 红外专用镀膜机

哈工大星海光电

Picatmn Technology

➤ E4.4408 专精特新



辊筒模具超精密加工机床

恒泰光学设备

Hengtai Optical Equipment

➤ E4.4430 专精特新



HT3.0/4P 下摆抛光机

HT3.0/4P Bottom polishing machine

霖鼎光学(上海)有限公司

Leading Optics (Shanghai)

➤ E4.4424 专精特新



OCT

名正(浙江)电子

Mingzheng (Zhejiang)

➤ E4.4416 专精特新



35B双面研磨

抛光机

光学生产加工设备 Optical manufacturing and processing equipment

玉之泉精密仪器
YZQ Instruments

➤ E4.4400 专精特新



MPD双光子三维激光直写光刻系统

华粹智能装备有限公司
Hitrust Intelligent

➤ E4.4436



UPC系列超精密单点金刚石车床

磐锋精密
CPT Precision

➤ E4.4210 专精特新



全自动热成型曲面覆膜设备

上海东河机电科技
DONGHE SCIENCE

➤ E4.4136 专精特新



SW5030CLNC-C 高精往复式单线金刚石切割机

中山市博顿光电科技有限公司
Zhongshan IBD

➤ E4.4316 专精特新



矩形射频离子源

苏州赫瑞特电子专用设备科技
HRT Electronic Equipment

➤ E4.4523 专精特新



专用设备

常州快乐科技有限公司
Changzhou Kuaile

➤ E4.4549



KLDJ40SQ光学玻璃石英玻璃切割机

东莞金研精密研磨机械
Kizi Precision Lapping

➤ E4.4142 专精特新



高精度快速减薄机

广东汇成真空科技
HuiCheng Vacuum

➤ E4.4228



磁控溅射光学镀膜设备
Magnetron Sputtering Optical Coating Equipment

合肥昱驰真空技术有限公司
Hefei Yuchi Vacuum

➤ E4.4454 专精特新



磁悬浮分子泵YCTM-4501

杰莱特(苏州)装备科技
Gilitek(Suzhou) Equipment

➤ E4.4222 专精特新



离子溅射镀膜机

宇智技术(珠海)有限公司
Yuzhi Technology

➤ E4.4505



CDMH XY 系列中空双轴纳米机械平台

光学生产辅料 Manufacturing materials for optical systems

霖鼎光学(上海)有限公司
Leading Optics (Shanghai)

➤ E4.4424 专精特新



隐形眼镜全制程方案

成都友臻科技有限公司
Chengdu Youzhen

➤ E4.4408 专精特新



臻美系列.光学变色龙新材料

北京富兴凯永兴光电
Beijing Fuxingkai

➤ E4.4328



FG-1 (La₂Ti₂O₇)

北京富兴凯永兴光电
Beijing Fuxingkai

➤ E4.4328



五氧化三钛 Ti₃O₅

光学生产辅料 Manufacturing materials for optical systems

度恩光学
DON

➤ E4.4442 专精特新



3A专用AF喷涂液 ·
SH-DS80 series

度恩光学
DON

➤ E4.4442 专精特新



车载专用镀膜材料
SV-88/SV-55/SV-80/SH-HT

福州闽波光电技术有限公司
Fuzhou Minwave Photonics

➤ E4.4108 专精特新



CNC定制化加工元件

福州闽波光电技术有限公司
Fuzhou Minwave Photonics

➤ E4.4108 专精特新



窗片、抛光片

福州志一光电有限公司
Fuzhou Zy Photoelectrical

➤ E4.4128 专精特新



平凸透镜

福州志一光电有限公司
Fuzhou Zy Photoelectrical

➤ E4.4128 专精特新



平凹透镜

广东汇成真空科技
HuiCheng Vacuum

➤ E4.4228



磁控溅射连续式光学
镀膜生产线
Magnetron Sputtering Optical
Inline Coating Equipment

南京志辰光学技术
NANJING ZC-OPTIC

➤ E4.4516 专精特新



导电膜(ITO)窗口片

上海和钻科技有限公司
Shanghai Hezuan

➤ E4.4436



钻石刀具

重庆世成之光光学有限公司
Chongqing Shicheng Zhiguang

➤ E4.4153



微晶反射镜

海安县教育光学镜片厂
Hai'an County education

➤ E4.4264



有色光学玻璃

巨玻固能(苏州)薄膜
JuBo GunengThin Film

➤ E4.4251 专精特新



Black BB

句容市晓燕精密光学有限公司
Jurong Xiaoyan Precision

➤ E4.4278 专精特新



分划板

常州迈纳光电科技有限公司
MAICRONANO OPTICS

➤ E4.4708



多面体转镜

杭州朗为科技有限公司
Hangzhou Longway

➤ E4.4408



平面磁控阴极

福州易科光电科技
Yike Optics Tech

➤ E4.4128 专精特新



高功率偏振分光棱镜

E7

成像技术作为光学检测的核心手段，正重新定义现代工业的质量标准。在自动化制造中，基于图像采集和机器视觉的连续检测技术，凭借其精准高效的优点，全面取代了传统抽样检测，为产品质量提供了有力保障。这种技术革新不仅满足了现代精密制造对高精度、高效率的严苛要求，解决了诸多传统检测中的瓶颈问题。

Imaging technology, as a core method in optical inspection, is redefining the quality standards of modern industry. In automated manufacturing, continuous inspection technology based on image acquisition and machine vision has completely replaced traditional sampling inspection, delivering exceptional accuracy and efficiency. This advancement provides a robust assurance of product quality. Moreover, this technological innovation not only meets the rigorous requirements of modern precision manufacturing for high accuracy and efficiency but also addresses numerous bottlenecks in traditional inspection methods.

展品范围

Scope of Exhibited Items

- 光学检测

Optical testing
- 成像技术

Imaging techniques
- 质量监控

Quality monitoring

光学检测

Optical Testing

东莞市兆丰精密仪器有限公司
Good Vision Precision

➤ E7.7354 专精特新



首发

VIP-PLUS系列三维
影像测量仪

上海乾曜光学科技有限公司
Shineoptics Scientific

➤ E7.7416 专精特新



“素绘”立式激光干涉仪
“Suhui” Large-Aperture
Vertical Laser Interferometer

深圳市中图仪器股份有限公司
Chotest Technology Inc.

➤ E7.7336 专精特新



SuperView WT3000白光
干涉共聚焦轮廓仪

滨松光子学商贸(中国)
Hamamatsu Photonics

➤ E7.7402 专精特新



新品

首发

千瓦级高功率空间光
调制器(LCOS-SLM)

翟柯公司
Zygo Corporation

➤ E7.7300



新品

Qualifire® 激光干涉仪
Qualifire® Laser
Interferometer

南京凯视迈科技有限公司
NANJING KATHMATIC

➤ E7.7328



首发

激光多普勒测振仪

优可测
Atometrics

➤ E7.7324 专精特新



优可测白光干涉仪
AM-7000系列

北京昊然伟业光电科技
Opcrown Photonics

➤ E7.7502



美国Hinds Instruments
应力双折射测量系统

合肥知常光电科技
ZC Optoelectronic

➤ E7.7526 专精特新



多光谱智能透镜外观检测仪

雷尼绍
Renishaw

➤ E7.7201



QC-20球杆仪

上海星庆
XingQing Optic

➤ E7.7650



ZPhaseStation™球面
数字化干涉系统

苏州宇川光学仪器
Yuchuan Optical

➤ E7.7450 专精特新



桌面式透过&反射
偏芯测量仪

光学检测 Optical Testing

西安昂科光电有限公司
Xi'an AcroBeam Co., Ltd.

➤ E7.7366



数字式激光干涉仪

新品

马波斯
MARPOSS

➤ E7.7501 专精特新



非接触式测量纳米级薄膜厚度的测量仪

比尔茨(德国)隔振技术
中国区-上海书敏
BILZ-Shanghai Shumin

➤ E7.7550 专精特新



环境振动测试

成都太科光电技术
Chengdu TYGGO
Photoelectricity

➤ E7.7370 专精特新



100mm口径激光干涉仪

多场低温科技(北京)
MultiFields

➤ E7.7264 专精特新



多轴并联压电位移台

杭州高谱成像技术
Hyperspectral Imaging

➤ E7.7236 专精特新



机巢版智能高光谱监测系统

新品

善测(天津)科技
Smartmens (Tianjin)

➤ E7.7562 专精特新



nanoCDMS3020

系科仪器(上海)
Syscos Instrument

➤ E7.7254 专精特新



穆勒光谱偏振仪

安捷伦科技(中国)
Agilent

➤ E5.5254



安捷伦 Cary 7000 光谱仪

成像技术 Imaging Techniques

深圳市中图仪器股份
Chotest Technology Inc.

➤ E7.7336 专精特新



CEM3000A台式扫描电镜

托托科技(苏州)有限公司
Tuotuo Technology

➤ E7.7316



晶圆检测显微镜

三丰精密量仪(上海)
Mitutoyo Measuring Instruments

➤ E7.7500



Quick Vision Apex 606

杭州图谱光电科技
ToupTek Photonics

➤ E7.7626 专精特新



400-1700nm IMX993 3MP
InGaAs系列短波红外相机
400—1700 nm IMX993 3MP
InGaAs Series Short-Wave
Infrared Camera

南京凯视迈科技有限公司
Nanjing KathMatic

➤ E7.7328



超景深3D数码显微镜

锐芯微电子
Brigates

➤ E7.7426 专精特新



TDI-ECCD 高速线阵
CXP相机

合肥知常光电科技
ZC Optoelectronic

➤ E7.7526 专精特新



激光共聚焦显微镜

台湾超微光学
OtO PHOTONICS

➤ E7.7202



智能引擎 SmartEngine

成像技术 Imaging Techniques

成都多谱光学科技
Huazu455

➤ E7.7576



光电探测器-
PDA36A2 (DP)

福建浩蓝光电有限公司
AZURE PHOTONICS

➤ E7.7265 专精特新



超高像素紫外工业镜头

杭州高谱成像技术有限公司
Hyperspectral Imaging

➤ E7.7236 专精特新



HX系列工业级
高光谱相机

上海方全光电仪器
RapitechEnterprise

➤ E7.7536



LumiTop 4000 / 2700 —
结合成像和光谱测量技术

西努光学
CINV

➤ E7.7206 专精特新



DSX2000数码
显微镜

安徽鹿起科技有限公司
Anhui Rudeer Technology

➤ E7.7672



SEER型号显微成像
拉曼光谱仪
SEER Model Microscopic Imaging
Raman Spectrometer

北京睿光科技有限责任公司
Beijing Raylight Technology

➤ E7.7121 专精特新



近红外二区开放式小动物
活体成像系统

广州标旗光电科技
BiaoQi Optoelectronics

➤ E7.7749 专精特新



TIM-200 透射率
成像分析仪
TIM-200 Transmittance
Imaging Analyzer

广州岚胜光学有限公司
Guangzhou Lansheng Optics

➤ E7.7674



高清高倍双远心镜头
LSM300-W40
High magnification high-
definition bi-telecentric lenses-
LSM300-W40

湖北楚光三维传感技术有限公司
Hubei Truelight 3D Sensing

➤ E7.7376



面共焦3D显微镜

拓界(西安)光电科技有限公司
Tuojie (xi'an)Optoelectronic

➤ E7.7255 专精特新



超景深显微镜

浙江虹谱光色科技
HOPOO LIGHT & COLOR

➤ E7.7143 专精特新



成像色度计

质量监控 Quality Monitoring

东莞市兆丰精密仪器有限公司
Good Vision Precision

➤ E7.7354 专精特新



RayimageX 工业CT
检测设备

东莞市兆丰精密仪器有限公司
Good Vision Precision

➤ E7.7354 专精特新



AOI系列功率半导体
检测设备

托托科技(苏州)有限公司
TUOTUO (SUZHOU) PTE.

➤ E7.7316



无掩模版紫外光刻机

托托科技(苏州)有限公司
TUOTUO (SUZHOU) PTE.

➤ E7.7316



超高精度3D光刻设备

质量监控 Quality Monitoring

北京昊然伟业光电科技有限公司
Opcrown Photonics

➤ E7.7502



加拿大Gentec-EO 激光
功率计/能量计/光束质量分析

合肥知常光电科技有限公司
ZC Optoelectronic

➤ E7.7526 专精特新



碳化硅缺陷检测设备

比尔茨(德国)隔振技术
中国区-上海书敏
BILZ-Shanghai Shumin

➤ E7.7550 专精特新



薄膜空气弹簧

成都多谱光学科技
Huazu455

➤ E7.7576



DoBEAM2024中红外宽波
光束质量分析仪

济南森盛精密机械有限公司
Jinan Sensheng Precision

➤ E7.7516



十字运动平台

江苏雷博科学仪器有限公司
LEBO Scientific Instrument

➤ E7.7252 专精特新



AC300-S-CTM程控
伺服匀胶机
AC300-S-CTM
Advanced Coater

山东鑫诚精密机械有限公司
Sincere Precision Machinery

➤ E7.7227



精密花岗石气浮导轨
Precision Granite Air
Flotation Rails

上海松夏减震器
Songxia Shock Absorber

➤ E7.7670 专精特新



囊式空气弹簧
Air Bellows

上海云益环境控制技术
Shanghai Yunyi Environmental

➤ E7.7476 专精特新



薄膜空气弹簧

四川朗蔚光学仪器有限公司
Langwei Optical Instruments

➤ E7.7556



全自动3D缺陷检测设备

南京盛略科技有限公司
Nanjing ShengLue

➤ E7.7666



LDI光纤

青量集团
Qingliang Group

➤ E7.7260 专精特新



电子杠杆千分尺

上海诺旭机电科技有限公司
Norxy Mechanical & Electrical

➤ E7.7129



光电自准直仪

卫是(上海)电子有限公司
Wissen instruments

➤ E7.7276



LCP500 冷阴极皮拉尼
真空计

研润光机
YanRun

➤ E7.7274 专精特新



高精度转台

上海嘉慧
Shanghai Joinwit

➤ E7.7665 专精特新



JW8611偏振态分析仪

E6

红外技术在军事领域广泛应用，是现代高技术兵器装备的重要组成部分。随着全球红外产业的快速发展，其在民用市场也迎来爆发式增长。在电力、建筑、执法、消防、车载等行业，红外技术正助力各领域提升效率与安全性，展现巨大应用潜力。

Infrared technology is extensively utilized in the military sector, serving as a crucial component of modern high-tech weaponry and equipment. With the rapid advancement of the global infrared industry, this technology has also experienced remarkable growth in the civilian market. In industries such as energy, construction, law enforcement, firefighting, and vehicle-mounted systems, infrared technology is playing a key role in enhancing efficiency and safety across various applications, demonstrating significant potential for broader adoption.

展品范围

Scope of Exhibited Items

- 红外材料

IR materials
- 红外器件

IR components
- 红外设备及成像

IR equipment and imaging

红外材料 IR Materials

中材人工晶体研究院

Sinoma Synthetic Crystals

➤ E6.6436

专精特新



微纳晶光电材料

中材人工晶体研究院

Sinoma Synthetic Crystals

➤ E6.6436

专精特新



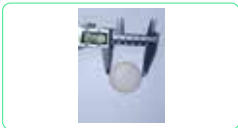
红外光窗材料

中材人工晶体研究院

Sinoma Synthetic Crystals

➤ E6.6436

专精特新



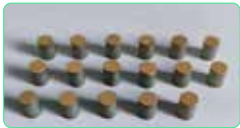
CVD金刚石

中材人工晶体研究院

Sinoma Synthetic Crystals

➤ E6.6436

专精特新



光电功能晶体材料

有研国晶辉新材料

GRINM Guojing Advanced

➤ E6.6442

专精特新



光学级锆晶体

有研国晶辉新材料

GRINM Guojing Advanced

➤ E6.6442

专精特新



多光谱硫化锌

有研国晶辉新材料

GRINM Guojing Advanced

➤ E6.6442

专精特新



标准硫化锌

有研国晶辉新材料

GRINM Guojing Advanced

➤ E6.6442

专精特新



硫系玻璃

有研国晶辉新材料有限公司

GRINM Guojing Advanced

➤ E6.6442

专精特新



硒化锌

有研国晶辉新材料有限公司

GRINM Guojing Advanced

➤ E6.6442

专精特新



光学级硅单晶

有研国晶辉新材料有限公司

GRINM Guojing Advanced

➤ E6.6442

专精特新



红外光学元件

苏州鑫瀚源半导体

Sinhanron Semiconductor

➤ E6.6636



高纯金

红外材料 IR Materials

苏州鑫瀚源半导体材料有限公司

Sinhanron Semiconductor

> E6.6636



高纯铂颗粒

首发

苏州信越半导体有限公司

Xinyue Semiconductor

> E6.6614



InGaAs延伸波长外延材料

苏州信越半导体有限公司

Xinyue Semiconductor

> E6.6614



二类超晶格外延材料

苏州信越半导体有限公司

Xinyue Semiconductor

> E6.6614



APD外延材料

红外器件 IR Components

瑞士雷莫

LEMO

> E6.6412



B系列连接器

瑞士雷莫

LEMO

> E6.6412



K系列连接器

有研国晶辉新材料有限公司

GRINM Guojing Advanced

> E6.6442 专精特新



红外镜头

广州星飞达电子科技

Guangzhou Sparkle

> E6.6522 专精特新



UA 系列非制冷红外热成像机芯

UA Series uncooled thermal imaging core module

广州星飞达电子科技

Guangzhou Sparkle

> E6.6522 专精特新



UB 系列非制冷红外热成像模组

UB series of uncooled infrared thermal imaging modules

广州星飞达电子科技

Guangzhou Sparkle

> E6.6522 专精特新



UH 系列非制冷红外热成像机芯

UH Series Uncooled Thermal Imaging Core module

广州星飞达电子科技

Guangzhou Sparkle

> E6.6522 专精特新



MC 系列制冷红外热成像机芯

MC series cooled infrared thermal imaging module

浙江大立科技

DALI TECHNOLOGY

> E6.6500



ZE1920NT高清测温机芯

浙江焜腾红外技术

KunTeng Infrared

> E6.6450



制冷型红外探测器

北京清大天达光电科技

Beijing TSTD Optoelectronics

> E6.6546 专精特新



制冷行红外探测器自动测试机

北京清大天达光电科技

Beijing TSTD Optoelectronics

> E6.6546 专精特新

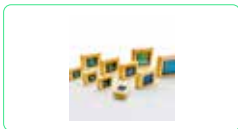


非制冷型红外探测器自动测试机

国惠光电

GHOPTO

> E6.6717



InGaAs短波红外芯片

红外器件 IR Components

国惠光电
GHOPTO

➤ E6.6717



短波红外镜头

苏州恒影感知科技有限公司
Suzhou Hy-Tech. Ltd

➤ E6.6628



红外探测器

无锡中科德芯感知科技
Zhongke Dexin Sensing

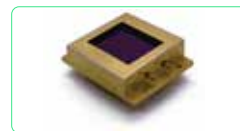
➤ E6.6701



1280×1024元 InGaAs
面阵探测器

无锡中科德芯感知科技
Zhongke Dexin Sensing

➤ E6.6701



640×512元 InGaAs
面阵探测器

无锡中科德芯感知科技
Zhongke Dexin Sensing

➤ E6.6701



PO5MXXT2型 InGaAs
单元探测器

无锡中科德芯感知科技
Zhongke Dexin Sensing

➤ E6.6701



近红外单光子 雪崩
探测器单元器件

上海晖景科技有限公司
Shanghai Raysart

➤ E6.6747



F7X

上海晖景科技有限公司
Shanghai Raysart

➤ E6.6747



F7H

红外设备及成像 IR Equipment and Imaging

浙江华感科技
Zhejiang PixFra

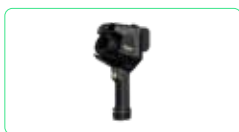
➤ E6.6428 专精特新



华感热成像机芯

浙江华感科技
Zhejiang PixFra

➤ E6.6428 专精特新



华感热成像手持测温仪

广州星飞达电子科技
Guangzhou Sparkle

➤ E6.6522 专精特新



MP68-U 多功能
红外观测仪
MP68-U Multifunction
Infrared Camera

广州星飞达电子科技
Guangzhou Sparkle

➤ E6.6522 专精特新



MV 系列单手持
红外测距望远镜
MV Series Handheld IR
Monocular

广州星飞达电子科技
Guangzhou Sparkle

➤ E6.6522 专精特新



TS 系列红外热成像瞄准镜
TS series thermal sight

广州星飞达电子科技
Guangzhou Sparkle

➤ E6.6522 专精特新



MP7-U 热成像瞄准辅助系统
MP7-U aiming auxiliary system

浙江大立科技
DALI TECHNOLOGY

➤ E6.6500



EX-S1系列双光融合
车载夜视系统

浙江大立科技
DALI TECHNOLOGY

➤ E6.6500



DLSC-QD双光谱球型
测温摄像机

红外设备及成像 IR Equipment and Imaging

浙江大立科技股份有限公司

DALI TECHNOLOGY

➤ E6.6500



GF721 红外热成像气体
检漏测温仪

浙江焜腾红外技术

KunTeng Infrared

➤ E6.6450



便携式V340红外热成像
气体泄漏检测仪

浙江焜腾红外技术

KunTeng Infrared

➤ E6.6450



大气颗粒物监测
激光雷达

北京清大天达光电科技

TSTD Optoelectronics

➤ E6.6546 专精特新



TAZH-105杜瓦自动
组装焊接机

北京清大天达光电科技

TSTD Optoelectronics

➤ E6.6546 专精特新



TDX-006贴片机

国惠光电

GHOPTO

➤ E6.6717



短波红外国产相机

国惠光电

GHOPTO

➤ E6.6717



短波红外工业相机

泰安德美机电设备

Taian Demei

➤ E6.6612 专精特新



DY-HTIM-150D超低温面源
黑体炉(辐射面150mm)

泰安德美机电设备

Taian Demei

➤ E6.6612 专精特新



DY-BO1
零点恒温器/零度恒温器/
冰点器

无锡中科德芯感知科技有限公司

Wuxi Zhongke Dexin Sensing

➤ E6.6701



640×512元 短波红外成像
相机机芯

无锡中科德芯感知科技有限公司

Wuxi Zhongke Dexin Sensing

➤ E6.6701



SGA1664型64×64元
InGaAs 盖革雪崩焦平面相机

中智科仪(北京)科技

Intelligent Scientific

➤ E6.6616



固定式穿透
成像仪

同期会议一览表

Accompanying Programs

[▶ 点击了解会议详情](#)

主题 Topics	时间 Time	地点 Venue	费用 Price	语言 Language
Light激光与传感技术国际会议 Light Conference on Laser & Sensor				
2026年3月18-19日 上海新国际博览中心 March 18-19,2026 Shanghai New International Expo Centre (SNIEC)				
激光技术会场 Laser Sessions	3月18日 March 18	3号入口厅（东入口厅）会议区 Conference Area, 3 Entrance Hall	免费 Free	英文 English
传感技术会场 Sensor Sessions	3月19日 March 19			
光学技术大会 PHOTONICS CONGRESS CHINA				
2026年3月18-19日 上海新国际博览中心 March 18-19,2026 Shanghai New International Expo Centre (SNIEC)				
高端光学制造前沿技术 High-end Optical Manufacturing Technology				
计算光学成像技术论坛 Computational Optical Imaging Technology Forum	3月18日 March 18	E7馆外，内广场侧会议馆 Conference Hall outside Hall 7	免费 Free	中文 Chinese
超构光学表面技术论坛 Optical Metasurface Technology Forum	3月18日 March 18	E7馆外，内广场侧会议馆 Conference Hall outside Hall 7	免费 Free	中文 Chinese
智能光学制造技术应用论坛 Intelligent Optical Manufacturing Technology Application Forum	3月19日 March 19	E5馆二楼M31会议室 Room M31 at Hall E5, 2nd floor	免费 Free	中文 Chinese
集成电路精密检测技术论坛 The Forum of Precision Testing Technology for Integrated Circuit	3月19日 March 19	E7馆外，内广场侧会议馆 Conference Hall outside Hall 7	免费 Free	中文 Chinese
红外探测技术前沿论坛 Infrared Detection Technology Frontier Forum	3月19日 March 19	E6馆二楼M36会议室 Room M36 at Hall E6, 2nd floor	免费 Free	中文 Chinese
激光智造产业技术 Laser Intelligent Manufacturing Industry Technology				
激光雷达技术及应用前沿论坛 LIDAR Technology and Application Frontier Forum	3月18日 March 18	N4馆二楼M46会议室 Room M46 at Hall N4, 2nd floor	免费 Free	中文 Chinese
中红外激光技术论坛 Mid Infrared Laser Technology Forum	3月19日 March 19	N4馆二楼M46会议室 Room M46 at Hall N4, 2nd floor	免费 Free	中文 Chinese
Laser Technology, Photonics and AI — Where are we going?	3月19日 March 19	N2馆论坛区 Forum Area at Hall N2	免费 Free	英文 English
集成光电与光通信 Integrated Photonics and Optical Communication Technology				
量子计算与光子芯片创新发展论坛 Quantum Computing & Photonic Chips Innovation Forum	3月18日 March 18	N5馆论坛区 Forum Area at Hall N5	免费 Free	中文 Chinese
AI算力网络光互联技术论坛 AI Computing & Optical Interconnect Forum	3月19日 March 19	N5馆论坛区 Forum Area at Hall N5	免费 Free	中文 Chinese
从器件到网络的协同创新论坛 From Devices to Networks: Collaborative Innovation Forum	3月18日 March 18	N2馆论坛区 Forum Area at Hall N2	免费 Free	中文 Chinese
光电融合发展 Optoelectronic Application Development				
Advanced light/laser technologies in/ for medical/biophotonic therapeutical/ diagnostic application	3月19日 March 19	E6馆论坛区 Forum Area at Hall E6	免费 Free	英文 English
2026上海国际MLED关键材料与设备发展高峰论坛 Shanghai International MLED Summit on Key Materials and Equipment 2026	3月18日 March 18	E4馆论坛区 Forum Area at Hall E4	免费 Free	中文 Chinese
智车光联生态技术论坛 Intelligent Vehicle Optical Interconnection Eco-Technology Forum	3月19日 March 19	E4馆论坛区 Forum Area at Hall E4	免费 Free	中文 Chinese
高新科技成果转化推介会 High-tech Achievement Transformation Promotion Conference	3月18日 March 18	E6馆论坛区 Forum Area at Hall E6	免费 Free	中文 Chinese
光电技术技能培训 Workshop on Optoelectronic Technology Skills				
先进光学系统及仪器设计培训班 Workshop on Advanced Optical System & Instrument Designing	3月18-19日 March 18-19	E5馆一楼M29会议室 Room M29 at Hall E5, 1st floor	早鸟票 1000元 截止到 2026-3-1 [Eirly Bird] RMB 1000 Valid Until 2026-3-1	中文 Chinese

注：会议议程以当天通告为准 For most updated information, please refer to the conference schedule posted.

多种邀约方式 专属权益全解锁

Multiple Invitation Ways — Unlock All the Exclusive Benefits

· 添加团员 to add group members

· 分享给同行 share with peers

· 批量导入 import in bulk

团长福利：组团邀约礼遇升级！

Group Leader Benefits: Better Rewards for Group Sign-Ups!

邀请5位团员完成预登记，可获得运动跳绳计数版
Invite 5 members to finish the pre-registration, get a counting jump rope.



邀请10位团员完成预登记，可获得质感陶瓷马克杯
Invite 10 members to finish the pre-registration, get a quality ceramic mug.



邀请20团员完成预登记，可获得大容量3C快充充电宝
Invite 20 members to finish the pre-registration, get a high-capacity 3C fast-charging power bank.



邀请30位团员完成预登记，可获得纪念版品牌斜挎包
Invite 30 members to finish the pre-registration, get a brand crossbody bag.



*团长可凭本人身份证件，于展会现场领取礼品（不可代领）

*Please collect gifts onsite in person (no proxies allowed)

团员福利：抽奖券大放送！

Group Member Benefits: Lucky Draw Tickets Up for Grabs!

团队每位成员均可获赠抽奖券1张，轻松参与抽奖，赢取多重惊喜好礼！

有机会获得：神秘大奖 / 展会周边 / 商务午餐券

Every group member receives 1 lucky draw ticket to join the draw easily and win prizes!



免费班车（30人以上）

Free Shuttle Bus (for groups of 30+ people)



X Match计划商贸配对

X Match Business Matching



神秘大抽奖（有机会获得：神秘大奖 展会周边 商务午餐券）

Lucky Draw to win: Grand Prize, Souvenirs, Business Lunch Vouchers)



团队合影

Group Photos



专人接待

Reception Service

*注：满30人提供免费班车接送（单程3h以内）

班车申请截止日期：2026年2月25日24:00

组团预登记福利尊享通道关闭时间：2026年3月15日 23:59

*Free round-trip shuttle bus service is provided for groups with 30+ members (one-way travel time ≤ 3 hours).

Deadline for shuttle bus application: 11:59 PM, February 25, 2026

Deadline for group pre-registration benefits: 11:59 PM, March 15, 2026

即刻扫码注册组团参观

Register now with your group members !



组团联系 Group visitor hotline

孔女士 Karyn Kong

电话Tel: 021-20205652

邮箱Email: karyn.kong@mm-sh.com



商贸配对 Business Matching



服务定位

Service Positioning



形式创新

Innovative Format



价值闭环

Value Closed Loop

连接全球伙伴，打破距离的商贸配对活动

A Business Matchmaking Event Connecting Global Partners, Breaking Distance Barriers

核心优势

Three core advantages:

- **服务定位：**聚焦具备明确采购规划、拥有决策或参与权限的国内外特邀采购商，提供定制化商务服务，确保对接对象的精准性与合作性。

Service Positioning: Focuses on domestic and international invited buyers with clear procurement plans, decision-making or participating authority. Customized business services are provided to the accuracy and cooperativeness of the counterparties.

- **形式创新：**通过特邀采购商洽谈区、参观团等多元场景，在展位或指定会议区域促成面对面洽谈，打破传统展会的沟通壁垒。

Innovative Format: Facilitates face-to-face negotiations on-site at booths or designated meeting areas through diverse scenarios such as invited buyer negotiation zones, breaking down the communication barriers of traditional exhibitions.

- **价值闭环：**有效提升展商与国内外特邀采购商的现场沟通效率，增大业务合作达成概率，从供需两端加速光电产业的资源对接与市场拓展，形成“精准匹配 — 高效洽谈”的服务体系。

Value Closed Loop: Significantly improves on-site communication efficiency between exhibitors and invited global buyers, increases the likelihood of business cooperation, accelerates resource alignment and market expansion from both supply and demand sides in the optoelectronic industry, forming a "precise matching — efficient negotiation" service system.

特邀采购商礼遇

Exclusive Benefits for Invited Buyers

- 特邀采购商证件印制
Personalized buyer badges
- 专属会合点
Dedicated meeting points
- 现场双语指引小助理
On-site bilingual assistance
- 快速入场通道
Express admission passage
- 特邀买家休息区
VIP buyer lounge areas
- 私人会客洽谈室
Private meeting & negotiation rooms
- 精美商务礼品
Exquisite business gifts
- 纸质会刊
Printed exhibition catalogue
- 专人贵宾服务
Dedicated VIP services
- 自驾特邀买家可享免费停车
Invited buyers arriving by self-driving can enjoy free parking
- 非上海本地的特邀采购商可享免费住宿和交通补贴、免费午餐等
Non-Shanghai-based invited buyers are entitled to benefits such as free accommodation, transportation subsidies, and free lunches

如果您是行业内专业观众且具有采购决策权或参与权，欢迎您加入XMatch计划，后续会有专员与您1对1联系，助您高效参观。

If you are a professional attendee within the industry possessing purchasing decision-making power or influence, we warmly welcome you to join the X Match program. A dedicated specialist will contact you one-on-one subsequently to assist with an efficient visit experience.

添加XMatch专属对接人

Add your exclusive X Match connector



Overseas Visitors Hotline

电话Tel.: +86-(0)21-2020-5652

邮箱Email: karyn.kong@mm-sh.com

即刻扫码了解
Xmatch计划详情

入华签证政策汇总

Summary of China Entry Visa Policies

大部分外国人在进入中国之前都需要获得入境签证，我们将协助提供邀请函服务以便申请入境签证。

Most foreigners are required to obtain an entry visa before entering China, and we will assist in providing invitation letter services to facilitate visa applications.

● 全面互免签证

26 countries with mutual visa exemption agreements with China

以下26个免签国家持普通护照人员来华经商、旅游观光、探亲访友、交流访问、过境不超过30天，可免办签证入境。

亚洲（10个）：新加坡、泰国、哈萨克斯坦、马尔代夫、卡塔尔、亚美尼亚、格鲁吉亚、阿联酋、乌兹别克斯坦、阿塞拜疆

欧洲（5个）：阿尔巴尼亚、白俄罗斯、波黑、塞尔维亚、圣马力诺

美洲（6个）：安提瓜和巴布达、巴巴多斯、巴哈马、多米尼克、格林纳达、苏里南

大洋洲（3个）：斐济、汤加、所罗门群岛

非洲（2个）：塞舌尔、毛里求斯

Citizens holding ordinary passports from the 26 listed countries are generally allowed to travel to China without a visa for a single stay of up to 30 days for the purposes of business, tourism, family visits, exchange visits, or transit.

Asia: Singapore, Thailand, Kazakhstan, Maldives, Qatar, Armenia, Georgia, United Arab Emirates, Uzbekistan, Republic of Azerbaijan

Europe: Albania, Belarus, Bosnia and Herzegovina, Serbia, San Marino

America: Antigua and Barbuda, Barbados, Bahamas, Dominica, Grenada, Suriname

Oceania: Fiji, Tonga, Solomon Islands

Africa: Seychelles, Mauritius

● 单方面免签：

47 countries with unilateral visa-free travel to China

以下47个免签国家持普通护照人员来华经商、旅游观光、探亲访友、交流访问、过境不超过30天，可免办签证入境。

亚洲（8个）：文莱、马来西亚、韩国、日本、沙特、阿曼、科威特、巴林

欧洲（32个）：法国、德国、意大利、西班牙、荷兰、瑞士、爱尔兰、匈牙利、奥地利、比利时、卢森堡、波兰、葡萄牙、希腊、塞浦路斯、斯洛文尼亚、斯洛伐克、挪威、芬兰、丹麦、冰岛、安道尔、摩纳哥、列支敦士登、保加利亚、罗马尼亚、克罗地亚、黑山、北马其顿、马耳他、爱沙尼亚、拉脱维亚

美洲（5个）：巴西、阿根廷、智利、秘鲁、乌拉圭

大洋洲（2个）：新西兰、澳大利亚

Citizens holding ordinary passports from the 47 listed countries can enjoy a 30-day unilateral visa-free stay in China for purposes of business, tourism, family visits, exchange visits, or transit.

Asia: Negara Brunei Darussalam, Malaysia, Republic of Korea, Japan, Kingdom of Saudi Arabia, The Sultanate of Oman, The State of Kuwait, The Kingdom of Bahrain

Europe: France, Germany, Italy, Spain, Netherlands, Switzerland, Ireland, Hungary, Austria, Belgium, Luxembourg, Poland, Portugal, Greece, Cyprus, Slovenia, Slovakia, Norway, Finland, Denmark, Iceland, Andorra, Monaco, Liechtenstein, Bulgaria, Romania, Croatia, Montenegro, North Macedonia, Malta, Estonia, Latvia

America: Brazil, Argentina, Chile, Peru, Uruguay

Oceania: Australia, New Zealand

● 240小时过境免签政策

240-Hour Visa-Free Transit Policy

过境免签国家扩展到以下55个，入境口岸增加至24个省（自治区、直辖市）60个口岸，停留时长统一延展至240小时（不超过10天），停留期间可从事旅游、商务、访问、探亲等活动。

亚洲（7国）：韩国、日本、新加坡、文莱、阿联酋、卡塔尔、印度尼西亚

欧洲（40国）：奥地利、比利时、捷克、丹麦、爱沙尼亚、芬兰、法国、德国、希腊、匈牙利、冰岛、意大利、拉脱维亚、立陶宛、卢森堡、马耳他、荷兰、波兰、葡萄牙、斯洛伐克、斯洛文尼亚、西班牙、瑞典、瑞士、摩纳哥、俄罗斯、英国、爱尔兰、塞浦路斯、保加利亚、罗马尼亚、乌克兰、塞尔维亚、克罗地亚、波黑、黑山、北马其顿、阿尔巴尼亚、白俄罗斯、挪威

美洲（6国）：美国、加拿大、巴西、墨西哥、阿根廷、智利

大洋洲（2国）：澳大利亚、新西兰

China extends visa-free transit to 240 hours.

Conditions for Foreign Nationals applying for the 240-Hour Visa-Free Transit Eligibility:

The applicant must be a citizen of one of the following 55 countries that are eligible for the visa-free transit policy:

Asia: Republic of Korea, Japan, Singapore, Brunei, United Arab Emirates, Qatar, Indonesia

Europe: Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, the Netherlands, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Monaco, Russia, the United Kingdom, Ireland, Cyprus, Bulgaria, Romania, Ukraine, Serbia, Croatia, Bosnia and Herzegovina, Montenegro, North Macedonia, Albania, Belarus, Norway

America: The United States of America, Canada, Brazil, Mexico, Argentina, and Chile

Oceania: Australia, New Zealand

The applicant must hold a valid international travel document (with a validity of at least three months) and meet the requirements for entering a third country (region).

The applicant must hold interline passenger tickets or other documents with a specified date and seat to a third country (region) within 240 hours, complete the Arrival Card for Temporary Entry Foreigners, and cooperate with checks and inquiries by exit-entry border inspection authorities.

Foreigners who meet the above conditions may submit applications to the border inspection authorities at 60 ports of entry in various places, such as Beijing and Shanghai. The border inspection authorities will process their temporary entry procedures, and the stay period specified in the policy begins at 0:00 on the day after the day of entry. Subject to the relevant provisions if applicable to a mutual visa exemption agreements signed with China or China's unilateral visa exemption.

签证事宜如需帮助，请联系：

If you need our company invitation letter, please contact us via email:

慕尼黑展览（上海）有限公司

马海浩先生 Mr. Mario Ma

电话Tel: +86-21 2020 5531

邮箱Email: mario.ma@mm-sh.com

*以上政策，请以中国外交部官方网站发布和解释的内容为准。
您可以前往中国外交部官网首页（中华人民共和国外交部）

展馆信息

Venue Information

展馆名称：上海新国际博览中心 (SNIEC)

Venue: Shanghai New International Expo Centre (SNIEC)

展馆地址：上海市浦东新区龙阳路2345号

Add: No.2345 Longyang Road, Pudong New Area, Shanghai, China

本届展会共有3个入口大厅

There are three entrances to SNIEC

- **3号入口厅 (东大厅)** **推荐**：推荐私家车及出租车。可直达E7馆或N5馆。

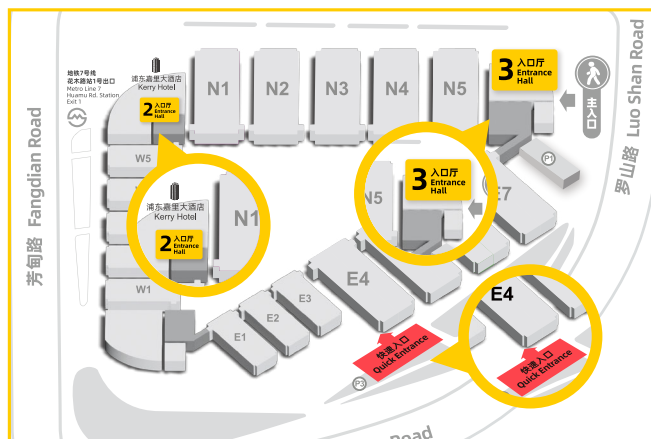
3# Entrance Hall : Recommended for private cars and taxis. Direct access to **Hall E7** or **Hall N5**.

- **2号入口厅 (北大厅)**：推荐乘坐地铁。可直达N1馆。

2# Entrance Hall: Recommended for subway. Direct access to **Hall N1**.

- **E4快捷入口厅 (特设)**：推荐私家车及大巴。可直达光学展区。

E4 Express Entrance: Recommended for private cars and buses. Direct access to the **Optics Zone**.



推荐交通方式

Getting Here

地铁

By metro

上海地铁四通八达，可以通过任意线路换乘到地铁7号线，抵达上海新国际博览中心。

The Shanghai Metro network is extensive and well-connected. You can transfer to Metro Line 7 from any line to reach SNIEC.

- 乘坐地铁7号线，至花木路站1/2号口出，步行1分钟可抵达展馆2号入口厅；

Take **Metro Line 7** to Exit 1 or 2 of Huamu Road Station, and walk 1 minute to reach Entrance 2# of SNIEC.

[点击查看上海市地铁交通图](#)

Click to view the Shanghai Metro Network map.

出租车/自驾车

Self-driving/By taxi

出租车 (推荐定位)

By taxi (Location)

- 上海新国际博览中心3号入口 (罗山路花木路交界处)

If you take a taxi to SNIEC, it is generally recommended that you get off at Entrance 3#. And at SNIEC you will find taxi stations there.

自驾车 (推荐定位)

Self-driving (Location)

- 上海新国际博览中心P1停车场，或上海新国际博览中心7号门

If you choose to drive, it is generally recommended that you park at **P1 Parking Lot**.

- 停车收费10元/时，1小时后每30分钟5元，封顶80元/天 (以停车场收费公告为准)

The parking fee is RMB 10.00 per hour, with a daily maximum of RMB 80.00. (Subject to the official parking fee notice.)



LASER WORLD
OF PHOTONICS
CHINA

慕尼黑上海光博会

2026.3.18-20

上海新国际博览中心 3号入口厅 N1-N5, E7-E4馆



即刻扫码预登记

Scan & secure your spot NOW!
Don't miss out!



关注展会官方服务号
了解展商展品等详情



掌中光博
全新上线