



行业及市场信息简报

2022.11.07-2022.11.13 第33期

国内市场系统 市场中心

行业信息

第五届进博会圆满闭幕 LED企业亮点回顾

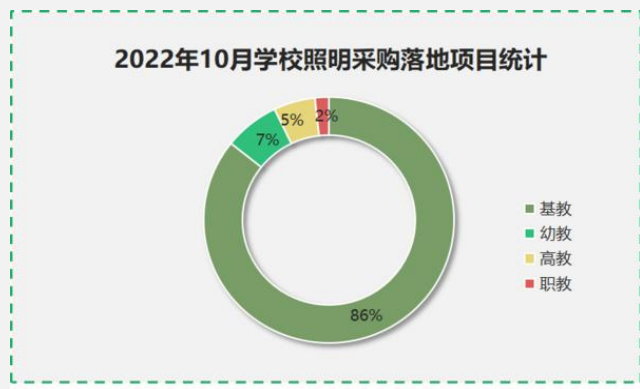
11月10日，第五届中国国际进口博览会圆满闭幕。此次进博会有来自127个国家和地区的2800多家企业参加企业商业展，展示了438项代表性首发新产品、新技术、新服务，超过上届水平。三星电子、飞利浦、芯龙光电等LED企业亮点纷呈。

企业	展会亮点
三星电子	在中国首次展出全球首款量产的 3nm 芯片与 GAA 技术 ，全新升级的 2 亿像素图像传感器 ISOCELL HP3 等
飞利浦	飞利浦聚焦学习、办公场景，深刻洞察学生与上班族的健康痛点，积极开拓 电子墨水屏产品 布局
希达电子	携最新产品 120吋Mini LED直显4K超级电视 及幻晶系列 倒装COB显示屏 精彩亮相
芯龙光电	携 “ Superhigh 光学架构 ，Zoomneo 色彩算法 ，Anecast 激光影像 ” 三大板块明星产品和最新技术首度参展
奥拓电子	奥拓电子为客户打造的是集硬件、软件、创意数字内容于一体的 一站式智能视讯解决方案 ，展现了VR党建、智慧金融看板、绿色低碳骑行、数字人民币支付、5G直播间、智能防疫等多个数字化互动体验场景
利亚德	由地屏和两侧弧面屏构成 元宇宙体验空间 “时光隧道”专题展区，运用裸眼3D、动作捕捉、实时渲染等前沿技术，让参展嘉宾沉浸其中
光明母港	将集装箱 植物工厂 的模型和潜在的应用场景搬进了进博会，带来了全新的层架式立体栽培模式
闻泰科技	展示了大量 半导体、光学、通讯产品 核心技术与最新产品，涵盖汽车、工业（含5G）、移动、计算机和消费电子等众多领域的前沿解决方案
超威半导体	该公司展示了多款 核心芯片 产品，例如7nm晶圆，另有第三代AMD EPYC（霄龙）处理器、AMD Instinct MI100、MI210 加速器。
英特尔	英特尔展出了 “ 元宇宙体育创新应用解决方案 ”，吸引了众多人员前来体验

行业信息

10月教室照明采购分析报告：福建需求第一 基教占比达86%

根据教育装备采购网在全国范围内监测的数据显示，2022年10月有56个学校照明采购项目落地，数量比上月减少2个，百万级采购项目落地22个，数量比上月减少3个，千万级采购项目落地2个，整体呈回落趋势。



- 根据数据显示：**基教占比达86%，幼教占比达7%，高教占5%，职教占2%**的份额。
- 从落地项目内容来看，**基教、幼教、职教**领域照明采购集中在**LED黑板灯和教室灯**方面，**高教领域**照明采购以**公共区域照明使用的嵌入式防水筒灯、LED平板灯**为主。
- 从需求区域来看，主要分布在**东部沿海及中西部地区**的18个省份，在56个项目中，**福建、山东、广东省**位列前三。

企业信息

东鹏瓷砖入股欧瑞博 携手共拓全屋智能万亿市场

近日，欧瑞博与东鹏控股达成资本战略合作，双方将进一步加深智能家居的业务融合，携手共拓全屋智能万亿市场。此次战略合作是东鹏智能化发展战略的重要组成部分，也是欧瑞博全面赋能并融合家居厂商的又一重大进展。



- 2022年全球智能家居的家庭渗透率将达到**14.2%**，预计到2026年将增至 25.0%，市场规模将增至**1.4万亿元**。
- 欧瑞博拥有完整的**“1+4+N”全屋智能产品矩阵**和生态，打造**“产品x渠道x服务”智能家居零售服务新模式**，通过**“繁星计划，三年万店”全屋智能体验店**更快地破圈触达消费者，解决全屋智能的落地难题。
- 欧瑞博以科技美学产品矩阵和强大的全屋智能操作系统，结合东鹏控股一站式**“1+N”多品类产品与服务**，双方将共同打造实现**物联网化的科技新材料、智能化的陶瓷卫浴产品**等，形成支持全新智能家居连接标准Matter协议的**AIoT生态产品平台**，为广大消费者提供品质、绿色、健康的智能生活体验。
- 本轮融资过后，欧瑞博已经吸引了包括**东鹏控股、红星美凯龙、索菲亚、富森美家居**等在内的“家居天团”战略投资。

企业信息

佛山照明与博兰得电子科技有限公司签署战略合作协议

近日，佛山照明与博兰得电子科技有限公司正式签署战略合作协议，双方将共同开发高可靠性长使用寿命的路灯电源产品和集中式供电系统等解决方案，共同助力绿色智慧照明发展。

● 佛山照明

佛山照明成立于1958年，一直专注于研发、生产、推广高品质的**绿色节能照明产品**，为客户提供全方位的照明解决方案和专业服务，是国内最具综合竞争实力的照明品牌之一。



● 博兰得

南京博兰得电子科技有限公司成立于2009年，专注为**新能源、工业、特种、医疗、汽车及消费类电子领域**提供开创性的产品及系统解决方案，已在**LED驱动领域建立领先的行业优势**，是全球领先的电力电子及新能源产品供应商，国家级专精特新“小巨人”企业。

博兰得拥有从60W~到1800W全系列LED驱动产品，具备高效率、高可靠性和超长使用寿命，同时拥有行业首创的智能调光功能，产品广泛应用于**植物灯、路灯、球场灯**等。此次佛山照明将与博兰得联合研发**使用寿命超过十年的路灯电源驱动产品**，双方将在照明供电整体解决方案上重点突破，助力节能减排。

展会预告

2022中国（深圳）照明产业链科技创新展览会”（CLITI展）将于12月2-4日重启

2022中国（深圳）照明产业链科技创新展览会”（CLITI展）将于12月2-4日在深圳国际会展中心(宝安新馆)举办，展会同期还将举行多个照明产业相关论坛活动，汇聚照明产业各领域企业组成了强大的精英品牌矩阵。



论坛概况

● 展会主题

CLITI展由中国照明电器协会主办，以“科技创新融合，智能绿色提质”为主题，聚焦**智能化、健康化、绿色化**的产品和技术，致力于促进照明产业链科技创新融合发展。展会同期还将举行“第十二届中国照明产业大会”、“2021年度中国照明电器行业评价结果发布会”、“CLITI展创新产品评选活动”、“中国景观照明产业大会”、“中国智慧路灯发展论坛”、“中国智慧农业照明创新论坛”等重磅活动论坛。

● 参展商与媒体

本次展会得到了照明产业链各领域企业的积极响应，包括**雷士、佛照、三雄极光、得邦、阳光、立达信松下、首尔半导体、三星**等众多照明产业链企业参展。

论坛预告

第五届中国硅光产业论坛(SiPC China 2022)将于11月12日在武汉举行

由国家信息光电子创新中心与讯石信息咨询联合举办的武汉光博会同期论坛第五届中国硅光产业论坛(SiPC China 2022)将于11月12日在武汉光谷科技会展中心举行。

SiPC China 2022 | 第五届中国硅光产业论坛
时间：2022年11月12日；地点：中国·武汉·中国光谷科技会展中心3楼

硅光产业论坛		
时间	主题	演讲嘉宾
08:00-09:00	签到	
09:00-09:10	致辞	创新中心
09:10-09:30	第五届中国硅光产业论坛【待定】	肖希 国家信息光电子创新中心 总经理
09:30-09:50	算力时代硅光典型应用探讨	赵文玉 中国信息通信研究院技术与标准研究所副所长
09:50-10:10	第五届中国硅光产业论坛【待定】	沈世奎 中国联通 高级工程师
10:10-10:20	茶歇 / 观展	
10:20-10:40	第五届中国硅光产业论坛【待定】	Andy 九峰山实验室 首席科学家
10:40-11:00	第五届中国硅光产业论坛【待定】	三安集成
11:00-11:20	硅光设计自动化，从器件、链路到光电融合系统	陈昇祐 逍遥科技 产品总监
11:20-11:40	第五届中国硅光产业论坛【待定】	阿里巴巴
11:40-13:30	午餐 / 观展	
13:30-13:50	硬科技改变行业发展格局	米磊 中科创星 创始合伙人
13:50-14:10	第五届中国硅光产业论坛【待定】	李志华 微电子所 研究员
14:10-14:30	薄膜铌酸锂调制器的商业化思考	国伟华 武汉光电国家研究中心 博士生导师
14:30-14:50	第五届中国硅光产业论坛【待定】	模块企业
14:50-15:10	基于二氧化硅材料的无源光波导芯片技术研究及工艺平台建设	尹小杰 仕佳光子 无源产品线总经理
15:10-15:20	茶歇 / 观展	
15:20-15:40	相干硅光应用需求发展趋势	戴亮 烽火通信 网产预研部技术总监
15:40-16:00	第五届中国硅光产业论坛【待定】	Newport
16:00-16:20	基于硅光集成技术的 FMCW 激光雷达	王冠 摩尔芯光 联合创始人
16:20-16:40	第五届中国硅光产业论坛【待定】	傅剑斌 苏州六么四 创始人
16:40-17:00	第五届中国硅光产业论坛【待定】	李科 鹏城实验室

主办单位：国家信息光电子创新中心

承办单位：深圳市讯石信息咨询有限公司

赞助单位：中科微光子科技（成都）有限公司、厦门市三安集成电路有限公司、深圳逍遥科技有限公司

论坛概况

● 内容主题

本次会议主要内容涵盖硅光芯片材料、硅光芯片工艺、硅光前沿研究、硅光产业分析、硅光器件模块、光通信仪表、装备、光通信市场发展等几大板块，为硅光产业从业人员提供专业、权威的信息交流平台，输出最新技术研究、传递最新市场信息。

● 出席嘉宾

本次论坛邀请到了硅光全产业链强大讲师阵容，**中科微光子科技、三安集成、仕佳光子、逍遥科技**等企业代表嘉宾出席。

T H A N K S

灯光设计 | 灯光咨询 | 灯具研发
www.cdn.cc

