

## 技术会议+显示展会

### 2023国际显示技术大会 (ICDT 2023)

2023 International Conference on Display Technology

2023年3月31日-4月3日 | 中国·南京国际展览中心

March 31-April 3, 2023 | Nanjing International Exhibition Center, China



## 2023 国际显示技术大会 2023 International Conference on Display Technology (ICDT 2023)

主题：预见显示技术发展趋势  
I see display trend

会议：2023 年 3 月 31 日-4 月 3 日  
展览：2023 年 4 月 1 日-4 月 3 日  
中国·南京国际展览中心

指导单位：南京市人民政府、东南大学、中央广播电视总台技术局

主办单位：南京市鼓楼区人民政府、南京市科技局、国际信息显示学会  
(SID) 北京分会、福州大学

承办单位：新型显示与视觉感知石城实验室、教育部信息显示与可视化国  
际合作联合实验室、超高清视音频制播呈现国家重点实验室、  
国际信息显示学会中国区 (SID China)

会议规模：参会人员 1000 人以上

## 一、会议背景

电子信息产业是国民经济战略性、基础性和先导性支柱产业。信息显示是数字时代信息展示的载体和人机交互的窗口，是电子信息产业的关键环节，是迈向制造强国的重要产业支撑，也是中国重点支持的战略性新兴产业之一。在人工智能和大数据时代，元宇宙时代要求信息获取与信息反馈同样重要，显示器件不再是简单的信息显示屏，而是具备可互动、高逼真和沉浸式的信息交互终端，对显示器件提出了可实现空间三维影像、可交互、节能、轻薄、柔性可折叠卷曲、超大尺寸等要求。显示产业从材料、装备、器件到制造技术等整个技术和产业链正进入一次全新的革命。

当前，全球显示产业正加速向我国转移，新型显示已经成为中国后续发展的优势产业。中国显示面板产业总投入过万亿元，近年来每年都保持在 2000 亿元以上的投资规模，产值以每年两位数增长，2021 年中国在全球显示市场销售额为 648 亿美元，总份额达 41.5%。无论是技术实力、产业规模还是市场占有率等，中国显示产业都已位居全球引领者地位，中国已经成为全球新型显示面板主要生产基地和显示产业增长的重要引擎。随着 5G、人工智能、自动驾驶等新技术逐步成熟，显示产业作为信息交互的重要端口，将持续引领电子信息产业的升级发展，庞大的中国市场将是全球显示产业持续发展的推动力。中国信息显示产业已经逐渐从跟跑进入同步和领跑的变革，通过技术的国际交流与合作将有助于中国及全球显示技术的持续进步和全球显示产业的健康发展。

国际信息显示学会（Society for Information Display, SID）是由显示行业顶尖科学家、工程师、企业研发和高级管理人员组成的全球型专业学术组织。SID 已有 60 年历史，代表 2 千多亿美元显示产业里最具领导地位、最权威、且唯一的专业学术和技术组织。SID 的宗旨在于促进信息显示科技和产业的发展。作为 SID 分会之一的 SID 北京分会，共 17 个技术委员会，222 名专家，会员超过 1200 人。国际显示技术大会（International Conference on Display Technology, ICDT）是 SID 在美国境外举办的唯一的一个独立品牌的国际显示技术会议。2017 年-2022 年分别在福州、广州、苏州昆山、武汉、北京、福州成功举办六届 ICDT 大会，历届大会都吸引了 40 余名国内外院士和 SID 的 fellow, 50 余名国家千人计划专家、国家杰青和长江学者及来自全球各地高等院校和企业界精英等 1000 多人参加会议，其中境外参会者占 20%-30%！ICDT 已然成为每年一度的国际显示技术盛会！

ICDT 2023 将聚集显示企业精英和学术界翘首围绕信息显示领域的 9 个专题和 17 个主题展开交流，旨在积极推进显示技术的研究和智能制造技术发展。参加此会议将提供机会与全球显示企业的从业人员进行充分交流与合作。


## 研讨会主题

- ◆ 有源矩阵器件
- ◆ 应用视觉
- ◆ VR/AR/MR和元宇宙
- ◆ 显示应用
- ◆ 显示电子
- ◆ 显示测量
- ◆ 显示制造
- ◆ 显示系统
- ◆ 主动发光显示, MicroLED和量子点显示
- ◆ 电子纸及柔性显示
- ◆ 液晶显示
- ◆ 照明
- ◆ 有机发光二极管显示
- ◆ 印刷显示
- ◆ 投影显示
- ◆ 触控与交互显示
- ◆ 车载显示


## 研讨会专题


- ◆ 先进薄膜晶体管显示技术
- ◆ 印刷显示技术
- ◆ VR/AR/MR和元宇宙
- ◆ Mini/Micro-LED和高度集成半导体信息显示
- ◆ 光场显示
- ◆ 柔性电子及其显示技术
- ◆ 量子点及其相关显示技术
- ◆ 车载显示
- ◆ 绿色和智能显示制造


## 二、大会基本信息


 会议时间: 2023 年 3 月 31 日-4 月 3 日


展览时间: 2023 年 4 月 1 日-4 月 3 日

 地点: 南京国际展览中心

 指导单位: 南京市人民政府、东南大学、中央广播电视总台技术局

 主办单位: 南京市鼓楼区人民政府、南京市科技局、国际信息显示学会(SID)北京分会、福州大学

 承办单位: 新型显示与视觉感知石城实验室、教育部信息显示与可视化国际合作联合实验室、超高清视音频制播呈现国家重点实验室、国际信息显示学会中国区(SID China)

 会议规模: 参会人员 1000 人以上, 主要嘉宾如下:

1. 南京市领导、两院院士;
2. 科技部高新司、高技术研究发展中心领导, 工信部电子信息司领导, 相关省市科技和产业主管部门领导等相关部门领导;
3. 信息显示领域的知名专家和学者, 高校和科研院所知名教授和研究员, 显示相关企业高级研发专家;
4. 显示产业相关联知名企业家和高管, 产品和技术开发、运营、市场和销售负责人, 创新企业和团队代表;
5. 行业协会、咨询机构、投资和金融机构等专家;
6. 新闻媒体代表。

## 三、会议主要议程

- 3月31日一天 ○ 未来显示技术专题研讨会
- 3月31日一天 ○ 短期课程
- 3月31日一天 ○ 专题技术讲座
- 4月1日上午 ○ 显示产业未来技术战略峰会 (FTS)
- 4月1日上午 ○ 创新创业项目路演
- 4月1日上午 ○ 新技术新产品发布会
- 4月1日下午 ○ 大会开幕式和主题报告
- 4月1日晚 ○ 欢迎晚宴
- 4月1日上午, 4月2日下午, 4月3日一天 ○ 技术研讨会报告 (57个分论坛)
- 4月2日一天 ○ “显示未来之星杯” 辩论赛
- 4月2日上午 ○ 中韩青年领袖论坛
- 4月2日上午 ○ 海报报告专场
- 4月2日上午 ○ 商业会议
- 4月2日上午 ○ 成像与显示专题技术研讨会
- 4月2日下午 ○ 纳米发光显示和光场显示研讨会
- 4月2日晚上 ○ SID北京分会技术委员会议
- 4月3日上午 ○ SID中国区显示行业奖颁奖仪式
- 4月3日上午 ○ 元宇宙与显示论坛
- 4月3日下午 ○ Micro/Mini LED显示关键技术路线研讨会
- 4月1-3日 ○ 显示技术展览会

## 四、大会演讲嘉宾阵容

### 1) 已确认的主题报告专家（排序不分先后顺序）：

马於光，中国科学院院士，华南理工大学，教授

Paul Blom，德国马普高分子所，所长/教授

张鑫，TCL 华星光电技术有限公司，副总裁，显示技术创新中心总经理

Lulu，Meta Reality Labs，技术研究员

陈林森，苏州苏大维格科技集团股份有限公司，董事长

潘建根，杭州远方光电信息股份有限公司，董事长

### 2) 约 450 位技术研讨会报告专家

他们涵盖显示 17 个技术领域，组成了 57 场技术分论坛，其中有 126 位来自国内外高校、企业和研究机构的邀请报告，邀请报告中境外报告达 46 位；还有 139 个口头报告；205 个海报报告。（邀请报告专家名单附后）



17 个技术领域



50+ 论坛



450+ 讲师

## 五、大会组织

### 大会专家委员会名誉主席（按姓氏笔画）：

王小谟 中国工程院院士

王中林 中科院北京纳米能源与系统研究所所长，中国科学院院士

支志明 香港大学教授，中国科学院院士

邓青云 香港科技大学教授，美国工程院院士, SID Fellow

王保平 原东南大学常务副校长, SID Fellow

刘 明 中国科学院微电子研究所研究员，中国科学院院士

刘云圻 中国科学院化学研究所研究员，中国科学院院士

任咏华 香港大学教授，中国科学院院士

许祖彦 中国科学院理化技术研究所研究员，中国工程院院士

郑有料 南京大学教授，中国科学院院士

欧阳钟灿 中国科学院理论物理研究所研究员，中国科学院院士

郝 跃 西安电子科技大学教授，中国科学院院士

郭海成 香港科技大学教授，SID Fellow, SID 香港分会理事长

徐红星 武汉大学教授，中国科学院院士

黄 维 西北工业大学教授，中国科学院院士

曹 镛 华南理工大学教授，中国科学院院士

谢汉萍 原台湾交通大学副校长, SID Fellow

彭 寿 中国建材集团有限公司总工程师, 中国工程院院士

戴琼海 清华大学教授, 中国工程院院士

### 大会主席:

彭俊彪 华南理工大学教授, SID 两岸三地区域主席

### 执行主席:

郭海成 香港科技大学教授, SID 香港分会理事长, SID Fellow

黄乙白 苹果公司显示创新中心科学家, SID 台北分会理事长, SID Fellow

严 群 福州大学教授, SID 北京分会理事长, SID 全球财务长, SID Fellow,

俄罗斯工程院外籍院士

### 大会组织委员会主席:

TBD

### 程序委员会:

主席: 张宇宁, 东南大学, 教授

共同主席: 李重君, 合肥维信诺科技有限公司, 副总经理

程序委员会成员: SID 北京分会技术委员会委员 (222 名企业界和学术界专家)

## 六、今年会议亮点

### 今年特色活动

#### 与美国显示周互联, 增强全球化互动

联合美国总部的 7000 多人规模的全球最大的显示行业国际会议——显示周 (2023 年 5 月 23 日-25 日, 洛杉矶), 我们将组织包括政府代表、显示相关企业和高校人员的中国代表团前往显示周, 与国外显示光电企业深度交流; 同时增强 ICDT 展会和显示周展会、显示周中国馆的强势互联, 扩大参展企业的全球影响力。

#### 继续举办: 显示产业未来技术战略峰会 (FTS)

以终端应用为牵引, 将汇集来自面板厂商、设备材料制造商、终端产品知名企业等显示产业上中下游的企业领袖、以及各个显示技术领域的顶级专家, 针对“终端产品自主创新、产业链面临的挑战、未来显示技术”开展深度探讨与交流, 为全产业链的协同合作与发展建言献策。

#### 创新竞赛

创新竞赛由行业知名企业 (华为、华大九天) 出命题, 高校师生、研究机构等针对命题开发相关技术并通过展示成果进行竞赛, 将有助于企业解决技术难题, 同时激发显示行业从业者的创新思维。

## 成像与显示专题技术研讨会

富媒体技术的应用领域包括但不限于电竞游戏、影视娱乐、虚实融合、远程会议、远程医疗、医疗康复、人机交互、人机融合等相关应用，将是一个崭新的产业集群，市场规模预计将远超过万亿美元。特组织成像与显示专题研讨会，该研讨会将包括但不限于：影像采集和处理技术，计算机视觉，人工智能和机器学习，自控系统 and 应用等。

## 全球线上推广平台

助力有对接海外客户需求的中外显示企业将产品和技术推向全球，扩大品牌知名度，通过线上交流线下展出双渠道与全球显示行业潜在客户建立商务联系，达成合作。同时展会包括**四大展区**和**五大活动**：ICDT 展会包含显示产业上中下游企业展区、展商宣传区、创新区、中国区显示行业奖（CDIA）奖项专区共四个专区。五大活动：新技术新产品发布会、SID 中国区显示行业奖颁奖典礼、创新创业项目路演、展商论坛、全球线上推广平台。展会上既有最新的显示产品，还有未量产的最新显示技术样机，将代表显示行业的风向标。

## “元宇宙与显示论坛”

该论坛以“显示为元宇宙助力”为主题，将综合如动作捕捉、场景再现、感知技术、虚拟场景构建、交互式内容制作、影视化游戏制作、AR&VR&MR 显示、真三维光场显示、交互式三维影像显示、交互式三维影像压缩格式和传输协议及通信协议和方式、交互式富媒体操作系统技术等内容。

## “显示未来之星杯”辩论赛

辩论赛针对显示行业的热门议题，以高校和企业资深专家作为导师，由学生、青年工程师、青年学者等展开辩论，将增强显示人才的批判性思维，以多样的视角辩证地看待和思考行业难题，探讨具体可行的对策和措施。

## 七、历届会议概况

- 1) 参会人数规模最大：**大会参加人数达千人，覆盖显示产业上中下游企业，来自全球各地高等院校及研究机构的研发人员和企业技术人员，企业高管从经理、总监和副总裁，到资深高管和最终用户决策者等，以及信息显示市场专业分析师，投资机构专业人员；
- 2) 嘉宾质量最高：**国内外顶级专家级人数达 230 多人(顶级专家人数最多)；科技部、工信部司长级领导和企业高管参与；
- 3) 国际化程度最高：**境外参会嘉宾约 200-300 人，来自 19 个国家和地区；
- 4) 大会的技术含量高：**150 多个海内外特邀报告和 8 个主题报告，科技部委托 ICDT 组织未来显示技术专题研讨会；

- 5) **大会的产业关联度强：**组织显示产业上中下游企业领袖们参与“显示产业未来技术战略峰会（领袖论坛）”，此活动吸引了面板厂商、设备材料制造商、终端产品知名企业的董事长、CEO、CTO 和顶级专家在内的约 160 人参加，针对未来显示技术与产业发展战略进行深度探讨与对话，为未来的 3-5-10 年的产业发展建言献策，形成全产业链的协同合作与超前布局；此活动受到显示行业领袖们的高度评价，是 ICDT 在显示产业方面交流合作的一大品牌活动；Micro/Mini LED 显示关键技术路线研讨会，来自产业链上下游的两百多位专家学者及技术人员，研判产业化过程中的关键技术路线问题，加速产业发展；
- 6) **报告数量最多：**各论坛和活动报告约 500 个；
- 7) **技术研讨领域最广：**17 个显示相关技术领域和热点技术研讨会；
- 8) **活动内容丰富多样：**除主题报告和技术研讨会报告外，还有由政府官员、企业家和院士专家参加的圆桌论坛、显示产业未来技术战略峰会、短期课程和显示热门技术专题讲座，以关注市场为主的商业会议、显示未来之星活动等 20 项活动；
- 9) **多板块、多活动、新技术和新产品融合的展会：**吸引了 50 多家企业参展，展区包括企业展示区、代表未来显示技术风向标的创新区（I-Zone）、SID 中国区显示行业奖（CDIA）评奖展示专区，展商技术产品宣传专区，每年吸引约 1200 名显示行业专业人员观展；
- 10) **大会影响力强：**与海外多个显示学会和行业协以及国内行业协会组成战略合作。科技部重点支持的国际会议，ICDT 从第一届开始就得到科技部的高度重视和大力支持，历届 ICDT 大会科技部高新司和高技术中心的领导都莅临指导并参加大会开幕式和科技部相关活动。

## 八、邀请报告演讲专家名单

已确认出席技术研讨会的 126 位邀请报告演讲专家名单，其中境外专家达 46 位（按姓氏首字母排序）：

### 有源矩阵器件 Active Matrix Device (10)

Andre Zeumault (设备工程师, Amorphyx, 美国)

Arokia Nathan (教授, Cambridge Touch Technology, 英国)

Jae Kyeong Jeong (教授, 汉阳大学, 韩国)

Kenji Nomura (教授, 加利福尼亚大学圣地亚哥分校, 美国)

Rodrigo FP Martins (教授, FCT-NOVA, 葡萄牙)

Yong Young Noh (教授, 浦项科技大学, 韩国)

耿均 (副研究员, 中科院微电子研究所, 中国)

何鹏辉 (助理研究员, 湖南大学, 中国)

廖蕾 (教授, 湖南大学, 中国)

宁洪龙（研究员，华南理工大学，中国）

## 应用视觉 **Applied Vision (3)**

王莉莉（副教授，东南大学，中国）

夏振平（副教授，苏州科技大学，中国）

张婷婷（副教授，河海大学，中国）

## 显示应用 **Display Application (4)**

Werner Malcherek（CTO，Luminator Technology Group，德国）

刘威（副教授/高级研究员，浙江三色光电技术有限公司，中国）

王琼华（教授，北京航空航天大学，中国）

姚日晖（副教授，华南理工大学，中国）

## 显示电子 **Display Electronic (2)**

John Brewer（CEO，Amorphyx，美国）

吴为敬（教授，华南理工大学，中国）

## 显示制造 **Display Manufacturing (2)**

Dr.-Ing. Ingo Rotscholl（显示计量开发工程师，TechnoTeam Bildverarbeitung GmbH，德国）

刘贤哲（讲师，五邑大学，中国）

## 显示测量 **Display Measurement (2)**

牟希（技术总监/高级研究员，杭州三泰检测技术有限公司，中国）

宋立（副所长，杭州远方光电信息股份有限公司，中国）

## 显示系统 **Display System (8)**

Anthony Slack（CEO，eLstar Dynamics，荷兰）

曾洋（专家，上海天马微电子有限公司，中国）

马希通（资深研究员，京东方科技集团股份有限公司，中国）

秦宗（副教授，中山大学，中国）

沈文江（研究员，中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所，中国）

田其冲（技术专家，TCL 电子，中国）

吴艳红（工程师，京东方科技集团股份有限公司，中国）

邢妍（副教授，北京航空航天大学，中国）

## 主动发光显示，Micro LED 显示及量子点相关显示 **Emissive Display, MicroLED Display, and Quantum Dots Related Display (31)**

Aliaksandr Smirnov（实验室负责人，白俄罗斯国立信息技术无线电电子大学，白俄罗斯）

Armin Wedel（部门主管，弗劳恩霍夫应用聚合物研究所，德国）

David Lewis（InZiv，美国）

Giorgio Anania（CEO/主席，Aledia，法国）

Hao-Chung Kuo（教授，台湾国立交通大学，中国台湾）

Jang Hyuk Kwon (教授, 韩国庆熙大学, 韩国)  
Jim Murphy (项目负责人, GE Global Research, 美国)  
Matthew Davies (行业应用主管, Attolight, 瑞士)  
Simon Ogier (CTO, Smartkem, 英国)  
Tobias Steinell (项目经理, Instrument Systems, 德国)  
Yong-Sang Kim (教授, 成均馆大学, 韩国)  
曹轩 (CTO, 成都辰显光电有限公司, 中国)  
陈恩果 (教授, 福州大学, 中国)  
陈煜 (教授, 苏州大学, 中国)  
狄大卫 (长聘教授, 浙江大学, 澳大利亚)  
金一政 (教授, 浙江大学, 中国)  
李青 (教授, 东南大学, 中国)  
刘佰全 (副教授, 中山大学, 中国)  
罗忠升 (应用工程总监, Nanosys Inc, 美国)  
牛泉 (教授/博导, 华南理工大学发光材料与器件国家重点实验室, 中国)  
钱先锐 (产品设计总监, 成都辰显光电有限公司, 中国)  
申怀彬 (教授, 河南大学, 中国)  
徐宸科 (副总经理, 三安光电股份有限公司, 中国台湾)  
徐慧文 (首席运营官, 上海显耀显示科技有限公司 (JBD), 中国)  
杨高岭 (教授, 北京理工大学, 中国)  
杨文运 (总工, 云南北方奥雷德, 中国)  
杨绪勇 (教授, 上海大学, 中国)  
姚江波 (先进显示技术开发-背板技术部长, TCL 华星光电技术有限公司, 中国)  
张珂 (技术副总监, 深圳思坦科技有限公司, 中国)  
张悦 (副教授, 青岛理工大学, 中国)  
钟海政 (教授, 北京理工大学, 中国)

## 电子纸及柔性显示 E-paper and flexible display (8)

Doeka Oostra (副总裁, Etulipa, 荷兰)  
Jacob Isbell (机器视觉科学家, Materic, 美国)  
Masashi Miyakawa (博士, NHK 科学技术研究实验室, 日本)  
邓孙斌 (博士后研究员, 佐治亚理工学院, 中国)  
何培 (副教授, 中南大学, 中国)  
刘艳花 (副研究员, 苏州大学, 中国)  
王喜杜 (研发总监, 广州奥翼电子科技股份有限公司, 中国)  
杨柏儒 (教授, 中山大学, 中国)

## 照明 Lighting (2)

胡秋红 (首席科学家, 浙江智慧照明技术有限公司, 中国)  
夏岭 (讲师, 河海大学, 中国)

## 液晶技术 Liquid-Crystal Technology (8)

Abhishek K Srivastava (教授, 香港科技大学, 印度)  
Victor Sung (Merck)

Vladimir CHIGRINOV (名誉教授, 香港科技大学, 白俄罗斯)

陈鹏 (副教授/博导, 南京大学, 中国)

罗丹 (教授, 南方科技大学, 中国)

汪相如 (教授, 电子科技大学, 中国)

张万隆 (助理教授, 深圳大学, 中国)

朱吉亮 (教授, 河北工业大学, 中国)

## 有机发光二极管显示 OLEDs (15)

Christopher T. Brown (执行董事, Schrodinger, 美国)

Chung-Chih Wu (教授, 国立台湾大学, 中国台湾)

Dianming Sun (博士, 圣安德鲁斯大学, 英国)

Jang-Joo Kim (博士/首席执行官/名誉教授, JooAm Co./首尔国立大学, 韩国)

Michael Weaver (副总裁, 通用显示器公司, 美国)

Nicholas Thompson (通用显示器公司, 美国)

Russell Holmes (教授, 明尼苏达大学, 美国)

高昕伟 (技术专家, 合肥京东方卓印科技有限公司, 中国)

许士杰 (技术总监, Kateeva Display Technology (Shanghai) Limited, 中国)

刘飞龙 (副教授, 华南师范大学, 中国)

孟鸿 (教授/新材料学院副院长, 北京大学深圳研究生院, 中国)

庞惠卿 (副总经理, 北京夏禾科技有限公司, 美国)

宋丹丹 (副教授, 北京交通大学, 中国)

王子兴 (副研究员, 上海大学, 中国)

于东慧/尤娟娟 (资深高级研究员/技术专家, 合肥京东方卓印科技有限公司, 中国)

## 印刷显示 Printed Display (8)

陈卓 (专家, 京东方科技集团股份有限公司, 中国)

郭小军 (教授, 上海交通大学, 中国)

韩佰祥 (产品设计部部长, 深圳市华星光电半导体显示技术有限公司, 中国)

李喜峰 (教授, 上海大学, 中国)

刘召军 (副教授, 南方科技大学, 中国)

彭俊彪 (教授/院长, 华南理工大学, 中国)

任晓辰 (副教授, 天津大学, 中国)

吴卫平 (研究员, 中国科学院上海光学精密机械研究所, 中国)

## 投影显示 Projection (3)

郭滨刚 (董事长, 深圳市光科全息技术有限公司, 中国)

夏伟 (教授, 济南大学, 中国)

赵德刚 (主任/研究员, 中国科学院半导体研究所, 中国)

## 车载显示 Vehicle Display (6)

Achim Pross (显示专家@ Group Research & MB Cars Development, 德国斯图加特梅赛德斯-奔驰汽车开发公司, 德国)

Dr.-Ing (PhD) Bernhard Straub (主管, Steinbeis Consulting Automotive Display

Technologie, Stuttgart, Germany, 德国)

Karlheinz Blankenbach (显示实验室主任/教授, 普福尔茨海姆大学, 德国)

Wolfgang Weinhold (教授/CTO/主席 Innowep GmbH, 德国)

牟同升 (教授, 浙江大学, 中国)

王建栋 (资深专家, 天马微电子股份有限公司, 中国)

## 虚拟现实/增强现实/混合现实和元宇宙 VR/AR/MR & Metaverse (14)

Jae-Hyeung Park (教授, 仁荷大学, 韩国)

Naoyasu Ikeda (专家, 天马日本有限公司, 日本)

Robert J Visser (博士, Applied Materials Inc., 美国)

Yasuaki Hirano (夏普福山激光有限公司, 日本)

常琛亮 (特聘教授, 上海理工大学, 中国)

董建文 (教授, 中山大学, 中国)

华鉴瑜 (师资博士后, 苏州大学, 中国)

贾立秀 (讲师, 南京工程学院, 中国)

贾韬 (万有引力, 联合创始人、显示算法负责人, 中国)

李燕 (副教授, 上海交通大学, 中国)

桑新柱 (教授, 北京邮电大学, 中国)

王迪 (副教授, 北京航空航天大学, 中国)

王建平 (高工, 浙江三色光电技术有限公司, 中国)

吴仍茂 (研究员, 浙江大学, 中国)

## 九、参会单位名录

### ICDT 2022 参会者

ICDT 2022 共有 1200 多人参会。参会者分别来自 **358 家** 显示行业的上中下游企业和 **106 家** 不同高校、研究机构、行业协会、政府。1200 多位的显示领域专业人员, 囊括从高校科研人员、工程师、经理、总监、和副总裁, 到资深高管和最终用户决策者。

一起来看看吧!

**358 家**

 企业

**106 所**

 高校与科研机构

### 358 家显示行业的上中下游企业:

北京京东方显示技术有限公司、TCL 华星光电技术有限公司、武汉天马微电子科技有限公司、上海华为技术有限公司、武汉精测电子集团股份有限公司、微软(中国)有限公司、Instrument Systems GmbH、云谷(固安)科技有限公司、东电电子(上海)有限公司、镭昱光电科技(苏州)有限公司、Ignis Innovation Inc、INNOWEP GmbH、昆山龙腾光电股份有限公司、AMAT、敦泰科技(深圳)有限公司、攀时(上海)高性能材料有限公司、AGC Inc.、LG Display、Brelyon、深圳市华星光电半导体显示技术有限公司、APS Research、Intel、KLA Corporation、Corning Incorporated、LME、Samsung display、南玻集团、冠能光电材料有限公

司（深圳，江西，漳州）、北京鼎材科技有限公司、FlexEnable、东丽先端工程技术（上海）有限公司、Avantama AG、Copprint、上海三星半导体有限公司、Nitto Denko Technical Co.、温州医科大学附属眼视光医院、深圳市纳研科技有限公司、鹏城实验室、Kyulux, Inc.、相干（北京）商业有限公司、捷时雅（上海）商贸有限公司、Corning Japan K.K.、HOLOEYE Photonics AG、3D TechVision, LLC、合肥维信诺科技有限公司、成都京东方光电科技有限公司、广州视源电子科技股份有限公司、东山薄膜公司、DXOMARK、Sharp Fukuyama Laser Co.LTD、格科微电子（上海）有限公司、东洋纺管理（上海）有限公司、福建华佳彩有限公司、福州高意科技有限公司、季华实验室、厦门士兰明镓化合物半导体有限公司、吉林奥来德光电材料股份有限公司、厦门乾照光电股份有限公司、苇创微电子、华映科技（集团）股份有限公司、广州华星光电显示技术有限公司、海信医疗设备公司、维信诺科技股份有限公司、武汉国创科光电装备有限公司、成都辰显光电有限公司、国泰君安证裕投资有限公司、华为技术有限公司、默克光电材料（上海）有限公司、寰采星科技（宁波）有限公司、京东方科技集团股份有限公司、华为终端有限公司、SZLI、福耀玻璃、厦门天马显示科技有限公司、通标标准技术服务有限公司深圳分公司、广州市固润光电、IDC、溢洋光电（深圳）有限公司、福州高意光学有限公司、苏州苏大维格光电科技股份有限公司、奥蕾达、厦门安业科技有限公司、华为机器有限公司、长虹集团、西安华为技术有限公司、字节跳动、北京华通特瑞光电科技有限公司、厦门建发高科有限公司、南京芯视元电子有限公司、TCL 电子研发中心、武汉华星光电技术有限公司、兆元光电、卓超高科技电子（上海）有限公司、科迪华显示技术（绍兴）有限公司、海信电子信息集团研发中心、量点新材料有限公司、维信诺集团开发中心、广东阿格蕾雅光电材料有限公司、福州京东方科技光电科技有限公司、中科芯云微电子科技有限公司、上海天马微电子有限公司、广州市增城区产业投资集团有限公司、上海励扩展有限公司、海信视像科技股份有限公司、联洋国融、Dispelix Oy、出光电子材料（中国）有限公司、杭州泽泉投资、华金资本、烟台显华科技集团股份有限公司、天马微电子股份有限公司、舜联、杭州领挚科技有限公司、北京京东方晶芯科技有限公司、出光电子材料（上海）有限公司、深圳市思坦科技有限公司、广东聚华印刷显示技术有限公司、苏州思体尔软件科技有限公司、福建浩蓝光电有限公司、西安明为光学科技有限公司、晶能光电（江西）有限公司、亚翔系统集成科技(苏州)股份有限公司、中山智隆新材料科技有限公司、高通通信技术(深圳)有限公司、光彩芯辰、泰源纺织、深圳日东光学有限公司、上海楚光仪器技术有限公司、北京灵犀微光科技有限公司、合肥鑫晟光电科技有限公司、深圳市光科全息技术有限公司、常州强力昱镭光电材料有限公司、深圳怡钛积科技股份有限公司、oppo 广东移动通信有限公司、北京九畴科技有限公司、荣耀终端有限公司、应用材料（中国）有限公司、上海芯元基半导体科技有限公司、溢鑫科创、鹏鼎控股（深圳）股份有限公司、福建省艾邦建设工程有限公司、甬江实验室、广州奥翼电子科技股份有限公司、深圳光峰科技股份有限公司、广州弥德科技有限公司、中微半导体设备（上海）股份有限公司、联得装备、中航华东光电有限公司、达晨财智、威格科技（苏州）股份有限公司、广州市鸿利显示电子有限公司、宁波博雅聚力新材料科技有限公司、深圳光子晶体科技有限公司、深圳创维投资管理企业（有限合伙）、北京数字光芯科技有限公司、富采投资、先导薄膜材料（广东）有限公司、江苏三月科技股份有限公司、福建省创新创业投资管理有限公司、励展博览集团、天梭纺织实业有限公司、北京精测半导体装

备有限公司、上海飞凯材料科技股份有限公司、TCL 电子有限公司、爱发科（苏州）技术研究开发有限公司、武汉华美晨曦光电有限责任公司、上海海思技术有限公司、深圳市首骋新材料科技有限公司、北京欧珀通信有限公司、S-Dream Lab、中微半导体(上海)有限公司、北京国同清源创业投资管理合伙企业(有限合伙)、冠能光电材料（深圳）有限公司、东莞市新业晟喷雾净化有限公司、深圳秋田微电子股份有限公司、Bytedance Corp.、CASA、宁波舜宇奥来有限公司、福州高意集团、广州新视界光电科技有限公司、重庆康佳光电技术研究院有限公司、上海显耀显示科技有限公司、杭州远方光电信息股份有限公司、鑫柔科技、北京博示电子科技有限公司、武汉光谷产业投资有限公司、合肥晶合集成电路股份有限公司、福州京东光电科技有限公司、合肥欣奕华智能机器股份有限公司、英国威泰克集团美国 CS 分公司、中兵智能创新研究院有限公司、广东汇成真空科技股份有限公司、歌尔、科立视材料科技有限公司、Ahlstrom-munksjo、国投聚力投资管理有限公司、通标标准技术服务（上海）有限公司、金钱猫科技股份有限公司、北京京东方传感技术有限公司、扬州市川奇光电科技有限公司、捷仕泰公司、厦门天马微电子股份有限公司、江苏金陵光电有限公司、之江实验室、安徽华东光电技术研究所有限公司、长城国瑞证券、北京集创北方科技股份有限公司、长春海谱润斯科技股份有限公司、光傲科技、海康威视研究院、苏州欧谱科显示科技有限公司、福州安渡神州科技有限公司、奥宝精密电子（苏州）有限公司、亿信科技发展有限公司、绍兴君万微电子科技有限公司、武汉精立、深圳市晶台股份有限公司、武汉加特林光学测量仪器有限公司、北京数字电视国家工程实验室有限公司、康宁显示科技（中国）有限公司、北京荣耀科技有限公司、CAS 美国化学文摘社、长春希达电子技术有限公司、苏州卡森电子有限公司、美团、南昌黑鲨科技有限公司、杭州三泰检测技术有限公司、宁波激智科技股份有限公司、TCL 工业研究院、隆华科技集团（洛阳）股份有限公司、厦门弘信电子科技集团有限公司、广州东冕智能科技有限公司、enf、合肥京东方瑞晟科技有限公司、南京国兆光电、深圳市海目星激光智能装备股份有限公司、合肥鼎锋触控科技有限公司、深圳英伦科技股份有限公司、福州旭福光电科技有限公司、昇显微电子（苏州）有限公司、胜科纳米、天马集团、深圳新益昌科技股份有限公司、TCL 科技集团、福建和达玻璃技术有限公司、艾杰旭显示玻璃(昆山)有限公司、三安光电股份有限公司、视彩(上海)光电、捷星显示科技（福建）有限公司、TEL、先晶玻璃、北京京东方科创中心、冠捷电子科技（福建）有限公司、联想、舜宇中央研究院、雷鸟创新技术（深圳）有限公司、合肥京东方卓印科技有限公司、IVT、浙江欣奕华智能科技有限公司、南京江鹏科技有限公司、香港量子人工智能实验室、深圳市优奕视界科技有限公司、友达光电商贸（上海）有限公司深圳分公司、深圳 TCL 新技术有限公司、广州视源电子股份有限公司、雷曼光电、诺瓦星云、FURCIFER INC.、北京夏禾科技有限公司、材料科学姑苏实验室、比勒（上海）自动化技术有限公司、上海唯视锐光电、中国电子科技集团公司第五十五研究所《光电子技术》、奥码拓（北京）科技有限公司、上海睿度光电、Temicon、北京易视信科技发展有限公司、维沃移动通信有限公司(vivo,步步高集团)、深圳市松禾资本管理有限公司、宸鸿科技、UDC、艾杰旭显示玻璃（深圳）有限公司、深圳市隆利科技股份有限公司、华灿光电（浙江）有限公司、河源思比电子有限公司、武汉恩硕科技有限公司、深圳联合创新显示电子有限公司、TCL 摩星、北京电子控股有限责任公司、东莞沃德普、深圳市洲明科技股份有限公司、贝洱海拉温控系统（上海）有限公司、深圳利亚德光电有限公司、上海实邑文化

传播有限公司、厦门市芯颖显示科技有限公司、宝宸、深圳瑞波光电子有限公司、佛山市国星光电股份有限公司、安徽七色光医疗科技有限公司、苏州清越光电科技股份有限公司、上海钛核网络科技有限公司、湖南嘉业集团、福州恒美光电材料有限公司、苏州晶台光电有限公司、深圳市容大感光股份有限公司、北京小米移动软件有限公司、云南创视界光电科技有限公司、苏州芯聚半导体有限公司、东方富海、北京华大九天科技股份有限公司、福建阿石创新材料股份有限公司、彩虹集团、星纪时代、旺矽科技、深圳莱宝高科技股份有限公司、嘉兴瑞华泰薄膜技术有限公司、苏州瑞周电子科技有限公司、上海衡色光电、北京京圳永达科技有限公司、中兵顺景股权投资管理有限公司、上海三星半导体有限公司深圳分公司、东舢（上海）塑胶薄膜有限公司、苏州晶湛半导体有限公司、北京欣奕华科技有限公司、京东方智慧科技有限公司、SEMI、云英谷、II-VI、naura、福建中科光芯光电科技有限公司、深圳科创数字显示技术有限公司、亚马逊、ByteDance、东方证券股份有限公司、西安荣耀终端有限公司、南京信为峰光电科技有限公司、Silvaco China、厦门凌阳华芯科技有限公司、华映科技 AMOLED 研发中心、福建福米科技有限公司、国投创业投资管理有限公司、柯尼卡美能达、FOURIN, Inc.、宁波卢米蓝新材料有限公司、苏州维业达触控科技、宁波长阳科技股份有限公司、昆山国显光电有限公司、深圳仕上电子科技有限公司、三星显示、上海万渝延沣科技有限公司、奇点临近上海技术有限公司、南京菲诺斯光电科技有限公司、苏州方昇光电、深圳鹏瑞智能科技有限公司、深圳华大九天有限公司、浙江三色光电技术有限公司、梦幻世界科技（北京）有限公司、重庆康佳光电技术研究院

## 106 家不同高校、研究机构、行业协会、政府：

华南师范大学、东南大学、香港科技大学、北京大学、北京信息科技大学、合肥工业大学、清华大学、苏州大学、上海大学、上海交通大学、温州医科大学、中山大学、北方工业大学、福州大学、五邑大学、华中科技大学、华南理工大学、深圳大学、南方科技大学、浙江大学、四川大学、暨南大学、南开大学、南京大学、天津大学-新加坡国立大学福州联合学院、南京邮电大学、天津大学、北京工业大学、湖南大学、同济大学、厦门大学、东华大学、北京航空航天大学、山东大学、清华大学深圳国际研究生院、大连理工大学、西湖大学、福建师范大学、北京理工大学、中国计量大学、哈尔滨工业大学深圳、北京交通大学、华南理工大学发光材料与器件国家重点实验室、湘潭大学、北京邮电大学、西安电子科技大学、上海海洋大学、苏州科技大学、河北科技大学、北京大学深圳研究生院、河北工业大学、武汉理工大学、华侨大学、河海大学、西安建筑科技大学、复旦大学、吉林大学、青岛理工大学、中国科学技术大学、宁波大学、西安交通大学、陆军装甲兵学院、英国圣安德鲁斯大学、庆熙大学、甲南大学、萨里大学、弘益大学、郑州大学、湖州师范学院、常熟理工学院、东莞理工学院、盐城师范学院、台湾阳明交通大学、合肥学院、东京工业大学、ARMY PUBLIC SCHOOL JODHPUR、福建华南女子职业学院、中国科学院长春光学精密机械与物理研究所、北京航空航天大学合肥创新研究院、华中科技大学武汉光电国家研究中心、华南师范大学华南先进光电子研究院、浙江大学浙江加州国际纳米技术研究院、深圳市中光工业技术研究院、中国科学院半导体研究所、江苏省产业技术研究院、深圳中光工业技术研究院、中国科学院微电子研究所、广东省科学院半导体研究所、上海技术物理研究

所、福建省电子信息应用技术研究院、Institute of Applied Physical Problems、中国科学院宁波材料技术与工程研究所、中国科学院福建物质结构研究所、中国科学院沈阳自动化研究所、中国标准化研究院、深圳信息学院信息技术研究所、国家新型显示技术创新中心、中国科学院合肥应用所、中科院苏州医工所、长三角国家技术创新中心、厦门市计量检定测试院、苏州市计量测试院、中科院化学所、中国科学院苏州纳米所、中国光学光电子行业协会液晶分会、武平县工信科技局、福州市政府