

第十七届全国 LED 产业发展与技术(2020'LED)
暨 2020 全国 LED 显示应用技术交流及产业发展
研讨会

会 议 议 程

二〇二〇年十二月

江西 · 南昌

第十七届全国 LED 产业发展与技术（2020'LED）
暨 2020 全国 LED 显示应用技术交流及产业发展研讨会

共谋发展—新环境下 LED 产业创新与发展

指导单位：工业和信息化部电子信息司
中国光学光电子行业协会

主办单位：中国光学光电子行业协会光电器件分会
中国光学光电子行业协会发光二极管显示应用分会

承办单位：南昌国家高新技术产业开发区管理委员会
江西半导体照明（LED）产业联盟
南昌高新区光电产业联盟

协办单位：晶能光电（江西）有限公司
深圳雷曼光电科技股份有限公司
南昌光谷集团有限公司
北京国联万众半导体科技有限公司

支持单位（排名不分先后）：
佛山市国星光电股份有限公司、华灿光电股份有限公司
西安诺瓦星云科技股份有限公司、深圳市晶台股份有限公司
杭州远方光电信息股份有限公司

支持媒体：LED 屏显世界

◆ 总体日程表 ◆

| 日期 | 时间 | 内容 | 地点 |
|-------|---------------|--------------------------------------|------|
| 12月3日 | 10:00 – 22:00 | 会议报到 | 酒店大堂 |
| | 20:30 - | 大会预备会 | 待定 |
| 12月4日 | 08:30 – 11:40 | 开幕式、全体大会 | 铂骊厅 |
| | 11:40 – 12:00 | 第九届“中国LED行业(2019~2020)年度评选” 颁奖礼 | 铂骊厅 |
| | 12:00 – 12:30 | 自助午餐 | |
| | 13:00 – 15:40 | 大会技术报告 | 铂骊厅 |
| | 16:00 – 17:30 | 企业参观 | |
| | 18:00 – 19:30 | 晚宴 | 铂骊厅 |
| | 20:30 – 22:30 | 发光二极管显示应用分会六届五次理事会 | 多功能厅 |
| 12月5日 | 09:00 – 11:00 | 高层论坛 | 多功能厅 |
| | 11:00 – 12:00 | 2017版《发光二极管(LED)显示屏测试方法》配 套测试软件宣讲 | 多功能厅 |
| | 12:00 – | 自助午餐 散会 | |

注：

- 12月3日晚 20:30— 预备会参加人员：器件分会领导、显示应用分会正副理事长单位代表、承办单位负责人；
- 12月4日晚 20:30—22:30 显示应用分会六届五次理事会议参加人员：理事单位代表；

会务组联系方式：

- 会务组成员：张璐 13601977028，刘育青 13933157199

会议注意事项：

- 参加会议有关活动均需出示代表证，请各位代表注意保管。
- 会议期间，请根据当地疫情防控措施要求，做好个人防护工作并妥善保管好自己的个人物品。
- 请按照会议日程的时间表安排的时间，出席会议请准时。
- 进入会场请将手提电话置于无声状态，自觉维护和保持会场良好秩序。

◆ 会议议程 ◆

| 12月4日上午 开幕式、全体大会 | | |
|------------------|------------------------------------|---|
| 主持人：安国雨秘书长 | | |
| 时间 | 议程 | 演讲嘉宾 |
| 08:30 - 09:00 | 1、欢迎词 | 关积珍 中国光学光电子行业协会副理事长 中国光协发光二极管显示应用分会理事长 |
| | 2、工信部领导致辞 | 杨旭东 国家工业和信息化部电子信息司副司长 |
| | 3、地方领导致辞 | 江西省/南昌市 有关领导 |
| | 4、总会代表致辞 | 王 琳 中国光学光电子行业协会秘书长 |
| | 5、东道主致辞 | 王 敏 江西半导体照明 (LED) 产业联盟理事长 南昌高新区光电产业联盟理事长 |
| 09:00 - 09:25 | 新基建、芯材料—第三代 半导体产业发展新机遇 | 于坤山 第三代半导体产业技术创新战略联盟秘书长 |
| 09:25 - 09:50 | 共谋未来—新环境下 LED 检测需求和发展 | 黄 杰 国家半导体器件质量监督检验中心主任 |
| 09:50 - 10:10 | Thin film LED 在超高清 mini 显示屏应用讨论 | 梁伏波 晶能光电 (江西) 有限公司总经理 |
| 10:10 - 10:30 | 基于 COB 技术的 LED 超 大尺寸微显示技术及未来 | 李漫铁 深圳雷曼光电科技股份有限公司董事长 |
| 10:30 - 10:50 | 碳化硅电力电子器件需求 分析与技术挑战 | 王永维 北京国联万众半导体科技有限公司高级工程师 |
| 10:50 - 11:10 | 新一代显示用 Mini/Micro LED 芯片技术研究与展望 | 王江波 华灿光电股份有限公司副总裁, 首席技术官 |
| 11:10 - 11:40 | 电子信息技术发展态势与 光电显示产业发展 | 马蓓蓓 中国电子信息产业发展研究院博士 |
| 11:40 - 12:00 | 第九届“中国 LED 行业 (2019~2020) 年度评选”颁奖礼 | |
| 12:00 - 12:30 | 自助午餐 | |

12月4日下午 大会技术报告、企业参观

主持人：洪震秘书长

| 时间 | 议程 | 演讲嘉宾 |
|---------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| 13:00 - 13:20 | 模块防护工艺的分析与比较 | 罗 成 南京洛普股份有限公司 工艺部副主任 |
| 13:20 - 13:40 | Mini LED 规模化思考 ——解析爆发钥匙 | 郭 恒 国星光电 RGB 超级事业部 研发部副部长兼 Micro&m |
| 13:40 - 14:00 | 基于 DFMA 的小间距 LED 显示屏箱体设计 | 龚 杰 深圳市科伦特电子有限公司 研发经理 |
| 14:00 - 14:20 | 微间距下集成封装显示的“春天” | 邵鹏睿 深圳市晶台股份有限公司 创新技术研究院院长 |
| 14:20 - 14:40 | 基于透视学原理的非等像素间距室外 LED 屏 | 薛元亨 深圳雷曼光电科技股份有限公司 技术研发中心高级经理 |
| 14:40 - 15:00 | Mini LED 画质问题与解决 ——新一代控制系统与校正技术 | 何国经 西安诺瓦星云科技股份有限公司 副总裁 |
| 15:00 - 15:20 | 一种 3D-LUT 的色彩管理优化算法实现 | 黄 斌 深圳市洲明科技股份有限公司 高级工程师 |
| 15:20 - 15:40 | MICRO-LED 光电性能测量方法研究 | 宋 立 远方光电科学研究院光研所 副所长 |
| 16:00 - 17:30 | 参观企业 | 国家硅基 LED 工程技术研究中心 |
| | | 南昌中微半导体设备有限公司 |
| | | 江西省兆驰半导体有限公司 |
| | | 晶能光电（江西）有限公司 |
| 18:00 | 晚 宴（深圳雷曼光电科技股份有限公司宴请） | |
| 19:30 - 20:30 | 发光二极管显示应用分会第六届五次理事会 | |

12月5日上午 高层论坛、测试软件宣讲

主持人：关积珍理事长

| 时间 | 议程 | 演讲嘉宾 |
|---------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| 09:00 - 09:30 | 硅基 LED 技术及应用发展 | 江风益 中国科学院院士 南昌大学副校长、教授 |
| 09:30 - 10:00 | LED 产业与技术发展动态 | 彭万华 中国光协光电器件分会顾问 |
| 10:00 - 10:30 | 2019LED 显示应用行业发展报告 | 洪 震 中国光协发光二极管显示应用分会 秘书长 |
| 10:30 - 11:00 | 对 Mini/Micro LED 发展的思考 | 关白玉 中国半导体照明/LED 产业与应用联盟 秘书长 |
| 11:00 - 11:45 | 2017 版《发光二极管 (LED) 显示屏测试方法》配套测试软件宣讲 | 逯 龙 南京洛普股份有限公司工程师 |
| 11:45 - 11:50 | 会议总结 | |
| 12:00 - | 自助午餐 散会 | |