

亚洲 LED 照明高峰论坛

日期：6月9日至11日

地点：B区8号会议室

【论坛前言】

现时各国正积极推动 LED 照明计划，LED 灯泡将列为优先导入照明产品；LED 路灯切换计划亦如火如荼，预计 2013 年全球 LED 照明产值渗透率将进一步提升近 2 成。

从全球 LED 照明产业来看，亚洲 LED 照明产业竞争力实不容小觑：

- 中国：庞大市场潜量及低生产成本吸引 LED 投资热，令 LED 照明市场渗透率迅速提升。
- 台湾：利用资源整合及海峡两岸紧密合作，创造出独有竞争优势。
- 韩国：大集团不断切入，投资 LED 照明产业生产及研发，积极抢攻 LED 照明市场。

亚洲 LED 照明产业亦同时步入黄金发展期，传统照明企业积极地投入生产 LED 照明。同时，从事半导体生产企业亦开始研发 LED 照明。各企业积极进取态度，为 LED 照明产业不断注入新元素及带来更激烈竞争。

【论坛目的】

「亚洲 LED 照明高峰论坛」定位于亚洲最具影响力的 LED 照明产业高峰论坛，设立主题大会、专题分会等专业会议，将邀请行业权威的专家学者、研究机构、企业巨头、行业组织、国家部委担任演讲嘉宾。

论坛契合中国、韩国及台湾 LED 照明企业的需求，以“技术”与“市场”作主线，透过营商环境概述、竞争优势分析、LED 技术探讨、企业竞争策略及未来市场预测等议题，为业界提供一平台，聚集 LED 照明行业精英，集思广益共同探讨「亚洲 LED 照明产业的机遇与挑战」。

【支持单位】

中国照明学会(CIES)

中国照明电器协会(CALI)

中国塞西实验室广州光检测研究院

中国标准化研究院

台湾光电半导体产业协会(TOSIA)

台湾区照明灯具输出业同业公会 (TLFEA)

广东省半导体光源产业协会(GDLEDIA)

广东 LED 产业联盟

广东光亚照明研究院(GALR)

福建省光电行业协会

福建照明学会 (FIES)

厦门市 LED 促进中心

香港应用科技研究院有限公司 (ASTRI)

香港半导体照明产业联盟

【日程总览】

「亚洲 LED 照明高峰论坛」由 2 个主题大会以及 2 个专题分会组成。

日期	时间	会议性质
6月09日	13:45 – 17:00	开幕主题大会
6月10日	09:30 – 12:00 14:00 – 17:00	专题分会
6月11日	09:30 – 12:30	专题分会
6月11日	13:45 – 17:00	闭幕主题大会

【论坛议程】

开幕主题大会

日期：2011年6月9日

时间：13:45 - 17:00

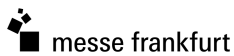
主题：亚洲LED照明产业竞争力 - 「市场、创新及机遇」

共7场主题演讲

演讲语言：中文 / 英文 (设同声传译)

会议厅：8号会议室 - 北厅			
主题	时间	议题	主讲人
	13:45 - 13:50	开幕致词	主办单位代表
	13:50 - 13:55	向支持单位致送纪念品及主持人介绍	主办单位代表
LED - 照明产业未来	13:55 - 14:15	LED照明与传统照明	乔治·克劳福德 美国 Philips Lumileds 公司前 CTO
亚洲LED照明产业市场述及竞争要素	14:15 - 14:35	中国的照明产业与LED照明	陈燕生先生 中国照明电器协会理事长
	14:35 - 14:55	提升LED质量，降低单位流明成本	万喜红先生 深圳天电光电有限公司总经理
	14:55 - 15:15	资源整合巩固优势 - 台湾LED照明产业	张孔诚 台湾区照明灯具输出业同业公会理事长
	15:15 - 15:30	休息时间	
	15:30 - 15:50	LED照明普及化遇到的挑战	王希维先生 晶元光电股份有限公司总经理特助
	15:50 - 16:10	议题待定	刘永文先生 韩国LED与固态照明学会主席
	16:10 - 16:30	从LED照明看未来照明技术发展	卢明 博士 香港应用科技研究院 LED照明组资深经理
专题讨论： 亚洲LED照明市场的机遇	16:30 - 17:00	专题讨论题目： 1) LED照明产品研发 - 切合用家的需要 2) LED产业企业确立竞争优势策略 3) 传统照明企业抢攻LED照明市场时机	待定

主办单位：



協辦單位：



協辦單位：



专题分会

日期: **2011年6月10日**

时间: **09:30 - 12:00**

主持人: 业界代表

共 **10** 场演讲

演讲语言: 中文

会议厅: 8号会议室 - 南厅			
主题	时间	议题	主讲人
LED 光质量研究	9:30 – 9: 35	开幕致词及主持人介绍	新世纪 LED 网代表
	9:35 – 9:40	主持人致词	待定
	9:40 – 10:05	光质量原理分析	主讲人待定 美国 Philips Lumileds 公司
	10:05 –10:30	议题待定	张国义 主任 北京大学宽禁带半导体研究中心
	10:30 – 10:45	休息时间	
	10:45 –11:10	行业对照明应用光源的要求 - 瑞丰的解决之道	刘鑫 技术总监 深圳市瑞丰光电子股份有限公司
	11:10 –11:35	LED 光质量前沿技术	主讲人待定 罗姆半导体集团
	11:35 – 12:00	无荧光粉的白光发光二极管研究	陈弘 博士 中国科学院物理研究所
会议厅: 8号会议室 - 北厅			
主题	时间	议题	主讲人
LED 专利、标准与检测	9:30 – 9: 35	开幕致词及主持人介绍	新世纪 LED 网代表
	9:35 – 9:40	主持人致词	待定
	9:40 – 10:05	LED 灯具的北美市场综合认证:能源之星& UL8750	Matthew Sallee LED 灯具全球业务经理 苏州 UL 美华认证有限公司
	10:05–10:30	中国 LED 产业专利专利现状及对策	毛金生 主任 国家知识产权局发展研究中心
	10:30 – 10:45	休息时间	
	10:45 –11:10	LED 照明标准制定的挑战	周佩廷先生 副理事 台湾工研院电光所
	11:10 – 11:35	中国半导体照明标准现状规划	赵英 高级工程师 中国电子技术标准化研究所
	11:35 – 12:00	LED 测量所面临的挑战解决方案和发展趋势	潘建根 中国照明学会常务理事兼测试计量专委会副主任委员

主办单位:



承辦單位:



专题分会

日期：2011年6月10日

时间：14:00 – 17:00

主持人：业界代表

共 12 场演讲

演讲语言：中文

会议厅：8号会议室 - 北厅			
主题	时间	议题	主讲人
系统配套—封装、驱动、电源、控制系统	14:00 – 14:30	议题待定	孙耀杰 副所长 复旦大学电光源研究所
	14:30 – 15:00	议题待定	
	15:00 – 15:20	议题待定	德州仪器
	15:20 – 15:40	提高白光 LED 光效的封装关键技术	钱可元 清华大学深圳研究生院半导体照明实验室副主任
	15:40 – 15:55	休息时间	
	15:55 – 16:15	针对欧美及东亚市场 LED 日光灯光源之技术选择导向	张龙凯先生 柏狮光电技术有限公司产品中心总监
	16:15 – 16:35	大功率 LED 灯具的光源化模块趋势	刘木清先生 所长 复旦大学电光源研究所
	16:35 – 16:55	LED 在砷基板上封装之创新技术	主讲人待定 采钰科技股份有限公司
	16:55 – 17:15	智慧控制系统--绿色照明节能设计应用	徐敏馨女士 永林电子(上海)有限公司
会议厅：8号会议室 - 南厅			
主题	时间	议题	主讲人
LED 照明应用	14:00 – 14:25	LED 道路照明现状及发展趋势分析	牛萍娟 天津工业大学半导体照明工程研发中心 主任
	14:25 – 14:45	酒店餐饮业照明解决方案	王健先生 GE 亚太区 LED 产品总经理
	14:45 – 15:10	议题待定	萧弘清 博士 台湾科技大学电机工程系
	15:10 – 15:25	休息时间	
	15:25 – 15:50	LED 在汽车照明的应用	招炳耀先生 香港半导体照明协会 会长 香港生产力促进局汽车及电子部首席 顾问
	15:50 – 16:15	LED 在现代农业中的应用	徐志刚教授 南京农业大学
	16:15 – 16:40	议题待定	罗毅博士 清华大学集成光电子实验室
	16:40 – 17:05	专述亚洲 LED 照明-绿能产业的新趋势	袁宗南博士 中华 LED 照明节能产业发展协会会长

主办单位:

专题分会

日期: 2011年6月11日

时间: 9:30 – 12:30

主持人: 业界代表

共 13 场演讲

演讲语言: 中文

会议厅: 8号会议室 – 南厅			
主题	时间	议题	主讲人
	09:15 – 09:20	开幕致词	高工 LED 代表
外延芯片技术与工艺和外延设备和材料	09:20 – 09:45	2011 LED 外延芯片行业研究报告	郑利瑶 高工 LED 产业研究所(GLII) 副所长
	09:45 – 10:10	LED 上游核心专利技术网解析	梁秉文博士 中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所 研究员
	10:10– 10:35	待定	待定
	10:35 – 11:00	大规模 LED 芯片产量工艺设备的发展	李东三 北方微电子 总经理
	11:00 – 11:15	休息时间	
	11:15 – 11:40	待定	待定
	11:40 – 12:05	待定	待定
	12:05 – 12:30	待定	待定
会议厅: 8号会议室 – 北厅			
主题	时间	议题	主讲人
	09:30 – 09:40	开幕致词	高工 LED 代表
封装应用技术和封装设备与工艺	09:40 – 10:05	2011 LED 封装行业研究报告	张宏标先生 高工 LED 产业研究所 研究总监
	10:05 – 10:30	用于高亮度 LED 半导体照明的先进封装技术	李世玮教授 香港科技大学- LED-FPD 工程技术研究开发中心
	10:30 – 10:55	模块化-----LED 路灯的出路	陈凯先生 西子光电 副总经理
	10:55 – 11:15	休息时间	
	11:15 – 11:40	LED 封装工艺与应用技术	金鹏先生 北京大学环境与能源学院副教授
	11:40 – 12:05	适合照明应用的 LED 设计	钟群博士 留美 LED 技术专家
	12:05 – 12:30	国产 LED 封装设备与进口设备的技术比较和价格竞争	周铭先生 杭州中为光电技术总监 周铭

主办单位:  messe frankfurt

承辦單位:



闭幕主题大会

主题：亚洲 LED 照明的未来“产业发展动向及策略”

日期：2011 年 6 月 11 日

时间：13:45 - 17:00

主持人：待定

共 7 场主题演讲

演讲语言：中文 / 英文 (设同声传译)

主题	时间	议题	主讲人
	13:45 – 13:50	闭幕致词	主办单位代表
	13:50 – 13:55	向支持单位致送纪念品及主持人介绍	主办单位代表
LED 照明远景	13:55 – 14:15	中国半导体照明应用展望	赵建平先生 中国照明学会副理事长 中国建筑科学研究院建筑物理研究所副所长
	14:15 – 14:35	LED 照明产品进入市场的重要条件	朱慕道先生 台湾工研院光电所光电元件与系统应用组组长
LED 照明产业 – 竞争优势确立	14:35 – 14:55	达成高 lm/\$ 的 LED 照明关键技术 (需与晶元再讨论题目)	洪盟渊先生 晶元光电股份有限公司总经理特助
	14:55 – 15:15	十二五 LED 照明的技术与市场态势分析	何开钧先生 中国照明电器协会半导体照明专委会 副主任 厦门市 LED 促进中心主任
	15:15 – 15:30	休息时间	
	15:30 – 15:50	中国 LED 封装企业发展策略分析	曲德久先生 深圳天电光电有限公司 总经理助理
	15:50 – 16:10	LED 照明产业在中国市场竞争谋略一览	周学军先生 光亚照明研究院理事
	16:10 – 16:30	LED 照明企业市场定位及策略 – 风险投资	Ms. Teresa (Surname to be confirm) Diamond Wealth Investment NK
专题讨论: 亚洲 LED 照明市场的挑战	16:30 – 17:00	专题讨论题目: 1) 如何在未来 5 年加速 LED 照明普及程度 2) 开拓 LED 照明市场的瓶颈 3) LED 技术在照明应用挑战	待定

主办单位:



協辦單位:



協辦單位:

