

OFweek2012 第九届 LED 前瞻技术与市场研讨会

反馈报告

OFweek LED Seminar 2012 REPORT

2012 年 11 月 17 日(星期六)

中国·深圳 马哥孛罗好日子酒店八楼悉尼厅

同期举办： OFweek 2012 半导体照明行业年度评选颁奖

OFweek LED Awards 2012

主办单位：

OFweek LED Seminar 2012 精彩回顾

由中国高科技行业门户-OFweek 光电新闻网主办、OFweek 半导体照明网承办的“OFweek2012 第九届 LED 前瞻技术与市场研讨会暨半导体照明行业年度评选颁奖盛典（简称：OFweek LED Seminar & LED Awards 2012）”于 2012 年 11 月 17 日在深圳马哥孛罗好日子酒店成功举办，300 多名行业代表和应用厂商现场出席此次大会。

活动还特别邀请了华南理工大学信息显示与光电技术专业主任、广东省照明电器协会半导体照明（LED）专业委员会主任文尚胜教授、香港科技大学 LED-FPD 工程技术研究开发中心主任李世玮教授、深圳大学光电工程学院/博导，广东省光学学会常务理事、深圳市光学学会副理事长彭文达教授、清华大学深圳研究生院研究员钱可元先生出席担当会议顾问和嘉宾，OFweek 光电新闻网 CEO 李想先生也亲临活动现场为获奖企业颁奖，更是将气氛推上一个又一个高潮，整个研讨会和颁奖典礼获得圆满成功。



演讲人及报告主题

● LED 关键技术发展前瞻

	<p>演讲主题：《高效 LED 芯片与封装技术推动半导体照明时代来临》</p> <p>演讲人：晶科电子总裁肖国伟博士</p> <p>视频回顾：http://video.ofweek.com/video/662.html</p>
	<p>演讲主题：《LED 照明 IC 设计与市场应用趋势》</p> <p>演讲人：台湾聚积科技技术市场部照明产品总监荆溪瑞先生</p> <p>视频回顾：http://video.ofweek.com/video/663.html</p>
	<p>演讲主题：固态照明应用中对 LED 可靠性的要求</p> <p>演讲人：欧司朗光电半导体固态照明事业部市场经理，Michael Schmitt</p> <p>视频回顾：http://video.ofweek.com/video/665.html</p>
	<p>演讲主题：高能效 LED 照明电源方案</p> <p>演讲人：安森美半导体 LED 照明解决方案工程中心应用工程师，谭长裕</p> <p>视频回顾：http://video.ofweek.com/video/666.html</p>
	<p>演讲主题：影响 LED 蓝宝石晶圆制造的质量和成本因素</p> <p>演讲人：Dr. Fabiano Assi, Head of Technology Management (R&D) PhD Materials Science, Meyer Burger AG</p> <p>视频回顾：http://video.ofweek.com/video/667.html</p>

● **LED 市场发展及创新应用**

	<p>演讲主题：照明级交流 LED 模组的发展及应用</p> <p>演讲人：首尔半导体高级应用工程师，谭才海</p> <p>视频回顾：http://video.ofweek.com/video/668.html</p>
	<p>演讲主题：洞悉照细分应用，前瞻 LED 发展趋势</p> <p>演讲人：飞利浦 Lumileds 照明亚洲地区市场总监，周学军</p> <p>视频回顾：http://video.ofweek.com/video/669.html</p>
	<p>演讲主题：广东标准化光组件的实施方案与最新进展</p> <p>演讲人：广东半导体照明标杆体系研究中心研究员，佛山市中山大学研究院研发部部长，罗滔</p> <p>视频回顾：http://video.ofweek.com/video/670.html</p>

嘉宾观点

肖国伟（晶科电子总裁/博士）：LED 中上游芯片与封装技术发展不稳定和市场竞争的无序化状态导致 LED 下游应用的困扰，正是这种上游产业的发展使得 LED 成本的迅速下降从而推动 LED 半导体照明时代的来临。[更多](#)

荆溪瑞（台湾聚积科技技术市场部照明产品总监）：从 LED 照明产品的标准化、差异化、普及化方面详细解析 LED 照明驱动 IC 设计与应用趋势。[更多](#)

谭长裕（安森美半导体 LED 照明解决方案工程中心应用工程师）：从 LED 照明驱动基础知识到安森美的一些常用的 LED 照明电源方案实例的解析深入介绍 LED 照明驱动方案的原理及其应用。[更多](#)

谭才海（首尔半导体高级应用工程师）：从 LED 灯具 TCO 得到改善、散热技术与驱动电源寿命技术等方面详细介绍交流 LED 模组在照明领域的发展及应用。[更多](#)

周学军（飞利浦 Lumileds 照明亚洲地区市场总监）：通过从飞利浦照明的几个主要细分市场来分析照明领域的动因和状态来预测全球 LED 照明应用市场的发展趋势。[更多](#)

罗滔（广东半导体照明标杆体系研究中心研究员/佛山市中山大学研究院研发部部长）：从广东标准化光组件的背景到目前实施的最新的进展以及这个标准光组件的下一步工作计划等三个方面详细介绍照明标杆体系项目的实施方案。[更多](#)

更多会后回顾请登陆 <http://www.ofweek.com/topic/2012/LEDdl/index.html>

参会名单：

LED 芯片及材料

台湾晶元光电股份有限公司
道康宁（中国）有限公司
杭州士兰明芯科技有限公司
GTAT 极特先进科技公司
华灿光电股份有限公司
深圳市奥伦德光电有限公司
东莞福地电子材料
上海施科特光电材料有限公司
美国科锐公司
日亚化学
韩国首尔半导体株式会社
贵州皓天光电科技有限公司
Meyer Burger Technology AG
彩虹集团公司
晶科电子（广州）有限公司

LED 封装、驱动电源

聚积科技股份有限公司
明纬（广州）电子有限公司
瑞丰光电子股份有限公司
深圳市德力普光电有限公司
广东昭信光电科技有限公司
江苏稳润光电有限公司
广州市鸿利光电股份有限公司
北京北方微电子
福建省万邦光电科技有限公司
安森美半导体

Power Integrations

茂硕电源科技股份有限公司
四川柏狮光电技术有限公司
隆达电子
ROHM 半导体集团

LED 照明及配套

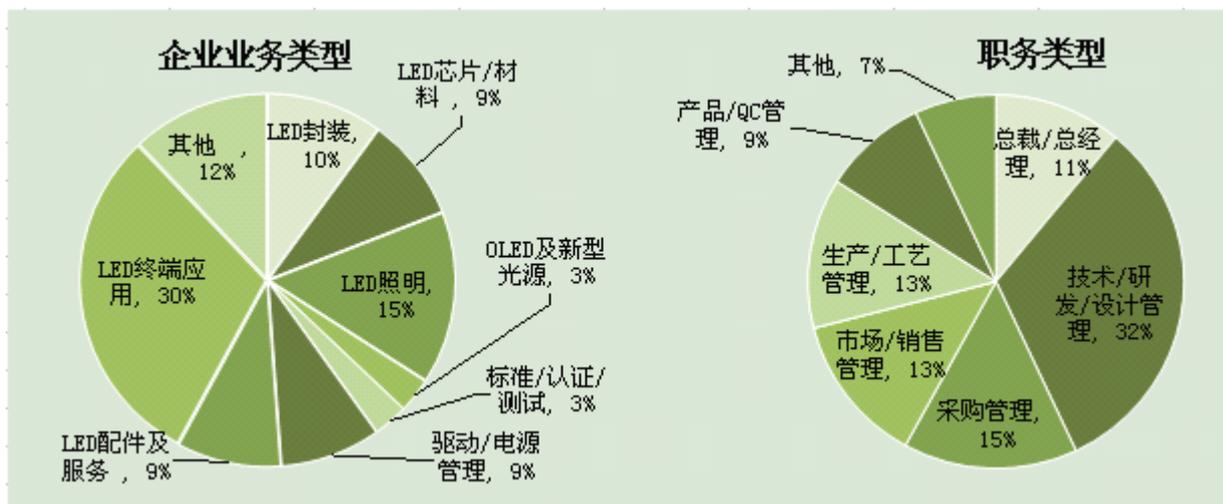
飞利浦 Lumileds 照明公司
欧司朗光电半导体
恩智浦半导体公司 NXP
富昌电子（上海）有限公司
光海科技股份有限公司
惠州比亚迪实业有限公司
雷曼光电科技股份有限公司
深圳路升光电科技有限公司
惠州雷士光电科技有限公司
立翔慧科光电科技有限公司
上舜照明（中国）有限公司
亿光电子工业股份有限公司
浙江昀丰新能源科技有限公司
德豪润达电气股份有限公司
斯派克光电科技有限公司
莎益博设计系统商贸有限公司
海洋光学
德州仪器
世健系统(香港)有限公司
广东朗视光电技术有限公司
广州光为照明科技有限公司
东莞勤上光电股份有限公司
江苏史福特光电股份有限公司
艾笛森光电股份有限公司
艾比森光电股份有限公司
广州光为电子科技有限公司
佛山市国星光电科技有限公司
深圳市洲明科技电子有限公司
深圳市同洲电子股份有限公司

终端用户、经销商及其它

深圳市城市管理局
深圳市南山区路灯管理所
杭州科技局
四通智能交通地铁项目
广东建科建筑设计院
一汽集团哈验厂
中铁十四局
天通控股股份有限公司
湛江通用电气股份有限公司
长城开发科技股份有限公司
康佳视讯系统工程有限公司
雅万达汽车电子有限公司
广达电子科技股份有限公司
松下电器机电（深圳）有限公司
深圳大学电子科学与技术学院
香港科技大学 LED-FPD 工程技术
研究开发中心
佛山市中山大学研究院
华南理工大学材料与工程学院
深圳新能源设备研究中心
港铁轨道交通(深圳)有限公司
沃尔玛(中国)投资有限公司
益能达精密电子
深圳市国冶星光电子有限公司
广东万兴国际装饰工程公司
广州良业照明工程有限公司
广州市大长丰装饰工程公司
广州市弧光照明工程有限公司
广东集贤建设工程有限公司
深圳市宏伟装饰工程有限公司
深圳市科源建设集团有限公司
中山光源世家照明
佳华酒店连锁

.....

听众数据分析



赞助商鸣谢：



安森美半导体
ON Semiconductor®

