

2011上海国际光源 & 新能源照明展览会暨论坛
2011年5月11~13日 中国上海国际展览中心



主办单位





激发照明科技潜能

Green Lighting
Shanghai

2011上海国际新光源&新能源照明展览会暨论坛为蓬勃发展中的新光源新能源照明制造业打造独一无二的商务交易平台。为期三天的展会全面呈现从上游外延材料生长与芯片制备、中游器件与模块封装及下游照明与显示集成应用的产业链，是您全方位展示产品、技术及公司形象，与终端用户进行商贸交流洽谈的绝佳平台。同期举办的论坛将传达最全面的行业咨询，分享最前沿的行业知识，发布最新颖的交易需求，创造更多的商业机会。

亮点

- 覆盖全产业链，以应用为源头驱动上中游企业。
- 集团强强联手，全球最大展览集团联合中国最强半导体照明工程研发&产业联盟。
- 政府协会支持，组织科委、路灯所代表莅临参观市政照明。
- 聚焦设计领域，中国当代室内设计领先展会带来高端室内、商用照明设计师及行业决策者。
- 引领背光市场，全球最大电子制造及表面贴装展会之一NEPCON带来手机、电脑、电视等背光设计制造者。
- 直击海外市场，日本、韩国、台湾等行业领先区域组团参与。
- 展览结合论坛，各擅其长、相得益彰，利于产业的全方位交流。

主办单位

励展博览集团
Reed Exhibitions

世界领先的展览及会议活动主办机构，在36个国家拥有440个展会。2009年，励展举办的各类活动汇聚了来自世界各地的逾600万活跃参与者，达成了上百亿美元的成交额。如今，励展通过35个人员齐备的办事机构在跨越美洲、欧洲、中东和亚太地区举办展会活动，主办的展览、研讨会、论坛和会议超过440个，服务于44个行业。

国家半导体照明工程 研发及产业联盟 China Solid State Lighting Alliance

是在国家半导体照明工程协调领导小组办公室的支持与指导下，由国内从事半导体照明行业的骨干企业和科研院所等按照“自愿、平等、合作”的原则发起成立。联盟旨在通过“合作、共赢、创新、发展”，推进半导体照明的技术进步和产业化为目标，充分利用现有资源，建立半导体照明产业上下游、产学研信息、知识产权等资源共享机制，建立与政府沟通的渠道及人才培养、国际合作的平台，推动标准、评价、质量检测体系的建立，促进成员单位的自身发展，提升半导体照明产业的整体竞争力。

广阔的市场， 无限的商机

2011年度不容错过的 新能源及新光源照明 行业盛会

放眼全球

2009年全球LED收入扩大10.9个百分点，达到74亿美元，2008年为67亿美元。预计到2013年，全球LED市场规模将达到143亿美元，几乎是2009年的两倍。

聚焦中国

相关机构分析，2010年，中国LED照明产业产值将超过1500亿元，较2008年翻倍。预计最快在2015年，LED在中国照明市场的占有率将达到20%，带动产业规模达5000亿元。中国将进入全球LED照明市场前三强。

- 2009全球**LED背光液晶电视**销量约为424万台，至2014年将猛增至1.56亿台左右。
- 2009年LED背光源在**笔记本电脑**市场的渗透率已达61%，2010年将达84%。
- 2012年国内**LED汽车灯具**的市场规模可能会超过10亿元，5年内可能会形成每年30亿元的产值。
- 2009年**LED路灯**比2008年增长178%，产值达16.25亿美元，并预期2011年LED路灯增长约800多万盏，渗透率8.5%，产值达21.5亿美元。

立足上海

2010上海世博会已成为LED历史性载体，推进了LED的广泛应用。在过去几年中，LED照明制造企业以平均每年30%的比例增长。预计3-5年，年产值将达到1万亿元。

信息来源：

1. 中国半导体照明网
2. 赛迪中国市场情报中心
3. 慧聪电子网





Green Lighting Shanghai 2010 精彩呈现!

- 现场总吸引了4,665名专业观众到场参观。
- 787名业界精英参与了由国家半导体照明工程研发及产业联盟所举办的新光源&新能源照明论坛。
- 展会及论坛完美演绎“提升新光源技术与应用水平，促进新光源与新能源相结合的应用”这一主题。

高度评价

2010上海国际新光源&新能源照明展览会暨论坛的成功举办，为蓬勃发展中的新光源与新能源照明制造业构筑了一个信息交流密度大、又蕴藏诸多变革与商机的国际交流平台。我们欣喜地看到，论坛与展览各擅其长、相得益彰，在探讨行业热点的同时，呈现全球领先技术与设备，为相关产业提供了全方位的交流与贸易专业化服务。发展半导体照明战略性新兴产业是我国的重要战略选择，作为主办方之一，国家半导体照明工程研发及产业联盟将继续与励展博览集团紧密合作，推陈出新，打造独一无二的商务平台。明年5月，我们期待在上海与大家再次相聚。

吴玲 秘书长

国家半导体照明工程研发及产业联盟





展商反馈

Cyber Energy Ltd

林德和

对外事务及传讯部高级经理

我们在展会现场成功地向业界推出了微波捷能离子灯具等全新产品及相关技术，获得了到场观众的好评。我们是首次涉及新光源新能源照明领域，通过此次参展接触了来自这一领域的专业观众，推广了全新产品及技术，Green Lighting Shanghai是接触内地客户、打入内地市场的绝佳途径。

伟志照明国际有限公司

郁为民

副总经理

通过主办方所精心安排的商务配对活动，我们接触到了照明工程建设承包公司、路灯道路建设商及管理所以及政府城建及节能环保部门等，这都是非常有价值的买家，对于我们在中国范围的业务推广尤其是华东地区非常有帮助作用，期待Green Lighting Shanghai越办越成功！

杭州中为光电技术有限公司

董梁

副总经理

很高兴能够参与此次新光源新能源照明展览会，在展会现场见到了很多来自华东地区的专业观众，希望今后通过国家半导体照明工程研发及产业联盟以及励展博览集团的共同努力，为中国新光源新能源照明产业打造一个真正的行业平台。

观众反馈

新天利灯饰有限公司

汤森康

总经理

LED产业是目前的热门话题，也是今后的发展趋势，但对于华东地区而言，始终缺少一个专业、权威的交流平台，很高兴Green Lighting Shanghai能够提供给我们这样的一个契机，让我们了解到最新的行业趋势，希望下届展会能够看到更多业界供应商的参与。

苏州建筑装饰设计研究院

张松林

院长

此次展会给我留下了深刻的印象，在现场我们看到许多高端照明产品及技术的发布，对于首届展览会而言，还是非常成功的，相信今后，Green Lighting Shanghai将成功地推动行业发展，促进业界的交流合作。

浙江协和光电科技有限公司

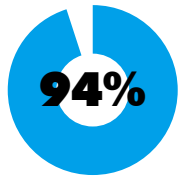
张明

技术副理

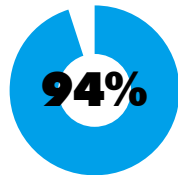
我们几乎每年都会参加由国家半导体照明工程研发及产业联盟所举办的论坛活动，今年很高兴在现场看到同期所举办的展览会，论坛活动配合产品展示的形式非常好，帮助我们在了解行业发展趋势的同时，又有机会与参展商有更为直接的面对面交流机会，方便我们深入了解产品并且制定采购决策，这是一次非常有价值的参观。

买家数据分析

观众对展会的评价

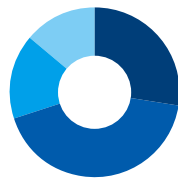


- 观众表示下届展会将继续前来参观



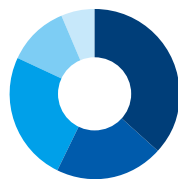
- 观众会把本次展会推荐给同事

观众的主要工作职责



- 28% 决策/批准
- 42% 推荐/影响
- 16% 指明需要
- 14% 没有

观众所在公司的年采购额



- 37% 少于\$500,000
- 20% \$500,000~\$1,000,000
- 25% \$1,000,000~\$5,000,000
- 12% \$5,000,000~\$10,000,000
- 6% 高于\$10,000,000



展会服务项目

- 全面的广告推广
- 展前公关活动文章撰写
- 电子邀请函
- 免费参观门票
- VIP和贵宾买家招待计划
- 新产品发布推广
- 电子快讯
- 安排往返大巴接送观众代表团参观展会
- 商务配对

展品范围

照明应用

- 景观照明
- 商用照明（办公、酒店、商铺、家居、工厂、装饰等）
- 交通设施（道路、桥梁、隧道、站台、机场、港口、停车场、加油站等）照明
- 运输设施（汽车、火车、轮船、飞机等）照明
- 专业灯光（舞台、影视、广告、医疗、体育等）照明
- 特种照明（矿用、园林、农用、玩具、礼品等）
- 绿色照明工程及照明设计
照明控制、管理和测量系统

新光源及节能照明产品

- LED照明产品
- 无极灯
- 陶瓷金卤灯
- 氙气金卤灯
- 节能灯
- 钠灯
- 电磁感应灯
- OLED照明产品

照明电器

- 照明配套装置及附件
- 照明驱动
- 照明智能化控制系统
- 新能源照明系统
- 光伏电池、相关零部件、模块及组件
- 太阳能照明配套装置（蓄电池、控制器、逆变器等等）

新光源显示产品，应用及热能控制，管理系统

- 标志、信号
- LED显示屏
- LED背光源及应用（手机、NB、TV、投影仪等）
- OLED显示器
- 热能管理技术
- 热能管理系统及模块
- 热能测试及仪表

LED芯片及芯片/晶粒生长设备及原料

- 可见光芯片/红外芯片/外延片/SI器件芯片
- 芯片处理设备/芯片分割设备
- 磊晶生成设备及软件/磊晶晶圆
- 光子晶体制造设备

LED封装器件及封装材料

- 大功率LED/表面黏着封装LED/直插式LED/食人鱼LED
- 荧光粉/LED支架/金线
- 黏胶（环氧化物、热胶带等）
- 绝缘金属基板/散热基板原料
- 透镜及其他光学零部件

LED封装设备及检测设备

- 固晶机/焊线机/灌胶机/注胶机
- LED切脚机/扩晶机/真空搅拌机
- 测试机/卷包机

LED检测设备

- 全半自动分光机
- 芯片检测机
- LED光色电测试仪器及系统
- LED老化光衰测试系列
- LED灯具测试设备及系统
- 芯片荧光粉测试设备及系统
- 测试配件

原/辅材料

- 硅材料
- 胶粘剂
- 环氧树脂
- 荧光粉
- 工业气体
- 蓝宝石
- 清洗剂

专业观众

- 照明及电器产品代理商/经销商/进出口贸易商
- 政府建设/环保部门
- 宾馆/写字楼等用户单位采购部
- 建筑商（工程建设承包/系统承包/装修装饰/安装公司）
- 市政/公路/轨道建设公司
- 城市亮化景观规划/照明工程公司
- 地产发展商/工程项目业主单位
- 房屋管理/维修公司
- 户外广告制作商
- 汽车制造商
- 背光源制造商
- 电视制造商
- 显示器/计算机制造商
- 手机设计及制造商
- LED/OLED、无极灯、金卤灯等新光源产品制造商
- 新光源及节能灯具制造商
- 新能源照明系统产品制造商
- 产品质量监督检验机构
- 建筑设计/市政设计院（所）
- 照明设计/舞台灯光设计公司
- 科研院所及大专院校

展位价格

光地

3000元/平方米

标准展位

3300元/平方米



论坛信息

主要内容

主题论坛

创新发展新光源与新能源照明的思维与策略

高峰论坛

新光源与新能源照明的市场突破

专题峰会

专题峰会A

发展绿能技术与市场

专题峰会B

新能源照明的应用

专题峰会C

专业照明设计与智能控制系统解决方案

专题峰会D

新光源与交通运输照明的变革

专题峰会E

新光源显示的发展

半导体照明材料与设备的产品及技术信息发布会

参会对象

产、官、学、研、用、资等各界相关人士：

- 可再生能源和照明光源相关的研发、制造及设计人员；
- 绿色照明产品应用、经销和流通等领域的人员；
- 照明工程项目业主单位及相关设计单位人员；
- 太阳能光伏照明、风光互补照明和市电互补照明工程的业主单位及相关单位人员；
- 光学、电学、热学等研究机构和测试单位人员；
- 城乡照明维护及管理部门人员；
- 投融资机构人员。

日程安排

5月11日, 09:00~18:00
5月12日, 09:00~12:00

参会代表报到

5月11日, 09:00~18:00

半导体照明材料与设备的产品及技术信息发布会

会议语言: 中文/英文

5月11日, 14:00~18:00

专题峰会A: 发展绿能技术与市场

会议语言: 中文

5月12日, 09:00~12:00

论坛开幕式

主题论坛: 创新发展新光源与新能源照明的思维与策略

会议语言: 中文/英文同声传译

5月12日, 14:00~18:00

专题峰会B: 新能源照明的应用I

会议语言: 中文

专题峰会C: 专业照明设计与智能控制系统解决方案I

会议语言: 中文/英文同声传译

专题峰会D:

新光源与交通运输照明的变革

会议语言: 中文/英文同声传译

5月13日, 09:00~12:00

专题峰会B: 新能源照明的应用II

会议语言: 中文

专题峰会C: 专业照明设计与智能控制系统解决方案II

会议语言: 中文/英文同声传译

专题峰会E: 新光源显示的发展

会议语言: 中文

5月13日, 14:00~18:00

高峰论坛:

新光源与新能源照明的市场突破论坛闭幕式

会议语言: 中文/英文同声传译

会议征文

征文重点内容

- 各种新光源 (LED、无极灯、陶瓷金卤灯和OLED等) 制造技术, 包括原材料和装备;
- 新能源和可再生能源: 太阳能电池组件、风能 / 太阳能互补智能供电照明系统等制造技术, 包括原材料和装备;
- 新光源与新能源照明的各种灯具、灯具配件与控制等;
- 新光源与新能源照明的设计、施工与应用;
- 标准、规范与检测;
- 节能减排技术改造和产业升级的先进适用技术与市场化推广模式。

征文交流方式

会议将通过演讲和编印会刊两种方式安排征文, 以方便参会代表更好地进行交流。

论文要求

- 尚未在国内外公开刊物或其他学术会议上发表过的有关论文, 主题突出, 内容层次分明, 数据准确, 论述严谨, 结论明确, 采用法定计量单位。
- 论文建议采用WORD电子文档, 按照组委会提供的模板 (论坛网站提供论文模板下载) 要求撰稿, 总计不超过4页 (约4000字)。
- 为便于国际交流, 除中文稿件外, 鼓励作者按照模板要求提交文体规范的英文稿件。经组委会确定的演讲人, 可以中文或英文演讲和演示 (PPT或PDF文档)。
- 含有商业性宣传内容的论文, 不予安排在论坛演讲。
- 论文提交截止: 2011年3月31日。



承办单位

励展博览集团 (Reed Exhibitions)

国家半导体照明工程研发及
产业联盟 (CSA)

台湾区电机电子工业同业公
会 (TEEMA)

支持单位

国家半导体照明工程协调领
导小组办公室

中国可再生能源学会

世界银行集团/国际金融公司

气候组织 (THE CLIMATE GROUP)

协办单位

中国照明学会新能源照明专
业委员会

中国照明电器协会半导体照
明专业委员会

台湾光电半导体产业协会
(TOSIA)

上海市光电子行业协会 (SOTA)

香港应用科技研究院 (ASTRI)

展会联系

中国大陆

励展博览集团

邓萌

电话: 86 21 5153 5100

传真: 86 21 5153 5248

mike.deng@reedexpo.com.cn

中国香港

Hong Kong, Reed Exhibitions Ltd

吴耀芬

电话: 852 2965 1661

传真: 852 2824 0246

vera.ng@reedexpo.com.hk

中国台湾

WES EXPO

Andrea Chu

电话: 886 2 5298 2630

传真: 886 2 2598 2650

andrea_chu@wesexpo.com

日本

Reed Exhibition ISG Japan

Takako Nakazono

电话: 81 3 5575 7510

传真: 81 3 5575 0440

nakazonot@reedexpo.co.jp

韩国

PLY Expo

S.I. Yun

电话: 82 2 565 9171

传真: 82 2 565 9190

plyexpo@naver.com

新加坡

Reed Exhibitions ISG Singapore

Theresa Len

电话: 65 6780 4592

传真: 65 6588 3839

theresa.len@reedexpo.com.sg

论坛联系

国家半导体照明工程研发及
产业联盟

徐宁遥

电话: 86 10 5172 7115

传真: 86 10 8251 2803

xuny@china-led.net