

LED 室内照明优化方案暨 LED 企业“十二五” 机遇与挑战研讨会

——2011 年度“半导体照明关键技术”系列培训之七

2011 年 9 月 15 - 16 日 · 东莞

主办单位：国家半导体照明工程研发及产业联盟

承办单位：东莞市半导体照明行业协会

协办单位：广东省半导体光源产业协会

在打造节能环保的低碳经济思路下，中国正加快半导体照明产业的发展步伐。随着 LED 白光技术的不断成熟，白光 LED 的应用已开始进入到室内照明领域，成为众企业所看好的市场领域。市面上层次不齐的室内照明产品呈现出百花齐放的局面，如何进行产品优化，达到更佳的室内照明效果成为了设计师们最为关注的焦点。

《LED 室内照明优化方案》高级研修班是针对 LED 应用企业研发和技术人员开设的课程。本次培训将从室内光环境要求、光学设计到产品结构等一系列关键技术问题进行深度剖析。本次培训邀请了 LED 室内照明领域的三位实战派权威专家，课程设计注重理论系统性，更注重实际应用性。

借助此次培训，特邀了国家“十二五”规划参与者、资深专家以及相关负责人，就企业关心的问题深度剖析和政策解读，旨在帮助 LED 企业把握时机赢得未来。

☞ 目标学员

本次培训的目标学员为：LED 室内照明灯具设计研发人员、室内照明设计师、LED 照明应用领域核心技术人员、白光 LED 封装设计研发工程师、照明工程人员、企业核心领导成员。

☞ 培训特色

- ◆ **资深业界实战专家**，深度讲解、现场互动，为企业的发展出谋划策；名校学者教授，亲临授课现场，理论与实践相结合，融会贯通，实现学院派和实战派有机结合；
- ◆ **实地教学法**，融入教学过程，理论讲授和实地演练有机结合，注重师生间的有效互动和学员知识与经验的共享；

- ◆ **注重实战实效**，能够紧密结合企业实际，围绕企业的核心技术问题设计教学，使学员在最短的时间内学到最多的知识，以达到最佳培训效果。

☞ **培训收益**

- 1、深入认识室内照明光环境因素的重要性；
- 2、了解室内照明光学设计的要点以及设计思路；
- 3、开拓室内照明光源的设计思路，以及优化方案；
- 4、掌握 LED 室内照明产品在光学设计上的关键点与优化；
- 5、掌握室内照明产品结构设计的注意事项与优化方案；
- 6、了解最新国家及重庆市半导体照明相关政策支持与发展现状。

☞ **培训安排**

培训时间	培训课程	内容概要	培训讲师	讲师职务
9月15日 上午	室内照明光学及光环境要求	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 人眼对照明设计的需求 ➢ 色度学基础 ➢ 室内光环境设计案例分析 ➢ 白光 LED 光色特性的影响因素 	林怡	同济大学建筑与城市规划学院建筑学博士
9月15日 下午	LED 室内照明光学设计	<ul style="list-style-type: none"> ➢ LED 在室内照明中的应用 ➢ 设计所必备的软件及基础知识 ➢ LED 光源的建模 ➢ 全反射透镜的配光设计 ➢ 自由曲面透镜的配光设计 ➢ 二次光学设计案例 ➢ 室内照明的产品设计趋势 	蒋金波	原香港理工大学先进光学制造中心光学设计师
9月16日 上午	LED 室内照明产品结构设计与产品优化	<ul style="list-style-type: none"> ➢ LED 室内照明细分市场和技术 ➢ LED 室内照明光学/驱动/散热及系统集成技术 ➢ LED 平面光源 ➢ 结论 	邵嘉平	科锐中国市场副总经理技术总监
9月16日 下午	半导体照明相关政策	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 国家半导体照明“十二五”政策与发展机遇 ➢ LED 品牌战略与市场营销 ➢ LED 人才管理与培养模式 	——	资深专家、顾问（规划制定参与者）

② **培训费用**

培训费：1800 元/人（可免费参加研讨会）；单独参加研讨会：500 元/人

优惠价：国家联盟常务理事单位及广东省半导体光源产业协会、东莞 LED 协会副会长以上单位享受 8 折优惠，理事单位 8.5 折优惠，普通会员 9 折优惠。

培训费用包括培训资料费、证书以及工作午餐；交通住宿等自理。

③ **报名流程**

接收邀请函 → 确认回执信息 → 确认名单 → 汇款

如您需参加我们的课程，请于 2011 年 9 月 9 日前将回执传真至 0769-22993690、010-82512803 或

E-mail: dgledxh@163.com wanww@bjmkq.com 方式给我们确认，以便我们安排相关事宜。

④ **报到注册地点：**东莞丽逸酒店一楼大堂（广东省东莞市南城区体育路 7 号）。

⑤ **培训地点：**东莞丽逸酒店 7 楼 B 会议室。

⑥ **联盟联系方式：**

东莞市半导体照明行业协会

联系电话：0769-22999522

传 真：0769-22993690

联系人：周健良 朱一川

电子邮箱：dgledxh@163.com

国家半导体照明工程研发及产业联盟

联系电话：010-51727483

传 真：010-82512803

联系人：万旺伟

电子邮箱：wanww@bjmkq.com

国家半导体照明工程研发及产业联盟

