

中国照明学会

关于举办 LED检测技术高级培训班 的通知

近年来，我国半导体照明产业迅猛发展，我国已成为 LED产品的生产制造大国。LED材料及 LED产品检测技术、检测设备与检测标准都是行业的关注热点，它对控制产品质量、稳定生产秩序、拓展国际市场都有非常重要的意义。为了帮助 LED生产企业、科研单位、质检机构、计量部门相关人员提高检测水平，掌握相关标准的最新动态，促进同行业人员技术交流，中国照明学会委托承办单位邀请国内 LED检测领域的专家、教授、有关 LED标准的起草人员，就有关 LED检测领域新技术、新标准组织专题培训，欢迎贵单位派人员参加。

培训结束，颁发学会结业证书。

举办单位

中国照明学会

北京天健泰和管理咨询有限公司

时间地点

第一期 2010年 12月 28-30日 广州

第二期 2011年 1月 12-14日 杭州

授课专家

章海骢：教授级高级工程师，中国照明学会原副理事长，上海市照明学会理事长，曾任中国照明学会灯具专业委员会主任，1965年复旦大学光学专业毕业，上海市和国家突出贡献中青年专家 享受国务院突出贡献专家津贴，长期从事灯具产品的设计研究和测量。

潘建根：教授级高级工程师，杭州远方光电信息有限公司董事长兼技术总监，全国照明电器标准化技术委员会光辐射测量分委员会秘书长，中国照明学会常务理事，CIE D2 LED灯具测量 技术报告 (Reportship)研究负责人，2008年美国 NIST客座研究员。主持或参与了多项 LED等国家、行业标准，近年来一直从事 LED测量技术的研究和设备开发。

俞安琪：教授级高级工程师，国家电光源质量监督检验中心（上海）副主任；国家灯具质量监督检验中心、上海时代之光照明电器检测有限公司副总经理及技术负责人，国家CCC认证照明电器技术组长，国家 ISO9000注册高级审核员，中国照明学会电光源专业委员会委员。主持或参与了 LED领域多个国家、行业或地方标准的起草。

李自力：高级工程师，广东省产品质量监督检验中心检验处照明室主任，全国照明电器标准化技术委员会电光源和附件分委员会委员，IECEE CB中国对口工作组成员。主持或参与了 LED领域多个国家、行业或地方标准的起草。在光源、灯具、电子电感灯用控制器及辅件的检测及生产设备等领域，有着丰富的研发，生产和管理经验。

培训内容：

- 1 LED光度和色度测量原理；
- 2 LED灯具的系统设计检测；
- 3 国内外 LED光辐射测量技术与测量设备；
- 4 LED主要的光学、电学和热特性；

- 5 LED 发光强度、总光通量（积分球法、分布光度计法）和光谱分布测量的测量方法；
 - 6 LED光源的测量方法；
 - 7 LED器件光辐射安全检测；
 - 8 LED器件寿命测试方法；
 - 9 LED景观灯、普通室内灯、室外灯、自镇流 LED灯、交通及车用信号灯的安全、性能标准与检测；
 - 10 LED 驱动电路、LED模块的安全、性能标准与检测；
 - 11 LED灯具电磁兼容（EMC）标准及测量；
 - 12 LED路灯的安全性能、防水防尘、工程现场照度平均值及均匀值检测；
 - 13 LED光度和辐射度参数的测量与量值溯源；
 - 14 光学、光度学、照度校准；
 - 15 企业对 LED原材料及 LED产品进行自检以及检测设备操作、自校准有关注意事项；
- 培训费用：每人 1600元（含培训、场租、文具、证书、上课期间餐费），住宿统一安排，费用自理。

报名方式：因场地有限，请于开班前 5天将《报名回执表》填写后传真到会务组，以索取《报到通知单》。

报名电话：会务组（兼传真）：010-58200027 EMAIL: china76@126.com

联系人：张楠 15810521085



北京天健泰和管理咨询有限公司

2010年 11月 18日

附件：

LED检测技术高级培训班 报名回执表

单位名称					邮 编	
通讯地址					参加人数	
联系人		电 话		传 真		
学员姓名	性别	职务职称	办公电话	手 机	EMAIL	期 次

会务组（兼传真）：010-58200027 EMAIL: china76@126.com