关于举办《建筑物防雷设计规范》、《建筑物防雷装置检测技术规范》等标准、防雷装置检测技术培训班的通知

各有关单位：

为帮助检测鉴定机构深入了解有关防雷技术要求和法律法规，提高防雷行业技术人员的整体业务素质和技术水平，通过新技术新标准的学习，强化检测机构的技术服务能力，中国科学院武汉分院继续教育学院、中科院武汉岩土力学研究所、武汉建筑业协会和武汉中科岩土工程技术培训有限公司联合举办相关培训，请各单位积极派人参加。现将培训相关事宜通知如下：

1. **培训时间**

报到：2018年8月28日14：00-18：00

培训：2018年8月29日-2018年8月31日

1. **培训对象**

各地建设主管部门、工程质量监督站、建筑工程质量检测中心（公司）、气象局、防雷中心、防雷减灾管理办公室、防雷工程公司、防雷设施检测公司、消防工程公司、科研单位、大专院校、验收单位、新设备生产厂家等。

1. **培训内容**

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局、国家标准化管理委员会发布《防雷装置检测服务规范》（GB/T32938-2016),2017年3月1日已实施；《建筑物防雷装置检测技术规范》（GB/T21431-2015），2016年4月1日已实施；《建筑物防雷设计规范》GB50057-2010，2011年10月1日已实施。中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局、中华人民共和国住房和城乡建设部《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB50601-2010，2011年2月1日已实施；《建筑物电子信息系统防雷技术规范》GB50343-2012，2012年12月1日已实施。

《国务院关于优化建设工程防雷许可的决定》国发[2016]39号，明确和落实相关责任，保障建设工程防雷安全，落实改革要求，优化防雷许可，将气象部门承担的房屋建筑工程和市政基础设施工程防雷装置设计审核、竣工验收许可，整合纳入建筑工程施工图审查、竣工验收备案，统一由住房城乡建设部门监管。

**培训大纲**

1. 《防雷装置检测服务规范》（GB/T32938-2016)主要内容解析；
2. 《建筑物防雷装置检测技术规范》（GB/T21431-2015）主要内容解析；
3. 《建筑物电子信息系统防雷技术规范》GB50343-2012主要内容解析；
4. 《建筑物防雷设计规范》GB50057-2010实施中疑难问题及防雷检测要求；
5. 雷电防护基础知识；
6. 《雷电防护》（GB/T21714-2015）主要内容解析；
7. 《爆炸和火灾危险场所防雷装置检测技术规范》（GB/T32937-2016）主要内容解析；
8. 《雷电防护装置检测资质管理办法》内容解析；
9. 现场检测操作流程（方案制定、仪器仪表操作、安全生存措施、原始记录填写）；
10. 防雷检测相关的法律法规；质量监督中存在的问题；检测资质评审的要求及注意事项；
11. 实例介绍、疑难问题现场答疑；
12. 政策解读。
13. **培训地点**

地点：华中师范大学南门管理教育综合楼（武汉市洪山区桂园路156号）

1. **培训师资**

**关象石：**全国著名防雷专家，中国气象学会雷电防护研究会研究员、国际电工委员会防雷委员会IEC/TC81/WG3中国专家，全国气象行业标准化技术委员会雷电专业委员会专家委员，国家标准《建筑物防雷设计规范》、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》和《建筑物防雷装置安全检测技术规范》主要起草人、审查组主要成员，行业标准《气象台（站）防雷技术规范》、《气象信息系统雷击电磁脉冲防护规范》主要起草人；

**黄晓虹：**上海市防雷中心原总工程师，上海市防雷协会专业委员会主任委员；防雷装置检测资质评审专家；《防雷装置检测服务规范》（GB/T32938-2016)第一起草人；参与《建筑物防雷装置检测技术规范》（GB/T21431-2015）等多项标准编写；

**王学良：**全国雷电防护标准化技术委员会委员，湖北省防雷协会会长，湖北省防雷中心主任正高级工程师，《爆炸与火灾危险场所防雷装置检测技术规范》（GB/T32937-2016）第一起草人、《防雷装置检测技术》第一编著者、参与《建筑物防雷装置检测技术规范》等多项国家标准编写等。

1. **培训证书**

学员按要求完成所有培训学习后，参加由中国科学院武汉分院继续教育学院和中科院武汉岩土力学研究所统一组织的培训考试，考试合格后颁发《建设工程质量检测继续教育证》和《上岗职业培训证书》。

1. **培训费用**

培训费用：1800元/人（1600元培训费，200元资料费、证书办理邮寄费），培训期间免费提供午餐，住宿自理。

1. **报名方式**
2. [填写报名回执表（附件1），发送至邮箱2161211837@qq.com。](mailto:填写报名回执表（附件2），并发送至邮箱2161211837@qq.com。)
3. 报名缴费：

（1）汇款账号：

开户行：中信银行武汉分行东湖支行

单位：武汉中科岩土工程技术培训有限公司

账号：8111501013000423011

行号：302521038110（电汇）   清算行号：216178（支票）

（2）支付宝账号： 2161211837@qq.com

**注：**本期培训不接受现场报名缴费，报名以缴费先后顺序为准，人数有限，报满即止。缴费时请备注培训费以及单位名称，并及时与会务组联系，便于会务组查账。请各单位提前与公司财务核实培训费发票的类型，并在发票开具确认单（附件2）中填写开票信息。

1. **联系方式：**

联系人：石老师18071138869 QQ：2161211837

附件1：报名登记回执表(防雷装置检测）

附件2：发票开具确认单

附件3：住宿酒店联系方式

中国科学院武汉分院继续教育学院

中国科学院武汉岩土力学研究所

武汉建筑业协会

武汉中科岩土工程技术培训有限公司

二〇一八年八月三日

**附件1：**

**报名登记回执表(防雷装置检测）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | | | | 培训联系人 |  |
| 通信地址 |  | | | | 联系电话 |  |
| **姓名** | **性别** | **联系电话** | **职务** | **技术职称** | **QQ/邮箱** | **身份证号** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**附件2：**

**发票开具确认单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **增值税普通发票开票要求** | | | |
| 开票单位抬头 |  | 税务登记证号 |  |
| **增值税专用发票开票要求** | | | |
| 开票单位抬头 |  | 税务登记证号 |  |
| 开票地址 |  | 开票电话 |  |
| 开户行 |  | 账号 |  |

**附件3：**

如需住宿，请直接与酒店联系预订，费用自理。

华中师范大学管理教育综合楼 预订电话：前台 027-67865800，027-67866177

|  |  |
| --- | --- |
| 房型 | 协议价 |
| 商务标准间 | 268元/间（不含早） |
| 商务单间 | 228元/间（不含早） |