

通信基站与设备防雷应用技术

培训目的 本系列课程 主要介绍的是通信领域，核心网、接入网中传输设备、基站设备、接入设备的电源接地技术。

培训对象 全省、市公司

授课形式 面授（理论+讨论）

课程大纲

一、雷电防护的基本原理

- 1、基础概论
- 2、雷电形成过程
- 3、雷电防护计算公式

二、雷电的入侵途径

- 1、引源途径
- 2、直接雷方式
- 3、感应雷方式

三、基站防雷接地案例

- 1、基站接地体系
- 2、室外微波基站防护
- 3、租用基站接地防护

四、防雷接地工程设计

- 1、中国移动防雷接地标准

2、人员及外设防护