附件2：

吉林省防雷装置检测专业技术人员职业能力（水平）评价考试大纲（试行）

**一、考试目的**

考查考生对雷电防护知识、相关法律法规和标准的掌握程度。

**二、考试范围**

（一）防雷基本知识

* + 1. 雷电基本原理
    2. 建（构）筑物防雷
    3. 建筑物电气系统防雷
    4. 建筑物电子信息系统防雷
    5. 易燃易爆场所防雷

（二）法律法规

1. 《中华人民共和国气象法》
2. 《吉林省气象条例》
3. 《吉林省气象灾害防御条例》
4. 《吉林省防雷减灾管理办法》
5. 《雷电防护装置检测资质管理办法》（中国气象局令第38号）

（三）防雷标准

1.熟练掌握

GB 50057－2010建筑物防雷设计规范

GB 50343－2012建筑物电子信息系统防雷技术规范

GB 50601-2010防雷装置施工质量与验收规范

GB/T 21431－2015建筑物防雷防雷装置检测技术规范

2.掌握

GB/T 32937 爆炸和火灾危险场所防雷装置检测技术规范

GB/T 32938 防雷装置检测服务规范

GB/T 33676通信局（站）防雷装置检测技术规范

QX/T 317－2016防雷装置检测质量考核通则

QX/T 406－2017雷电防护装置检测专业技术人员职业要求

DL/T 475－2017接地装置特性参数测量导则

3.了解

QX/T 319－2016防雷装置检测文件归档整理规范

DB22/T 2578-2016易燃易爆场所防雷防静电装置检测技术规范