

广西壮族自治区气象局文件

桂气发〔2018〕77号

自治区气象局关于 2018 年全区防雷装置 检测质量考核情况的通报

各市气象局，各防雷装置检测机构：

根据《雷电防护装置检测资质管理办法》（中国气象局令第31号）的相关规定，自治区气象局于11月在全区开展2018年度防雷装置检测质量考核。现将考核情况通报如下：

一、基本情况

本次质量考核的对象是在本自治区行政区域范围内开展防雷装置检测业务、具有防雷装置检测资质的机构，共抽查27家（其中甲级：20家，乙级：7家），每家机构抽查1个项目。质量考核按照行业标准《防雷装置检测质量考核通则》（QX/T 317—2016）

的相关要求进行评定。经考核评定，13家机构合格，2家一般不合格，12家严重不合格。具体结果和存在的问题见附件。

二、整改要求

根据《雷电防护装置检测资质管理办法》（中国气象局令第31号）的规定，本次质量考核结果纳入信用档案，并作为资质延续、升级的依据；对质量考核不合格的防雷装置检测机构予以责令整改，拒不整改，情节严重的，由检测项目所在地的气象主管机构依法追究法律责任。质量考核不合格的防雷装置检测机构要针对考核出现的问题及相关标准进行整改，并报检测项目所在地的气象主管部门复核。2019年1月10日前，各有关气象主管机构将整改情况复核情况报告自治区气象局。

附件： 2018年全区防雷装置检测质量考核结果



抄送：江苏省气象局，新疆维吾尔自治区气象局、辽宁省气象局、
山西省气象局、湖南省气象局，云南省气象局。

广西壮族自治区气象局办公室

2018年12月24日印发

附件

2018 年全区防雷装置检测质量考核结果

序号	被考核单位	资质等级	检测项目名称	检测报告编号	项目业主	检测项目所在地	考核结果	存在的问题
1	广西华茂雷电灾害防御有限公司	甲级	油气站防雷装置检测报告	(华)雷油检字[2018]0112号	广西中油宁祥石油有限公司(茅桥便捷加油站)	南宁	合格	
2	柳州市防雷中心	甲级	航生加气站	(柳)雷油检字[2018]LZ-051号	柳州中燃城市燃气发展有限公司	柳州	合格	
3	桂林市天安防雷安全技术服务中心	甲级	酒店	(市)天安检字[2018]013号	中国长城桂林软件技术有限责任公司	桂林	合格	
4	广西梧州恒浩气象科技开发有限公司	甲级	油漆仓库	梧雷检字(2018)118号	中船华南船舶机械有限公司	梧州	合格	
5	玉林市大气防雷技术有限公司	甲级	生产综合楼	玉雷检字[2018]004号	玉林市健卫不锈钢水塔厂	玉林	合格	
6	钦州市天宇防雷技术服务有限公司	甲级	机房	钦宇雷信检字[2018]SI-0030号	钦州市环境保护局	钦州	合格	
7	北海市建安防雷技术服务有限责任公司	甲级	加油站	(北海建安)雷油检字【2018】BH0807-01号	中国石油天然气股份有限公司广西北海销售分公司(海城加油站)	北海	合格	

8	崇左市防雷减灾管理中心	甲级	气化区	(龙)雷油检字[2018]019号	龙州 LNG 气化站	崇左	合格	
9	来宾市防雷中心	甲级	仓库	(来)雷定爆检字[2018]022号	广西来宾东糖纸业有限公司	来宾	合格	
10	贺州市防雷中心	甲级	贺州市新美燃气有限责任公司	(贺)雷油检字【2018】010号	贺州市新美燃气有限责任公司	贺州	合格	
11	江苏泓远防雷检测有限公司广西分公司	甲级	南路加油站	泓雷检字[2018]-4503-0318-010017	中国石油广西桂林销售分公司	桂林	合格	
12	广西建宏建筑工程检测有限公司	乙级	桂北竹木深加工项目 1#综合楼	(防)雷检字[2018]00002号	桂林宝鸿投资有限公司	桂林	合格	
13	广西玉林市盛凯防雷检测安装有限公司	乙级	办公楼	玉雷检字2018001号	广西玉林市金点子广告装饰有限公司	玉林	合格	
14	贵港市云捷防雷技术服务有限公司	甲级	罐区	贵云油检字【2018】022号	贵港市贵化化工有限公司	贵港	一般不合格	1个项目为B类要素不合格。
15	(新疆区)巴州雷昇防雷检测服务有限公司广西分公司	甲级	广西玉柴石油化工有限公司	FL [2018]第(GX031)号	广西玉柴石油化工有限公司	钦州	一般不合格	有1个项目为B类要素不合格。具体是:核查现场报告与原始记录不一致(原始记录中无卡尺和激光测距仪检定有效期记录,检测报告中有卡尺和激光测距仪检定有效期)

16	防城港市天安防雷有限公司东兴分公司	甲级	东兴国家基本气象站搬迁工程预警中心	(东兴)雷验检字(2018)第001号	东兴国家基本气象站	防城港	严重不合格	<p>1. 依据行业标准:《防雷装置检测质量考核通则》(QX/T317-2016)评定,两份原始记录不同:(1)接闪器:杆,旧原始记录无,考核原始记录有;(2)引下线:旧原始记录明敷,考核原始记录暗敷;(3)防雷装置平面示意图:旧原始记录长和宽为37.4米和12.7米,考核原始记录长和宽为34.2米和13.2米,与避雷带网格11.4*6.6不符;(4)旧检测报告和旧原始记录数据不符合,如接闪器:杆,旧原始记录无,检测报告有,引下线规格:旧原始记录Φ10,检测报告Φ12。</p> <p>2. 不遵守行业标准《雷电防护装置检测单位质量管理体系建设规范》(QX/T401-2017)相关规定,检测现场存在较大安全隐患:(1)未带安全帽进入现场;(2)现场检测人员未穿着防静电服、鞋;(3)检测人员现场打伞;(4)有检测人员穿着高跟鞋进入现场。</p>
17	(辽宁省)本溪普天防雷检测有限公司广西分公司	甲级	贵港市港南区新塘镇塘表小学教学楼	PTFL-GXNN00062	贵港市港南区新塘镇塘表小学	贵港	严重不合格	有2个项目为A类要素不合格;4个项目为B类要素不合格。

18	江苏华云防雷检测有限公司广西分公司	甲级	东湾大道加油站	JSHY182018003	防城港市东湾石化有限公司	防城港	严重不合格	1. 现场 SPD 型号为 I 级试验 KBT；记录为 SPD 为 II 级试验 WY1-C40；2. 操作中长测试线没有全部展开，未扣除长测试线电阻；3. 长、宽、高未见测量；4. 接闪器（带）高度结果未见测量；5. 接地线存在但未见测量，同时未见打开加油机检测检查接地线；6. 入户管线屏蔽措施：未检测；7. 防静电：未检测；8. 检测项目包括等电位连接内容，但未使用等电位连接仪器测量，用接地电阻代替等电位连接检测结果。9. 检测项目只包括接闪器、接地电阻、电涌保护器，未包含综合防雷全部防直击雷、防感应雷、防雷击电磁脉冲及防静电内容。10. 接地电阻误差为 49.1%-61.9%；11. 引下线无检测结果；12. 无防感应雷、防雷击电磁脉冲结论。
19	山西恩博利雷电防护有限公司广西分公司	甲级	防雷装置	桂 E 雷检 (C) 2018-0015	国家海洋局北海海洋环境监测中心站	北海	严重不合格	1. 检测报告没有反映设备及检定有效期限；2. 漏检网格尺寸，没有计算接闪杆的保护范围而下结论；3. 没有防雷检测资质证书编号；4. 报告签名不能是粘贴；不真实（审核人、批准人）；5. 报告部分数据原始记录没有反映出来。

20	湖南新中天防雷检测中心有限公司河池鹏展分公司	甲级	宜州区洛西中学学生宿舍楼	2018-01-778004	广西河池市宜州区教育局	河池	严重不合格	未按设计图纸要求对该项目进行防雷验收，具体包括：1. 接闪带网格：6.6m×10.8m，与实际不符；2. 引下线与接闪带连接：良好，与实际不符；3. 引下线平均间距：7.2m，与实际不符；4. 检测项目包括接地装置（地梁）、接闪带、引下线、接闪杆，与设计图纸不符；5. 接地电阻为2.8Ω，设计图纸明确不大于1.0Ω，误差为64.3%，大于20%的3倍多。
21	（云南省）科海工程检测有限公司柳州分公司	甲级	东环加油站	KHJC/GXLZCG2018-0012	柳州恒达巴士股份有限公司	柳州	严重不合格	检测报告记录信息有3个A类不合格、2个B类不合格；考核资料记录信息有2个A类不合格。

22	江苏春雷检测有限公司广西分公司	甲级	崇左东盟区域性金融中心暨企业总部基地	CLJC-20180059	广西易大置业投资有限公司	崇左	严重不合格	<p>一、检测报告对防雷装置及其相关建(构)筑物真实情况的反映程度：楼面最高点147.8m，与实际不符，建筑物实际高度为162.6m，A类要素不合格。</p> <p>二、检测数据的准确性：1. 经查施工图可得建筑物实际最高点162.6m，误差为10.0%，大于1%的10倍。2. 接地电阻：0.98Ω，误差为24.1%，大于20%。3. 建筑物高度在检测报告、原始记录内均无计量单位。4. 焊接长度>6d在检测报告、原始记录内均未注明是双面焊接。5. 原始记录、报告接闪网格尺寸8×7、高度15cm，支持卡间距1m，引下线间距10m。测量和计算结果不符合计量要求。A类要素不合格。</p> <p>三、检测报告与原始记录的一致性：检测报告与原始记录不一致。（一）以下数据检测报告中有体现，原始记录无：1. 均压环起始位置45m；2. 均压环间距及用材：圈梁钢筋；3. 水平接地体材型及规格：基础钢筋；4. 垂直接地体材型及规格：基础钢筋；5. 接地体埋设深度>0.5m；6. 总等电位连接端子材型规格-40×4；7. 设备预留接地端子材型规格-40×4；8. 电源供电系统（单相/三相）TN-S；9. 共用接地网接地电阻0.98Ω；10、总等电位接地电阻0.98Ω。（二）均压环电阻，报告为：1.0Ω，原始记录为：防侧击雷（Ω）0.98、</p>
----	-----------------	----	--------------------	---------------	--------------	----	-------	--

								0.98、0.98、0.98。（三）原始记录防雷装置平面示意图未画出，建筑物的长宽和引下线的位置不详。（四）原检测报告检测人员为：丁豪杰、吴跃翔，而原始记录为：丁豪杰、吴越，报告与记录检测人员不一致。现场考核的检测报告、原始记录检测人员均为：丁豪杰、张荣标。（五）原始记录中电源SPD的放电电流没有注明是冲击电流还是标称放电电流，检测报告中写的是冲击电流。 B类要素不合格。四、检测报告综合结论的正确性和改进建议的合理性：局部等电位连接，结论：所检项目符合规范，检测报告和原始记录无检测数据。A类要素不合格。
23	广西安健检测技术有限公司	乙级	南宁分行电脑机房	雷验检字 [2018] AJJC-BFL-12 号	中国工商银行股份有限公司南宁分行	南宁	严重不合格	有 2 个项目为 A 类要素不合格，3 个项目为 B 类要素不合格。
24	广西雷悦防雷检测技术服务有限公司	乙级	南宁市利通树脂有限公司	悦雷检 [2018]040 号	南宁市利通树脂有限公司	南宁	严重不合格	有 2 个项目为 A 类要素不合格，1 个项目为 B 类要素不合格。
25	广西秉众防雷检测有限责任公司	乙级	田林县初级中学迁建项目第一学生食堂	秉雷验检 [2018] B-1 号	田林县教育局	百色	严重不合格	有 3 个项目为 A 类要素不合格，有 1 个项目为 B 类要素不合格。具体是：1. 防雷类别：三类；与实际不符；2. 接闪带网格：12.0m×8.0m，与实际不符；3. 楼面最高点 14.8m，与实际不符；4. 供电系统形式：TN-S，与实际不符；5. 使用标准未更新。

26	广西恒正建设工程质量检测有限公司	乙级	防城港市港口区人民检察院综合检务服务中心项目	322AEN-1800032	防城港市港口区人民检察院	防城港	严重不合格	1. 仪器操作, 长测试线没有全部展开, 长测试线电阻未扣除, 安全措施正确; 2. 检测报告与原始记录不一致, 记录无总等电位及局部等电位连接情况, 结论此项符合规范; 3. SPD 参数: $I_n=20KA$, 无 I_{imp} 参数, 报告无电源防雷结论; 4. 防直击雷、总等电位连接及局部等电位连接符合规范, 电源防雷结论未有。
27	广西瑞丰防雷检测有限公司	乙级	计算机房	(2018)001	广西贺州桂东农村合作银行	贺州	严重不合格	3 个项目为 A 类要素不合格; 1 个项目为 B 类不合格。