



## 注 意 事 项

- 1、根据国家有关法律规定，投入使用后的雷电防护装置实行定期检测制度。雷电防护装置应每年检测一次，易燃易爆危险场所雷电防护装置应每半年检测一次。
- 2、检测报告必须有相关人员签字，并盖检测单位公章方能有效。
- 3、检测报告严禁私自修改。确须修改的，修改处必须加盖检测单位公章。
- 4、复印报告未重新加盖公章无效。
- 5、对检测报告有异议者，在收到检测报告之日起十五日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 6、遭受雷电灾害的单位和个人，应及时向当地气象防雷减灾主管机构报告。
- 7、此报告一式二份，一份存受检单位，一份存检测单位。

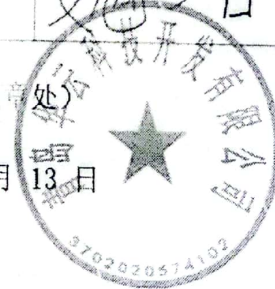


雷电防护装置定期检测报告总表

受检单位	威海市环保科技服务有限公司		检测项目	燃料油罐区	
防雷类别	二类		项目地址	威海市固废处理中心东北侧	
联系人	张宏杰		联系电话	18963116288/5751909	
报告有效期	2023 年 2 月 13 日 至 2023 年 8 月 12 日				
检测仪器名称及有效期	仪器名称	仪器编号	仪器有效期	使用状态	
	4102A 接地电阻测试仪	FL1	有效期至 2023 年 3 月 31 日	良好	
	50m 钢卷尺	JC1	有效期至 2023 年 3 月 31 日	良好	
	0-130mm 游标卡尺	YB1	有效期至 2023 年 3 月 6 日	良好	
检测依据	GB50057-2010 建筑物防雷设计规范 GB/T 21431-2015 建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 32937-2016 爆炸和火灾危险场所防雷装置检测技术规范				
存在问题及整改意见	无				
检测结论	雷电防护装置符合现行防雷规范标准要求				
检测人员资格证号	殷志斌 SDJC20181164、冯学春 SDJC20181182				
检测人	殷志斌	校核人	李平	批准人	魏绪芬

(检测单位盖章处)

2023 年 2 月 13 日



雷电防护装置定期检测概况表

编号	检测单体名称	建筑面积 (m <sup>2</sup> )	高 (m)	防雷类别
1	燃料油罐区	124	4	二类
2	/	/	/	/
3	/	/	/	/
4	/	/	/	/
5	/	/	/	/
6	/	/	/	/
7	/	/	/	/
8	/	/	/	/
9	/	/	/	/
10	/	/	/	/
11	/	/	/	/
12	/	/	/	/
13	/	/	/	/
14	/	/	/	/
15	/	/	/	/
16	/	/	/	/
17	/	/	/	/
18	/	/	/	/
19	/	/	/	/
20	/	/	/	/
21	/	/	/	/
22	/	/	/	/
23	/	/	/	/
24	/	/	/	/



油（气）库雷电装置装置检测表

项目名称	燃料油罐区	检测日期	2023年2月13日
防雷类别	二类	天气情况	晴
检测内容	技术要求	检测情况	结果评价
接闪器类型	罐体	罐体	符合
罐体壁厚	$\geq 4\text{mm}$	4mm	符合
罐体接地点数量	$\geq 2$	2	符合
罐体接地线材料/规格	热镀锌扁钢/S <sub>截面积</sub> $\geq 90\text{mm}^2$ 厚度 $\geq 3\text{mm}$	热镀锌扁钢/S <sub>截面积</sub> 160mm <sup>2</sup> 厚度4mm	符合
罐体接地线间距 (m)	$\leq 30$	7	符合
罐体接地线锈蚀状况	$< S_{\text{截面积}} 1/3$	无锈蚀	符合
管道法兰盘是否跨接	$< 5$ 根螺栓或 $\geq 5$ 根螺栓腐蚀环境	跨接	符合
法兰盘跨接线锈蚀状况	$<$ 截面积 1/3	无锈蚀	符合
静电释放装置设置位置	/	/	/
管道法兰盘是否跨接	/	/	/
法兰盘跨接线锈蚀状况	/	/	/
静电释放装置设置位置	/	/	/
装卸区	防雷装置已检测项目符合现行防雷规范标准要求		
技术评定			



雷电防护装置定期检测表

项目名称	燃料油罐区	检测日期	2023年2月13日
检测分项	接地电阻( $\Omega$ )	天气情况	晴
检测部位	技术要求( $\Omega$ )	测试阻值( $\Omega$ )	结果评价
罩棚钢架 1# (北)	$\leq 10.0$	2.8	符合
罩棚钢架 2#	$\leq 10.0$	2.8	符合
罩棚钢架 3#	$\leq 10.0$	2.8	符合
罩棚钢架 4#	$\leq 10.0$	2.8	符合
罩棚钢架 5# (南)	$\leq 10.0$	2.8	符合
北侧油罐接地线 1#	$\leq 4.0$	2.8	符合
北侧油罐接地线 2#	$\leq 4.0$	2.8	符合
南侧油罐接地线 1#	$\leq 4.0$	2.8	符合
南侧油罐接地线 2#	$\leq 4.0$	2.8	符合
管道	$\leq 4.0$	2.8	符合
电动机	$\leq 4.0$	2.8	符合
/	/	/	/
/	/	/	/
/	/	/	/
/	/	/	/
/	/	/	/
/	/	/	/
/	/	/	/
/	/	/	/
/	/	/	/

技术评定 雷电防护装置已检测项目符合现行防雷规范标准要求



2012



规范管理、运作有序  
兢兢业业、愉快工作

青岛华云科技开发有限公司

检测资质等级：甲级

资质证书编号：1122016002

地址：山东省青岛市伏龙山4号

电话：82799943

手机：13793393392

邮编：266003

