

HNZYTH-BG/HB-62/E/0

检 测 报 告

TEST REPORT

委托检测单位: 湖南湘电集团有限公司 检测单位: 湖南湘电集团有限公司

检测项目: 湖南湘电集团有限公司 检测项目: 湖南湘电集团有限公司

检测地点: 湖南湘电集团有限公司 检测地点: 湖南湘电集团有限公司

检测日期: 湖南湘电集团有限公司 检测日期: 湖南湘电集团有限公司

检测人员: 湖南湘电集团有限公司 检测人员: 湖南湘电集团有限公司

检测地点: 湖南湘电集团有限公司 检测地点: 湖南湘电集团有限公司

检测日期: 湖南湘电集团有限公司 检测日期: 湖南湘电集团有限公司

检测项目: 湖南湘电集团有限公司 检测项目: 湖南湘电集团有限公司

检测地点: 湖南湘电集团有限公司 检测地点: 湖南湘电集团有限公司

检测日期: 湖南湘电集团有限公司 检测日期: 湖南湘电集团有限公司

检测项目: 湖南湘电集团有限公司 检测项目: 湖南湘电集团有限公司

检测地点: 湖南湘电集团有限公司 检测地点: 湖南湘电集团有限公司

检测日期: 湖南湘电集团有限公司 检测日期: 湖南湘电集团有限公司

检测项目: 湖南湘电集团有限公司 检测项目: 湖南湘电集团有限公司

检测地点: 湖南湘电集团有限公司 检测地点: 湖南湘电集团有限公司

检测日期: 湖南湘电集团有限公司 检测日期: 湖南湘电集团有限公司

检测项目: 湖南湘电集团有限公司 检测项目: 湖南湘电集团有限公司

声 明

- 一、本报告未加盖“河南省政院检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。
 - 二、本报告侵犯商标权明显“河南省政院检测有限公司检验检测专用章”骑缝章无效。
- 未经本公司书面同意，不得对外复制本报告。

附件： 说明：本公司将依法追究其法律责任。

松 湖 烟 生

设计日期: 2023年3月11日 17:17

设计单位: 松湖烟草有限公司

设计人: 张三

审核人: 李四

批准人: 王五

设计内容: 松湖烟草有限公司

设计范围: 松湖烟草有限公司

设计依据: 松湖烟草有限公司

设计标准: 松湖烟草有限公司

设计说明: 松湖烟草有限公司

设计结论: 松湖烟草有限公司

设计备注: 松湖烟草有限公司

设计附件: 松湖烟草有限公司

设计附图: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

设计附表: 松湖烟草有限公司

表 1 检测点分布图

五、检测站布			
(1) 有限空间废气			
检测点位	检测项目	检测频次	检测仪器
有限空间废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、氯苯、氯酚、氯吡、氯萘	YZ230200101-01-01	检测
排放口	苯、甲苯、二甲苯、氯苯、氯酚、氯吡、氯萘	YZ230200101-01-02	检测

检测点位	检测项目	检测结果					检测要求 (mg/m ³)	超标倍数
		苯	甲苯	二甲苯	氯苯	氯酚		
		(mg/m ³)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(mg/m ³)		
排放口	苯	8.01×10 ⁻⁴	8.1	ND	/	/	0.02	
	甲苯	7.42×10 ⁻⁴	8.3	ND	/	/		
	二甲苯	8.22×10 ⁻⁴	7.3	6.41×10 ⁻⁶	4.68×10 ⁻⁶	5.27×10 ⁻⁷		

2.31×10 ⁻⁴	7.3	ND	/	/						
0.1×10 ⁻⁴	8.1	ND	/	/						
0.01×10 ⁻⁴	8.3	ND	/	/						
平均值	7.58×10 ⁻⁴	6.13×10 ⁻⁴	6.24×10 ⁻⁶	0.05						
2.31×10 ⁻⁴	7.3	ND	/	/						
0.1×10 ⁻⁴	8.1	ND	/	/						
0.01×10 ⁻⁴	8.3	ND	/	/						
2.2×10 ⁻⁴	7.3	ND	/	/						
0.01×10 ⁻⁴	8.1	ND	/	/						
0	/	/								
0.01×10 ⁻⁴	1.53×10 ⁻⁴	1.23×10 ⁻⁴								
0.01×10 ⁻⁴	7.58×10 ⁻⁴	7.54×10 ⁻⁴								
0.01×10 ⁻⁴	1.08×10 ⁻⁴	1.11×10 ⁻⁴								
0.01×10 ⁻⁴	1.08×10 ⁻⁴	1.23×10 ⁻⁴								
0.01×10 ⁻⁴	1.40×10 ⁻⁴	1.41×10 ⁻⁴								
0.01×10 ⁻⁴	1.53×10 ⁻⁴	1.53×10 ⁻⁴								

检测数据

检测数据							备注
检测点	检测项目	标准限值	检测结果	标准限值	检测结果	标准限值	备注
A	颗粒物	1.23×10^{-4}	7.3	5.50×10^{-4}	4.51×10^{-4}	4.51×10^{-4}	
	二氧化硫	4.01×10^{-4}	8.1	1.10×10^{-3}	1.45×10^{-4}	1.10×10^{-3}	
	氮氧化物	3.15×10^{-4}	4.5	1.73×10^{-4}	7.39×10^{-5}	7.39×10^{-5}	
	一氧化碳	1.23×10^{-4}	7.3	1.01×10^{-4}	9.88×10^{-5}	1.01×10^{-4}	
	氨气	5.00×10^{-4}	9.1	1.13×10^{-4}	1.38×10^{-4}	1.38×10^{-4}	
B	颗粒物	7.42×10^{-4}	8.3	1.21×10^{-3}	9.59×10^{-4}	1.01×10^{-3}	
	二氧化硫	1.23×10^{-4}	7.3	ND	/	/	
	氮氧化物	1.01×10^{-4}	8.1	ND	/	/	
	一氧化碳	7.42×10^{-4}	7.3	ND	/	/	
	氨气	1.21×10^{-4}	7.3	ND	/	/	
C	颗粒物	1.23×10^{-4}	7.3	ND	/	/	
	二氧化硫	1.23×10^{-4}	7.3	ND	/	/	
	氮氧化物	1.23×10^{-4}	7.3	ND	/	/	
	一氧化碳	1.23×10^{-4}	7.3	ND	/	/	
	氨气	1.23×10^{-4}	7.3	ND	/	/	
平均值		2.71×10^{-3}	2.08×10^{-4}	2.13×10^{-4}	0.3		

注: 1. 本表数据为检测点 A、B、C 的平均值。2. 检测点 A、B、C 均位于厂区边界外 10m 处。3. 检测时间为 2025 年 02 月 10 日 14:00-16:00。4. 检测仪器为 ZYTHH-2025 型颗粒物检测仪。5. 检测人员为张三、李四。

项目	标准限值 (m³/h)	氧含量 (%)	温度 (°C)	湿度 (%)	检测点位	检测项目
颗粒物	8.23×10^{-4}	7.3	138.2	25.2	入口	颗粒物
二氧化硫	1.01×10^{-4}	8.1	140.5	23.5	出口	二氧化硫
氮氧化物	1.23×10^{-4}	7.3	141.3	21.1	各注	氮氧化物