



221601060139

有效期至2028年3月20日

检 测 报 告

湖南长沙和新能源电力有限公司

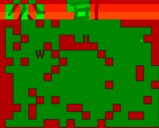
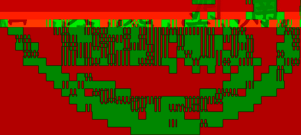
委托单位 湖南长沙和新能源电力有限公司

湖南长沙和新能源电力有限公司泌阳项目部

项目名称 泌阳项目部



湖南长沙和新能源电力有限公司



报告编号: 20240418001

报告日期: 2024年4月18日

检测单位: 浙江中检检测有限公司 | 委托日期: 2024年4月18日

人员: 王红运、徐留君 | 分析人员: 李露 | 审核: 朱伟

检测项目: 挥发性有机物(VOCs) | 检测标准: GB 18580-2001

检测地点: 浙江省宁波市江北区 | 检测时间: 2024年4月18日

检测目的: 评估室内空气污染状况

检测过程: 按照GB 18580-2001标准进行采样和检测。采样点位于室内主要活动区域，共设置3个采样点。检测结果如下表所示。

检测结果:

检测项目	检测标准 (GB 18580-2001) 名称及编号 (单位: mg/m³)	检测结果 (单位: mg/m³)	备注	检测项目
甲醛	甲醛 (HCHO) 0.08	0.05	合格	苯系物
苯	苯 (C6H6) 0.03	0.01	合格	甲苯
甲苯	甲苯 (C7H8) 0.03	0.01	合格	二甲苯
二甲苯	二甲苯 (C8H10) 0.03	0.01	合格	

五、结论:

(1) 室内空气中挥发性有机物(VOCs)浓度符合GB 18580-2001标准要求。

检测项目	检测标准 (GB 18580-2001) 名称及编号 (单位: mg/m³)	检测结果 (单位: mg/m³)	备注	检测项目
甲醛	甲醛 (HCHO) 0.08	0.05	合格	苯系物
苯	苯 (C6H6) 0.03	0.01	合格	甲苯
甲苯	甲苯 (C7H8) 0.03	0.01	合格	二甲苯
二甲苯	二甲苯 (C8H10) 0.03	0.01	合格	

检测项目	检测标准 (GB 18580-2001) 名称及编号 (单位: mg/m³)	检测结果 (单位: mg/m³)	备注	检测项目
甲醛	甲醛 (HCHO) 0.08	0.05	合格	苯系物
苯	苯 (C6H6) 0.03	0.01	合格	甲苯
甲苯	甲苯 (C7H8) 0.03	0.01	合格	二甲苯
二甲苯	二甲苯 (C8H10) 0.03	0.01	合格	

检 测 报 告

4.3.3.3

采样位置	采样时间	排气流量 (m³/h)	排气浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)	高度(m)
合成炉废气 排放口	排放管	1.09×10^5	3.7	4.00×10^{-3}	28
		1.69×10^5	4.6	7.81×10^{-3}	
		1.68×10^5	4.9	8.40×10^{-3}	
排放口	排放管	1.21×10^5	4.9	5.93×10^{-3}	13
		1.38×10^5	5.2	7.18×10^{-3}	

1.1 非正常工况废气排放情况

1.2 厂址周围大气环境敏感目标

排放废气