



国环立宏检测
GUOHUAN LIHONG DETECTION



241512051446



GHLH/ZL-29-07



W20240402

检测报告

国环立宏【委】字（2024）第 0402 号



项目名称： 废气检测

委托单位： 新恒汇电子股份有限公司



受检单位： 新恒汇电子股份有限公司

检测类别： 委托检测


山东国环立宏检测有限公司

检验检测专用章

声 明

1. 本报告须经编制人、审核人及批准人签字，加盖本公司检验检测专用章、章及骑缝章方可生效。
2. 本公司对委托人送检的样品进行检验的，本报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
3. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）报告，复制报告未重新加盖本公司检验检测专用章、章及骑缝章无效。
4. 本报告涂改、换页、漏页无效。
5. 对本报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。

检测报告

委托单位	新恒汇电子股份有限公司		
受检单位	新恒汇电子股份有限公司		
受检单位地址	淄博市高新区	样品类别	有组织废气
采样人	刘宇、张宸赫、张杨、孙培洁、 张思睿、付林川	生产负荷	80%以上
检测点位示意图	/	检测依据及主要仪器	见第 2 页
采样日期	2024.10.12、10.15、10.26	完成日期	2024.10.27
样品名称	样品状态		样品数量
吸收液	清澈液体		60 瓶
滤筒	完好无破损		9 个
氟聚合物薄膜气袋	完好无破损		12 袋
检测结果	有组织废气检测结果见第 2-4 页。		
检测结论	不作评价。		
现场环境	温度：17.2-28.3℃	大气压：101.9-102.3kPa	
实验室环境	温度：20-23℃	相对湿度：37-45%RH	
编制人：	<u>邢玉洁</u>		
审核人：	<u>张玉磊</u>		
批准人：	<u>唐岩</u>		
			
批准日期：2024 年 12 月 7 日			

检测报告

国环立宏【委】字(2024)第0402号

第3页 共4页

检测项目	检测点位	DA001含氧排口				DA008 2#酸碱气排口			
	采样日期	10月15日				10月26日			
	采样频次	第一次	第二次	第三次	均值	第一次	第二次	第三次	均值
氰化氢	实测排放浓度 (mg/m ³)	0.21	0.23	0.17	0.20	0.17	0.21	0.16	0.18
	排放速率 (kg/h)	2.6×10 ⁻⁴	2.8×10 ⁻⁴	2.2×10 ⁻⁴	2.5×10 ⁻⁴	6.4×10 ⁻³	8.1×10 ⁻³	6.2×10 ⁻³	6.9×10 ⁻³
标干排气流量 (m ³ /h)		1240	1239	1296	/	37700	38710	38599	/
排气含湿量 (%)		3.35	3.27	3.22	/	3.57	3.66	3.69	/
排气流速 (m/s)		2.0	2.0	2.1	/	10.4	10.7	10.7	/
排气温度 (°C)		29.6	30.2	30.0	/	24.3	24.6	25.2	/
排气筒高度/内径 (m)		25/0.5				26/1.2			
备注		“ND”表示低于检出限, 未检出, 以1/2检出限参与计算。							

检测项目	检测点位	DA002 2#VOCs排口				DA003 1#VOCs排口			
	采样日期	10月12日				10月15日			
	采样频次	第一次	第二次	第三次	均值	第一次	第二次	第三次	均值
非甲烷总烃	实测排放浓度 (mg/m ³)	1.83	1.58	1.86	1.76	1.49	1.66	1.10	1.42
	排放速率 (kg/h)	1.05×10 ⁻³	7.99×10 ⁻⁴	9.39×10 ⁻⁴	9.29×10 ⁻⁴	6.78×10 ⁻⁴	6.76×10 ⁻⁴	5.21×10 ⁻⁴	6.25×10 ⁻⁴
标干排气流量 (m ³ /h)		575	506	505	/	455	407	474	/
排气含湿量 (%)		1.98	2.03	2.11	/	1.76	1.53	1.58	/
排气流速 (m/s)		2.5	2.2	2.2	/	2.0	1.8	2.1	/
排气温度 (°C)		23.5	23.7	24.0	/	28.8	28.5	29.2	/
排气筒高度/内径 (m)		15/0.3				15/0.3			

检测项目	检测点位	DA007 3#VOCs排口				DA009 4#VOCs排口			
	采样日期	10月12日				10月12日			
	采样频次	第一次	第二次	第三次	均值	第一次	第二次	第三次	均值
非甲烷总烃	实测排放浓度 (mg/m ³)	1.07	1.46	1.45	1.33	1.00	1.16	1.30	1.15
	排放速率 (kg/h)	8.12×10 ⁻⁴	1.16×10 ⁻³	1.15×10 ⁻³	1.04×10 ⁻³	1.73×10 ⁻³	2.16×10 ⁻³	2.36×10 ⁻³	2.08×10 ⁻³
标干排气流量 (m ³ /h)		759	792	792	/	1726	1862	1816	/
排气含湿量 (%)		1.35	1.34	1.30	/	1.84	1.96	1.82	/
排气流速 (m/s)		4.8	5.0	5.0	/	7.5	8.1	7.9	/
排气温度 (°C)		28.8	28.4	28.3	/	24.7	24.8	25.1	/
排气筒高度/内径 (m)		15/0.25				15/0.3			

检测报告

国环立宏【委】字(2024)第0402号

第4页 共4页

检测项目	检测点位	DA005酸碱气排口			
	采样日期	10月15日			
	采样频次	第一次	第二次	第三次	均值
氯化氢	实测排放浓度 (mg/m ³)	4.5	6.0	3.2	4.6
	排放速率 (kg/h)	5.2×10 ⁻²	7.1×10 ⁻²	3.6×10 ⁻²	5.3×10 ⁻²
硫酸雾	实测排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率 (kg/h)	/	/	/	/
标干排气流量 (m ³ /h)		11555	11858	11104	/
排气含湿量 (%)		3.51	3.39	3.54	/
排气流速 (m/s)		3.2	3.3	3.1	/
排气温度 (°C)		25.3	26.3	26.8	/
排气筒高度/内径(m)		15/1.2			
备注		“ND”表示低于检出限, 未检出。			

检测项目	检测点位	DA004 锅炉排口			
	采样日期	12月4日			
	采样频次	第一次	第二次	第三次	均值
氮氧化物	实测排放浓度 (mg/m ³)	31	30	30	30
	基准排放浓度 (mg/m ³)	33	33	32	33
	排放速率 (kg/h)	4.7×10 ⁻²	4.6×10 ⁻²	5.0×10 ⁻²	4.8×10 ⁻²
标干排气流量 (m ³ /h)		1502	1536	1673	/
排气含氧量 (%)		4.5	5.3	4.6	/
排气含湿量 (%)		8.79	8.86	8.89	/
排气流速 (m/s)		4.3	4.4	4.8	/
排气温度 (°C)		48.7	49.0	49.5	/
排气筒高度/内径(m)		15/0.4	基准氧含量(%)		3.5
备注		本表所有数据出自“国环立宏【委】字(2024)第0451号”检测报告。			

检测项目	检测点位	DA006 含氯排口				DA010 2#含氯排口			
	采样日期	10月12日				10月12日			
	采样频次	第一次	第二次	第三次	均值	第一次	第二次	第三次	均值
氯气	实测排放浓度 (mg/m ³)	0.2	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2
	排放速率 (kg/h)	1×10 ⁻³	2×10 ⁻³	1×10 ⁻³	1×10 ⁻³	2×10 ⁻³	3×10 ⁻³	1×10 ⁻³	2×10 ⁻³
标干排气流量 (m ³ /h)		5060	4971	5320	/	12304	11316	11669	/
排气含湿量 (%)		2.74	2.76	2.77	/	2.09	2.26	2.21	/
排气流速 (m/s)		5.6	5.5	5.9	/	13.4	12.4	12.8	/
排气温度 (°C)		26.7	27.2	27.9	/	24.6	25.6	26.2	/
排气筒高度/内径(m)		25/0.6				25/0.6			

报告结束

单位名称：山东国环立宏检测有限公司

通讯地址：山东省淄博市高新区青龙山路 9009 号仪器仪表产业加速器 14 号厂
房 A 区五层

邮政编码：255000

电 话：0533-2286668

传 真：0533-2286668