

编号: HDHJ/20190213-09

181521340917



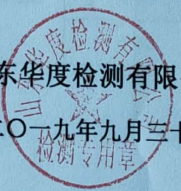
检测报告

项目名称: 废气检测

委托单位: 山东鑫泉医药有限公司

山东华度检测有限公司

二〇一九年九月三十日



扫描全能王 创建

1 委托单位

山东鑫泉医药有限公司

2 检测结果

表 2-1 固定污染源检测结果

采样日期	2019.09.20		分析日期	2019.09.20-09.23	
样品编号	检测地点	检测项目	实测浓度 mg/m ³ (标况)	标干流量 m ³ /h (标况)	排放速率 kg/h (标况)
HJ/Q1909-0551	DA001 生产车间废气排气筒	VOCs	4.61	12104	5.6×10^{-2}
HJ/Q1909-0552			1.92	11873	2.3×10^{-2}
HJ/Q1909-0553			1.79	11064	2.0×10^{-2}
HJ/Q1909-0554	DA002 污水处理中心废气排气筒	VOCs	28.3	13162	3.7×10^{-1}
HJ/Q1909-0555			16.8	13792	2.3×10^{-1}
HJ/Q1909-0556			11.3	13246	1.5×10^{-1}
HJ/Q1909-0557		臭气浓度	741	/	/
HJ/Q1909-0558			550	/	/
HJ/Q1909-0559			741	/	/

表 2-2 固定污染源检测结果

采样日期	2019.09.29		分析日期	2019.09.29	
样品编号	检测地点	检测项目	实测浓度 mg/m ³ (标况)	标干流量 m ³ /h (标况)	排放速率 kg/h (标况)
HJ/Q1909-0560	DA002 污水处理中心废气排气筒	硫化氢	0.03	4462	1.3×10^{-4}
HJ/Q1909-0561			0.03	4503	1.4×10^{-4}
HJ/Q1909-0562			0.03	4322	1.3×10^{-4}

此页以下空白



3 检测技术规范、依据分析方法及使用仪器

检测类别	检测项目	依据及分析方法	现场采样仪器	实验室分析仪器
有组织 废气	VOCs	HJ 734-2014 固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附 / 气相色谱-质谱法	ZR-3710B 双路 VOCs 采样器 CY/HJ-127	7890B-5977B 气相色谱质谱 联用仪 SYS-169
	硫化氢	国家环境保护总局(第四版增补版) 空气和废气监测分析方法 第三篇 第一章 十一 (二) 亚甲基蓝分光光度法	ZR-3710 型 双路 烟气采样器 CY/HJ-110	UV-5200 紫外可见分光光度 计 SYS-171
	臭气 浓度	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法	臭气采样袋	/

4 附表

4.1 固定污染源信息记录表

采样日期	名称	管道 直径 (m)	排气筒 高度 (m)	处理设施	运行负荷 (%)	烟温 (°C)
2019.09.20	DA001 生产车间废气排气筒	0.95	25	水喷淋、催化 氧化装置	96	29
	DA002 污水处理中心废气排气筒	0.9	15	水喷淋、催化 氧化装置	89	31
2019.09.29	DA002 污水处理中心废气排气筒	0.9	15	水喷淋、催化 氧化装置	80	30

此页以下空白



4.2 有组织 VOCs 分项检测结果

检测项目	样品编号	浓度 mg/m ³ (标况)	样品编号	浓度 mg/m ³ (标况)	样品编号	浓度 mg/m ³ (标况)
丙酮	HJ/Q1909-0551	0.01	HJ/Q1909-0552	ND	HJ/Q1909-0553	ND
异丙醇		ND		ND		ND
正己烷		ND		ND		ND
乙酸乙酯		0.011		ND		ND
苯		ND		ND		ND
六甲基二硅氧烷		ND		ND		ND
正庚烷		0.005		ND		ND
3-戊酮		ND		ND		ND
甲苯		0.010		0.007		0.006
环戊酮		ND		ND		ND
乳酸乙酯		ND		ND		ND
丙二醇单甲醚 乙酸酯		ND		ND		ND
乙苯		0.007		ND		ND
乙酸丁酯		ND		ND		ND
对/间 二甲苯		ND		ND		ND
2-庚酮		ND		ND		ND
苯乙烯		ND		ND		ND
邻二甲苯		ND		ND		ND
苯甲醛		ND		ND		ND
苯甲醚		ND		ND		ND
1-癸烯		3.58		1.49		1.39
2-壬酮		ND		ND		ND
1-十二烯		0.990		0.421		0.393
合计		4.61		1.92		1.79
备注	说明: 检测结果低于方法检出限时, 结果报告为“ND”, “ND”表示未检出; 检出限见“4.3 VOCs 检出限”。					



编号: HDHJ/20190213-09

检测项目	样品编号	浓度 mg/m ³ (标况)	样品编号	浓度 mg/m ³ (标况)	样品编号	浓度 mg/m ³ (标况)
丙酮		ND		ND		ND
异丙醇		ND		ND		ND
正己烷		ND		ND		ND
乙酸乙酯		ND		ND		0.024
苯		ND		ND		ND
六甲基二硅氧烷		ND		ND		ND
正庚烷		ND		ND		ND
3-戊酮		0.013		ND		ND
甲苯		0.019		0.054		0.006
环戊酮		ND		ND		ND
乳酸乙酯		0.007		0.055		ND
丙二醇单甲醚 乙酸酯	HJ/Q1909- 0554	ND	HJ/Q1909- 0555	ND	HJ/Q1909- 0556	ND
乙苯		ND		ND		ND
乙酸丁酯		ND		ND		ND
对/间 二甲苯		ND		ND		ND
2-庚酮		ND		ND		ND
苯乙烯		ND		ND		ND
邻二甲苯		ND		ND		ND
苯甲醛		ND		ND		ND
苯甲醚		ND		ND		ND
1-癸烯		22.6		13.3		8.99
2-壬酮		ND		ND		ND
1-十二烯		5.68		3.42		2.31
合计		28.3		16.8		11.3
备注	说明: 检测结果低于方法检出限时, 结果报告为“ND”, “ND”表示未检出; 检出限见“4.3 VOCs 检出限”。					



4.3 VOC, 检出限

样品类别	检测项目	依据及分析方法	检出限 (mg/m ³)
有组织	3-戊酮	HJ 734-2014 固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.002
	丙酮		0.01
	异丙醇		0.002
	正己烷		0.004
	乙酸乙酯		0.006
	六甲基二硅氧烷		0.001
	苯		0.004
	正庚烷		0.004
	甲苯		0.004
	环戊酮		0.004
	乙酸丁酯		0.005
	丙二醇单甲醚乙酸酯		0.005
	乙苯		0.006
	乳酸乙酯		0.007
	对/间 二甲苯		0.009
	2-庚酮		0.001
	苯乙烯		0.004
	邻二甲苯		0.004
	苯甲醚		0.003
	1-萜烯		0.003
苯甲醛	0.007		
2-壬酮	0.003		
1-十二烯	0.008		



5 其它需要说明事项

本次检测结果不予评价。

- 本报告结束 -

编制人(签字): 赵新

报告审核人(签字): 马勇

授权签字人(签字): 于伟华

签发日期: 2019年09月30日



检测报告说明

- 1、报告没有加盖本公司检测专用章、骑缝章及 CMA 章, 报告无效。
- 2、报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效。
- 3、报告需填写清楚, 涂改无效。
- 4、部分复制检测报告无效; 任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法, 其责任人将承担相关法律及经济责任, 我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。
- 5、检测委托方如对检测报告有异议, 须于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出, 逾期不再受理。
- 6、由委托单位自行采集的样品, 仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
- 7、本报告不得用于广告宣传。

地址: 山东省淄博市高新区柳泉路 111 号创业火炬广场 C 座 9 层 邮编: 255086

电话: 0533-6079118 / 6076170

传真: 0533-6079118 / 6076170

