

编号: HDJC/HJ/20200222-02



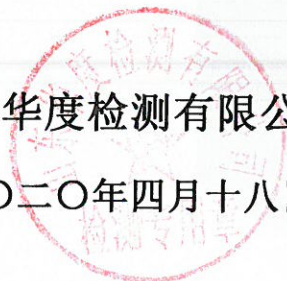
检测报告

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

二〇二〇年四月十八日



1 委托单位

山东鑫泉医药有限公司

2 检测结果

固定污染源检测结果

采样日期	2020. 04. 11		分析日期	2020. 04. 15	
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/Q2004-0101	DA001 生产车间废气排气筒	VOCs	0.077	19783	1.5×10 ⁻³
HJ/Q2004-0102			1.25	19225	2.4×10 ⁻²
HJ/Q2004-0103			0.335	19116	6.4×10 ⁻³
HJ/Q2004-0104	DA002 污水处理中心废气排气筒	VOCs	0.474	6200	2.9×10 ⁻³
HJ/Q2004-0105			0.401	6354	2.5×10 ⁻³
HJ/Q2004-0106			0.769	6415	4.9×10 ⁻³

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

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)
2020. 04. 11	DA001 生产车间废气排气筒	0.95	25	水喷淋、催化氧化装置	满负荷	18
	DA002 污水处理中心废气排气筒	0.9	15	水喷淋、催化氧化装置	满负荷	32

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/Q2004-0101	ND	HJ/Q2004-0102	ND	HJ/Q2004-0103	ND
异丙醇		ND		ND		ND
正己烷		ND		ND		ND
乙酸乙酯		ND		ND		ND
苯		ND		ND		ND
六甲基二硅氧烷		ND		ND		ND
正庚烷		ND		ND		ND
3-戊酮		ND		ND		ND
甲苯		ND		ND		ND
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		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		0.016		0.985		0.274
2-壬酮	0.047	0.013	ND			
1-十二烯	0.014	0.249	0.061			
合计	0.077	1.25	0.335			
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”。					

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		ND
苯		ND		ND		ND
六甲基二硅氧烷		ND		ND		ND
正庚烷		ND		ND		ND
3-戊酮		ND		ND		ND
甲苯		ND		ND		ND
环戊酮		ND		ND		ND
乳酸乙酯		ND		ND		ND
丙二醇单甲醚 乙酸酯	HJ/Q2004- 0104	ND	HJ/Q2004- 0105	ND	HJ/Q2004- 0106	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		0.382		0.330		0.606
2-壬酮		ND		ND		ND
1-十二烯		0.092		0.071		0.163
合计		0.474		0.401		0.769
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_s 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-癸烯		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

审核人(签字): 刘文红

授权签字人(签字): 于陈华

签发日期: 2020 年 04 月 18 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