



报告编号：鲁环检字（2021）第 02001 号

2015150509U



山东鲁环检测  
SHANDONG LUHUAN TESTING

# 检 测 报 告

鲁环检字（2021）第 02001 号


委托单位	山东铂源药业有限公司
项目名称	污染源检测
检测类别	委 托
报告日期	2021 年 02 月 24 日

山东鲁环检测科技有限公司

（检测专用章）



## 说 明

1. 报告无本单位检测专用章、骑缝章及  章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无本单位授权签字人的签字无效。
3. 部分复制报告未重新加盖本单位检测专用章不得作为对外发布的依据。
4. 报告涂改或以其它任何形式篡改的均属无效。
5. 自送样品的委托检测，委托单位对来样的代表性和资料的真实性负责，检测结果仅对来样负责。
6. 对不可复现、复检和不可重复性试验的项目（参数），结果仅对采样（或检测）时所代表的时间和空间负责。
7. 未经本单位同意，不得复制本报告（全部复印除外）。
8. 对检测报告(结果)如有异议，请于收到报告之日起一个月内以书面形式向本公司提出，逾期视为自动放弃申诉的权利。
9. 本单位保证检测的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件、检测报告等商业秘密履行保密义务。

名 称：山东鲁环检测科技有限公司

地 址：济南市天辰路 2177 号联合财富广场 1 号楼 17 层

电 话：0531 -88686860 传 真：0531 -88682875

E-mail: lh88886181@126.com

邮编：250000

# 检 测 报 告

委托单位	山东铂源药业有限公司			
地址	济南市济阳县济北经济开发区泰兴东街 12 号			
联系人	牟丛立	联系方式	15610160331	
委托日期	2021 年 1 月 25 日	采样日期	2021 年 02 月 01 日	
检测点位及频次	有组织废气	DA004	GMP 车间排气筒	3 次/天, 检测 1 天
		DA008	综合楼排气筒	
		1#	污水处理站废气处理措施出口	
	废水	DW001	污水排放口	
样品状态描述	有组织废气	样品完好, 无破损		
	废水	液体、无刺激气味、无浮油		
检测项目、分析方法、人员设备	见附表 1			
检测结论	本报告仅提供检测数据, 结果不予评价。			
备注	各点位检测因子详见附表 2			

编制: *杨洪洪*

日期: 2021.2.24

校核: *刘公*

日期: 2021.2.24

批准: *王宏伟*

日期: 2021.2.24



# 检 测 报 告

表 1 有组织废气检测结果

检测 点位	排放口	检测因子		检测结果		
				2021. 2. 1		
				1	2	3
DA004	GMP 车间	标干流量 (m³/h)		1498	1476	1446
		样品编号		G03BY2102001	G03BY2102002	G03BY2102003
		苯	排放浓度 (mg/m³)	0.0867	0.0750	0.0694
			排放速率 (kg/h)	$1.3 \times 10^{-1}$	$1.1 \times 10^{-1}$	$1.0 \times 10^{-1}$
		甲苯	排放浓度 (mg/m³)	0.0458	0.0162	0.0516
			排放速率 (kg/h)	$6.9 \times 10^{-5}$	$2.4 \times 10^{-5}$	$7.5 \times 10^{-5}$
		二甲苯	排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	---	---	---
		挥发性有机物总量	排放浓度 (mg/m³)	4.22	4.86	5.17
			排放速率 (kg/h)	0.006	0.007	0.007
		排气筒高度 (m)		25		
		内径 (m)		0.3		
DA008	综合楼车间	标干流量 (m³/h)		6263	6122	6077
		样品编号		G03BY2102004	G03BY2102005	G03BY2102006
		苯	排放浓度 (mg/m³)	0.0849	0.0823	0.0736
			排放速率 (kg/h)	$5.3 \times 10^{-1}$	$5.0 \times 10^{-1}$	$4.5 \times 10^{-1}$
		甲苯	排放浓度 (mg/m³)	0.0237	0.0178	0.0564
			排放速率 (kg/h)	$1.5 \times 10^{-1}$	$1.1 \times 10^{-1}$	$3.4 \times 10^{-1}$
		二甲苯	排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	---	---	---
		挥发性有机物总量	排放浓度 (mg/m³)	4.78	6.43	4.82
			排放速率 (kg/h)	0.03	0.04	0.03
		排气筒高度 (m)		25		
		内径 (m)		0.4		



表 2 有组织废气检测结果（续表）

检测 点位	排放口	检测因子		检测结果		
				2021. 2. 1		
				1	2	3
1#	污水处理站 废气处理设 施出口	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		1112	1078	1067
		样品编号		G03BY2102007	G03BY2102008	G03BY2102009
		挥发性有机物	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.01	1.75	1.72
			排放速率 (kg/h)	0.002	0.002	0.002
		硫化氢	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.03	0.03	0.02
			排放速率 (kg/h)	3.3×10 <sup>-5</sup>	3.2×10 <sup>-5</sup>	2.1×10 <sup>-5</sup>
		氨	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.74	1.81	1.88
			排放速率 (kg/h)	0.002	0.002	0.002
		苯	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.0813	0.107	0.111
			排放速率 (kg/h)	9.0×10 <sup>-5</sup>	1.2×10 <sup>-4</sup>	1.2×10 <sup>-4</sup>
		甲苯	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.306	0.371	0.367
			排放速率 (kg/h)	3.4×10 <sup>-4</sup>	4.0×10 <sup>-4</sup>	3.9×10 <sup>-4</sup>
		二甲苯	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	---	---	---
		臭气浓度	排放浓度 (无量纲)	73	98	98
		排气筒高度 (m)		15		
		内径 (m)		0.3		

表 3 废水检测结果

检测因子	2021. 2. 1		
	DW001		
	W03BY2102001	W03BY2102002	W03BY2102003
总磷 (mg/L)	0.34	0.45	0.45
总氮 (mg/L)	20.8	22.7	21.9

附表：

附表 1 检测分析方法、人员一览表

项目名称	标准代号	检测分析设备	分析人员	检出限
挥发性有机物	HJ/T 38-2017	GC-2060气相色谱仪	周欣宇	0.07mg/m <sup>3</sup>
苯	HJ 584-2010	GC-2010plus气相色谱仪	闫珍珍	0.0015mg/m <sup>3</sup>
甲苯	HJ 584-2010	GC-2010plus气相色谱仪	闫珍珍	0.0015mg/m <sup>3</sup>
二甲苯	HJ 584-2010	GC-2010plus气相色谱仪	闫珍珍	0.0015mg/m <sup>3</sup>
氨	HJ 533-2009	UV-1780型紫外可见分光光度计	周欣宇	0.25mg/m <sup>3</sup>
硫化氢	GB/T 11742-1989	UV-1780型紫外可见分光光度计	贾承波	0.001mg/m <sup>3</sup>
臭气浓度	GB/T 14675-1993	/	刘海玲等	10
总氮	HJ 636-2012	UV-1780型紫外可见分光光度计	郭蕊蕊	0.05mg/L
总磷	GB/T 11893-1989	UV-1780型紫外可见分光光度计	郭蕊蕊	0.01mg/L
采样人员	杜兴涛、霍军			

附表 2 检测点位、检测因子及频次一览表

	点位编号	点位名称	检测因子
有组织 废气	DA004	GMP 车间排气筒	苯、甲苯、二甲苯、挥发性有机物
	DA008	综合楼排气筒	苯、甲苯、二甲苯、挥发性有机物
	1#	污水处理站废气处理措施出口	苯、甲苯、二甲苯、氨、硫化氢、臭气浓度、挥发性有机物
废水	DW001	污水排放口	总磷、总氮

本页以下空白

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*