

编号：SDLH/JC-07

检 测 报 告

鲁环检字（2020）第 05001 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	2020 年 05 月 25 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	13655313499	
委托日期	2020 年 04 月 30 日	检测日期	2020 年 05 月 02 日	
检测点位、检测因子及频次	有组织废气	DA001（二车间）	氯化氢	3 次/天， 检测 1 天
		DA007（三车间）	甲醇	
		DA002（四车间）	氯化氢	
		DA003（五车间）	氯化氢	
		DA005（六车间）	氯化氢	
		DA004（GMP 车间）	苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物总量	
	DA008（综合楼）	苯、甲苯、二甲苯、挥发有机物总量、氯化氢、硫酸雾、氨、氮氧化物		
	废水	1#污水排放口	总磷、总氮、悬浮物、色度、五日生化需氧量、总有机碳、总氰化物、挥发酚、总铜、硝基苯类、苯胺类、二氯甲烷、总锌	3 次/天， 检测 1 天
噪声	厂界	噪声	1 次/天， 检测 1 天	
样品状态描述	有组织废气	苯、甲苯、二甲苯	吸附管完好，无破损	
		挥发性有机物总量	气袋完好，无破损	
		甲醇、氯化氢、氨	吸收瓶完好，无破损	
		硫酸雾	吸收瓶及滤筒完好，无破损	
	废水	液体、浅黄色、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	/			

编制：

校核：

批准：

日期：

日期：

日期：

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		
				2020.05.02		
				1	2	3
DA001	二车间	标干流量 (m³/h)		10606	10457	10524
		样品编号		G03BY2005001	G03BY2005002	G03BY2005003
		氯化氢	排放浓度 (mg/m³)	0.53	0.53	0.59
			排放速率 (kg/h)	0.006	0.006	0.006
		排气筒高度 (m)		15		
		内径 (m)		1.0		
DA007	三车间	标干流量 (m³/h)		10968	10756	10689
		样品编号		G03BY2005004	G03BY2005005	G03BY2005006
		甲醇	排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	/	/	/
		排气筒高度 (m)		15		
		内径 (m)		1.0		
DA002	四车间	标干流量 (m³/h)		12257	12624	12516
		样品编号		G03BY2005007	G03BY2003008	G03BY2003009
		氯化氢	排放浓度 (mg/m³)	0.51	0.54	0.63
			排放速率 (kg/h)	0.006	0.007	0.008
		排气筒高度 (m)		15		
		内径 (m)		1.0		
DA003	五车间	标干流量 (m³/h)		7584	7515	7653
		样品编号		G03BY2005010	G03BY2005011	G03BY2005012
		氯化氢	排放浓度 (mg/m³)	0.59	0.63	0.72
			排放速率 (kg/h)	0.004	0.005	0.006
		排气筒高度 (m)		15		
		内径 (m)		1.0		

检测 点位	排放口	检测因子		检测结果		
				2020.05.02		
				1	2	3
DA005	六车间	标干流量 (m ³ /h)		16052	15767	15896
		样品编号		G03BY2005013	G03BY2005014	G03BY2005015
		氯化氢	排放浓度 (mg/m ³)	0.65	0.57	0.62
			排放速率 (kg/h)	0.010	0.009	0.010
		排气筒高度 (m)		15		
		内径 (m)		1.0		
DA004	GMP 车 间	标干流量 (m ³ /h)		2735	3096	2905
		样品编号		G03BY2005016	G03BY2005017	G03BY2005018
		苯	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	/	/	/
		甲苯	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	/	/	/
		二甲苯	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	/	/	/
		挥发性有 机物总量	排放浓度 (mg/m ³)	6.30	7.98	6.31
			排放速率 (kg/h)	0.017	0.025	0.018
		排气筒高度 (m)		25		
内径 (m)		0.3				
DA008	综合楼 车间	标干流量 (m ³ /h)		4701	4653	4598
		样品编号		G03BY2005019	G03BY2005020	G03BY2005021
		苯	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	/	/	/
		甲苯	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	/	/	/
		二甲苯	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	/	/	/
挥发性有	排放浓度 (mg/m ³)	5.59	4.02	6.07		

检测 点位	排放口	检测因子		检测结果		
				2020.05.02		
				1	2	3
		机物总量	排放速率 (kg/h)	0.026	0.019	0.028
			氯化氢	排放浓度 (mg/m ³)	0.66	0.71
		排放速率 (kg/h)		0.003	0.003	0.003
		硫酸雾	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	/	/	/
		氨	排放浓度 (mg/m ³)	0.74	0.69	0.61
			排放速率 (kg/h)	0.003	0.003	0.003
		氮氧化物	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	/	/	/
		排气筒高度 (m)		25		
		内径 (m)		0.4		

表 3 噪声检测结果

编号	检测点位	噪声 LAeq dB (A)	
		2020.5.2	
		昼间	夜间
1#	厂区西北厂界	56.2	47.6
2#	厂区北厂界	54.4	47.8
3#	厂区东北厂界	54.2	47.5
4#	厂区东南厂界	55.6	49.0
5#	厂区西南厂界	54.2	48.1

本页以下空白

表 4 废水检测结果

检测日期	检测点位	样品编号	检测项目						
			总磷 mg/L	总氮 mg/L	悬浮物 mg/L	色度	五日生化 需氧量 mg/L	总有机碳 mg/L	总氰化物 mg/L
2020.05.02	1# 污水排放口	W03BY2005001	0.97	33.0	21	20	7.9	12.7	ND
		W03BY2005002	0.94	36.9	25	20	8.0	12.3	ND
		W03BY2005003	0.93	32.9	19	20	7.8	12.0	ND

表 5 废水检测结果（续表）

检测日期	检测点位	样品编号	检测项目					
			挥发酚 mg/L	总铜 mg/L	硝基苯类 mg/L	苯胺类 mg/L	二氯甲烷 mg/L	总锌 mg/L
2020.05.02	1# 污水排放口	W03BY2005001	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
		W03BY2005002	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
		W03BY2005003	ND	ND	ND	ND	ND	0.01

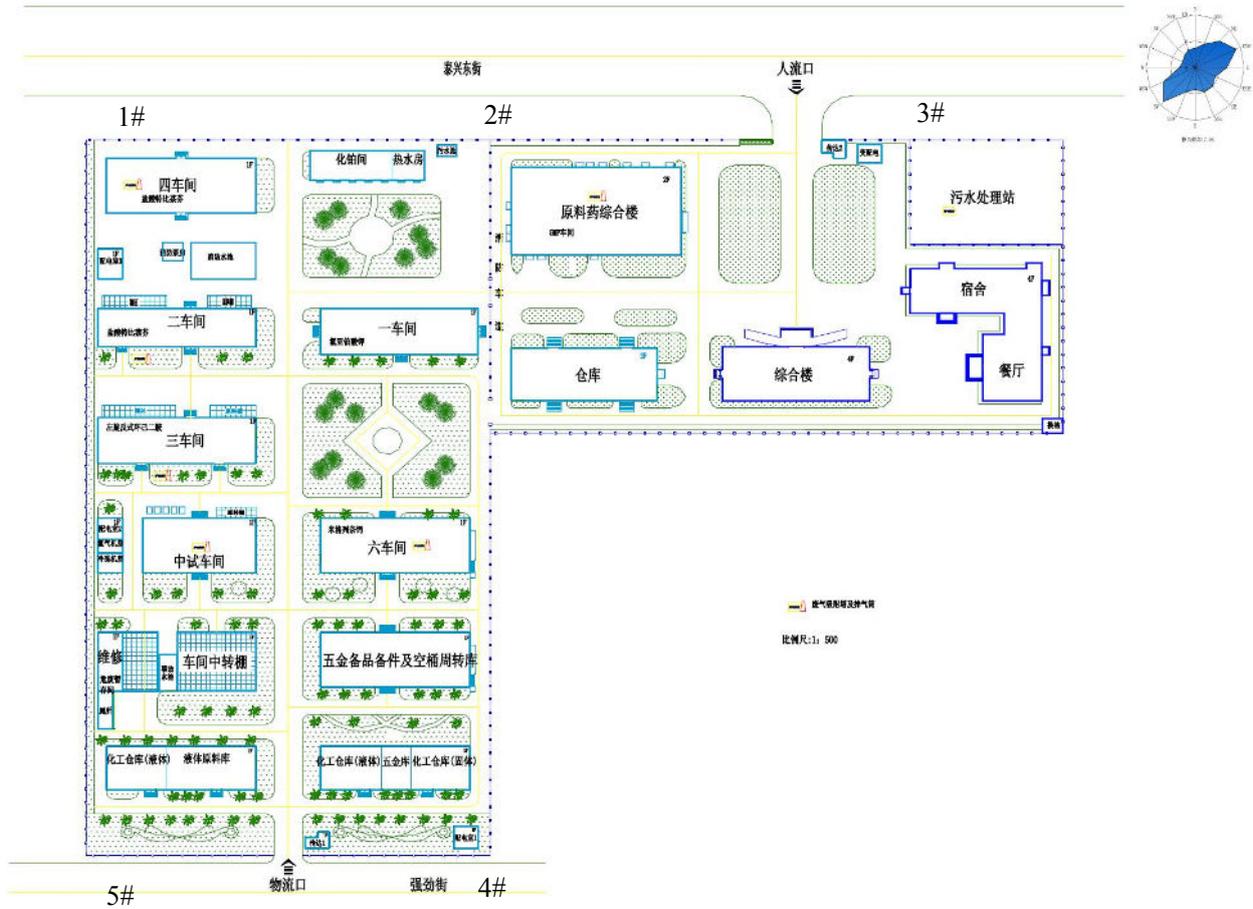
本页以下空白

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
挥发性有机物总量	HJ/T 38-2017	GC-2060气相色谱仪	郭蕊蕊	0.07mg/m ³
苯	HJ 584-2010	GC-2010plus气相色谱仪	闫珍珍	0.004mg/m ³
甲苯	HJ 584-2010	GC-2010plus气相色谱仪	闫珍珍	0.004mg/m ³
二甲苯	HJ 584-2010	GC-2010plus气相色谱仪	闫珍珍	0.004mg/m ³
氯化氢	HJ 549-2016	CIC-160型离子色谱仪	王秀娟	0.2mg/m ³
甲醇	HJ/T 33-1999	GC-2010plus气相色谱仪	周欣宇	2mg/m ³
硫酸雾	HJ 544-2016	CIC-160型离子色谱仪	王秀娟	0.2mg/m ³
氨	HJ 533-2009	UV-1780型紫外可见分光光度计	张国峰	0.25mg/m ³
氮氧化物	HJ 693-2014	GH-60E自动烟尘/烟气测试仪	牛庆兵	3mg/m ³
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	0.05mg/L
悬浮物	GB/T 11901-1989	AUY220电子天平	贾承波	4 mg/L
色度	GB/T 11903-1989	——	王宁	——
五日生化需氧量	HJ 505-2009	LRH-250A生化培养箱	莫庆军	0.5mg/ L
总有机碳	HJ 501-2009	TOC-L CPH 总有机碳分析仪	刘海玲	0.1mg/L
岳瑞丽总氰化物	HJ 484-2009	UV-1780型紫外可见分光光度计	张国峰	0.004mg/L
挥发酚	HJ 503-2009	UV-1780型紫外可见分光光度计	王宁	0.0003mg/L
总铜	GB/T 7475-1987	AA-6880 原子吸收分光光度计	莫庆军	0.05mg/L
硝基苯类	HJ 592-2010	GC-2010plus气相色谱仪	岳瑞丽	0.008mg/L
苯胺类	GB/T 11889-1989	UV-1780型紫外可见分光光度计	王秀娟	0.03 mg/L
二氯甲烷	HJ 620-2011	GC-2010plus气相色谱仪	岳瑞丽	6.13μg/L
总锌	GB/T 7475-1987	AA-6880 原子吸收分光光度计	莫庆军	0.05mg/L
噪声	GB 12348-2008	AWA 6228+多功能声级计	牛庆兵	——
采样人员	霍军、牛庆兵			

附图：



附图 1 噪声检测布点示意图

*****报告结束*****