

# 检测报告

报告编号 EDD38L000201b

第 1 页 共 7 页

委托单位 山东博苑医药化学有限公司

地址 寿光市侯镇项目区大九路西 500 米新沙路北

检测类别 工业废气、环境空气

编制 李艳如

审核 王强

批准 阎蕾  
姓名 阎蕾  
职务 质量负责人(环境)

日期 2019.3.21

采样日期 2019年02月26日~03月01日

检测日期 2019年02月26日~03月21日



青岛市崂山区高昌路7号厂区3号楼  
No.1586360005

# 检测结果

报告编号

EDD38L000201b

第 2 页 共 7 页

**样品信息:**

检测类别	检测点	采样人	采样方式	样品状态
工业废气	详见 (1)、(2)	刘敬越、司明飞、 毕晓威	瞬时	浸渍硅胶管、溶剂解析硅胶管、碱性硅胶管、短碳、碱性活性炭、长碳管
环境空气	详见 (3)		连续	吸收液

**检测结果:**

(1)工业废气(无组织)

采样日期:2019.02.26

检测点	样品编号	检测项目	结果	
上风向东厂界中心处 1#	DLB1804A02	甲酸	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.2L
	DLB1804A03	醋酸	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	4L
	DLB1804A04	三乙胺	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.2L
下风向西厂界处西南角 2#	DLB1804B02	甲酸	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.2L
	DLB1804B03	醋酸	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	4L
	DLB1804B04	三乙胺	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.2L
下风向西厂界外中心处 3#	DLB1804C02	甲酸	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.2L
	DLB1804C03	醋酸	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	4L
	DLB1804C04	三乙胺	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.2L
下风向西厂界处西北角 4#	DLB1804D02	甲酸	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.2L
	DLB1804D03	醋酸	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	4L
	DLB1804D04	三乙胺	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.2L

注: 1. 结果有“L”表示未检出, 其数值为该项目检出限。

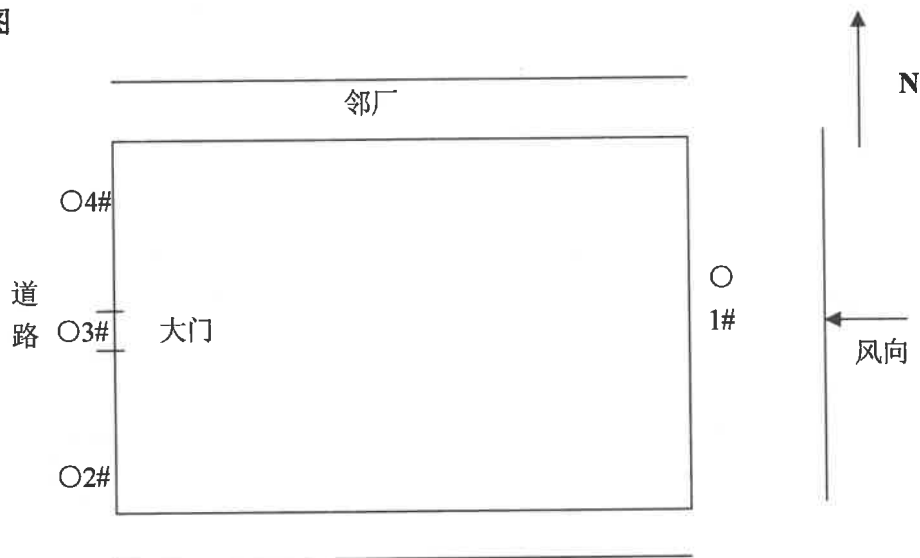
# 检测结果

报告编号

EDD38L000201b

第 3 页 共 7 页

附:检测布点图



注: ○为工业废气(无组织)检测点

## (2) 工业废气(有组织)

检测点	检测时间	样品编号	检测项目	结果		排气筒高度 m
				排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	排放速率 $\text{kg}/\text{h}$	
氯气排气筒	2019.02.27	DLB1804H03	醋酸	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	4L	25
				排放速率 $\text{kg}/\text{h}$	/	
酯化排气筒		DLB1804I03	戊醇	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.2L	15
		DLB1804I04	溶剂汽油	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	10.8	
碘化物车间排气筒	2019.03.01	DLB1804M01	甲酸	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.2L	25
				排放速率 $\text{kg}/\text{h}$	/	
		DLB1804M02	碘	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.08L	25
				排放速率 $\text{kg}/\text{h}$	/	
		DLB1804M05	醋酸	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	4L	25
				排放速率 $\text{kg}/\text{h}$	/	
		/	一氧化氮	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	3L	25
				排放速率 $\text{kg}/\text{h}$	/	
/	二氧化氮	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	3L	25		
		排放速率 $\text{kg}/\text{h}$	/			

青岛市华测检测技术有限公司

青岛市崂山区高昌路7号厂区3号楼

# 检测结果

报告编号 EDD38L000201b

第 4 页 共 7 页

- 注: 1. 结果有“L”表示未检出, 其数值为该项目检出限。  
2. “/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。

### (3) 环境空气

检测项目	样品编号	采样时间	结 果		单位
			2019.02.28		
			东岔河村		
			小时平均浓度		
吡啶	DLB1804K06	14:20-15:20	0.04L		mg/m <sup>3</sup>

注: 1. 结果有“L”表示未检出, 其数值为该项目检出限。

### 环境空气现场气象条件

检测日期		温度 ℃	气压 kPa	相对湿 度%	风速 m/s	主导风 向	天气 状况	总云量	低云量
2019.02.28	14:20-15:20	9.8	101.4	44	1.3	东	晴	4	0

### 工业废气(无组织)气象参数:

检测时间: 2019.02.26					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	102.2	kPa	气温	8.2	℃
风速/风向	1.3/东	m/s	相对湿度	30	%

### 工业废气(有组织)烟气参数:

检测点	碘化物车间排气筒筒	氯气排气筒
烟温, °C	18	28
流速, m/s	3.20	10.4
标干流量, m <sup>3</sup> /h	2106	5330
截面, m <sup>2</sup>	0.196	0.159

# 检测结果

报告编号 EDD38L000201b

第 5 页 共 7 页

## 仪器信息

名称	型号	实验室编号
烟气分析仪	Testo350	TTE20186365
离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20152136
气相色谱仪 (GC)	岛津 GC-2010	TTE20164834
气相色谱仪 (GC)	Agilent 7890B+7697A	TTE20172328
气相色谱仪 (GC)	GC-2014	BTTEHLQD00002

# 检测报告

报告编号 EDD38L000201b

第 6 页 共 7 页

1. 本次检测的依据:

产品类别	项目	检测标准编号(含年号)及(方法)名称
工业废气 (无组织)	甲酸	GBZ/T300.112-2017 工作场所空气有毒物质测定 第112部分:甲酸和乙酸
	醋酸	GBZ/T300.112-2017 工作场所空气有毒物质测定 第112部分:甲酸和乙酸
	三乙胺	GBZ/T300.136-2017 工作场所空气有毒物质测定 第136部分:三甲胺、二乙胺和三乙胺
工业废气 (有组织)	甲酸	GBZ/T 300.112—2017 工作场所空气有毒物质测定 第112部分:甲酸和乙酸
	碘	GBZ/T 300.58—2017 工作场所空气有毒物质测定 第58部分:碘及其化合物
	醋酸	GBZ/T 300.112—2017 工作场所空气有毒物质测定 第112部分:甲酸和乙酸
	二氧化氮	HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法
	一氧化氮	HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法
	戊醇	GBZ/T 300.85-2017 工作场所空气有毒物质测定 第85部分:丁醇、戊醇和丙烯醇 4 丁醇和戊醇的溶剂解吸-气相色谱法
	溶剂汽油	GBZ/T 300.62-2017 工作场所空气有毒物质测定 第62部分:溶剂汽油、液化石油气、抽余油和松节油
环境空气	吡啶	国家环保总局(第四版 增补版)(2003) 空气和废气监测分析方法 第六篇 第五章 四(二)气相色谱法(B)

2. 检测地点

CTI 实验室 青岛市崂山区高昌路7号厂区3号楼

3. 检测报告无批准人签字、“检验检测专用章”及报告骑缝章无效。
4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 未经 CTI 书面批准,不得部分复制检测报告。
8. 对本报告有疑议,请在收到报告7个工作日内与本公司联系。

青岛市华测检测技术有限公司

青岛市崂山区高昌路7号厂区3号楼

# 检测报告

报告编号 EDD38L000201b

第 7 页 共 7 页

9. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况，以上排放标准由客户提供。
11. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
12. 检验检测依据不在资质认定范围内，检验检测数据和结果仅供科研、教学、内部质控等活动使用，不能用作任何商业用途，不具有对社会的证明作用。我司不承担由此引发的任何风险和法律责任。

\*\*\*报告结束\*\*\*

式  
語  
之