



221512340062

正本

报告编号: KJ23E37-034

# 检测 报告

项目名称: 委托检测项目

委托单位: 日照巴洛特药业有限公司


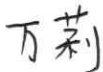
报告日期: 2023年12月25日

山东科建检测服务有限公司



## 基本信息

委托单位名称	日照巴洛特药业有限公司		
委托单位地址	山东省日照市经济技术开发区深圳路南(高雄路以北、新竹路以东)		
联系人	李博	联系电话	13375525792
现场检测日期	2023.12.15	分析日期	2023.12.15-2023.12.20
检测项目	污水: 总氮、总磷; 地下水: pH 值、溶解性总固体、高锰酸盐指数、氨氮、挥发酚类、二氯甲烷; 有组织废气: 非甲烷总烃、硫酸雾、氯化氢; 无组织废气: 氯苯、丙酮; 噪声: 工业企业厂界环境噪声		
现场检测人员	宋寒冰、刘瑞凡		
分析人员	范可欣、刘伟良、张洪淑、徐文建、肖洋、胡宗艳、蔡依萍		

编制: 审核: 签发: 

签发日期: 2023 年 12 月 25 日

## 水质(土、固)检测结果报告单

采样依据	HJ 91.1-2019 污水监测技术规范		
水质类别	污水	采样日期	2023.12.15
样品状态描述	1. 样品数量: 3 2. 样品体积或质量: 500mL×3 3. 样品外观: 浅红色、无味、无漂浮物质、浑浊液体 4. 其他检查情况: 采样记录书写工整且记录完整, 样品的包装、外观和标识完好无破损		
采样点位	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/L)
★1 污水总排放口 (DW001)	LT23121500101、 LT23121500103	总磷	0.24
	LT23121500102	总氮	9.02
以下空白			
备注: 采样时间为 10:11; LT23121500101 和 LT23121500103 为现场平行样, 检测结果为两个样品的平均值。			

## 水质(土、固)检测结果报告单

水质类别	地下水	采样依据	HJ 164-2020 地下水环境监测技术规范
采样日期	2023.12.15	采样点位	☆1 厂区内西北角 (35.337430°N,119.422789°E)
样品状态描述	1. 样品数量: 6 2. 样品体积或质量: 200mL×2、500mL×2, 1000mL×2 3. 样品外观: 无色、无味、无漂浮物质、透明液体 4. 其他检查情况: 采样记录书写工整且记录完整, 样品的包装、外观和标识完好无破损		
样品编号	检测项目	检测结果(mg/L)	
LT23121500201	pH 值(无量纲)	7.2	
LT23121500202	溶解性总固体	$1.63 \times 10^3$	
LT23121500203	高锰酸盐指数	2.4	
	氨氮	0.042	
LT23121500204(a)	二氯甲烷( $\mu\text{g/L}$ )	$<6.13$	
LT23121500205、 LT23121500206	挥发酚类(以苯酚计)	$<0.001$	
以下空白			
备注: 采样时间为 10:16; LT23121500205 和 LT23121500206 为现场平行样, 检测结果为两个样品的平均值。			

## 有组织废气检测结果报告单

设备(工序)名称	P2 罐区		尾气处理措施	碱喷淋+水喷淋+活性炭吸附
采样位置	◎1 尾气处理设施后排气筒(DA001)		排气筒高度	15m
采样依据	GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 HJ/T 397-2007 固定源废气监测技术规范		测试(采样)日期	2023.12.15
样品状态描述	样品外观及数量: 吸收管×2; 滤筒×1+吸收液×2			
废气参数	温度 <u>5.4</u> °C, 流速 <u>1.8</u> m/s, 含湿量 <u>2.3</u> %, 标干废气量: <u>196</u> m <sup>3</sup> /h			
检测项目	样品编号	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放量 (kg/h)	
硫酸雾	GT23121500504	1.26	2.47×10 <sup>-4</sup>	
氯化氢	GT23121500501	0.99	1.94×10 <sup>-4</sup>	
以下空白				
备注	无。			

## 有组织废气检测结果报告单

设备(工序)名称	P4 2#车间		尾气处理措施	碱喷淋+水喷淋+活性炭吸附
采样位置	◎2 尾气处理设施后排气筒(DA002)		排气筒高度	25m
采样依据	GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 HJ/T 397-2007 固定源废气监测技术规范		测试(采样)日期	2023.12.15
样品状态描述	样品外观、体积及数量: 采气袋、1000mL×1			
废气参数	温度 <u>2.8</u> °C, 流速 <u>1.4</u> m/s, 含湿量 <u>0.52</u> %, 标干废气量 <u>350</u> m <sup>3</sup> /h			
检测项目	样品编号	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放量 (kg/h)	
非甲烷总烃	GT23121500601	1.24	4.34×10 <sup>-4</sup>	
以下空白				
备注	无。			

## 有组织废气检测结果报告单

设备(工序)名称	PI RTO	尾气处理措施	碱喷淋+水喷淋+RTO 燃烧+水喷淋+碱喷淋+活性炭吸附
采样位置	◎3 尾气处理设施后排气筒(DA003)	排气筒高度	25m
采样依据	GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 HJ/T 397-2007 固定源废气监测技术规范	测试(采样)日期	2023.12.15
样品状态描述	样品外观、体积及数量: 采气袋、1000mL×1		
废气参数	温度 <u>30.8℃</u> , 流速 <u>2.4m/s</u> , 含湿量 <u>3.09%</u> , 标干废气量 <u>3816m<sup>3</sup>/h</u>		
检测项目	样品编号	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放量 (kg/h)
非甲烷总烃	GT23121500701	1.85	7.06×10 <sup>-3</sup>
以下空白			
备注	无。		

## 有组织废气检测结果报告单

设备(工序)名称	P5 污水站	尾气处理措施	碱喷淋+水喷淋+活性炭吸附
采样位置	◎4 尾气处理设施后排气筒 (DA005)	排气筒高度	25m
采样依据	GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 HJ/T 397-2007 固定源废气监测技术规范	测试(采样)日期	2023.12.15
样品状态描述	样品外观、体积及数量: 采气袋、1000mL×1		
废气参数	温度 <u>7.7</u> °C, 流速 <u>7.1</u> m/s, 含湿量 <u>1.32</u> %, 标干废气量 <u>6991</u> m <sup>3</sup> /h		
检测项目	样品编号	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放量 (kg/h)
非甲烷总烃	GT23121500801	1.85	0.0129
以下空白			
备注	无。		



## 无组织废气检测结果报告单

检测项目	氯苯	采样依据	HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则	
样品状态描述	1. 样品数量: 4 2. 样品体积或质量: 2.400L×4 3. 样品外观: 不锈钢吸附管 4. 其他检查情况: 不锈钢吸附管密封, 无破损			
采样日期	采样时间	检测点位	样品编号	检测结果(μg/m <sup>3</sup> )
2023.12.15	10:00-11:00	O1 厂界上风向	GT23121500101	<0.3
		O2 厂界下风向 1#	GT23121500201	<0.3
		O3 厂界下风向 2#	GT23121500301	<0.3
		O4 厂界下风向 3#	GT23121500401	<0.3
以下空白				
备注	无。			

## 无组织废气检测结果报告单

检测项目	丙酮	采样依据	HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则	
样品状态描述	1. 样品数量: 12 2. 样品体积或质量: 30.0L×12 3. 样品外观: 吸收液 4. 其他检查情况: 吸收管密封、无破损			
采样日期	采样时间	检测点位	样品编号	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )
2023.12.15	10:00-11:00	○1 厂界上风向	GT23121500102	<0.002
		○2 厂界下风向 1#	GT23121500202	<0.002
		○3 厂界下风向 2#	GT23121500302	<0.002
		○4 厂界下风向 3#	GT23121500402	<0.002
以下空白				
备注: 无。				

# 无组织废气检测结果报告单



图1 厂界无组织废气检测点位示意图

### 气象参数检测结果报告单

项目		风向	风速 (m/s)	气压 (hPa)	气温 (°C)	湿度 (%RH)	总云量	低云量
时间								
2023.12.15	10:00	西北	2.0	1024.0	0.7	69.3	10	10
以下空白								

## 噪声检测结果报告单

检测项目	工业企业厂界环境噪声	检测日期	2023.12.15
检测仪器	名称: <u>多功能声级计</u> 型号: <u>AWA6228</u> 编号: <u>KJYQ-024</u>		
校准仪器	名称: <u>声校准器</u> 型号: <u>AWA6222A</u> 编号: <u>KJYQ-025</u>		
校准信息	测前校准值: <u>93.8dB(A)</u> ; 测后校准值: <u>93.6dB(A)</u>		
检测环境	阴, 最大风速 2.3m/s		
检测依据及方法	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准		
检测位置	检测时间	检测结果 Leq dB(A)	主要声源
▲1 公司北厂界	13:10-13:15	53	生产噪声
	22:04-22:09	51	生产噪声
▲2 公司东厂界	13:20-13:25	57	生产噪声
	22:16-22:21	55	生产噪声
▲3 公司南厂界	13:30-13:35	47	生产噪声
	22:26-22:31	46	生产噪声
▲4 公司西厂界	13:41-13:46	56	生产噪声
	22:36-22:41	53	生产噪声
备注: 检测期间被测单位正常生产, 生产负荷为 95%。			

# 噪声检测结果报告单



图 1 厂界噪声检测点位示意图

## 检测信息

一、污水			
检测项目	分析方法及依据	仪器设备型号、名称及编号	检出限 (mg/L)
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-062	0.05
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-062	0.01
二、地下水			
检测项目	分析方法及依据	仪器设备型号、名称及编号	检出限 (mg/L)
pH 值(无量纲)	电极法 HJ 1147-2020	HANNA HI8424 型便携式防水 pH/mV/°C 测定仪 KJYQ-386	/
溶解性总固体	称量法 GB/T 5750.4-2023	AL204 型电子天平 KJYQ-051	10
高锰酸盐指数	高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	酸式滴定管 SZ25-01	0.5
氨氮	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-062	0.025
挥发酚类 (以苯酚计)	4-氨基安替比林分光光度法(萃取) HJ 503-2009	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-254	0.001
二氯甲烷( $\mu\text{g/L}$ )	顶空气相色谱法 HJ 620-2011	Agilent7890A 型气相色谱仪 KJYQ-086	6.13
三、有组织废气			
检测项目	分析方法及依据	仪器设备型号、名称及编号	检出限 ( $\text{mg/m}^3$ )
非甲烷总烃	气相色谱法 HJ 38-2017	GC7900 型气相色谱仪 KJYQ-148	0.07
硫酸雾	离子色谱法 HJ 544-2016	ICS-900 离子色谱仪 KJYQ-087	0.20
氯化氢	离子色谱法 HJ 549-2016	ICS-900 离子色谱仪 KJYQ-087	0.20

### 检测信息(续)

四、无组织废气			
检测项目	分析方法及依据	仪器设备型号、名称及编号	检出限
氯苯( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	气相色谱-质谱法 HJ 644-2013	7697A-7890B-5977B 顶空-气相色谱 质谱联用仪 KJYQ-255	0.3
丙酮( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	溶液吸收-高效液相色谱法 HJ 1154-2020	Agilent 1260 II 型液相色谱仪 KJYQ-208	0.002

—————报告结束—————



# 报告说明

1. 本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。
2. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
3. 未经本公司同意，不得部分复制本报告。
4. 本报告只对本次采集样品/送检样品结果负责。
5. 送检样品信息由委托单位提供，委托单位对送检样品真实性和代表性负责。
6. 本报告未经同意不得用于广告宣传。
7. 如对本报告有异议，请在收到本报告之日起十五日内向本公司提出，过期不予受理。

## 山东科建检测服务有限公司

联系地址：山东省日照市东港区秦楼街道威海路 18 号紫云艺术创业园 5#楼

邮 编：276826

电 话：0633-2281009/0633-2281677

传 真：0633-2281009

邮 箱：rzkjjc@163.com