



221512340062

正本

报告编号：KJ22E37-007

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

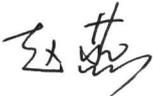
编制日期：2022年10月14日

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	山东省日照市东港区奎山街道		
联系人	吕永建	联系电话	13773101188
现场检测日期	2022.09.20	分析日期	2022.09.20-2022.09.26
检测项目	污水：总氮、色度、悬浮物、五日生化需氧量、挥发酚、苯胺类、全盐量、总磷、硫化物、二氯甲烷、急性毒性※、总有机碳※； 地下水：pH、溶解性总固体、耗氧量、氨氮、挥发酚、二氯甲烷； 有组织废气：硫化氢、氨、氯化氢、氯气、颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、非甲烷总烃； 无组织废气：氯气		
现场检测人员	刘瑞凡、崔兆刚		
分析人员	范可欣、刘伟良、张洪淑、范智超、董济豪、闫丹、王浩、万莉		

编制： 

审核： 

签发： 



签发日期：  年  月  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	2022.09.20
样品状态描述	1. 样品数量: 14 2. 样品体积或质量: 40mL×2、200mL×4、500mL×6、1000mL×2 3. 样品外观: 浅红色、无味、无漂浮物质、浑浊液体 4. 其他检查情况记录: 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 污水总排口 (DW001)	E220920LS001	总氮	4.37
		色度(倍)	9 (检测时 pH(无量纲)为 8.0; 颜色特征为深黄色浑浊)
		悬浮物	9
		五日生化需氧量	3.5
		挥发酚	<0.01
		苯胺类	0.13
		全盐量	1.13×10 ³
		总磷	0.16
		硫化物	<0.01
		二氯甲烷	<0.00613
	总有机碳※	8.0	
备注: 采样时间为 11:18; 标※项目为本公司不具备检测能力分包项, 分包单位为青岛菲优特检测有限公司, 具备检测能力, 资质证书为 CMA171500345278。			

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	2022.09.20
样品状态描述	1. 样品数量: 1 2. 样品体积或质量: 200mL×1 3. 样品外观: 浅红色、无味、无漂浮物质、浑浊液体 4. 其他检查情况记录: 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 (以氯化汞计, mg/L)
★1 污水总排口 (DW001)	E220920LS001	急性毒性※	0.04
以下空白			
备注: 采样时间为 14:45; 标※项目为本公司不具备检测能力分包项, 分包单位为山东华谱检测技术有限公司, 具备检测能力, 资质证书为 CMA171512341083。			

水质(土、固)检测结果报告单

采样依据	HJ 164-2020 地下水环境监测技术规范		
水质类别	地下水	采样日期	2022.09.20
样品状态描述	1. 样品数量: 16 2. 样品体积或质量: 40mL×6、500mL×7, 1000mL×3 3. 样品外观: 无色、无味、无漂浮物质、透明液体 4. 其他检查情况记录: 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		
检测项目	检测结果(mg/L)		
	☆1 厂区内西北角	☆2 厂区内污水站南侧	☆2 厂区内东南角
	E220920LS002	E220920LS003	E220920LS004
pH	7.0	7.4	7.1
溶解性总固体	1.27×10^3	568	274
耗氧量	1.6	2.0	1.6
氨氮	<0.025	<0.025	0.136
挥发酚	<0.001	<0.001	<0.001
二氯甲烷	<0.00613	<0.00613	<0.00613
以下空白			
备注: E220920LS002 采样时间为 11:23、E220920LS003 采样时间为 11:40、E220920LS004 采样时间为 11:50; pH 无量纲。			

有组织废气检测结果报告单

采样位置	◎1 RTO 废气尾气处理设施后排气筒 (DA001)	排气筒高度	25m
尾气处理设施	碱喷淋+水喷淋+RTO 燃烧+活性炭吸附+水喷淋+碱喷淋	采样日期	2022.09.20
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		
废气参数	废气温度: <u>44.0°C</u> , 废气流速: <u>5.7m/s</u> , 标干废气量: <u>8099m³/h</u>		
检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	排放量 (kg/h)	
硫化氢	0.14	1.1×10 ⁻³	
氨	1.47	0.0119	
废气参数	废气温度: <u>43.3°C</u> , 废气流速: <u>5.7m/s</u> , 标干废气量: <u>8117m³/h</u>		
氯化氢	8.73	0.071	
氯气	2.9	0.024	
废气参数	废气温度: <u>44.4°C</u> , 废气流速: <u>5.7m/s</u> , 含氧量: <u>20.7%</u> , 标干废气量: <u>8042m³/h</u>		
颗粒物	4.7	0.038	
二氧化硫	<2	<0.016	
氮氧化物	3	0.024	
废气参数	废气温度: <u>45.9°C</u> , 废气流速: <u>5.6m/s</u> , 标干废气量: <u>7909m³/h</u>		
非甲烷总烃	146	1.15	
备注	无。		

有组织废气检测结果报告单

采样位置	◎2 污水站尾气处理设施后排气筒 P5(DA005)	排气筒高度	25m
尾气处理设施	碱喷淋+水喷淋+活性炭吸附	采样日期	2022.09.20
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		
样品状态描述	样品外观数量: 采气袋×1		
废气参数	废气温度: <u>40.1</u> °C, 废气流速: <u>8.8</u> m/s, 标干废气量: <u>7523</u> m ³ /h		
检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	排放量 (kg/h)	
非甲烷总烃	19.4	0.146	
以下空白			
备注	无。		

有组织废气检测结果报告单

采样位置	◎3 2#车间尾气处理设施后排气筒 (DA004)	排气筒高度	25m
尾气处理设施	碱喷淋+活性炭吸附	采样日期	2022.09.20
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		
样品状态描述	样品外观及数量: 采气袋×1		
废气参数	废气温度: <u>29.8°C</u> , 废气流速: <u>2.1m/s</u> , 标干废气量: <u>466m³/h</u>		
检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	排放量 (kg/h)	
非甲烷总烃	9.41	4.39×10 ⁻³	
以下空白			
备注	无。		

无组织废气检测结果报告单

检测项目	氯气	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: 8 2. 样品体积或质量: 12.0L×8 3. 样品外观: 吸收管 4. 其他检查情况记录: 吸收管完好无破损		
采样日期	采样时间	检测点位	检测结果(mg/m ³)
2022.09.20	12:30	○1 厂界上风向	0.50
		○2 厂界下风向 1#	1.21
		○3 厂界下风向 2#	0.68
		○4 厂界下风向 3#	0.88



备注: ○代表无组织废气检测点位
检测期间主导风向为北风

图 1 无组织废气检测点位示意图

检测信息

一、污水			
检测项目	分析方法及依据	主要仪器设备	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
色度(倍)	稀释倍数法 HJ 1182-2021	/	2
悬浮物	重量法 GB/T 11901-1989	AL204 型电子天平 KJYQ-051	4
五日生化需氧量	稀释与接种法 HJ/T 505-2009	HI9146-04 哈纳便捷式溶解氧仪 KJYQ-052	0.5
挥发酚	4-氨基安替比林直接分光光度法 HJ 503-2009	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-062	0.01
苯胺类	N-(1-萘基)-乙二胺偶氮分光光度法 GB/T 11889-1989	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-062	0.03
全盐量	重量法 HJ/T 51-1999	AL204 型型电子天平 KJYQ-051	10
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
硫化物	亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-062	0.01
二氯甲烷	顶空气相色谱法 HJ 620-2011	Agilent7890A 型气相色谱仪 KJYQ-086	0.00613
急性毒性※	发光细菌法 GB/T 15441-1995	/	/
总有机碳※	燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	/	0.1
二、地下水			
检测项目	分析方法及依据	主要仪器设备	检出限 (mg/L)
pH(无量纲)	电极法 HJ 1147-2020	HANNA HI8424 型便携式防水 pH/mV/°C测定仪 KJYQ-385	/
溶解性总固体	称量法 GB/T 5750.4-2006	AL204 型电子天平 KJYQ-051	10

检测信息(续)

二、地下水			
检测项目	分析方法及依据	主要仪器设备	检出限 (mg/L)
耗氧量	高锰酸钾滴定法 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-254	0.025
挥发酚	4-氨基安替比林萃取分光光度法 HJ 503-2009	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-062	0.001
二氯甲烷	顶空气相色谱法 HJ 620-2011	Agilent7890A 型气相色谱仪 KJYQ-086	0.00613
三、有组织废气			
检测项目	分析方法及依据	主要仪器设备	检出限 (mg/m ³)
硫化氢	亚甲基蓝分光光度法 国家环境保护总局(第四版) 增补版(2003)	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-062	0.01
氨	纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-254	0.25
氯化氢	离子色谱法 HJ 549-2016	ICS-900 型离子色谱仪 KJYQ-087	0.20
氯气	甲基橙分光光度法 HJ/T 30-1999	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-254	0.2
颗粒物	重量法 HJ 836-2017	崂应 3012H-D 型便携式大流量低浓度自动烟尘测试仪 KJYQ-270 MS205DU 型电子天平 KJYQ-158	1.0
二氧化硫	便携式紫外吸收法 HJ 1131-2020	崂应 3023 型紫外差分烟气综合分析仪 KJYQ-249	2
氮氧化物	便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	崂应 3023 型紫外差分烟气综合分析仪 KJYQ-249	2
非甲烷总烃	气相色谱法 HJ 38-2017	GC7900 型气相色谱仪 KJYQ-148	0.07
四、无组织废气			
检测项目	分析方法及依据	主要仪器设备	检出限 (mg/m ³)
氯气	甲基橙分光光度法 HJ/T 30-1999	TU-1810APC 型紫外可见分光光度计 KJYQ-254	0.08

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