

DT 德生



211520342075

报告编号: E23051601



23051601

检验检测报告

委托单位: 山东达因海洋生物制药股份有限公司
受检单位: 山东达因海洋生物制药股份有限公司
报告名称: 排污单位自行监测检验检测报告
检验类别: 委托检验

威海德生技术检测有限公司





威海德生技术检测有限公司

检验检测报告

No.E23051601

共 30页 第 1页

一、基本信息

委托单位	名称	山东达因海洋审完制药股份有限公司		
	地址	山东省威海荣成市崖头街道富源南路 18 号		
受检单位	名称	—		
	地址	—		
样品来源	现场采样		检验类别	委托检验
采样地点	山东省威海荣成市崖头街道富源南路 18 号		采样日期	2023.05.16、2023.05.25
接样日期	2023.05.16、2023.05.25		检测日期	2023.05.16~2023.05.31

二、样品信息

样品名称	采样点位/ 送样标识	样品编号	样品状态及 包装情况	样品数量	检测项目
废水	厂区废水总 排口 (DW001)	EW230516010101 EW230516010102 EW230516010103	无色无味无 浮油透明液 体, 瓶装完好	1L/瓶×9 瓶 +500mL/瓶×3 瓶 +250mL/瓶×3 瓶	总磷(以 P 计)、总氮(以 N 计)、悬浮物、动植物 油、色度、五日生化需氧 量(BOD ₅)、总有机碳
噪声	东厂界 1#	—	—	—	噪声
	南厂界 2#	—	—	—	
	西厂界 3#	—	—	—	
	北厂界 4#	—	—	—	
下接附页					

三、依据及结论

判定依据	详见检测结果表。		
检验结论	详见检测结果表。		
备注	报告中的“—”表示此项不适用, 报告中“/”表示此项空白。		
编制人员: 胡月 (胡月)	审核人员: 裴芳芳 (裴芳芳)	授权签字人: 王利双 (王利双)	签发日期: 2023.05.25 检验检测专用章

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 2 页

样品信息（附页一）

样品名称	采样点位/ 送样标识	样品编号	样品状态及 包装情况	样品数量	检测项目
废气	上风向 1#	EG230516010101~0103	包装完好	滤膜×3 张	颗粒物
		EG230516010101~0112	无色气体，袋 装完好	1L/袋×12 袋	VOCs（以非甲 烷总烃计）
		EG230516010101~0103	包装完好	活性炭采样管×3 支	甲苯
		EG230516010101~0103	包装完好	冲击式吸收瓶×6 支	氯化氢
		EG230516010101~0103	包装完好	多孔玻板吸收瓶×3 支	氨
		EG230516010101~0103	包装完好	气泡吸收管×3 支	硫化氢
		EG230516010101~0112	无色气体，瓶 装完好	无动力瞬时真空气体 采样瓶×12 瓶	臭气浓度
	下风向 2#	EG230516010201~0203	包装完好	滤膜×3 张	颗粒物
		EG230516010201~0212	无色气体，袋 装完好	1L/袋×12 袋	VOCs（以非甲 烷总烃计）
		EG230516010201~0203	包装完好	活性炭采样管×3 支	甲苯
		EG230516010201~0203	包装完好	冲击式吸收瓶×6 支	氯化氢
		EG230516010201~0203	包装完好	多孔玻板吸收瓶×3 支	氨
		EG230516010201~0203	包装完好	气泡吸收管×3 支	硫化氢
		EG230516010201~0212	无色气体，瓶 装完好	无动力瞬时真空气体 采样瓶×12 瓶	臭气浓度
	下风向 3#	EG230516010301~0303	包装完好	滤膜×3 张	颗粒物
		EG230516010301~0312	无色气体，袋 装完好	1L/袋×12 袋	VOCs（以非甲 烷总烃计）
		EG230516010301~0303	包装完好	活性炭采样管×3 支	甲苯
		EG230516010301~0303	包装完好	冲击式吸收瓶×6 支	氯化氢
		EG230516010301~0303	包装完好	多孔玻板吸收瓶×3 支	氨
		EG230516010301~0303	包装完好	气泡吸收管×3 支	硫化氢
		EG230516010301~0312	无色气体，瓶 装完好	无动力瞬时真空气体 采样瓶×12 瓶	臭气浓度
	下风向 4#	EG230516010401~0403	包装完好	滤膜×3 张	颗粒物
		EG230516010401~0412	无色气体，袋 装完好	1L/袋×12 袋	VOCs（以非甲 烷总烃计）
		EG230516010401~0403	包装完好	活性炭采样管×3 支	甲苯
		EG230516010401~0403	包装完好	冲击式吸收瓶×6 支	氯化氢
		EG230516010401~0403	包装完好	多孔玻板吸收瓶×3 支	氨
		EG230516010401~0403	包装完好	气泡吸收管×3 支	硫化氢
		EG230516010401~0412	无色气体，瓶 装完好	无动力瞬时真空气体 采样瓶×12 瓶	臭气浓度
备注	/				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 3 页

样品信息（附页二）

样品名称	采样点位/送样标识	样品编号	样品状态及包装情况	样品数量	检测项目
废气	P1 排气筒出口 (DA001)	EG23051601 0501~0509	无色气体, 袋装完好	1L/袋×9 袋	VOCs (以非甲烷总烃计)
		EG23051601 0501~0509	包装完好	VOCs 采样管×3 支	甲苯、丙酮
		EG23051601 0501~0503	包装完好	冲击式吸收瓶×6 支	氯化氢
		EG23051601 0501~0503	包装完好	多孔玻板吸收瓶×3 支	氨
		EG23051601 0501~0503	包装完好	气泡吸收管×3 支	硫化氢
		EG23051601 0501~0509	无色气体, 袋装完好	10L/袋×9 袋	臭气浓度
	P2 排气筒出口 (DA002)	EG23051601 0601~0609	无色气体, 袋装完好	1L/袋×9 袋	VOCs (以非甲烷总烃计)
	P3 排气筒出口 (DA003)	EG23051601 0701~0709	无色气体, 袋装完好	1L/袋×9 袋	VOCs (以非甲烷总烃计)
	P4 排气筒出口 (DA004)	EG23051601 0801~0809	无色气体, 袋装完好	1L/袋×9 袋	VOCs (以非甲烷总烃计)
土壤	污水站深层土壤 (0~0.5m)	ES23051601 0101	棕褐色潮少量植物根系砂壤土, 包装完好	500mL/瓶×1 瓶+40mL/瓶×2 瓶+513g/袋×1 袋	砷、镉、铬(六价)、铜、铅、汞、镍、四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、茈、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘
	污水站深层土壤 (0.5~2.0m)	ES23051601 0201	棕褐色潮无植物根系砂壤土, 包装完好	500mL/瓶×1 瓶+40mL/瓶×2 瓶+518g/袋×1 袋	
	污水站深层土壤 (2.0~3.0m)	ES23051601 0301	棕褐色潮无植物根系砂壤土, 包装完好	500mL/瓶×1 瓶+40mL/瓶×2 瓶+511g/袋×1 袋	
	污水站深层土壤 (3.0~4.0m)	ES23051601 0401	黑色潮无植物根系轻壤土, 包装完好	500mL/瓶×1 瓶+40mL/瓶×2 瓶+521g/袋×1 袋	
	污水站深层土壤 (4.0~5.5m)	ES23051601 0501	黑色湿无植物根系粘土, 包装完好	500mL/瓶×1 瓶+40mL/瓶×2 瓶+511g/袋×1 袋	
	污水站深层土壤 (5.5~7.0m)	ES23051601 0601	黑色湿无植物根系粘土, 包装完好	500mL/瓶×1 瓶+40mL/瓶×2 瓶+516g/袋×1 袋	
	污水站表层土壤 (0~0.2m)	ES23051601 0701	棕褐色干少量植物根系砂壤土, 包装完好	500mL/瓶×1 瓶+40mL/瓶×2 瓶+511g/袋×1 袋	
	101 车间土壤 (0~0.2m)	ES23051601 0801	黄棕色干少量植物根系砂壤土, 包装完好	500mL/瓶×1 瓶+40mL/瓶×2 瓶+519g/袋×1 袋	
	危废库土壤 (0~0.2m)	ES23051601 0901	黄色干无植物根系砂壤土, 包装完好	500mL/瓶×1 瓶+40mL/瓶×2 瓶+517g/袋×1 袋	
备注	/				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 4 页

四、检测依据、仪器及检出限（一）

序号	检测项目	检测依据	现场监测检测仪器名称、型号及编号	分析测试仪器名称、型号及编号	检出限
1	总磷（以 P 计）（mg/L）	GB/T 11893-1989 钼酸铵分光光度法		TU1901 紫外可见分光光度计 （SW-YS-1062）	0.01
2	总氮（以 N 计）（mg/L）	HJ 636-2012 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法			0.05
3	悬浮物 （mg/L）	GB/T 11901-1989 重量法		FA2004 电子天平 （SW-YS-1238）	4
4	动植物油 （mg/L）	HJ 637-2018 红外分光光度法		JKY-3A 红外测油 仪（SW-YS-1130）	0.06
5	色度（倍）	HJ 1182-2021 稀释倍数法		—	2
6	五日生化需 氧量（BOD ₅ ） （mg/L）	HJ 505-2009 稀释与接种法		KB-400 生化培养箱 （SW-YS-1046） HQ30D 溶氧仪 （SW-YS-1049）	0.5
7	总有机碳 （mg/L）	HJ 501-2009 燃烧氧化-非分散 红外吸收法		HX-TOC-8000 总有 机碳分析仪 （SW-YS-1324）	0.1
8	VOCs（以非 甲烷总烃计） （mg/m ³ ）	HJ 38-2017 直接进样- 气相色谱法	ZR-3260D 便携式低浓度大流量 自动烟尘气测试仪 （SW-YS-1182、SW-YS-1236） ZR-3730 污染源真空箱气体采样 器（SW-YS-1189） MH3051 型真空箱采样器 （SW-YS-1339）	GC 7900 气相色谱仪 （SW-YS-1172）	0.07
9	VOCs（以非 甲烷总烃计） （mg/m ³ ）	HJ 604-2017 直接进样- 气相色谱法	ZR-3730 污染源真空箱气体采 样器（SW-YS-1189、 SW-YS-1188、SW-YS-1190、 SW-YS-1239）		
10	颗粒物 （mg/m ³ ）	HJ 1263-2022 重量法	ZR-3922 环境空气颗粒物综合采 样器（SW-YS-1288、 SW-YS-1232、SW-YS-1184、 SW-YS-1233、SW-YS-1183）	225D-1CN 电子天平 （SW-YS-923）	0.168
备注	/				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 5 页

四、检测依据、仪器及检出限（二）

序号	检测项目	检测依据	现场监测检测仪器名称、型号及编号	分析测试仪器名称、型号及编号	检出限
11	甲苯 (mg/m ³)	HJ 584-2010 气相色谱法	ZR-3922 环境空气颗粒物综合采样器 (SW-YS-1288、SW-YS-1232、SW-YS-1184、SW-YS-1234、SW-YS-1233、SW-YS-1298、SW-YS-1183、SW-YS-1185)	GC-2010Plus 气相色谱仪 (SW-YS-277)	1.5× 10 ⁻³
12	氯化氢 (mg/m ³)	HJ 549-2016 离子色谱法		ICS-600 离子色谱仪 (SW-YS-1064)	0.02
13	氨 (mg/m ³)	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法		V2200 可见分光光度计 (SW-YS-1276)	0.01
14	硫化氢 (mg/m ³)	国家环保总局 (第四版增补版)			0.001
15	臭气浓度 (无量纲)	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	无动力瞬时真空气体采样瓶	—	10
16	氯化氢 (mg/m ³)	HJ 549-2016 离子色谱法	ZR-3260D 便携式低浓度大流量自动烟尘气测试仪 (SW-YS-1236)	ICS-600 离子色谱仪 (SW-YS-1064)	0.2
17	硫化氢 (mg/m ³)	国家环保总局 (第四版增补版)	ZR-3712 双路烟气采样器 (SW-YS-1273)		0.01
18	氨 (mg/m ³)	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	ZR-3260D 便携式低浓度大流量自动烟尘气测试仪 (SW-YS-1236) ZR-3712 双路烟气采样器 (SW-YS-1273) MH3001 全自动烟气采样器 (SW-YS-1280)	V2200 可见分光光度计 (SW-YS-1276)	0.25
19	臭气浓度 (无量纲)	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	10L 采样袋	—	/
20	甲苯 (mg/m ³)	HJ 734-2014 气相色谱-质谱法	ZR-3260D 便携式低浓度大流量自动烟尘气测试仪 (SW-YS-1236)	GCMS-QP 2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.004
21	丙酮 (mg/m ³)		NH3050 固定污染源 VOCS 采样器 (SW-YS-1309)		0.01
22	噪声 [dB(A)]	GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》	AWA6228+多功能声级计 (SW-YS-1241)	—	/
备注	/				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 6 页

四、检测依据、仪器及检出限（三）

序号	检测项目	检测依据	现场监测检测仪器名称、型号及编号	分析测试仪器名称、型号及编号	检出限
23	砷 (mg/kg)	HJ 680-2013 微波消解原子荧光法	—	PF31 原子荧光光度计 (SW-YS-1060)	0.01
24	镉 (mg/kg)	GB/T 17141-1997 石墨炉原子吸收分光光度法	—	AA-7000 原子吸收光度计 (SW-YS-1065)	0.01
25	铬 (六价) (mg/kg)	HJ 1082-2019 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	—	AA-7000 原子吸收光度计 (SW-YS-1065)	0.5
26	铜 (mg/kg)	HJ 491-2019 火焰原子吸收分光光度法	—	AA-7000 原子吸收光度计 (SW-YS-1065)	1
27	铅 (mg/kg)	HJ 491-2019 火焰原子吸收分光光度法	—	AA-7000 原子吸收光度计 (SW-YS-1065)	10
28	汞 (mg/kg)	HJ 680-2013 微波消解原子荧光法	—	PF31 原子荧光光度计 (SW-YS-1060)	0.002
29	镍 (mg/kg)	HJ 491-2019 火焰原子吸收分光光度法	—	AA-7000 原子吸收光度计 (SW-YS-1065)	3
30	四氯化碳 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.002
31	氯仿 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.002
32	氯甲烷 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.003
33	1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.002
34	1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.003
35	1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.002
36	顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.003
37	反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.003
38	二氯甲烷 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.003
备注	/				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 7 页

检测依据、仪器及检出限（四）

序号	检测项目	检测依据	现场监测检测仪器名称、型号及编号	分析测试仪器名称、型号及编号	检出限
39	1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.002
40	1,1,1,2-四氯乙 烷 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.003
41	1,1,2,2-四氯乙 烷 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.003
42	四氯乙烯 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.002
43	1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.002
44	1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.002
45	三氯乙烯 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.002
46	1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.003
47	氯乙烯 (mg/kg)	HJ 736-2015 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.002
48	苯 (mg/kg)	HJ 642-2013 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.0016
49	氯苯 (mg/kg)	HJ 642-2013 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.0011
50	1,2-二氯苯 (mg/kg)	HJ 642-2013 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.0010
51	1,4-二氯苯 (mg/kg)	HJ 642-2013 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.0012
52	乙苯 (mg/kg)	HJ 642-2013 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气 相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.0012
备注	/				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 8 页

检测依据、仪器及检出限（五）

序号	检测项目	检测依据	现场监测检测仪器名称、型号及编号	分析测试仪器名称、型号及编号	检出限
53	苯乙烯 (mg/kg)	HJ 642-2013 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.0016
54	甲苯 (mg/kg)	HJ 642-2013 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.0020
55	间二甲苯+对二甲苯 (mg/kg)	HJ 642-2013 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.0036
56	邻二甲苯 (mg/kg)	HJ 642-2013 顶空/气相色谱-质谱法	—	GCMS-QP2010Ultra 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-228)	0.0013
57	硝基苯 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.09
58	苯胺 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.1
59	2-氯酚 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.06
60	苯并[a]蒽 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.1
61	苯并[a]芘 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.1
62	苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.2
63	苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.1
64	蒽 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.1
65	二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.1
66	茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.1
67	萘 (mg/kg)	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	—	TRACE1310-ISO _{LT} 气相色谱-质谱联用仪 (SW-YS-1259)	0.09
备注	/				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 9 页

五、检测结果表:

废水检测结果表（一）

采样点位/ 送样标识	采（收）样 日期	样品编号	检测项目	检测结果	标准值
厂区废水 总排口 (DW001)	2023.05.16	EW23051601 0101	总磷（以 P 计）(mg/L)	5.73	≤8
			总氮（以 N 计）(mg/L)	52.5	≤70
			悬浮物（mg/L）	33	≤400
			动植物油（mg/L）	1.10	≤100
			色度（倍）	2L	≤64
			五日生化需氧量(BOD ₅)(mg/L)	7.3	≤350
		EW23051601 0102	总磷（以 P 计）(mg/L)	5.72	≤8
			总氮（以 N 计）(mg/L)	50.6	≤70
			悬浮物（mg/L）	29	≤400
			动植物油（mg/L）	1.20	≤100
			色度（倍）	2L	≤64
			五日生化需氧量(BOD ₅)(mg/L)	7.0	≤350
		EW23051601 0103	总磷（以 P 计）(mg/L)	5.73	≤8
			总氮（以 N 计）(mg/L)	49.1	≤70
			悬浮物（mg/L）	30	≤400
			动植物油（mg/L）	1.00	≤100
			色度（倍）	2L	≤64
			五日生化需氧量(BOD ₅)(mg/L)	7.1	≤350
判定标准		GB/T 31962-2015《污水排入城镇下水道水质标准》表 1B 级。			
结论		经抽样检验，所检项目符合 GB/T 31962-2015《污水排入城镇下水道水质标准》表 1B 级标准要求。			
备注		结果有“L”表示未检出，其数值为该项目检出限。			

废水检测结果表（二）

采样点位/ 送样标识	采（收）样 日期	样品编号	检测项目	检测结果	标准值
厂区废水 总排口 （DW001）	2023.05.16	EW230516010101	总有机碳（mg/L）	18.5	≤30
		EW230516010102	总有机碳（mg/L）	20.0	
		EW230516010103	总有机碳（mg/L）	20.0	
判定标准		GB 21904-2008《化学合成类制药工业水污染物排放标准》。			
结论		经抽样检验，所检项目符合 GB 21904-2008《化学合成类制药工业水污染物排放标准》标准要求。			
备注		结果有“L”表示未检出，其数值为该项目检出限。			

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 10 页

土壤检测结果表（三）

样品编号	ES230516010101		采样点位	污水站深层土壤（0~0.5m）	
检测项目	检测结果	标准值	检测项目	检测结果	标准值
砷（mg/kg）	3.41	≤60	1,2,3-三氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤0.5
镉（mg/kg）	0.21	≤65	氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤0.43
铬（六价）（mg/kg）	未检出	≤5.7	苯（mg/kg）	未检出	≤4
铜（mg/kg）	27	≤18000	氯苯（mg/kg）	未检出	≤270
铅（mg/kg）	16	≤800	1,2-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤560
汞（mg/kg）	0.026	≤38	1,4-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤20
镍（mg/kg）	30	≤900	乙苯（mg/kg）	未检出	≤28
四氯化碳（mg/kg）	未检出	≤2.8	苯乙烯（mg/kg）	未检出	≤1290
氯仿（mg/kg）	未检出	≤0.9	甲苯（mg/kg）	未检出	≤1200
氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤37	间二甲苯+对二甲苯（mg/kg）	未检出	≤570
1,1-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤9	邻二甲苯（mg/kg）	未检出	≤640
1,2-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤5	硝基苯（mg/kg）	未检出	≤76
1,1-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤66	苯胺（mg/kg）	未检出	≤260
顺-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤596	2-氯酚（mg/kg）	未检出	≤2256
反-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤54	苯并[a]蒽（mg/kg）	未检出	≤15
二氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤616	苯并[a]芘（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,2-二氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤5	苯并[b]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,1,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤10	苯并[k]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤151
1,1,2,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤6.8	蒎（mg/kg）	未检出	≤1293
四氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤53	二苯并[a,h]蒽（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,1,1-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤840	茚并[1,2,3-cd]芘（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,2-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤2.8	萘（mg/kg）	未检出	≤70
三氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤2.8	/	/	/
判定标准	GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地。				
结论	经抽样检测，所检项目符合 GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地的标准要求。				
备注	东经：122°25'38.58"，北纬 37°8'15.94"。				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 11 页

土壤检测结果表（四）

样品编号	ES230516010201		采样点位	污水站深层土壤（0.5~2.0m）	
检测项目	检测结果	标准值	检测项目	检测结果	标准值
砷（mg/kg）	3.57	≤60	1,2,3-三氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤0.5
镉（mg/kg）	0.10	≤65	氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤0.43
铬（六价）（mg/kg）	未检出	≤5.7	苯（mg/kg）	未检出	≤4
铜（mg/kg）	11	≤18000	氯苯（mg/kg）	未检出	≤270
铅（mg/kg）	13	≤800	1,2-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤560
汞（mg/kg）	0.045	≤38	1,4-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤20
镍（mg/kg）	14	≤900	乙苯（mg/kg）	未检出	≤28
四氯化碳（mg/kg）	未检出	≤2.8	苯乙烯（mg/kg）	未检出	≤1290
氯仿（mg/kg）	未检出	≤0.9	甲苯（mg/kg）	未检出	≤1200
氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤37	间二甲苯+对二甲苯（mg/kg）	未检出	≤570
1,1-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤9	邻二甲苯（mg/kg）	未检出	≤640
1,2-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤5	硝基苯（mg/kg）	未检出	≤76
1,1-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤66	苯胺（mg/kg）	未检出	≤260
顺-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤596	2-氯酚（mg/kg）	未检出	≤2256
反-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤54	苯并[a]蒽（mg/kg）	未检出	≤15
二氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤616	苯并[a]芘（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,2-二氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤5	苯并[b]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,1,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤10	苯并[k]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤151
1,1,2,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤6.8	蒎（mg/kg）	未检出	≤1293
四氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤53	二苯并[a,h]蒽（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,1,1-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤840	茚并[1,2,3-cd]芘（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,2-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤2.8	萘（mg/kg）	未检出	≤70
三氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤2.8	/	/	/
判定标准	GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地。				
结论	经抽样检测，所检项目符合 GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地的标准要求。				
备注	东经：122°25'38.58"，北纬 37°8'15.94"。				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 12 页

土壤检测结果表（五）

样品编号	ES230516010301		采样点位	污水站深层土壤（2.0~3.0m）	
检测项目	检测结果	标准值	检测项目	检测结果	标准值
砷（mg/kg）	2.53	≤60	1,2,3-三氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤0.5
镉（mg/kg）	0.13	≤65	氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤0.43
铬（六价）（mg/kg）	未检出	≤5.7	苯（mg/kg）	未检出	≤4
铜（mg/kg）	27	≤18000	氯苯（mg/kg）	未检出	≤270
铅（mg/kg）	23	≤800	1,2-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤560
汞（mg/kg）	0.043	≤38	1,4-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤20
镍（mg/kg）	23	≤900	乙苯（mg/kg）	未检出	≤28
四氯化碳（mg/kg）	未检出	≤2.8	苯乙烯（mg/kg）	未检出	≤1290
氯仿（mg/kg）	未检出	≤0.9	甲苯（mg/kg）	未检出	≤1200
氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤37	间二甲苯+对二甲苯（mg/kg）	未检出	≤570
1,1-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤9	邻二甲苯（mg/kg）	未检出	≤640
1,2-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤5	硝基苯（mg/kg）	未检出	≤76
1,1-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤66	苯胺（mg/kg）	未检出	≤260
顺-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤596	2-氯酚（mg/kg）	未检出	≤2256
反-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤54	苯并[a]蒽（mg/kg）	未检出	≤15
二氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤616	苯并[a]芘（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,2-二氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤5	苯并[b]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,1,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤10	苯并[k]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤151
1,1,2,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤6.8	蒎（mg/kg）	未检出	≤1293
四氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤53	二苯并[a,h]蒽（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,1,1-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤840	茚并[1,2,3-cd]芘（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,2-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤2.8	萘（mg/kg）	未检出	≤70
三氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤2.8	/	/	/
判定标准	GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地。				
结论	经抽样检测，所检项目符合 GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地的标准要求。				
备注	东经：122°25'38.58"，北纬 37°8'15.94"。				

检验检测报告

No.E23051601

共30页 第13页

土壤检测结果表（六）

样品编号	ES230516010401		采样点位	污水站深层土壤（3.0~4.0m）	
检测项目	检测结果	标准值	检测项目	检测结果	标准值
砷（mg/kg）	3.38	≤60	1,2,3-三氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤0.5
镉（mg/kg）	0.15	≤65	氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤0.43
铬（六价）（mg/kg）	未检出	≤5.7	苯（mg/kg）	未检出	≤4
铜（mg/kg）	16	≤18000	氯苯（mg/kg）	未检出	≤270
铅（mg/kg）	13	≤800	1,2-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤560
汞（mg/kg）	0.054	≤38	1,4-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤20
镍（mg/kg）	17	≤900	乙苯（mg/kg）	未检出	≤28
四氯化碳（mg/kg）	未检出	≤2.8	苯乙烯（mg/kg）	未检出	≤1290
氯仿（mg/kg）	未检出	≤0.9	甲苯（mg/kg）	未检出	≤1200
氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤37	间二甲苯+对二甲苯（mg/kg）	未检出	≤570
1,1-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤9	邻二甲苯（mg/kg）	未检出	≤640
1,2-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤5	硝基苯（mg/kg）	未检出	≤76
1,1-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤66	苯胺（mg/kg）	未检出	≤260
顺-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤596	2-氯酚（mg/kg）	未检出	≤2256
反-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤54	苯并[a]蒽（mg/kg）	未检出	≤15
二氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤616	苯并[a]芘（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,2-二氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤5	苯并[b]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,1,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤10	苯并[k]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤151
1,1,2,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤6.8	蒎（mg/kg）	未检出	≤1293
四氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤53	二苯并[a,h]蒽（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,1,1-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤840	茚并[1,2,3-cd]芘（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,2-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤2.8	萘（mg/kg）	未检出	≤70
三氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤2.8	/	/	/
判定标准	GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表1和表2中筛选值第二类用地。				
结论	经抽样检测，所检项目符合GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表1和表2中筛选值第二类用地的标准要求。				
备注	东经：122°25'38.58"，北纬37°8'15.94"。				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 14 页

土壤检测结果表（七）

样品编号	ES230516010501		采样点位	污水站深层土壤（4.0~5.5m）	
检测项目	检测结果	标准值	检测项目	检测结果	标准值
砷（mg/kg）	4.86	≤60	1,2,3-三氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤0.5
镉（mg/kg）	0.17	≤65	氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤0.43
铬（六价）（mg/kg）	未检出	≤5.7	苯（mg/kg）	未检出	≤4
铜（mg/kg）	27	≤18000	氯苯（mg/kg）	未检出	≤270
铅（mg/kg）	16	≤800	1,2-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤560
汞（mg/kg）	0.077	≤38	1,4-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤20
镍（mg/kg）	25	≤900	乙苯（mg/kg）	未检出	≤28
四氯化碳（mg/kg）	未检出	≤2.8	苯乙烯（mg/kg）	未检出	≤1290
氯仿（mg/kg）	未检出	≤0.9	甲苯（mg/kg）	未检出	≤1200
氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤37	间二甲苯+对二甲苯（mg/kg）	未检出	≤570
1,1-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤9	邻二甲苯（mg/kg）	未检出	≤640
1,2-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤5	硝基苯（mg/kg）	未检出	≤76
1,1-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤66	苯胺（mg/kg）	未检出	≤260
顺-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤596	2-氯酚（mg/kg）	未检出	≤2256
反-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤54	苯并[a]蒽（mg/kg）	未检出	≤15
二氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤616	苯并[a]芘（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,2-二氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤5	苯并[b]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,1,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤10	苯并[k]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤151
1,1,2,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤6.8	蒽（mg/kg）	未检出	≤1293
四氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤53	二苯并[a,h]蒽（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,1,1-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤840	茚并[1,2,3-cd]芘（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,2-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤2.8	萘（mg/kg）	未检出	≤70
三氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤2.8	/	/	/
判定标准	GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地。				
结论	经抽样检测，所检项目符合 GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地的标准要求。				
备注	东经：122°25'38.58"，北纬 37°8'15.94"。				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 15 页

土壤检测结果表（八）

样品编号	ES230516010601		采样点位	污水站深层土壤(5.5~7.0m)	
检测项目	检测结果	标准值	检测项目	检测结果	标准值
砷 (mg/kg)	2.90	≤60	1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	未检出	≤0.5
镉 (mg/kg)	0.12	≤65	氯乙烯 (mg/kg)	未检出	≤0.43
铬 (六价) (mg/kg)	未检出	≤5.7	苯 (mg/kg)	未检出	≤4
铜 (mg/kg)	18	≤18000	氯苯 (mg/kg)	未检出	≤270
铅 (mg/kg)	18	≤800	1,2-二氯苯 (mg/kg)	未检出	≤560
汞 (mg/kg)	0.090	≤38	1,4-二氯苯 (mg/kg)	未检出	≤20
镍 (mg/kg)	28	≤900	乙苯 (mg/kg)	未检出	≤28
四氯化碳 (mg/kg)	未检出	≤2.8	苯乙烯 (mg/kg)	未检出	≤1290
氯仿 (mg/kg)	未检出	≤0.9	甲苯 (mg/kg)	未检出	≤1200
氯甲烷 (mg/kg)	未检出	≤37	间二甲苯+对二甲苯 (mg/kg)	未检出	≤570
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	未检出	≤9	邻二甲苯 (mg/kg)	未检出	≤640
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	未检出	≤5	硝基苯 (mg/kg)	未检出	≤76
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	未检出	≤66	苯胺 (mg/kg)	未检出	≤260
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	未检出	≤596	2-氯酚 (mg/kg)	未检出	≤2256
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	未检出	≤54	苯并[a]蒽 (mg/kg)	未检出	≤15
二氯甲烷 (mg/kg)	未检出	≤616	苯并[a]芘 (mg/kg)	未检出	≤1.5
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	未检出	≤5	苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	未检出	≤15
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	未检出	≤10	苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	未检出	≤151
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	未检出	≤6.8	蒽 (mg/kg)	未检出	≤1293
四氯乙烯 (mg/kg)	未检出	≤53	二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	未检出	≤1.5
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	未检出	≤840	茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)	未检出	≤15
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	未检出	≤2.8	萘 (mg/kg)	未检出	≤70
三氯乙烯 (mg/kg)	未检出	≤2.8	/	/	/
判定标准	GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地。				
结论	经抽样检测，所检项目符合 GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地的标准要求。				
备注	东经：122°25'38.58"，北纬 37°8'15.94"。				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 16 页

土壤检测结果表（九）

样品编号		ES230516010701		采样点位	污水站表层土壤（0~0.2m）		
检测项目		检测结果	标准值	检测项目		检测结果	标准值
砷（mg/kg）		2.84	≤60	1,2,3-三氯丙烷（mg/kg）		未检出	≤0.5
镉（mg/kg）		0.12	≤65	氯乙烯（mg/kg）		未检出	≤0.43
铬（六价）（mg/kg）		未检出	≤5.7	苯（mg/kg）		未检出	≤4
铜（mg/kg）		16	≤18000	氯苯（mg/kg）		未检出	≤270
铅（mg/kg）		16	≤800	1,2-二氯苯（mg/kg）		未检出	≤560
汞（mg/kg）		0.085	≤38	1,4-二氯苯（mg/kg）		未检出	≤20
镍（mg/kg）		17	≤900	乙苯（mg/kg）		未检出	≤28
四氯化碳（mg/kg）		未检出	≤2.8	苯乙烯（mg/kg）		未检出	≤1290
氯仿（mg/kg）		未检出	≤0.9	甲苯（mg/kg）		未检出	≤1200
氯甲烷（mg/kg）		未检出	≤37	间二甲苯+对二甲苯（mg/kg）		未检出	≤570
1,1-二氯乙烷（mg/kg）		未检出	≤9	邻二甲苯（mg/kg）		未检出	≤640
1,2-二氯乙烷（mg/kg）		未检出	≤5	硝基苯（mg/kg）		未检出	≤76
1,1-二氯乙烯（mg/kg）		未检出	≤66	苯胺（mg/kg）		未检出	≤260
顺-1,2-二氯乙烯（mg/kg）		未检出	≤596	2-氯酚（mg/kg）		未检出	≤2256
反-1,2-二氯乙烯（mg/kg）		未检出	≤54	苯并[a]蒽（mg/kg）		未检出	≤15
二氯甲烷（mg/kg）		未检出	≤616	苯并[a]芘（mg/kg）		未检出	≤1.5
1,2-二氯丙烷（mg/kg）		未检出	≤5	苯并[b]荧蒽（mg/kg）		未检出	≤15
1,1,1,2-四氯乙烷（mg/kg）		未检出	≤10	苯并[k]荧蒽（mg/kg）		未检出	≤151
1,1,2,2-四氯乙烷（mg/kg）		未检出	≤6.8	蒎（mg/kg）		未检出	≤1293
四氯乙烯（mg/kg）		未检出	≤53	二苯并[a,h]蒽（mg/kg）		未检出	≤1.5
1,1,1-三氯乙烷（mg/kg）		未检出	≤840	茚并[1,2,3-cd]芘（mg/kg）		未检出	≤15
1,1,2-三氯乙烷（mg/kg）		未检出	≤2.8	萘（mg/kg）		未检出	≤70
三氯乙烯（mg/kg）		未检出	≤2.8	/		/	/
判定标准	GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地。						
结论	经抽样检测，所检项目符合 GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地的标准要求。						
备注	东经：122°26'20.01"，北纬 37°8'40.30"。						

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 17 页

土壤检测结果表（十）

样品编号	ES230516010801		采样点位	101 车间土壤（0~0.2m）	
检测项目	检测结果	标准值	检测项目	检测结果	标准值
砷（mg/kg）	2.32	≤60	1,2,3-三氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤0.5
镉（mg/kg）	0.25	≤65	氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤0.43
铬（六价）（mg/kg）	未检出	≤5.7	苯（mg/kg）	未检出	≤4
铜（mg/kg）	41	≤18000	氯苯（mg/kg）	未检出	≤270
铅（mg/kg）	27	≤800	1,2-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤560
汞（mg/kg）	0.077	≤38	1,4-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤20
镍（mg/kg）	49	≤900	乙苯（mg/kg）	未检出	≤28
四氯化碳（mg/kg）	未检出	≤2.8	苯乙烯（mg/kg）	未检出	≤1290
氯仿（mg/kg）	未检出	≤0.9	甲苯（mg/kg）	未检出	≤1200
氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤37	间二甲苯+对二甲苯（mg/kg）	未检出	≤570
1,1-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤9	邻二甲苯（mg/kg）	未检出	≤640
1,2-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤5	硝基苯（mg/kg）	未检出	≤76
1,1-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤66	苯胺（mg/kg）	未检出	≤260
顺-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤596	2-氯酚（mg/kg）	未检出	≤2256
反-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤54	苯并[a]蒽（mg/kg）	未检出	≤15
二氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤616	苯并[a]芘（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,2-二氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤5	苯并[b]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,1,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤10	苯并[k]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤151
1,1,2,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤6.8	蒽（mg/kg）	未检出	≤1293
四氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤53	二苯并[a,h]蒽（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,1,1-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤840	茚并[1,2,3-cd]芘（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,2-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤2.8	萘（mg/kg）	未检出	≤70
三氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤2.8	/	/	/
判定标准	GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地。				
结论	经抽样检测，所检项目符合 GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地的标准要求。				
备注	东经：122°26'19.90"，北纬 37°8'42.32"。				

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 18 页

土壤检测结果表（十一）

样品编号	ES230516010901		采样点位	危废库土壤（0~0.2m）	
检测项目	检测结果	标准值	检测项目	检测结果	标准值
砷（mg/kg）	1.95	≤60	1,2,3-三氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤0.5
镉（mg/kg）	0.12	≤65	氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤0.43
铬（六价）（mg/kg）	未检出	≤5.7	苯（mg/kg）	未检出	≤4
铜（mg/kg）	13	≤18000	氯苯（mg/kg）	未检出	≤270
铅（mg/kg）	23	≤800	1,2-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤560
汞（mg/kg）	0.078	≤38	1,4-二氯苯（mg/kg）	未检出	≤20
镍（mg/kg）	12	≤900	乙苯（mg/kg）	未检出	≤28
四氯化碳（mg/kg）	未检出	≤2.8	苯乙烯（mg/kg）	未检出	≤1290
氯仿（mg/kg）	未检出	≤0.9	甲苯（mg/kg）	未检出	≤1200
氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤37	间二甲苯+对二甲苯（mg/kg）	未检出	≤570
1,1-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤9	邻二甲苯（mg/kg）	未检出	≤640
1,2-二氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤5	硝基苯（mg/kg）	未检出	≤76
1,1-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤66	苯胺（mg/kg）	未检出	≤260
顺-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤596	2-氯酚（mg/kg）	未检出	≤2256
反-1,2-二氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤54	苯并[a]蒽（mg/kg）	未检出	≤15
二氯甲烷（mg/kg）	未检出	≤616	苯并[a]芘（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,2-二氯丙烷（mg/kg）	未检出	≤5	苯并[b]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,1,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤10	苯并[k]荧蒽（mg/kg）	未检出	≤151
1,1,2,2-四氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤6.8	蒽（mg/kg）	未检出	≤1293
四氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤53	二苯并[a,h]蒽（mg/kg）	未检出	≤1.5
1,1,1-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤840	茚并[1,2,3-cd]芘（mg/kg）	未检出	≤15
1,1,2-三氯乙烷（mg/kg）	未检出	≤2.8	萘（mg/kg）	未检出	≤70
三氯乙烯（mg/kg）	未检出	≤2.8	/	/	/
判定标准	GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地。				
结论	经抽样检测，所检项目符合 GB 36600-2018《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表 1 和表 2 中筛选值第二类用地的标准要求。				
备注	东经：122°26'3.87"，北纬 37°8'24.41"。				

检验检测报告

No.E23051601

共30页 第19页

有组织废气检测结果表 (十二)

检测项目	VOCs（以非甲烷总烃计）		采（收）样日期		2023.05.16		
采样点位/ 送样标识	排气筒 高度 （m）	样品编号	检测结果			标准值	
			浓度 （mg/m ³ ）	废气排放 量（m ³ /h）	排放速率 （kg/h）	浓度 （mg/m ³ ）	排放速率 （kg/h）
P1 排气筒出口（DA001）	15	EG230516010501	24.3	2070	0.050		
		EG230516010502					
		EG230516010503					
		EG230516010504	23.8	2706	0.064	≤60	≤3.0
		EG230516010505					
		EG230516010506					
		EG230516010507	23.1	2140	0.049		
		EG230516010508					
EG230516010509							
判定标准	DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》表1。						
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》表1标准要求。						
备注	VOCs（以非甲烷总烃计）检测结果为3个样品的平均值。						

有组织废气检测结果表（十三）

检测项目	氯化氢		采（收）样日期		2023.05.25		
采样点位/ 送样标识	排气筒 高度 （m）	样品编号	检测结果			标准值	
			浓度 （mg/m ³ ）	废气排放 量（m ³ /h）	排放速率 （kg/h）	浓度 （mg/m ³ ）	排放速率 （kg/h）
P1 排气筒出口（DA001）	15	EG230516010501	1.6	2132	0.0034	≤30	/
		EG230516010502	1.6	2011	0.0032		
		EG230516010503	1.6	2078	0.0033		
判定标准	GB 37823-2019《制药工业大气污染物综合排放标准》表 1。						
结论	经抽样检验，所检项目符合 GB 37823-2019《制药工业大气污染物综合排放标准》表 1 标准要求。						
备注	/						

有组织废气检测结果表（十四）

检测项目	氨		采（收）样日期	2023.05.25			
采样点位/ 送样标识	排气筒 高度 （m）	样品编号	检测结果			标准值	
			浓度 （mg/m ³ ）	废气排放 量（m ³ /h）	排放速率 （kg/h）	浓度 （mg/m ³ ）	排放速率 （kg/h）
P1 排气筒出 口（DA001）	15	EG230516010501	未检出	2132	未检出	≤20	≤1.0
		EG230516010502	未检出	2011	未检出		
		EG230516010503	未检出	2078	未检出		
判定标准	DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2。						
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2 标准要求。						
备注	/						

检验检测报告

No.E23051601

共30页 第20页

有组织废气检测结果表 (十五)

检测项目	硫化氢	采（收）样日期	2023.05.25				
采样点位/ 送样标识	排气筒 高度 (m)	样品编号	检测结果			标准值	
			浓度 (mg/m ³)	废气排放 量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
P1 排气筒出口 (DA001)	15	EG230516010501	未检出	2132	未检出	≤3	≤0.1
		EG230516010502	未检出	2011	未检出		
		EG230516010503	未检出	2078	未检出		
判定标准	DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2。						
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2 标准要求。						
备注	/						

有组织废气检测结果表 (十六)

检测项目	臭气浓度		采（收）样日期		2023.05.25		
采样点位/ 送样标识	排气筒 高度 (m)	样品编号	检测结果			标准值	
			浓度 (无量纲)	废气排放 量（m³/h）	排放速率 （kg/h）	浓度（无 量纲）	排放速率 （kg/h）
P1 排气筒出 口（DA001）	15	EG230516010501	395	/	/	≤800	/
		EG230516010502					
		EG230516010503					
		EG230516010504	342	/	/		
		EG230516010505					
		EG230516010506					
		EG230516010507	366	/	/		
EG230516010508							
EG230516010509							
判定标准	DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2。						
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2 标准要求。						
备注	臭气浓度检测结果为 3 个样品的平均值。						

检验检测报告

No.E23051601

共30页 第21页

有组织废气检测结果表（十七）

检测项目	甲苯		采（收）样日期		2023.05.25		
采样点位/ 送样标识	排气筒 高度 (m)	样品编号	检测结果			标准值	
			浓度 (mg/m ³)	废气排放 量（m ³ /h）	排放速率 (kg/h)	浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
P1 排气筒出 口（DA001）	15	EG230516010501	0.368	2132	7.8×10 ⁻⁴	≤15	≤0.3
		EG230516010502					
		EG230516010503					
		EG230516010504	0.296	2011	6.0×10 ⁻⁴		
		EG230516010505					
		EG230516010506					
		EG230516010507	0.229	2078	4.8×10 ⁻⁴		
		EG230516010508					
		EG230516010509					
判定标准	DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》表 1。						
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》表 1 标准要求。						
备注	甲苯检测结果为 3 个样品的平均值。						

有组织废气检测结果表（十八）

检测项目	丙酮		采（收）样日期	2023.05.25			
采样点位/ 送样标识	排气筒 高度 (m)	样品编号	检测结果			标准值	
			浓度 (mg/m ³)	废气排放 量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
P1 排气筒出 口（DA001）	15	EG230516010501	0.09	2132	1.9×10 ⁻⁴	≤50	/
		EG230516010502					
		EG230516010503					
		EG230516010504	0.06	2011	1.2×10 ⁻⁴		
		EG230516010505					
		EG230516010506					
		EG230516010507	0.06	2078	1.2×10 ⁻⁴		
		EG230516010508					
		EG230516010509					
判定标准	DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》表2。						
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》表2标准要求。						
备注	丙酮检测结果为3个样品的平均值。						

检验检测报告

No.E23051601

共30页 第22页

有组织废气检测结果表 (十九)

检测项目	VOCs (以非甲烷总烃计)	采(收)样日期	2023.05.16				
采样点位/ 送样标识	排气筒 高度 (m)	样品编号	检测结果			标准值	
			浓度 (mg/m ³)	废气排放 量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
P2 排气筒出口 (DA002)	20	EG230516010601	19.6	18969	0.37	≤60	≤3.0
		EG230516010602					
		EG230516010603					
		EG230516010604	19.1	18969	0.36		
		EG230516010605					
		EG230516010606					
		EG230516010607	19.7	18969	0.37		
		EG230516010608					
		EG230516010609					
P3 排气筒出口 (DA003)	20	EG230516010701	15.9	22020	0.35	≤60	≤3.0
		EG230516010702					
		EG230516010703					
		EG230516010704	15.4	22020	0.34		
		EG230516010705					
		EG230516010706					
		EG230516010707	15.4	22020	0.34		
		EG230516010708					
		EG230516010709					
P4 排气筒出口 (DA004)	15	EG230516010801	25.8	6030	0.16	≤60	≤3.0
		EG230516010802					
		EG230516010803					
		EG230516010804	24.9	6030	0.15		
		EG230516010805					
		EG230516010806					
		EG230516010807	24.8	6030	0.15		
		EG230516010808					
		EG230516010809					
判定标准	DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》表1。						
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业》表1标准要求。						
备注	VOCs (以非甲烷总烃计) 检测结果为3个样品的平均值。						

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 23 页

无组织废气检测结果表（二十）

检测项目	颗粒物	采（收）样日期	2023.05.25
采样点位/送样标识	样品编号	检测结果（mg/m ³ ）	标准值（mg/m ³ ）
上风向 1#	EG230516010101	0.197	≤1.0
	EG230516010102	0.192	
	EG230516010103	0.178	
下风向 2#	EG230516010201	0.286	
	EG230516010202	0.312	
	EG230516010203	0.309	
下风向 3#	EG230516010301	0.268	
	EG230516010302	0.249	
	EG230516010303	0.266	
下风向 4#	EG230516010401	0.308	
	EG230516010402	0.317	
	EG230516010403	0.296	
判定标准	GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2。		
结论	经抽样检验，所检项目符合 GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 标准要求。		
备注	/		

无组织废气检测结果表（二十一）

检测项目	甲苯	采（收）样日期	2023.05.25
采样点位/送样标识	样品编号	检测结果（mg/m ³ ）	标准值（mg/m ³ ）
上风向 1#	EG230516010101	未检出	≤0.2
	EG230516010102	未检出	
	EG230516010103	未检出	
下风向 2#	EG230516010201	未检出	
	EG230516010202	未检出	
	EG230516010203	未检出	
下风向 3#	EG230516010301	未检出	
	EG230516010302	未检出	
	EG230516010303	未检出	
下风向 4#	EG230516010401	未检出	
	EG230516010402	未检出	
	EG230516010403	未检出	
判定标准	GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2。		
结论	经抽样检验，所检项目符合 GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 标准要求。		
备注	/		

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 24 页

无组织废气检测结果表（二十二）

检测项目	氯化氢	采（收）样日期	2023.05.25
采样点位/送样标识	样品编号	检测结果（mg/m ³ ）	标准值（mg/m ³ ）
上风向 1#	EG230516010101	未检出	≤0.20
	EG230516010102	未检出	
	EG230516010103	未检出	
下风向 2#	EG230516010201	未检出	
	EG230516010202	未检出	
	EG230516010203	未检出	
下风向 3#	EG230516010301	未检出	
	EG230516010302	未检出	
	EG230516010303	未检出	
下风向 4#	EG230516010401	未检出	
	EG230516010402	未检出	
	EG230516010403	未检出	
判定标准	GB 37823-2019《制药工业大气污染物综合排放标准》表 4。		
结论	经抽样检验，所检项目符合 GB 37823-2019《制药工业大气污染物综合排放标准》表 4 标准要求。		
备注	/		

无组织废气检测结果表（二十三）

检测项目	氨		采（收）样日期	2023.05.25
采样点位/送样标识	样品编号	检测结果（mg/m ³ ）		标准值（mg/m ³ ）
上风向 1#	EG230516010101	未检出		≤1.0
	EG230516010102	未检出		
	EG230516010103	未检出		
下风向 2#	EG230516010201	未检出		
	EG230516010202	未检出		
	EG230516010203	未检出		
下风向 3#	EG230516010301	未检出		
	EG230516010302	未检出		
	EG230516010303	未检出		
下风向 4#	EG230516010401	未检出		
	EG230516010402	未检出		
	EG230516010403	未检出		
判定标准	DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2。			
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2 标准要求。			
备注	/			

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 25 页

无组织废气检测结果表（二十四）

检测项目	VOCs（以非甲烷总烃计）	采（收）样日期	2023.05.25
采样点位/送样标识	样品编号	检测结果（mg/m ³ ）	标准值（mg/m ³ ）
上风向 1#	EG230516010101	0.36	≤2.0
	EG230516010102		
	EG230516010103		
	EG230516010104	0.38	
	EG230516010105		
	EG230516010106		
	EG230516010107		
	EG230516010108	0.34	
	EG230516010109		
	EG230516010110		
	EG230516010111		
	EG230516010112		
下风向 2#	EG230516010201	0.52	
	EG230516010202		
	EG230516010203		
	EG230516010204		
	EG230516010205	0.54	
	EG230516010206		
	EG230516010207		
	EG230516010208		
	EG230516010209	0.54	
	EG230516010210		
	EG230516010211		
	EG230516010212		
判定标准	DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》表 3。		
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》表 3 标准要求。		
备注	VOCs（以非甲烷总烃计）检测结果为 4 个样品的平均值。		

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 26 页

无组织废气检测结果表（二十五）

检测项目	VOCs（以非甲烷总烃计）	采（收）样日期	2023.05.25
采样点位/送样标识	样品编号	检测结果（mg/m³）	标准值（mg/m³）
	EG230516010301	0.52	≤2.0
	EG230516010302		
	EG230516010303		
下风向 3#	EG230516010304	0.55	
	EG230516010305		
	EG230516010306		
	EG230516010307	0.54	
	EG230516010308		
	EG230516010309		
	EG230516010310		
	EG230516010311		
	EG230516010312		
下风向 4#	EG230516010401	0.54	
	EG230516010402		
	EG230516010403		
	EG230516010404		
	EG230516010405	0.54	
	EG230516010406		
	EG230516010407		
	EG230516010408		
	EG230516010409	0.56	
	EG230516010410		
	EG230516010411		
	EG230516010412		
判定标准	DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》表 3。		
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 2801.6-2018《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》表 3 标准要求。		
备注	VOCs（以非甲烷总烃计）检测结果为 4 个样品的平均值。		

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 27 页

无组织废气检测结果表（二十六）

检测项目	臭气浓度		采（收）样日期	2023.05.25
采样点位/送样标识	样品编号	检测结果（无量纲）	标准值（无量纲）	
上风向 1#	EG230516010101	未检出	≤20	
	EG230516010102			
	EG230516010103			
	EG230516010104	未检出		
	EG230516010105			
	EG230516010106			
	EG230516010107			
	EG230516010108	未检出		
	EG230516010109			
	EG230516010110			
	EG230516010111			
	EG230516010112			
下风向 2#	EG230516010201	未检出		
	EG230516010202			
	EG230516010203			
	EG230516010204			
	EG230516010205	未检出		
	EG230516010206			
	EG230516010207			
	EG230516010208			
	EG230516010209	未检出		
	EG230516010210			
	EG230516010211			
	EG230516010212			
判定标准	DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2。			
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2 标准要求。			
备注	臭气浓度检测结果为 4 个样品的平均值。			

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 28 页

无组织废气检测结果表（二十七）

检测项目	臭气浓度		采（收）样日期	2023.05.25
采样点位/送样标识	样品编号	检测结果（无量纲）	标准值（无量纲）	
下风向 3#	EG230516010301	未检出	≤20	
	EG230516010302			
	EG230516010303			
	EG230516010304	未检出		
	EG230516010305			
	EG230516010306			
	EG230516010307	未检出		
	EG230516010308			
	EG230516010309			
	EG230516010310			
	EG230516010311			
	EG230516010312	未检出		
下风向 4#	EG230516010401		未检出	
	EG230516010402			
	EG230516010403			
	EG230516010404			
	EG230516010405		未检出	
	EG230516010406			
	EG230516010407			
	EG230516010408			
	EG230516010409		未检出	
	EG230516010410			
	EG230516010411			
	EG230516010412			
判定标准	DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2。			
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2 标准要求。			
备注	臭气浓度检测结果为 4 个样品的平均值。			

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 29 页

无组织废气检测结果表（二十八）

检测项目	硫化氢	采（收）样日期	2023.05.25
采样点位/送样标识	样品编号	检测结果（mg/m ³ ）	标准值（mg/m ³ ）
上风向 1#	EG230516010101	未检出	≤0.03
	EG230516010102	未检出	
	EG230516010103	未检出	
下风向 2#	EG230516010201	未检出	
	EG230516010202	未检出	
	EG230516010203	未检出	
下风向 3#	EG230516010301	未检出	
	EG230516010302	未检出	
	EG230516010303	未检出	
下风向 4#	EG230516010401	未检出	
	EG230516010402	未检出	
	EG230516010403	未检出	
判定标准	DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2。		
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 3161-2018《有机化工企业污水处理厂（站）挥发性有机物及恶臭污染物排放标准》表 2 标准要求。		
备注	/		

噪声监测结果表（二十九）

监测日期	监测点位	样品编号	主要声源	监测时间	检测结果 Leq[dB(A)]	标准值 Leq[dB(A)]
2023.05.25	东厂界 1#	/	机器设备运行噪声	10:37	54	≤65
			机器设备运行噪声	23:13	46	≤55
	南厂界 2#	/	机器设备运行噪声	10:52	48	≤65
			机器设备运行噪声	22:42	42	≤55
	西厂界 3#	/	机器设备运行噪声	11:04	50	≤65
			机器设备运行噪声	22:27	41	≤55
	北厂界 4#	/	机器设备运行噪声	11:17	56	≤65
			机器设备运行噪声	22:59	44	≤55
判定标准	GB 12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表 1 中 3 类标准。					
结论	经采样检验，所检项目符合 GB 12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表 1 中 3 类标准要求。					
备注	/					

检验检测报告

No.E23051601

共 30 页 第 30 页

六、附图：

山东达因海洋生物制药股份有限公司现场布点图



图中符号○表示为无组织采样点；图中符号◎表示为有组织采样点；图中符号□表示为土壤采样点；图中符号▲表示为厂界噪声采样点；图中符号★表示为废水采样点。

七、附表：气象数据汇总表

日期	频次	昼夜	主导风向	风速 (m/s)	气温 (℃)	气压 (kPa)	相对湿度 (%)
2023.05.25	1	昼	南	3.2	22.3	100.8	51.6
	2	昼	南	2.9	23.4	100.8	49.7
	3	昼	南	2.6	22.1	100.7	50.6
	4	夜	西	3.2	19.3	/	/

.....报告结束.....