

DT 德生



211520342075

报告编号: E23022802



E23022802

检验检测报告

委托单位: 威海广泰科技开发有限公司

受检单位: 威海广泰科技开发有限公司

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



声 明

1. 报告无检测机构检验检测专用章或检测单位公章无效。
2. 报告无编制、审核、批准人签字无效。
3. 报告未经本机构书面批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书。
4. 经书面批准复制的报告，需重新加盖检验检测专用章（甚至单位公章），否则无效。
5. 报告涂改无效。
6. 如对检验报告有异议，应于收到报告之日起15个工作日内向本公司提出，逾期不予受理。
7. 若非本单位自行抽取样品，检验结果仅对所收样品负责。未经检验机构同意，委托人不得擅自使用检验结果进行不当宣传。

地 址：山东省威海市火炬高技术产业开发区双岛路369号6号楼

邮 编：264200

电 话：0631-5184082

E-Mail: weihaidt@126.com



威海德生技术检测有限公司

检验检测报告

No.E23022802

共 6 页 第 1 页

一、基本信息

委托单位	名称	威海广泰科技开发有限公司		
	地址	山东省威海临港经济技术开发区开元东路 269-2 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	山东省威海临港经济技术开发区 开元东路 269-2 号	采样日期	2023.02.28	
接样日期	2023.02.28	检测日期	2023.02.28~2023.03.05	

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	1 号废水排水口	EW230228020101	微黄无味无浮油透明液体，瓶装完好	1L/瓶×6 瓶 +500mL/瓶×6 瓶 +250mL/瓶×3 瓶	pH、化学需氧量（COD）、氨氮（以N 计）、石油类、悬浮物、五日生化需氧量（BOD ₅ ）、阴离子表面活性剂（LAS）
		EW230228020102			
		EW230228020103			
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：柳华雨 (柳华雨)	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：2023.03.07		

检验检测报告

No.E23022802

共 6页 第 2页

样品信息（附页）

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	5#排气筒	EG230228020101	无色气体，袋装完好	1L/袋×9 袋	VOCs（以非甲烷总烃计）
		EG230228020102			
		EG230228020103			
		EG230228020104			
		EG230228020105			
		EG230228020106			
		EG230228020107			
		EG230228020108			
		EG230228020109			
本栏以下空白					
备注	/				

检验检测报告

No.E23022802

共 6 页 第 3 页

四、检测依据、仪器及检出限

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	pH (无量纲)	HJ 1147-2020 电极法	笔式 PH 检测计 (SW-YS-1300)	—	/
2	化学需氧量 (COD) (mg/L)	HJ 828-2017 重铬酸盐法	—	滴定管 (SD25-002)	4
3	氨氮(以 N 计) (mg/L)	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法		TU1901 紫外可见 分光光度计 (SW-YS-1062)	0.025
4	石油类 (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	悬浮物 (mg/L)	GB/T 11901-1989 重量法		FA2004 电子天平 (SW-YS-1238)	4
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	阴离子表面活 性剂 (LAS) (mg/L)	GB/T 7494-1987 亚甲蓝分光光度法	—	TU1901 紫外可见 分光光度计 (SW-YS-1062)	0.05
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-1156) ZR-3730 污染源真空箱 气体采样器 (SW-YS-1189)	GC 7900 气相色谱仪 (SW-YS-1172)	0.07
/	本栏以下空白				
备注	/				

检验检测报告

No.E23022802

共 6 页 第 4 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
1 号废水排 水口	2023.02.28	EW23022802 0101	pH（无量纲）	8.4	6.5~9.5
			化学需氧量（COD）（mg/L）	304	≤500
			氨氮（以 N 计）（mg/L）	35.1	≤45
			石油类（mg/L）	0.42	≤15
			悬浮物（mg/L）	156	≤400
			五日生化需氧量（BOD ₅ ）（mg/L）	179	≤350
			阴离子表面活性剂（LAS）（mg/L）	0.35	≤20
		EW23022802 0102	pH（无量纲）	8.4	6.5~9.5
			化学需氧量（COD）（mg/L）	307	≤500
			氨氮（以 N 计）（mg/L）	32.2	≤45
			石油类（mg/L）	0.66	≤15
			悬浮物（mg/L）	168	≤400
			五日生化需氧量（BOD ₅ ）（mg/L）	143	≤350
			阴离子表面活性剂（LAS）（mg/L）	0.20	≤20
		EW23022802 0103	pH（无量纲）	7.6	6.5~9.5
			化学需氧量（COD）（mg/L）	298	≤500
			氨氮（以 N 计）（mg/L）	34.6	≤45
			石油类（mg/L）	0.34	≤15
			悬浮物（mg/L）	155	≤400
			五日生化需氧量（BOD ₅ ）（mg/L）	113	≤350
			阴离子表面活性剂（LAS）（mg/L）	0.21	≤20
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。				
备注	结果有“L”表示未检出，其数值为该项目检出限。				



No.E23022802

共 6 页 第 5 页

有组织废气检测结果表 (二)

检测项目	VOCs（以非甲烷总烃计）		采（收）样日期		2023.02.28		
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）
5#排气筒	15	EG230228020101	26.1	22340	0.583	≤50	≤2.0
		EG230228020102					
		EG230228020103					
		EG230228020104	22.9	22338	0.512		
		EG230228020105					
		EG230228020106					
		EG230228020107	18.2	19190	0.349		
		EG230228020108					
		EG230228020109					
本栏以下 空白							
判定标准	DB37/ 2801.5-2018《挥发性有机物排放标准 第5部分：表面涂装行业》表2 行业 C3670。						
结论	经抽样检验，所检项目符合 DB37/ 2801.5-2018《挥发性有机物排放标准 第5部分：表面涂装行业》表2 行业 C3670 标准要求。						
备注	VOCs（以非甲烷总烃计）的检测结果为3个样品结果的平均值。						

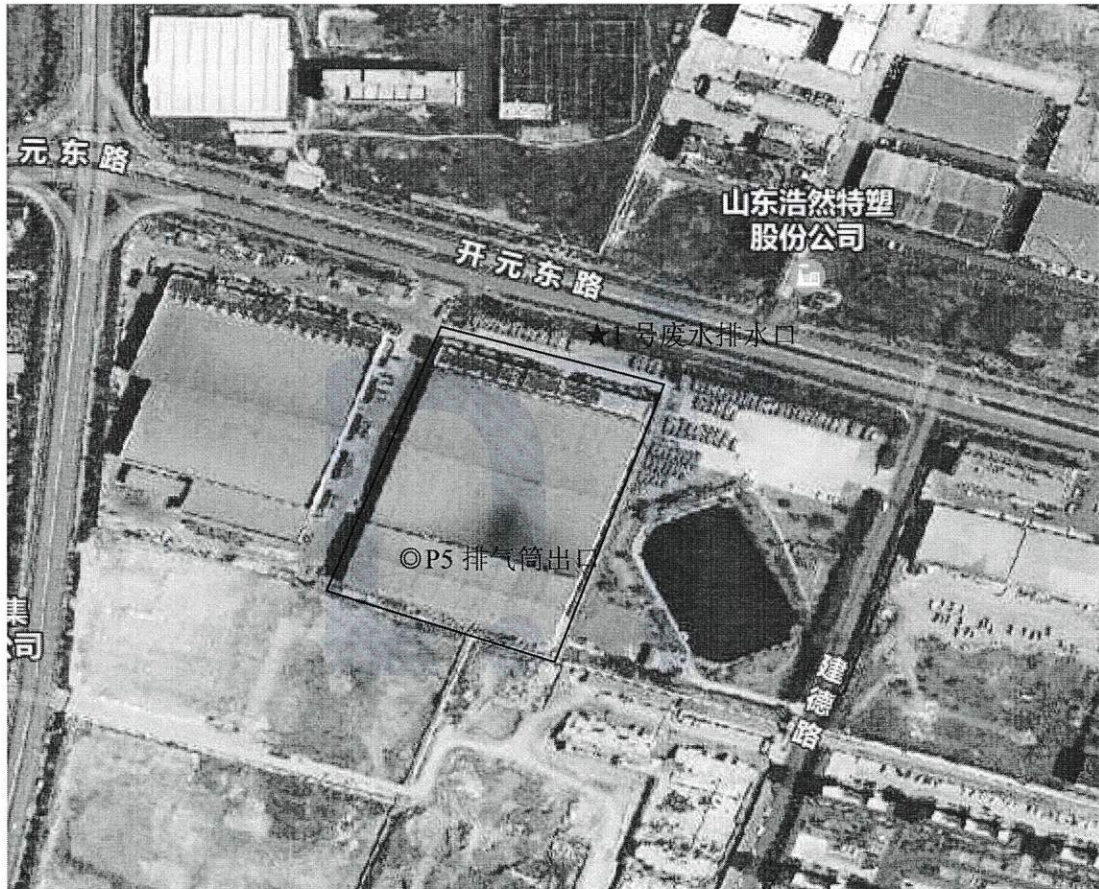
检验检测报告

No.E23022802

共6页 第6页

六、附图：

威海广泰科技开发有限公司采样布点图



注：图中符号◎表示为有组织废气采样点；符号★表示为废水采样点。

本页以下空白

.....报告结束.....