

正本



171520055082



SDTHHJ202308152

# 检测报告

检测任务编号: SDTHHJ202308152

检测类别:           废气、废水、噪声检测            
委托单位:           威海市环保科技服务有限公司            
受检单位:           威海市环保科技服务有限公司            
报告日期:           2023年09月08日          

山东拓恒安全技术咨询服务有限公司  
(检验检测专用章)





# 山东拓恒安全技术咨询有限公司

## 检测报告

检测任务编号：SDTHHJ202308152

第 1 页 共 6 页

受检单位	威海市环保科技服务有限公司	项目地址	威海市环翠区光明路94号威海市环翠区张村镇威海市固体废弃物处理中心（市生活垃圾填埋场）
检测目的	委托检测	检测类别	废气、废水、噪声检测
采样时间	2023.08.29	完成日期	2023.08.29-2023.08.31
检验项目	颗粒物、VOCs（以非甲烷总烃计）、苯、甲苯、二甲苯、pH值、悬浮物、粪大肠菌群、化学需氧量、总余氯、氨氮、铅、砷、汞、铬、镉、厂界噪声		
样品状态	塑料瓶、玻璃瓶		
检测设备	仪器名称	仪器型号	仪器编号
	大流量烟尘/气测试仪	YQ3000-D型	SDTH-XH-075
	大流量烟尘/气测试仪	YQ3000-D型	SDTH-XH-082
	气相色谱仪	G5	SDTH-SY-002
	气相色谱仪	7820A	SDTH-SY-001
	便携式 pH 计	PHBJ-260 型	SDTH-XH-056
	紫外可见分光光度计	TU-1901	SDTH-SY-005
	电热恒温培养箱	DH5000II	SDTH-SY-028
	滴定管	—	—
	电子天平	DV215CD 型	SDTH-SY-008
	原子吸收分光光度计	TAS-990F	SDTH-SY-006
	原子荧光光度计	PF32	SDTH-SY-007
	多功能声级计	AWA5688	SDTH-XH-073
检测依据	颗粒物（有组织）：重量法 HJ 836-2017 检出限：1.0mg/m <sup>3</sup> ； VOCs（以非甲烷总烃计）（有组织）：气相色谱法 HJ 38-2017 检出限：0.07mg/m <sup>3</sup> ； 苯（有组织）：气相色谱法 HJ 584-2010 检出限 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> ； 甲苯（有组织）：气相色谱法 HJ 584-2010 检出限 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> ； 二甲苯（有组织）：气相色谱法 HJ 584-2010 检出限 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> ； pH 值：电极法 HJ 1147-2020； 悬浮物：重量法 GB/T 11901-1989； 粪大肠菌群：纸片快速法 HJ 755-2015 检出限：20MPN/L； 化学需氧量：重铬酸盐法 HJ 828-2017 检出限：4mg/L； 总余氯：N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法 HJ 586-2010 检出限：0.004mg/L； 氨氮：纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 检出限：0.025mg/L；		

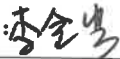



报告书包括封面、正文（附页）、封底，并盖有计量认证章、检验章和骑缝章



# 检测报告

检测任务编号: SDTHHJ202308152

第 2 页 共 6 页

	<p>铅: 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987 检出限: 0.2mg/L;                  砷: 原子荧光法 HJ 694-2014 检出限: 0.3 μg/L;                  汞: 原子荧光法 HJ 694-2014 检出限: 0.04 μg/L;                  铬: 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7466-1987 检出限: 0.004mg/L;                  镉: 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987 检出限: 0.05mg/L。</p>
<p>质控依据</p>	<p>《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007);                  《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范(试行)》(HJ/T 373-2007)                  《污水监测技术规范》(HJ 91.1-2019);                  《水质 样品的保存和管理技术规定》(HJ 493-2009);                  《水质采样技术导则》(HJ 494-2009);                  《环境噪声监测技术规范噪声测量值修正》(HJ 706-2014);                  《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)。</p>
<p>质控措施</p>	<p>多功能声级计测量前后进行校准;                  本次检测期间无雨雪、无雷电,且风速小于 5m/s;                  检测、计量设备强检合格;人员持证上岗。</p>
<p>评价依据</p>	<p>——</p>
<p>结论及评价</p>	<p>不做评价</p>
<p>编制: </p>	<p>审核: </p>
<p>备注:</p>	<p style="text-align: right;">                   2023年 9月 8日                  签发:  </p>



# 检测报告

检测任务编号：SDTHHJ202308152

第 3 页 共 6 页

## 一、废气检测：

表 1 有组织废气检测结果表

检测时间	检测频次	检测点位	检测项目	检测结果 (mg/Nm <sup>3</sup> )	标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	排放速率 (Kg/h)
08.29	第一次	危废暂存间 排气筒	苯	0.181	5804	1.1×10 <sup>-3</sup>
	第二次		苯	0.179	5856	1.0×10 <sup>-3</sup>
	第三次		苯	0.203	5709	1.2×10 <sup>-3</sup>
	第一次	危废暂存间 排气筒	甲苯	0.162	5804	9.4×10 <sup>-4</sup>
	第二次		甲苯	0.189	5856	1.1×10 <sup>-3</sup>
	第三次		甲苯	0.240	5709	1.4×10 <sup>-3</sup>
	第一次	危废暂存间 排气筒	二甲苯	0.613	5804	3.6×10 <sup>-3</sup>
	第二次		二甲苯	0.618	5856	3.6×10 <sup>-3</sup>
	第三次		二甲苯	0.532	5709	3.0×10 <sup>-3</sup>
	第一次	危废暂存间 排气筒	VOCs (以非甲 烷总烃计)	5.15	5804	3.0×10 <sup>-2</sup>
	第二次		VOCs (以非甲 烷总烃计)	4.76	5856	2.8×10 <sup>-2</sup>
	第三次		VOCs (以非甲 烷总烃计)	4.58	5709	2.6×10 <sup>-2</sup>
备注： 危废暂存间排气筒高度 15m，直径：0.45×0.45m。						

(本页以下空白)





# 检测报告

检测任务编号: SDTHHJ202308152

第 4 页 共 6 页

表 2 有组织废气检测结果表

检测时间	检测频次	检测点位	检测项目	检测结果 (mg/Nm <sup>3</sup> )	标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	排放速率 (Kg/h)
08.29	第一次	油漆桶综合利用排气筒	颗粒物	3.2	17550	5.6×10 <sup>-2</sup>
	第二次		颗粒物	2.9	18144	5.3×10 <sup>-2</sup>
	第三次		颗粒物	2.6	18504	4.8×10 <sup>-2</sup>
	第一次	油漆桶综合利用排气筒	苯	0.178	17550	3.1×10 <sup>-3</sup>
	第二次		苯	0.141	18144	2.6×10 <sup>-3</sup>
	第三次		苯	0.162	18504	3.0×10 <sup>-3</sup>
	第一次	油漆桶综合利用排气筒	甲苯	0.225	17550	3.9×10 <sup>-3</sup>
	第二次		甲苯	0.216	18144	3.9×10 <sup>-3</sup>
	第三次		甲苯	0.223	18504	4.1×10 <sup>-3</sup>
	第一次	油漆桶综合利用排气筒	二甲苯	0.522	17550	9.2×10 <sup>-3</sup>
	第二次		二甲苯	0.606	18144	1.1×10 <sup>-2</sup>
	第三次		二甲苯	0.557	18504	1.0×10 <sup>-2</sup>
	第一次	油漆桶综合利用排气筒	VOCs (以非甲烷总烃计)	14.2	17550	0.25
	第二次		VOCs (以非甲烷总烃计)	14.4	18144	0.26
	第三次		VOCs (以非甲烷总烃计)	13.8	18504	0.26
备注: 油漆桶综合利用排气筒高度 15m, 直径: 0.80m。						

(本页以下空白)



# 检测报告

检测任务编号: SDTHHJ202308152

第 5 页 共 6 页

## 二、废水检测:

表 1 废水检测结果表

检测时间	检测点位	检测项目	检测频次		
			第一次	第二次	第三次
08.29	医废处置污水站 废水排放口	pH 值 (无量纲)	7.2	7.3	7.3
		悬浮物 (mg/L)	57	51	48
		粪大肠菌群 (MPN/L)	$1.2 \times 10^2$	$1.7 \times 10^2$	$1.5 \times 10^2$
		化学需氧量 (mg/L)	80	95	74
		总余氯 (mg/L)	1.30	1.19	1.41
		氨氮 (mg/L)	0.531	0.611	0.698
		铅 (mg/L)	0.2L	0.2L	0.2L
		砷 ( $\mu\text{g/L}$ )	0.3L	0.3L	0.3L
		汞 ( $\mu\text{g/L}$ )	0.04L	0.04L	0.04L
		铬 (mg/L)	0.004L	0.004L	0.004L
		镉 (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L

(本页以下空白)



# 检测报告

检测任务编号: SDTHHJ202308152

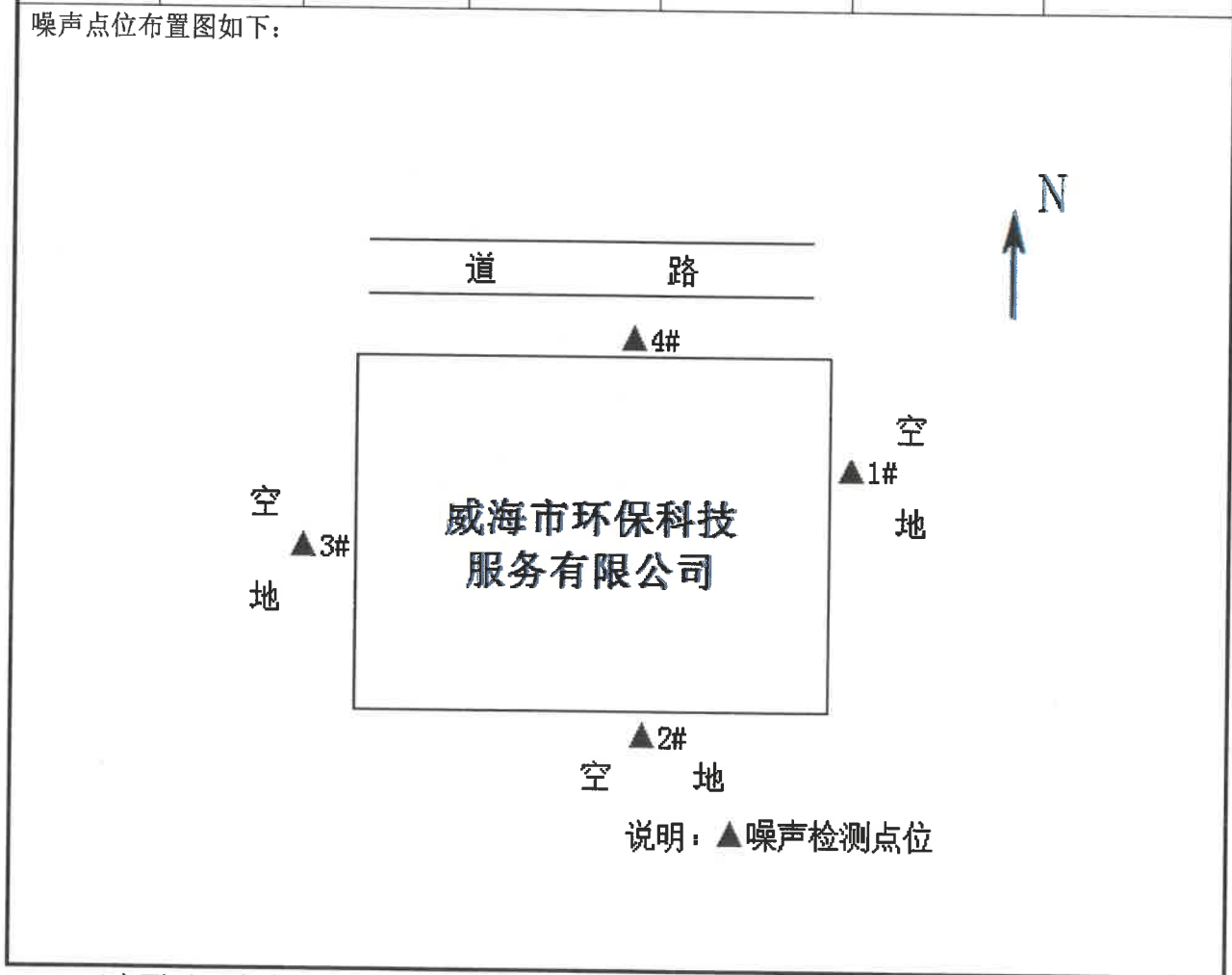
第 6 页 共 6 页

## 三、噪声检测:

表 1 噪声检测结果表

检测时间	测量时段	检测项目	检测结果 (Leq, dB(A))			
			1#东厂界	2#南厂界	3#西厂界	4#北厂界
08.29	昼间	厂界噪声	53	57	55	52
	夜间		45	48	43	47

噪声点位布置图如下:



(本页以下空白)





# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号:171520055082

名称:山东拓恒安全技术咨询有限公司

地址:潍坊市高新区惠贤路以东、福寿街以北的办公楼二楼东半部分(山东方元地理信息工程有  
限责任公司院内)(261000)

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基  
本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数  
据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



171520055082

发证日期:2017年09月28日

有效期至:2023年09月27日

发证机关:山东省质量技术监督局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。





# 检测报告声明

- 1、本检测报告仅对委托协议规定的检测内容负责。
- 2、本检测报告无本公司资质认定标志、检验检测专用章，无编制人、审核人、授权签字人等签字无效。报告需加盖骑缝章。
- 3、对检测结果如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出，本公司将在 10 日内给出答复。
- 4、本检测报告未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）。
- 5、本报告检测数据仅对当时检测条件下采样和检测数据负责，委托检验仅对送检样品结果负责。
- 6、所有样品超过规定的有效期均不做留样，除非客户有要求，根据与客户达成的条件对客户进行留样。
- 7、本次检测的所有记录档案保存期限为永久保存。
- 8、本检测报告分正本副本两种，正本提供给客户，副本留作公司存档使用。
- 9、检测报告中的检测项目检测结果低于方法检出限时均用“ND”表示，表示“未检出”。

\*\*\*\*\*

单位名称：山东拓恒安全技术咨询服务有限公司

地 址：潍坊市高新区惠贤路以东、福寿街以北的办公楼二楼东  
半部分（山东方元地理信息工程有限责任公司院内）

电 话：13335248334 邮 编：261000

邮 箱：sdthjc2016@126.com

