



检测报告

报告编号: ASRTHJ-2024101802

项 目 名 称	环境空气、地表水、地下水、土壤、 沉积物、噪声检测
委 托 单 位	泰安省级农业高新技术产业示范区 管理委员会
检 测 类 别	委托检测
报 告 日 期	2024 年 12 月 18 日

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

(检验检测专用章)

说 明

1. 本检测报告如有涂改、增减无效，未加盖检验检测专用章无效。
2. 未经本公司书面批准不得复制（全文复制除外），未经本公司同意不得用于广告、评优及商品宣传等，复制本检测报告未重新加盖检验检测专用章（红章）无效。
3. 本检测报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 本检测报告只对来样或自采样品负责，对于检测结论的使用所产生的直接、间接损失，本公司不承担任何经济、法律责任。
5. 委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。
6. 不可重复性试验、不能进行复检的，本公司不进行复检。
7. 我公司有权在完成检验报告后按照相关标准要求处理样品。
8. 本报告任何形式的篡改均属无效，我公司将对其行为追究相关法律责任。
9. 检测报告结果仅对被测地点、被测对象当时情况有效。

联系地址：山东省泰安市省庄镇年华南路 98 号晟泰科创园 B5 栋 3 层 4 层

邮政编码：271000

联系电话：（0538）6377179

传 真：/

邮 箱：sdasrt@126.com

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 1 页 共 29 页

项目名称		环境空气、地表水、地下水、土壤、沉积物、噪声检测		
委托单位		泰安省级农业高新技术产业示范区管理委员会	地址	泰安市泰山区省庄镇年华南街 266 号
联系人		谢文静	联系电话	15550889671
采样日期		2024.11.19-2024.11.20、 2024.11.22-2024.11.24	分析日期	2024.11.19-2024.11.26
分包单位		山东天衡检测有限公司		
分包项目		地下水：镍；沉积物：pH、镉		
分包单位资质认定许可编号		211520340485		
检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
环境空气	颗粒物	恒温恒流/颗粒物采样器 /MH1205型/YQ-AX127 /YQ-AX128/YQ-AX129 电子天平 /ES1055A/YQ-AF051	HJ 1263-2022 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	7μg/m ³
	氨	肆气路大气采样器 /QCS-6000/YQ-AX103 /YQ-AX104/YQ-AX105 可见分光光度计 /721/YQ-AF030	HJ 533-2009 环境空气 和废气 氨的测定纳氏试剂分光光度法	0.01mg/m ³
	硫化氢	肆气路大气采样器 /QCS-6000/YQ-AX103 /YQ-AX104/YQ-AX105 紫外光栅分光光度计 /752/YQ-AF424	国家环保总局 2003 年第四版（增补版）《空气和废气监测分析方法》第三篇 第一章 十一（二）亚甲基蓝分光光度法	0.001mg/m ³
	苯	双路 VOCs 采样器 /ZR-3713 型/YQ-AX209 /YQ-AX210/YQ-AX211 气质联用仪 /ISQ7000/YQ-AF252	HJ 644-2013 环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	0.4μg/m ³
	甲苯			0.4μg/m ³
	间，对-二甲苯			0.6μg/m ³
	邻-二甲苯			0.6μg/m ³
	非甲烷总烃	真空箱采样器 /MH3051 型（19 代） /YQ-BX223/YQ-BX224 /YQ-BX226 气相色谱仪 /HF-901A/YQ-AF250	HJ 604-2017 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	0.07mg/m ³

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 2 页 共 29 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
环境空气	臭气浓度	真空箱采样器 /MH3051 型 (19 代) /YQ-BX223/YQ-BX224 /YQ-BX226	HJ 1262-2022 环境空气 和废气 臭气的测定 三 点比较式臭袋法	/
	1,1-二氯乙烯	双路 VOCs 采样器 /ZR-3713 型/YQ-AX209 /YQ-AX210/YQ-AX211 气质联用仪 /ISQ7000/YQ-AF252	HJ 644-2013 环境空气 挥发性有机物的测定 吸 附管采样-热脱附/气相 色谱-质谱法	0.3μg/m ³
	1,1,2-三氯-1,2,2-三 氟乙烷			0.5μg/m ³
	氯丙烯			0.3μg/m ³
	二氯甲烷			1.0μg/m ³
	1,1-二氯乙烷			0.4μg/m ³
	顺式-1,2-二氯乙烯			0.5μg/m ³
	三氯甲烷			0.4μg/m ³
	1,1,1-三氯乙烷			0.4μg/m ³
	四氯甲烷			0.6μg/m ³
	苯			0.4μg/m ³
	1,2-二氯乙烷			0.8μg/m ³
	三氯乙烯			0.5μg/m ³
	1,2-二氯丙烷			0.4μg/m ³
	反式-1,3-二氯丙烯			0.5μg/m ³
	甲苯			0.4μg/m ³
	顺式-1,3-二氯丙烯			0.5μg/m ³
	1,1,2-三氯乙烷			0.4μg/m ³
	四氯乙烯			0.4μg/m ³
	1,2-二溴乙烷			0.4μg/m ³
	氯苯			0.3μg/m ³
	乙苯			0.3μg/m ³
	间, 对-二甲苯			0.6μg/m ³

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 3 页 共 29 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
环境空气	邻-二甲苯	双路 VOCs 采样器 /ZR-3713 型/YQ-AX209 /YQ-AX210/YQ-AX211 气质联用仪 /ISQ7000/YQ-AF252	HJ 644-2013 环境空气 挥发性有机物的测定 吸 附管采样-热脱附/气相 色谱-质谱法	0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	苯乙烯			0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	1,1,2,2-四氯乙烷			0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	4-乙基甲苯			0.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	1,3,5-三甲基苯			0.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	1,2,4-三甲基苯			0.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	1,3-二氯苯			0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	1,4-二氯苯			0.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	苯基氯			0.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	1,2-二氯苯			0.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	1,2,4-三氯苯			0.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	六氯丁二烯			0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
地表水	pH	便携式多参数仪 /DZB-712/YQ-AX220	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	/
	溶解氧		HJ 506-2009 水质溶解 氧的测定 电化学探头法	/
	化学需氧量	COD恒温加热器 /TC-12型/YQ-BF311	HJ 828-2017 水质 化学 需氧量的测定 重铬酸盐 法	4mg/L
	氨氮	紫外光栅分光光度计 /752/YQ-AF424	HJ 535-2009 水质 氨氮 的测定 纳氏试剂分光光 度法	0.025mg/L
	总磷		GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光 光度法	0.01mg/L
	总氮		HJ 636-2012 水质 总氮 的测定 碱性过硫酸钾消 解紫外分光光度法	0.05mg/L
	高锰酸盐指数	酸式滴定管	GB/T 11892-1989 水质 高锰酸盐指数的测定	0.125mg/L
	BOD ₅	溶解氧测定仪 /JPSJ-605F/YQ-AF326 生化培养箱 /SPX-150B-Z/YQ-AF094	HJ 505-2009 水质 五日 生化需氧量 (BOD ₅) 的 测定 稀释与接种法	0.5mg/L

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 4 页 共 29 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
地表水	氟化物	离子色谱仪 /CIC-D100/YQ-AF177	HJ 84-2016 水质 无机阴离子的测定 离子色谱法	0.006mg/L
	石油类	紫外光栅分光光度计 /752/YQ-AF424	HJ 970-2018 水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）	0.01mg/L
	硫化物		HJ 1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.01mg/L
	氰化物		HJ 484-2009 水质 氰化物的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	0.004mg/L
	铬（六价）		GB/T 7467-1987 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L
	硒	原子荧光光度计 /PF31/YQ-AF072	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.4μg/L
	镉	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	1μg/L
	砷	原子荧光光度计 /AFS-830/YQ-AF392	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.3μg/L
	汞			0.04μg/L
	铜	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	1μg/L
	铅			10μg/L
	锌			0.05mg/L
	阴离子表面活性剂	可见分光光度计 /721/YQ-AF030	GB/T 7494-1987 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	0.05mg/L
	挥发酚	紫外光栅分光光度计 /752/YQ-AF424	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.0003mg/L
	硝酸盐（以 N 计）		HJ/T 346-2007 水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法（试行）	0.08mg/L
	硫酸盐	离子色谱仪 /CIC-D100/YQ-AF177	HJ 84-2016 水质 无机阴离子的测定 离子色谱法	0.018mg/L
	氯化物			0.007mg/L

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 5 页 共 29 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
地表水	全盐量	电子天平 /FA2204N/YQ-AF039	HJ/T 51-1999 水质 全盐量的测定 重量法	10mg/L
	*镍	原子吸收分光光度计 /A3F-12/THYQ-350	GB/T 11912-1989 水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.05mg/L
地下水	pH	便携式多参数仪 /DZB-712/YQ-AX220	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	/
	总硬度	滴定管	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标（10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法）	1.0mg/L
	溶解性总固体	电子天平 /FA2204N/YQ-AF039	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标（11.1 称量法）	/
	铁	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	GB/T 11911-1989 水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.03mg/L
	锰			0.01mg/L
	铜	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（7.1 无火焰原子吸收分光光度法）	5μg/L
	锌	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	0.05mg/L
	挥发酚	紫外光栅分光光度计 /752/YQ-AF424	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.0003mg/L
	高锰酸盐指数	滴定管	GB/T 5750.7-2023 生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标（4.1 酸性高锰酸钾滴定法）	0.05mg/L
	氨氮	紫外光栅分光光度计 /752/YQ-AF424	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 6 页 共 29 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
地下水	硫化物	紫外光栅分光光度计 /752/YQ-AF424	HJ 1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.003mg/L
	总大肠菌群	生化培养箱 /SPX-150B-Z/YQ-AF093	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 (5.1 多管发酵法)	2MPN/100mL
	菌落总数		GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 (4.1 平皿计数法)	10CFU/mL
	硝酸盐 (以 N 计)	离子色谱仪 /CIC-D100/YQ-AF177	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 (8.3 离子色谱法)	/
	亚硝酸盐 (以 N 计)	可见分光光度计 /721/YQ-AF030	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 (12.1 重氮偶合分光光度法)	0.001mg/L
	氰化物	紫外光栅分光光度计 /752/YQ-AF424	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法第 5 部分 无机非金属指标 (7.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法)	0.002mg/L
	氟化物	离子色谱仪 /CIC-D100/YQ-AF177	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 (6.2 离子色谱法)	/
	汞	原子荧光光度计 /AFS-830/YQ-AF392	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04μg/L
	砷			0.3μg/L
	镉	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 (12.1 无火焰原子吸收分光光度法)	0.5μg/L

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 7 页 共 29 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
地下水	铬（六价）	紫外光栅分光光度计 /752/YQ-AF424	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（13.1 二苯碳酰二肼分光光度法）	0.004mg/L
	铅	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（14.1 无火焰原子吸收分光光度法）	2.5µg/L
	镍		GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（18.1 无火焰原子吸收分光光度法）	5µg/L
	K ⁺		GB 11904-1989 水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.05mg/L
	Na ⁺			0.01mg/L
	Ca ²⁺		GB/T 11905-1989 水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法	0.02mg/L
	Mg ²⁺			0.002mg/L
	CO ₃ ²⁻	滴定管	国家环保总局 2002 年第四版（增补版）《水和废水监测分析方法》 第三篇 第一章 十二 酸碱指示剂滴定法	/
	HCO ₃ ⁻			/
	SO ₄ ²⁻	离子色谱仪 /CIC-D100/YQ-AF177	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标（4.2 离子色谱法）	/
	Cl ⁻		GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标（5.2 离子色谱法）	/
土壤	pH	酸度计/PHS-3E/YQ-AF146	HJ 962-2018 土壤 pH 值的测定 电位法	/
	砷	原子荧光光度计 /AFS-830/YQ-AF392	HJ 680-2013 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解原子荧光法	0.01mg/kg

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 8 页 共 29 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
土壤	镉	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	GB/T 17141-1997 土壤 质量 铅、镉的测定 石墨 炉原子吸收分光光度法	0.01mg/kg
	铬（六价）		HJ 1082-2019 土壤和沉 积物 六价铬的测定 碱 溶液的提取-火焰原子吸 收分光光度法	2mg/kg
	铜	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	HJ 491-2019 土壤和沉 积物 铜、锌、铅、镍、 铬的测定 火焰原子吸收 分光光度法	1mg/kg
	铅			10mg/kg
	汞	原子荧光光度计 /AFS-830/YQ-AF392	HJ 680-2013 土壤和沉 积物 汞、砷、硒、铋、 锑的测定 微波消解原子 荧光法	0.002mg/kg
	镍	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	HJ 491-2019 土壤和沉 积物 铜、锌、铅、镍、 铬的测定 火焰原子吸收 分光光度法	3mg/kg
	铬			4mg/kg
	锌			1mg/kg
	石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	气相色谱仪 /GC-7820/YQ-AF245	HJ 1021-2019 土壤和沉 积物 石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ） 的测定 气相色谱法	6mg/kg
	六六六	气相色谱仪 /GC-7820/YQ-AF042	GB/T 14550-2003 土壤 中六六六和滴滴涕的测 定 气相色谱法	0.49×10 ⁻⁴ ~4.87 ×10 ⁻³ mg/kg
	滴滴涕			0.49×10 ⁻⁴ ~4.87 ×10 ⁻³ mg/kg
	四氯化碳	气相色谱-质谱仪 /GCMS-QP2010SE /YQ-AF047	HJ 605-2011 土壤和沉积 物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱仪	1.3μg/kg
	氯仿			1.1μg/kg
	氯甲烷			1.0μg/kg
	1,1-二氯乙烷			1.2μg/kg
	1,2-二氯乙烷			1.3μg/kg
	1,1- 二氯乙烯			1.0μg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯			1.3μg/kg
	反-1,2-二氯乙烯			1.4μg/kg
	二氯甲烷			1.5μg/kg

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 9 页 共 29 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
土壤	1,2-二氯丙烷	气相色谱-质谱仪 /GCMS-QP2010SE /YQ-AF047	HJ 605-2011 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱仪	1.1µg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷			1.2µg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷			1.2µg/kg
	四氯乙烯			1.4µg/kg
	1,1,1-三氯乙烷			1.3µg/kg
	1,1,2-三氯乙烷			1.2µg/kg
	三氯乙烯			1.2µg/kg
	1,2,3-三氯丙烷			1.2µg/kg
	氯乙烯			1.0µg/kg
	苯			1.9µg/kg
	氯苯			1.2µg/kg
	1,2-二氯苯			1.5µg/kg
	1,4-二氯苯			1.5µg/kg
	乙苯			1.2µg/kg
	苯乙烯			1.1µg/kg
	甲苯			1.3µg/kg
	间, 对-二甲苯			1.2µg/kg
	邻-二甲苯			1.2µg/kg
	硝基苯	气相色谱-质谱仪 /ISQ7000/YQ-AF252	HJ 834-2017 土壤和沉积物半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.09mg/kg
	苯胺			0.2mg/kg
	2-氯酚			0.06mg/kg
	苯并[a]蒽			0.1mg/kg
	苯并[a]芘			0.1mg/kg
	苯并[b]荧蒽			0.2mg/kg
	苯并[k]荧蒽			0.1mg/kg
	蒽			0.1mg/kg
	二苯并[a,h]蒽			0.1mg/kg
	茚并[1,2,3-cd]芘			0.1mg/kg
	萘			0.09mg/kg

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 10 页 共 29 页

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
沉积物	*pH	pH 计/PHS-3C/THYQ-015	HJ 962-2018 土壤 pH 值的测定 电位法	/
	*镉	原子吸收分光光度计 /TAS-990/THYQ-001	GB/T 17141-1997 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	0.01mg/kg
	汞	原子荧光光度计 /AFS-830/YQ-AF392	HJ 680-2013 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解原子荧光法	0.002mg/kg
	砷			0.01mg/kg
	铅	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	10mg/kg
	铬			4mg/kg
	铜	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	1mg/kg
	镍	原子吸收分光光度计 /TAS-990/YQ-AF071		3mg/kg
	锌			1mg/kg
噪声		多功能声级计 /AWA5688/YQ-AX298 /AWA6228+/YQ-AX186 声校准器/AWA6021A /YQ-AX244/YQ-AX300	GB 3096-2008 声环境质量标准	/
备注		1、气象观测仪器：空盒气压表/DYM ₃ /YQ-AX021/YQ-AX256、 风速风向仪/P6-8232/YQ-AX068/PLC-16025/YQ-AX258 2、“*”表示为分包项目		

编制：化吸吸

审核：李明平

批准：李艳坤

签发日期：2024年12月18日

(检验检测专用章)

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 11 页 共 29 页

环境空气氨检测结果						
检测点位	检测项目	采样日期	检测结果 (mg/m ³)			
			02:00	08:00	14:00	20:00
栗林村	氨	2024.11.22	0.07	0.09	0.10	0.09
		2024.11.23	0.07	0.08	0.10	0.08
		2024.11.24	0.08	0.08	0.10	0.07
宋疃村	氨	2024.11.22	0.07	0.09	0.10	0.08
		2024.11.23	0.07	0.08	0.09	0.08
		2024.11.24	0.07	0.08	0.09	0.07
南河东村	氨	2024.11.22	0.07	0.08	0.10	0.07
		2024.11.23	0.07	0.08	0.08	0.07
		2024.11.24	0.07	0.09	0.10	0.08

环境空气硫化氢检测结果						
检测点位	检测项目	采样日期	检测结果（mg/m ³ ）			
			02:00	08:00	14:00	20:00
栗林村	硫化氢	2024.11.22	ND	ND	ND	ND
		2024.11.23	ND	ND	ND	ND
		2024.11.24	ND	ND	ND	0.001
宋疃村	硫化氢	2024.11.22	ND	ND	ND	0.001
		2024.11.23	ND	ND	ND	ND
		2024.11.24	ND	ND	ND	ND
南河东村	硫化氢	2024.11.22	ND	ND	0.001	ND
		2024.11.23	ND	ND	0.001	ND
		2024.11.24	ND	ND	0.001	ND
备注		“ND”表示检测结果低于检出限				

本页结束

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 12 页 共 29 页

环境空气苯检测结果						
检测点位	检测项目	采样日期	检测结果（μg/m³）			
			02:00	08:00	14:00	20:00
栗林村	苯	2024.11.22	1.8	5.4	ND	ND
		2024.11.23	6.3	3.7	ND	3.1
		2024.11.24	ND	2.5	11.7	9.5
宋疃村	苯	2024.11.22	5.1	3.0	5.8	2.8
		2024.11.23	3.8	4.1	5.4	2.7
		2024.11.24	7.9	6.3	3.6	9.0
南河东村	苯	2024.11.22	10.4	2.4	1.5	5.8
		2024.11.23	10.8	18.3	4.1	4.8
		2024.11.24	2.4	ND	11.3	12.5
备注		“ND”表示检测结果低于检出限				

环境空气甲苯检测结果						
检测点位	检测项目	采样日期	检测结果（μg/m³）			
			02:00	08:00	14:00	20:00
栗林村	甲苯	2024.11.22	1.2	0.6	2.2	9.2
		2024.11.23	1.5	ND	ND	ND
		2024.11.24	ND	ND	ND	ND
宋疃村	甲苯	2024.11.22	ND	1.6	ND	3.2
		2024.11.23	ND	9.4	ND	2.9
		2024.11.24	ND	ND	1.3	ND
南河东村	甲苯	2024.11.22	5.0	9.8	1.1	4.0
		2024.11.23	4.9	2.3	11.3	ND
		2024.11.24	ND	ND	5.2	3.9
备注		“ND”表示检测结果低于检出限				

本页结束

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测 报 告

ASRTHJ-2024101802

第 13 页 共 29 页

环境空气间/对-二甲苯检测结果						
检测点位	检测项目	采样日期	检测结果（μg/m³）			
			02:00	08:00	14:00	20:00
栗林村	间/对-二甲苯	2024.11.22	ND	ND	ND	ND
		2024.11.23	1.4	0.8	2.0	1.6
		2024.11.24	ND	ND	ND	ND
宋疃村	间/对-二甲苯	2024.11.22	5.3	ND	ND	7.3
		2024.11.23	10.3	ND	1.4	3.2
		2024.11.24	ND	ND	5.7	ND
南河东村	间/对-二甲苯	2024.11.22	11.1	8.8	2.8	4.5
		2024.11.23	8.4	8.1	ND	1.5
		2024.11.24	ND	ND	12.2	ND
备注		“ND”表示检测结果低于检出限				

环境空气邻-二甲苯检测结果						
检测点位	检测项目	采样日期	检测结果（μg/m³）			
			02:00	08:00	14:00	20:00
栗林村	邻-二甲苯	2024.11.22	ND	1.4	ND	ND
		2024.11.23	0.8	1.5	1.3	1.3
		2024.11.24	ND	ND	ND	ND
宋疃村	邻-二甲苯	2024.11.22	ND	ND	0.7	9.0
		2024.11.23	4.9	7.8	1.3	ND
		2024.11.24	ND	ND	7.5	ND
南河东村	邻-二甲苯	2024.11.22	6.3	8.6	3.1	1.4
		2024.11.23	1.2	ND	ND	7.9
		2024.11.24	2.8	ND	11.2	ND
备注		“ND”表示检测结果低于检出限				

本页结束

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 14 页 共 29 页

环境空气 VOCs 检测结果						
检测点位	检测项目	采样日期	检测结果 (µg/m³)			
			02:00	08:00	14:00	20:00
栗林村	VOCs	2024.11.22	98.5	93.6	92.5	91.7
		2024.11.23	88.3	117	85.6	104
		2024.11.24	85.8	120	117	118
宋疃村	VOCs	2024.11.22	92.2	110	83.0	90.1
		2024.11.23	93.0	94.4	94.7	111
		2024.11.24	116	94.7	128	94.6
南河东村	VOCs	2024.11.22	144	89.8	108	92.2
		2024.11.23	99.7	103	109	120
		2024.11.24	90.1	124	124	141

环境空气颗粒物检测结果			
检测点位	检测项目	采样日期	检测结果 (mg/m³)
			日均值
栗林村	颗粒物	2024.11.22	0.211
		2024.11.23	0.214
		2024.11.24	0.209
宋疃村	颗粒物	2024.11.22	0.208
		2024.11.23	0.210
		2024.11.24	0.213
南河东村	颗粒物	2024.11.22	0.216
		2024.11.23	0.212
		2024.11.24	0.217

本页结束

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 15 页 共 29 页

栗林村环境空气非甲烷总烃检测结果							
检测点位	采样日期	采样时间	检测结果 (mg/m³)				
			样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	平均值
栗林村	2024.11.22	02:00	0.51	0.84	0.88	0.85	0.77
		08:00	0.88	0.65	0.80	0.74	0.77
		14:00	0.73	0.76	0.67	0.91	0.77
		20:00	0.92	0.80	0.93	0.74	0.85
	2024.11.23	02:00	0.97	0.86	0.88	0.83	0.88
		08:00	0.70	0.94	1.05	0.90	0.90
		14:00	0.95	0.75	1.05	1.09	0.96
		20:00	1.01	0.95	1.03	0.95	0.98
	2024.11.24	02:00	0.73	1.07	0.92	0.72	0.86
		08:00	0.86	0.70	0.74	0.61	0.73
		14:00	0.68	0.95	0.72	0.70	0.76
		20:00	0.59	0.67	0.80	0.69	0.69

宋疃村环境空气非甲烷总烃检测结果							
检测点位	采样日期	采样时间	检测结果 (mg/m³)				
			样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	平均值
宋疃村	2024.11.22	02:00	0.87	0.71	0.48	0.78	0.71
		08:00	0.88	0.69	0.84	0.79	0.80
		14:00	0.69	0.65	1.05	0.69	0.77
		20:00	0.75	0.67	0.59	0.69	0.68
	2024.11.23	02:00	1.08	0.82	0.71	1.02	0.91
		08:00	0.96	1.09	0.85	0.97	0.97
		14:00	0.96	0.82	0.93	0.86	0.89
		20:00	1.21	0.89	0.81	1.04	0.99
	2024.11.24	02:00	1.09	0.81	0.92	0.79	0.90
		08:00	0.76	0.91	0.68	0.88	0.81
		14:00	0.96	0.61	0.70	0.89	0.79
		20:00	0.83	0.64	0.72	0.64	0.71

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 16 页 共 29 页

南河东村环境空气非甲烷总烃检测结果							
检测点位	采样日期	采样时间	检测结果 (mg/m ³)				
			样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	平均值
南河东村	2024.11.22	02:00	0.68	0.72	0.81	0.51	0.68
		08:00	0.70	0.79	0.70	0.77	0.74
		14:00	0.75	0.83	0.69	0.80	0.77
		20:00	0.63	0.79	0.70	0.59	0.68
	2024.11.23	02:00	0.78	1.13	0.72	0.87	0.88
		08:00	0.91	0.92	0.77	1.01	0.90
		14:00	1.00	0.80	0.98	0.87	0.91
		20:00	0.96	0.94	0.89	1.06	0.96
	2024.11.24	02:00	0.85	0.76	0.89	1.04	0.88
		08:00	0.89	0.78	0.87	0.90	0.86
		14:00	0.98	0.61	0.85	0.55	0.75
		20:00	0.75	0.69	0.55	0.64	0.66

栗林村环境空气臭气浓度检测结果							
检测点位	采样日期	采样时间	检测结果 (无量纲)				
			样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	最大值
栗林村	2024.11.22	02:00	11	13	11	12	13
		08:00	12	13	13	12	13
		14:00	13	12	11	12	13
		20:00	13	13	11	13	13
	2024.11.23	02:00	13	12	13	12	13
		08:00	12	11	11	13	13
		14:00	12	11	13	13	13
		20:00	13	12	13	12	13
	2024.11.24	02:00	12	13	11	12	13
		08:00	12	11	13	13	13
		14:00	11	13	12	11	13
		20:00	12	12	12	12	12

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 17 页 共 29 页

宋疃村环境空气臭气浓度检测结果							
检测点位	采样日期	采样时间	检测结果（无量纲）				
			样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	最大值
宋疃村	2024.11.22	02:00	11	11	11	13	13
		08:00	13	11	11	13	13
		14:00	12	11	12	13	13
		20:00	13	11	14	12	14
	2024.11.23	02:00	12	11	13	12	13
		08:00	11	12	11	12	12
		14:00	13	13	14	13	14
		20:00	12	13	12	11	13
	2024.11.24	02:00	12	11	12	11	12
		08:00	12	12	13	11	13
		14:00	13	13	11	13	13
		20:00	11	12	11	12	12

南河东村环境空气臭气浓度检测结果							
检测点位	采样日期	采样时间	检测结果（无量纲）				
			样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	最大值
南河东村	2024.11.22	02:00	14	12	13	12	14
		08:00	12	13	14	11	14
		14:00	13	11	14	12	14
		20:00	13	13	14	13	14
	2024.11.23	02:00	13	13	11	12	13
		08:00	11	13	12	12	13
		14:00	13	12	13	12	13
		20:00	11	11	13	11	13
	2024.11.24	02:00	13	12	11	13	13
		08:00	12	11	13	12	13
		14:00	13	12	13	12	13
		20:00	13	12	11	12	13

山东奥斯特瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 18 页 共 29 页

地表水检测结果						
序号	检测项目	单位	检测结果			
			2024.11.19			
			市第三污水处理厂排 口上游 200m	市第三污水处理厂排 口下游 3000m	芝田河	卸甲河
1	pH	无量纲	7.3 (水温: 10.4℃)	7.2 (水温: 11.0℃)	7.1 (水温: 11.2℃)	7.5 (水温: 11.4℃)
2	溶解氧	mg/L	6.3	6.0	6.1	5.8
3	化学需氧量	mg/L	10	12	18	13
4	氨氮	mg/L	0.222	0.445	0.912	0.662
5	总磷	mg/L	0.03	0.09	0.18	0.12
6	总氮	mg/L	5.12	4.85	10.3	12.3
7	高锰酸盐指数	mg/L	3.88	4.36	5.90	4.04
8	BOD ₅	mg/L	3.7	3.4	3.8	3.6
9	氟化物	mg/L	0.517	0.477	0.168	0.072
10	石油类	mg/L	0.03	0.03	0.04	0.03
11	硫化物	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
12	氰化物	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
13	铬 (六价)	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
14	硒	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
15	镉	μg/L	1L	1L	1L	1L

山东奥斯特瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 19 页 共 29 页

地表水检测结果					
序号	检测项目	单位	检测结果		
			2024.11.19		
			市第三污水处理厂排 口上游 200m	市第三污水处理厂排 口下游 3000m	芝田河
16	砷	µg/L	0.3L	0.3L	0.3L
17	汞	µg/L	0.04L	0.04L	0.04L
18	铜	µg/L	1L	1L	1L
19	铅	µg/L	10L	10L	10L
20	锌	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
21	阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
22	挥发酚	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	4.52	4.36	8.82
24	硫酸盐	mg/L	226	138	138
25	氯化物	mg/L	176	98.4	156
26	全盐量	mg/L	890	928	852
27	*镍	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
样品状态			液体、无色、透明、无异味		
备注			1、低于检出限的结果表示为“检出限+L” 2、“*”表示为分包项目		

本页结束

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测 报 告

ASRTHJ-2024101802

第 20 页 共 29 页

地下水检测结果					
序号	检测项目	单位	检测结果		
			2024.11.19		
			前省庄村	指挥庄村	官庄村
1	pH	无量纲	7.3（水温： 15.8℃）	7.4（水温： 15.7℃）	7.3（水温： 16.1℃）
2	总硬度	mg/L	396	412	386
3	溶解性总固体	mg/L	944	972	980
4	铁	mg/L	0.03L	0.03L	0.03L
5	锰	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L
6	铜	μg/L	8	7	8
7	锌	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
8	挥发酚	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L
9	高锰酸盐指数	mg/L	0.89	1.07	1.29
10	氨氮	mg/L	0.184	0.167	0.145
11	硫化物	mg/L	0.003L	0.003L	0.003L
12	总大肠菌群	MPN/100mL	2L	2L	2L
13	菌落总数	CFU/mL	50	60	50
14	硝酸盐 （以 N 计）	mg/L	17.0	15.8	17.3
15	亚硝酸盐 （以 N 计）	mg/L	0.001L	0.001L	0.001L
16	氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L
17	氟化物	mg/L	0.207	0.154	0.098
18	汞	μg/L	0.04L	0.04L	0.04L
19	砷	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L
20	镉	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L
21	铬（六价）	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L
22	铅	μg/L	3.5	4.4	3.4
23	镍	μg/L	5L	5L	5L
24	K ⁺	mg/L	1.20	1.19	1.97
25	Na ⁺	mg/L	68.5	48.4	70.5
26	Ca ²⁺	mg/L	215	226	183

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 21 页 共 29 页

地下水检测结果					
序号	检测项目	单位	检测结果		
			2024.11.19		
			前省庄村	指挥庄村	官庄村
27	Mg ²⁺	mg/L	3.64	4.89	4.47
28	CO ₃ ²⁻	mmol/L	0	0	0
29	HCO ₃ ⁻	mmol/L	3.77	4.86	4.28
30	SO ₄ ²⁻	mg/L	150	149	146
31	Cl ⁻	mg/L	139	141	100
样品状态		液体、无色、透明、无异味			
备注		低于检出限的结果表示为“检出限+L”			

沉积物检测结果					
序号	检测项目	单位	检测结果		
			2024.11.19		
			园区内芝田河与 卸甲河交汇处	市第三污水处理 厂排放口上游 200m	市第三污水处理 厂排放口下游 3000m
1	*pH	无量纲	8.10	8.15	8.22
2	*镉	mg/kg	0.306	0.323	0.328
3	汞	mg/kg	0.094	0.064	0.081
4	砷	mg/kg	2.98	2.86	3.10
5	铅	mg/kg	30	19	26
6	铬	mg/kg	21	30	22
7	铜	mg/kg	31	29	23
8	镍	mg/kg	22	23	23
9	锌	mg/kg	62	59	66
备注		1、低于检出限的结果表示为“检出限+L” 2、“*”表示为分包项目			

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检 测 报 告

ASRTHJ-2024101802

第 22 页 共 29 页

土壤检测结果				
序号	检测项目	单位	检测结果	
			2024.11.19	
			指挥庄村西侧（现状为基本农田）	园区外下风向南河东村农田
			0~0.2m	0~0.2m
1	pH	无量纲	7.14	7.20
2	砷	mg/kg	3.40	3.02
3	镉	mg/kg	0.08	0.11
4	铜	mg/kg	30	35
5	铅	mg/kg	28	31
6	汞	mg/kg	0.094	0.098
7	镍	mg/kg	22	24
8	铬	mg/kg	20	22
9	锌	mg/kg	64	54
10	六六六	mg/kg	ND	ND
11	滴滴涕	mg/kg	ND	ND
12	苯并[a]芘	mg/kg	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于检出限		

山东奥斯特瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 23 页 共 29 页

土壤检测结果									
序号	检测项目	单位	检测结果						
			2024.11.19						
			工业用地（博阳路以东）					卸甲河以西	
			0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	
1	砷	mg/kg	4.03	3.29	3.01	3.79	3.27	3.20	
2	镉	mg/kg	0.06	0.10	0.07	0.06	0.08	0.07	
3	铬（六价）	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
4	铜	mg/kg	35	27	26	37	36	31	
5	铅	mg/kg	26	25	20	37	31	25	
6	汞	mg/kg	0.098	0.071	0.066	0.084	0.078	0.073	
7	镍	mg/kg	22	22	15	29	25	24	
8	石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	mg/kg	18	7	8	11	13	11	
9	四氯化碳	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
10	氯仿	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
11	氯甲烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
12	1,1-二氯乙烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

山东奥斯特瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 24 页 共 29 页

土壤检测结果									
序号	检测项目	单位	工业用地（博阳路以东）				检测结果		
			2024.11.19				卸甲河以西		
			0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	
13	1,2-二氯乙烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14	1,1- 二氯乙烯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15	顺-1,2-二氯乙烯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16	反-1,2-二氯乙烯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17	二氯甲烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18	1,2-二氯丙烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19	1,1,1,2-四氯乙烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20	1,1,2,2-四氯乙烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21	四氯乙烯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22	1,1,1-三氯乙烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23	1,1,2-三氯乙烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24	三氯乙烯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

山东奥斯特瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 25 页 共 29 页

土壤检测结果									
序号	检测项目	单位	工业用地（博阳路以东）				检测结果		
			2024.11.19				卸甲河以西		
			0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	0~0.5m	0.5~1.5m	1.5~3.0m	
25	1,2,3-三氯丙烷	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26	氯乙烯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	苯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	氯苯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
29	1,2-二氯苯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
30	1,4-二氯苯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31	乙苯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
32	苯乙烯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
33	甲苯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
34	间，对-二甲苯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	邻-二甲苯	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
36	硝基苯	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

山东奥斯特瑞特检验检测有限公司

检测 报告

ASRTHJ-2024101802

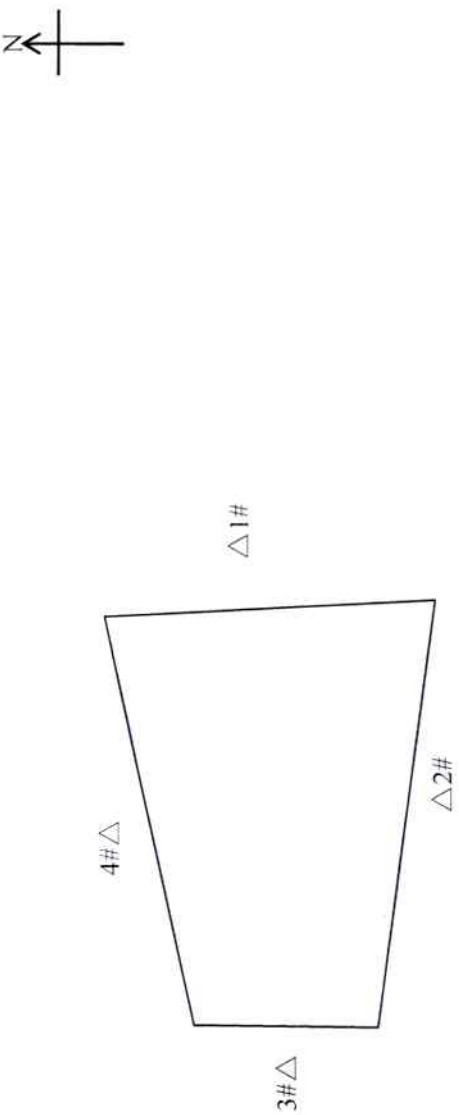
第 27 页 共 29 页

噪声检测结果											
检测日期	测点名称	主要声源	检测结果 dB (A)								
			检测时间	L _{Aeq}	L _{max}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{min}	温度 (℃)	风速 m/s
2024.11.19	1#园区东边界 (卸甲河)	环境噪声	10:32-10:52	54	67	58	53	47	23	9	0.6
			23:04-23:24	45	66	48	43	33	22	4	1.1
	2#园区南边界 (灵山东大街)	环境噪声	11:14-11:34	53	68	56	52	47	26	10	1.0
			23:38-23:58	44	68	47	39	31	21	4	0.9
	3#园区西边界 (博阳路)	环境噪声	12:27-12:47	53	64	56	51	46	35	11	1.9
			22:00-22:20	44	62	48	39	30	21	4	0.8
	4#园区北边界 (泰辛铁路)	环境噪声	13:45-14:05	52	67	56	50	45	34	12	1.9
			22:30-22:50	43	55	46	41	34	21	4	1.0
2024.11.20	1#园区东边界 (卸甲河)	环境噪声	15:03-15:23	54	73	58	52	40	11	13	1.3
			23:00-23:20	44	64	48	39	28	11	5	1.2
	4#园区北边界 (泰辛铁路)	环境噪声	15:48-16:08	52	66	56	51	43	21	13	1.3
			23:30-23:50	42	59	46	40	31	16	5	1.1
	2#园区南边界 (灵山东大街)	环境噪声	14:24-14:44	54	67	58	50	42	25	13	1.3
			22:30-22:50	43	60	47	38	29	13	6	1.1
	3#园区西边界 (博阳路)	环境噪声	13:49-14:09	52	72	55	47	41	30	12	1.3
			22:00-22:20	44	61	47	40	29	11	6	1.2

山东奥斯特瑞特检验检测有限公司
检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 28 页 共 29 页

检测点位示意图	
	
备注	“△”表示为敏感点检测点位

本页结束

山东奥斯瑞特检验检测有限公司

检测报告

ASRTHJ-2024101802

第 29 页 共 29 页

环境空气气象观测数据表								
检测日期	时间	温度 (℃)	风向	风速 (m/s)	大气压 (hPa)	低云量	总云量	天气情况
2024.11.22	00:00	7	北	2.1	1029	10	10	阴
	02:00	6	北	1.9	1030	10	10	阴
	08:00	6	北	2.3	1030	2	3	晴
	14:00	13	东北	1.4	1026	2	3	晴
	20:00	8	东北	1.6	1028	10	10	阴
2024.11.23	00:00	6	东北	2.0	1030	10	10	阴
	02:00	5	北	2.1	1031	10	10	阴
	08:00	5	北	1.7	1031	3	4	晴
	14:00	11	北	1.6	1027	3	4	晴
	20:00	7	西北	1.9	1028	10	10	阴
2024.11.24	00:00	4	西北	1.3	1032	10	10	阴
	02:00	4	西北	1.5	1033	10	10	阴
	08:00	5	西北	1.7	1032	2	3	晴
	14:00	12	北	1.9	1026	2	3	晴
	20:00	6	北	1.9	1029	10	10	阴

****报告结束****