



NO:SDJW-H20190445



检测报告

委托单位

日照磐钰环保科技有限公司

项目名称

环境空气、地下水、噪声例行监测

检测类别

委托检测

山东经纬检测技术有限公司



注 意 事 项

1. 报告经制表人、审核人、批准人签字，并加盖检验检测专用章后有效。
2. 报告涂改无效；未经授权，不得部分复印本检测报告。
3. 对客户送来的样品，本实验室只对所测样品的数据负责。
4. 委托单位对报告如有异议，请在检测样品有效期内将异议反馈本实验室。

地 址：山东省胶州市南关工业园童心路 58 号

邮 编：266300

电 话：0532-82232796

检测报告

NO: SDJW-H20190445

第 1 页 共 6 页

受检单位	日照磐钰环保科技有限公司	地 址	日照市莒县招贤镇工业园
联 系 人	陈经理	电 话	13455004297
样品数量	滤膜×1, 3L 气袋×1, 10mL 吸收管×4, 600mL 塑料瓶×6 500mL 玻璃瓶×2, 灭菌袋×1		
样品状态	滤膜, 气体, 液体		
检测项目	检测标准 (方法) 名称及 编号 (含年号)	仪器设备型号 及名称	方法检出限或测定 范围
硫化氢	《空气和废气监测分析方法 第五篇 第四章 十 (三) 亚甲基蓝分光光度 法 (B)》国家环境保护总局 (2003) (第四版增补版)	SDJW-017 V-5800 可见 分光光度计	0.002mg/m ³
氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 (HJ 533-2009)	SDJW-017 V-5800 可见 分光光度计	0.02 mg/m ³
颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的 测定 重量法》 (GB/T 15432-1995)	SDJW-019 FA2004B 电子分析天平	0.001mg/m ³
臭气浓度	《空气质量恶臭的测定 三点比较式臭袋法》 (GB/T 14675-1993)	——	10 (无量纲)
pH 值	《生活饮用水标准检验方 法感官性状和物理指标 (4.2) 玻璃电极法》 (GB/T5750.4-2006)	SDJW-058 PHBJ-260 便携式 PH 计	0.00-14.00
总硬度	《生活饮用水标准检验方 法感官性状和物理指标 (7.1) 乙二胺四乙酸二钠 滴定法》 (GB/T 5750.4-2006)	JL-010 50mL 滴定管	1.0mg/L
溶解性总固体	《生活饮用水标准检验方法感 官性状和物理指标 (8.1) 称量 法》(GB/T 5750.4-2006)	SDJW-019 FA2004B 电子分析天平	——
高锰酸盐指数	《生活饮用水标准检验方法有 机物综合指标 (1.1) 酸性高锰 酸钾滴定法》 (GB/T5750.7-2006)	——	0.05 mg/L

检测报告

NO: SDJW-H20190445

第 2 页 共 6 页

检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	仪器设备型号及名称	方法检出限或测定范围
氨氮	《生活饮用水标准检验方法无机非金属指标（9.1）纳氏试剂分光光度法》 （GB/T5750.5-2006）	SDJW-017 V-5800 可见分光光度计	0.02 mg/L
硝酸盐	《生活饮用水标准检验方法无机非金属指标（5.3）离子色谱法》（GB/T 5750.5-2006）	SDJW-024 PIC-10 型 离子色谱仪	0.15mg/L~2.5mg/L
亚硝酸盐	《生活饮用水标准检验方法无机非金属指标(10.1) 重氮偶合分光光度法》 （GB/T 5750.5-2006）	SDJW-017 V-5800 可见分光光度计	0.001mg/L
硫酸盐	《生活饮用水标准检验方法无机非金属指标（1.2）离子色谱法》（GB/T 5750.5-2006）	SDJW-024 PIC-10 型 离子色谱仪	0.75mg/L~12mg/L
氯化物	《生活饮用水标准检验方法无机非金属指标（2.2）离子色谱法》（GB/T 5750.5-2006）	SDJW-024 PIC-10 型 离子色谱仪	0.15mg/L~2.5mg/L
挥发性酚类	《生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标（9.1） 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法》（GB/T5750.4-2006）	SDJW-017 V-5800 可见分光光度计	0.002mg/L
砷	《生活饮用水标准检验方法金属指标（6.1）氢化物原子荧光法》（GB/T5750.6-2006）	SDJW-035 AFS-8230 原子荧光分光光度计	1.0 µg/L
镉	《生活饮用水标准检验方法金属指标（9.1）无火焰原子吸收分光光度法》 （GB/T5750.6-2006）	SDJW-033 AA-6880G 原子吸收分光光度计（石墨炉）	0.5µg/L
总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法微生物指标（2.1）多管发酵法》 （GB/T5750.12-2006）	SDJW-070 DHP-420BS 电热恒温培养箱	2MPN/100mL

检测报告

NO: SDJW-H20190445

第 3 页 共 6 页

检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	仪器设备型号及名称	方法检出限或测定范围
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）	SDJW-114 AWA5688 型 多功能声级计	——
以下空白			
检验结论	本报告仅对样品负责，不做结论。		
备注	签发日期 检验检测专用章 2019年6月8日		

编制: [Signature]

审核: [Signature]

批准: [Signature]

检测报告

NO: SDJW-H20190445

第 4 页 共 6 页

环境空气检测结果

样品编号	H20190445001
采样时间	2019.05.12
监测项目	监测结果
监测点位	厂区内
硫化氢	0.013mg/m ³
氨	0.14mg/m ³
颗粒物	92μg/m ³
臭气浓度(无量纲)	<10
备注	—

检测报告

NO: SDJW-H20190445

第 5 页 共 6 页

地下水检测结果

采样日期	2019.05.12	样品编号	H20190445002
监测点位	厂区监测井		
监测项目	监测结果		
	一次值		
pH 值（无量纲）	8.05		
总硬度（mg/L）	368		
溶解性总固体（mg/L）	712		
高锰酸盐指数（mg/L）	0.578		
氨氮（mg/L）	0.039		
硝酸盐（mg/L）	6.20		
亚硝酸盐（mg/L）	0.003		
硫酸盐（mg/L）	140		
氯化物（mg/L）	50.2		
挥发性酚类（mg/L）	<0.002		
砷（μg/L）	<1.0		
镉（μg/L）	<0.5		
总大肠菌群 （MPN/100mL）	<2		
备注	——		

以下空白

检测报告

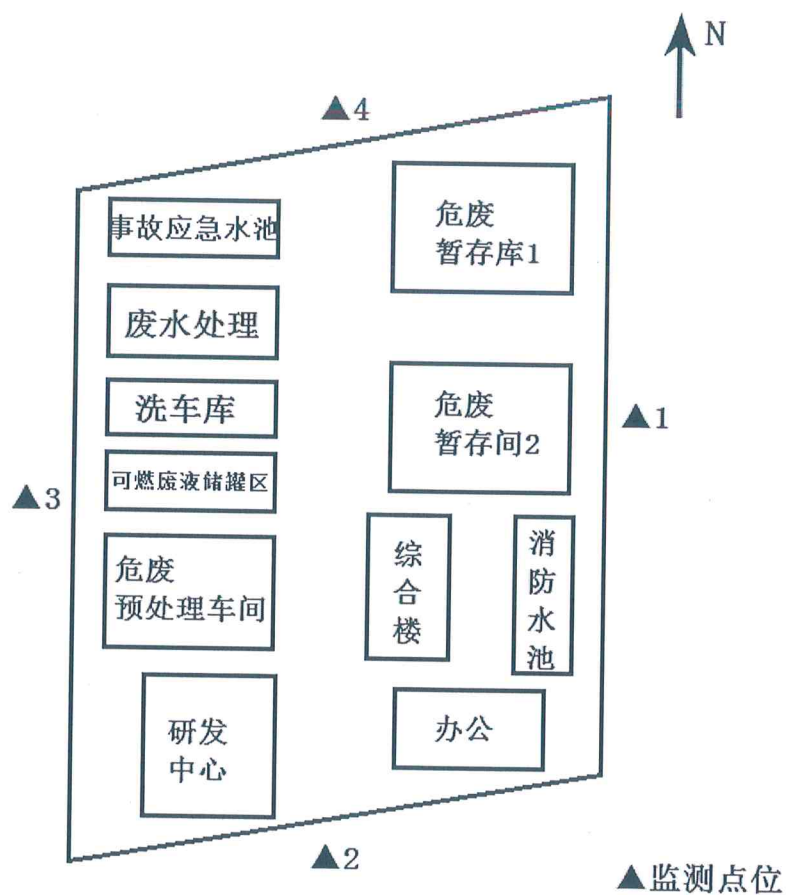
NO: SDJW-H20190445

第 6 页 共 6 页

噪声检测结果

监测日期		2019.05.12	气象条件	晴, 测间最大风速 2.1m/s	
样品编号		H20190445003~ H20190445006			
监测点位 (见附图)		监 测 结 果 L_{eq} [dB (A)]			
		▲1	▲2	▲3	▲4
2019. 05.12	昼间 10:45-11:05	52.7	53.3	56.3	54.7
	夜间 22:05-22:27	44.7	45.3	46.3	45.7
备注		—			

附：噪声监测点位示意图



以下空白

附表 1：环境空气监测期间气象参数

采样日期	检测项目	气温 (℃)	大气压 (kPa)	风向、风速 (m/s)	总云	低云
2019.05.12	硫化氢、氨、 臭气浓度	27.8	100.2	S 2.1	3	0
	颗粒物	26.4	100.2	S 2.1	3	0