



正本

# 检测报告

GPJC2603041



项目名称：委托检测

委托单位：日照磐岳环保科技有限公司

报告日期：2026年3月13日

GPM 国评检测（山东）有限公司



## 项目信息一览表

报告编号: GPJC2603041

共 4 页 第 1 页

委托单位	名称	日照磐岳环保科技有限公司			
	地址	山东省日照市海右经济开发区海右工业园（莒县夏庄镇）平安路西首路南			
	联系人	刘永富	联系电话	15163300861	
检测单位	名称	国评检测（山东）有限公司			
	地址	山东省日照高新区高新七路 99 号			
	联系人	吴同飞	联系电话	0633-7177002	
样品类别	污水				
采样日期	2026.03.06				
检测周期	2026.03.06-2026.03.13				
检测目的	受日照磐岳环保科技有限公司委托对污水进行检测				
采样人员	范煜晨、唐晓东				
检测分析人员	崔静雯、宋英萁、孟李萍、辛友伶、赵云龙、刘艳霞				
检测结论	<p>仅提供检测数据，不做判定。</p> <p style="text-align: right;">                        国评检测（山东）有限公司                      签发日期: 2026年3月13日                      检验检测专用章                 </p>				
说明	无				
报告编制	栾	报告审核	刘艳霞	授权签字人	张虎虎

## 水质、固体样品检测结果报告单

报告编号: GPJC2603041

共4页 第2页

受检单位	日照磐岳环保科技有限公司		受检地址	山东省日照市海右经济开发区海右工业园(莒县夏庄镇)平安路西首路南	
采样时间	2026.03.06		分析日期	2026.03.06-2026.03.13	
样品状态及特性	采样瓶完好无损; 采样量合格; 样品为液体。		样品量	塑料瓶: 250 mL×10; 500 mL×1; 玻璃瓶: 500 mL×4; 1000 mL×1	
采样依据	HJ 91.1-2019 污水监测技术规范		样品名称	污水	
采样点位	样品编号	检测项目	分析方法依据	计量单位	检测结果
WW01 厂区污水排放口废水(DW001)	PY260306 WW0101	pH 值	HJ 1147-2020	无量纲	7.2 (13.2℃)
		化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> )	HJ 828-2017	mg/L	44
		生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )	HJ 505-2009	mg/L	10.4
		氨氮	HJ 535-2009	mg/L	4.62
		总磷	GB/T 11893-1989	mg/L	0.36
		总氮	HJ 636-2012	mg/L	29.6
		粪大肠菌群	HJ 347.2-2018	MPN/L	1.0×10 <sup>3</sup>
		悬浮物	GB/T 11901-1989	mg/L	37
WW02 物化车间废水排放口(DW003)	PY260306 WW0201	六价铬	GB/T 7467-1987	mg/L	ND
		总汞	HJ 694-2014	mg/L	0.00012
		总砷	HJ 700-2014	mg/L	0.00411
		总镉	HJ 700-2014	mg/L	ND
		总铅	HJ 700-2014	mg/L	0.00026
备注	PY260306WW0101 为淡黄色、无味液体; PY260306WW0201 为无色、无味液体。				

附表 1

检测技术规范、依据及使用仪器

报告编号: GPJC2603041

共 4 页 第 3 页

样品类别	分析项目	分析方法	方法依据	仪器设备	检出限
污水	pH 值	电极法	HJ 1147-2020	SX751 型 pH/ORP/电导率/溶解氧测量仪 GP-YQ-512	/
	化学需氧量 (COD <sub>Cr</sub> )	重铬酸盐法	HJ 828-2017	50ml 聚四氟乙烯旋塞滴定管 GP-YQ-773 JHR-2 型节能 COD 恒温加热器 GP-YQ-607	4 mg/L
	生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> )	稀释与接种法	HJ 505-2009	SHP-250JB BOD 生化培养箱 GP-YQ-467 JPSJ-605F 型溶解氧测定仪 GP-YQ-096	0.5mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	722 可见分光光度计 GP-YQ-059	0.025 mg/L
	总磷	钼酸铵分光光度法	GB/T 11893-1989	UV759 紫外可见分光光度计 GP-YQ-612 DSX-18L-1 压力表(手提式高压蒸汽灭菌器)GP-YQ-907	0.01 mg/L
	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	HJ 636-2012	UV759 紫外可见分光光度计 GP-YQ-612 DSX-18L-1 压力表(手提式高压蒸汽灭菌器)GP-YQ-907	0.05 mg/L
	总砷	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	iCAP-RQ ICP-MS GP-YQ-445	0.12 μg/L
	总汞	原子荧光法	HJ 694-2014	AFS-8520 原子荧光光度计 GP-YQ-443	0.04 μg/L
	总镉	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	iCAP-RQ ICP-MS GP-YQ-445	0.05 μg/L
	六价铬	二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 7467-1987	722 可见分光光度计 GP-YQ-059	0.004mg/L
	总铅	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	iCAP-RQ ICP-MS GP-YQ-445	0.09 μg/L

附表 1

检测技术规范、依据及使用仪器

报告编号: GPJC2603041

共 4 页 第 4 页

样品类别	分析项目	分析方法	方法依据	仪器设备	检出限
污水	粪大肠菌群	多管发酵法 (15 管法)	HJ 347.2-2018	DHP600BS 电热恒温培养箱 GP-YQ-505 DHP-600BS 电热恒温培养箱 GP-YQ-769 DSX-24L-I 手持式高压蒸汽灭菌锅 GP-YQ-818/819/994	20 MPN/L
	悬浮物	重量法	GB/T 11901-1989	LE204E/02 电子天平 GP-YQ-760 101-2ES 电热鼓风干燥箱 GP-YQ-767	4 mg/L
	本页以下空白				

注: 本次检测所用仪器设备均为本公司自有固定资产, 无租用、借用情形。

\*\*\*本报告结束\*\*\*