



170312341008
有效期至2023年02月13日止

检测报告

(Testing Report)

报告编号 (Report ID): 环检字 (2022) 第 295 号

委托单位: 石家庄美奥科技有限公司

Entrust Unite

检测类别: 废水、厂界噪声

Test Type

报告日期: 2022 年 06 月 08 日

Report Date

河北环海检测科技有限公司



说 明

1、本报告仅对本次检测结果负责，由委托单位自行采样送检的样品，只对送检样品负责；委托检测报告中的第三方信息（包括但不限于生产设备名称、排气筒高度、检测时负荷、检测平面图）由委托方提供并对其真实性负责。

2、如对本报告有异议，请于收到本报告起十五天内向本公司查询，逾期不查询的，视为认可检测报告。

3、本报告未经同意请勿部分复印，涂改无效。

4、本报告未经同意不得用于广告宣传。

5、本报告无本单位检验检测专用章、骑缝章和  章无效。

单位名称：河北环海检测科技有限公司

地址：石家庄高新区方亿科技园 A 区 1 号楼 4 层 02、03 厂房

邮编：050000

邮箱：huan888hai@163.com

联系电话：0311-85376800 / 0311-85376900



检测报告

报告编号 (Report ID): 环检字 (2022) 第 295 号

第 1 页, 共 5 页

承担单位	河北环海检测科技有限公司		
报告编写	高	日期	2022-6-8
审核	郝东伟	日期	2022-6-8
签发	张	日期	2022-6-8
参与人员	采样人员: 冯旭阳、张尚正		
	分析人员: 刘喜云、李丹		
委托单位信息			
委托单位	石家庄美奥科技有限公司	联系人员	田艳芳
受检单位	石家庄美奥科技有限公司	联系电话	13403311501
受检单位地址	石家庄经济技术开发区创业路20号		
检测类别	废水、厂界噪声		
质控措施			
1、检测分析中使用的各种仪器均经省计量部门检定/校准合格且在有效使用期内, 符合质控要求。 2、所有检测分析人员均经过岗前培训, 全部人员持证上岗。 3、样品采集、记录、运输保存及实验室分析按照《污水监测技术规范》(HJ 91.1-2019) 要求进行。 4、厂界噪声检测过程按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 要求进行。			



扫描全能王 创建

检测报告

报告编号 (Report ID): 环检字 (2022) 第 295 号

第 2 页, 共 5 页

检测类别		废水				检测日期		2022 年 06 月 02 日~07 日			
检 测 结 果											
采样日期	检测 点位	检测 项目	单位	检测结果					样品 状态	执行标准标准 值 GB 8978-1996 及石家庄经济 技术开发区污 水处理厂进水 水质要求	达标 情况
				1	2	3	4	平均值 或范围			
2022 年 06 月 02 日	总排口	pH 值	/	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1~8.2	微黄、 浑浊、 有嗅	6~9	达标
		COD	mg/L	241	250	244	248	246		≤300	达标
		氨氮	mg/L	1.91	1.46	1.71	1.64	1.68		≤15	达标
		悬浮物	mg/L	67	74	71	63	69		≤100	达标
		BOD ₅	mg/L	101	107	94.0	97.5	99.9		≤120	达标
分 析 方 法 及 检 出 限											
检测项目		检测方法来源				检测仪器名称、型号及编号				检出限	
pH 值		《水质 pH 值的测定 电极法》 (HJ 1147-2020)				AZ8601 pH 计 HHJ-X067				/	
COD		《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 (HJ 828-2017)				滴定管 50mL				4mg/L	
氨氮		《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 (HJ 535-2009)				722N 可见分光光度计 HHJ-F015				0.025mg/L	
悬浮物		《水质 悬浮物的测定 重量法》 (GB/T 11901-1989)				AX224ZH/E 电子天平 HHJ-F007				/	
BOD ₅		《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀 释与接种法》(HJ 505-2009)				SPX-150 生化培养箱 HHJ-F062				0.5mg/L	
备 注		/									



扫描全能王 创建

检测报告

报告编号 (Report ID): 环检字 (2022) 第 295 号

第 3 页, 共 5 页

检测类别	厂界噪声	检测日期	2022 年 06 月 02 日	
气象条件	昼: 晴, 风速: 2.5m/s	检测点位	见检测布点图	
检测结果 单位: dB (A)				
检测点位	主要声源	2022 年 06 月 02 日	执行标准标准值 GB 12348-2008	达标情况
		昼间 (08:15~08:43)		
1# (西侧)	设备运行	58.1	昼间≤65dB(A)	达标
2# (东侧)	设备运行	56.8		
技术说明				
检测项目	检测方法来源	检测仪器名称、型号及编号		检出限
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008)	AWA5688 型 多功能声级计 HHJ-X038 AWA6221B 型 声校准器 HHJ-X039		/
备 注	检测期间, 该企业生产负荷为 90%。该企业夜间不生产。厂界南、北侧不具备检测条件。			

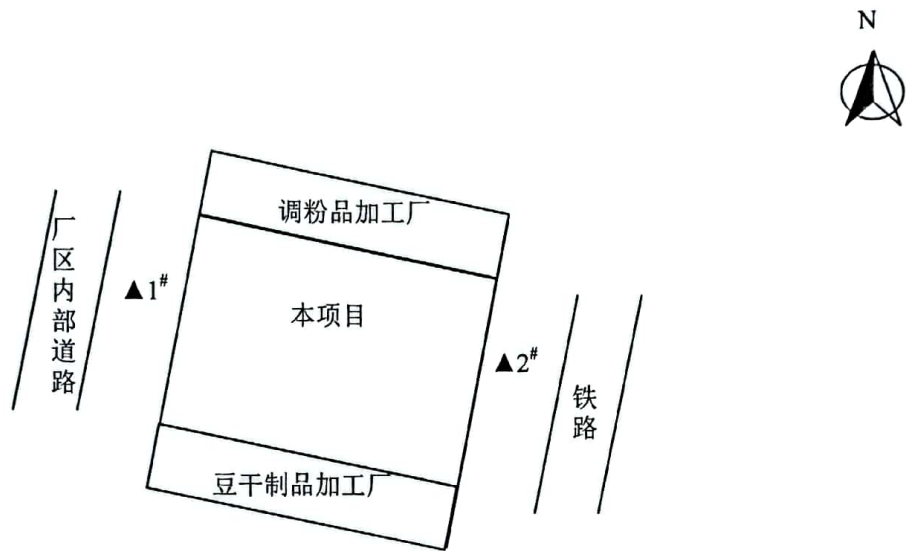


检测报告

报告编号 (Report ID): 环检字 (2022) 第 295 号

第 4 页, 共 5 页

检测布点图:



注: ▲为厂界噪声检测点位



扫描全能王 创建

检测报告

报告编号 (Report ID): 环检字 (2022) 第 295 号

第 5 页, 共 5 页

检测结论:

河北环海检测科技有限公司于 2022 年 06 月 02 日对石家庄美奥科技有限公司进行了现场检测, 检测结论如下:

检测期间, 该企业生产负荷为 90%。

经检测, 废水中 COD、氨氮、悬浮物排放浓度满足《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 中三级标准要求, 同时满足石家庄经济技术开发区污水处理厂进水水质要求 (COD $\leq$ 300mg/L、氨氮 $\leq$ 15mg/L、悬浮物 $\leq$ 100mg/L、BOD₅ $\leq$ 120mg/L、pH 值:6~9)。

经检测, 厂界东、西侧昼间噪声检测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中 3 类标准要求 (昼间 $\leq$ 65dB(A))。

—以下空白—

