



國立中央大學
NATIONAL CENTRAL UNIVERSITY

正本



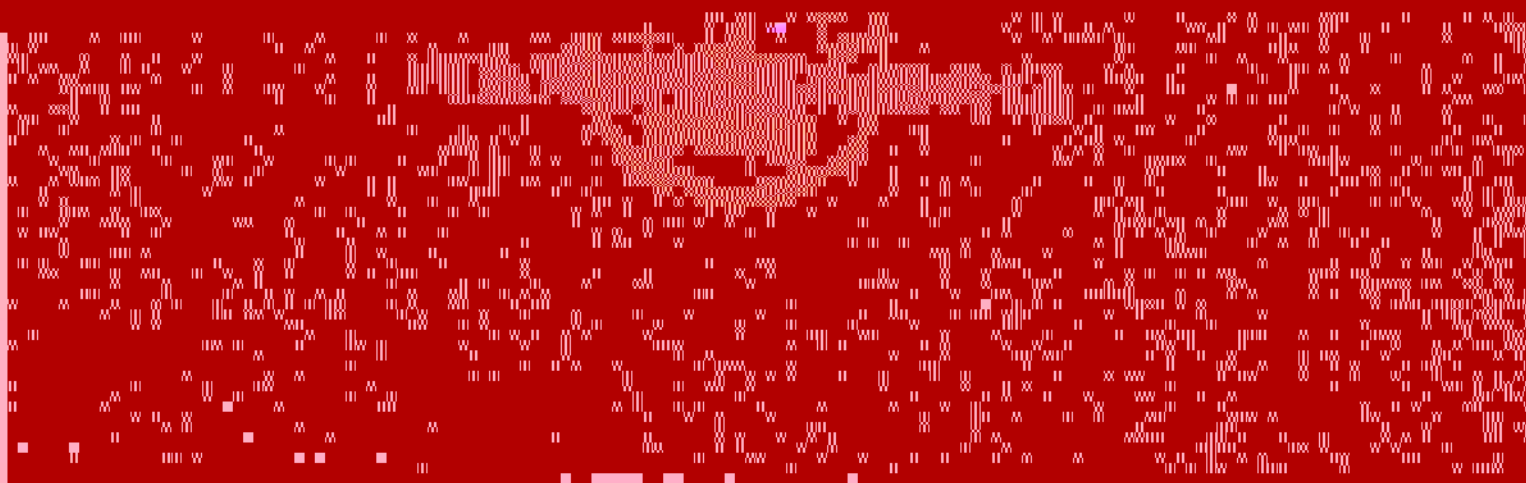
231512349487

七
三
三

二

三

1



检测报告

委托单位	山东万达化工有限公司		
委托人	孙继鹏	委托时间	2024年01月04日
受检单位	山东万达化工有限公司		

项目名称	第一季度污水检测		
项目编号	AT-HJ-2401-065		
检测类别	委托检测		
检测地址	山东省滨州市博兴县经济开发区工业园研易楼		
采样依据	HJ 91.1-2019		
检测依据	HJ 637-2018、HJ 700-2014 等		
检测项目	动植物油、总钒等		
评价依据	/		
检测结论	只提供检测数据, 不作结论		



安特检测

检测报告

样品类型	污水			样品编号	KH20240101138-01~03	
采样日期	2024.03.10			检测日期	2024.03.10~2024.03.15	
样品描述	硬质玻璃瓶、聚乙烯桶 (瓶)采样,无色无味、透明液体		样品数量	500mL×24,1000mL×3, 250mL×3		
主要检测设备	分析天平(170406091)、全自动红外测油仪(211006230)、离子色谱仪(211101014)、便携式水质测定仪(溶解氧)(150806031)、生化培养箱(150904046)、紫外可见分光光度计(150802055)、智能一体化蒸馏仪(181006130)、总有机碳分析仪(170106074)、ICP-MS质谱仪(140802002)、原子荧光光度计(150802028)					
采样点位置	污水排放口 DW001		工况负荷 (%)	95		
检测项目	检测结果					
溶解性总固体, mg/L	H20240101138-01	H20240101138-02	H20240101138-03	备注		
	801	814	74			
总磷, mg/L	0.72	1.36	0.72	/		
总氮, mg/L	1.32	1.50	1.51	/		

检测报告

附表一: 检测依据

项目	检测标准编号	方法名称	检出限
可吸附有机卤素化合物	HJ/T 83-2001	水质 可吸附有机卤素(AOX)的测定 离子色谱法	29ug/L
动植物油	HJ 637-2018	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	0.06mg/L
氟化物	HJ 84-2016	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法	0.006mg/L
溶解性总固体	CJ/T 51-2018	城市污水水质检验方法标准 9 溶解性总固体的测定 重量法	/
五日生化需氧量	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
阴离子表面活性剂	GB/T 7149-1987	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	0.05mg/L
总钒	HJ 700-2014	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.08ug/L
总镉	HJ 700-2014	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.05ug/L
总汞	HJ 694-2014	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04ug/L
总铅	HJ 700-2014	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.00ug/L

检测报告

项目	标准限值	实测浓度	相对误差%
总铅, ug/L	20.0	20.4	2.0
氟化物, mg/L	0.15	0.16	6.7
总铜, ug/L	20.0	20.2	1.0
总氰化物, mg/L	1.00	1.00	0.0
总钒, ug/L	20.0	20.0	0.0
总砷, ug/L	20.0	19.6	2.0
总汞, ug/L	0.10	0.10	0.0
总有机碳, mg/L	10.0	9.6	4.0
总锌, ug/L	20.0	21.9	9.5
总镉, ug/L	20.0	20.3	1.5

附件 1: 采样照片



****报告结束****



二

（印）

三

四

五

六