



废水污染源在线监测数据有效性审核报告



SD2508002

企业（点位）名称： 山东方达化工有限公司 DW001 废水排放口

运营单位： 山东求发环保科技有限公司

报告日期： 2025.08.11



山东求发环保科技有限公司

...对...的 COD_{Cr}、氨氮、流量进行了比对监测，监测期间在线设备运转正常，工况负荷满足要求。

二、依据

- (1) HJ 91.1-2019 《污水监测技术规范》
- (2) HJ 355-2019 《水污染源在线监测系统（COD_{Cr}、NH₃-N 等）运行技术规范》
- (3) HJ 356-2019 《水污染源在线监测系统（COD_{Cr}、NH₃-N 等）验收技术规范》

...水污染源在线监测系统（COD_{Cr}、NH₃-N 等）验收技术规范

(5) HJ 495-2009 《水质 采样方案设计技术规范》

(6) DB37/T 4079-2020 《水污染源在线监测系统运行维护技术规范》

三、指标要求

...比对试验次数应不少于 3 对，其中 2 对实际水样比对试验相对误差（A）应

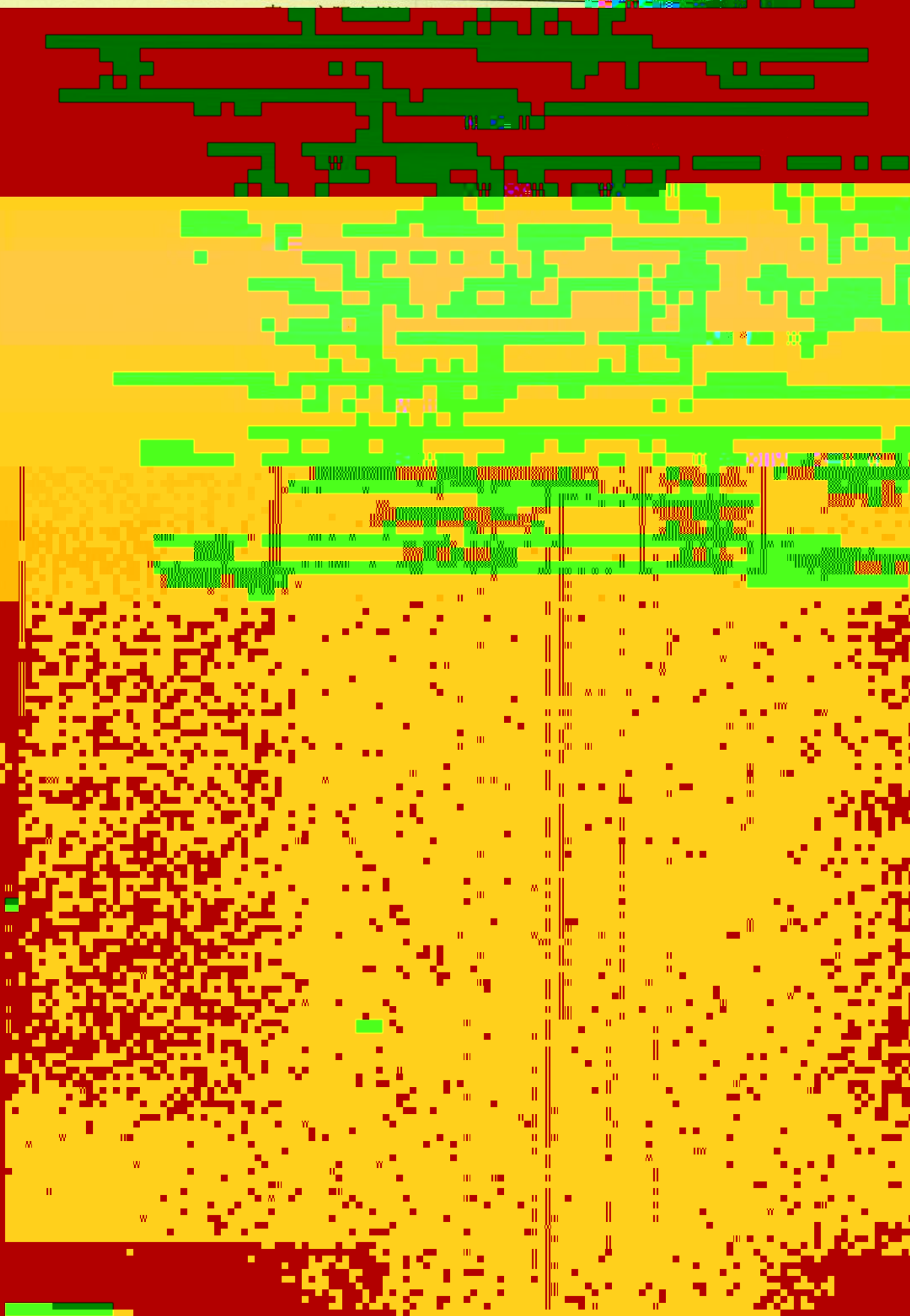
...相对误差误差不大于标准值的±10%。



检测报告

报告编号: BD2508002

第 2 页 共 6 页





检测报告

报告编号: BD2508002

第 3 页 共 6 页

四、水质自动检测设备比对检测结果

排污企业名称	山东万达化工有限公司		现场检测日期	2025.08.08			
检测名称	DW001 废水排放口		分析日期	2025.08.08			
工况	生产设备正常稳定运行		样品类型	废水			
测试项目	CODcr		在线仪器测量范围	10-1000mg/L			
质控水样比对结果							
样品编号	采样时间	在线仪器测定值 (mg/L)	质控样测定值 (mg/L)	比对试验绝对误差 (mg/L)	比对试验相对误差 (%)	结果评定	备注
25BD08002GB1001	09:09	495.713	500	—	-0.857	合格	—
25BD08002DB1001	10:07	24.999	25	-0.001	—	合格	—
25BD08002DB1002	10:50	24.999	25	-0.001	—	合格	—
25BD08002DB1003	11:48	25.441	25	+0.441	—	合格	—
技术说明							



检测报告

报告编号: BD2508002

第 5 页 共 6 页

排污企业名称	山东万达化工有限公司	现场检测日期	2025.08.08
--------	------------	--------	------------

名称	仪器型号	仪器出厂编号	检出限
在线仪器	—	流量在线监测仪	—
实验室仪器	电表式明渠流量计	便携式多普勒流量计	WSD-2000DP L-P1
比对结果	合格		

项目单位为 m³

检测人: 李石

报告审核人: 李石

报告编制人: 李石



检测报告

报告编号: BD2508002

第 6 页 共 6 页

附表 工业企业基本情况

企业名称

山东万达化工有限公司