检验检测机构
资质认定证书

副本

证书编号：181520341174

名称：淄博圆通环境检测有限公司

地址：淄博高新区高科技创业园C座(255086)

经审查，你机构已满备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质

有效期至：2024年03月26日

发证机关：山东省市场监督管理局

181520341174

本证书由国家认证认可监督管理委员会制，在中华人民共和国境内有效。

一. 前言

淄博圆[redacted]环境检测有限公司于2023年3月2日对[redacted]

（浓度为 20～25 mg/L 的标准样品		±5mg/L	
60 mg/L≤实际水样 COD_{Cr}<100mg/L	±20%	重复3次的应至少有2对满足要求。	
实际水样 COD_{Cr}≥100 mg/L	±15%		
采用浓度为	工作量程		
上限值 0.5	标准样品	±10%	1
实际水样氨氮<2 mg/L			
（用浓度为 1.5 mg/L 的标准样品		±0.3 mg/L	同化学需氧量比对试
代实际水			

四、工况

淄博圆通环境检测有限公司在对企业废水总排 LFH2001 型 COD 在线检测仪和 LFH2013 型氨氮水质自动分析仪的在线比对监测过程中，企业正常生产，生产设备正常且稳定运行，生产负荷达到 80%以上，污水在线监测系统运行正常。

此页以下空白

五、监测结果

表 2 废水污染源 COD 自动监测设备比对监测结果表

排污企业名称	山东万达化工有限公司	现场监测时期	2023.3.2
测点名称	总排口	分析日期	2023.3.3
工况	80%		

A201	12:27	35.0	37	-5.41	±30	合格

比对结果 | 比对项目符合《水污染源在线监测系统运行技术规范》（HJ355-2019）要求

此页以下空白

实际水样测试

样品编号	测试时间	自动仪器测定值(mg/L)	实验室测定值(mg/L)	相对误差(%)	相对误差允许限值(%)	结果评定
S2301HB143 A101	11:28	8.48	8.69	-2.42	±15	合格
S2301HB14[illegible] A201	12:27	8.51	8.76	-2.85	±15	合格
S2301HB14[illegible] A301	13:38	7.01	7.32	-4.23	±15	合格

质控样品测定

标样编号	测试时间	测试结果(mg/L)	标准样品批号	标准样品浓度(mg/L)	相对误差(%)	相对误差允许限值(%)	结果评定
标样 B	10:35	34.43	NH3N20230302	35	-1.63	±10%	合格

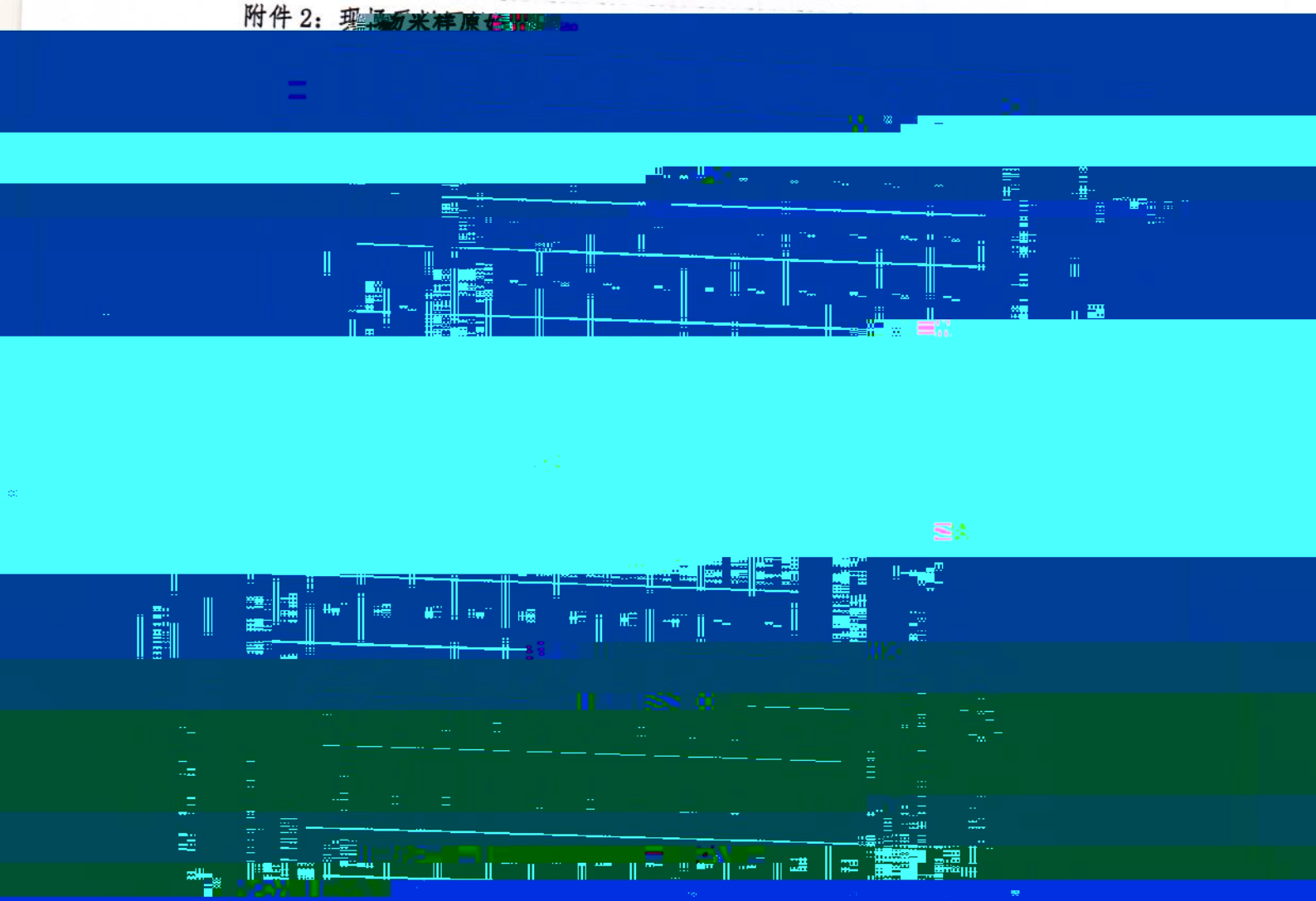
附件：

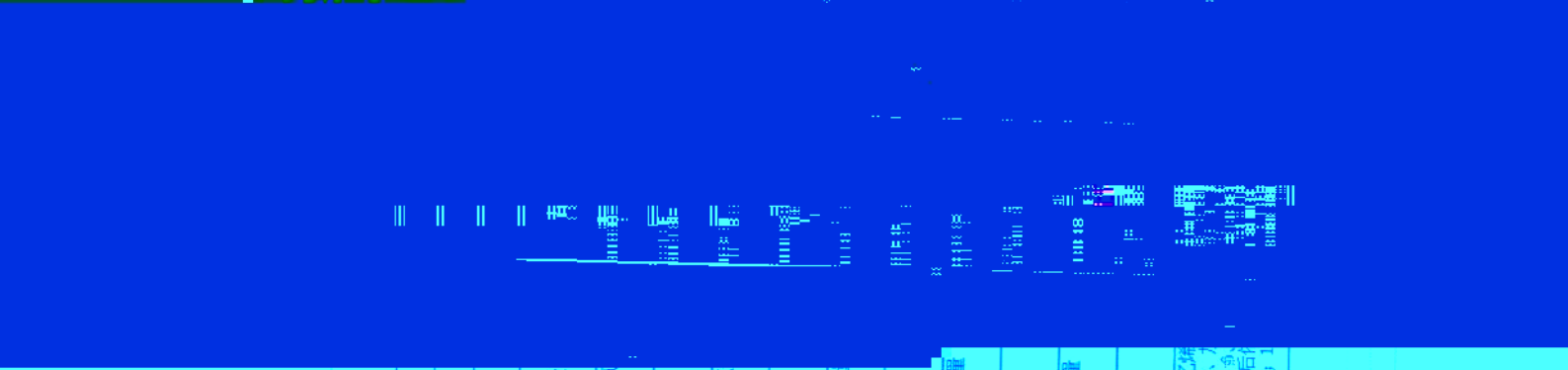
附件 1：在线设备数据

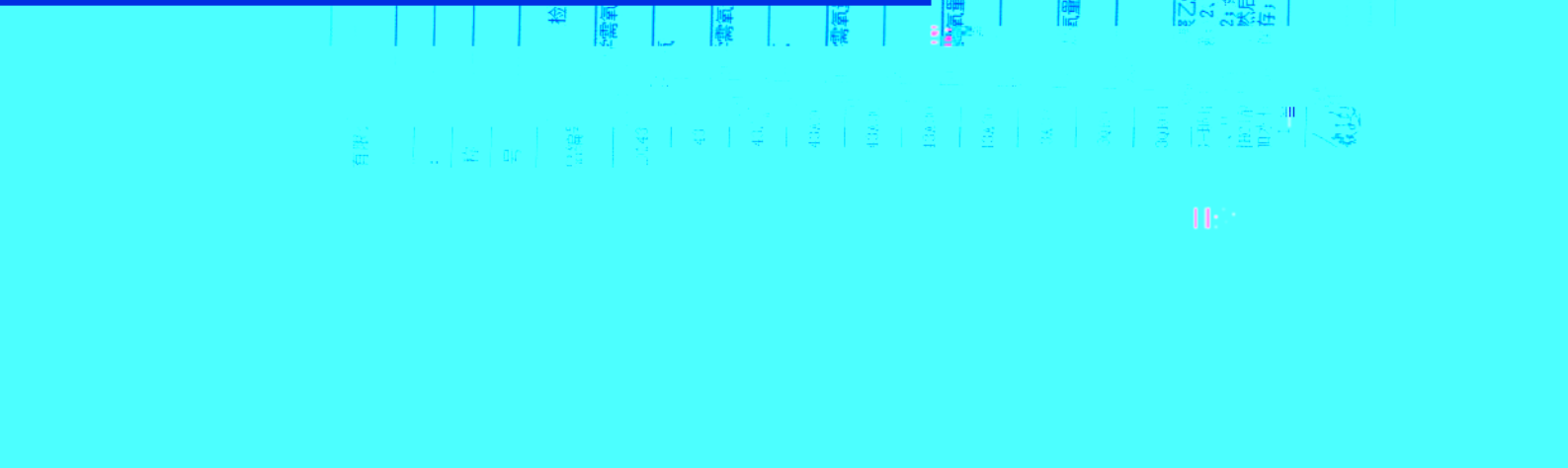




附件 2：现场采样原始记录







说　明

1. 本检测报告未加盖 CMA 章、检验检测专用章、骑缝章无效。