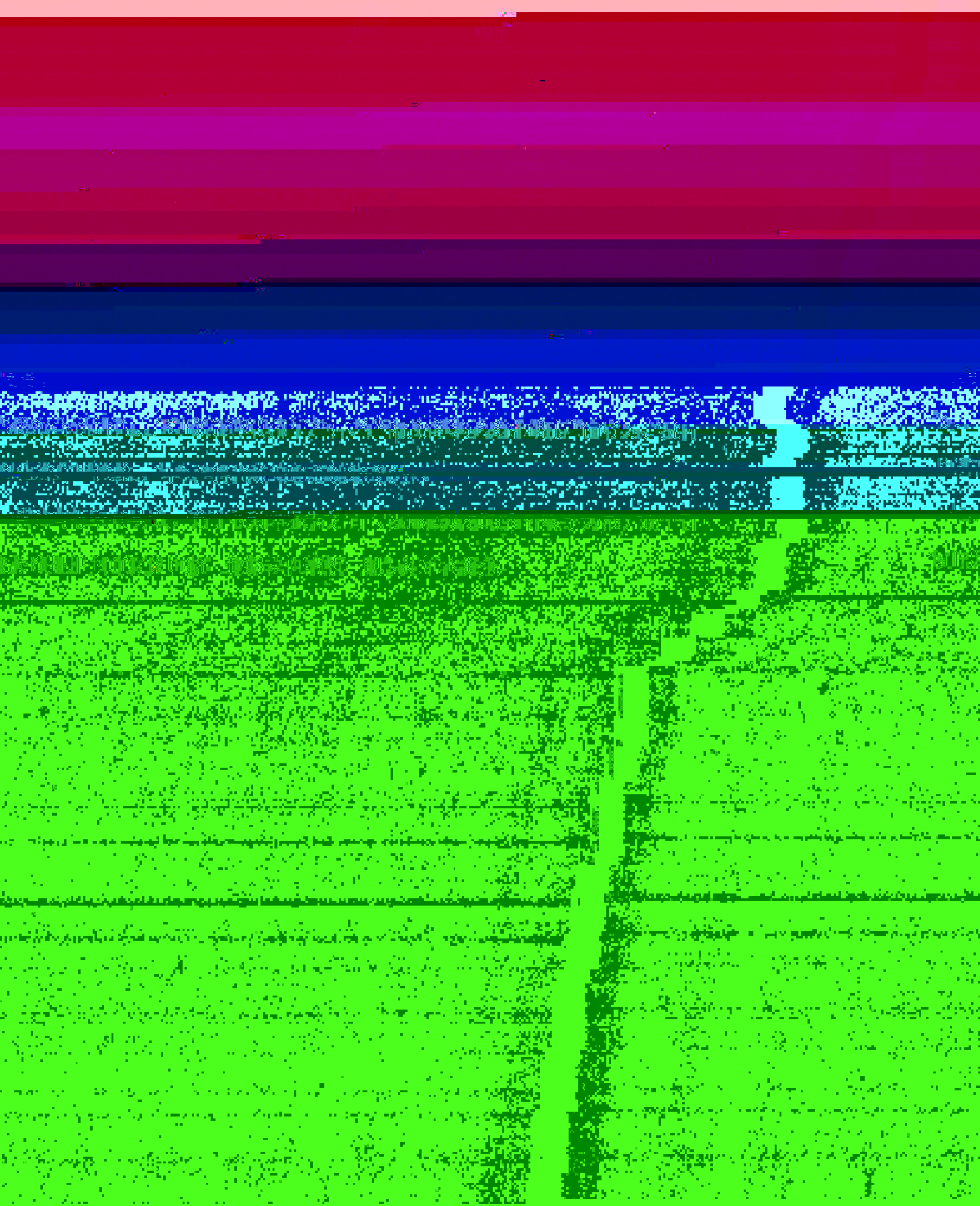




检测报告

基本信息

委托单位	天津滨海新区生态环境监测站	检测日期	2025-03-15
检测地点	天津市滨海新区塘沽街道	检测时间	上午 9:00 - 下午 5:00
检测项目	水质检测	检测人员	张三
检测标准	GB 3838-2002	检测仪器	水质分析仪

检测数据	检测结果	检测单位	检测人
1. pH 值	7.2	天津滨海新区生态环境监测站	张三
2. 溶解氧 (DO)	5.5 mg/L	天津滨海新区生态环境监测站	张三
3. 氨氮 (NH ₃ -N)	0.1 mg/L	天津滨海新区生态环境监测站	张三
4. 总氮 (TN)	1.2 mg/L	天津滨海新区生态环境监测站	张三
5. 总磷 (TP)	0.05 mg/L	天津滨海新区生态环境监测站	张三
6. 化学需氧量 (COD)	15 mg/L	天津滨海新区生态环境监测站	张三
7. 生化需氧量 (BOD ₅)	2.5 mg/L	天津滨海新区生态环境监测站	张三
8. 悬浮物 (SS)	10 mg/L	天津滨海新区生态环境监测站	张三
9. 电导率 (EC)	150 μS/cm	天津滨海新区生态环境监测站	张三
10. 浊度 (NTU)	1.5	天津滨海新区生态环境监测站	张三

检测方法	检测方法	检测方法	检测方法
1. pH 值	玻璃电极法	2. 溶解氧 (DO)	溶解氧仪法
3. 氨氮 (NH ₃ -N)	纳氏试剂法	4. 总氮 (TN)	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法
5. 总磷 (TP)	钼钼蓝法	6. 化学需氧量 (COD)	重铬酸钾法
7. 生化需氧量 (BOD ₅)	五日培养法	8. 悬浮物 (SS)	重量法
9. 电导率 (EC)	电导率仪法	10. 浊度 (NTU)	浊度计法

检测结论	检测结论	检测结论	检测结论
1. pH 值	符合 GB 3838-2002 标准要求	2. 溶解氧 (DO)	符合 GB 3838-2002 标准要求
3. 氨氮 (NH ₃ -N)	符合 GB 3838-2002 标准要求	4. 总氮 (TN)	符合 GB 3838-2002 标准要求
5. 总磷 (TP)	符合 GB 3838-2002 标准要求	6. 化学需氧量 (COD)	符合 GB 3838-2002 标准要求
7. 生化需氧量 (BOD ₅)	符合 GB 3838-2002 标准要求	8. 悬浮物 (SS)	符合 GB 3838-2002 标准要求
9. 电导率 (EC)	符合 GB 3838-2002 标准要求	10. 浊度 (NTU)	符合 GB 3838-2002 标准要求

检 测 报 告

检测 点位	检测 项目	检测项目					限值	排放筒
		标态流量	氧含量	实测浓度	折算浓度	排放速率	要求	高度
		(m³/h)	(%)	(mg/m³)	(mg/m³)	(kg/h)	(mg/m³)	(m)
		7.08×10 ⁴	9.4	6.82×10 ⁻⁴	5.88×10 ⁻⁴	4.83×10 ⁻⁵		
	镍	8.06×10 ⁴	9.3	0.25×10 ⁻⁴	7.01×10 ⁻⁴	7.46×10 ⁻⁵		
		7.79×10 ⁴	9.4	0.25×10 ⁻⁴	7.01×10 ⁻⁴	7.46×10 ⁻⁵		
		7.79×10 ⁴	9.4	ND	/	/		
	铜	8.06×10 ⁴	9.3	ND	/	/		
		7.79×10 ⁴	9.4	ND	/	/		
		7.08×10 ⁴	9.4	ND	/	/		
废气排 口	塔	8.06×10 ⁴	9.3	ND	/	/	--	80
		7.79×10 ⁴	9.4	ND	/	/		
		8.06×10 ⁴	9.3	ND	/	/		

烟气参数表

检测点位	采样日期	检测项目	排气流速	排气温度	排气含氧量
焚烧炉废气 排放口	2025.10.15	汞、镉、锰、钴	12.1	133	22.2
		镍、铜、铬、砷	13.8	133	22.6
		铈、锑、锗	13.4	134	22.9
备注	只测当时检测的数据为主				

