



181512342018



检测报告

Testing Report

山东恒辉检字 (HT) 第 HN202203-D081 (B) 号

项目名称: 委托检测

委托单位: 东营海瀛环保科技有限责任公司

报告日期: 2022年06月02日

山东恒辉环保科技有限公司

Shandong Heng Hui Environmental Protection Technology Co.,Ltd





检测报告说明

- 1、检测报告无本公司检测专用章、无 CMA 专用章、无骑缝章无效。
- 2、检测报告无检测（或编制）、审核、批准人签字无效。
- 3、本检测报告涂改、增删无效。
- 4、委托送样检测仪对来样检测结果负责。
- 5、检测结果仅对本次样品有效。
- 6、未经本公司同意，不得用于各类广告宣传。
- 7、如对检测报告有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复检申请，逾期不予受理。
- 8、未经本公司批准，本检测报告不得复印（全文复印除外）。

公司名称：山东恒辉环保科技有限公司

检测地址：山东省淄博市高新区四宝山街道办事处彩虹路与鼎宏路北首山东邮电工程公司淄博分公司（二楼）

联系电话：0533-2398198 18953351966

邮 编：255000



山东恒辉环保科技有限公司

检测报告

山东恒辉检字 (HT) 第 HN202203-D081 (B) 号

第 1 页 共 7 页

委托单位	东营海瀛环保科技有限责任公司	单位地址	山东省东营市东营区北三路 307 号		
联系人	张总	联系电话	15266069088		
采 (送) 样日期	2022.05.05	分析日期	2022.05.05-20		
样品类型	有组织废气、噪声、废水				
样品状态	完好, 无破损				
检测依据					
序号	检测项目	标准名称及依据	仪器名称及型号	仪器编号	检出限
1	噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	AWA5688 多功能声级计	HHYQ-048-2018	/
2	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法	AUW120D 十万分之一电子天平	HHYQ-022-2018	1.0 mg/m ³
3	氮氧化物	HJ693-2014 固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪	HHYQ-007-2018	/
			GH-60E 自动烟尘烟气测试仪	HHYQ-207-2021	
4	二氧化硫	HJ57-2017 固定污染源废气二氧化硫的测定 定电位电解法	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪	HHYQ-207-2021	3 mg/m ³
5	烟气黑度	HJ/T 398-2007 固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法	HC10 林格曼测烟望远镜	HHYQ-039-2018	/
6	铬及其化合物	国家环境保护总局 (2003 年) 第四版 增补版空气和废气监测分析方法 第三篇/第二章/十二 / 原子吸收分光光度法	SP-3805AA 原子吸收分光光度计	HHYQ-091-2019	0.4-5 μg/m ³



检测报告

山东恒辉检字 (HT) 第 HN202203-D081 (B) 号

第 2 页 共 7 页

7	砷及其化合物	国家环境保护总局 (2003 年) 第四版 增补版空气和废气监测分析方法 第三篇/第二章/六/ (三) 原子吸收分光光度法	SP-3805AA 原子吸收分光光度计	HHYQ-091-2019	0.005 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
8	镉及其化合物	HJ/T 64.1-2001 大气固定污染源镉的测定 火焰原子吸收分光光度法	SP-3805AA 原子吸收分光光度计	HHYQ-091-2019	3×10^{-6} mg/m^3
9	铅及其化合物	HJ685-2014 固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法	SP-3805AA 原子吸收分光光度计	HHYQ-091-2019	1.0×10^{-2} mg/m^3
10	汞及其化合物	国家环境保护总局 (2003 年) 第四版 增补版空气和废气监测分析方法 第五篇/第三章/七/ (二) 原子荧光分光光度法	AFS-9700 原子荧光光度计	HHYQ-093-2019	3×10^{-3} $\mu\text{g}/\text{m}^3$
11	锡	HJ/T 65-2001 大气固定污染源锡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	SP-3805AA 原子吸收分光光度计	HHYQ-091-2019	3×10^{-3} $\mu\text{g}/\text{m}^3$
12	铜	国家环境保护总局 (2003 年) 第四版 增补版空气和废气监测分析方法 第三篇/第二章/十二/ 原子吸收分光光度法	SP-3805AA 原子吸收分光光度计	HHYQ-091-2019	0.05 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
13	锰	国家环境保护总局 (2003 年) 第四版 增补版空气和废气监测分析方法 第三篇/第二章/十二/ 原子吸收分光光度法	SP-3805AA 原子吸收分光光度计	HHYQ-091-2019	0.05 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
14	镍	HJ/T 63.1-2001 大气固定污染源镍的测定 火焰原子吸收分光光度法	SP-3805AA 原子吸收分光光度计	HHYQ-091-2019	3×10^{-5} mg/m^3
15	pH 值	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	8601 pH 计	HHYQ-299-2021	/
16	石油类	HJ 637 - 2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	JC-01L-8 红外分光测油仪	HHYQ-090-2018	0.06 mg/L



检测报告

山东恒辉检字 (HT) 第 HN202203-D081 (B) 号

第 3 页 共 7 页

17	化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	JC-101 COD 恒温加热器	HHYQ-127-2020	4 mg/L
18	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	FA2004 万分之一电子天平	HHYQ-033-2018	/
19	氨氮	HJ535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	L5 紫外可见分光光度计	HHYQ-013-2018	0.025 mg/L
20	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	150A 生化培养箱	HHYQ-040-2018	0.5 mg/L
21	总氮	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	L5 紫外可见分光光度计	HHYQ-013-2018	0.05 mg/L
22	总磷	GB 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	L5 紫外可见分光光度计	HHYQ-013-2018	0.01 mg/L
备注					

编制: 刘磊

审核: 王洁





检测报告

山东恒辉检字 (HT) 第 HN202203-D081 (B) 号

第 4 页 共 7 页

一、有组织废气检测结果:

表 1-1 DA003 锅炉排气筒出口检测结果

检测点位	DA003 锅炉排气筒出口
采样日期	2022.05.05
烟温 (°C)	50.8
标干流量 (m ³ /h)	2155
氮氧化物排放浓度 (mg/m ³)	29
氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	36
氮氧化物排放速率 (kg/h)	6.25×10^{-2}
备注	

表 1-2 DA002 热脱附排气筒出口检测结果

检测点位	DA002 热脱附排气筒出口
采样日期	2022.05.05
烟温 (°C)	46.8
标干流量 (m ³ /h)	21318
颗粒物排放浓度 (mg/m ³)	3.6
颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	4.6
颗粒物排放速率 (kg/h)	7.67×10^{-2}
二氧化硫排放浓度 (mg/m ³)	未检出
二氧化硫折算浓度 (mg/m ³)	/
二氧化硫排放速率 (kg/h)	/



检测报告

氮氧化物排放浓度 (mg/m ³)	34
氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	43
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.725
烟气黑度 (级)	<1
备注	

表 1-3 DA002 热脱附排气筒出口检测结果

检测点位	DA002 热脱附排气筒出口
采样日期	2022.05.05
烟温 (°C)	47.5
标干流量 (m ³ /h)	20386
镉及其化合物排放浓度 (mg/m ³)	未检出
镉及其化合物排放速率 (kg/h)	/
铬及其化合物排放浓度 (mg/m ³)	未检出
铬及其化合物排放速率 (kg/h)	/
铅及其化合物排放浓度 (mg/m ³)	未检出
铅及其化合物排放速率 (kg/h)	/
锡及其化合物排放浓度 (mg/m ³)	未检出
锡及其化合物排放速率 (kg/h)	/
铜及其化合物排放浓度 (mg/m ³)	未检出
铜及其化合物排放速率 (kg/h)	/
镍及其化合物排放浓度 (mg/m ³)	未检出



检测报告

镍及其化合物排放速率 (kg/h)	/
锰及其化合物排放浓度 (mg/m ³)	未检出
锰及其化合物排放速率 (kg/h)	/
备注	

表 1-4 DA002 热脱附排气筒出口检测结果

检测点位	DA002 热脱附排气筒出口
采样日期	2022.05.05
烟温 (°C)	47.2
标干流量 (m ³ /h)	19931
汞及其化合物排放浓度 (mg/m ³)	未检出
汞及其化合物排放速率 (kg/h)	/
砷及其化合物排放浓度 (mg/m ³)	未检出
砷及其化合物排放速率 (kg/h)	/
备注	

二、噪声检测结果:

表 2-1 噪声检测结果

采样日期	采样点位	测量时段	检测结果 Leq dB (A)	气象条件
2022.05.05	05#东厂界外 1m 处	昼间	56.5	无雷电, 无雨雪, 风速 1.71m/s
	06#南厂界外 1m 处	昼间	57.7	
	07#西厂界外 1m 处	昼间	55.1	
	08#北厂界外 1m 处	昼间	55.3	



检测报告

山东恒辉检字（HT）第 HN202203-D081（B）号

第 7 页 共 7 页

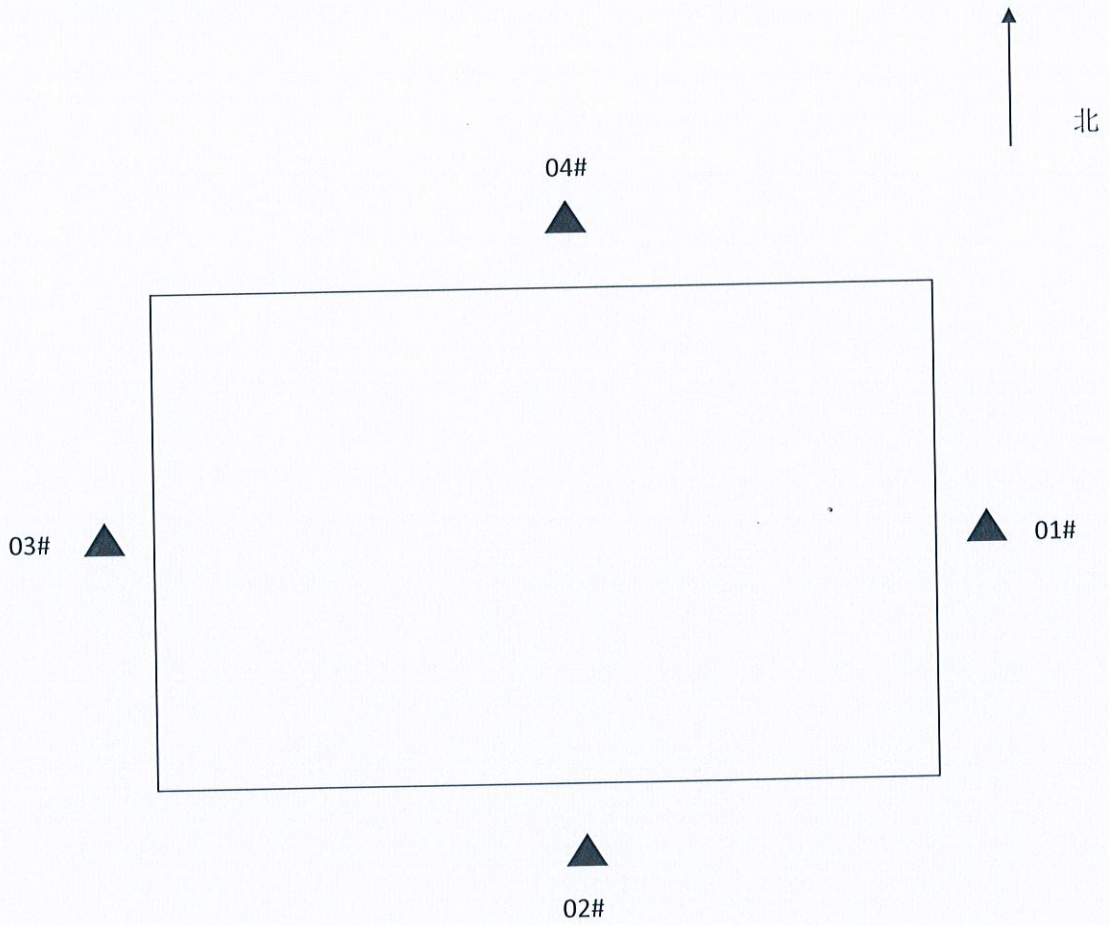
	22:27	05#东厂界外 1m 处	夜间	47.3	无雷电，无雨雪， 风速 1.56m/s
	22:41	06#南厂界外 1m 处	夜间	47.8	
	22:56	07#西厂界外 1m 处	夜间	49.1	
	23:11	08#北厂界外 1m 处	夜间	47.5	
备注					

三、废水检测结果：

表 3-1 厂区废水总排放口检测结果

采样点位	厂区废水总排放口
采样日期	2022.05.05
检测频次	第一次
检测项目	
pH 值（无量纲）	7.1（27.3℃）
五日生化需氧量 （mg/L）	10.3
化学需氧量（mg/L）	33
悬浮物（mg/L）	24
氨氮（mg/L）	1.92
总磷（mg/L）	0.50
总氮（mg/L）	13.3
石油类（mg/L）	0.18
备注	

附件：点位示意图



图例：

▲ 噪声检测点

.....本报告结束.....