



正本



JMHJ-2303-0525

检测报告

锦铭（检）字[23-03] 第 036 号

项目名称：_____ 废气、废水检测 _____

委托单位：_____ 德州博旺五金工具制品有限公司 _____

检测类别：_____ 委托检测 _____

报告日期：_____ 2023 年 3 月 30 日 _____

山东锦铭检测技术有限公司



山东锦铭

基本情况			
受检单位	德州博旺五金工具制品有限公司		
受检单位地址	山东省德州市德城区天衢工业园育英大街3333号		
联系人	桑红卫	联系电话	15153425286
采/接样日期	2023.03.25	采样人员	张瑞志、杨金帅
检验类别	委托检验	样品类型	废气、废水
样品来源	现场采样/检测	分包	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>
样品状态	废水：浅灰色、气味微弱。		
检测日期	2023.03.25-2023.03.28		
备注	/		
检测项目	固定源废气：氮氧化物； 废水：pH、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、氟化物、悬浮物、石油类。		
报告编制：王峰 报告审核：张瑞志 报告签发：高路 日期：2023.3.30 日期：2023.3.30 日期：2023.3.30			



一、项目检测依据、设备及检出限

样品类别	检测项目	检测依据	仪器设备及型号	仪器编号	检出限
固定源废气	氮氧化物	HJ 1132-2020	紫外差分烟气分析仪 MH3200	JM/YQ-215	2 mg/m ³
废水	pH	HJ 1147-2020	便携式 pH 计 PHBJ-260	JM/YQ-217	/
	总磷	GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 TU1810D	JM/YQ-17	0.01mg/L
	化学需氧量	HJ 828-2017	COD 恒温加热器 JCD-JHR12	JM/YQ-26	4mg/L
	氨氮	HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 TU1810D	JM/YQ-17	0.025mg/L
	悬浮物	GB/T 11901-1989	电子天平 AL204	JM/YQ-4	4mg/L
	石油类	HJ 637-2018	红外测油仪 D18-B	JM/YQ-16	0.06mg/L
	总氮	HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 TU1810D	JM/YQ-17	0.05mg/L
	氟化物（以 F ⁻ 计）	GB/T 7484-1987	氟离子计 P907	JM/YQ-59	0.05mg/L

二、检测结果

1. 固定源废气检测结果

采样日期	采样点位	采样频次	检测项目	检测结果 (mg/m ³)		氧含量 (%)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
				实测	折算			
2023.03.25	DA004 锅炉废气排气筒出口	1	氮氧化物	26	27	4.3	838	0.022
		2		26	28	4.6	840	0.022
		3		26	27	4.4	811	0.021

备注：DA004 锅炉废气排气筒高度 H=15m，出口内径为 0.3m，处理设施为低氮燃烧器。

2. 废水检测结果

检测点位	DW002 综合废水排放口		
采样日期	2023.03.25		
样品编号	0525WS1101	0525WS1102	0525WS1103
pH (无量纲)	7.6	7.6	7.5
化学需氧量 (mg/L)	36	48	40
氨氮 (mg/L)	1.02	1.56	1.33
总磷 (mg/L)	0.40	0.67	0.55
总氮 (mg/L)	4.71	6.45	5.78
氟化物 (mg/L)	1.33	1.38	1.35
悬浮物 (mg/L)	22	27	26
石油类 (mg/L)	0.57	0.82	0.68

三、现场采样照片



****报告结束****

检测报告声明

1. 报告无本公司检测专用章、CMA 标志和骑缝章无效；
2. 报告无授权签字人签发无效；
3. 报告涂改无效；
4. 委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向我公司提出，原则上逾期不再受理；
5. 由委托方自行送检的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责；
6. 本报告未经本公司同意不得用于广告宣传；
7. 未经本公司同意，不得部分复制本报告；
8. 检测报告包括：封面、正文（附页）、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章；
9. 标注●符号的检测项目不在 CMA 认证范围内，分包检测。

山东锦铭检测技术有限公司

电 话： 0534—5011722

邮 编： 253000

地 址： 山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处康博大道 668 号山东新华书店集团有限公司 11 层 1101

