




231512341375



山东恒利检测技术有限公司



 **检测报告**
山东恒利检测技术有限公司

SDHL 检字 (2024) HJ1760
第 1 页 共 7 页

检测类别 现场检测

采样日期 2024.4.20 联系方式 18678673391
联系人 巴路那
地址 山东省潍坊市昌乐县北店镇永安路68号

检测依据

依据标准



3. 检测仪器

表 1 检测仪器一览表

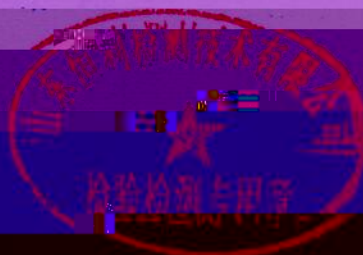
仪器名称	型号	仪器编号
真空箱气袋采样器	HYZB-2 型	DYHLX-168、169
气相色谱仪	GC1120	DYHLS-108
水循环真空泵	SHZ-D(III)	DYHLS-076
无油压缩机	GA-61	DYHLS-077
大流量烟尘 (气) 测试仪 (20代)	YQ3000-D 型(20代)	DYHLX-374
紫外可见分光光度计	TU-1810DPG	DYHLS-004
恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205 型	DYHLX-168
高氯 COD 消解器	KTS-100	DYHLS-052
红外测油仪	OIL-460	DYHLS-032
电子天平	FA3104	DYHLS-161
恒温恒湿称重系统	RG-AWS9	DYHLS-095

报告编制

王树强

签字

王树强



4. 检测数据

4.1 有组织废气

表 2 有组织废气检测结果

采样时间	2024.4.26	采样点位	DA011 危废仓库排气筒
------	-----------	------	---------------

表 3 有组织废气检测结果

采样时间	采样点位	废气浓度	无组织	45DQ1002	34H145DQ1003	/

表 4 有组织废气检测结果

采样时间		2024.4.26		采样点位		DA012 有机废气排放口	
检测项目		单位		检测结果			
				样品 1	样品 2	样品 3	平均值
硫化氢	实测浓度	mg/m ³	24H1445	24H1445	24H1445	/	
			DQ1201	DQ1202	DQ1203		
			ND	ND	ND	ND	
	排放速率	kg/h	/	/	/	/	
氨	实测浓度	mg/m ³	24H1445	24H1445	24H1445	/	
			DQ1301	DQ1302	DQ1303		
			ND	ND	ND	ND	
	排放速率	kg/h	/	/	/	/	
排气量		m ³ /h	10832	10421	10234	10496	
排气筒高度		m	15				
内径		m	1.2				

备注：“ND”表示未检出。

表 5 有组织废气检测结果

采样时间		2024.4.26		采样点位		DA012 有机废气排放口	
检测项目		单位		检测结果			
				样品 1	样品 2	样品 3	平均值
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	实测浓度	mg/m ³	24H1445	24H1445	24H1445	/	
			DQ1104	DQ1105	DQ1106		
			51.1	54.1	55.2		



4.2 污水

表 6 污水检测结果

序号	检测项目	检测结果	判定
1	化学需氧量 (COD)	120 mg/L	合格
2	生化需氧量 (BOD ₅)	30 mg/L	合格
3	氨氮 (NH ₃ -N)	0.5 mg/L	合格
4	总氮 (TN)	15 mg/L	合格
5	总磷 (TP)	0.2 mg/L	合格
6	悬浮物 (SS)	50 mg/L	合格
7	pH 值	7.2	合格
8	电导率 (EC)	150 μS/cm	合格
9	石油类	0.5 mg/L	合格
10	挥发酚 (VFA)	0.05 mg/L	合格
11	总有机碳 (TOC)	20 mg/L	合格
12	溶解性总固体 (TDS)	100 mg/L	合格
13	氯离子 (Cl ⁻)	100 mg/L	合格
14	硫酸根 (SO ₄ ²⁻)	50 mg/L	合格
15	钙离子 (Ca ²⁺)	50 mg/L	合格
16	镁离子 (Mg ²⁺)	20 mg/L	合格
17	钾离子 (K ⁺)	10 mg/L	合格
18	钠离子 (Na ⁺)	100 mg/L	合格
19	硬度 (CaCO ₃)	150 mg/L	合格
20	铁 (Fe)	0.5 mg/L	合格
21	锰 (Mn)	0.1 mg/L	合格
22	铜 (Cu)	0.05 mg/L	合格
23	锌 (Zn)	0.1 mg/L	合格
24	镍 (Ni)	0.01 mg/L	合格
25	铬 (Cr)	0.01 mg/L	合格
26	铅 (Pb)	0.01 mg/L	合格
27	镉 (Cd)	0.001 mg/L	合格
28	汞 (Hg)	0.0001 mg/L	合格
29	砷 (As)	0.01 mg/L	合格
30	硒 (Se)	0.01 mg/L	合格
31	钼 (Mo)	0.01 mg/L	合格
32	钴 (Co)	0.01 mg/L	合格
33	钒 (V)	0.01 mg/L	合格
34	铀 (U)	0.01 mg/L	合格
35	钍 (Th)	0.01 mg/L	合格
36	铯 (Cs)	0.01 mg/L	合格
37	锶 (Sr)	0.01 mg/L	合格
38	钡 (Ba)	0.01 mg/L	合格
39	镭 (Ra)	0.01 mg/L	合格
40	钨 (W)	0.01 mg/L	合格
41	铋 (Bi)	0.01 mg/L	合格
42	铊 (Tl)	0.01 mg/L	合格
43	铟 (In)	0.01 mg/L	合格
44	铪 (Hf)	0.01 mg/L	合格
45	铌 (Nb)	0.01 mg/L	合格
46	钽 (Ta)	0.01 mg/L	合格
47	钨 (W)	0.01 mg/L	合格
48	铼 (Re)	0.01 mg/L	合格
49	铂 (Pt)	0.01 mg/L	合格
50	金 (Au)	0.01 mg/L	合格
51	银 (Ag)	0.01 mg/L	合格
52	汞 (Hg)	0.01 mg/L	合格
53	镉 (Cd)	0.01 mg/L	合格
54	铅 (Pb)	0.01 mg/L	合格
55	铬 (Cr)	0.01 mg/L	合格
56	镍 (Ni)	0.01 mg/L	合格
57	铜 (Cu)	0.01 mg/L	合格
58	锌 (Zn)	0.01 mg/L	合格
59	锰 (Mn)	0.01 mg/L	合格
60	铁 (Fe)	0.01 mg/L	合格
61	铝 (Al)	0.01 mg/L	合格
62	硅 (Si)	0.01 mg/L	合格
63	硼 (B)	0.01 mg/L	合格
64	氟 (F)	0.01 mg/L	合格
65	碘 (I)	0.01 mg/L	合格
66	溴 (Br)	0.01 mg/L	合格
67	氯 (Cl)	0.01 mg/L	合格
68	硫 (S)	0.01 mg/L	合格
69	磷 (P)	0.01 mg/L	合格
70	氮 (N)	0.01 mg/L	合格
71	氧 (O)	0.01 mg/L	合格
72	氢 (H)	0.01 mg/L	合格
73	碳 (C)	0.01 mg/L	合格
74	钙 (Ca)	0.01 mg/L	合格
75	镁 (Mg)	0.01 mg/L	合格
76	钾 (K)	0.01 mg/L	合格
77	钠 (Na)	0.01 mg/L	合格
78	钡 (Ba)	0.01 mg/L	合格
79	锶 (Sr)	0.01 mg/L	合格
80	镉 (Cd)	0.01 mg/L	合格
81	汞 (Hg)	0.01 mg/L	合格
82	铅 (Pb)	0.01 mg/L	合格
83	铬 (Cr)	0.01 mg/L	合格
84	镍 (Ni)	0.01 mg/L	合格
85	铜 (Cu)	0.01 mg/L	合格
86	锌 (Zn)	0.01 mg/L	合格
87	锰 (Mn)	0.01 mg/L	合格
88	铁 (Fe)	0.01 mg/L	合格
89	铝 (Al)	0.01 mg/L	合格
90	硅 (Si)	0.01 mg/L	合格
91	硼 (B)	0.01 mg/L	合格
92	氟 (F)	0.01 mg/L	合格
93	碘 (I)	0.01 mg/L	合格
94	溴 (Br)	0.01 mg/L	合格
95	氯 (Cl)	0.01 mg/L	合格
96	硫 (S)	0.01 mg/L	合格
97	磷 (P)	0.01 mg/L	合格
98	氮 (N)	0.01 mg/L	合格
99	氧 (O)	0.01 mg/L	合格
100	氢 (H)	0.01 mg/L	合格



5. 质控信息

5.1 质控措施

1、本次共检测有组织废气挥发性有机物（以非甲烷总烃计）6个，采样1天，1天1次，每天采集运输空白1个，共采集1个；共检测有组织废气氨3个，采样1天，1天1次，每天采集全程序空白1个，共采集1个；共检测污水1个点位，采样1天，1天3次，采集10%平行样；采集污水全程序空白1个；对于不同检测项目均采取相应的检测标准及方法。

2、本次采样、分析所用仪器全部经计量检定部门检定合格，在有效期内。

5.2 质控结果

1、空白样检测结果

采样时间	样品编号	检测项目	单位	检测结果
2024.4.26	24H1445DQ1107	挥发性有机物（以非甲烷总烃计）	mg/m ³	ND
	24H1445DQ1304	氨	mg/m ³	ND

备注：ND 表示未检出。

2、平行样检测结果

采样时间	样品编号	检测项目	单位	检测结果

3、污水全程序空白检测结果

采样日期	样品编号	检测项目	单位	检测结果
2024.4.26	ZH17-SSZT004	总磷	mg/L	0.06L
		总磷	mg/L	0.01L
		挥发酚	mg/L	0.01L
		氨氮	mg/L	0.01L
		硫化物	mg/L	0.01L

检测日期: 2024.4.26

检测地点: 恒利检测(24) HJ1760

检测人员: 恒利检测(24) HJ1760



恒利检测(24) HJ1760

检测报告说明