



231512341375



山东恒利检测技术有限公司

检测报告

SDHL 检字 (2023) HJ6579

项目名称: 无组织检测 (第四季度)

委托单位: 东营华源新能源有限公司

报告日期 二〇二三年十一月二十日



SDHL-HJ-2023-5108

项目名称	无组织检测 (第四季度)	检测类别	现场检测
委托单位	东营华源新能源有限公司	项目编号	SDHL-H-2023-5163
样品来源	东营华源新能源有限公司	样品数量	53
样品状态	气态 <input checked="" type="checkbox"/>	液态 <input checked="" type="checkbox"/>	固态 <input checked="" type="checkbox"/>
采送样日期	2023.11.17	分析日期	2023.11.17~11.19
联系人	张总	联系方式	15066031308
企业地址	东营市垦利区胜兴路与西四路交叉口东 150 米		

1.检测依据

序号	参数	分析标准	检出限
—	无组织废气		
1	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》第四版增补版 亚甲蓝分光光度法	0.001mg/m ³
2	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	0.01mg/m ³
3	臭气浓度	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	—
4	总悬浮颗粒物	HJ 1263-2022 重量法	0.007mg/m ³

2.检测环境 温度: 20.0~25.0℃ 相对湿度: 45~51% 其他: /

3.检测仪器

表 1 检测仪器一览表

仪器名称	型号	仪器编号
恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205 型	DYHLX-211、217、226、232
紫外可见分光光度计	TU-1810DPC	DYHLS-004
水循环真空泵	SHZ-D(III)	DYHLS-076
无油压缩机	GA-61	DYHLS-077
分析天平	AB265-S	DYHLS-006

报告编制: 李雪凤

签发: [Signature]

审核: [Signature]



4.检测数据

4.1 无组织废气

表 2 无组织废气检测结果

采样时间			2023.11.17			标准限值
检测项目	单位	检测点位	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	
硫化氢	mg/m ³	1#上风向	23H5163DQ1001	23H5163DQ1005	23H5163DQ1009	0.06
			ND	ND	ND	
		2#下风向	23H5163DQ1002	23H5163DQ1006	23H5163DQ1010	
			ND	ND	ND	
		3#下风向	23H5163DQ1003	23H5163DQ1007	23H5163DQ1011	
			ND	ND	ND	
		4#下风向	23H5163DQ1004	23H5163DQ1008	23H5163DQ1012	
			ND	ND	ND	
氨	mg/m ³	1#上风向	23H5163DQ1101	23H5163DQ1105	23H5163DQ1109	1.5
			ND	ND	ND	
		2#下风向	23H5163DQ1102	23H5163DQ1106	23H5163DQ1110	
			ND	ND	ND	
		3#下风向	23H5163DQ1103	23H5163DQ1107	23H5163DQ1111	
			ND	ND	ND	
		4#下风向	23H5163DQ1104	23H5163DQ1108	23H5163DQ1112	
			ND	ND	ND	
总悬浮颗粒物	mg/m ³	1#上风向	23H5163LM1001	23H5163LM1005	23H5163LM1009	1.0
			0.130	0.118	0.144	
		2#下风向	23H5163LM1002	23H5163LM1006	23H5163LM1010	
			0.177	0.157	0.177	
		3#下风向	23H5163LM1003	23H5163LM1007	23H5163LM1011	
			0.185	0.127	0.198	
		4#下风向	23H5163LM1004	23H5163LM1008	23H5163LM1012	
			0.150	0.178	0.170	

备注：（1）“ND”表示未检出；

（2）无组织排放废气硫化氢、氨执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）二级中新扩改建标准限值要求，颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中颗粒物无组织排放浓度限值要求。

表 3 无组织废气检测结果

采样时间			2023.11.17					标准 限值
检测 项目	单 位	检测 点位	检测结果					
			第一次	第二次	第三次	第四次	最大值	
臭气 浓度	无量纲	1#上 风向	23H5163DQ 1201	23H5163DQ 1205	23H5163DQ 1209	23H5163DQ 1213	ND	20
			ND	ND	ND	ND		
		2#下 风向	23H5163DQ 1202	23H5163DQ 1206	23H5163DQ 1210	23H5163DQ 1214	ND	
			ND	ND	ND	ND		
		3#下 风向	23H5163DQ 1203	23H5163DQ 1207	23H5163DQ 1211	23H5163DQ 1215	ND	
			ND	ND	ND	ND		
		4#下 风向	23H5163DQ 1204	23H5163DQ 1208	23H5163DQ 1212	23H5163DQ 1216	ND	
			ND	ND	ND	ND		

备注：（1）“ND”表示未检出；

（2）无组织排放废气臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）二级中新扩改建标准限值要求。

表 4 检测期间气象观测数据表

时间	气温 (°C)	湿度 (%)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	天气状况
2023.11.17	-1.5~7.3	28~38	100.3~100.6	W	1.9~2.3	晴



○ 无组织废气检测点位

图 1 无组织废气检测点位分布示意图

5.质控信息

5.1 质控措施

1、本次共采集无组织废气氨 12 个，采样 1 天，1 天 3 次，每天采集全程序空白 1 个，共采集 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、空白样品检测结果

采样时间	样品编号	检测项目	单位	检测结果
2023.11.17	23H5163DQ1113	氨	mg/m ³	ND

备注：“ND”表示未检出。

6.现场采样照片

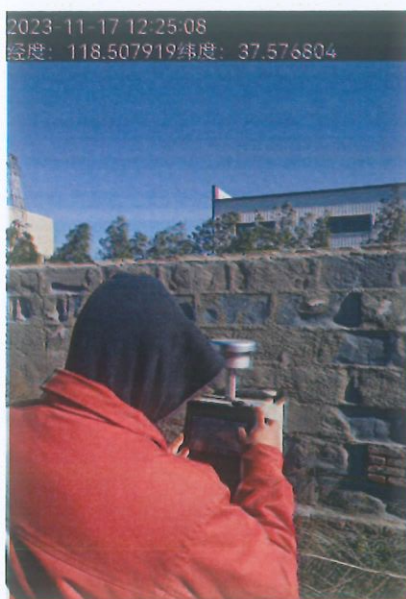



图 2 厂界无组织废气采样照片

检测报告说明

- 1.本检测报告仅对本次委托项目负责。
- 2.检测工作依据有关法规、协议和技术文件进行。
- 3.本报告书改动无效，报告无签发人、审核人员签字无效；未加盖公司检验检测专用章、骑缝章无效；未加盖  章仅供内部参考，不具有对社会的证明作用。
- 4.报告中检测项目带“*”代表“无能力分包（该检测项目公司无相应资质）”，检测项目带“#”代表“有能力分包”。
- 5.本报告未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）。
- 6.委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。
- 7.委托检测，系委托者自带检测样品送检，本公司不对检测样品来源负责。检测结果，仅对送检样品负责，不得做鉴定、评优、审批及商品宣传用。
- 8.本报告一式三份，正副本交委托单位，存档连同原始记录由本公司存档。

地址：东营市东营区运河路 336 号 43 幢

邮编：257091

电话：0546--8500600