



211520342353

CTC-JS JL-028C



QDH220454014013003

报告编号: QDH22045401401300301

检测报告

项目名称 年度自行监测

委托单位 山东阿斯德科技有限公司

检测类别 委托检测

报告日期 2023年03月03日

中国检测试控股集团青岛京诚有限公司

(加盖检验检测专用章)



委托单位	山东阿斯德科技有限公司		联系人	路兆斌
委托单位地址	山东省泰安市肥城市石横镇肥城市化工产业园1号		联系电话	16653883887
采样地址	山东省泰安市肥城市石横镇肥城市化工产业园1号山东阿斯德科技有限公司院内		采样日期	2023-02-17~19、21、22、24
检测日期	2023-02-17~28		编制日期	2023-03-02
样品名称	有组织废气、无组织废气、地下水、污水、噪声			
样品编号	230143A101~230143F101、230143G101~230143G104、230143H101~230143M101、230143N101~230143U104、230143V101~230143Z101、230143AA101~230143AA103			
样品状态描述及类别	有组织废气	容器材质: 吸收管、滤筒、气袋 样品状态: 完好		
	无组织废气	容器材质: 吸收管、VOCs管、滤膜、气袋、气瓶 样品状态: 完好		
	地下水	容器材质: 玻璃瓶、塑料瓶、无菌袋 样品状态: 无色透明液体		
	污水	容器材质: 玻璃瓶、塑料瓶 样品状态: 无色透明液体		
检测结论	仅提供检测数据, 不作结论。			
备注	/			



姓名: 崔莹

姓名: 王晓华

姓名: 薛旭

编制人: 崔莹

审核人: 王晓华

签发人: 薛旭

签发日期: 2023年03月03日

一、检测结果:

(一)、有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目	实测浓度	折算后浓度	排放速率 kg/h	
2023-02-17	01#P10 排气筒	08:06-09:06	非甲烷总烃(以碳计) mg/m ³	0.94	—	0.002	
			甲醇 mg/m ³	2L	—	—	
	02#P1 排气筒	09:14-10:14	非甲烷总烃(以碳计) mg/m ³	2.22	—	—	
			甲醇 mg/m ³	2L	—	—	
	03#P2 排气筒	10:20-11:20	非甲烷总烃(以碳计) mg/m ³	1.48	—	—	
			甲醇 mg/m ³	2L	—	—	
	04#P3 排气筒	11:32-12:32	非甲烷总烃(以碳计) mg/m ³	1.29	—	0.006	
			颗粒物 mg/m ³	2.7	—	0.012	
	05#P4 排气筒	12:41-13:41	氨 mg/m ³	3.07	—	3×10 ⁻⁴	
			非甲烷总烃(以碳计) mg/m ³	1.12	—	1×10 ⁻⁴	
			甲醇 mg/m ³	2L	—	—	
	06#P5 排气筒	13:50-14:50	氨 mg/m ³	3.54	—	4×10 ⁻⁴	
			非甲烷总烃(以碳计) mg/m ³	1.28	—	2×10 ⁻⁴	
			甲醇 mg/m ³	2L	—	—	
	2023-02-18	07#P11 排气筒	07:02-08:02	氨 mg/m ³	3.41	—	0.005
				臭气浓度	407	—	—
				无量纲	467	—	—
				无量纲	354	—	—
07:02-08:02			非甲烷总烃(以碳计) mg/m ³	1.14	—	0.002	
			酚类 mg/m ³	0.3L	—	—	

(一)、有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目	实测浓度	折算后浓度	排放速率 kg/h
2023-02-18	07#P11 排气筒	07:02-08:02	硫化氢 mg/m ³	0.20×10 ⁻³ L	—	—
		10:22-11:22		0.20×10 ⁻³ L	—	—
		12:41-13:41		0.20×10 ⁻³ L	—	—
		14:41-15:41		0.20×10 ⁻³ L	—	—
	08#P7 排气筒	09:12-10:12	氨 mg/m ³	1.90	—	0.622
		08:13-09:11	氮氧化物 mg/m ³	20	22	6.80
			二氧化硫 mg/m ³	11	12	3.56
		09:12-10:12	非甲烷总烃(以碳计) mg/m ³	1.31	—	0.429
			汞及其化合物 mg/m ³	0.0025L	—	—
			甲醇 mg/m ³	2L	—	—
			颗粒物 mg/m ³	3.1	3.3	1.01
	08:20-08:50	烟气黑度	林格曼黑度<1级	—	—	
	09#P6 排气筒	11:33-12:33	颗粒物 mg/m ³	2.1	—	0.005
2023-02-19	10#P12 排气筒	08:36-09:36	颗粒物 mg/m ³	1.7	—	0.020
	11#P13 排气筒	09:41-10:41		3.3	—	0.037
	12#P8 排气筒	11:06-12:06	氨 mg/m ³	3.41	—	0.048
			颗粒物 mg/m ³	3.8	—	0.053
	13#P9 排气筒	12:12-13:12	氨 mg/m ³	3.36	—	0.045
			颗粒物 mg/m ³	2.0	—	0.027

注: 08#P7 排气筒执行 DB 37/ 664-2019 《火电厂大气污染物排放标准》, 热能转化设施类型为燃煤锅炉, 此标准要求的基准氧含量为 6%进行折算。

本页以下空白

(二)、无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目	
			臭气浓度 无量纲	硫化氢 mg/m ³
2023-02-21	1#上风向	09:50	12	0.20×10 ⁻³ L
		11:52	12	0.20×10 ⁻³ L
		13:55	11	0.20×10 ⁻³ L
		16:02	12	0.20×10 ⁻³ L
	2#下风向	09:50	14	0.20×10 ⁻³ L
		11:52	13	0.20×10 ⁻³ L
		13:55	13	0.20×10 ⁻³ L
		16:02	14	0.20×10 ⁻³ L
	3#下风向	09:50	12	0.20×10 ⁻³ L
		11:52	14	0.20×10 ⁻³ L
		13:55	13	0.20×10 ⁻³ L
		16:02	12	0.20×10 ⁻³ L
	4#下风向	09:50	13	0.20×10 ⁻³ L
		11:52	14	0.20×10 ⁻³ L
		13:55	12	0.20×10 ⁻³ L
		16:02	13	0.20×10 ⁻³ L
	5#氨水罐区下风向	08:11	—	0.20×10 ⁻³ L
		10:15	—	0.20×10 ⁻³ L
		12:20	—	0.20×10 ⁻³ L
		14:25	—	0.20×10 ⁻³ L
	6#污水站下风向	08:11	—	0.20×10 ⁻³ L
		10:15	—	0.20×10 ⁻³ L
		12:20	—	0.20×10 ⁻³ L
		14:25	—	0.20×10 ⁻³ L
	7#液氨罐区下风向	08:11	—	0.20×10 ⁻³ L
		10:15	—	0.20×10 ⁻³ L
		12:20	—	0.20×10 ⁻³ L
		14:25	—	0.20×10 ⁻³ L
	8#脱硫区域下风向	08:11	—	0.20×10 ⁻³ L
		10:15	—	0.20×10 ⁻³ L
		12:20	—	0.20×10 ⁻³ L
		14:25	—	0.20×10 ⁻³ L
本页以下空白				

(二)、无组织废气检测结果

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目					
			氨 小时值 mg/m ³	苯 μg/m ³	甲苯 μg/m ³	非甲烷总烃 (以碳计) mg/m ³	甲醇 mg/m ³	总悬浮颗粒物 小时值 μg/m ³
2023-02-21	1#上风向	09:50	0.04	0.4L	0.4L	0.33	2L	199
	2#下风向		0.07	1.9	6.9	0.59	2L	233
	3#下风向		0.05	1.4	18.3	0.55	2L	267
	4#下风向		0.06	5.2	9.9	0.46	2L	248
2023-02-21	5#氨水罐区下风向	08:11	0.17	—	—	—	—	—
	6#污水站下风向		0.13	—	—	—	—	—
	7#液氨罐区下风向		0.12	—	—	—	—	—
	8#脱硫区域下风向		0.11	—	—	—	—	—

本页以下空白

(三)、地下水检测结果

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目							
			色度 度	臭和味 无量纲	浊度 NTU	肉眼可见物 无量纲	pH值 无量纲	总硬度 mg/L	溶解性总固体 mg/L	
2023-02-22	1#地下水对照点厂区 东北角(装卸区北侧)	08:27	5L	0级, 无任何 臭和味	2.5	无	无	7.0	643	868
	2#地下水监测点配煤 棚东侧	09:12	5L	0级, 无任何 臭和味	2.6	无	无	7.1	655	886
	3#地下水监测点危废 暂存间南侧	09:57	5L	0级, 无任何 臭和味	2.4	无	无	7.1	646	903
	4#地下水监测点污水 处理站南侧	10:36	5L	0级, 无任何 臭和味	2.4	无	无	7.0	623	912
	5#地下水监测点办公 楼西南侧	11:18	5L	0级, 无任何 臭和味	2.6	无	无	7.1	659	871
采样日期	检测点位	采样时间	检测项目							
			硫酸盐 mg/L	氯化物 mg/L	铁 mg/L	锰 mg/L	铜 mg/L	锌 mg/L	铝 mg/L	挥发酚 mg/L
2023-02-22	1#地下水对照点厂区 东北角(装卸区北侧)	08:27	181	155	0.01L	0.01	0.04L	0.228	0.020	0.0003L
	2#地下水监测点配煤 棚东侧	09:12	179	155	0.01L	0.01	0.04L	0.173	0.022	0.0003L
	3#地下水监测点危废 暂存间南侧	09:57	188	156	0.01L	0.01	0.04L	0.183	0.024	0.0003L
	4#地下水监测点污水 处理站南侧	10:36	179	154	0.01L	0.01	0.04L	0.187	0.051	0.0003L
	5#地下水监测点办公 楼西南侧	11:18	179	153	0.01L	0.01	0.04L	0.177	0.022	0.0003L

(三)、地下水检测结果

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目							
			阴离子表面活性剂 mg/L	耗氧量 mg/L	氨氮 mg/L	硫化物 mg/L	钠 mg/L	总大肠菌群 MPN/100mL	菌落总数 CFU/mL	亚硝酸盐氮 mg/L
2023-02-22	1#地下水对照点厂区东北角(装卸区北侧)	08:27	0.04L	0.94	0.080	0.003L	42.9	未检出	72	0.010
	2#地下水监测点配煤棚东侧	09:12	0.04L	1.06	0.100	0.003L	43.2	未检出	80	0.008
	3#地下水监测点危废暂存间南侧	09:57	0.04L	1.06	0.041	0.003L	42.8	未检出	69	0.007
	4#地下水监测点污水处理站南侧	10:36	0.04L	0.96	0.058	0.003L	43.2	未检出	74	0.007
	5#地下水监测点办公楼西南侧	11:18	0.04L	0.93	0.075	0.003L	43.3	未检出	77	0.007
采样日期	检测点位	采样时间	检测项目							
2023-02-22	1#地下水对照点厂区东北角(装卸区北侧)	08:27	17.5	0.001L	0.059	17	0.04L	0.20	1.33	0.05L
	2#地下水监测点配煤棚东侧	09:12	17.4	0.001L	0.067	5	0.04L	0.12	1.44	0.05L
	3#地下水监测点危废暂存间南侧	09:57	17.6	0.001L	0.084	9	0.04L	0.15	1.43	0.05L
	4#地下水监测点污水处理站南侧	10:36	17.1	0.001L	0.126	12	0.04L	0.12L	1.04	0.05L
	5#地下水监测点办公楼西南侧	11:18	17.4	0.001L	0.062	6	0.04L	0.12L	1.17	0.05L

(三)、地下水检测结果

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目							
			六价铬 mg/L	铅 μg/L	三氯甲烷 μg/L	四氯化碳 μg/L	苯 μg/L	甲苯 μg/L	总α放射性 Bq/L	总β放射性 Bq/L
2023-02-22	1#地下水对照点厂区东北角(装卸区北侧)	08:27	0.004L	0.09L	0.4L	0.4L	0.4L	0.3L	0.043L	0.400
	2#地下水监测点配煤棚东侧	09:12	0.004L	0.09L	0.4L	0.4L	0.4L	0.3L	0.059	0.354
	3#地下水监测点危废暂存间南侧	09:57	0.004L	0.09L	0.4L	0.4L	0.4L	0.3L	0.043L	0.258
	4#地下水监测点污水处理站南侧	10:36	0.004L	0.09L	0.4L	0.4L	0.4L	0.3L	0.049	0.400
	5#地下水监测点办公楼西南侧	11:18	0.004L	0.09L	0.4L	0.4L	0.4L	0.3L	0.043L	0.266
本页以下空白										

(四)、污水检测结果

采样日期	检测点位	采样时间	检测项目						
			pH 值 无量纲	化学需氧量 mg/L	五日生化需氧量 (BOD ₅) mg/L	溶解性总固体 mg/L	悬浮物 mg/L	氨氮 mg/L	
2023-02-22	19#废水总排口	07:40	7.4	136	49.5	345	8	15.4	
		11:30	7.6	128	46.0	328	9	15.8	
		13:40	7.5	133	45.5	417	7	15.2	
采样日期	检测点位	采样时间	检测项目						
			总氮 mg/L	总磷 mg/L	挥发酚 mg/L	总氰化物 mg/L	硫酸盐 mg/L	氯化物 mg/L	硫化物 mg/L
2023-02-22	19#废水总排口	07:40	19.2	0.09	0.01L	0.004L	138	113	0.01L
		11:30	19.6	0.10	0.01L	0.004L	132	109	0.01L
		13:40	19.6	0.10	0.01L	0.004L	171	146	0.01L
采样日期	检测点位	采样时间	检测项目						
			氟化物 mg/L	石油类 mg/L	可吸附有机卤素 (AOX) μg/L	总铜 mg/L	总锌 mg/L	总钒 mg/L	
2023-02-22	19#废水总排口	07:40	0.069	0.06L	131	0.04L	0.238	0.01L	
		11:30	0.062	0.06L	117	0.04L	0.298	0.01L	
		13:40	0.036	0.06L	139	0.04L	0.303	0.01L	

本页以下空白

二、 检测方法、依据及使用仪器

样品类别	检测项目	标准名称	标准代号	仪器设备及编号	检出限
有组织废气	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-02	0.25mg/m ³
	臭气浓度	三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	—	10 无量纲
	氮氧化物	定电位电解法	HJ 693-2014	全自动烟尘(气)测试仪 CTC-YQ-189-12	1mg/m ³
	二氧化硫	定电位电解法	HJ 57-2017	全自动烟尘(气)测试仪 CTC-YQ-189-12	3mg/m ³
	非甲烷总烃 (以碳计)	气相色谱法	HJ 38-2017	气相色谱仪 CTC-YQ-001-01	0.07mg/m ³
	酚类	4-氨基安替比林分光光度法	HJ/T 32-1999	分光光度计 CTC-YQ-079-03	0.3mg/m ³
	汞及其化合物	冷原子吸收分光光度法(暂行)	HJ 543-2009	冷原子吸收测汞仪 CTC-YQ-221-01	0.0025mg/m ³
	甲醇	气相色谱法	HJ/T 33-1999	气相色谱仪 CTC-YQ-001-04	2mg/m ³
	颗粒物	重量法	HJ 836-2017	电子天平 CTC-YQ-288-01	1.0mg/m ³
	硫化氢	气相色谱法	GB/T 14678-1993	气相色谱仪 CTC-YQ-001-02	0.20×10 ⁻³ mg/m ³
	烟气黑度	林格曼烟气黑度图法	HJ/T 398-2007	林格曼烟气浓度图 CTC-YQ-121-03	—
无组织废气	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-02	0.01mg/m ³
	苯	吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 644-2013	气相色谱质谱联用仪 CTC-YQ-293-01	0.4μg/m ³
	臭气浓度	三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	—	10 无量纲
	非甲烷总烃 (以碳计)	气相色谱法	HJ 604-2017	气相色谱仪 CTC-YQ-001-01	0.07mg/m ³
	甲苯	吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 644-2013	气相色谱质谱联用仪 CTC-YQ-293-01	0.4μg/m ³
	甲醇	气相色谱法	HJ/T 33-1999	气相色谱仪 CTC-YQ-001-04	2mg/m ³
	总悬浮颗粒物	重量法	HJ 1263-2022	电子天平 CTC-YQ-288-01	7μg/m ³
硫化氢	气相色谱法	GB/T 14678-1993	气相色谱仪 CTC-YQ-001-02	0.20×10 ⁻³ mg/m ³	
地下水	色度	铂钴比色法	GB/T 11903-1989 (3)	—	5 度
	臭和味	嗅气和尝味法	GB/T 5750.4-2006 (3.1)	—	—
	浊度	浊度计法	HJ 1075-2019	浊度计 CTC-YQ-251-07	0.3NTU

二、 检测方法、依据及使用仪器

样品类别	检测项目	标准名称	标准代号	仪器设备及编号	检出限
地下水	肉眼可见物	直接观察法	GB/T 5750.4-2006 (4.1)	—	—
	pH 值	电极法	HJ 1147-2020	便携式 pH 计 CTC-YQ-047-43	范围 0-14
	总硬度	乙二胺四乙酸二钠滴定法	GB/T 5750.4-2006 (7.1)	数字瓶口滴定器 CTC-YQ-407-03	1.0mg/L
	溶解性总固体	称量法	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	电子天平 CTC-YQ-039-01	5mg/L
	硫酸盐	离子色谱法	HJ 84-2016	戴安离子色谱仪 CTC-YQ-143-02	0.018mg/L
	氯化物	离子色谱法	HJ 84-2016	戴安离子色谱仪 CTC-YQ-143-02	0.007mg/L
	铁	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 CTC-YQ-254-01	0.01mg/L
	锰	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 CTC-YQ-254-01	0.01mg/L
	铜	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 CTC-YQ-254-01	0.04mg/L
	锌	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 CTC-YQ-254-01	0.009mg/L
	铝	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 CTC-YQ-254-01	0.009mg/L
	挥发酚	4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-02	0.0003mg/L
	阴离子表面活性剂	流动注射-亚甲基蓝分光光度法	HJ 826-2017	全自动流动注射分析仪 CTC-YQ-301-01	0.04mg/L
	耗氧量	酸性高锰酸钾滴定法	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	酸式滴定管棕色 CTC-JL-048-01	0.05mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-01	0.025mg/L
	硫化物	亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-02	0.003mg/L
	钠	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 CTC-YQ-254-01	0.12mg/L
	总大肠菌群	多管发酵法	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	LRH 系列生化培养箱 CTC-YQ-063-01	—
	菌落总数	平皿计数法	HJ 1000-2018	LRH 系列生化培养箱 CTC-YQ-063-01	—
亚硝酸盐氮	重氮偶合分光光度法	GB/T 7493-1987	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-01	0.003mg/L	

二、 检测方法、依据及使用仪器

样品类别	检测项目	标准名称	标准代号	仪器设备及编号	检出限
地下水	硝酸盐(以 N 计)	离子色谱法	HJ 84-2016	戴安离子色谱仪 CTC-YQ-143-02	0.004mg/L
	氰化物	流动注射-分光光度法	HJ 823-2017	全自动流动注射分析仪 CTC-YQ-301-01	0.001mg/L
	氟化物	离子色谱法	HJ 84-2016	戴安离子色谱仪 CTC-YQ-143-02	0.006mg/L
	碘化物	气相色谱法	GB/T 5750.5-2006 (11.4)	气相色谱仪 CTC-YQ-394-01	1μg/L
	汞	原子荧光法	HJ 694-2014	原子荧光光度计 CTC-YQ-269-01	0.04μg/L
	砷	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 CTC-YQ-303-01	0.12μg/L
	硒	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 CTC-YQ-303-01	0.41μg/L
	镉	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 CTC-YQ-303-01	0.05μg/L
	六价铬	二苯碳酰二肼分光光度法	DZ/T 0064.17-2021	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-01	0.004mg/L
	铅	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 CTC-YQ-303-01	0.09μg/L
	三氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 CTC-YQ-293-03	0.4μg/L
	四氯化碳	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 CTC-YQ-293-03	0.4μg/L
	苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 CTC-YQ-293-03	0.4μg/L
	甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 CTC-YQ-293-03	0.3μg/L
	总α放射性	厚源法	HJ 898-2017	四路低本底α、β测量仪 CTC-YQ-249-01	0.043Bq/L
总β放射性	厚源法	HJ 899-2017	四路低本底α、β测量仪 CTC-YQ-249-01	0.015Bq/L	
污水	pH 值	电极法	HJ 1147-2020	便携式 pH 计 CTC-YQ-047-43	范围 0-14
	化学需氧量	重铬酸盐法	HJ 828-2017	数字瓶口滴定器 CTC-YQ-407-01	4mg/L
	五日生化需氧量(BOD ₅)	稀释与接种法	HJ 505-2009	JPBJ-608 便携式溶解氧测定仪 CTC-YQ-030-04	0.5mg/L
	溶解性总固体	重量法	CJ/T 51-2018 (9)	电子天平 CTC-YQ-039-01	5mg/L

二、 检测方法、依据及使用仪器

样品类别	检测项目	标准名称	标准代号	仪器设备及编号	检出限
污水	悬浮物	重量法	GB/T 11901-1989	电子天平 CTC-YQ-039-01	5mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-01	0.025mg/L
	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-02	0.05mg/L
	总磷	钼酸铵分光光度法	GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-02	0.01mg/L
	挥发酚	蒸馏后 4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-02	0.01mg/L
	总氰化物	异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	HJ 484-2009 (方法 2)	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-02	0.004mg/L
	硫酸盐	离子色谱法	HJ 84-2016	戴安离子色谱仪 CTC-YQ-143-02	0.018mg/L
	氯化物	离子色谱法	HJ 84-2016	戴安离子色谱仪 CTC-YQ-143-02	0.007mg/L
	硫化物	亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	紫外可见分光光度计 CTC-YQ-108-02	0.01mg/L
	氟化物	离子色谱法	HJ 84-2016	戴安离子色谱仪 CTC-YQ-143-02	0.006mg/L
	石油类	红外分光光度法	HJ 637-2018	红外分光测油仪 CTC-YQ-003-01	0.06mg/L
	可吸附有机卤素 (AOX)	离子色谱法	HJ/T 83-2001	戴安离子色谱仪 CTC-YQ-143-01	30µg/L
	总铜	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 CTC-YQ-254-01	0.04mg/L
	总锌	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 CTC-YQ-254-01	0.009mg/L
	总钒	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 CTC-YQ-254-01	0.01mg/L
噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	多功能声级计 CTC-YQ-032-23	—
注: 有组织废气、无组织废气、地下水、污水检测结果低于检出限时, 结果报告为使用方法的检出限值, 并加标志位“L”。 本页以下空白					

三、附表:

(一)、有组织废气检测期间参数附表

采样日期	检测点位	采样时间	烟气温度 (°C)	标干流量 (m ³ /h)	含氧量 (%)	烟筒高度 (m)	烟筒内径 (m)
2023-02-17	01#P10 排气筒	08:06-09:06	5	2453	—	15	0.35
	02#P1 排气筒	09:14-10:14	11	—	—	16	0.30
	03#P2 排气筒	10:20-11:20	12	—	—	16	0.30
	04#P3 排气筒	11:32-12:32	26	4627	—	18	0.45
	05#P4 排气筒	12:41-13:41	26	107	—	21	0.15
	06#P5 排气筒	13:50-14:50	28	119	—	21	0.15
2023-02-18	07#P11 排气筒	07:02-08:02	8	1408	—	22	0.30
		10:22-11:22	9	1457	—		
		12:41-13:41	10	1372	—		
		14:41-15:41	13	1417	—		
	08#P7 排气筒	08:13-08:23	52	334507	7.1	150	5.00
		08:29-08:39	49	328396	6.8		
		08:45-08:55	50	332672	6.9		
		09:01-09:11	52	330730	6.8		
		09:12-10:12	51	327381	7.1		
	09#P6 排气筒	11:33-12:33	17	2423	—	28	0.20
2023-02-19	10#P12 排气筒	08:36-09:36	36	11629	—	23	0.50
	11#P13 排气筒	09:41-10:41	35	11252	—	23	0.50
	12#P8 排气筒	11:06-12:06	22	13937	—	25	0.70
	13#P9 排气筒	12:12-13:12	24	13263	—	25	0.70

(二)、无组织废气检测期间参数附表

采样日期	采样时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向 (度)	总云量	低云量
2023-02-21	08:11	1.0	100.1	2.0	7	8	4
	09:50	1.5	100.1	2.1	5	8	4
	10:15	1.1	100.1	1.9	8	8	4
	11:52	1.9	100.1	2.0	8	8	4
	12:20	1.4	100.1	2.1	7	8	4
	13:55	2.1	100.1	2.2	7	8	4
	14:25	1.9	100.1	2.2	8	8	4
	16:02	2.3	100.1	2.1	8	8	4

(三)、地下水检测期间参数附表

采样日期	检测点位	采样时间	水温 (°C)	井深 (m)	地下水埋深 (m)	水位 (m)
2023-02-22	1#地下水对照点厂区东北角(装卸区北侧)	08:27	16.6	15.50	8.80	50.00
	2#地下水监测点配煤棚东侧	09:12	16.4	15.50	8.90	55.40
	3#地下水监测点危废暂存间南侧	09:57	16.4	15.50	9.10	51.50
	4#地下水监测点污水处理站南侧	10:36	16.6	15.50	9.30	52.00
	5#地下水监测点办公楼西南侧	11:18	16.2	15.50	8.20	49.30

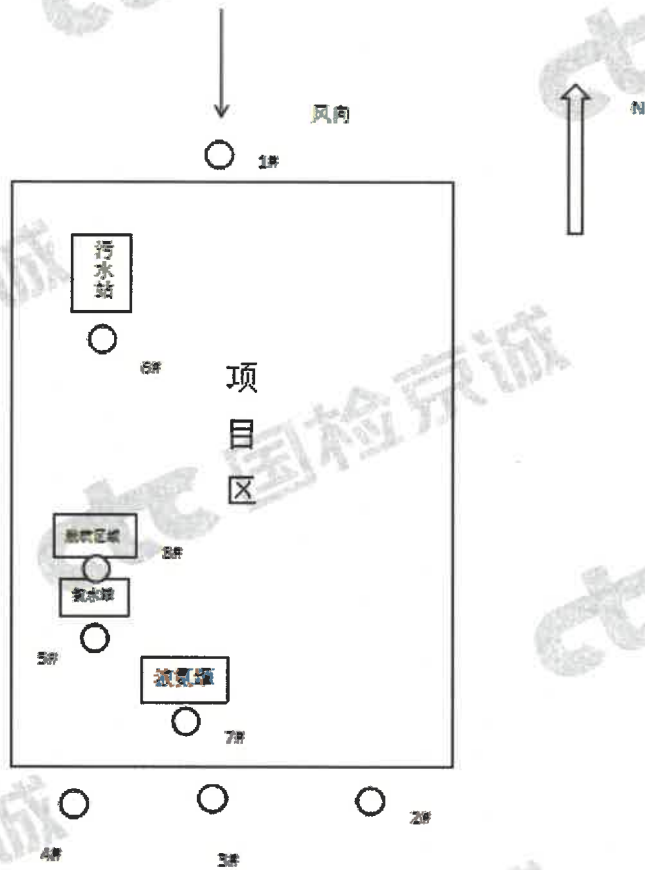
(四)、污水检测期间参数附表

采样日期	检测点位	采样时间	水量 (m ³ /d)	水温 (°C)
2023-02-22	19#废水总排口	07:40	1900	10.8
		11:30	1900	11.0
		13:40	1900	11.2

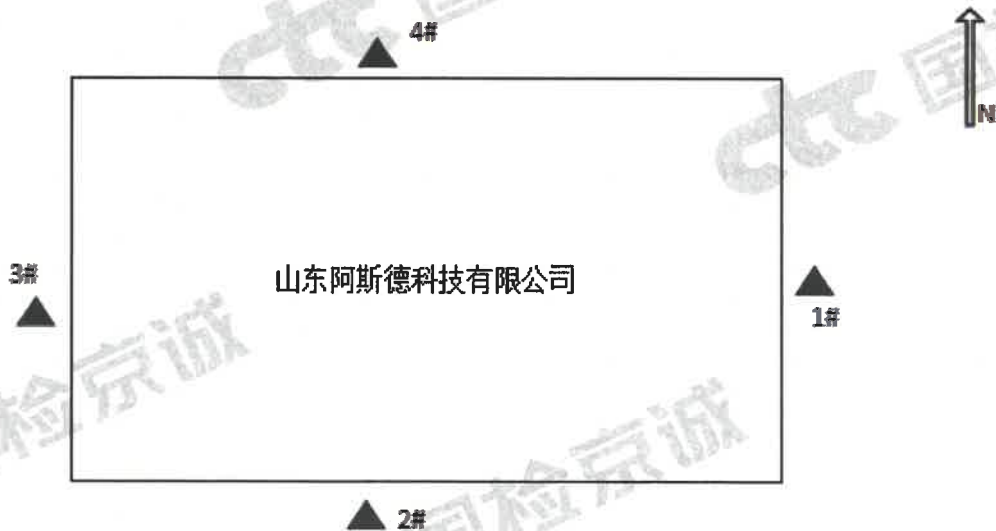
本页以下空白

四、附图:

(一)、无组织废气检测点位图:



(二)、噪声检测点位图:



*****报告结束*****

检测报告说明

1. 本报告无骑缝“检验检测专用章”或签发人签字无效。
2. 对报告结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向本机构提出。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 若委托人送样，检验检测报告仅对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。未经本公司同意，委托人不得擅自使用检验结果进行不当宣传。
5. 未经本机构批准，不得复制(全文复制除外)报告。
6. 未经本机构同意，本报告不得用于广告宣传和公开传播等。
7. 若委托单位提供信息影响检测结果时，由此导致的一切后果与本机构无关。

地址：山东省青岛市黄岛区龙首山路 190 号

邮政编码：266426

电话：0532-80986565

传真：(0532)86107525

网址：<http://www.beijingtest.com>

电子邮箱：qingdao@beijingtest.com