



检测报告

Testing Report

编号: XZ-JC2306-124



2306JC124

项目（样品）名称:	东营金茂铝业高科技有限公司六月月度检测项目
委托单位:	东营金茂铝业高科技有限公司
检测类别:	委托检测
报告日期:	二零二三年六月二十七日

山东旭正检测技术有限公司





检验检测机构 资质认定证书

证书编号：181520341170

名称：山东旭正检测技术有限公司

地址：山东省东营市东营区北一路287号天顺隆2号楼(257000)

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



181520341170

发证日期：2018年03月26日

有效期至：2024年03月25日

发证机关：山东省质量技术监督局



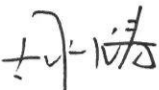
本证书由国家认证认可监督管理委员会监制。在中华人民共和国境内有效。


检 测 报 告

报告编号: XZ-JC2306-124

第 1 页 共 9 页

委托方	名称	东营金茂铝业高科技有限公司		
	联系人	魏总	联系电话	176 0546 5210
受检项目	名称	东营金茂铝业高科技有限公司六月月度检测项目		
	采样地址	山东省东营市开发区渤海路 168 号		
	采样日期	2023.06.15	分析日期	2023.06.15-06.21
	样品规格/数量	1L气袋*14个、50ml吸收液*4瓶、10L气袋*3个、10ml吸收液*4瓶、500ml水样*33瓶、250ml水样*40瓶、200ml水样*6瓶、1L水样*6瓶、2.5L水样*3瓶		
检测项目	一、有组织废气检测项目：氮氧化物、挥发性有机物（以非甲烷总烃计）、氨（氨气）、臭气浓度、硫化氢，共5项； 二、废水检测项目：pH值、氟化物、挥发酚、硫化物、溶解性总固体、石油类、五日生化需氧量、悬浮物、总氮、总磷、苯、苯胺类、苯并[a]芘、*可吸附有机卤化物、六价铬、石油类、*烷基汞、硝基苯类、总镉、总铬、总汞、总铅、总砷、总有机碳、氰化物，共25项。			
工况状态	检测时该企业处于正常生产状态			
检测结果	见本报告第2-5页			
备注	DA005 HCL 排气洗涤塔 A、DA011 四氯乙烯尾气塔放口、DA014 HCL 排气洗涤塔 B、DW010 脱硫废水排放口检测期间未开工，故本报告不体现此装置检测数据。			

编 制: 

审 核: 

批 准: 

检验检测专用章

签 发 日 期: 2023.06.27



检测 报 告

报告编号: XZ-JC2306-124

第 2 页 共 9 页

一、检测结果

(一) 有组织废气检测结果 (样品状态: 完好无破损、标签清晰)

表1

检测点位	DA002 硝化放空口		采样日期	2023.06.15	
排气筒高度(m)	25		测点截面积 (m ²)	0.0176	
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	样品编号	23H06124FQ1002	23H06124FQ1003	23H06124FQ1004	
	实测浓度均值 (mg/m ³)	21.0	19.3	19.2	19.8
	实测排放速率均值 (kg/h)	0.001	0.001	0.001	/
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	3	ND	ND	ND
	实测排放速率 (kg/h)	1.77×10 ⁻⁴	8.85×10 ⁻⁵	9.60×10 ⁻⁵	/
标干流量(m ³ /h)		59	59	64	/
测点烟气温度 (°C)		30	32	32	
烟气平均流速 (m/s)		1.0	1.1	1.5	
烟气含湿量 (%)		2.6	2.8	2.6	
烟气含氧量 (%)		20.4	20.7	20.6	
备注		因样品浓度低于监测方法检出限, 故该监测数据以 ND 表示未检出, 并以 1/2 最低检出限值数值参与速率计算。			

表2

检测点位	DA003 二期苯胺尾气排放口		采样日期	2023.06.15	
排气筒高度(m)	35		测点截面积 (m ²)	0.0491	
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	样品编号	23H06124FQ1005	23H06124FQ1006	23H06124FQ1007	
	实测浓度均值 (mg/m ³)	19.7	17.5	18.3	18.5
	实测排放速率均值 (kg/h)	0.003	0.004	0.003	/
标干流量(m ³ /h)		165	234	166	/
测点烟气温度 (°C)		35	33	33	
烟气平均流速 (m/s)		1.1	1.5	1.1	
烟气含湿量 (%)		2.5	2.5	2.3	

表3

检测点位	DA004 污水处理站排气筒		采样日期	2023.06.15	
排气筒高度(m)	25		测点截面积 (m ²)	0.7854	
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
挥发性有机物(以非甲烷总烃计)	样品编号	23H06124FQ1008	23H06124FQ1009	23H06124FQ1010	
	实测浓度均值 (mg/m ³)	20.6	23.9	25.0	23.2
	实测排放速率均值 (kg/h)	0.388	0.427	0.456	/
氨 (氨气)	样品编号	23H06124FQ2002	23H06124FQ2003	23H06124FQ2004	均值
	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	实测排放速率 (kg/h)	0.002	0.002	0.002	/
臭气浓度	样品编号	23H06124FQ3001	23H06124FQ3002	23H06124FQ3003	最大值
	实测浓度 (无量纲)	309	412	356	412

检测报告

报告编号: XZ-JC2306-124

第 3 页 共 9 页

(续上表)

硫化氢	样品编号	23H06124FQ4002	23H06124FQ4003	23H06124FQ4004	均值
	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	实测排放速率 (kg/h)	2.35×10^{-5}	2.23×10^{-5}	2.28×10^{-5}	/
标干流量(m ³ /h)		18817.47	17848.92	18222.07	/
测点烟气温度 (°C)		35	34	35	
烟气平均流速 (m/s)		7.77	7.37	7.54	
烟气含湿量 (%)		2.9	3.1	3.0	
备注		因样品浓度低于监测方法检出限, 故该监测数据以 ND 表示未检出, 并以 1/2 最低检出限值数值参与速率计算。			

表4

检测点位	DA017 一期苯胺尾气排放口		采样日期	2023.06.15	
排气筒高度(m)	35		测点截面积 (m ²)	0.0491	
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
样品编号		23H06124FQ1022	23H06124FQ1023	23H06124FQ1024	
挥发性有机物(以非甲烷总烃计)	实测浓度均值 (mg/m ³)	18.0	19.6	19.2	18.9
	实测排放速率均值 (kg/h)	0.004	0.003	0.003	/
标干流量(m ³ /h)		235	166	166	/
测点烟气温度 (°C)		33	33	34	
烟气平均流速 (m/s)		1.5	1.1	1.1	
烟气含湿量 (%)		2.2	2.4	2.4	

(二) 废水检测结果

表1 (样品状态: 水质微浊、无异味)

采样时间		2023.06.15		检测点位	DW002 总排放口	
检测项目	单位	检测结果				
检测频次		第一次	第二次	第三次		均值
样品编号		23H06124FS1001	23H06124FS1002	23H06124FS1003		
pH 值	无量纲	7.5	7.4	7.6		7.5
氟化物	mg/L	0.97	0.97	1.01		0.98
挥发酚	mg/L	ND	ND	ND		ND
硫化物	mg/L	ND	ND	ND		ND
溶解性总固体	mg/L	1.47×10^3	1.36×10^3	1.45×10^3		1.43×10^3
石油类	mg/L	0.37	0.36	0.35		0.36
五日生化需氧量	mg/L	17.3	17.7	16.8		17.3
悬浮物	mg/L	3	2	2		2
总氮	mg/L	15.2	16.2	14.8		15.4
总磷	mg/L	0.17	0.14	0.15		0.15
备注		ND 表示未检出				

本页余下空白

检测 报 告

报告编号: XZ-JC2306-124

第 4 页 共 9 页

表2 (样品状态: 水质微浊、无异味)

采样时间		2023.06.15		检测点位		DW009 生化排放总口	
检测项目	单位	检测结果					
检测频次		第一次		第二次		第三次	
样品编号		23H06124FS2001		23H06124FS2002		23H06124FS2003	
						均值	
苯	mg/L	ND		ND		ND	
苯胺类	mg/L	ND		ND		ND	
苯并[a]芘	mg/L	ND		ND		ND	
*可吸附有机卤化物	mg/L	0.120		0.121		0.121	
六价铬	mg/L	0.189		0.182		0.175	
溶解性总固体	mg/L	3.08 × 10 ³		3.02 × 10 ³		3.09 × 10 ³	
石油类	mg/L	0.22		0.23		0.21	
*烷基汞	mg/L	ND		ND		ND	
硝基苯类	mg/L	ND		ND		ND	
总镉	mg/L	ND		ND		ND	
总铬	mg/L	0.304		0.298		0.308	
总汞	mg/L	ND		ND		ND	
总铅	mg/L	ND		ND		ND	
总砷	mg/L	ND		ND		ND	
总有机碳	mg/L	13.7		13.1		13.1	
氰化物	mg/L	ND		ND		ND	
硫化物	mg/L	ND		ND		ND	
挥发酚	mg/L	ND		ND		ND	
备注		废水中*可吸附有机卤化物、*烷基汞属于分包项目, 分包公司: 山东致合必拓环保科技有限公司, 资质证书编号: 181512341269, 报告编号: HJ20233378。					
		“ND”表示未检出					

表3 (样品状态: 水质清澈、无异味)

采样时间		2023.06.15		检测点位		苯胺循环水进水口 1	
检测项目	单位	检测结果					
检测频次		第一次		第二次		第三次	
样品编号		23H06124FS4001		23H06124FS4002		23H06124FS4003	
						均值	
总有机碳	mg/L	10.4		10.8		11.1	

表4 (样品状态: 水质清澈、无异味)

采样时间		2023.06.15		检测点位		苯胺循环水进水口 2	
检测项目	单位	检测结果					
检测频次		第一次		第二次		第三次	
样品编号		23H06124FS5001		23H06124FS5002		23H06124FS5003	
						均值	
总有机碳	mg/L	10.7		10.5		10.4	

本页余下空白

检测报告

报告编号: XZ-JC2306-124

第 5 页 共 9 页

表5 (样品状态: 水质清澈、无异味)

采样时间		2023.06.15	检测点位		苯胺循环水出水口 1
检测项目	单位	检测结果			
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
样品编号		23H06124FS6001	23H06124FS6002	23H06124FS6003	
总有机碳	mg/L	10.0	10.3	11.0	10.4

表6 (样品状态: 水质清澈、无异味)

采样时间		2023.06.15	检测点位		苯胺循环水出水口 2
检测项目	单位	检测结果			
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
样品编号		23H06124FS7001	23H06124FS7002	23H06124FS7003	
总有机碳	mg/L	10.5	9.9	9.7	10.0

二、质量控制

(一) 质控措施

1. 本次检测针对不同检测项目采用相应采样、检测标准及方法。
2. 本次检测所用分析仪器全部经计量检定部门检定合格, 并在有效使用期内。
3. 本次检测采用的具体质量控制措施有空白样品分析、平行样品分析、标准样品测定等。

(二) 质控结果

1. 空白样

质控类型	样品编号	检测项目	单位	结果	判定
运输空白	23H06124FQ1001	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	mg/m ³	ND	合格
	23H06124FQ1021	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	mg/m ³	ND	合格
	23H06124FS2005	苯	mg/L	ND	合格
全程序空白	23H06124FS2004	苯	mg/L	ND	合格
	23H06124FS2004	总汞	mg/L	ND	合格
	23H06124FS2004	总砷	mg/L	ND	合格
	23H06124FS2004	硫化物	mg/L	ND	合格
	23H06124FS1004	硫化物	mg/L	ND	合格
	23H06124FQ2001	氨(氨气)	mg/m ³	ND	合格
	23H06124FQ4001	硫化氢	mg/m ³	ND	合格
	备注	ND 表示未检出			

2. 平行样

质控类型	样品编号	检测项目	单位	结果		判定依据	判定
实验室平行	23H06124FS1001	氟化物	mg/L	0.97	0.97	相对偏差≤5%	合格
	23H06124FS1001	溶解性总固体	mg/L	1.47×10 ³	1.45×10 ³	相对偏差≤5%	合格
	23H06124FS1001	五日生化需氧量	mg/L	17.3	17.3	相对偏差≤20%	合格
	23H06124FS1003	石油类	mg/L	0.35	0.36	相对偏差≤5%	合格
	23H06124FS2002	苯并[a]芘	mg/L	ND	ND		合格
	23H06124FS2002	苯	mg/L	ND	ND		合格

检测 报 告

报告编号: XZ-JC2306-124

第 6 页 共 9 页

(续上表)

实验室平行	23H06124FS2001	硝基苯	mg/L	ND	ND	相对偏差≤20%	合格
	23H06124FS2001	总汞	mg/L	ND	ND		合格
	23H06124FS2001	总砷	mg/L	ND	ND		合格
	23H06124FS1003	总磷	mg/L	0.15	0.15	相对偏差≤5%	合格
	23H06124FS1003	总氮	mg/L	14.8	14.8		合格
	23H06124FS2002	挥发酚	mg/L	ND	ND		合格
	23H06124FS2003	六价铬	mg/L	ND	ND	相对偏差≤5%	合格
	23H06124FS2003	苯胺类	mg/L	ND	ND		合格
	23H06124FS2003	氰化物	mg/L	ND	ND		合格
	23H06124FS1003	硫化物	mg/L	ND	ND	相对偏差≤30%	合格
	23H06124FQ1007	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	mg/m ³	18.3	18.8	相对偏差≤15%	合格
	23H06124FQ1024	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	mg/m ³	19.2	18.3		合格
	23H06124FS2001	总铅	mg/L	ND	ND	相对偏差≤5%	合格
	23H06124FS2001	总镉	mg/L	ND	ND		合格
	23H06124FS2003	总铬	mg/L	0.308	0.308		合格
	23H06124FS2002	苯	mg/L	ND	ND		合格
	23H06124FS2001	硝基苯	mg/L	ND	ND		合格
	23H06124FS2002	苯并[a]芘	mg/L	ND	ND		合格
备注	“ND”表示未检出						

3. 标准样品结果

质控类型	检测项目	单位	质控样浓度	结果	判定
实验室质控	氰化物	mg/L	2.00±5%	2.00	合格
	五日生化需氧量	mg/L	180-230	190	合格
	石油类	mg/L	24.7±1.7	23.6	合格
	总磷	mg/L	0.50±5%	0.50	合格
	总氮	mg/L	3.50±10%	3.70	合格
	挥发酚	mg/L	1.00±10%	1.00	合格
	六价铬	mg/L	0.100±5%	0.098	合格
	苯胺类	mg/L	1.00±5%	0.995	合格
	氰化物	mg/L	0.250±5%	0.253	合格
	硫化物	mg/L	0.350±10%	0.344	合格
	氨气	mg/L	2.50±5%	2.44	合格
	硫化氢	mg/L	0.250±5%	0.245	合格
	总有机碳	mg/L	20.1±1.2	19.3	合格
	总铬	mg/L	0.100±5%	0.101	合格
	苯并[a]芘	μg/L	500±20%	488	合格
	苯	μg/L	50.0±20%	56.2	合格
	硝基苯	mg/L	5.0±20%	4.65	合格
	总铅	mg/L	1.80±0.11	1.82	合格

本页余下空白

检测 报 告

报告编号: XZ-JC2306-124

第 7 页 共 9 页

(续上表)

实验室质控	总镉	mg/L	1.78±0.11	1.78	合格
	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	mg/m ³	10.15±10%	10.0	合格
	总汞	μg/L	4.18±0.46	4.05	合格
	总砷	μg/L	10.1±0.5	10.4	合格

4.加标样品结果

质控类型	检测项目	单位	样品浓度	加标量	加标后浓度	回收率 (%)	判定依据 (%)	判定
实验室加标	总氮	mg/L	1.48	2	3.47	100	90-110	合格
	硫化物	μg	1.33	5	6.44	102	60-120	合格
	苯并[a]芘	μg/L	ND	100	68.1	68.1	50-145	合格
	苯	μg/L	ND	100	112	112	60-130	合格
	硝基苯	mg/L	ND	1.0	0.839	83.9	70-110	合格

三、检测方法

检测类别	检测项目	标准代号	标准名称	检出限
有组织 废气	氮氧化物	HJ 693-2014	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	3mg/m ³
	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	HJ 38-2017	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	0.07mg/m ³
	氨(氨气)	HJ 533-2009	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.25mg/m ³
	臭气浓度	HJ 1262-2022	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式	—
	硫化氢	国家环保总局(2003) 第四版(增补版)	空气和废气检测分析方法(亚甲基蓝分光光度法)	0.0025 mg/m ³
废水	pH 值	HJ 1147-2020	水质 pH 值的测定 电极法	—
	氟化物	GB 7484-87	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	0.05mg/L
	挥发酚	HJ 503-2009	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.01mg/L
	硫化物	HJ 1226-2021	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.01 mg/L
	溶解性总固体	GB/T5750.4-2006	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 8.1 称量法	—
	石油类	HJ 637-2018	水质 石油类和动植物油测定 红外分光光度法	0.06 mg/L
	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	0.5 mg/L
	悬浮物	GB 11901-1989	水质 悬浮物的测定 重量法	—
	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	0.05 mg/L
	总磷	GB 11893-89	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01 mg/L
	苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集-气相色谱-质谱法	0.4μg/L
	苯胺类	GB 11889-89	水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法	0.03mg/L
	苯并[a]芘	国家环保总局(2002) 第四版增补版	水和废水监测分析方法 4.4.14 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法	1.0ng/L
	六价铬	GB 7467-87	水质 总铬的测定 二苯碳二肼分光光度法	0.004mg/L
石油类	HJ 637-2018	水质 石油类和动植物油测定 红外分光光度法	0.06 mg/L	

检测报告

报告编号: XZ-JC2306-124

第 8 页 共 9 页

(续上表)

废水	硝基苯类	HJ 716-2014	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法	0.4μg/L
	总镉	GB 7475-87	水质 铜、锌 铅、镉的测定 原子吸收分光光度法-直接法	0.05mg/L
	总铬	GB 7466-87	水质 总铬的测定 二苯碳酰胺二肼分光光度法	0.004mg/L
	总汞	HJ 694-2014	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04 μg/L
	总铅	GB 7475-87	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	0.2mg/L
	总砷	HJ 694-2014	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.3 μg/L
	总有机碳	HJ 501-2009	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法	0.1mg/L
	氰化物	HJ 484-2009	水质 氰化物的测定 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	0.004 mg/L

四、使用仪器设备

序号	仪器名称	型号	设备编号
1	数字温湿度计	AR837	XZ-JCC-M-071
2	空盒气压表	DYM3	XZ-JCC-M-056
3	风速仪	16024	XZ-JCC-M-088
4	取水器	—	—
5	大流量烟尘(气)测试仪	YQ3000-D	XZ-JCC-M-148
6	大流量烟尘(气)测试仪	YQ3000-D	XZ-JCC-M-061
7	真空箱气袋采样器	VA-5010	XZ-JCC-M-102
8	污染源采样器	JK-WRY003	XZ-JCC-M-150
9	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	XZ-JCC-M-105
10	真空箱气袋采样器	MH3051	XZ-JCC-M-116
11	真空箱气袋采样器	MH3051	XZ-JCC-M-117
12	真空箱气袋采样器	MH3051	XZ-JCC-M-118
13	真空箱气袋采样器	MH3051	XZ-JCC-M-119
14	pH计	CT-6020	XZ-JCC-M-126
15	气相色谱仪	GC-9600	XZ-JCS-M-024
16	紫外可见分光光度计	UV-8000A	XZ-JCS-M-021
17	紫外可见分光光度计	TU-1810PC	XZ-JCS-M-006
18	离子色谱仪	IC-2800	XZ-JCS-M-003
19	电子天平	BSM120.4	XZ-JCS-M-027
20	红外分光测油仪	lnLab-2100	XZ-JCS-M-007
21	恒温恒湿培养箱	HSP-150B	XZ-JCS-A-057
22	台式智能溶解氧分析仪	JPB-605	XZ-JCS-M-028
23	气相色谱质谱联用仪	GCMS-QP2010SE	XZ-JCS-M-018
24	气相色谱仪	GC-9600	XZ-JCS-M-024
25	原子吸收分光光度计	AA-7020	XZ-JCS-M-025
26	原子荧光光度计	AF-7500B	XZ-JCS-M-004
27	总有机碳分析仪	HTY-CT1000B	XZ-JCS-M-022
28	氟离子计	PXS-270	XZ-JCS-M-015

本页余下空白

检测报告

报告编号: XZ-JC2306-124

第 9 页 共 9 页

五、检测期间气象参数

日期	时间	气象条件					
		气温(°C)	湿度(%RH)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	总云/低云
2023.06.15	09:50	24.5	30.7	100.6	2.1	西	3/0
	12:30	32.9	30.8	100.4	1.9	西	2/1
	14:59	33.3	30.8	100.3	1.8	西	2/0

*****报告结束*****

东营金茂铝业高科技有限公司污水处理站排气筒

2023-06-01 至 2023-06-30

企业名称	排口名称	时间	非甲烷总烃(mg/m ³)			氧气(%)	流量(m ³)
			实测值	标准值	排放量(t)		
东营金茂铝业高科技有限公司	污水处理站排气筒	2023-06-01	3.84	100	0.00133	20.5	346842
		2023-06-02	3.79	100	0.00138	20.4	362715
		2023-06-03	5.02	100	0.002	20.4	399028
		2023-06-04	4.92	100	0.00196	20.4	398180
		2023-06-05	5.13	100	0.00205	20.4	400113
		2023-06-06	5.29	100	0.00211	20.4	399868
		2023-06-07	5.1	100	0.00203	20.4	399423
		2023-06-08	5.03	100	0.00201	20.4	400696
		2023-06-09	4.85	100	0.00185	20.2	400196
		2023-06-10	5.07	100	0.002	20.1	394883
		2023-06-11	4.73	100	0.00162	20.1	341183
		2023-06-12	4.8	100	0.00132	20	273186
		2023-06-13	5.01	100	0.00199	20	397650
		2023-06-14	5.22	100	0.00208	20	397529
		2023-06-15	5.1	100	0.00201	20	393802
		2023-06-16	4.62	100	0.00171	19.6	390811
		2023-06-17	4.63	100	0.00183	20	395464
		2023-06-18	4.6	100	0.00182	19.9	400500
		2023-06-19	4.31	100	0.00174	20	404331
		2023-06-20	4.74	100	0.00187	19.9	394239
		2023-06-21	5.03	100	0.00193	19.9	401613
		2023-06-22	5.62	100	0.00233	20	415613
		2023-06-23	5.81	100	0.00224	19.9	403285
		2023-06-24	5.75	100	0.00222	20	409165
		2023-06-25	5.2	100	0.00215	20	417499
		2023-06-26	5.25	100	0.00211	20.1	402533
		2023-06-27	5.18	100	0.0021	20.1	405489
		2023-06-28	5.42	100	0.00217	20.1	402079
		2023-06-29	5.38	100	0.00215	19.9	400708
		2023-06-30	5.38	100	0.00206	19.8	384813
		平均值	4.99	/	0.00194	20.1	391115
		最大值	5.81	/	0.00233	20.5	417499
		最小值	3.79	/	0.00132	19.6	273186
		累计值	---	/	0.0582	---	11733436

东营金茂铝业高科技有限公司金茂铝业总排口

2023-06-01 至 2023-06-30

企业名称	排口名称	时间	化学需氧量(mg/L)			氨氮(mg/L)			流量(m ³)
			浓度	标准值	排放量(t)	浓度	标准值	排放量(t)	
东营金茂铝业高科技有限公司	金茂铝业总排口	2023-06-01	20.4	200	0.0563	0.14	35	0.000385	2760
		2023-06-02	9.41	200	0.0406	0.111	35	0.000479	4318
		2023-06-03	48.9	200	0.15	0.027	35	0.000083	3071
		2023-06-04	29.3	200	0.108	0.139	35	0.000513	3699
		2023-06-05	55.6	200	0.134	1.58	35	0.00379	2406
		2023-06-06	44.7	200	0.205	1.08	35	0.00493	4578
		2023-06-07	46	200	0.177	0.211	35	0.000809	3838
		2023-06-08	65.5	200	0.167	0.256	35	0.000652	2551
		2023-06-09	39.6	200	0.124	0.0787	35	0.000246	3129
		2023-06-10	31	200	0.134	0.0927	35	0.000402	4330
		2023-06-11	41.8	200	0.131	0.116	35	0.000364	3130
		2023-06-12	40.3	200	0.137	0.0798	35	0.000272	3408
		2023-06-13	40.4	200	0.107	0.116	35	0.000309	2657
		2023-06-14	42.6	200	0.142	0.151	35	0.000501	3329
		2023-06-15	31.6	200	0.113	0.15	35	0.000535	3567
		2023-06-16	10.5	200	0.0407	0.0957	35	0.000371	3879
		2023-06-17	16.5	200	0.051	0.241	35	0.000743	3086
		2023-06-18	27.6	200	0.0858	0.518	35	0.00161	3110
		2023-06-19	12.9	200	0.0441	0.926	35	0.00315	3404
		2023-06-20	43.9	200	0.158	0.788	35	0.00284	3598
		2023-06-21	24.9	200	0.0749	0.572	35	0.00172	3004
		2023-06-22	46.2	200	0.167	0.649	35	0.00234	3602
		2023-06-23	68.1	200	0.168	0.939	35	0.00232	2472
		2023-06-24	27.7	200	0.0788	0.42	35	0.00119	2840
		2023-06-25	32.8	200	0.106	0.154	35	0.000496	3220
		2023-06-26	22.8	200	0.0592	0.169	35	0.000438	2590
		2023-06-27	12.3	200	0.0338	0.186	35	0.000511	2752
		2023-06-28	13.5	200	0.0407	0.274	35	0.000829	3022
		2023-06-29	47.3	200	0.142	0.313	35	0.000937	2996
		2023-06-30	46.8	200	0.139	0.271	35	0.000806	2975
		平均值	34.7	/	0.11	0.361	/	0.00115	3244
		最大值	68.1	/	0.205	1.58	/	0.00493	4578
		最小值	9.41	/	0.0338	0.027	/	0.000083	2406
		累计值	--	/	3.31	--	/	0.0346	97321