



222412051937

正本

金洋检测
KING YOUNG

监测报告

报告编号: 2023-0754-002

页码: 1 / 20

项目名称: 贵州开阳川东化工有限公司自行监测项目 (2023 年第三季度)

委托单位: 贵州开阳川东化工有限公司

贵州金洋检测工程有限公司

Guizhou KingYoung Test Engineering Co., Ltd.



本五

AM

222412051937



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号:222412051937

名称: 贵州金洋检测工程有限公司

地址: 贵州省贵阳市贵阳国家高新技术产业开发区沙文生态科技产业园标准厂房一期B4组团3号楼5层

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。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由贵州金洋检测工程有限公司承担。

许可使用标志



222412051937

发证日期: 2022年07月08日

有效期至: 2028年07月07日

发证机关:



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。

贵州金洋检测工程有限公司声明

遵守国家相关法律法规的规定, 遵循客观独立、公平公正、诚实信用原则, 恪守职业道德, 承担社会责任。独立出具的检验检测数据、结果所涉及的利益相关各方, 不受任何可能干扰其技术判断因素的影响, 确保检验检测数据、结果的真实、客观、准确。定期审查和完善管理体系, 保证其基本条件和技术能力能够持续符合资质认定条件和要求, 并确保管理体系有效运行。在资质认定证书规定的检验检测能力范围内, 依据相关标准或者技术规范规定的程序和要求, 出具检验检测数据、结果。对出具的检验检测数据、结果负责, 并承担相应法律责任。

编制单位: 贵州金洋检测工程有限公司

地 址: 贵州省贵阳市贵阳国家高新技术产业开发区沙文生态科技产业园标准厂房一期 B4 组团 3 号楼 5 层

邮政编码: 550016

电话: 0851-84122830

传真: 0851-84122830

网址: www.kingyoungtest.com

联系人: 黄华 电话: 15519111136

电子邮箱: kyt.huanghua@kingyoungtest.com

样品来源: ☐ 送样/☒ 采样

采样人员: 任兵、龙杨平、田勇棋、马新春

分析人员: 朱宝、宋丽沙、孔德婷、王廷花、陈梅林、张家甜

报告编写人: 田勇棋

报告复核人: 廖章强

报告审核人: 陈芳

授权签字人/审批签字人: 陈芳

报告审批日期: 2023.09.26

说 明

1. 监测报告无签发人签字或“CMA”章或“检验检测专用章”不具有对社会证明作用。
2. 本报告不得涂改、增删。
3. 本报告只对采样/送检样品监测结果负责; 报告中“监测日期”代表采样或送样日期。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 未经贵州金洋检测工程有限公司同意, 不得全部或部分复制本监测报告。
6. 对本报告有疑义, 请在报告审批日期之日起 10 天之内与本公司联系。
7. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
8. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次监测的所有记录档案保存期限为六年。
9. 质量控制与质量保证: 质量控制与质量保证严格执行国家环保部颁发的环境监测技术规范和国家有关分析的标准及方法, 实施全过程的质量保证。
 - (1)样品在检测过程中采取实验室平行样等质控措施;
 - (2)所有检测仪器均在有效检定、校准期内, 并参照有关计量检定规程定期校验和维护;
 - (3)检测人员均通过公司上岗考核合格。
10. 报告中的分包数据不属于本公司授权签字人签字范围且不属于本公司出具的具有证明作用的数据结果的范围, 仅为引述, 分包详情详见分包报告。

项目概况/委托单位信息

委托单位： 贵州开阳川东化工有限公司

地 址： 贵阳市开阳县双流镇工业园

联 系 人： 陈总

联系电话： 13595181924

一、 工况

监测期间生产工况记录：

产品工况负荷=实际（37t/d）/设计（33t/d）×100%=112%

二、 有组织排放废气

1、 监测结果

监测日期	2023/08/22						
烟囱高度	45m						
监测点位	水淬池排气筒					标准 限值	评价 结论
有效截面积	78.5399m ²						
监测结果	第一次	第二次	第三次	平均值			
烟气参数							
标干流量 (m ³ /h)	631369	533970	583092	582810	---	/	
氟化物							
排放浓度 (mg/m ³)	0.78	0.96	0.82	0.85	9.0	合格	
排放速率 (kg/h)	0.49	0.51	0.48	0.49	1.25	合格	
烟气参数							
标干流量 (m ³ /h)	631369	533970	583092	582810	---	/	
砷及其化合物							
排放浓度 (mg/m ³)	0.10	0.11	0.13	0.11	0.50	合格	
排放速率 (kg/h)	0.063	0.059	0.076	0.066	0.12	合格	

2、监测结果

监测日期	2023/08/22					
烟囱高度	43m					
监测点位	3#转锅工段排气筒				标准 限值	评价 结论
有效截面积	7.0685m ²					
监测结果	第一次	第二次	第三次	平均值		
烟气参数						
标干流量 (m ³ /h)	35167	35050	35119	35112	---	/
颗粒物						
排放浓度 (mg/m ³)	110	118	107	112	120	合格
排放速率 (kg/h)	3.87	4.14	3.76	3.92	45.3	合格
二氧化硫						
排放浓度 (mg/m ³)	3ND	3ND	3ND	3ND	550	合格
排放速率 (kg/h)	0.106	0.105	0.105	0.105	29.2	合格
氮氧化物						
排放浓度 (mg/m ³)	27	21	29	26	240	合格
排放速率 (kg/h)	0.949	0.736	1.018	0.901	8.85	合格
烟气参数						
标干流量 (m ³ /h)	35156	35185	35171	35171	---	/
氟化物						
排放浓度 (mg/m ³)	1.86	1.99	1.87	1.91	9.0	合格
排放速率 (kg/h)	0.07	0.07	0.07	0.07	1.15	合格
烟气参数						
标干流量 (m ³ /h)	35167	35050	35119	35112	---	/
砷及其化合物						
排放浓度 (mg/m ³)	0.28	0.30	0.27	0.28	0.50	合格

排放速率 (kg/h)	0.010	0.011	0.009	0.010	0.10	合格
----------------	-------	-------	-------	-------	------	----

3、监测结果

监测日期	2023/08/22						
烟囱高度	30m						
监测点位	2#转锅工段排气筒					标准 限值	评价 结论
有效截面积	2. 5446m ²						
监测结果	第一次	第二次	第三次	平均值			
烟气参数							
标干流量 (m ³ /h)	20469	17716	17692	18626	---	/	
颗粒物							
排放浓度 (mg/m ³)	116	111	118	115	120	合格	
排放速率 (kg/h)	2. 37	1. 97	2. 09	2. 14	23	合格	
二氧化硫							
排放浓度 (mg/m ³)	140	132	115	129	550	合格	
排放速率 (kg/h)	2. 87	2. 34	2. 03	2. 41	15	合格	
氮氧化物							
排放浓度 (mg/m ³)	104	102	88	98	240	合格	
排放速率 (kg/h)	2. 13	1. 81	1. 56	1. 83	4. 4	合格	
烟气参数							
标干流量 (m ³ /h)	16392	16359	16225	16325	---	/	
氟化物							
排放浓度 (mg/m ³)	1. 75	2. 01	1. 70	1. 82	9. 0	合格	
排放速率 (kg/h)	0. 03	0. 03	0. 03	0. 03	0. 59	合格	
砷及其化合物							
排放浓度 (mg/m ³)	0. 41	0. 36	0. 40	0. 39	0. 50	合格	

排放速率 (kg/h)	0.007	0.006	0.006	0.006	0.05	合格
----------------	-------	-------	-------	-------	------	----

4、监测结果

监测日期	2023/08/22					
烟囱高度	25m					
监测点位	六偏磷酸钠排放口				标准 限值	评价 结论
有效截面积	0.3848m ²					
监测结果	第一次	第二次	第三次	平均值		
烟气参数						
标干流量 (m ³ /h)	20737	20875	20826	20813	---	/
颗粒物						
排放浓度 (mg/m ³)	117	106	114	112	120	合格
排放速率 (kg/h)	2.43	2.21	2.37	2.34	14.4	合格
二氧化硫						
排放浓度 (mg/m ³)	3ND	28	61	31	550	合格
排放速率 (kg/h)	0.062	0.585	1.270	0.639	9.65	合格
氮氧化物						
排放浓度 (mg/m ³)	81	64	52	66	240	合格
排放速率 (kg/h)	1.680	1.336	1.687	1.568	2.85	合格
烟气参数						
标干流量 (m ³ /h)	22051	20226	22153	21477	---	/
氟化物						
排放浓度 (mg/m ³)	1.88	1.96	1.90	1.91	9.0	合格
排放速率 (kg/h)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.38	合格
烟气参数						
标干流量 (m ³ /h)	18802	21721	21701	20741	---	/

砷及其化合物						
排放浓度 (mg/m ³)	0.47	0.47	0.45	0.46	0.50	合格
排放速率 (kg/h)	0.009	0.010	0.010	0.010	0.035	合格

5、监测结果说明

说明:
1、执行标准: 颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氟化物执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 二级, 砷及其化合物执行《贵州省环境污染物排放标准》(DB52/864-2022) 表 2;
2、“——”表示执行标准未做限值要求;
3、低于方法检出限的监测结果, 以“方法检出限+ND”表示;
4、执行标准由委托方指定。

6、分析方法及设备信息

序号	监测因子	分析方法	方法检出限	分析设备名称	分析设备型号
1	氟化物	大气污染源 氟化物测定 离子选择电极法 (HJ/T67-2001)	0.06mg/m ³	离子计	PXSJ-216F
				烟尘烟气测试仪	YQ3000-D
2	二氧化硫	固定污染源排气中 二氧化硫的测定 定电位 电解法 (HJ57-2017)	3mg/m ³	烟尘烟气测试仪	YQ3000-D
3	氮氧化物	固定污染源排气中 氮氧化物的测定 定电位 电解法 (HJ693-2014)	3mg/m ³	烟尘烟气测试仪	YQ3000-D
4	砷及其化合物	黄磷生产废气 气态砷的测定 二乙基二硫代 氨基甲酸银分光光度法 (暂行) (HJ541-2009)	0.08mg/m ³	紫外可见分光光度法	UV-7504
				烟尘烟气测试仪	YQ3000-D
				大气采样器	DES-C2
5	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物 采样方法 (GB/T16157-1996) 及其修改单 重量法	/	电子天平	ES1035B
				烟尘烟气测试仪	YQ3000-D

三、地下水

1、监测结果

监测点位：双龙镇大龙井出露点						
监测日期	监测项目	监测结果			标准 限值	评价 结论
		第一次	第二次	第三次		
2023/08/22	pH（无量纲）	7.2	7.2	7.3	6.5≤pH≤8.5	合格
	耗氧量(COD _{Mn}) (mg/L)	0.5ND	0.5ND	0.5ND	≤3.0	合格
	氨氮 (mg/L)	0.149	0.160	0.173	≤0.50	合格
	挥发酚 (mg/L)	0.0003ND	0.0003ND	0.0003ND	≤0.002	合格
	氰化物 (mg/L)	0.004ND	0.004ND	0.004ND	≤0.05	合格
	砷 (mg/L)	0.0003ND	0.0003ND	0.0003ND	≤0.01	合格
	汞 (mg/L)	0.00004ND	0.00004ND	0.00004ND	≤0.001	合格
	六价铬 (mg/L)	0.004ND	0.004ND	0.004ND	≤0.05	合格
	铅 (mg/L)	0.01ND	0.01ND	0.01ND	≤0.01	合格
	氟化物 (mg/L)	0.07	0.07	0.08	≤1.0	合格
	镉 (mg/L)	0.001ND	0.001ND	0.001ND	≤0.005	合格
	锰 (mg/L)	0.01ND	0.01ND	0.01ND	≤0.10	合格
	铜 (mg/L)	0.001ND	0.001ND	0.001ND	≤1.00	合格
	锌 (mg/L)	0.05ND	0.05ND	0.05ND	≤1.00	合格
	细菌总数(CFU/mL)	40	38	44	≤100	合格
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	13	17	14	/	/
	总磷 (mg/L)	0.01ND	0.01ND	0.01ND	---	/
	硫化物 (mg/L)	0.003ND	0.003ND	0.003ND	≤0.02	合格
	石油类 (mg/L)	0.01ND	0.01ND	0.01ND	---	/

2、监测结果

监测点位：JC1						
监测日期	监测项目	监测结果			标准 限值	评价 结论
		第一次	第二次	第三次		
2023/08/22	pH（无量纲）	7.4	7.3	7.3	6.5≤pH≤8.5	合格
	耗氧量(COD _{Mn}) (mg/L)	1.0	1.2	0.9	≤3.0	合格
	氨氮 (mg/L)	0.224	0.242	0.202	≤0.50	合格
	挥发酚 (mg/L)	0.0003ND	0.0003ND	0.0003ND	≤0.002	合格
	氰化物 (mg/L)	0.004ND	0.004ND	0.004ND	≤0.05	合格
	砷 (mg/L)	0.0003ND	0.0003ND	0.0003ND	≤0.01	合格

	汞 (mg/L)	0.00004ND	0.00004ND	0.00004ND	≤0.001	合格
	六价铬 (mg/L)	0.004ND	0.004ND	0.004ND	≤0.05	合格
	铅 (mg/L)	0.01ND	0.01ND	0.01ND	≤0.01	合格
	氟化物 (mg/L)	0.21	0.20	0.22	≤1.0	合格
	镉 (mg/L)	0.001ND	0.001ND	0.001ND	≤0.005	合格
	锰 (mg/L)	0.01ND	0.01ND	0.01ND	≤0.10	合格
	铜 (mg/L)	0.001ND	0.001ND	0.001ND	≤1.00	合格
	锌 (mg/L)	0.05ND	0.05ND	0.05ND	≤1.00	合格
	细菌总数 (CFU/mL)	62	50	57	≤100	合格
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	21	24	22	/	/
	总磷 (mg/L)	0.05	0.05	0.04	---	/
	硫化物 (mg/L)	0.003ND	0.003ND	0.003ND	≤0.02	
	石油类 (mg/L)	0.01ND	0.01ND	0.01ND	---	/

3、监测结果

监测点位: JC2

监测日期	监测项目	监测结果			标准 限值	评价 结论
		第一次	第二次	第三次		
2023/08/22	pH (无量纲)	7.3	7.4	7.4	6.5≤pH≤8.5	合格
	耗氧量 (COD _{Mn}) (mg/L)	1.2	1.4	1.2	≤3.0	合格
	氨氮 (mg/L)	0.123	0.136	0.148	≤0.50	合格
	挥发酚 (mg/L)	0.0003ND	0.0003ND	0.0003ND	≤0.002	合格
	氰化物 (mg/L)	0.004ND	0.004ND	0.004ND	≤0.05	合格
	砷 (mg/L)	0.0003ND	0.0003ND	0.0003ND	≤0.01	合格
	汞 (mg/L)	0.00004ND	0.00004ND	0.00004ND	≤0.001	合格
	六价铬 (mg/L)	0.004ND	0.004ND	0.004ND	≤0.05	合格
	铅 (mg/L)	0.01ND	0.01ND	0.01ND	≤0.01	合格
	氟化物 (mg/L)	0.06	0.06	0.06	≤1.0	合格
	镉 (mg/L)	0.001ND	0.001ND	0.001ND	≤0.005	合格
	锰 (mg/L)	0.01ND	0.01ND	0.01ND	≤0.10	合格
	铜 (mg/L)	0.001ND	0.001ND	0.001ND	≤1.00	合格
	锌 (mg/L)	0.05ND	0.05ND	0.05ND	≤1.00	合格
	细菌总数 (CFU/mL)	69	73	78	≤100	合格
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	26	23	24	/	/
	总磷 (mg/L)	0.03	0.02	0.02	---	/

	硫化物 (mg/L)	0.003ND	0.003ND	0.003ND	≤0.02	
	石油类 (mg/L)	0.01ND	0.01ND	0.01ND	---	/

4、监测结果说明

说明:
1、执行标准:《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) III类;总大肠菌群不参与评价;
2、低于方法检出限的监测结果,用“方法检出限+ND”表示;
3、“---”表示执行标准未作限值要求;
4、执行标准由委托方指定。

5、分析方法及设备信息

序号	监测项目	分析方法	方法检出限	分析设备名称	分析设备型号
1	pH	水质 pH值的测定 电极法 (HJ1147-2020)	/	pH(酸度)计	AZ8601
2	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 (GB11893-89)	0.01mg/L	可见分光光度计	721
3	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 (HJ1226-2021)	0.003mg/L	紫外可见分光光度计	UV-7504
4	耗氧量 (COD _{Mn})	水质 高锰酸盐指数的测定 (GB11892-89)	0.5mg/L	滴定管	A2203
5	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 (HJ535-2009)	0.025mg/L	可见分光光度计	721
6	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法 (试行) (HJ970-2018)	0.01mg/L	紫外可见分光光度计	UV-7504
7	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 (HJ484-2009)	0.004mg/L	紫外可见分光光度计	UV-7504
8	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 (HJ694-2014)	0.3 μg/L	原子荧光光度计	AFS-8220
9	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 (HJ694-2014)	0.04 μg/L	原子荧光光度计	AFS-8220
10	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB7467-87)	0.004mg/L	可见分光光度计	721
11	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 (GB7475-87)	0.01mg/L	原子吸收分光光度计	TAS-990F
12	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 (GB7484-87)	0.05mg/L	离子计	PXSJ-216F

13	锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 (GB11911-89)	0.01mg/L	原子吸收分 光光度计	TAS-990F
14	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度 法 (GB7475-87)	0.001mg/L	原子吸收分 光光度计	TAS-990F
15	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度 法 (GB7475-87)	0.05mg/L	原子吸收分 光光度计	TAS-990F
16	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度 法 (GB7475-87)	0.001mg/L	原子吸收分 光光度计	TAS-990F
17	细菌总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 (HJ1000-2018)	1CFU/mL	菌落计数器	XK97-A
				隔水式培养 箱	GHP-9050
18	总大肠菌 群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 (GB/T5750.12-2006) 多管发酵法	2MPN/100mL	生化培养箱	SPX-150B-Z
19	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度 法 (HJ 503-2009)	0.0003mg/L	可见分光光 度计	721

四、噪声

1、监测结果

测点编号	监测点位	监测日期	监测时间	L _{eq} (dB(A))	标准限值 (dB(A))	评价 结论	
N1#	厂界外西 1m 处	2023/08/22	16:15-16:17	57.6	60	合格	
			22:06-22:08	45.8	50	合格	
N2#	厂界外北 1m 处		16:26-16:28	59.7	60	合格	
			22:19-22:21	48.8	50	合格	
N3#	厂界外东侧 1m 处		16:35-16:37	56.6	60	合格	
			22:33-22:35	45.1	50	合格	
N4#	厂界外南 1m 处		16:42-16:44	55.1	60	合格	
			22:43-22:45	46.5	50	合格	

2、监测结果说明

说明：
1、执行标准：《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类；
2、执行标准由委托方指定。

3、分析方法及设备信息

序号	监测因子	分析方法	方法检出限	分析设备名称	分析设备型号
1	噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)	/	声级计	AWA5688
				声校准器	AWA6221B

五、质量保证与质量控制

- 1、监测期间，样品采集、运输、保存参考国家标准和相应的技术规范；
- 2、监测分析方法均采用国家标准或国家环保总局颁发的分析方法，监测人员经考核持证上岗。所有检测仪器、量具均经过计量部门检定/校准合格并在有效期内使用；
- 3、按照相关技术规范和国家标准的要求进行全过程质量控制；
- 4、为保证监测分析结果的准确可靠性，监测数据严格实行三级审核制度。

六、监测结论

- 1、有组织排放废气
监测结果表明：水淬池排气筒的氟化物的监测结果均达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级的标准限值要求；砷及其化合物的监测结果均达到《贵州省环境污染物排放标准》（DB52/864-2022）表 2 的标准限值要求。
2#转锅工段排气、3#转锅工段排气筒、六偏磷酸钠排放口的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氟化物的监测结果均达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级的标准限值要求；砷及其化合物的监测结果均达到《贵州省环境污染物排放标准》（DB52/864-2022）表 2 的标准限值要求。
- 2、地下水
监测结果表明：双龙镇大龙井出露点、JC1、JC2 的 pH、耗氧量（COD_{Mn}）、氨氮、挥发酚、氟化物、砷、汞、六价铬、铅、氟化物、镉、锰、铜、锌、细菌总数、总大肠菌群、硫化物的监测结果均达到《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）III类的标准限值要求；《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）III类对总磷、石油类未作限值要求；总大肠不参与评价，不下结论。

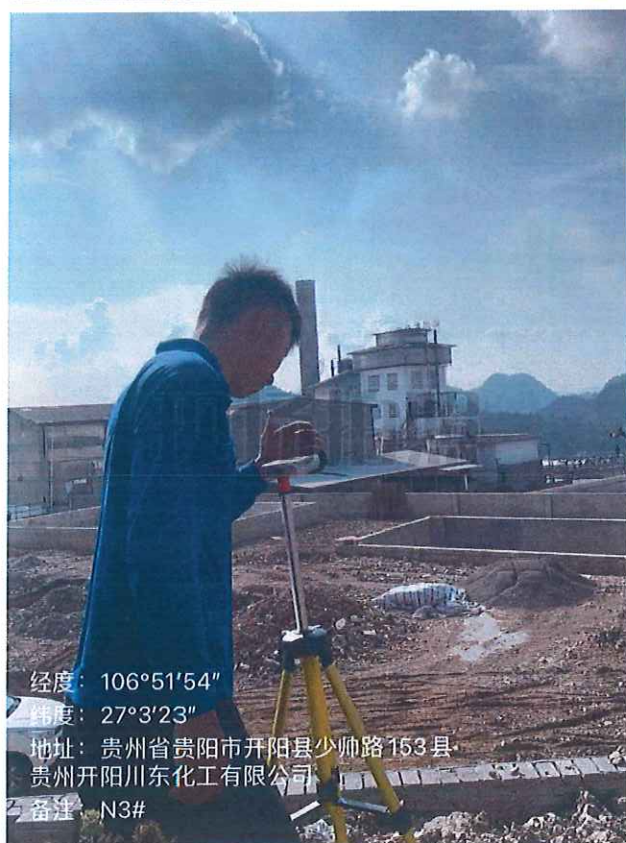
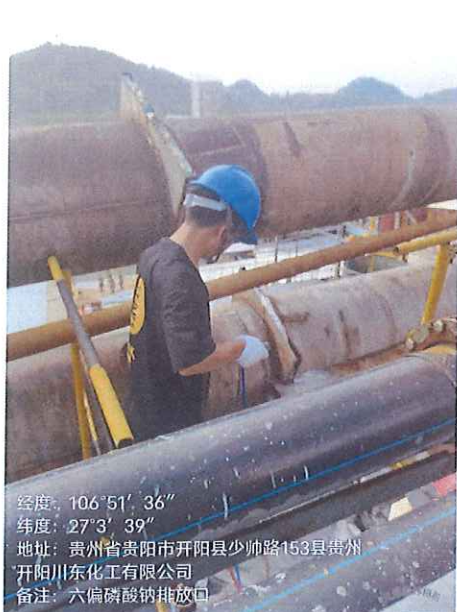
3、噪声

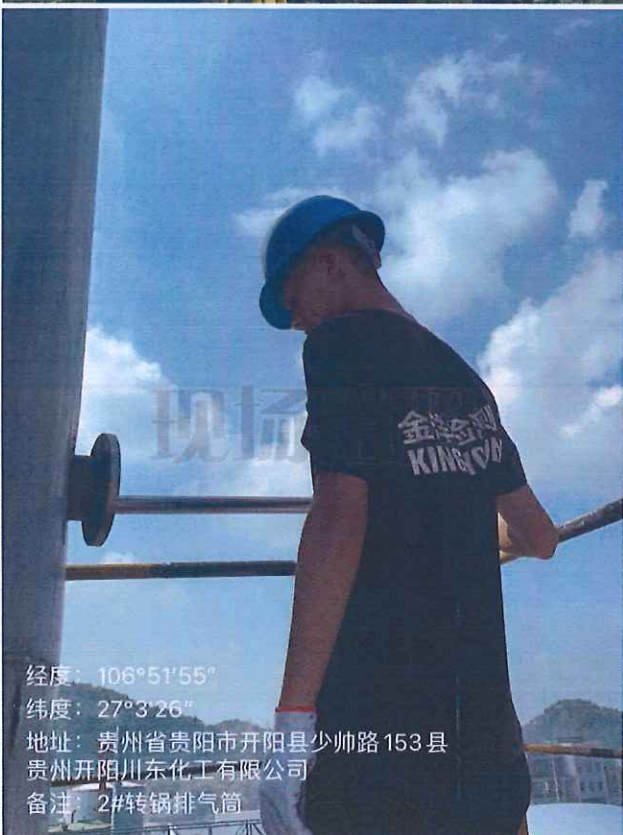
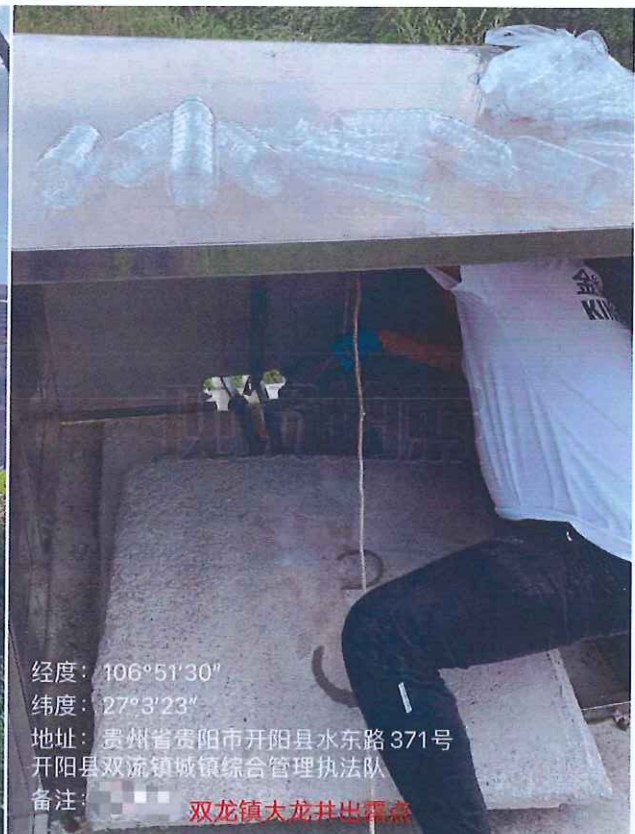
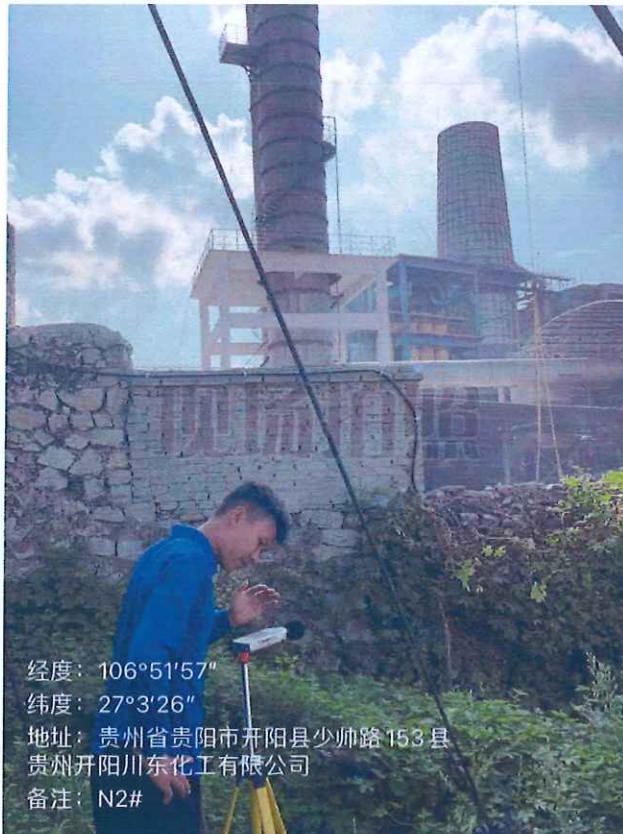
监测结果表明：各监测点昼间、夜间噪声的监测结果均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类的限值要求。

七、样品信息

采样/送样日期	2023/08/22					
采样/送样人员	任兵、龙杨平、田勇棋、马新春					
分析日期	2023/08/22-2023/08/31					
点位名称	经纬度	样品类型	样品编号	样品数量	样品性状描述	备注
六偏磷酸钠排放口	东经：106° 51' 36" 北纬：27° 3' 39"	废气	23-0086 (02) FQ0019- 23-0086 (02) FQ0021	玻璃纤维滤筒 3 个； 吸收液 3 瓶	固/液态	/
			23-0086 (02) FQ0016- 23-0086 (02) FQ0018	吸收液 6 支	液态	/
			23-0086 (02) FQ0013- 23-0086 (02) FQ0015	玻璃纤维滤筒 3 个	固态	/
水淬池排气筒	东经：106° 51' 53" 北纬：27° 3' 26"	废气	23-0086 (02) FQ0043- 23-0086 (02) FQ0045	吸收液 6 支	液态	/
			23-0086 (02) FQ0040- 23-0086 (02) FQ0042	玻璃纤维滤筒 3 个； 吸收液 3 瓶	固/液态	/
2#转锅工段排气筒	东经：106° 51' 55" 北纬：27° 3' 26"	废气	23-0086 (02) FQ0034- 23-0086 (02) FQ0036	玻璃纤维滤筒 3 个	固态	/
			23-0086 (02) FQ0028- 23-0086 (02) FQ0030	吸收液 6 支	液态	/
			23-0086 (02) FQ0025- 23-0086 (02) FQ0027	玻璃纤维滤筒 3 个； 吸收液 3 瓶	固/液态	/
3#转锅工段排气筒	东经：106° 51' 42" 北纬：27° 3' 59"	废气	23-0086 (02) FQ0010- 23-0086 (02) FQ0012	玻璃纤维滤筒 3 个	固态	/
			23-0086 (02) FQ0004- 23-0086 (02) FQ0006	吸收液 6 支	液态	/
			23-0086 (02) FQ0001- 23-0086 (02) FQ0003	玻璃纤维滤筒 3 个； 吸收液 3 瓶	固/液态	/
双龙镇大龙井出露点	东经：106° 51' 30" 北纬：27° 3' 23"	地下水	23-0086 (02) DX0001- 23-0086 (02) DX0045	共 45 瓶	无色无味 透明	/
JC1	东经：106° 51' 41" 北纬：27° 3' 23"	地下水	23-0086 (02) DX0045- 23-0086 (02) DX0090	共 45 瓶	无色无味 透明	/
JC2	东经：106° 51' 51" 北纬：27° 3' 31"	地下水	23-0086 (02) DX0091- 23-0086 (02) DX0135	共 45 瓶	无色无味 透明	/

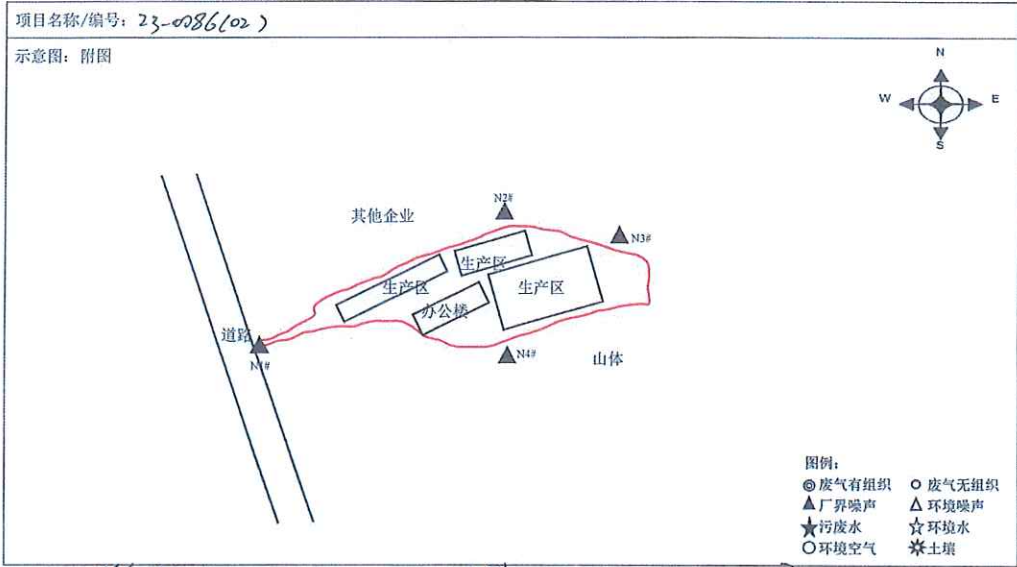
八、监测照片





九、附件（现场监测点位一览表）

现场监测点位示意图



采样: 杨平
2023年8月22日

校对: 白易林
2023年8月22日

审核: 杨平
2023年8月22日

生效日期: 2023年4月17日

FJ-T38-00

报告结束以下无正文



金洋检测 KING YOUNG

贵州金洋检测工程有限公司

地址: 贵州省贵阳市沙文生态科技产业园标准厂房一期 B4 组团 3 号楼 5 层

邮政编码: 550016

电话: 0851-84122830

传真: 0851-84122830

网址: www.kingyoungtest.com

检测数据汇总表

项目编号: 23-0086(02) 项目名称: 贵州开阳川东化工有限公司自行监测项目 (2023 年第三季度)

送样口采样 ☒执行标准: 《贵州省环境污染物排放标准》(DB52/864-2022) 表 2 是否客户指定: 是 ☒ 否 ☐

序号	检测点位	检测因子		限值	报告结果			结论
					第一次	第二次	第三次	
1	水淬池排气筒	五氧化二磷 (45m)	排放浓度 (mg/m ³)	15	0.774	0.664	0.632	合格
			排放速率 (kg/h)	2.28	0.488	0.449	0.427	合格
2	水淬池排气筒	3#转锅工段排气筒 (43m)	排放浓度 (mg/m ³)	15	2.42	2.34	2.67	合格
			排放速率 (kg/h)	2.08	0.085	0.082	0.094	合格
3	2#转锅工段排气筒	五氧化二磷 (30m)	排放浓度 (mg/m ³)	15	2.90	2.20	1.96	合格
			排放速率 (kg/h)	1.02	0.051	0.042	0.038	合格
4	六偏磷酸钠排放口	五氧化二磷 (25m)	排放浓度 (mg/m ³)	15	1.02	0.854	0.832	合格
			排放速率 (kg/h)	0.68	0.019	0.019	0.018	合格

