

KY-JJ-082-00



190512050007
有效期2025年01月13日



科远环境
KE YUAN ENVIROMENT

内蒙古科远环境检测有限公司

检测报告

报告编号: KYHT-2020014-J2003

项目名称: 内蒙古博源联合化工有限公司 2020 年自行监测

委托单位: 内蒙古博源联合化工有限公司

通讯地址: 内蒙古自治区鄂尔多斯市乌审旗乌审召镇工业园区

编制: 刁宇

审核: 苏赓

签发: 苏赓 苏赓

签发日期: 2020.9.28



声明

- 1、本报告中检测数据、分析及结论的使用范围、有效时间按国家法律、法规及其它规定界定，超出使用范围或者有效时间的无效。本报告为一般委托测试数据，不作为污染纠纷仲裁数据使用。
- 2、本报告页码、公章、骑缝章、计量认证章齐全时生效。
- 3、本报告印发原件有效，复印件、传真件等形式印发件无效。
- 4、本报告中检测数据、分析及结论未经我公司许可不得转借、引用及备份。
- 5、公司接受委托送检的，其检验检测数据、结果仅证明所检验检测样品的符合性情况。
- 6、本报告解释权归本公司；对本报告有异议，在收到报告之日起 15 日内，向本公司提出复验，逾期视为认可。

报告编制单位通讯资料

单位名称：内蒙古科远环境检测有限公司

地址：内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区乌审东街昌盛伟业四楼 401 室

邮编：017000

电话：0477-8508118

邮箱：247275885@qq.com

报告编号: KYHT-2020014-J2003

一、检测依据:

检测项目	标准(方法)名称及编号(含年号)	检出限	单位
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008	—	dB
颗粒物	《固定污染源排气中颗粒物的测定与气态污染物采样方法》 GB/T 16157-1996 及修改单	—	mg/m ³
二氧化硫	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》HJ 57-2017	3	mg/m ³
林格曼黑度	污染源 烟气黑度 测烟望远镜法(B)《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版) 国家环境保护总局(2003年)	—	级
氮氧化物	《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》 HJ 693-2014	3	mg/m ³
总悬浮 颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》GB/T 15432-1995	0.001	mg/m ³

二、检测仪器:

名称	型号	公司编号
多功能声极计	AWA5688	KY-1857
声校准器	AWA6221B	KY-1858
天平	CP214	KY-1817
空气空压盒	DYM3	KY-1873
风速风向仪	AS836	KY-1874
手持式温度计	TES1360A	KY-1875
自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	KY-1879
林格曼黑度测烟望远镜	SC8030	KY-1855
综合大气采样器	KB-6120	KY-1867
综合大气采样器	KB-6120	KY-1868
综合大气采样器	KB-6120	KY-1876
综合大气采样器	KB-6120	KY-1877

报告编号: KYHT-2020014-J2003

三、检测结果:

检测类别		无组织废气					
采样(送样)时间		2020.9.25(采样时间)					
采样人(收样人)		祁云 王伟(采样人)					
检测时间		2020.9.26					
点位	检测项目 样品状态	样品编号	浓度 mg/m ³	评价值 mg/m ³	标准限值 mg/m ³		
厂界上 风向	颗粒物 标签完整 样品完好 滤膜	014WQ ₁ -01-01	0.200		1.0		
		014WQ ₁ -01-02	0.233				
		014WQ ₁ -01-03	0.150				
		014WQ ₁ -01-04	0.183				
厂界下 风向		014WQ ₁ -02-01	0.784	0.584			
		014WQ ₁ -02-02	0.383	0.150			
		014WQ ₁ -02-03	0.517	0.367			
		014WQ ₁ -02-04	0.633	0.450			
		014WQ ₁ -03-01	0.584	0.384			
		014WQ ₁ -03-02	0.483	0.250			
		014WQ ₁ -03-03	0.350	0.200			
		014WQ ₁ -03-04	0.667	0.484			
		014WQ ₁ -04-01	0.400	0.200			
		014WQ ₁ -04-02	0.533	0.300			
		014WQ ₁ -04-03	0.650	0.500			
		014WQ ₁ -04-04	0.467	0.284			
点位示意图见附图							
检测类别		工业企业厂界噪声					
采样(送样)时间		2020.9.25(采样时间)					
采样人(收样人)		祁云 王伟(采样人)					
检测时间		2020.9.25					
检测时段		点位编号	测点位置	昼间噪声 LeqdB(A)	标准限值 LeqdB(A)	夜间噪声 LeqdB(A)	标准限值 LeqdB(A)
昼间	夜间	014Z-01-01	厂界东北	57.1	65	52.6	55
2020.9.25		014Z-02-01	厂界东南	58.8		53.6	
15:40	22:14	014Z-03-01	厂界西南	48.4		51.9	
16:28	22:54	014Z-04-01	厂界西北	56.7		51.2	
点位示意图见附图							

报告编号: KYHT-2020014-J2003

检测类别				固定污染源废气				
采样 (送样) 时间				2020.9.25 (采样时间)				
采样人 (收样人)				祁云 王伟 (采样人)				
检测时间				2020.9.25-9.26				
点位	检测项目 样品状态	样品 编号	标态 烟气量 (Nm ³ /h)	含氧量 %	实测 浓度值 mg/m ³	折算 浓度值 mg/m ³	排 放量 kg/h	标准 限值 mg/m ³
40 万转 化炉顶	颗粒物 标签完整 样品完好 滤筒	67	18743	2.1	15.6	14.9	0.29	30
		51	18833	2.0	8.8	8.3	0.17	
		55	18973	2.1	12.7	12.1	0.24	
		平均值	18850	2.1	12.4	11.8	0.23	
	二氧化硫 符合检测 条件	1	18743	2.1	81	77	1.52	100
		2	18833	2.0	83	79	1.56	
		3	18973	2.1	83	79	1.57	
		平均值	18850	2.1	82	78	1.55	
	氮氧化物 符合检测 条件	1	18743	2.1	74	70	1.39	400
		2	18833	2.0	68	64	1.28	
		3	18973	2.1	69	66	1.31	
		平均值	18850	2.1	70	67	1.33	
40 万转化炉顶 烟气黑度				烟气黑度小于 1 级				1 级

四、执行标准:

1. 《锅炉大气污染物排放标准》 (GB 13271-2014)
2. 《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008)
3. 《大气污染物综合排放标准》 (GB 16297-1996)

五、检测结论:

无组织废气所测项目符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表2的限值要求。
工业企业厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类功能区类别的限值要求。

固定污染源废气所测项目符合《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014)表1燃气锅炉的限值要求。

报告结束

附图:

