

KY-JJ-082-00



190512050007  
有效期2025年01月1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-2020003-J2003-02  
内蒙古博源水务有限责任公司

项目名称: 2020年自行监测季度检测第三期(无组织废气)

委托单位: 内蒙古博源水务有限责任公司

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: 苏赉

签发: 苏赉

签发日期: 2020.9.29



## 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-2020003-J2003-02

**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
臭气浓度*	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-93	——	无量纲
硫化氢	空气中硫化氢亚甲基蓝分光光度法（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）	0.001	mg/m <sup>3</sup>
氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 533-2009	0.01	mg/m <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>

注：“\*”涉及项目为分包项目，分包单位是内蒙古腾烽环境检测有限公司，资质证书编号是“170512050260”。

**二、检测仪器：**

名称	型号	公司编号
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
综合大气采样器	KB-6120	KY-1878
智能高精度综合校准仪	GH-2030	KY-1870
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
可见分光光度计	V5100	KY-1801

报告编号: KYHT-2020003-J2003-02

## 三、检测结果:

检测类别		无组织废气		
采样(送样)时间		2020.9.25-9.26(采样时间)		
采样人(收样人)		祁云 王伟(采样人)		
检测时间		2020.9.25-9.27		
点位	检测项目 样品状态	样品编号	浓度	标准限值
厂界 上风向	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> ) 标签完整 样品完好 吸收瓶	003WQ <sub>3</sub> -01-01	0.002	0.06 mg/m <sup>3</sup>
		003WQ <sub>3</sub> -01-02	0.003	
		003WQ <sub>3</sub> -01-03	0.003	
		003WQ <sub>3</sub> -01-04	0.003	
厂界 下风向		003WQ <sub>3</sub> -02-01	0.007	
		003WQ <sub>3</sub> -02-02	0.007	
		003WQ <sub>3</sub> -02-03	0.008	
		003WQ <sub>3</sub> -02-04	0.008	
		003WQ <sub>3</sub> -03-01	0.010	
		003WQ <sub>3</sub> -03-02	0.009	
		003WQ <sub>3</sub> -03-03	0.008	
		003WQ <sub>3</sub> -03-04	0.010	
		003WQ <sub>3</sub> -04-01	0.011	
		003WQ <sub>3</sub> -04-02	0.012	
		003WQ <sub>3</sub> -04-03	0.010	
		003WQ <sub>3</sub> -04-04	0.012	
厂界 上风向	氨 (mg/m <sup>3</sup> ) 标签完整 样品完好 吸收瓶	003WQ <sub>4</sub> -01-01	0.02	1.5 mg/m <sup>3</sup>
		003WQ <sub>4</sub> -01-02	0.03	
		003WQ <sub>4</sub> -01-03	0.02	
		003WQ <sub>4</sub> -01-04	0.04	
厂界 下风向		003WQ <sub>4</sub> -02-01	0.07	
		003WQ <sub>4</sub> -02-02	0.06	
		003WQ <sub>4</sub> -02-03	0.08	
		003WQ <sub>4</sub> -02-04	0.08	
		003WQ <sub>4</sub> -03-01	0.11	
		003WQ <sub>4</sub> -03-02	0.11	
		003WQ <sub>4</sub> -03-03	0.09	
		003WQ <sub>4</sub> -03-04	0.10	
		003WQ <sub>4</sub> -04-01	0.12	
		003WQ <sub>4</sub> -04-02	0.14	
		003WQ <sub>4</sub> -04-03	0.11	
		003WQ <sub>4</sub> -04-04	0.13	

点位示意图见附图

报告编号: KYHT-2020003-J2003-02

点位	检测项目 样品状态	样品编号	浓度 (无量纲)		标准限值 (无量纲)
厂界 上风向	臭气浓度	003WQ <sub>2</sub> -01-01	< 10		20
		003WQ <sub>2</sub> -01-02	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -01-03	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -01-04	< 10		
厂界 下风向		003WQ <sub>2</sub> -02-01	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -02-02	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -02-03	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -02-04	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -03-01	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -03-02	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -03-03	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -03-04	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -04-01	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -04-02	< 10		
		003WQ <sub>2</sub> -04-03	17		
		003WQ <sub>2</sub> -04-04	< 10		
		点位	检测项目 样品状态	样品编号	
厂界 上风向	总悬浮 颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> ) 标签完整 样品完好 滤膜	003WQ <sub>1</sub> -01-01	0.183		1.0 mg/m <sup>3</sup>
		003WQ <sub>1</sub> -01-02	0.317		
		003WQ <sub>1</sub> -01-03	0.267		
		003WQ <sub>1</sub> -01-04	0.217		
厂界 下风向		003WQ <sub>1</sub> -02-01	0.633	0.450	
		003WQ <sub>1</sub> -02-02	0.783	0.466	
		003WQ <sub>1</sub> -02-03	0.483	0.216	
		003WQ <sub>1</sub> -02-04	0.384	0.167	
		003WQ <sub>1</sub> -03-01	0.683	0.500	
		003WQ <sub>1</sub> -03-02	0.550	0.233	
		003WQ <sub>1</sub> -03-03	0.450	0.183	
		003WQ <sub>1</sub> -03-04	0.367	0.150	
		003WQ <sub>1</sub> -04-01	0.583	0.400	
		003WQ <sub>1</sub> -04-02	0.750	0.433	
		003WQ <sub>1</sub> -04-03	0.550	0.283	
		003WQ <sub>1</sub> -04-04	0.667	0.450	
		点位示意图见附图			

报告编号：KYHT-2020003-J2003-02

#### 四、执行标准：

《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）

《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）

#### 五、检测结论：

无组织废气：硫化氢、氨、臭气浓度符合《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002 表 4 二级标准的限值要求，总悬浮颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）中表 2 的限值要求。

\*\*报告结束\*\*



附图:

