



192712050136  
有效期至2025年09月04日

副本

# 监测报告

№: BR2308046

项目名称: 大荔县城经开区污水处理厂常规监测（无组织废气）  
委托单位: 陕西环保集团水环境（大荔）有限公司经开区污水处理厂  
报告日期: 二〇二三年八月十六日



陕西博润检测服务有限公司



## 说 明

1. 监测报告无MA标志、检验检测专用章和骑缝章无效，无编制人、室主任、审核人、签发人签字无效，报告涂改无效。
2. 委托方对监测报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出申请复议，同时附上报告原件，逾期不予受理，对于不可重复性或不能复测的实验，本公司不进行复测。
3. 对现场不可复现的样品，报告仅对在特定时间、空间采集的样品负责。
4. 报告中现场调查结果包含的信息及数据仅供参考，不具有法律效应；报告中委托方所提供的信息及数据不具有法律效应。
5. 本单位保证工作的客观公正性，对委托单位的商业机密、技术机密等履行保密义务。
6. 未经本公司书面授权，部分复制或复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
7. 本报告仅提供给委托方，本机构不承担其他方应用本报告所产生的责任。
8. 本公司出具的数据以“ND”表示未检出。

监测单位：陕西博润检测服务有限公司

地址：陕西省西安市国家民用航天产业基地工业二路 66 号五楼

座机：029-85935390 咨询电话：17791471807

邮箱：borunjiance@126.com

# 监测报告

No: BR2308046

第 1 页 共 3 页

## 1.基础信息

项目名称	大荔县城经开区污水处理厂常规监测（无组织废气）		
项目编号	2308046		
项目地址	渭南市大荔县科技产业园区创业路西段北侧		
委托单位	陕西环保集团水环境（大荔）有限公司经开区污水处理厂		
联系人	贺芳芳	联系方式	15191399466
采样日期	2023年08月02日	分析日期	2023年08月02日-08月04日
监测内容	(1) 无组织废气 监测点位：1#厂界上风向、2#厂界下风向、3#厂界下风向、4#厂界下风向 监测项目：氨、硫化氢、臭气浓度 监测频次：监测1天，每天4次		

## 2.监测结果

无组织废气						
采样日期	监测项目	监测点位	监测结果			
			第1次	第2次	第3次	第4次
08月02日	臭气浓度 (无量纲)	1#厂界上风向	<10	<10	<10	<10
		2#厂界下风向	13	15	11	17
		3#厂界下风向	16	14	15	13
		4#厂界下风向	12	18	16	12
	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	1#厂界上风向	0.02	0.02	0.03	0.02
		2#厂界下风向	0.05	0.06	0.07	0.05
		3#厂界下风向	0.04	0.07	0.06	0.08
		4#厂界下风向	0.06	0.05	0.04	0.05

# 监 测 报 告

No: BR2308046

第 2 页 共 3 页

无组织废气						
采样日期	监测项目	监测点位	监测结果			
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次
08 月 02 日	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	1#厂界上风向	0.002	0.001ND	0.001ND	0.002
		2#厂界下风向	0.004	0.005	0.005	0.006
		3#厂界下风向	0.007	0.004	0.003	0.004
		4#厂界下风向	0.005	0.004	0.006	0.005
监测期间气象条件						
日期	监测点位	频次	风速(m/s)	主导风向	气温(°C)	气压(kPa)
08 月 02 日	项目所在地	第 1 次	1.4	东	34	95.1
		第 2 次	1.4	东	35	95.0
		第 3 次	1.3	东	35	95.0
		第 4 次	1.4	东	33	95.1

## 3.附表

无组织废气样品信息				
监测点位	监测项目	样品编号	样品描述	样品数量
1#厂界上风向	氨	2308046Q010101-2308046Q010401	吸收瓶完好, 吸收液无洒落	16
2#厂界下风向		2308046Q020101-2308046Q020401		
3#厂界下风向		2308046Q030101-2308046Q030401		
4#厂界下风向		2308046Q040101-2308046Q040401		
1#厂界上风向	硫化氢	2308046Q010102-2308046Q010402	吸收瓶完好, 吸收液无洒落	16
2#厂界下风向		2308046Q020102-2308046Q020402		
3#厂界下风向		2308046Q030102-2308046Q030402		
4#厂界下风向		2308046Q040102-2308046Q040402		
1#厂界上风向	臭气浓度	2308046Q010103-2308046Q010403	气袋完好, 无漏气	16
2#厂界下风向		2308046Q020103-2308046Q020403		
3#厂界下风向		2308046Q030103-2308046Q030403		
4#厂界下风向		2308046Q040103-2308046Q040403		

# 监 测 报 告

No: BR2308046

第 3 页 共 3 页

无组织废气监测依据			
监测项目	监测依据	仪器名称/型号/管理编号	检出限
臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	/	/
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	恒温恒流/大气颗粒物采样器 /MH1205/BRJC-YQ-146,147,148,149 可见分光光度计 /723N/BRJC-YQ-012	0.01 (mg/m <sup>3</sup> )
硫化氢	亚甲基蓝分光光度法 《空气和废气监测分析方法》 第四版(增补版) 3.1.11 (2)	恒温恒流/大气颗粒物采样器/MH1205/BRJC-YQ-146,147,148,149 可见分光光度计 /723N/BRJC-YQ-012	0.001 (mg/m <sup>3</sup> )
监测点位示意图			
<p style="text-align: center;">空地</p> <p style="text-align: center;">○4#</p> <p style="text-align: center;">空地</p> <p style="text-align: center;">○3#</p> <p style="text-align: center;">项目地</p> <p style="text-align: center;">○1#</p> <p style="text-align: center;">空地</p> <p style="text-align: center;">2#○</p> <p style="text-align: center;">省道</p> <p style="text-align: right;">北 ↑</p>			
<p>图例</p> <p>○: 表示无组织废气监测点位</p>			

编制人: *刘云*

室主任: *[Signature]*

审核人: *[Signature]*

签发人: *[Signature]*

签发日期: 2023 年 8 月 16 日

