



162712050322
有效期至2022年02月27日

监测报告

ZZJC-2021-H-08-034

项目名称: 大荔经开区污水处理厂废气监测

委托单位: 陕西环保集团水环境(大荔)有限公司

陕西正泽检测科技有限公司

二〇二一年九月六日





监测报告

ZZJC-2021-H-08-034

第 1 页, 共 2 页

一、无组织废气

项目名称	大荔经开区污水处理厂废气监测									
委托单位	陕西环保集团水环境（大荔）有限公司									
采样日期	2021 年 8 月 24 日			接收日期		2021 年 8 月 24 日				
监测目的	常规监测			分析日期		2021 年 8 月 24 日-8 月 25 日				
分析方法/依据、检出限、检测仪器及编号										
监测项目	分析方法名称/依据				检出限		检测仪器及编号			
硫化氢	亚甲基蓝分光光度法（11.2） 《空气和废气监测分析方法》 （第四版）国家环境保护总局（2003 年） 第三篇 空气质量测定				0.001mg/m ³		TU-1810S 紫外/可见分光光度计 ZZJC-YQ-134			
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009				0.01mg/m ³					
臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993				/		/			
无组织废气监测结果										
监测点位	监测日期及频次	监测结果								
		硫化氢 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	臭气 浓度	气温 (°C)	气压 (kPa)	湿度 (%RH)	风速 (m/s)	风向	
厂界上风 向 1#	2021 年 8 月 24 日	第一次	0.002	0.018	<10	21.7	96.6	49.7	1.6	西北
		第二次	0.002	0.021	<10	25.8	96.6	47.7	1.4	西北
		第三次	0.002	0.017	<10	30.9	96.5	44.3	1.5	西北
		第四次	0.002	0.020	<10	29.1	96.5	45.9	1.6	西北
		最大值	0.002	0.021	<10	/	/	/	/	/
厂界下风 向 2#	2021 年 8 月 24 日	第一次	0.004	0.021	14	21.7	96.6	49.7	1.6	西北
		第二次	0.004	0.022	14	25.8	96.6	47.7	1.4	西北
		第三次	0.005	0.024	14	30.9	96.5	44.3	1.5	西北
		第四次	0.005	0.023	14	29.1	96.5	45.9	1.6	西北
		最大值	0.005	0.024	14	/	/	/	/	/



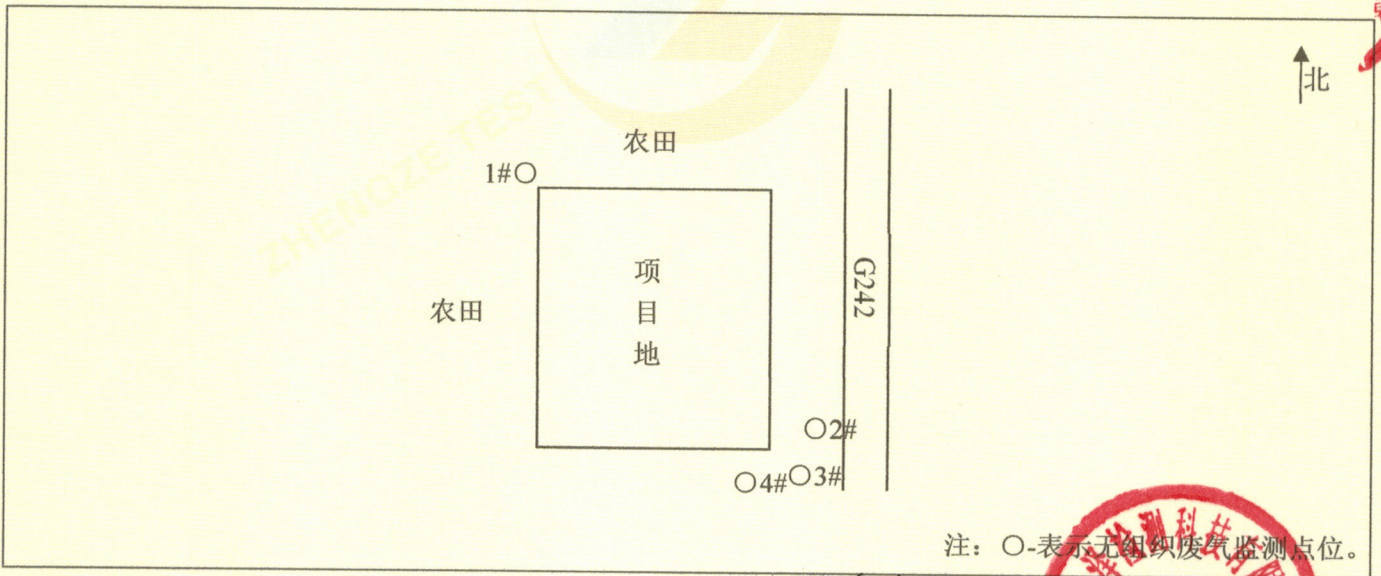
监测报告

ZZJC-2021-H-08-034

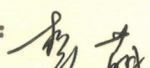
第2页, 共2页

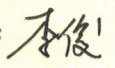
监测点位	监测日期及频次	监测结果								
		硫化氢 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	臭气 浓度	气温 (°C)	气压 (kPa)	湿度 (%RH)	风速 (m/s)	风向	
厂界下风向 3#	2021年8月24日	第一次	0.006	0.028	14	21.7	96.6	49.7	1.6	西北
	第二次	0.007	0.033	14	25.8	96.6	47.7	1.4	西北	
	第三次	0.006	0.030	14	30.9	96.5	44.3	1.5	西北	
	第四次	0.006	0.031	14	29.1	96.5	45.9	1.6	西北	
	最大值	0.007	0.033	14	/	/	/	/	/	
厂界下风向 4#	2021年8月24日	第一次	0.005	0.025	14	21.7	96.6	49.7	1.6	西北
	第二次	0.005	0.027	14	25.8	96.6	47.7	1.4	西北	
	第三次	0.005	0.026	14	30.9	96.5	44.3	1.5	西北	
	第四次	0.005	0.024	14	29.1	96.5	45.9	1.6	西北	
	最大值	0.005	0.027	14	/	/	/	/	/	

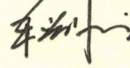
二、监测点位示意图



注：○-表示无组织废气监测点位。

编制人: 
2021年9月6日

室主任: 
2021年9月6日

审核者: 
2021年9月6日

签发人: 
2021年9月6日

