



202712050009

有效期至2026年02月13日



监测报告

No: 泽希检测(综)202209074号



项目名称: 临渭区再生塑料循环利用项目

环境质量现状监测

委托单位: 陕西中恒佳特再生资源有限责任公司

报告类别: 现状监测

报告日期: 2022年10月08日

陕西泽希检测服务有限公司



监测报告

泽希检测(综)202209074号

第1页共3页

1.基础信息

项目名称	临渭区再生塑料循环利用项目环境质量现状监测		
项目地址	陕西省渭南市临渭区官底镇官底村原棉绒厂		
委托单位	陕西中恒佳特再生资源有限责任公司		
采样日期	2022年09月26日-09月28日	分析日期	2022年09月26日-10月08日
监测内容	<p>环境空气 监测点位:项目地常年主导风向下风向1# 监测项目:总悬浮颗粒物 监测频次:总悬浮颗粒物监测24小时均值,监测3天</p> <p>声环境噪声 监测点位:项目地西侧、南侧居民区处各设1个监测点位 监测项目:等效连续A声级 监测频次:监测2天,昼、夜各监测1次</p>		
监测依据	《环境空气质量手工监测技术规范》HJ194-2017 《声环境质量标准》GB 3096-2008		
监测仪器及编号	环境空气颗粒物综合采样器/ZR-3922/(ZXJC-YQ-119) 多功能声级计AWA5688/(ZXJC-YQ-012) 便携式风向风速仪/PLC-16025/(ZXJC-YQ-047) 声级校准器/AWA6221A/(ZXJC-YQ-033)		
备注	/		

2.监测依据

检测依据				
检测类别	检测项目	检测依据	仪器名称/型号/管理编号	检出限
环境空气	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 及修改单 生态环境部公告2018年第31号	PR系列天平(十万分之一) /PX85ZH/ ZXJC-YQ-023	0.001mg/m ³
噪声	等效连续A声级	声环境质量标准 GB 3096-2008	多功能声级计/ AWA5688/ ZXJC-YQ-012/	/

监测报告

泽希检测（综）202209074号

第 2 页 共 3 页

3.监测结果

环境空气（24小时均值）						
监测点位	采样日期	总悬浮颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	气温($^{\circ}\text{C}$)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向
项目地常年 主导风向 风向 1#	2022.09.26	115	21.9	97.9	1.5	东北
	2022.09.27	101	18.6	98.0	2.3	西南
	2022.09.28	58	23.5	97.9	2.1	东
声环境						
气象条件	监测日期		昼间		夜间	
	2022.09.26		多云、东北风、2.0m/s		多云、东风、1.7m/s	
	2022.09.27		多云、西南风、2.3m/s		多云、西南风、2.1m/s	
测量日期	校准声级 dB (A)					备注（标准值：94.0）
	测量前		测量后			
	测量值	示值差值	测量值	示值差值		
2022.09.26	昼间	93.9	0.1	93.8	0.2	测量前后校准值示值偏差 $\leq 0.5\text{dB (A)}$ 测量数据有效
	夜间	93.8	0.2	93.9	0.1	
2022.09.27	昼间	93.8	0.2	93.7	0.3	
	夜间	93.7	0.3	93.8	0.2	
监测日期 监测点位	2022.09.26			2022.09.27		
	昼间 (dB(A))		夜间 (dB(A))	昼间 (dB(A))		夜间 (dB(A))
1#项目地西侧居民处		50	43	51		43
2#项目地南侧居民处		52	45	54		46

有限公司
专用

监测点位图



备注：本结果仅对本次监测负责。

编制人：[Signature] 室主任：[Signature] 审核人：陈庆媛 签发人：[Signature]
签发日期：2022年10月8日

