



172712050400
有效期至2023年12月28日

副本

检测报告

HKJC-2022-11-0442

项目名称: 固定源、无组织废气及噪声检测

委托单位: 陕西金龙水泥有限公司

被测单位: 陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站

报告日期: 2022年11月28日

陕西华康检验检测有限责任公司



报告声明

1、报告无 CMA 认证标志章、“检验检测专用章”（或公章）及无骑缝章无效。

2、报告缺少报告编号、编制人、复核人、审核人、报告签发人签字、签发日期无效。

3、未经本公司书面批准，不得复制（完整复制加盖检验检测专用章除外）本报告。报告涂改无效。

4、由委托方送检的样品，委托方对送检样品所提供的相关信息真实性负责；我公司仅对送检样品的测试数据负责，对来源和因保存不当引起的结果偏差不负责。

5、委托方如对本报告数据有异议，须于收到报告之日起十五日内（若邮寄可依邮戳为准），向出具报告单位提出书面要求，陈述有关疑点及申诉理由。逾期视为认可检测结果。但对于一些不可重复的检测项目，我公司一概不受理。

6、本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。

7、本报告结束符号为“_____”。

检测单位：陕西华康检验检测有限责任公司

单位地址：陕西省安康市高新区创业西路

电 话：（0915）8884888

传 真：（0915）8884888

邮编：725000

检测 报 告

HKJC-2022-11-0442

第 2 页 共 11 页

项目名称	固定源废气检测					
检测目的	了解污染物排放状况					
项目地址	安康市平利县老县镇					
联系人	丁贤远	联系电话	13891534555			
采样人员	韩荣海、陈凯					
采样日期	2022年11月10日	分析日期	2022年11月10日-12日			
检测依据	《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007)					
评价依据	《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013)表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准					
采样仪器名称、型号及编号	3012H 自动烟尘/气测试仪 (HK-0308017)					
检测工段	水泥 2#入库斗提废气排放口 (DA026)	检测期间生产负荷 (%)	100			
检测分析方法及仪器信息						
项目	分析及来源	检出限	仪器名称、型号及编号			
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法 (HJ 836-2017)	1.0mg/m ³	LF-3000 恒温恒湿称重系统 (HK-0306013) EX125DZH 十万分之一电子天平 (HK-0309001)			
检测结果						
项 目	检测断面	距排气口出口 5 米			平均值	标准限值
		第一次	第二次	第三次		
排气筒高度 (m)		15			15	/
测点管道截面积 (m ²)		0.0707			0.0707	/
烟气温度 (°C)		24	23	23	23	/
大气压 (kPa)		97.33	97.37	97.33	97.34	/
标况体积 (L)		918.6	926.5	915.2	920.1	/
采样嘴直径 (mm)		7.0	7.0	7.0	7.0	/
标干流量 (m ³ /h)		2773	2663	3583	3006	/
测点烟气流速 (m/s)		12.9	12.3	16.6	13.9	/
动压 (Pa)		139	128	231	166	/
静压 (kPa)		0.01	-0.01	0.00	0.00	/
含湿量 (%)		4.1	4.1	4.1	4.1	/
颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	11.9	11.7	11.8	11.8	20
	排放速率 (kg/h)	0.033	0.031	0.042	0.035	/
评价结论	根据《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013)表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准评价:陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站水泥 2#入库斗提废气排放口 (DA026) 固定源废气颗粒物检测结果符合国家规定标准限值。					
备注	本次检测结果仅对本次所采样品负责。					

检测 报 告

HKJC-2022-11-0442

第 3 页 共 11 页

项目名称	固定源废气检测					
检测目的	了解污染物排放状况					
项目地址	安康市平利县老县镇					
采样人员	江超、谭力凡					
采样日期	2022年11月10日	分析日期	2022年11月10日-12日			
检测依据	《固定源废气监测技术规范》（HJ/T 397-2007）					
评价依据	《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准					
采样仪器名称、型号及编号	ZR-3260D 低浓度自动烟尘/气测试仪（HK-0308031）					
检测工段	2#包装机除尘器（DA027）	检测期间生产负荷（%）		100		
检测分析方法及仪器信息						
项目	分析方法及来源	检出限	仪器名称、型号及编号			
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法（HJ 836-2017）	1.0mg/m ³	LF-3000 恒温恒湿称重系统（HK-0306013） EX125DZH 十万分之一电子天平（HK-0309001）			
检测结果						
项 目	检测断面	距上游变径管段5米，距排气口3米			平均值	标准限值
		第一次	第二次	第三次		
	排气筒高度（m）	16			16	/
	测点管道截面积（m ² ）	0.7854			0.7854	/
	烟气温度（℃）	26.5	26.1	26.0	26.2	/
	大气压（kPa）	96.7	96.7	96.6	96.7	/
	标况体积（L）	909.6	901.4	899.7	903.6	/
	采样嘴直径（mm）	8.0	8.0	8.0	8.0	/
	标干流量（m ³ /h）	42859	42421	42424	42568	/
	测点烟气流速（m/s）	17.8	17.6	17.6	17.7	/
	动压（Pa）	262	258	257	259	/
	静压（kPa）	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	/
	含湿量（%）	1.87	1.90	1.88	1.88	/
颗粒物	实测浓度（mg/m ³ ）	8.2	8.3	8.3	8.3	20
	排放速率（kg/h）	0.351	0.352	0.352	0.352	/
评价结论	根据《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准评价：陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站2#包装机除尘器（DA027）排气筒固定源废气颗粒物检测结果符合国家规定标准限值。					
备注	本次检测结果仅对本次所采样品负责。					

检 测 报 告

HKJC-2022-11-0442

第 4 页 共 11 页

项目名称	固定源废气检测					
检测目的	了解污染物排放状况					
项目地址	安康市平利县老县镇					
采样人员	江超、谭力凡					
采样日期	2022年11月10日	分析日期	2022年11月10日-12日			
检测依据	《固定源废气监测技术规范》（HJ/T 397-2007）					
评价依据	《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准					
采样仪器名称、型号及编号	ZR-3260D 低浓度自动烟尘/气测试仪（HK-0308031）					
检测工段	1#包装机除尘器（DA028）	检测期间生产负荷（%）		100		
检测分析方法及仪器信息						
项目	分析方法及来源	检出限	仪器名称、型号及编号			
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法（HJ 836-2017）	1.0mg/m ³	LF-3000 恒温恒湿称重系统（HK-0306013） EX125DZH 十万分之一电子天平（HK-0309001）			
检测结果						
项 目	检测断面	距上游变径管段5米，距排气口3米			平均值	标准限值
		第一次	第二次	第三次		
	排气筒高度（m）	16			16	/
	测点管道截面积（m ² ）	0.7854			0.7854	/
	烟气温度（℃）	27.5	25.2	30.2	27.6	/
	大气压（kPa）	96.9	96.9	96.8	96.9	/
	标况体积（L）	1125.4	1156.7	1061.6	1114.6	/
	采样嘴直径（mm）	8.0	8.0	8.0	8.0	/
	标干流量（m ³ /h）	48087	49417	45480	47661	/
	测点烟气流速（m/s）	20.0	20.4	19.1	19.8	/
	动压（Pa）	331	346	300	326	/
	静压（kPa）	-0.24	-0.25	-0.23	-0.24	/
	含湿量（%）	1.90	1.86	1.92	1.89	/
颗粒物	实测浓度（mg/m ³ ）	8.4	8.4	8.2	8.3	20
	排放速率（kg/h）	0.404	0.415	0.373	0.397	/
评价结论	根据《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准评价：陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站1#包装机除尘器（DA028）排气筒固定源废气颗粒物检测结果符合国家规定标准限值。					
备注	本次检测结果仅对本次所采样品负责。					

检测 报 告

HKJC-2022-11-0442

第 5 页 共 11 页

项目名称	固定源废气检测					
检测目的	了解污染物排放状况					
项目地址	安康市平利县老县镇					
采样人员	江超、谭力凡					
采样日期	2022年11月10日	分析日期	2022年11月10日-12日			
检测依据	《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007)					
评价依据	《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013)表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准					
采样仪器名称、型号及编号	ZR-3260D 低浓度自动烟尘/气测试仪 (HK-0308031)					
检测工段	3#包装机除尘器 (DA029)	检测期间生产负荷 (%)	100			
检测分析方法及仪器信息						
项目	分析方法及来源	检出限	仪器名称、型号及编号			
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法 (HJ 836-2017)	1.0mg/m ³	LF-3000 恒温恒湿称重系统 (HK-0306013) EX125DZH 十万分之一电子天平 (HK-0309001)			
检测结果						
项 目	检测断面	距上游变径管段 3 米, 距排气口 3 米			平均值	标准限值
		第一次	第二次	第三次		
排气筒高度 (m)		16			16	/
测点管道截面积 (m ²)		0.7854			0.7854	/
烟气温度 (°C)		25.8	27.8	29.0	20.5	/
大气压 (kPa)		96.6	96.6	96.5	96.6	/
标况体积 (L)		1053.7	1018.1	1057.6	1043.1	/
采样嘴直径 (mm)		8.0	8.0	8.0	8.0	/
标干流量 (m ³ /h)		49614	47856	49740	49070	/
测点烟气流速 (m/s)		20.6	20.0	20.9	20.5	/
动压 (Pa)		351	330	359	347	/
静压 (kPa)		-0.27	-0.26	-0.28	-0.27	/
含湿量 (%)		1.93	1.90	1.93	1.92	/
颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	8.4	8.3	8.4	8.4	20
	排放速率 (kg/h)	0.417	0.397	0.418	0.411	/
评价结论	根据《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013)表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准评价: 陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站 3#包装机除尘器 (DA029) 排气筒固定源废气颗粒物检测结果符合国家规定标准限值。					
备注	本次检测结果仅对本次所采样品负责。					

检测 报 告

HKJC-2022-11-0442

第 6 页 共 11 页

项目名称	固定源废气检测					
检测目的	了解污染物排放状况					
项目地址	安康市平利县老县镇					
采样人员	李开银、马成骞					
采样日期	2022年11月10日	分析日期	2022年11月10日-12日			
检测依据	《固定源废气监测技术规范》（HJ/T 397-2007）					
评价依据	《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准					
采样仪器名称、型号及编号	ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪（HK-0308007）					
检测工段	袋装1#收尘器（DA030）	检测期间生产负荷（%）	100			
检测分析方法及仪器信息						
项目	分析方法及来源	检出限	仪器名称、型号及编号			
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法（HJ 836-2017）	1.0mg/m ³	LF-3000 恒温恒湿称重系统（HK-0306013） EX125DZH 十万分之一电子天平（HK-0309001）			
检测结果						
项 目	检测断面	距上游变径管段3米，距排气口3米			平均值	标准限值
		第一次	第二次	第三次		
	排气筒高度（m）	15			15	/
	测点管道截面积（m ² ）	0.1257			0.1257	/
	烟气温度（℃）	27.3	27.3	26.9	27.2	/
	大气压（kPa）	97.1	97.1	97.1	97.1	/
	标况体积（L）	923.3	921.6	918.0	921.0	/
	采样嘴直径（mm）	6.0	6.0	6.0	6.0	/
	标干流量（m ³ /h）	8865	8821	8800	8829	/
	测点烟气流速（m/s）	23.0	22.9	22.8	22.9	/
	动压（Pa）	437	435	431	434	/
	静压（kPa）	0.11	0.11	0.11	0.11	/
	含湿量（%）	2.31	2.33	2.30	2.31	/
颗粒物	实测浓度（mg/m ³ ）	12.6	12.7	12.6	12.6	20
	排放速率（kg/h）	0.112	0.112	0.111	0.112	/
评价结论	根据《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准评价：陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站袋装1#收尘器（DA030）排气筒固定源废气颗粒物检测结果符合国家规定标准限值。					
备注	本次检测结果仅对本次所采样品负责。					

测 报 告

HKJC-2022-11-0442

第 7 页 共 11 页

项目名称	固定源废气检测					
检测目的	了解污染物排放状况					
项目地址	安康市平利县老县镇					
采样人员	李开银、马成骞					
采样日期	2022年11月10日	分析日期	2022年11月10日-12日			
检测依据	《固定源废气监测技术规范》（HJ/T 397-2007）					
评价依据	《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准					
采样仪器名称、型号及编号	ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪（HK-0308007）					
检测工段	袋装 2#收尘器（DA031）	检测期间生产负荷（%）		100		
检测分析方法及仪器信息						
项目	分析方法及来源	检出限	仪器名称、型号及编号			
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法（HJ 836-2017）	1.0mg/m ³	LF-3000 恒温恒湿称重系统（HK-0306013） EX125DZH 十万分之一电子天平（HK-0309001）			
检测结果						
项 目	检测断面	距上游变径管段 3 米，距排气口 3 米			平均值	标准限值
		第一次	第二次	第三次		
	排气筒高度（m）	15			15	/
	测点管道截面积（m ² ）	0.1257			0.1257	/
	烟气温度（℃）	27.0	27.3	27.3	27.2	/
	大气压（kPa）	97.1	97.0	96.9	97.0	/
	标况体积（L）	949.8	956.6	954.2	953.6	/
	采样嘴直径（mm）	6.0	6.0	6.0	6.0	/
	标干流量（m ³ /h）	8793	8858	8810	8820	/
	测点烟气流速（m/s）	22.8	23.0	22.9	22.9	/
	动压（Pa）	430	437	435	434	/
	静压（kPa）	0.13	0.14	0.13	0.13	/
	含湿量（%）	2.31	2.32	2.32	2.32	/
颗粒物	实测浓度（mg/m ³ ）	12.5	12.5	12.4	12.5	20
	排放速率（kg/h）	0.110	0.111	0.109	0.110	/
评价结论	根据《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表1水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准评价：陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站袋装 2#收尘器（DA031）排气筒固定源废气颗粒物检测结果符合国家规定标准限值。					
备注	本次检测结果仅对本次所采样品负责。					

测 报 告

HKJC-2022-11-0442

第 8 页 共 11 页

项目名称	固定源废气检测					
检测目的	了解污染物排放状况					
项目地址	安康市平利县老县镇					
采样人员	李开银、马成骞					
采样日期	2022 年 11 月 10 日	分析日期	2022 年 11 月 10 日-12 日			
检测依据	《固定源废气监测技术规范》（HJ/T 397-2007）					
评价依据	《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 1 水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准					
采样仪器名称、型号及编号	ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪（HK-0308007）					
检测工段	袋装 3#收尘器（DA032）	检测期间生产负荷（%）	100			
检测分析方法及仪器信息						
项目	分析方法及来源	检出限	仪器名称、型号及编号			
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法（HJ 836-2017）	1.0mg/m ³	LF-3000 恒温恒湿称重系统（HK-0306013） EX125DZH 十万分之一电子天平（HK-0309001）			
检测结果						
项 目	检测断面	距上游变径管段 5 米，距排气口 3 米			平均值	标准限值
		第一次	第二次	第三次		
	排气筒高度（m）	15			15	/
	测点管道截面积（m ² ）	0.1257			0.1257	/
	烟气温度（℃）	26.8	26.9	27.0	26.9	/
	大气压（kPa）	96.9	96.8	96.8	96.8	/
	标况体积（L）	951.7	950.2	957.8	953.2	/
	采样嘴直径（mm）	6.0	6.0	6.0	6.0	/
	标干流量（m ³ /h）	8817	8772	8847	8812	/
	测点烟气流速（m/s）	22.9	22.8	23.0	22.9	/
	动压（Pa）	433	432	439	435	/
	静压（kPa）	0.13	0.13	0.13	0.13	/
	含湿量（%）	2.34	2.34	2.36	2.35	/
颗粒物	实测浓度（mg/m ³ ）	12.4	12.5	12.3	12.4	20
	排放速率（kg/h）	0.109	0.110	0.109	0.109	/
评价结论	根据《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 1 水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准评价：陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站袋装 3#收尘器（DA032）排气筒固定源废气颗粒物检测结果符合国家规定标准限值。					
备注	本次检测结果仅对本次所采样品负责。					

测 报 告

HKJC-2022-11-0442

第 9 页 共 11 页

项目名称	固定源废气检测					
检测目的	了解污染物排放状况					
项目地址	安康市平利县老县镇					
采样人员	韩荣海、陈凯					
采样日期	2022 年 11 月 10 日	分析日期	2022 年 11 月 10 日-12 日			
检测依据	《固定源废气监测技术规范》（HJ/T 397-2007）					
评价依据	《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 1 水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准					
采样仪器名称、型号及编号	3012H 自动烟尘/气测试仪（HK-0308017）					
检测工段	斗提 0801 废气排放口（DA033）	检测期间生产负荷（%）	100			
检测分析方法及仪器信息						
项目	分析方法及来源	检出限	仪器名称、型号及编号			
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法（HJ 836-2017）	1.0mg/m ³	LF-3000 恒温恒湿称重系统（HK-0306013） EX125DZH 十万分之一电子天平（HK-0309001）			
检测结果						
项 目	检测断面	距上游变径管段 1 米，距排气口 0.5 米			平均值	标准限值
		第一次	第二次	第三次		
	排气筒高度（m）	15			15	/
	测点管道截面积（m ² ）	0.1600			0.1600	/
	烟气温度（℃）	19	19	19	19	/
	大气压（kPa）	97.21	97.12	97.04	97.12	/
	标况体积（L）	962.9	952.5	938.2	951.2	/
	采样嘴直径（mm）	4.5	4.5	4.5	4.5	/
	标干流量（m ³ /h）	12065	12119	12215	12133	/
	测点烟气流速（m/s）	24.2	24.3	24.5	24.3	/
	动压（Pa）	499	503	511	504	/
	静压（kPa）	0.27	0.27	0.27	0.27	/
	含湿量（%）	3.5	3.5	3.5	3.5	/
颗粒物	实测浓度（mg/m ³ ）	11.4	11.5	11.7	11.5	20
	排放速率（kg/h）	0.138	0.139	0.143	0.140	/
评价结论	根据《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 1 水泥制造过程中“破碎机、磨机、包装机及其他通风生产设备”标准评价：陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站斗提 0801 废气排放口（DA033）固定源废气颗粒物检测结果符合国家规定标准限值。					
备注	本次检测结果仅对本次所采样品负责。					

测 报 告

HKJC-2022-11-0442

第 10 页 共 11 页

项目名称	无组织废气检测					
项目地址	安康市平利县老县镇					
检测目的	了解污染物排放状况					
采样人员	王斌、邓相奎					
采样日期	2022 年 11 月 10 日	分析日期	2022 年 11 月 10 日-12 日			
采样仪器名称、型号及编号	ADS-2062E 智能综合采样器 (HK-0308041、HK-0308042、HK-0308043、HK-0308044)					
检测依据	《大气污染物无组织排放监测技术导则》(HJ/T 55-2000)					
评价依据	《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013) 表 3 标准					
检测分析方法及仪器信息						
项目	分析方法及来源	检出限		仪器名称、型号及编号		
颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 (GB/T 15432-1995)	0.001mg/m ³		LF-3000 恒温恒湿称重系统 (HK-0306013) EX125DZH 十万分之一电子天平 (HK-0309001)		
检测结果						
点位	项目	第一次	第二次	第三次	第四次	标准限值
上风向 1# (厂北界外)	颗粒物 (mg/m ³)	0.271	0.268	0.274	0.277	0.5
下风向 2# (厂东南界外)		0.358	0.367	0.371	0.369	
下风向 3# (厂南界外)		0.402	0.397	0.396	0.400	
下风向 4# (厂西南界外)		0.380	0.380	0.382	0.375	
评价结论	根据《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013) 表 3 标准评价: 陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站以上点位无组织废气颗粒物检测结果均符合国家规定标准限值。					
备注	本次检测结果仅对本次所采样品负责。					

测 报 告

HKJC-2022-11-0442

第 11 页 共 11 页

项目名称		噪声检测			
检测目的		了解噪声排放状况			
项目地址		安康市平利县老县镇			
噪声类别		厂界噪声			
检测依据		《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)			
评价依据		《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中 2 类功能区标准			
检测人员		王斌、邓相奎			
检测仪器 名称、型号及编号		AWA6228+噪声频谱分析仪 (HK-0308080)		校准仪器 名称、型号及编号 声级校准器 HS6020A (HK-0310011)	
仪器校准值					
检测仪器 编号	HK-0308080	标准值: 94.0 dB (A)	昼间	测量前: 94.0 dB (A)	测量后: 94.0dB (A)
			夜间	测量前: 94.0 dB (A)	测量后: 94.0dB (A)
检测结果					
单位: dB (A)					
编号	检测点位	2022 年 11 月 10 日			
		昼间 (Leq)		夜间 (Leq)	
▲1	厂东界外 1m 处	56		48	
▲2	厂南界外 1m 处	56		48	
▲3	厂西界外 1m 处	55		46	
▲4	厂北界外 1m 处	57		48	
标准限值		60		50	
检测期间气象条件		晴、风速 1.1-1.3m/s		晴、风速 0.9-1.2m/s	
检测点位示意图:					
评价结论		根据《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中 2 类功能区标准评价: 陕西金龙水泥有限公司老县粉磨站厂界噪声等效声级值均符合国家规定标准限值。			
备注		▲代表厂界噪声检测点。			

编制: 刘冰 复核: 陈代靖 审核: 任子峰 签发: 张会兴

签发日期: 2022 年 11 月 28 日

(检验检测专用章)