



广州市纳佳检测技术有限公司



2017192182U

监 测 报 告

报告编号: GZnja20180242

委托单位: 广东坚尼新型环保建材有限公司

项目名称: 广东坚尼新型环保建材有限公司

项目地址: 江门市新会区古井镇慈溪村北帝河边广东穗
花特种水泥有限公司内

监测项目: 废气、噪声

监测类型: 验收监测

广州市纳佳检测技术有限公司



报 告 说 明

1. 检测报告无本单位业务专用章及 CMA 章、骑缝章无效。
2. 检测报告无编审人和批准人签字无效。
3. 检测报告涂改增删无效。
4. 未经本单位书面许可不得部分复制检测报告（全部复制除外）。
5. 除非另有说明，本报告检测结果仅对本次测试样品负责。
6. 如对检测报告有疑问，请在报告收到之日起 7 日内向本公司综合业务室查询，来函来电请注明委托登记号。

广州市纳佳检测技术有限公司

联系地址：广州市番禺区大石街东联工业区中心北路 46 号 201。

联系电话：020-22882765 020-22882720 020-22868036

传 真：020-22868280

邮 箱：2016995394@qq.com

联系人：谢先生 13609010151

编制：覃锦明

复核：林美浩

签 发：张建平

签发人职位：技术负责人

签发日期：2018年 12 月 12日

监 测 报 告

表 1 废气监测结果

样品信息:								
样品类型		有组织废气		采样人员		郭谔时、周堪雄		
治理设施		布袋除尘		分析日期		2018 年 08 月 17 日~2018 年 08 月 18 日		
环境监测条件		2018.08.16 晴, 气温: 29.7 ℃, 气压 99.6 kPa 2018.08.17 晴, 气温: 28.7 ℃, 气压 99.7 kPa						
监测点位名称: 有机废气排放口 (气-01)								
监测项目	监测次数	监测结果				标准限值		评价
		2018.08.16		2018.08.17				
		浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	浓度 (mg/m ³)	排放速率(kg/h)	
颗粒物	第一次	23.6	0.187	24.7	0.192	120	4.8	达标
	第二次	25.0	0.192	25.5	0.190			达标
	第三次	23.9	0.196	23.2	0.187			达标
参数 日期		烟囱高度 (m)	测点规格 (cm)	烟气温度 (℃)	烟气流速 (m/s)	烟气流量 Qsnd (m³/h)		
2018.08.16	第一次	20	Φ 30	33	9.2	7927		
	第二次			33	8.9	7686		
	第三次			33	9.5	8186		
2018.08.17	第一次			34	9.0	7781		
	第二次			34	8.6	7436		
	第三次			34	9.3	8040		
备注: 1、本报告监测结果仅对此次采样样品负责。 2、执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准。								

监 测 报 告

续上表

样品信息：								
样品类型			无组织废气		采样人员		郭谔时、周堪雄	
分析时间			2018 年 08 月 17 日					
采样时间	监测项目	监测次数	监测点位及监测结果（单位：mg/m ³ ）				标准限值	评价
			厂界上风向参照点 G1	厂界下风向监控点 G2	厂界下风向监控点 G3	厂界下风向监控点 G4		
2018.08.16	颗粒物	第一次	0.150	0.376	0.301	0.338	1.0	达标
		第二次	0.170	0.397	0.359	0.341		达标
		第三次	0.151	0.377	0.358	0.339		达标
2018.08.17		第一次	0.131	0.375	0.337	0.356		达标
		第二次	0.151	0.397	0.378	0.340		达标
		第三次	0.132	0.376	0.339	0.320		达标
参数 日期	监测次数	气温（℃）		气压（kpa）		风向		风速（m/s）
2018.08.16	第一次	29.7		99.6		北		1.3
	第二次	31.3		99.5		北		1.5
	第三次	30.3		99.6		北		1.4
2018.08.17	第一次	28.9		99.7		北		1.5
	第二次	30.9		99.5		北		1.4
	第三次	30.1		99.6		北		1.4
备注：1、本报告监测结果仅对此次采样样品负责。2、执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准。								

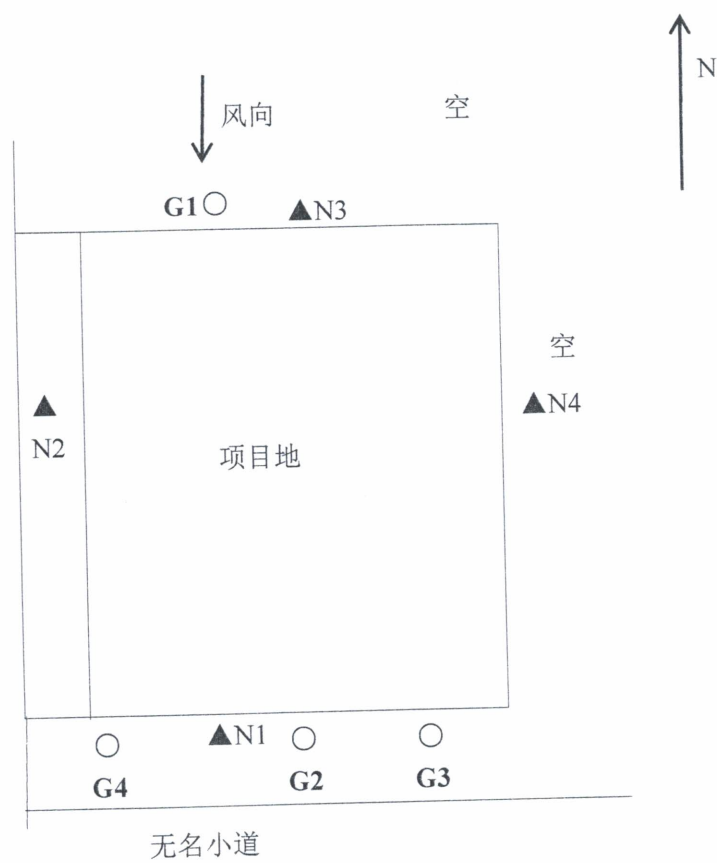
监 测 报 告

表 2 噪声监测结果

环境监测条件: 采样时间: 2018 年 08 月 16 日 阴, 风速: 1.3 m/s (无雨、无雷电、风速<5m/s)。						
采样时间: 2018 年 08 月 17 日 阴, 风速: 1.5 m/s (无雨、无雷电、风速<5m/s)。						
采样人员: 郭谔时、周堪雄			方法依据: 《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008			
测点 编号	监测点位置	时段	监测结果[单位: Leq dB (A)]		标准限值 [单位: Leq dB (A)]	评价
			2018 年 08 月 16 日	2018 年 08 月 17 日		
N1	项目南面厂界外 1m	昼间	51.7	52.5	60	达标
		夜间	41.4	40.7	50	达标
N2	项目西面厂界外 1m	昼间	52.3	53.1	60	达标
		夜间	42.1	43.3	50	达标
N3	项目北面厂界外 1m	昼间	58.7	57.9	60	达标
		夜间	46.2	44.9	50	达标
N4	项目东面厂界外 1m	昼间	53.7	54.4	60	达标
		夜间	44.3	42.5	50	达标
备注: 1、本报告仅对本次监测结果负责。						
2、执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 声环境功能 2 类区标准。						

监测报告

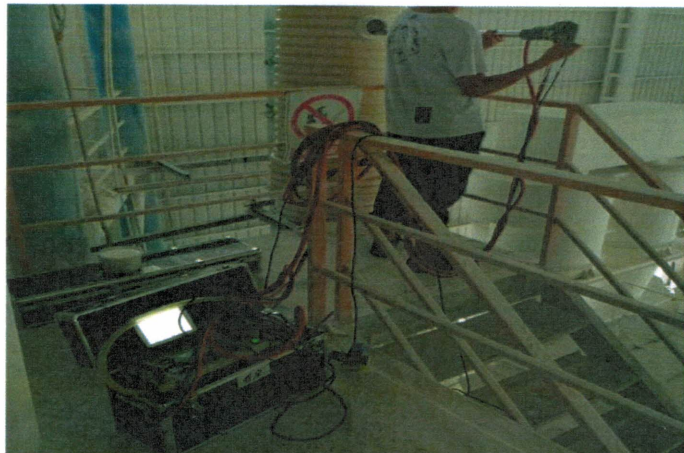
附噪声及无组织废气监测点位图:



注：图中“▲”表示噪声监测点位，“○”表示无组织废气监测点位。

监测报告

附现场监测图片



监 测 报 告

表 3

检测方法依据及设备说明:				
样品类型	监测项目	检测标准（方法）名称及编号	方法检出限	仪器设备型号及名称
有组织废气	颗粒物	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》 GB/T16157-1996	20mg/m³	FA2004N 电子天平
无组织废气	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/m³	FA2004N 电子天平
噪声	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008	25dB(A)	AWA6228 多功能声级计

报告结束