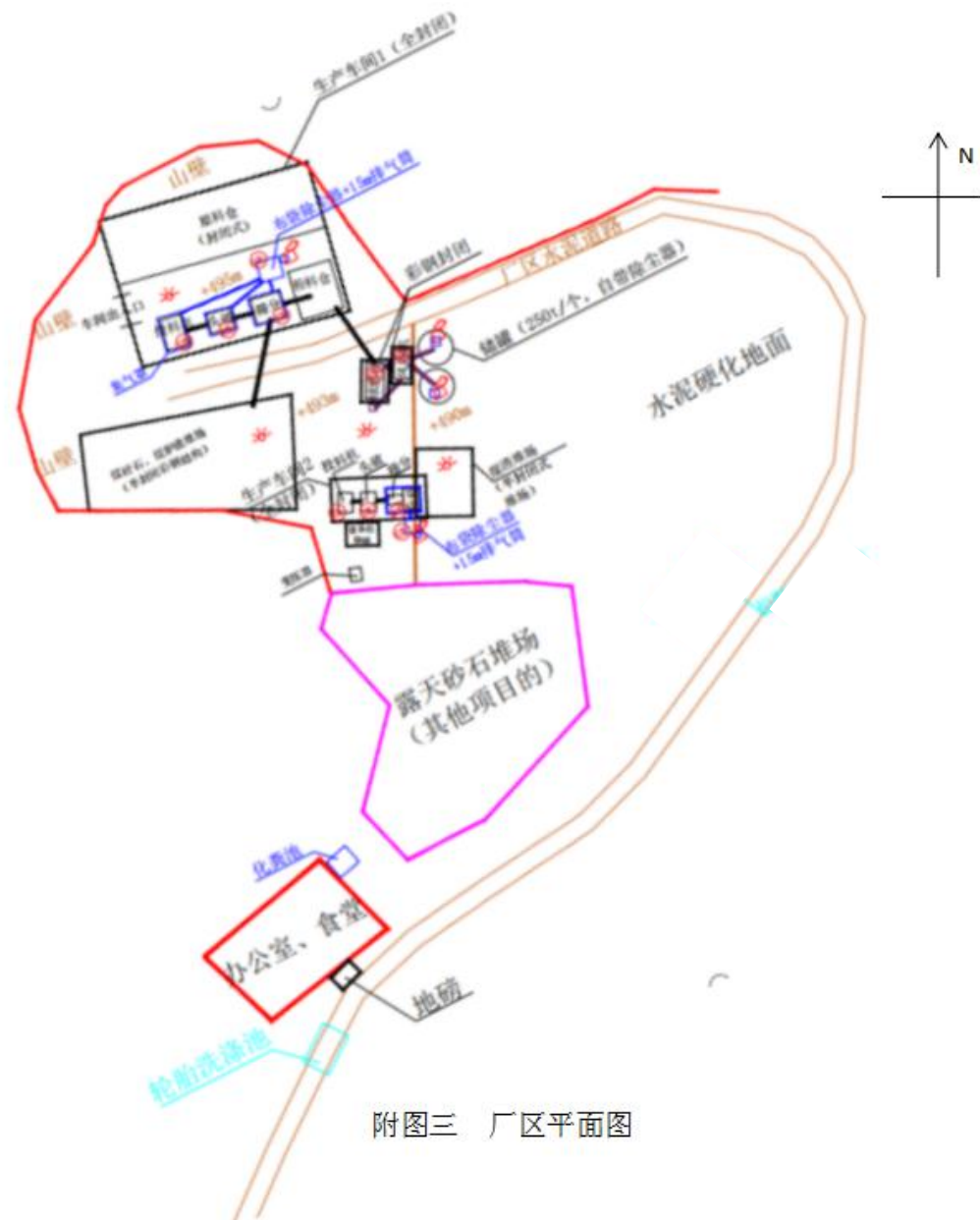


附图一 项目地理位置图



附图二 项目外环境关系图



附图三 厂区平面图



球磨机



雨水收集沟



化粪池



布袋除尘器



雾炮机



初期雨水收集池



皮带输送机



破碎机



轮胎清洗池



喷淋设备



厂区外雨水沟



危废暂存间

四川省固定资产投资项目备案表

填报单位：珙县三鼎钙业有限公司

填报时间：2018年03月12日

项目 单位 基本 情况	*单位名称	珙县三鼎钙业有限公司		
	单位类型	<input checked="" type="checkbox"/> 有限责任公司 <input type="checkbox"/> 股份有限公司 <input type="checkbox"/> 个人独资企业 <input type="checkbox"/> 合伙企业 <input type="checkbox"/> 事业单位 <input type="checkbox"/> 社会团体 <input type="checkbox"/> 其他		
	经济性质 (企业填写)			
	注册地址	珙县巡场镇塘坝村		
	注册资金	200万元 (RMB)		
	证照类型	企业营业执照(工商注册号)	证照号码	91511526MA62A5N203
	*法定代表人	李权	固定电话	08314388016
	项目联系人	李权	移动电话	13219533885
项目 基本 情况	*项目名称	废弃资源综合利用		
	项目类型	<input checked="" type="checkbox"/> 基本建设 <input type="checkbox"/> 更新改造 <input type="checkbox"/> 其他投资		
	建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 迁建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 其他		
	所属行业	制造业		
	*建设地点	四川省宜宾市珙县巡场镇中坝二社 (具体地点描述)		
*建设规模及内容 (200字以内)	本项目占地6亩,新建生产厂房约1000平方米,办公室和食堂约250平方米。购置破碎机、粉碎机、球磨机等生产设备,建设两条生产线,年产煤渣15万吨,钙粉7万吨,矿粉5万吨。生产工艺:对电厂燃煤炉渣、石灰厂生活烧、煤矸石、泥夹石和玄武石尾料进行加工。			
计划开工时间	2018 年 03 月	建设工期	4 个月	
项目 投资 情况	*项目总投资	(200) 万元,其中:使用外汇 (0) 万美元		
	项目资本金	() 万元,其中:国有资本 () 万元		
	资金来源	1.自有资金	(200) 万元	
		2.国内贷款	() 万元	
3.其他资金		() 万元		
声明 和 承诺	符合产业政策	备案者声明: <input checked="" type="checkbox"/> 阅读产业政策		
		<input type="checkbox"/> 属于《产业结构调整指导目录》下的鼓励类项目 (二选一)		
		<input checked="" type="checkbox"/> 属于未列入《产业结构调整指导目录》的允许类项目		
		<input checked="" type="checkbox"/> 属于《西部地区鼓励类产业目录》的项目 (可选)		
	<input checked="" type="checkbox"/> 不属于产业政策禁止投资建设或者实行核准、审批管理的项目 (必选)			
填报信息真实	备案者承诺: <input checked="" type="checkbox"/> 所提供的备案信息是真实、准确、完整和有效的,无隐瞒、虚假和重大遗漏之处,对备案项目信息的真实性负责。			
备注				

- 填写说明: 1. 请用“√”勾选“□”相应内容。
2. 表中“*”标注事项为构成备案项目信息变更的重要事项。
3. 表格中栏目不够填写时可在备注中说明。

备案机关确认信息	珙县三鼎钙业有限公司 (单位)
	填报的 废弃资源综合利用 (项目)
	备案信息已收到。根据《企业投资项目核准和备案管理条例》及相关规定，已完成
	备案，备案号：川投资备【2018-511526-42-03-253417】FGQB-0054号。
	若上述备案事项发生重大变化，请你单位及时通过投资项目在线审批监管平台告知备案机关，并办理备案信息变更。
	备案机关：珙县发展和改革局
	2018年03月12日

注：

1. 备案表根据备案者基于真实性承诺提供的项目备案信息自动生成，仅表明项目已依法履行项目信息告知的备案程序，不构成备案机关对备案事项内容的实质性判断或保证。
2. 备案号“【】”内代码为投资项目在线审批监管平台赋码生成的项目唯一代码，可通过平台 (<http://www.sctz.gov.cn>) 使用项目代码查询验证项目备案情况，有关部门统一使用项目代码办理相关手续。



填写说明：1. 请用“√”勾选“□”相应内容。
2. 表中“*”标注事项为构成备案项目信息变更的重要事项。
3. 表格中栏目不够填写时可在备注中说明。

租地协议

甲方：珙县三鼎钙业有限公司

乙方：巡场镇中坝村2社农户：李泽祥

鉴于甲方在珙县巡场镇中坝村二社老阴沟，现因工程建设和生产需要，需租用乙方土地，现经双方协商，达成如下
一致协议：

一、乙方李泽祥愿意将自家位于老阴沟^{现有公路土地全部}土地全部出租给甲方使用，年租金500元。_(除开耕地和相月)

二、本合同有效期与甲方企业实际生产经营期同步。

三、在合同期间，乙方不得干涉甲方使用用途，若造成一切损失由乙方承担。

四、本合同经双方同意，签字盖章并付清本年度款项后生效。

五、本合同一式二份，甲乙双方各执一份。

甲方



乙方签字（盖章）：

李泽祥

216年12月13日

租地协议

甲方：珙县三鼎钙业有限公司

乙方：巡场镇中坝村2社农户：李权

鉴于甲方在珙县巡场镇中坝村二社老阴沟，现因工程建设和生产需要，需租用乙方土地，现经双方协商，达成如下
一致协议：

一、乙方李权愿意将自家位于老阴沟土地全部出租给甲方使用，年租金5500元。

二、本合同有效期与甲方企业实际生产经营期同步。

三、在合同期间，乙方不得干涉甲方使用用途，若造成一切损失由乙方承担。

四、本合同经双方同意，签字盖章并付清本年度款项后生效。

五、本合同一式二份，甲乙双方各执一份。

甲方（盖章）



乙方签字（盖章）：李权 李书

二社领导：李书

2017年2月25日

附件三：

生活污水消纳协议

甲方：珙县三鼎钙业有限公司

乙方：李洪

为合理利用珙县三鼎钙业有限公司日常生活所产生的污水和粪便，有效控制对周边环境的影响，积极改善农村人居环境，构建和谐社会和建设社会主义新农村，经甲乙双方协商，达成如下协议：

- 1、珙县三鼎钙业有限公司的生活污水无偿赠送给乙方用于 10 亩农田施肥。
- 2、乙方定期清运及消纳，不得随处倒放。
- 3、本协议一式四份，甲乙双方各持两份。



乙方：李洪

2018年03月10日

工况说明

2019年11月13日, 11月14日, 我珙县三鼎钙业有限公司废弃资源综合利用建设项目主体工程运行稳定, 环境保护设施运行正常, 满足建设项目竣工验收要求。

序号	名称	环评设计产量	实际产量		生产负荷
1	煤渣	500 吨/天	11月13日	470 吨	94 %
			11月14日	455 吨	91 %
2	矿粉	167 吨/天	11月13日	150 吨	89 %
			11月14日	145 吨	86 %

备注: 项目设计年产煤渣 15 万吨、矿渣 5 万吨, 年工作 300 天, 每天 8 小时。



珙县环境保护局

珙环函〔2018〕32号

珙县环境保护局 关于珙县三鼎钙业有限公司废弃资源综合利用 项目环境影响评价执行标准的函

珙县三鼎钙业有限公司：

你公司废弃资源综合利用项目环境影响评价执行标准如下。

一、环境质量标准

（一）地表水：执行《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中Ⅲ类标准。

（二）地下水：执行《地下水环境质量标准》（GB/T14848-93）中Ⅲ类标准。

（三）大气：执行《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中二级标准。

（四）噪声：执行《声环境质量标准》（GB3096-2008）2类声环境功能区标准。

二、污染物排放标准

(一) 水污染物：执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)一级标准。

(二) 大气污染物排放执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准。

(三) 噪声：执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008)2类功能区标准；施工期噪声排放执行《建筑施工厂界环境噪声排放标准》(GB12523—2011)相关标准。

(四) 固体废物：一般废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)相关标准；危险废物执行《危险废物贮存污染物控制标准》(GB18957-2011)相关标准及2013年修订单和《危险废物转移联单管理办法》。



委托书

四川创威环境检测有限公司：

我公司珙县三鼎钙业有限公司废弃资源综合利用建设项目，竣工并开始投产，现生产及环保治理设施运行稳定正常。根据环境保护有关法律法规及《建设项目竣工环境保护验收管理办法》的有关规定，需对该项目进行竣工环境保护验收，特委托贵单位对该项目进行竣工环境保护验收工作。



附件七:

食堂情况说明

2019年12月，现四川创威环境检测有限公司对珙县三鼎钙业有限公司进行验收，验收过程中我公司未设立食堂，因员工只有8人，离县上较近，工人可以自行回家就餐。

特此说明。

珙县三鼎钙业有限公司

2019年12月



珙县环境保护局

珙环审批〔2018〕14号

珙县环境保护局 关于珙县三鼎钙业有限公司废弃资源综合 利用项目环境影响报告表的批复

珙县三鼎钙业有限公司：

你公司报送《废弃资源综合利用项目环境影响报告表》收悉，经审查，现批复如下。

一、该项目占地面积约6亩，建设地址位于巡场镇中坝二社。主要建设内容有：主体、辅助、储运、环保、公用、办公及生活设施等工程。其中主体工程包括1间700m²生产车间、磨粉区和1间60m²生产车间，分别用于钙粉和矿粉粗加工、精加工及煤渣生产；储运工程包括300m²原料仓，200m²煤矸石、煤炉渣堆场，成品区和40m²煤渣堆场。设计年产钙粉7万吨、矿粉5万吨、煤渣15万吨。项目总投资约200万元，其中环保投资175.2万元，占总投资的87.6%。

在认真落实报告表及我局提出的各项环保措施的前提下，项目建设和运行的不利环境影响可得到有效的缓解和控制。因此，

我局原则同意你公司按照报告表中所列建设项目的地点、性质、规模、环境保护对策措施及下述要求进行项目建设。

二、项目在建设和营运期间应重点做好以下工作

(一) 落实建设期污染防治措施。加强对建设期各类污染的处理，落实污染防治措施，防止施工废水、扬尘、噪声、垃圾污染周边环境。

(二) 落实营运期污染防治措施。一是生活废水经预处理后用作农肥，生产废水经妥善收集沉淀后回用；二是采取有效可行除尘措施，确保废气污染物达标排放；三是采取有效的减振、隔声措施，确保噪声达标；四是依法依规加强固体废物管理。

(三) 落实环境管理措施。加强日常环境管理，强化环保设施的管理及维护，保证运行效率和处理效果的可靠性，确保污染物稳定达标排放。

(四) 落实风险防范措施。强化安全与环境风险防范，落实环保应急措施，严防各类环境风险事故发生。

(五) 落实环境信访维稳措施。高度重视环境信访维稳工作，认真履行环境信访维稳主体责任，及时妥善调处环境信访纠纷，切实维护所在区域社会稳定。

三、项目建设必须依法严格执行环保“三同时”制度，强化事中和事后环境管理，竣工后按规定程序开展验收。

四、珙县环境监察执法大队负责项目的环境保护监督检查工作。





单位登记号:	511024000642
项目编号:	SCGWHJJCYXGS1259 -0001

检测 报 告

四川创威字（2019）第 1908055 号

项目名称: 废气资源综合利用项目

检测类别: 验收检测

委托单位: 珙县三鼎钙业有限公司

机构名称: 四川创威环境检测有限公司（公章）

报告日期: 2019年11月25日



检测报告说明

- 1、报告封面无本公司公章无效，检测数据处无本公司检测专用章无效，报告无本公司骑缝章无效。
- 2、报告内容齐全、清楚，涂改无效；报告无本公司相关责任人签字无效。
- 3、委托方如对报告有异议，须于收到报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 4、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对检测结果不作评价（若要评价，委托方需提供书面的评价标准）。
- 5、本报告部分复制无效。
- 6、未加盖本公司资质认定标志的报告，仅供（内部）参考，不具有对社会的证明作用。
- 7、未经本公司书面同意，报告及数据不得用于商品广告，违者必究。

公司通讯资料：

公司名称：四川创威环境检测有限公司

地 址：四川省内江市威远县严陵镇建业大道 464 号

邮政编码：642450

电 话：0832-8516966

1、任务来源

受珙县三鼎钙业有限公司的委托，四川创威环境检测有限公司对珙县三鼎钙业有限公司的废弃资源综合利用项目进行环境保护竣工验收检测。

检测点位及频次见表 1-1、1-2、1-3。

表 1-1 有组织废气检测点位表

点位编号	检测点位	检测频次	检测日期（2019年）
1#	1 车间排气筒进口	3 次/天	11 月 13-14 日
2#	1 车间排气筒出口		
3#	2 车间排气筒进口		
4#	2 车间排气筒出口		

表 1-2 无组织废气检测点位表

点位编号	检测点位	检测频次	检测日期（2019年）
1#	项目下风向	4 次/天	11 月 13-14 日
2#	项目下风向		
3#	项目下风向		

表 1-3 噪声检测点位表

点位编号	检测点位	检测频次	检测日期（2019年）
1#	厂界外南侧 1m 处	昼间 2 次/天	11 月 13-14 日
2#	厂界外东侧 1m 处		
3#	厂界外北侧 1m 处		

分析日期为 2019 年 11 月 13-16 日。

检测目的：验收检测。

企业基本情况：珙县三鼎钙业有限公司的废弃资源综合利用项目位于四川省宜宾市珙县巡场镇中坝二社，于 2015 年 01 月建立，设计年产煤渣 15 万吨、钙粉 7 万吨、矿粉 5 万吨。

生产工况：1 车间排气筒 2019 年 11 月 13 日生产矿粉 150 吨，2019 年 11 月 14 日生产矿粉 145 吨，2 车间排气筒 2019 年 11 月 13 日生产煤渣 470 吨，2019 年 11 月 14 日生产煤渣 455 吨。（数据由企业提供）

2、检测项目

项目检测内容见表 2-1、2-2、2-3。

表 2-1 无组织废气检测内容

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
无组织废气	1#项目上风向	颗粒物	4次/天
	2#项目下风向		
	3#项目下风向		
	4#项目下风向		

表 2-2 有组织废气检测内容

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
有组织废气	水泥仓和粉煤灰仓15m高度排气筒	颗粒物	3次/天

表 2-3 噪声检测内容

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
噪声	1#厂界外西侧 1m 处	等效连续 A 声级	昼间 2 次/天
	2#厂界外南侧 1m 处		
	3#厂界外东侧 1m 处		
	4#厂界外北侧 1m 处		
	5#厂界外 30m 处		

3、检测分析方法及方法来源

检测项目的检测方法、方法来源、使用仪器及检出限见表 3-1、3-2、3-3。

表 3-1 无组织废气检测方法、方法来源、使用仪器及检出限

项目	检测方法	方法来源	使用仪器、型号、出厂编号	检出限 (mg/m ³)
颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T 15432-1995	电子天平（万分之一）PR224ZH B851974701	0.001

表 3-2 有组织废气检测方法、方法来源、使用仪器及检出限

项目	检测方法	方法来源	使用仪器、型号、出厂编号	检出限 (mg/m ³)
----	------	------	--------------	--------------------------

B851974701

表 3-2 无组织废气检测方法、方法来源、使用仪器及检出限

检测项目	检测方法	方法来源	使用仪器、型号、出厂编号	检出限 (mg/m ³)
颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T 15432-1995	电子天平（万分之一）PR224ZH B851974701	0.001

表 3-3 噪声检测方法、方法来源、使用仪器

检测项目	检测方法	方法来源	使用仪器、型号、出厂编号
噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB12348-2008	多功能声级计 AWA5688 00315432

4、检测结果评价标准

评价标准见表 4-1、4-2、4-3。

表 4-1 有组织废气检测结果评价标准

检测项目	评价依据	标准限值 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准限值	120	3.5

表 4-2 无组织废气检测结果评价标准

检测项目	评价依据	标准限值 (mg/m ³)
颗粒物	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准限值	1.0

表 4-3 噪声检测结果评价标准 单位：dB (A)

项目外声环境功能区类别	评价标准	时段
		昼间
2类	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表 1 标准限值	60

5、检测结果

检测结果见表 5-1、5-2、5-3。

5-1 有组织废气检测结果表 单位：mg/m³

检测项目	检测日期 (2019年)	检测点位	检测结果				标准 限值	
			一次	二次	三次	均值		
标干烟气流量 (Ndm ³ /h)			12091	11940	11875	11969	/	
颗粒物	11月 13日	1#1 车 间排气 筒进口	实测浓度 (mg/m ³)	1.04×10 ³	999	1.01×10 ³	1.02×10 ³	/
			排放速率 (kg/h)	12.5	11.9	12.0	12.1	/
标干烟气流量 (Ndm ³ /h)			14893	14931	15094	14973	/	
颗粒物	11月 13日	2#1 车 间排气 筒出口	实测浓度 (mg/m ³)	91.2	87.8	91.1	90.0	120
			排放速率 (kg/h)	1.36	1.31	1.38	1.35	3.5
标干烟气流量 (Ndm ³ /h)			6210	6118	5558	5962	/	
颗粒物	11月 13日	3#2 车 间排气 筒进口	实测浓度 (mg/m ³)	574	558	679	604	/
			排放速率 (kg/h)	3.56	3.41	3.78	3.58	/
标干烟气流量 (Ndm ³ /h)			9243	9914	9532	9563	/	
颗粒物	11月 13日	4#2 车 间排气 筒出口	实测浓度 (mg/m ³)	60.9	55.4	53.5	56.6	120
			排放速率 (kg/h)	0.56	0.54	0.51	0.54	3.5
标干烟气流量 (Ndm ³ /h)			12071	12034	1178	11964	/	
颗粒物	11月 14日	1#1 车 间排气 筒进口	实测浓度 (mg/m ³)	1.01×10 ³	1.07×10 ³	1.01×10 ³	1.03×10 ³	/
			排放速率 (kg/h)	12.2	12.9	12.0	12.4	/
标干烟气流量 (Ndm ³ /h)			14458	14848	15018	14775	/	
颗粒物	11月 14日	2#1 车 间排气 筒出口	实测浓度 (mg/m ³)	94.4	89.4	95.2	93.0	120
			排放速率 (kg/h)	1.36	1.33	1.43	1.37	3.5
标干烟气流量 (Ndm ³ /h)			6415	6100	5949	6155	/	
颗粒物	11月 14日	3#2 车 间排气 筒进口	实测浓度 (mg/m ³)	596	629	616	614	/
			排放速率 (kg/h)	3.82	3.84	3.67	3.78	/

标干烟气流量 (Ndm ³ /h)				9585	9773	9235	9531	/
颗粒物	11月13日	4#2车间排气筒出口	实测浓度 (mg/m ³)	56.2	53.7	58.2	56.0	120
			排放速率 (kg/h)	0.53	0.52	0.54	0.53	3.5

由表 5-1 有组织废气检测结果得知, 检测点位“2#、4#”所测项目颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准限值。

表 5-2 无组织废气检测结果表 单位: mg/m³

检测项目	检测日期 (2019年)	检测点位	检测结果				标准限值
			一次	二次	三次	四次	
颗粒物	11月13日	1#项目下风向	0.217	0.217	0.183	0.200	1.0
		2#项目下风向	0.200	0.233	0.217	0.217	
		3#项目下风向	0.200	0.200	0.183	0.233	
	11月14日	1#项目下风向	0.183	0.200	0.217	0.200	
		2#项目下风向	0.200	0.217	0.217	0.217	
		3#项目下风向	0.183	0.200	0.233	0.217	

由表 5-2 无组织废气检测结果得知, 所测项目颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准限值。

表 5-3 噪声检测结果表 单位: dB (A)

检测点位	检测日期 (2019年)	检测结果	
		昼间	昼间
1#厂界外南侧 1m 处	11月13日	53.6	54.3
	11月14日	54.7	56.8
2#厂界外东侧 1m 处	11月13日	62.4	65.5
	11月14日	62.9	62.1
3#厂界外北侧 1m 处	11月13日	68.2	68.2
	11月14日	64.8	66.0
标准限值 dB (A)		60	

由表 5-3 噪声检测结果表得知, 检测点位“1#”所测厂界噪声符合《工业企业厂界

环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类功能区标准限值,检测点位“2#、3#”所测厂界噪声不符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类功能区标准限值。

检测布点图



(以下空白)

报告编制: 张健; 审核: 李成; 签发: 蔡慧
日期: 2019.11.25; 日期: 2019.11.25; 日期: 2019.11.25

