

泸县城西工业园 C 区工业厂房孵化器建  
设项目（一期）竣工环境保护验收监测  
报告表

建设单位：四川省泸川建设工程有限公司

编制单位：四川瑞兴环保检测有限公司

二〇一九年三月

建设单位法人代表:唐敬富

编制单位法人代表:陈丽

项目负责人:万理琴

建设单位	四川省泸川建设工程有限公司	编制单位	四川瑞兴环保检测有限公司
电话	15181989899	电话	18783080035
邮箱	/	邮箱	707627038@qq.com
邮编	646100	邮编	643000
地址	泸州玉蟾街道雁兴路 77 号	地址	自贡市高新区板仓工业园龙乡大道 13 号

## 目 录

表一 项目概况.....	1
表二 项目建设情况.....	4
表三 主要污染源、污染物处理和排放.....	8
表四 建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定.....	10
表五 验收监测质量保证及质量控制.....	12
表六 验收监测内容.....	13
表七 验收监测结果.....	14
表八 验收结论.....	16

附表：

附表 1 三同时表

附图：

附图 1 项目地理位置图

附图 2 项目平面布置图

附图 3 项目外环境关系图

附图 4 项目监测布点图

附图 5 项目环保设施图

附图 6 项目现场照片

**附件：**

附件 1 验收委托书

附件 2 环评批复

附件 3 投资备案表

附件 4 监测报告

附件 5 执行标准

表一

建设项目名称	泸县城西工业园 C 区工业厂房孵化器建设项目（一期）				
建设单位名称	四川省泸川建设工程有限公司				
建设项目性质	√新建 改扩建 技改 迁建				
建设地点	泸县玉蟾街道雁兴路 77 号				
主要产品名称	/				
设计生产能力	/				
实际生产能力	/				
建设项目环评时间	2018 年 4 月	开工建设时间	2018 年 4 月		
调试时间	2019 年 2 月	验收现场监测时间	2019 年 03 月 05 日-06 日		
环评报告表审批部门	泸县环境保护局	环评报告表编制单位	四川省中栎环保科技有限公司		
环保设施设计单位	/	环保设施施工单位	/		
投资总概算	12450 万元	环保投资总概算	73 万元	比例	0.58%
实际总概算	12450 万元	环保投资	69 万元	比例	0.55%
验收监测依据	1. 《中华人民共和国环境保护法》（2015 年 1 月 1 日施行）； 2. 《中华人民共和国水污染防治法》（2018 年 1 月 1 日施行）； 3. 《中华人民共和国大气污染防治法》（2016 年 1 月 1 日施行）； 4. 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》（1997 年 3 月 1 日施行）； 5. 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2016 年 11 月 7 日修改）； 6. 《国务院关于修改<建设项目环境保护管理条例>的决定》（国务院令 第 682 号）2017.7.16； 7. 《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告（国环规环评				

	<p>[2017]4 号) 2017.11.20;</p> <p>8.生态环境部关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的公告（公告 2018 年 第 9 号）2018.5.15;</p> <p>9.《泸县城西工业园 C 区工业厂房孵化器建设项目（一期）环境影响报告表》四川省中栎环保科技有限公司，2018 年 4 月;</p> <p>10.泸县环境保护局《四川省泸川建设工程有限公司泸县城西工业园 C 区工业厂房孵化器建设项目（一期）环境影响报告表的批复》泸县环建审[2018]40 号（2018 年 05 月 15 日）;</p>
--	---

验收监测评价 标准、标号、 级别、限值	<b>废气：</b> 执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）二级标准。		
	污染物	无组织排放监控浓度限值（mg/m <sup>3</sup> ）	
	氨	1.5	
	硫化氢	0.06	
	<b>噪声：</b> 厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。		
	环境要素	项目	标准（dB(A)）
厂界噪声	昼间	65	/
	夜间	55	

## 表二

### 2.1 工程建设内容

#### 项目简介

长江经济带建设将建立产业转移跨区域合作机制，打造电子信息、汽车、家电、高端装备制造、纺织服装等优势产业集群，大力发展生物医药、新能源新材料、节能环保等战略性新兴产业，推动钢铁等传统产业转型升级；围绕服务实体经济，优先发展现代物流、商务会展等生产性服务业。泸县对接长江经济带建设首先体现于产业园区的对接，泸县经济开发区的“三大组团”是食品（白酒）、精细化工（医院中间体和化学原料药）、仓储物流、新材料新能源、临空产业的集中发展区，必将成为泸县县域经济发展的主战场。

四川省泸川建设工程有限公司拟投资 12450 万元在泸县城西工业园 C 区玉蟾街道雁兴路 77 号建设泸县城西工业园 C 区工业厂房孵化器建设项目（一期）项目。

2018 年 4 月，四川省泸川建设工程有限公司委托四川省中栎环保科技有限公司编制完成本项目建设项目环境影响报告表，2018 年 05 月 15 日泸县环境保护局《四川省泸川建设工程有限公司泸县城西工业园 C 区工业厂房孵化器建设项目（一期）环境影响报告表的批复》泸县环建审[2018]40 号文对本项目的环境影响报告表进行批复。

#### 2.1.1 地理位置及平面布置

泸县位于四川省东南部，北邻隆昌、荣昌，东毗合江、永川，西临富顺，南接龙马潭区。地理坐标为东经 105°08'30"—105°45'30"、北纬 28°44'40"—29°20'00"。县城距泸州 33km、隆昌 27km、成都 230km、重庆 130km。东西宽约 56.23km，南北长约 46.8km，幅员面积 1532km<sup>2</sup>，全县人均土地面积为 0.15 公顷。

本项目位于泸县城西，项目中心地理坐标为：北纬 29°8'38"，东经 105°21'12"。拟建地块项目附近地表水体为九曲河，位于项目东侧，距离本项目最近处距离为 680m，九曲河自北向南流经 4.0km 后汇入濑溪河。

#### 2.1.2 验收范围

项目验收范围为泸县城西工业园 C 区工业厂房孵化器建设项目（一期）新建 4 栋 4 层标准厂房，2 栋 6 层辅助用房，地下设备用房，垃圾库，以及道路、绿化、路灯、地面停车场、给排水、电气等附属基础设施配套设施。

2.1.4 建设内容

本项目的建设规模：占地面积约 35351m<sup>2</sup>（约 53 亩），建筑面积约 62973.32m<sup>2</sup>。其中：新建 4 栋 4 层标准厂房，建筑面积为 49556.16m<sup>2</sup>；2 栋 6 层辅助用房，建筑面积为 12812.16m<sup>2</sup>；地下设备用房，建筑面积为 497.00m<sup>2</sup>；垃圾库，建筑面积为 108.00m<sup>2</sup>，以及道路、绿化、路灯、地面停车场、给排水、电气等附属基础设施配套设施。

本项目主要建设内容环评拟建与实际建设对照见表 2-1：

表 2-1 项目建设内容一览表

项目名称		环评内容及规模		实际建设内容		变更情况	
主体工程		新建 4 栋 4 层标准厂房，建筑面积为 49556.16m <sup>2</sup> （混凝土结构）		新建 4 栋 4 层标准厂房，建筑面积为 49556.16m <sup>2</sup> （混凝土结构）		一致	
		食堂：500m <sup>2</sup> 设置专用油烟烟道和高效油烟净化器		未建食堂		不一致	
		宿舍楼：7443.2m <sup>2</sup> 位于 2#标准厂房西侧		宿舍楼：7443.2m <sup>2</sup> 位于 2#标准厂房西侧		一致	
辅助工程	地面停车场	地面停车场 1500m <sup>2</sup> ，车位 80 个		地面停车场	地面停车场 1500m <sup>2</sup> ，车位 80 个		一致
	设备用房	地下 1 层设置消防池、消防控制室、发电机房、储油间、水泵房等		设备用房	地下 1 层设置消防池、消防控制室、发电机房、储油间、水泵房等		一致
公辅工程	给水系统	给水管 DN200，呈环状分布，接园区积水管网		给水系统	给水管 DN200，呈环状分布，接园区积水管网		一致
	排水系统	出水接入生产废水处理系统		排水系统	出水接入生产废水处理系统		一致
	供电系统	来自园区变电站		供电系统	来自园区变电站		一致
	消防系统	在室外消防管网上布置室外地上式消火栓，室内设置消火栓箱和手提式干粉灭火器。		消防系统	在室外消防管网上布置室外地上式消火栓，室内设置消火栓箱和手提式干粉灭火器。		一致
环保工程	废气	①入住企业产生的废气 ②汽车尾气 ③食堂油烟		废气	①入住企业产生的废气 ②汽车尾气		不一致
	污水	①生产污水管网：长约 3000m，DN300，HDPE 塑料排水管，每隔 20m 设置一个生产废水检查井，采用球墨铸铁井盖和盖		污水	①生产污水管网：长约 842m，DN300，HDPE 塑料排水管，共 41 座，采用球墨铸铁井盖和盖座。用于收集厂房地坪冲洗		不一致

	<p>座。用于收集厂房地坪冲洗废水、循环系统排污水等一般性废水。出水接入生产废水处理系统。</p> <p>②室外生活污水管网：总厂3000m，DN300，HDPE塑料排水管，20m处设置一个生活污水检查井，采用球墨铸铁井盖和盖座。</p> <p>③室内生活污水管网：室内污水管网总厂约1000m，均为DN150、PVC-U螺旋塑料排水立管。</p> <p>④隔油池：10m<sup>3</sup>，砖混结构，用于收集处理食堂废水。</p> <p>⑤预处理池：100m<sup>3</sup>砖混结构。</p>		<p>废水、循环系统排污水等一般性废水。出水接入生产废水处理系统。</p> <p>②室外生活污水管网：总长842m，DN300，HDPE塑料排水管，共51座，采用球墨铸铁井盖和盖座。</p> <p>③室内生活污水管网：室内污水管网总厂约1000m，均为DN150、PVC-U螺旋塑料排水立管。</p> <p>④隔油池：10m<sup>3</sup>，砖混结构。</p> <p>⑤预处理池：300m<sup>3</sup>砖混结构。</p>	
雨水	<p>①雨水落管：园区雨水管网</p> <p>②室外雨水管网：总厂6000m，DN400，双壁波纹管，每50m设置一个污水检查井，共120个，采用球墨铸铁井盖和盖座。项目区外雨水依托园区截洪沟截流后，通过冲沟排至九曲河。</p>	雨水	<p>①水落管：园区雨水管网</p> <p>②室外雨水管网：总厂440m，DN400，双壁波纹管，共69座，采用球墨铸铁井盖和盖座。项目区外雨水依托园区截洪沟截流后，通过冲沟排至九曲河。</p>	不一致
固废	<p>生活垃圾收集桶：若干，50L/个，聚氯乙烯材质，带盖，内衬垃圾专用袋，办公生活区各楼层分别设置2个；另外住宿区每个房间均设有1个垃圾桶（若干，12L/个，聚氯乙烯材质，带盖，内衬垃圾专用袋）</p>	固废	<p>生活垃圾收集桶：若干，50L/个，聚氯乙烯材质，带盖，内衬垃圾专用袋，办公生活区各楼层分别设置2个；另外住宿区每个房间均设有1个垃圾桶（若干，12L/个，聚氯乙烯材质，带盖，内衬垃圾专用袋）</p>	一致

**项目变动情况：**

本次验收主体工程与环评中建设内容基本相符。而实际建设的环保设施设备也基本按照环评要求进行建设，变动情况为：①环评设计建设食堂约500m<sup>2</sup>，设置专用油烟管道和高效油烟净化器。实际未建设食堂、高效油烟净化器和隔油池。

**项目水量平衡：**

项目投入运营后主要是租赁企业产生的生活废水以及生产废水。该项目刚建成并未对外租赁，故不对生产废水的产生、排放量和总量指标进行核算。

## 2.2 主要工艺流程及产物环节（附处理工艺流程图，标出产污节点）

### 工艺流程简述：

项目建设的厂房以租赁的形式租赁给各企业进行生产使用，尚未明确具体引入企业，因此，不能对具体的生产产品、生产工艺、生产规模具体描述。

表三

**主要污染源、污染物处理和排放****3.1 废水的产生及治理**

本项目投入营运后主要是租赁企业产生的生活废水以及生产废水。

**表 3-1 项目废水产生及治理**

废水种类	主要污染因子	处理措施及排放去向
办公室废水、生产废水	pH、化学需氧量、生化需氧量、氨氮、悬浮物等	经预处理池处理后进入泸州市城东污水处理厂后达标排放至长江

**3.2 废气的产生及治理**

本项目废气主要为无组织废气。

**表 3-2 项目废气产生及治理**

废气种类	主要污染因子	处理措施及排放去向
无组织废气	氨、硫化氢	垃圾库采用封闭结构，垃圾日产日清，定期消毒，无组织排放。

**3.3 噪声的产生及治理**

本项目噪声主要为为车辆噪声和社会噪声

**表 3-3 项目噪声的产生及治理**

污染源	降噪设施和措施
噪声	采取厂房隔声、使用低噪设备、风机风口消声、基础减振等方式综合处理降噪

**3.4 固体废弃物的产生及处置**

本项目固体废物主要为工业固废、生活垃圾（办公室生活垃圾、预处理池污泥）。

**表 3-4 项目固废产生及治理**

类别	名称	处理设施及排放去向
生活垃圾	办公室生活垃圾	按照垃圾分类收集和集中处理的原则，可回收垃圾和不可回收垃圾设置分类垃圾桶，可回收的垃圾统一收集后外售处理，不可回收垃圾由环卫部门定期清运
	预处理池污泥	定期委托环卫部门清运处置
工业固废	生产固废	企业入驻标准厂房后，产生的各种固体废物必须按建设项目环境影响评价提出的对策措施处理

**3.5 项目环保设施投资一览表。**

本项目的环保设施已建设完成，并投入运行。各项环保设施运行正常，本项目三废治理做到了“三同时”，其中环保投资 69 万元，占实际总投资 12450 万元的 0.55%。

表 3-5 项目环保工程实际建设情况一览表 单位（万元）

项目	环评要求建设情况		实际建设情况			备注	
	内容	投资	内容	投资			
大气环境	施工期	施工现场周边设置硬围挡	4	施工期	施工现场周边设置硬围挡	4	一致
		弃土运输过程的环保措施、运输车辆轮胎冲洗、遮盖	5		弃土运输过程的环保措施、运输车辆轮胎冲洗、遮盖	5	一致
		防尘网设置及文明施工	5		防尘网设置及文明施工	5	一致
	营运期	绿化隔离	2	营运期	绿化隔离	2	一致
		油烟净化器	4		未建	/	不一致
水环境	施工期	施工废水沉淀池、雨水收集池	2	施工期	施工废水沉淀池、雨水收集池	2	一致
	营运期	隔油池 2 个, 每个 5m <sup>3</sup>	5	营运期	未建	/	不一致
		污水预处理池 3 个, 共 100m <sup>3</sup>	10		隔油池 2 个, 每个 5m <sup>3</sup>	5	不一致
声环境	施工期	隔声屏障	2	施工期	隔声屏障	2	一致
	营运期	围墙、绿化隔离	5	营运期	围墙、绿化隔离	5	一致
固废废物	施工期	土方消纳、建筑垃圾及生活垃圾处理	4	施工期	土方消纳、建筑垃圾及生活垃圾处理	4	一致
	营运期	设置垃圾房、垃圾集中收集	5	营运期	设置垃圾房、垃圾集中收集	5	一致
其他	绿化	绿化面积 1491.48m <sup>3</sup>	20		绿化面积 1491.48m <sup>3</sup>	20	一致
	应急事故池	200m <sup>3</sup> 砖混结构	/		200m <sup>3</sup> 砖混结构	/	一致
合计			73		69	/	

表四

**建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定**

**4.1 建设项目环境影响报告表主要结论**

综上所述，本项目符合当前国家产业政策，符合泸县城西工业园 C 区发展规划，项目对各污染源采取的环保措施合理有效、技术可行，污染物能实现达标排放，对评价区域环境质量的影响较小。本项目建设符合“达标排放、清洁生产、总量控制”的原则，其环境风险在严格执行本环评要求的前提下，能控制在可接受的范围内。在严格按照本环评提出的调整建设方案实施、落实各项环保措施的前提下，项目在泸县玉蟾街道雁兴路 77 号建设是可行的。

**4.2 审批部门审批决定**

表 4-1 对环评批复要求的落实情况

环评批复	落实情况	是否落实	是否可行
严格按照报告表要求，落实和优化各项水污染防治措施。按照“雨污分流、清污分流”的原则建设给排水系统。施工期生活污水采用移动式环保厕所收集，定期清理至污水处理厂处置。项目不设施工营地，施工人员用餐依托周边餐厅解决。营运期生活污水经预处理池处理后进入污水管网，排放至泸州市城东污水处理厂处理后达标排放至长江。	企业已落实。 本项目已建设“雨污分流、清污分流”的给排水系统。生活污水经预处理池处理后进入污水管网，排放至泸州市城东污水处理厂处理后达标排放至长江。	落实	可行
严格按照报告表要求，落实和优化各项大气污染防治措施。积极推行绿色施工，施工现场全封闭设置围墙，严禁敞开式作业，施工现场做到“六必须”（必须围挡作业、必须硬化道路、必须设置冲洗设施、必须及时洒水作业、必须配备保洁人员、必须及时清扫施工现场）、“六不准”（不准车辆带泥出门、不准运渣车辆冒载、不准高空抛洒建筑垃圾、不准现场搅拌混凝土、不准场地积水、不准现场焚烧废弃物）。施工现场设 2 条移动式喷水软管，管口设雾化喷嘴，土石方开挖及装卸过程喷水抑尘，施工现场设洒水车，裸露场地铺设密目	企业已落实。 项目施工已结束，运营期间加强车辆管理，路面及时清扫并洒水降尘，本项目建设时未设置食堂，故没有安装专用烟道和油烟净化器装置。	落实	可行

竣工环境保护验收监测报告表

<p>安全网。运营期加强车辆管理，路面及时清扫并洒水降尘，食堂设置专用烟道，并安装油烟净化装置，烟道排放口远离宿舍楼和办公楼。</p>			
<p>落实和优化固体废物污染防治措施，按照“减量化、资源化、无害化”原则，对固体废物进行分类收集、处理和处置。施工现场设置临时堆场，并进行防雨、防渗漏处理，建筑垃圾回收可利用部分，不能回收的统一运送至市政指定的处理场处置。项目开挖土石方弃土外运至规范弃土场进行排弃。生活垃圾袋装收集后，由环卫部门统一运至垃圾处理场处置，预处理池污泥定期委托环卫部门清运处置。</p>	<p>企业已落实。 本项目已对固体废物进行分类收集、处理和处置。生活垃圾袋装收集后，由环卫部门统一运至垃圾处理场处置，预处理池污泥定期委托环卫部门清运处置。</p>	<p>落实</p>	<p>可行</p>
<p>落实和优化各项噪声治理措施。施工合理布局，选用低噪声设备和运输车辆，修建施工围墙，施工车辆合理调度，选择合适的运输路线，加强施工人员管理，文明施工。</p>	<p>企业已落实。 项目采取厂房隔声、使用低噪设备、风机风口消声、基础减振等方式综合处理降噪</p>	<p>落实</p>	<p>可行</p>
<p>严格按照报告表要求，落实和优化环境风险防范措施，有效防范环境风险，认真制订突发环境事件应急预案，配备必要的应急救灾设备和物资。</p>	<p>企业已认证制定突发环境事件应急预案，并配备必要的应急救灾设备和物资。</p>	<p>落实</p>	<p>可行</p>

## 表五

### 验收监测质量保证及质量控制：

为了确保监测数据的代表性、完整性、可比性、准确性和精密性，对监测的全过程（包括布点、采样、样品贮运、实验室分析、数据处理等）进行了质量控制。

（1）验收监测期间，工况必须满足验收监测的规定要求，否则停止现场采样和测试。

（2）验收监测中使用的布点、采样、分析测试方法，应首先选择目前适用的国家和行业标准分析方法、监测技术规范，其次是国家环保总局推荐的统一分析方法或试行分析方法以及有关规定等。

（3）监测质量保证按《环境监测技术规范》和《环境空气监测质量保证手册》的要求，进行全过程质量控制。

（4）验收监测采样和分析人员，必须获环境监测资质证书；所有监测仪器、量具均经过计量部门检定合格并在有效期内使用。

（5）监测前后对噪声仪进行校正，测定前后声级 $\leq 0.5\text{dB}(\text{A})$ 。

（6）监测报告严格执行“三审”制度。

## 表六

验收监测内容：

## 6.1 噪声监测

表 6-1 噪声监测点位表

点位编号	监测点位	检测项目	监测频次
1#	项目东侧外 1m 处	工业企业厂界 环境噪声	4 次/天，连续检测 2 天
2#	项目南侧外 1m 处		
3#	项目西侧外 1m 处		
4#	项目北侧外 1m 处		

表 6-2 噪声监测方法及方法来源、使用仪器

项目	监测方法	方法来源	使用仪器及编号	
噪声	工业企业厂界环境噪声 排放标准	GB 12348-2008	AWA5688 多功能 声级计 RX-YQ-012	AWA6221B 声 校准器 RX-YQ-010

## 6.2 废气监测

表 6-3 废气监测点位表

类别	点位编号	监测点位	检测项目	监测频次
无组织废气	1#	项目所在地下风 向	氨、H <sub>2</sub> S	4 次/天，连续检测 2 天
	2#			
	3#			

表 6-4 废气监测方法、方法来源、使用仪器及检出限表

项目	监测方法	方法来源	使用仪器及编号	检出限
氨	环境空气和废气 氨的测 定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	紫外可见分光光度 计 UV2400 RX-YQ-042	0.01mg/m <sup>3</sup>
H <sub>2</sub> S	亚甲基蓝分光光度法	空气和废气 监测分析方 法（第四版） 增补版（国家 环保总局）	可见分光光度 722 RX-YQ-041	0.001mg/m <sup>3</sup>

## 表七

## 验收监测

本次验收监测时间为2019年03月05日~06日，监测期间项目配套的环保设施正常运行，符合竣工环境保护验收条件。

## 验收监测结果

## 7.1 废气监测结果

7.1.1 无组织废气监测结果见表7-1。

表7-1 无组织废气检测结果表

检测项目	点位	检测日期	分析日期	检测结果/浓度 (mg/m <sup>3</sup> )				备注
				第一次	第二次	第三次	第四次	
NH <sub>3</sub>	1#	2019年 03月05日	2019年 03月05日	0.02	0.03	0.02	0.02	/
	2#			0.04	0.04	0.03	0.04	/
	3#			0.02	0.02	0.02	0.03	/
	1#	2019年 03月06日	2019年 03月06日	0.02	0.02	0.01	0.02	/
	2#			0.03	0.04	0.04	0.04	/
	3#			0.04	0.04	0.04	0.03	/
H <sub>2</sub> S	1#	2019年 03月05日	2019年 03月05日	0.002	0.001L	0.001	0.001	/
	2#			0.001	0.001	0.001	0.001	/
	3#			0.001L	0.001L	0.001	0.001L	/
	1#	2019年 03月06日	2019年 03月06日	0.001L	0.001	0.001	0.001	/
	2#			0.001	0.001	0.001L	0.001L	/
	3#			0.001L	0.001L	0.001L	0.001	/
评价标准	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1中的二级新扩改建标准。							

结论：由表7-1可知，检测期间泸县城西工业园C区工业厂房孵化器建设项目无组织废气所测硫化氢和氨检测结果符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1中的二级新扩改建标准的限值要求。

**7.2 噪声监测结果**

7.2.1 厂界噪声监测结果见表 7-2。

**表 7-2 工业企业厂界噪声检测结果表**

检测日期	测点 编号	检测结果/等效声级 Leq[dB(A)]		备注
		昼间	夜间	
2019 年 03 月 05 日	1#	54	44	/
	2#	50	44	/
	3#	52	45	/
	4#	57	48	/
2019 年 03 月 06 日	1#	55	42	/
	2#	52	43	/
	3#	53	44	/
	4#	56	46	/
评价标准	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类，昼间 65dB， 夜间 55dB。			

结论：由表 5-2 可知，检测期间泸县城西工业园 C 区工业厂房孵化器建设项目噪声检测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类声功能区噪声的限值要求。

**7.3 总量控制**

环评批复未下达总量控制指标。

## 表八

### 验收监测结论:

针对 2019 年 03 月 05 日~06 日对泸县城西工业园 C 区工业厂房孵化器建设项目(一期)开展的竣工环境保护验收监测所得结论如下:

### 8.1 结论

#### 8.1.1 废气

经监测,验收监测期间,无组织废气监测项目硫化氢和氨检测结果符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 1 中的二级新扩改建标准的限值要求。

#### 8.1.2 噪声

项目各厂界监测点昼间最大值为 57dB,夜间最大值为 48dB,均能满足昼夜厂界噪声《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)厂界噪声排放限值 3 类功能区标准。

#### 8.1.3 固废

入住后企业产生生活垃圾,按照垃圾分类收集和集中处理的原则,可回收垃圾和不可回收垃圾设置分类垃圾桶,可回收的垃圾统一收集后外售处理,不可回收垃圾有环卫部门定期清运。预处理池污泥定期委托环卫部门清运处置。入驻企业产生的一般工业固废外售废品回收站,危险废物处置由入驻企业与有危废处理资质的单位签订处置协议,委托有危废处理资质的单位进行处理,入驻企业应按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)中相关要求对危险废物进行储存,按照危险废物处理单位的要求对危险废物进行包装,并委托有危险废物运输资质的单位对危险废物外运。综上所述,本项目所产生的固废均得到了合理有效的处理和处置,故不会对外环境造成明显影响。

#### 8.1.4 废水

项目未建设食堂,无食堂废水,生活污水经预处理池处理达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准后排入泸州城东污水处理厂进行处理后达标排放。

### 8.1.5 总量控制

环评批复未下达总量控制指标。

综上所述，泸县城西工业园 C 区工业厂房孵化器建设项目（一期）基本执行了“三同时”制度，各项污染防治措施落到了实处，废气、废水、固体废弃物得到了合理处置，噪声对周围环境影响较小，建立了相应环境保护管理制度。建设期间和试生产期间未发生扰民和污染事故，本项目基本符合建设项目竣工环境保护验收条件，建议通过验收。

## 8.2 建议

8.2.1 入驻的企业需独立进行建设项目环境影响评价。

8.2.2 严格管理，确保各项环保设备的建设和正常运行。

8.2.3 设立专人分管环保，并与环保管理部门加强联系，加强环保设施的维护管理，定期对固废转运情况进行检查并记录在案。

8.2.4 生活垃圾分类袋装，及时清运，防止产生异味，孳生蚊蝇。

8.2.5 关心并积极听取可能受项目环境影响的附近居民、企业等人员，单位的反映，根据其反映的内容，完善市场管理，降低对周围环境的影响。

## 建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位(盖章):

填表人(签字):

项目经办人(签字):

建设项目	项目名称	泸县城西工业园C区工业厂房孵化器建设项目(一期)					建设地点	泸县玉蟾街道雁兴路77号				
	建设单位	四川省泸川建设工程有限公司					邮编	646100	联系电话	15181989899		
	行业类别	其他土木工程建筑 E4729	建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造		建设项目开工日期	2018年4月	投入试运行日期	2019年2月			
	设计生产能力	/					实际生产能力	/				
	投资总概算(万元)	12450	环保投资总概算(万元)	73	所占比例%	0.58%	环保设施设计单位	/				
	实际总投资(万元)	12450	实际环保投资(万元)	69	所占比例%	0.55%	环保设施施工单位	/				
	环评审批部门	泸县环保局	批准文号	泸县发改 [2018]21号	批准时间	2018年8月01日	环评单位	四川省中栎环保科技有限公司				
	初步设计审批部门	/	批准文号	/	批准时间	/	环保设施监测单位	/				
	环保验收审批部门	/	批准文号	/	批准时间	/						
	废水治理(万元)	12	废气治理(万元)	16	噪声治理(万元)	7	固废治理(万元)	9	绿化及生态(万元)	20	其它(万元)	/
新增废水处理设施能力	/ t/d			新增废气处理设施能力	/ Nm <sup>3</sup> /h			年平均工作时	/			
污染物排放达标与总量控制(工业建设项目详填)	污 染 物	原有排放量 (1)	本期工程实际排放浓度 (2)	本期工程允许排放浓度 (3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量 (7)	本期工程“以新带老” 削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	区域平衡替代削减量 (11)	排放增减量 (12)
	废 水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	化学需氧量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	氨 氮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	石 油 类	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	废 气	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	二氧化硫	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	烟 尘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	工业粉尘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	氮氧化物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	工业固体废物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
氟化物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

注：1、排放增减量：(+)表示增加，(-)表示减少。 2、(12)=(6)-(8)-(11)，(9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)。 3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；大气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量——吨/年；大气污染物排放量——吨/年