

# 建设项目竣工环境保护 验收监测报告表

(固体废物)

凯乐检验字[2018]321号

(送审本)

项目名称: 节能环保塑钢型材生产项目

建设单位: 成都新博通塑料建材有限公司

四川凯乐检测技术有限公司

2019年3月

建设单位：成都新博通塑料建材有限公司

项目名称：节能环保塑钢型材生产项目

法人代表：邹建军

编制单位：四川凯乐检测技术有限公司

法人代表：罗青

项目负责人：谢敏

建设单位：成都新博通塑料建材有限公司

电话：13548176711

地址：成都市赵镇金堂工业园区内

编制单位：四川凯乐检测技术有限公司

电话：028-87914404

地址：成都市高新区百草路 898 号智能信息港 A901

## 目录

表一、工程基本概况 .....	- 1 -
表二、工程建设内容 .....	- 3 -
表三、主要污染源及污染排放情况.....	- 8 -
表四、环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定 .....	- 10 -
表五、环境管理检查 .....	- 12 -
表六、验收监测结论、主要问题及建议.....	- 16 -

## 附表、附图、附件

### 附表：

建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

### 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

### 附件：

附件 1：营业执照

附件 2：投资项目备案表

附件 3：金堂县环境保护局金环函[2016]19 号《关于成都新博通塑料建材有限公司节能环保塑钢型材生产项目执行环境标准的函》

附件 4：金堂县环境保护局金环审批[2016]55 号《关于成都新博通塑料建材有限公司节能环保塑钢型材生产项目环境影响报告表审查批复》  
(2016 年 5 月 30 日)

附件 5：委托书

附件 7：公众意见调查表及名单（附 5 份）

附件 8：危废协议

表一、工程基本概况

建设项目名称	节能环保塑钢型材生产项目				
建设单位名称	成都新博通塑料建材有限公司				
建设项目性质	新建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input checked="" type="checkbox"/> 改扩建 <input checked="" type="checkbox"/> 技改 <input checked="" type="checkbox"/> (划√)				
建设地点	成都市金堂县赵镇金堂工业园区内				
主要产品名称	节能环保塑钢型材				
设计生产能力	节能环保塑钢型材 800 吨				
实际生产能力	节能环保塑钢型材 800 吨				
建设项目环评时间	2016 年 5 月	开工建设时间	2016 年 6 月		
调试时间	/	验收现场监测时间	2018.12.18~2018.12.19		
环评报告表审批部门	金堂县环境保护局	环评报告表编制单位	西藏国策环保科技有限公司		
环保设施设计单位	/	环保设施施工单位	/		
投资总概算	100 万元	环保投资总概算(固废)	2.0 万元	比例	2.0%
实际总概算	100 万元	环保投资	2.0 万元	比例	2.0%
验收监测依据	<p>1、《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（中华人民共和国国务院令 682 号）；</p> <p>2、《建设项目环境保护管理条例》（中华人民共和国国务院令 253 号，1998 年 11 月 29 日发布，2017 年 7 月 16 日修订）；</p> <p>3、《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》（中华人民共和国环境保护部，国环规环评[2017]4 号，2017 年 11 月 20 日）；</p> <p>4、《成都市环境保护局关于贯彻落实〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的通知》（成都市环境保护局，成环发[2018]8 号，2018 年 1 月 3 日）；</p> <p>5、《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，生态环境部，2018.5.16）；</p>				

	<p>6、投资项目备案表（2016年3月7日）；</p> <p>7、西藏国策环保科技股份有限公司编制《成都新博通塑料建材有限公司节能环保塑钢型材生产项目环境影响报告表》（2016年5月）；</p> <p>8、金堂县环境保护局金环审批[2016]55号《关于成都新博通塑料建材有限公司节能环保塑钢型材生产项目环境影响报告表审查批复》（2016年5月30日）；</p> <p>9、成都新博通塑料建材有限公司对四川凯乐检测技术有限公司的验收监测委托书。</p>
<p>验收监测评价标准、标号、级别、限值</p>	<p>1、固体废物：一般工业固体废物处理措施和处置方案满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及修改单要求，危险废物的收集、贮存、运输满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2001）及修改单的要求。</p>

## 表二、工程建设内容

### 1、项目基本情况

成都新博通塑料建材有限公司选址于成都市金堂县赵镇金堂工业园区内。租赁四川博忠金属制造有限公司的厂房进行“节能环保塑钢型材生产项目”建设，年产节能环保塑钢型材 800 吨。并依托四川博忠金属制造有限公司厂内的给排水工程，消防工程、绿化、门卫、环保工程（包括厂区预处理池、雨污分流）等公辅设施。实际建成生产能力与设计生产能力一致。

本项目于 2016 年 6 月开工建设并投产运营，项目于 2016 年 3 月 7 日取得金堂县发展和改革局关于节能环保塑钢型材生产项目备案通知，备案号：金投资备[51012116030702]0015 号；2016 年 5 月由西藏国策环保科技股份有限公司编制完成本项目环境影响报告表，2018 年 7 月 14 日金堂县环境保护局以（金环审批[2016]55 号）文件对该报告表进行审查批复。

目前，项目已进行生产，整体运转正常，各环保设施运转正常，满足验收监测条件。

受成都新博通塑料建材有限公司委托，四川凯乐检测技术有限公司派相关技术人员对该公司进行了现场勘查，并于 2018 年 12 月 18 日~ 2018 年 12 月 19 日对成都新博通塑料建材有限公司节能环保塑钢型材生产项目进行了现场监测，根据现场检查和监测结果，编制完成本项目竣工环境保护验收监测报告表。

### 2、项目名称、性质及地点

建设项目名称：节能环保塑钢型材生产项目

建设性质：新建

建设地点：成都市金堂县赵镇金堂工业园区内

建设单位：成都新博通塑料建材有限公司

### 3、地理位置及外环境关系

本项目租赁四川博忠金属制品制造有限公司厂房，项目东侧紧邻成都西马汽配制造有限公司和成都涑尔机械制造有限公司；南侧隔一待建空地约 380 米处为衡威钢构彩板有限公司，约 400 米处为长城机械公司；西侧紧邻四川电力公司（杨柳 110KV 变电站）、广州本田三和 4S 店和一汽大众 4S 店；北侧隔步云路约 20 米处为明达玻璃（成都）有限公司。

经现场勘查，本项目与环评时相比外环境关系无变化，周边无社会关注的自

然保护区、风景区、名胜古迹等需要特别保护的敏感目标。

项目地理位置见附图 1，项目外环境关系见附图 2。

#### 4、工作制度及劳动职员

本项目劳动职员为 15 人，工作时间为 8 小时/天，一班制（无夜间生产），年生产 300 天。

#### 5、工程组成（验收监测范围）

主体工程：生产厂房；

公辅工程：供排水系统、供配电系统等；

仓储工程：原料库、成品库；

环保工程：固废处理工程，详见表 2-1。

#### 6、验收监测内容

- (1) 固废处置检查；
- (2) 环境管理检查；
- (3) 公众意见调查；
- (4) 环境风险应急措施检查。

表 2-1 项目组成与环评对照表

类别	项目名称	环评建设内容和规模	实际建设内容	主要环境问题	备注
主体工程	生产车间	生产厂房，建筑面积 500m <sup>2</sup> ，建筑层高 1F，主要是新建节能环保塑钢型材生产线一条，购置 SJZ 65/132 型锥双挤出机、SRL-Z 混合机 500/1000、SYH-500 型磨粉机等设备。项目建成投产后，将达到年产节能环保塑钢型材 800 吨的生产能力。	同环评	噪声、废气、固废	租赁改造
公辅工程	供排水	供排水系统	同环评	废水	依托
	供配电	供配电系统		/	
	通讯	通讯系统		/	
	停车场	设停车位 8 个		噪声	
	绿化	绿化面积 3500m <sup>2</sup>		/	
	厂区道路	，道路面积 3500m <sup>2</sup>		噪声	



办公生活设施	办公楼	4层, 砖混结构, 建筑面积 600m <sup>2</sup> 。	同环评	噪声、生活垃圾	依托
	职工食堂	1层, 砖混结构, 建筑面积 80m <sup>2</sup> 。		油烟废气、餐饮废水、餐饮剩余物	依托
	倒班宿舍楼	2层, 砖混结构, 建筑面积 200m <sup>2</sup> 。		生活污水、生活垃圾	依托
	门卫	1层, 砖混结构, 建筑面积 15m <sup>2</sup> 。		生活污水、生活垃圾	依托
	固废处置设施	设危险废物暂存间	同环评	危险废物	新建

表 2-2 主要设备表

序号	名称	生产厂家	环评数量	实际数量	备注
1	SJZ 65/132 型锥双挤出机	上海金湖挤塑设备有限公司	2	2	/
2	SJSZ 65/132 型锥双挤出机	四川成都精雄塑机有限公司	2	2	一备一用
3	SJZ 55/110 型锥双挤出机	上海金湖挤塑设备有限公司	1	1	/
4	SJS 50/105 型锥双挤出机	成都金叶塑料机械厂	1	1	/
5	SRL-Z 混合机 500/1000	张家港市归灵杰塑料机械厂	1	1	/
6	SRL-Z 混合机 300/600	张家港德华机械制造有限公司	1	1	/
7	SYH-500 型磨粉机	成都鑫元亨塑机厂	2	/	工艺不需要 停用
8	破碎机	张家港耐力机械厂	1	1	
9	除尘机	塑磨环保科技	5	3	/
10	切割机	/	1	1	/
11	TCB-700 多功能包覆机	/	2	2	/

7、原辅材料消耗及水平衡

1、原辅材料

表 2-3 主要原辅材料、动力消耗及来源

分类	名称	环评年耗量	实际年耗量	来源
主辅料	聚氯乙烯树脂	563.5t/a	563.5t/a	外购
	活性碳酸钙	161t/a	161t/a	外购
	氯化聚乙烯	24.15t/a	24.15t/a	外购
	聚乙烯蜡	24.15t/a	24.15t/a	外购

	钛白粉	8.05t/a	8.05t/a	外购
	硬脂酸	24.15t/a	24.15t/a	外购
能源	电	12 万 Kw · h	12 万 Kw · h	市政电网
水耗	水	534m <sup>3</sup>	534m <sup>3</sup>	自来水

根据《四川省环境保护局关于进一步加强建设项目竣工环境保护验收监测（调查）工作的通知》中，七项原则性变化如下：

**表 2-5 项目原则性变化情况**

序号	原则性变化	本项目实际情况
1	建设地点变更	未变
2	生产类型发生变化	未变
3	生产工艺出现重大调整（减少产污环节的除外）	原料均采用外购粉状原料进行混料进入挤出机。在投料混料工序进行设置集气罩收集进入布袋除尘器处理后，经 15m 排气筒排放。
4	生产规模有较大幅度增加（高于设计规模的 30% 以上）	未变
5	锅炉吨位、台数增加、所用燃料类型变化（从低污染向高污染变化）	不涉及
6	污染防治设施未建或发生重大变化（通过采用先进生产工艺或能够保证污染物妥善处理的情况除外）	无
7	项目开工建设时间距离项目环评批复时间超过五年以上等	无

原环评及批复要求相比，项目性质、建设规模、地点、生产规模及产品方案、未发生重大变化，根据实际生产情况，原料均采用外购粉状原料进行混料筛分进入挤出机采用的主要。

主要生产工艺及污染物产出流程。

工艺流程简述：

混料、投料：根据配方规定，以 PVC 树脂为主原料，其它助剂活性碳酸钙、氯化聚乙烯、聚乙烯蜡、钛白粉和硬脂酸为辅料按一定配比，以每一次混料时混料机所能容纳的数量，按投料顺序分别存放在容器中备用。

设备和工具：称量要用到电子称量器、汤匙、小桶等。把可同时投入的助剂，以每混一批料为一个单位，由专人称好放入一个塑料袋或小桶中。投料时人工放入或放到传送带上定时送入，配料工作全部为人工称量。

混合搅拌：先将活性碳酸钙加入混料机内加温至 60 度，然后加入 PVC 树

脂、聚乙烯蜡和硬脂酸等混合，并加温至 90 度，最后加入钛白粉和氯化聚乙烯等加温至 125 度，使主辅料在混料机中充分地、均匀地混合，最后成为稳定的、均匀的干混粉料，然后冷却至 40 度后放入箱内备用，供挤出生产线生产型材之用。

挤出成型冷却：各种原料经过混料机加热混合后进入挤出机，通过挤出机挤出成型，挤出工序的温度为 198-205 度，混料直接被挤出到模具中，根据生产的型材不同，使用不同形状的模具，模具上自带水槽，环绕在模具外面，通过水槽内不断循环的冷水使模具内混料冷却，冷水槽连接到冷水池中，通过一台抽水泵实现循环。

贴保护膜：将挤出成型后的型材贴上保护膜备用。

切割：在型材生产中，对于不同规格型材有严格的尺寸要求，因此需按相应的国家或者行业标准对型材进行切割。

检验、包装、入库待售：将切割后的型材进行检验合格后进行包装、入库待售；若不合格，放置一般固废暂存点，外售给废品回收站。

生产工艺流程见图 2。

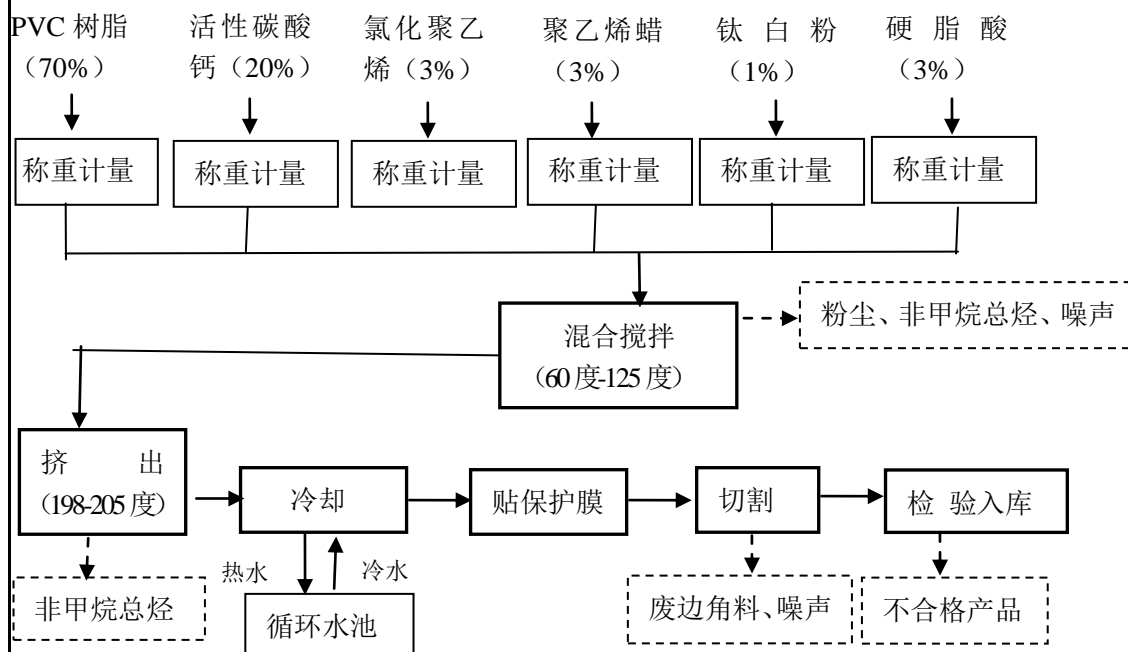


图 2 生产工艺流程图

表三、主要污染源及污染排放情况

**固体废弃物产生、治理及排放**

项目产生的固体废物为一般废物和危险废物。

一般废物主要为废边角料、不合格产品、布袋除尘器收集的粉尘、生活垃圾和沉淀污泥。废边角料、不合格产品堆放在一般固废暂存点收集后，外售给废品回收站；布袋除尘器收集的粉尘采取统一收集后做为生产原料全部回用于产品生产；生活垃圾由当地环卫部门统一收集后处置，预处理池污泥由市政环卫部门清运处理。

危险固废主要为废润滑油和含油棉纱及废活性炭。本项目生产和维修过程中产生的废润滑油和含棉纱及废活性炭分类收集暂存于危废暂存间，定期交由成都兴蓉环保科技有限公司处理。

固体废弃物产生及处理情况见表 3-1。

**表 3-2 固体废弃物的产生及治理情况表**

种类	名称	处置方式
一般固废	废边角料	全部用于产品生产
	布袋除尘器收集的粉尘	
	不合格产品	外售给废品回收站
	生活垃圾	由当地环卫部门统一收集后处置
	污水预处理池污泥	由市政环卫部门清运处理
危险固废	废润滑油	收集后危废间暂存，定期交成都兴蓉环保科技有限公司处理
	含油棉纱	
	废活性炭	



危废管理制度



危废暂存间

**(五) 环保处理设施**

主要污染源及处理措施见表 3-5，环保投资对照表见表 3-6。

**表 3-5 主要污染源及环评采取的污染防治措施与实际建设情况对照表**

内容类型	产生源	污染物名称	环评中防治措施	实际建设防治措施	去向		
固体废物	生产车间	废边角料	全部用于产品生产	废边角料布袋除尘器收集的粉尘用于产品生产；不合格产品收集暂存于一般固废暂存点，外售给废品回收站			
		不合格产品					
		布袋除尘器收集的粉尘					
				生活垃圾	由当地环卫部门统一收集后处置	同环评	
				污水预处理池污泥	由市政环卫部门清运处理	同环评	
				废润滑油	收集后危废间暂存，定期交由有资质单位处理	收集后危废间暂存，定期交成都兴蓉环保科技有限公司处理	
				含油棉纱			
		废活性炭					

**表 3-6 环保设施（措施）与实际对照表 单位（万元）**

项目	环评要求		项目实际建设情况	
	环保措施	投资额（万元）	环保措施	投资额（万元）
固废治理	一般固废：废边角料、不合格产品和布袋除尘器收集的粉尘返回生产工序中重新使用；生活垃圾、污水预处理池污泥交环卫部门处理	/	废边角料布袋除尘器收集的粉尘用于产品生产；不合格产品收集暂存于一般固废暂存点，外售给废品回收站	/
	危废：废润滑油、含油棉纱、废活性炭。设置危险废物暂存场所，与危险废物处理有限公司签订危险废物处置协议。	1.5	危废分类分区收集在危废暂存间，危废间进行了重点防渗措施，贴好标识标牌，危险废物交有成都兴蓉环保科技有限公司处理	1.5
风险防范	地面防渗措施	计入主体工程	/	/
	地上消防栓和干粉灭火器			
厂区绿化	植树、种草	/	/	/
环境管理及监测	设置环境管理人员，设置标志牌	0.5	同环评	0.5
合计	/	2.0	/	2.0

表四、环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定

**(一) 环评主要结论**

项目建设符合国家政策要求,符合小汉镇土地利用规划要求,属于园区允许入园项目,项目选址及平面布置基本合理。项目选址、布局、规模符合环境保护法律法规和相关法定规划;所在区域环境质量满足国家以及地方环境质量标准,项目拟采取的措施满足区域环境质量改善目标管理要求;项目采取的污染防治措施能够满足国家和地方污染物排放标准;项目属于新建项目,环境影响报告表的基础资料以及结论明确、合理。不属于“不予审批情形”条款。项目运营后对环境的影响较小。项目符合清洁生产、总量控制的要求。

**(二) 环评建议**

- 1、加强教育,提高员工的环境与安全意识。
- 2、厂方应做好员工的个人防护,保证员工的操作安全;而且应对员工进行必要的培训并切实做好各项污染防治设施设备的维护,防止污染物事故发生。
- 3、做好绿化工作,在空地上多种植草皮,在厂界周围应种植树木。加强厂区绿化,多栽植树木花草,既美化环境,又净化空气。
- 4、加强设备和生产的管理,建立、健全生产环保规章制度,严格在岗人员操作管理,操作人员应通过培训和考核,方可上岗。

**(三) 环评批复**

一、项目符合国家产业政策,报告表所提各项环保措施能够满足污染防治要求,可作为执行“三同时”制度的依据,同意按审查批准的备案、设计进行建设。

二、严格总量和排污权指标使用控制。项目主要污染物总量控制指标分别为:非甲烷总烃:0.0005t/a;化学需氧量 0.035/a,氨氮 0.005t/a,废水纳入金堂县县城污水处理厂总量指标,不新增污染负荷。

三、根据金堂县发展和改革局备案内容《金堂县发展和改革局关于节能环保塑钢型材生产项目备案的通知》(文号:金投资备[51012116030702]0015号)进行建设。项目总投资为100万元,环保投入34万元。主要建设内容:

1.主体建设为:新建生产节能环保塑钢型材,年产量800吨。生产厂房建筑面积500m<sup>2</sup>,建筑层高1F,购置SJZ 65/132型锥双挤出机、SRL-Z混合机500/1000、SYH-500型磨粉机等设备。

2.配套设施建设为:厂区道路、给排水系统、供配电系统、通讯系统、消防系统、办公及生活设施、仓储等。

3.环保设施建设为:污水预处理池、危废暂存点等。

四、项目租赁四川博忠金属制造有限公司现有厂房进行“节能环保塑钢型材生产项目”建设,厂房已完成适应性改造,设备安装对周边环境无明显影响。

五、严格执行环境保护“三同时”制度,建立完善的环境管理机制。在建设、工艺调试过程中,应按环境影响报告表提出的污染防治措施要求,具体重点做好以下几项工作:

1.落实运营期废水污染防治措施。项目无生产废水产生。生活污水经预处理后排入污水管网,再进入金堂工业园区污水处理厂处理。

2.落实运营期废气污染防治措施。投料混料机、破碎机和磨粉机上方设集气罩,经集气罩收集后的粉尘通过管道抽送至布袋除尘器(共5台)处理,处理后的尾气经过15m高排气筒引至车间顶部排放。挤出机上方设集气罩,经集气罩收集后的非甲烷总烃经管道抽送至活性炭吸附装置处理,处理后的尾气经15m高排气筒引至车间顶部排放。加强车间通风换气,确保无组织排放粉尘有效扩散,降低对周边环境的影响。油烟经净化处理后通过厨房专用烟道至楼顶达标排放。

3.落实运营期噪声污染防治措施。合理布局,选用低噪声、振动小的生产设备,通过隔声、减振等措施确保厂界噪声达标排放。

4.落实运营期固体废物污染防治措施。生活垃圾、污水预处理池污泥经集中收集后交由市政环卫部门统一清运处理。废边角料和除尘器所收集粉尘经统一收集后作为生产原料回用。废润滑油和废含油棉纱经分类收集至专用收集桶,定期交由有危废处理资质的单位进行回收处理,危废暂存点做防渗防漏处理,设置明显标志,及时、妥善清运,尽量减少危废临时储存量。

六、项目性质、规模、地点、生产工艺、污染防治措施、生态保护措施发生重大变更的,必须重新报批。

七、项目建设必须依法执行环境保护“三同时”制度,项目竣工后,建设单位必须向我局书面提交环保“三同时”落实情况,经现场检查核定合格后方可投入运行。项目验收监测完成后向我局申请环境保护验收。

**表五、环境管理检查****1、项目执行环保法律法规情况检查**

本项目于 2016 年 6 月开工建设并投产运营，项目于 2016 年 3 月 7 日取得金堂县发展和改革局关于节能环保塑钢型材生产项目备案通知，备案号：金投资备[51012116030702]0015 号；2016 年 5 月由西藏国策环保科技股份有限公司编制完成本项目环境影响报告表，2018 年 7 月 14 日金堂县环境保护局以（金环审批[2016]55 号）文件对该报告表进行审查批复。

**2、环保机构的设置、环境管理制度及环保档案检查**

成都新博通塑料建材有限公司配置了兼环保管理 1 名，主要负责项目日常环保管理及各项管理制度的制定，执行、检查、考核与完善。环境管理机构由办公室负责，对该项目环境管理和环境监控负责，并受项目主管单位及环保局的监督和指导。各部门主管分别负责本部门环保区域的环保管理工作。

**3、环保档案管理情况检查**

与项目有关的各项环保档案资料（环评报告表、环评批复、环保设备档案等）、环保设施运行及维修记录、危险废物储存、转运台账、报批表等文件由办公室保管。

**4、“三同时”执行情况及环保设施运行、维护情况**

本项目环保审批手续（见监测表附件）齐全。项目总投资 100 万元，其中固废环保投资 2.0 万元，占工程总投资的 2.0%。

**表 8-1 主要环保设施运行情况**

序号	环保设施	运行情况
1	布袋除尘器	正常运行
2	活性炭吸附装置	正常运行

**5、固体废弃物处置情况检查**

生产废料和生活垃圾交由环卫部门清运处置或回收，日产日清；危险废物定期交由成都兴蓉环保科技有限公司处置。

**6、应急预案检查**

暂未制定环境风险应急预案。

**7、卫生防护距离检查**

本项目卫生防护距离范围为生产车间边界划定 50m 的卫生防护距离。根据外环境调查情况，划定卫生防护距离内无居民、学校、食品行业、医药业等敏感目



标。

### 8、环评批复落实情况检查

环评批复落实情况检查见表 8-2。

**表 8-2 环评及批复中环保措施落实情况对照表**

序号	环评批复要求	实际落实情况
1	落实运营期固体废物污染防治措施。生活垃圾、污水预处理池污泥经集中收集后交由市政环卫部门统一清运处理。废边角料和除尘器所收集粉尘经统一收集后作为生产原料回用。废润滑油和废含油棉纱经分类收集至专用收集桶，定期交由有危废处理资质的单位进行回收处理，危废暂存点做防渗防漏处理，设置明显标志，及时、妥善清运，尽量减少危废临时储存量。	已落实。废边角料、布袋除尘器收集的粉尘全部用于产品生产；不合格产品收集于一般固废暂存点，外售给废品回收站；生活垃圾及预处理池污泥由环卫部门处理；废润滑油、含油棉纱及废活性炭暂存于危废暂存间，交由成都兴蓉环保科技有限公司处理。

### 9、公众意见调查

验收期间对项目周围居民及员工进行调查，发放公众意见调查表 30 份，收回公众意见调查表 30 份。调查人群文化程度从高中到本科，均在附近居住或工作。经统计，被调查人员对该项目环保工作表示满意的占 100%。公众意见调查表见附件，调查结果统计见表 8-3。

**表 8-3 公众意见调查统计表 单位：人**

序号	内容	意见		
		选项	人数	%
1	你对该项目建设的态度	支持	30	100
		反对	/	/
		不关心	/	/
2	本项目运行中废气对您的影响程度	没有影响	30	100
		影响较轻	/	/
		影响较重	/	/
3	本项目运行中废水对您的影响程度	没有影响	30	100
		影响较轻	/	/
		影响较重	/	/
4	本项目运行中噪声对您的影响程度	没有影响	30	100
		影响较轻	/	/
		影响较重	/	/
5	固体废弃物储运及处理处	没有影响	30	100

	置对你的影响程度	影响较轻	/	/
		影响较重	/	/
6	是否发生过环境污染事故	有	/	/
		没有	100	100
7	您对公司本项目的环境保护工作满意程度	满意	30	100
		较满意	/	/
		不满意	/	/
8	您对该项目的建设还有什么意见和建议？	无		

综上所述，在验收监测期间，项目所在地周边居民及员工，大部分被调查对象对本项目持满意态度。

### 10、项目与暂行办法的符合性分析

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条规定，建设单位环保设施存在下列情况之一的，建设单位不得提出验收合格的意见，本项目与其符合性分析见下表。

**表 8-4 项目与《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》符合性分析**

序号	规定要求	本项目实际情况
1	未按环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定要求建成环境保护设施，或者环境保护设施不能与主体工程同时投产或者使用的；	严格按照环境影响报告表及其审批部门审批决定要求建成环境保护设施
2	污染物排放不符合国家和地方相关标准、环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定或者重点污染物排放总量控制指标要求的；	污染物达标排放，废水废气总量满足环评要求
3	环境影响报告书（表）经批准后，该建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动，建设单位未重新报批环境影响报告书（表）或者环境影响报告书（表）未经批准的；	本项目环境影响报告表经主管部门批准，项目建设性质、规模、地点、采用的生产工艺及防治污染措施等未发送重大变化
4	建设过程中造成重大环境污染未治理完成，或者造成重大生态破坏未恢复的；	施工期已结束，无遗留环境问题
5	纳入排污许可管理的建设项目，无证排污或者不按证排污的；	本项目未纳入排污许可管理
6	分期建设、分期投入生产或者使用依法应当分期验收的建设项目，其分期建设、分期投入生产或者使用的环境保护设施防治环境污染和生态破坏的能力不能满足其相应主体工程需要的；	本项目不属于分期建设项目

7	建设单位因该建设项目违反国家和地方环境保护法律法规	无
8	验收报告的基础资料数据明显不实,内容存在重大缺项、遗漏,或者验收结论不明确、不合理的;	验收报告根据项目建设实际情况分析论证
9	其他环境保护法律法规规章等规定不得通过环境保护验收的。	无

## 表六、验收监测结论、主要问题及建议

### 1、污染物排放监测结果

固体废弃物排放情况：本项目固体废物去向明确，不会造成二次污染。

2、公众意见调查：根据《建设项目环境保护管理条例》第十五条之规定，本次公众意见调查对周围公司共发放调查表 30 份，收回 30 份，收回率 100%，调查结果有效。

根据调查表显示，100%的被调查对象支持该项目的建设；100%的被调查对象表示该项目废气、废水、噪声、固废对自己没有影响，100%的被调查对象表示该项目没有发生环境污染事故，100%的被调查对象表示该项目环境保护工作满意；无人提出其他意见和建议。

### 3、工程建设对环境的影响

项目污染物排放均达到相应标准，对周边环境质量基本无影响。

### 4、主要建议

1.加强对环保设施的管理、维护，确保环保设施正常运行，污染物长期、稳定、达标排放。

2.加强对危险废物的管理，做好防雨、防渗、防漏措施。

综上所述，成都新博通塑料建材有限公司节能环保塑钢型材生产项目在建设过程中执行了环境影响评价法和“三同时”制度。项目总投资 100 万元，固废环保投资 2.0 万元。验收监测期间，项目污染物监测指标均符合相关排放标准，各类固体废弃物得到了相应的处置；全部被调查对象对该项目环境保护工作表示满意。原环评及批复要求相比，项目性质、建设规模、地点、生产规模及产品方案、采用的主要生产工艺均未发生重大变化。建议通过该项目验收。

## 建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：四川凯乐检测技术有限公司

填表人（签字）：

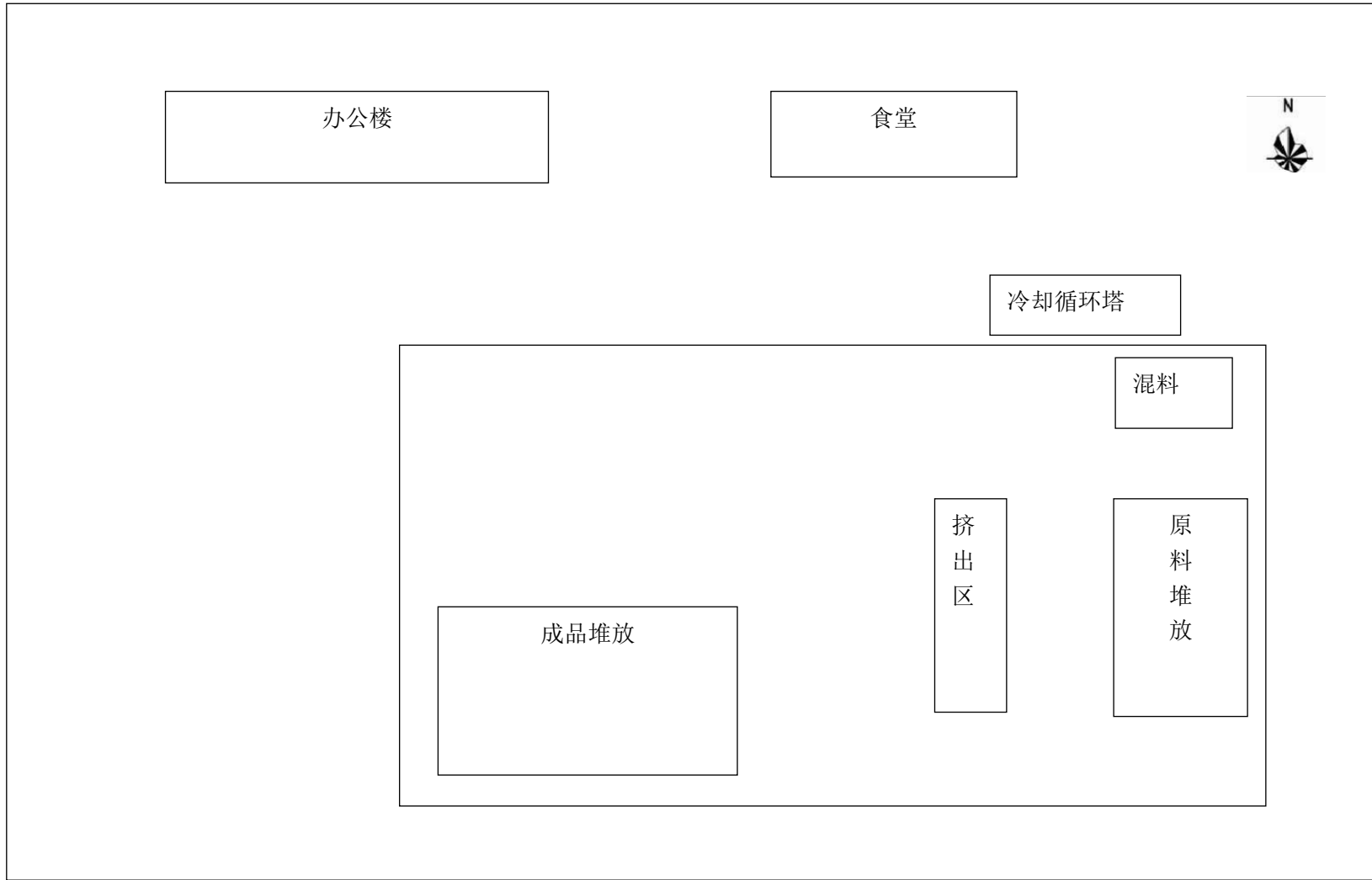
项目经办人（签字）：

建设项目	项目名称		节能环保塑钢型材生产项目				项目代码		/	建设地点		成都市金堂县赵镇金堂工业园区内		
	行业类别（分类管理名录）		塑料板、管、型材制造（C2922）				建设性质		<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造		厂区中心经度/纬度		经度：104° 24' 35" 纬度：30° 50' 22"	
	设计生产能力		节能环保塑钢型材 800 吨				实际生产能力		与设计能力一致		环评单位		西藏国策环保科技有限公司	
	环评文件审批机关		金堂县环境保护局				审批文号		金环审批[2018]164号		环评文件类型		环境影响报告表	
	开工日期		2016年6月				竣工日期		/		排污许可证申领时间		/	
	环保设施设计单位		/				环保设施施工单位		/		本工程排污许可证编号		/	
	验收单位		四川凯乐检测技术有限公司				环保设施监测单位		/		验收监测时工况		92%	
	投资总概算（万元）		100				固废环保投资总概算（万元）		2.0		所占比例（%）		2.0%	
	实际总投资		100				固废实际环保投资（万元）		2.0		所占比例（%）		2.0%	
	废水治理（万元）		/	废气治理（万元）	/	噪声治理（万元）	/	固体废物治理（万元）		1.5	绿化及生态（万元）		/	其他（万元）
新增废水处理设施能力		/				新增废气处理设施能力		/		年平均工作时		2400		
运营单位		成都新博通塑料建材有限公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）		91510121MA61TC4G6G		验收时间		2019年1月		
污染物排放达与总量控制（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)	全厂核定排放总量(10)	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		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	废气		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	非甲烷总烃		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	工业粉尘		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	工业固体废物		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	与项目有关的其他特征污染物		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

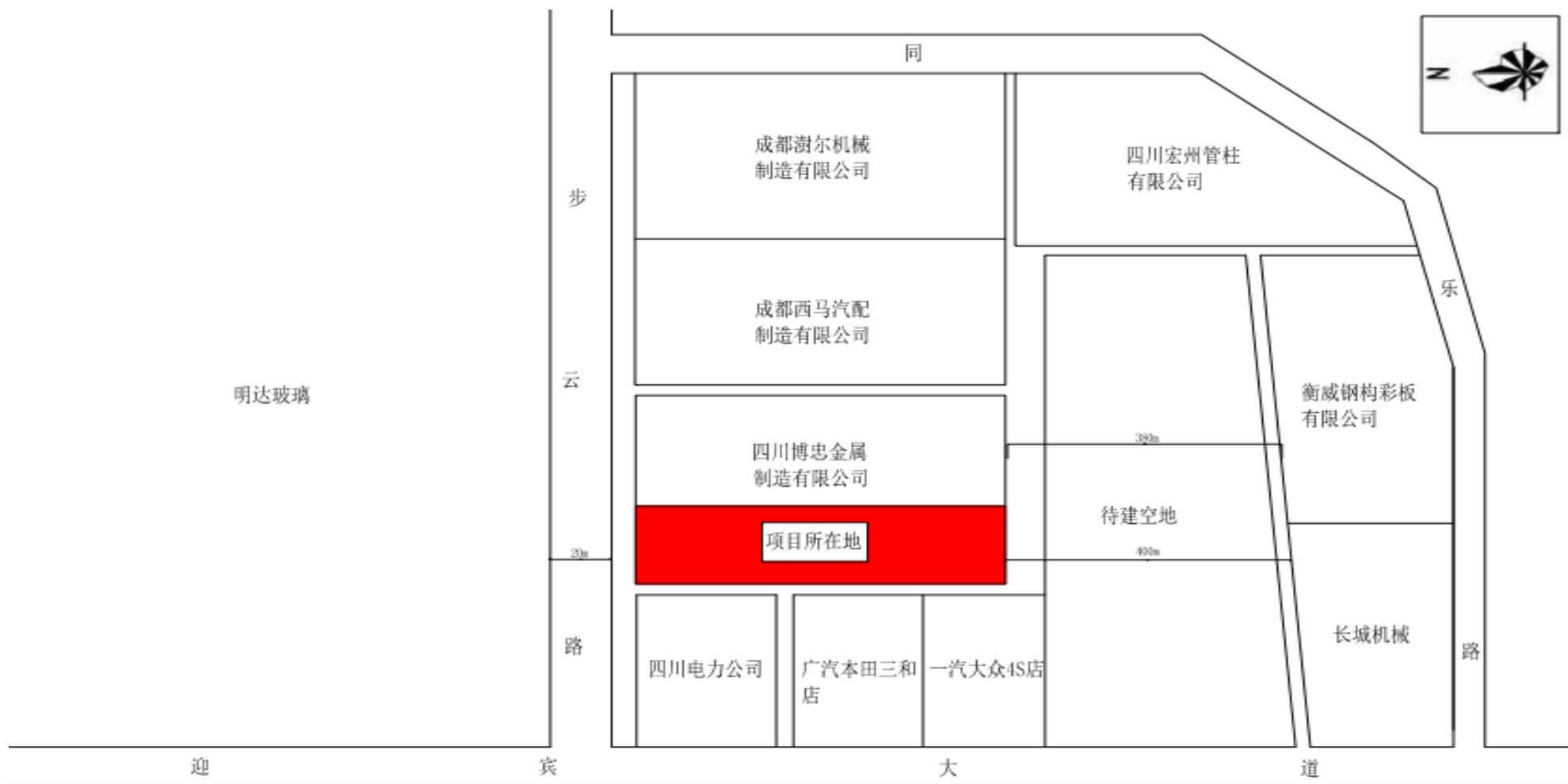
注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，（9）=(4)-(5)-(8)-(11)+（1）。3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升



附图 1 项目地理位置图



附图 2 项目平面布置图



附图3 项目外环境关系示意图