

成都博安信科技有限公司年产 100 万张 PCBA  
竣工环境保护验收

其他需要说明的事项

1.环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

成都博安信科技有限公司在成都市双流区西南航空港经济开发区西航港大道中四段 1499 号建设“年产 100 万张 PCBA”。项目现有的环境保护设施的设计符合环境保护实际规范的要求。成都博安信科技有限公司落实了防治污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算。

1.2 施工简况

成都博安信科技有限公司年产 100 万张 PCBA 在建设过程中基本落实了环境影响报告表及审批部门审批决定（双环评审（2019）97 号）中提出的环境保护对策措施，具体落实情况对照表见下表：

表 1 环评落实情况

项目	环评要求	实际建设情况
废水	本项目生活污水经依托预处理池处理后排入园区污水管网。	已落实，本项目生活污水经依托预处理池处理后排入园区污水管网。
废气	印刷机、回流焊设备设置导气管设置导气管接入抽风系统，补焊废气工位设置 10 个集气罩，补焊烟尘、回流焊烟尘、有机废气和、清洗有机废气共同汇入一套“过滤棉+活性炭吸附”装置处理后通过 15m 高排气筒排放。	已落实，项目清洗印刷机钢网在补焊工位进行，印刷机印刷过程中无有机废气产生，项目回流焊设备设置导气管接入抽风系统，补焊废气工位设置 10 个集气罩，补焊烟尘、回流焊烟尘、有机废气和乙醇清洗有机废气共同汇入一套“活性炭吸附+高效过滤器”装置处理后通过 22m 高排气筒排放。
噪声	通过厂房隔声、设备基础减震等措施对噪声影响进行控制。	已落实，通过采取合理布置声源位置、选用低噪声设备、基础减振等措施确保厂界噪声达标。
固体废物	营运期一般固废：废包装材料外卖废品回收站、锡渣交由焊锡供应商统一收集处理、生活垃圾交由市政环卫部门清运，危险废物废过滤棉、废活性炭、废机油、废机油桶、含油废棉纱手套、废乙醇包装容器、废电子元器件及废电路板收集暂存于危废暂存间，定期交由有资质危废单位处置。	已落实，项目废包装材料外卖废品回收站、锡渣交由焊锡供应商统一收集处理、生活垃圾交由市政环卫部门清运，危险废物废过滤器、废活性炭、废机油、废机油桶、含油废棉纱手套、废乙醇包装容器、废电子元器件及废电路板收集暂存于危废暂存间，定期交由四川省中明环境治理有限公

		司进行处置。
地下水	根据分区防渗要求，本项目重点防渗区危险废物暂存间在现有防渗基础上拟采用“环氧树脂漆+防渗托盘”进行防渗，透系数 $K \leq 1 \times 10^{-10} \text{cm/s}$ ，一般防渗区生产车间、一般固废暂存间采用防渗混凝土硬化，达到等效黏土防渗层 $Mb \geq 1.5\text{m}$ ， $K \leq 10^{-7} \text{cm/s}$ ，除重点防渗区、简单防渗区以外的其他区域均采取水泥地面硬化。	已落实，本项目重点防渗区危险废物暂存间在现有防渗基础上采用“环氧树脂漆+防渗托盘”进行防渗，透系数 $K \leq 1 \times 10^{-10} \text{cm/s}$ ，一般防渗区生产车间、一般固废暂存间采用防渗混凝土硬化，达到等效黏土防渗层 $Mb \geq 1.5\text{m}$ ， $K \leq 10^{-7} \text{cm/s}$ ，除重点防渗区、简单防渗区以外的其他区域均采取水泥地面硬化。
风险防范	制定事故应急救援预案，从组织机构、救援保障、报警通讯、应急监测及救护保障、应急处理措施、事故原因调查分析等方面制定严格的制度，并定期组织培训、演练。	已落实，项目已建立环境管理制度，制定突发环境事件应急预案，并已在成都市双流生态环境局备案（备案号：510122-2020-933-L）。生产过程中加强风险防范管理、避免和控制风险事故导致的环境污染。

### 1.3 验收过程简况

本项目于2019年6月24日取得成都市双流区发展和改革局出具的四川省固定资产投资项备案表（备案号：川投资备【2019-510122-39-03-366643】FGQB-0249号），2019年11月公司委托四川省中栎环保科技有限公司开展并编制完成了《成都博安信科技有限公司年产100万张PCBA环境影响报告表》，2019年12月5日取得成都市双流生态环境局出具的环评审查批复（双环评审（2019）97号）。本项目于2019年12月开工，于2020年1月竣工。本项目验收监测报告表于2020年12月编制并最终修订完成。

### 1.4 公众反馈意见及处理情况

为了解本项目所在区域范围内公众对该项目的态度，成都博安信科技有限公司日对该项目所在区域进行了公众参与调查工作，调查以问卷统计形式进行，共发放问卷30份，收回30份，回收率100%，调查结果统计及其说明见表2。

表2 公众意见调查表

调查内容		调查结果					
被调查者居住地与该工程的距离	200m内	200m~1km	1km~5km	5km~			
	23人	7人	0人	0人			
您对该项目环保工作的态度	很满意	较满意	不满意		未填写		
	30人	0人	0人		0人		
您认为该项目对您的主要环境影响是	大气污染	水污染	噪声污染	废渣	交通	其他	无影响
	0人	0人	0人	0人	0人	0人	30人
该项目建设对	工作方面	有正影响	有负影响可承受	有负影响不可承受	无影响		不知道

您的主要影响体现在	生活方面	0人	0人	0人	30人	0人
		有正影响	有负影响可承受	有负影响不可承受	无影响	不知道
	学习方面	0人	0人	0人	30人	0人
		有正影响	有负影响可承受	有负影响不可承受	无影响	不知道
	娱乐方面	0人	0人	0人	30人	0人
		有正影响	有负影响可承受	有负影响不可承受	无影响	不知道
		0人	0人	0人	30人	0人

公众意见调查表结果表明，100%的被调查者满意本项目的环保工作。

表3 被调查人员信息表

序号	姓名	性别	年龄	文化程度	电话号码	距本项目距离
1	张**	女	34	高中	135****0582	200m内
2	陈*	男	/	/	185****6431	200m内
3	李*	女	23	高中	180****9705	200m内
4	陈**	男	40	/	180****9518	200m内
5	尧**	女	19	大专	188****0631	200m内
6	杨*	女	36	高中	177****7378	200m内
7	李*	女	27	大专	183****0698	200m~11m
8	马*	女	31	初中	158****6547	200m内
9	陈*	男	/	/	182****7235	200m内
10	刘*	男	25	/	181****1372	200m内
11	朱**	男	29	初中	182****3158	200m内
12	谭*	女	32	中专	136****9097	200m内
13	李**	女	57	/	136****0713	200m~11m
14	史**	女	26	大专	158****6328	200m内
15	甘***	女	17	/	135****1759	200m内
16	方**	女	13	/	181****1183	200m~11m
17	王*	男	34	本科	159****6572	200m内
18	朱**	女	40	/	152****7636	200m内
19	颜**	男	40	/	180****0813	200m~11m
20	文**	女	57	/	153****8759	200m~11m
21	彭**	男	66	/	189****6889	200m内
22	方**	男	67	初中	173****6260	200m~11m
23	李**	男	53	初中	180****9150	200m内
24	唐**	女	43	高中	132****1682	200m~11m
25	常**	女	39	/	177****4830	200m内
26	刘**	女	34	高中	153****8153	200m内
27	王**	女	49	小学	139****2893	200m内

28	赖**	男	30	初中	177****9899	200m 内
29	周**	男	20	初中	158****3122	200m 内
30	梁*	男	25	/	185****5032	200m 内

## 2.其他环境保护措施的落实情况

### 2.1 制度措施落实情况

#### (1) 环保组织机构及规章制度

成都博安信科技有限公司成立了环境保护领导小组，对全厂的环境质量负责。同时规定了负责人员及其职责，并制定了相应的环境保护规章制度。

项目环境保护设施运行及维护情况良好，环保资料统一由办公室管理。

#### (2) 环境风险防范措施

成都博安信科技有限公司编制了《突发环境事件应急预案》，并已在成都市双流生态环境局备案（备案号：510122-2020-933-L）。公司编制有《环保管理制度》，在其中明确规定了相关人员的职责和应对各种突发事故的处理措施，厂区设置有消防栓和灭火器，在突发事故发生时，可起到一定应急作用。

### 2.2 配套措施落实情况

#### (1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域削减及淘汰落后产能措施。

#### (2) 防护距离控制及居民搬迁

本项目未设置卫生防护距离。

### 2.3 其他措施落实情况

本项目周边无珍惜动植物保护区，不涉及其他需要保护的区域。