浸渍纸、装饰板生产线扩能技改项目竣工环境保护验收 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

成都帝龙新材料有限公司在成都崇州市经济开发区建设"浸渍纸、装饰板生产线扩能技改项目"。项目现有的环境保护设施已纳入初步设计,设计单位为临安市建龙环境工程有限公司,环境保护设施的设计符合环境保护实际规范的要求。成都帝龙新材料有限公司基本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

本项目环保设施施工单位为临安市建龙环境工程有限公司,项目的环保设施纳入了施工合同,环境保护设施的建设进度和资金得到了保证。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(崇环建评(2018)13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 环评批复落实情况

环评批复要求(崇环建评〔2018〕13号)
本项目不得新增设置制胶工序,项目用胶
全部为外购,全厂不新增制胶量。

严格废水设施建设和工艺调试。项目区实行雨污分流、清污分流。地坪、设备冲洗水经生产污水处理站(20m³/d,"中和沉淀+二级生化"工艺)处理达标后,与经预处理后达标的生活废水一并排入经开区污水管网,由经开区污水处理厂处理达标排入西河。浸渍纸浸渍、烘干以及装饰板热压有机废气处理系统(生物喷淋、化学氧化)产生的废液通过1套喷淋废液水处理回收系统处理后循环使用,不得外排。

严格落实废气处理措施。项目浸渍纸生产线浸胶、烘干工序和装饰板生产线热压工序产生的有机废气经收集后,分别通过2套有机废气处理系统("生物喷淋+化学氧化"工艺)处理达《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(GB51/2377-2017)后,由2根20米高的排气筒排放。

严格落实噪声污染防治措施。压贴机、烘 干机、行吊、空调系统、配电站、风机房等主 实际建设情况 页目未新增制胶工序,项目

已落实。本项目未新增制胶工序,项目用 胶全部为外购,全厂不新增制胶量。

已落实。项目区实行雨污分流、清污分流。 地坪、设备冲洗水经生产污水处理站(20m³/d,"中和沉淀+二级生化"工艺)处理达标后,回 用于 PVC 项目有机废气处理装置用水,生活污水经预处理池处理后排入经开区污水管网,由 经开区污水处理厂处理达标排入西河。浸渍纸 浸渍、烘干以及装饰板热压有机废气处理系统 (生物喷淋、化学氧化)产生的废液通过 1 套 喷淋废液水处理回收系统处理后循环使用,不 外排。

已落实。项目浸渍纸生产线浸胶、烘干工序和装饰板生产线热压工序产生的有机废气经收集后,分别通过3套有机废气处理系统("生物喷淋+化学氧化"工艺)处理达《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(GB51/2377-2017)后,由3根20米高的排气筒排放。。

已落实。压贴机、烘干机、行吊、空调系统、配电站、风机房等主产噪设备通过减震、

产噪设备通过减震、隔声和选用先进的低噪声 设备及合理布局等措施进行控制,确保厂界噪 声达标。 隔声和选用先进的低噪声设备及合理布局等措施进行控制,确保厂界噪声达标。

加强固体废弃物收集、暂存、处置的环境管理。废边角余料、废包装材料等一般固体废物,采取密闭回收等有效措施,进行集中收集、规范暂存,定期交由具有处置能力的企业进行处置。生活垃圾统一由所在城管部门收集处理。严禁在厂内使用燃煤和焚烧各类固体废物。

已落实。项目产生的固废为装饰板生产过程中产生的修边废料、废包装材料、生活垃圾以及废气处理装置产生少量的污泥等。废边角料送废品收购站回收利用,生活垃圾由环卫部门处理处置,废包装材料送废品收购站回收利用,废气处理系统产生的污泥经板框压滤机脱水后交由环卫部门处置。

1.3 验收过程简况

本项目于 2017 年 8 月 16 日经崇州市经济和信息化局准予备案(川投资备【2017-510184-41-03-204840】JXQB-1835), 2018 年 1 月委托四川省环科源科技有限公司编制完成了《成都帝龙新材料有限公司浸渍纸、装饰板生产线扩能技改项目建设项目环境影响报告表》, 2018 年 1 月 22 日取得成都市崇州生态环境局崇环建评(2018) 13 号审查批复。本项目于 2019 年 3 月竣工, 2019 年 5 月进入调试阶段。本项目验收监测报告表于 2019 年 10 月编制完成。

1.4 公众反馈意见及处理情况

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。文化程度从初中到本科,均在附近居住或工作。经统计对该项目环保表示满意的占 100%。公众意见调查统计见下表:

调查内容 调查结果 200m 内 200m~1km 1km~5km 被调查者居住地与 5km~ 该工程的距离 3 人 11人 11人 5 人 您对该项目环保工 很满意 较满意 不满意 未填写 作的态度 0人 0 人 0人 0人 大气 噪声污 生态污 水污染 废渣 其他 无影响 您认为该项目对您 交通 污染 染 染 的主要环境影响是 0人 23 人 0人 11人 0人 0人 人 0 7人 有负影响 有负影响 有正影响 无影响 不知道 工作 可承受 不可承受 该项目 0人 0人 0人 0人 30人 建设对 有负影响 有负影响 您的主 有正影响 无影响 不知道 不可承受 生活 可承受 要影响 0人 0人 0人 0人 30 人 体现在 有负影响 有负影响 学习 有正影响 无影响 不知道

可承受

不可承受

表 2 公众意见调查表

	0人	0人	0人	30 人	0人
娱乐	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%的被调查者满意或较满意本项目的环保工作。

表 3 被调查人员统计表

	姓名	性别	年龄	文化程度	电话号码	对本项目态度
1	王**	男	56	小学	134****4618	较满意
2	杨**	女	49	高中	187****7747	较满意
3	宋*	女	49	/	134****2886	较满意
4	王**	男	25	大学	187****5321	较满意
5	何**	女	37	初中	135****9195	较满意
6	杨**	男	41	高中	159****5584	较满意
7	付**	女	42	高中	150****1407	较满意
8	王*	男	48	初中	187****3193	较满意
9	郭*	女	24	大学	135****8185	较满意
10	邓**	男	48	初中	138****7024	较满意
11	吴*	男	36	初中	136****5702	较满意
12	刘*	男	46	高中	135****4601	较满意
13	万*	女	52	小学	135****3142	较满意
14	陈**	男	48	初中	158****0960	较满意
15	叶**	女	46	初中	136****4581	较满意
16	李**	男	47	高中	159****6204	很满意
17	陈**	女	42	初中	135****9896	较满意
18	张*	女	49	高中	135****3699	较满意
19	任**	男	42	初中	135****8187	很满意
20	蓝**	女	32	高中	134****1172	较满意
21	周*	男	47	高中	138****5831	较满意
22	刘**	男	58	高中	151****1876	较满意
23	谢**	女	27	高中	135****4537	较满意
24	殷**	女	34	/	136****4663	较满意
25	邵**	男	45	高中	138****8598	很满意
26	何**	女	49	初中	189****3899	较满意
27	刘*	男	37	高中	028****9828	较满意
28	张*	男	27	高中	136****7923	较满意
29	周**	男	46	高中	182****8378	较满意
30	罗**	男	48	高中	135****0070	较满意

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

成都帝龙新材料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

成都帝龙新材料有限公司为了有效防范环境污染事故,正确应对和有序处置 突发性环境污染事故,制定了突发环境污染事故应急预案并在成都市崇州生态环境局进行了备案(备案编号:510184-2018-098-M)。公司将严格按照预案要求配备相关应急物资装备,并进行每年至少一次的应急演练并留存演练记录。

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

本项目以 A2 车间边界为起点划定 100 米, A1 和 A3 车间边界为起点划定 50 米, 吸塑和印刷线车间边界为起点划定 50 米, 塑胶装饰膜车间边界为起点划 定 100 米的卫生防护距离。此范围内未新建居民区、学校、医院等敏感项目。

2.3 其他措施落实情况

本项目周围不涉及林地、珍惜动植物保护保护区。