

南充源丰防水保温工程有限公司
建筑节能防火保温板生产建设项目
竣工环境保护验收意见

2024年1月17日，南充源丰防水保温工程有限公司根据《建筑节能防火保温板生产建设项目竣工环境保护验收监测报告表》，并对照《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》（国环规环评【2017】4号），严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响报告表和审批部门审批意见等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

南充源丰防水保温工程有限公司负责建设的“建筑节能防火保温板生产建设项目”（以下简称“本项目”）位于四川省南充市顺庆区共兴镇棕树村七组上河坝，占地面积约13320m²，建设彩钢结构厂房1栋（建筑面积约3500m²）、办公用房及相关公辅设施等，购置生产设备，建设2条浸渍性板生产线、1条颗粒性板生产线和2条抗裂砂浆生产线。

本项目建成后可实现年产不燃性复合膨胀聚苯颗粒保温板（水泥基浸渍性）10万m²，不燃性复合膨胀聚苯颗粒保温板（水泥基颗粒性）10万m²和抗裂砂浆5000t的生产能力。

由于市政原因，本项目取消了颗粒性板（不燃性复合膨胀聚苯颗粒保温板（水泥基颗粒性）生产线）的建设，实际建设2条浸渍性板生产线和2条抗裂砂浆生产线，年产不燃性复合膨胀聚苯颗粒保温板（水泥基浸渍性）10万m²和抗裂砂浆5000t。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于2018年7月开始建设，2019年1月建成投产。

2019年1月15日南充市顺庆区环境保护局下达了《立案决定书》（川环法南顺环立字【2019】011501号），并于2019年1月18日下达了《责令改正违法行为决定书》（南顺环限改字【2019】011801号）。

2018年11月1日，顺庆区发展和改革委员会下达了《四川省固定资产投资项目备案表》（川投资备【2018-511302-41-03-306946】FGQB-0173号）；2021年6月，四川恒津源环保技术有限公司编制完成了《南充源丰防水保温工程有限公司建筑节能防火保温板生产建设项目环境影响报告表》；2021年8月6日，南充市生态环境局下达了《关于〈南充源丰防水保温工程有限公司建筑节能防火保温板生产建设项目环境影响报告表〉的批复》（南顺环审【2021】14号）。2020年4月7日南充源丰防水保温工程有限公司完成排污登记的变更（登记编号：91511302MA62RTRM89001W）。

大
号

(三) 投资情况

本项目实际总投资 100 万元，其中环保投资 30 万元，占总投资的 30%。

(四) 验收范围

本次验收范围包括：2 条浸渍性板生产线和 2 条抗裂砂浆生产线（年产不燃性复合膨胀聚苯颗粒保温板（水泥基浸渍性）10 万 m²和年产抗裂砂浆 5000t）所配套建设的主体工程、辅助工程、仓储工程、公用工程和环保工程等设施。

二、工程变动情况

本项目实际建设内容与环评及其批复建设内容对比分析，主要发生如下调整：

(1) 因市场原因取消了不燃性复合膨胀聚苯颗粒保温板（水泥基颗粒性）生产线，因此不燃性复合膨胀聚苯颗粒保温板（水泥基浸渍性）生产线中“切割”部分改为直接购入所需尺寸的聚苯乙烯板；(2) 取消食堂建设。

根据《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函【2020】688 号），本项目上述变化不涉及重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

本项目生活污水经化粪池收集处理后，用于周边农田施肥（农肥协议见附件），不外排；生产废水（主要为搅拌机冲洗废水）经导流沟收集+两级沉淀池处理后回用于生产，不外排。

(二) 废气

本项目干砂堆场设置在密闭车间内，洒水洒水降尘等措施抑制粉尘产生，物料输送过程在密闭设备中进行，粉尘产生量极小，少量粉尘无组织排放；筒仓粉尘经自带布袋除尘器处理；其余生产性粉尘经集气罩收集+布袋除尘器处理+1 根 16m 高排气筒排放。

(三) 噪声

本项目噪声主要来源于各车间生产设备噪声、以及环保设施设施噪声等。

本项目采取了如下降噪措施：选用低噪声设备；振动设备设减振器或减振装置；管道设计中采取防振、防冲击，以减轻落料、振动噪声，风管及流体输送注意改善其流畅状况，减少空气动力噪声；合理布置，防止噪声叠加和干扰，利用距离衰减。加强车辆及设备的管理和日常维护，经距离衰减后，厂界噪声达标排放。

(四) 固废

本项目产生的生活垃圾袋装收集，交由环卫部门处置；化粪池污泥与生活废水一起作为农肥施用周边农田；沉淀池淤泥和布袋收尘回用于生产；废包装材料、废边角料和不合格品集中收集外售。危险废物（废液压油/油桶、含油抹布手套等）分类集中收集暂存，定期交南充嘉源环保科技有限公司处理。

(五) 分区防渗措施

危险废物暂存间、化粪池、沉淀池和排水沟均满足重点防渗要求（抗渗混凝土），其余生产车间满足一般防渗要求（抗渗混凝土）；办公生活区满足简单防渗要求（一般水泥硬化）。

（六）环境风险防范措施

本项目设置有各类风险防范措施设施，编制有突发环境事件应急预案（备案编号：511302-2024-001-L）。

（七）环境管理及监测

南充源丰防水保温工程有限公司内部设有环保管理专职人员，建立了环境管理体系，主要负责环保档案的管理，环保设施的日常维护；制定了环保应急预案，成立了突发环境事件应急工作领导小组；定期委托具有监测资质的单位进行环境监测工作。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1、废水

根据现场调查可知：本项目生活污水经农肥施用周边农田不外排（协议见附件）；生产废水沉淀池处理后回用，不外排。

2、废气

根据监测结果可知：本项目排气筒中颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准限值要求；厂界处颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织监控浓度限值。

3、噪声

根据监测结果可知：本项目厂界噪声监测点所测昼间噪声值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准限值要求。

4、固废

根据现场检查可知：本项目各类固废均得到妥善处置，去向明确，未产生二次污染。

5、卫生防护距离

本项目以生产厂房边界为起点划定50m卫生防护距离。根据现场调查：该范围内无环境敏感保护目标。

6、总量控制

本项目验收阶段排放的废气核算总量均满足环评及其批复要求。

（二）环境管理检查

本项目履行了各项环保手续，严格执行各项环保法律、法规，做到了“三同时”制度。各项环保设施设备基本按照环评要求建设了相应的环境管理制度。

五、工程建设对环境的影响

根据《南充源丰防水保温工程有限公司建筑节能防火保温板生产建设项目竣工环境

保



02510

保护验收监测报告表》可知：本项目生活污水用于农田施肥、生产废水全部回用，废气和噪声均能达标排放，各类固废均做到妥善处置。本项目的实施未对周边环境产生明显不利影响。

六、验收结论

南充源丰防水保温工程有限公司建筑节能防火保温板生产建设项目配套的环保设施及措施已基本落实、总体符合环评要求。竣工验收监测表明：本项目生活污水用于农田施肥、生产废水全部回用，废气和噪声均达标排放，各类固废均做到妥善处置；公司制定了环保管理制度和应急预案。通过项目竣工环境保护自主验收。

七、持续改进意见及建议

1、生产过程中，加强质量管理，积极推行清洁生产，减少跑、冒、滴、漏；加强环保设备运行管理和维护，确保废水不外排，废气和噪声污染物稳定达标排放，杜绝事故排放。

2、加强项目运营过程中危险废物的物理、贮存和运输，严格按照国家有关危险废物管理和处置的规定，做好本项目危险废物环境管理工作，杜绝土壤和地下水污染环境事件的发生。

3、严格落实企业制定的环境保护相关管理制度，加强职工环保教育，杜绝由操作失误造成的环保污染现象出现。

4、加强员工环保教育，提高员工环保意识；消防设备定期检查维护并更换，保障事故发生后能使用；加强救援人员的救援技能培训，以及非救援人员的疏散演练，在演练过程中不断总结完善事故应急救援预案。

5、在今后的工程管理中，按照有关制度和排污许可证相关要求认真落实环境监测计划。

6、严格落实安全管理相关规定，避免安全事故引发突发环境污染事件。

八、验收组人员信息表


验收组人员信息见附表。

验收组：



南充源丰防水保温工程有限公司
2024年1月17日





武

附表:

南充源丰防水保温工程有限公司
建筑节能防火保温板生产建设项目
验收组人员信息表

姓名	单位	职务/职称	电话	备注
成天朝	南充源丰防水保温工程有限公司	董事长	13659083885	
李金霞	南充源丰防水保温工程有限公司	经理	19760895399	
张永	西充县	工	1388014555	工
谢平	南充市环境监测站	高工	18081589582	专家
梁世华	南充源丰防水保温工程有限公司	高工	13548011571	专家

1879