

四川省新合盛无纺布有限公司 生产土工材料项目竣工环境保护验收意见

2019年10月25日，四川省新合盛无纺布有限公司在德阳市广汉市主持召开生产土工材料项目主体工程配套建设的污染防治设施竣工环境保护验收会。参加会议的有四川省新合盛无纺布有限公司（建设单位）、四川环科检测技术有限公司（验收监测单位）以及特邀专家等，会议成立了环保验收组（名单附后）。与会人员现场查看了项目的环保设施运行情况和环境保护措施落实情况，听取了建设单位对项目环保“三同时”执行情况的汇报，验收监测单位关于项目竣工环境保护验收监测的汇报。根据生产土工材料项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，经认真讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

四川省新合盛无纺布有限公司投资200万，在广汉市新丰镇玉溪路三段18号租赁广汉市中华蛋白饲料厂2800m²厂房，建设“生产土工材料项目”，项目建成后年产无纺布2200吨。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于2018年7月30日取得了广汉市发展和改革局备案的四川省固定资产投资项备案表（备案号：川投资备【2018-510681-41-03-287494】FGQB-0401号），2018年8月由核工业二〇三研究所编制完成《生产土工材料项目环境影响报告表》，同年12月20日广汉市环境保护局出具的《关于四川省新合盛无纺布有限公司生产土工材料项目环境影响报告表的批复》（广环审批[2018]259号），同意本项目建设，并提出了建设该项目需采取的环保措施；目前该项目已建设完成，主体工程和环保设施运行正常，具备验收监测条件。

项目开工建设至今未收到与项目建设相关的环境投诉事件。

（三）投资情况

本项目总投资 200 万元，其中环保投资总额为 6 万元人民币，占总投资的 3%。

（四）验收范围

根据环保部“国环规环评[2017]4 号”《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，并结合实际建设内容及环评报告和批复意见要求进行废水、废气、噪声等污染防治设施进行验收。

二、工程变动情况

本次验收对项目实际建设情况与环评阶段工程内容主要变化分析如下：

本项目除部分建设内容有所变化外，其余部分未发生改变。环评阶段提出对破碎机、给棉机、梳理机和针刺机设置单独隔间，隔间顶部接通集气罩管道。根据实际现场勘察，业主将整个车间进行密闭，车间内产生的粉尘通过已安装的集气罩收集后，经布袋除尘器处理后排放。相对于单独密闭破碎机、给棉机、梳理机和针刺机等，整体封闭后对废气的处置没有实质性变化。

对照《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变更清单的通知》（环办[2015]52 号），本项目变动不会导致环境影响显著变化，不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水治理设施

本项目营运期废水主要为生活污水和车间拖地废水。

（1）生活污水

本项目不涉及员工食宿，生活污水主要是员工日常生活中产生的办公和生活污水。生活污水经厂区预处理池处理收排入市政污水管网，后进入锥南污水处理厂处理后排放。

（2）车间拖地废水

车间拖地废水排放量为 0.27m³/d, 81m³/a。车间拖地废水与生活污水一起经厂区预处理池处理后排入市政污水管网, 进入雒南污水处理厂处理后排放。

(二) 废气治理设施

本项目运营期废气主要为开棉、搅拌、梳理牵引成网、破碎工序产生的粉尘。

开棉、搅拌、牵引、梳理成网、破碎工序上方已安装集气罩, 同时将整个车间密闭, 整个车间内产生的粉尘通过已安装的集气罩收集, 后经布袋除尘器处理后达标排放。

(三) 噪声治理设施

本项目运营期噪声主要来源于生产设备 (XXK-1000 破碎机、XXGM-210 震动给棉机、XXSi-2-235 双锡林道夫梳理机、XXZC-720 针刺机等) 运行时产生的噪声。本项目优先选择高效、低噪声的设备, 已对设备进行了安装调试, 平时加强运营期对各种机械的维修保养, 保持其良好的运行效果; 同时, 车间内噪声设备布置合理, 对于噪声较高的设备设置专门消声、隔声措施。

(四) 固体废物治理措施

本项目运营期生产过程中, 产生的固体废物主要为生活垃圾、不合格产品、边角料、包装袋及布袋除尘收集的粉尘等。

员工生活垃圾集中收集后交由当地环卫部门统一处置, 不合格产品、边角料 (PET) 及收集的粉尘均回收利用, 废包装带由废品收购站回收处理。

四、环境保护设施调试效果

(一) 废水治理设施效果

监测结果表明: 项目废水中 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物的排放浓度满足《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 三级排放标准的要求; 氨氮排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 中 B 级标准的要求。

(二) 废气治理设施监测结果

监测结果表明：本项目产生的有组织废气颗粒物排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级排放标准限值；无组织排放废气中颗粒物的浓度均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放监控浓度限值要求。

（三）噪声监测结果

监测结果表明：项目噪声监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准的要求。

（四）固体废物处理结果

员工生活垃圾集中收集后交由当地环卫部门统一处置，不合格产品、边角料（PET）及收集的粉尘均回收利用，废包装带由废品收购站回收处理。项目产生的固体废物均得到综合利用和合理处置，符合环评报告及批复意见要求。

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测单位监测结论，项目的建设未对环境造成不良影响。

六、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形对项目逐一对照核查，四川省新合盛无纺布有限公司生产土工材料项目前期环保审查、审批手续完备，配套建设的环保设施已按环评报告及批复要求建成和落实，所测污染物达标排放，建议项目污染防治设施通过验收。

七、后续要求

项目正式投入运营后，我公司将继续做好如下工作：

加强环境设施维护与管理，确保污染物长期稳定达标排放；进一步完善环境风险应急预案，做好应急物资储备，定期进行应急演练，提高突发环境事件应急处置能力；编制自行监测方案，做好跟踪监测工作；依法排污，接受环境保护主管部门的监督管理。

四川省新合盛无纺布有限公司
生产土工材料项目竣工环境保护验收组人员名单

验收组	姓名	工作单位	职务/职称	联系方式	备注
负责人	陈祖强	四川省新合盛无纺布有限公司	厂长	13608061295	
	陈万林	四川省新合盛无纺布有限公司	副经理	15202852466	
成员	郭社柳	四川省生态环境厅	研究员	13008101736	
	王斌	四川省生态环境厅	研究员	18980984818	
	刘明	四川省生态环境厅	高级工程师	13808032663	
	袁凡	四川省生态环境厅	技术员	17381557369	