

浙江正品织造有限公司年产5亿对米粘扣带生产线项目 环境保护设施阶段性竣工验收意见

2021年3月6日，浙江正品织造有限公司年产5亿对米粘扣带生产线项目环境保护设施阶段性竣工验收会在公司会议室召开，参加会议的有浙江正品织造有限公司（建设单位）、浙江圣安检测科技有限公司（监测单位）等单位代表及特邀专家（名单附后）。与会人员现场检查了项目建设情况和环保设施建设与运行情况，听取了建设单位的项目环保执行情况汇报以及浙江圣安检测科技有限公司项目环境保护设施阶段性竣工验收监测报告的介绍，根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，结合国家现行建设项目环境保护设施验收技术规范的要求，经讨论，形成验收意见如下：

一、基本情况

浙江正品织造有限公司位于龙游县东华街道城南工业区开源路6号，厂区占地总面积19333m²，是一家从事粘扣带生产及销售型企业。

浙江正品织造有限公司拟投资12500万元，购置织带机、起毛机、整经机等设备，在龙游县城南工业区开源路6号，实施年产5亿对米粘扣带生产线项目。2014年12月18日龙游县工业项目咨询服务工作领导小组以文号“[2014]12-03号”文件原则同意项目实施，2015年2月3日龙游县经济和信息化局对项目进行了备案（龙经技备案[2015]13号）。

公司于2015年2月委托浙江冶金环境保护设计研究有限公司编制完成了《浙江正品织造有限公司年产5亿对米粘扣带生产线项目环境影响报告表》；2015年2月16日，原龙游县环境保护局以“龙环建（2015）33号”文对该项目环境影响报告表进行了批复，同意该项目的建设。

企业已取得排污许可，许可证编号91330825323436941L001P，有效期限2020-07-14至2023-07-13。

项目于2015年3月开始建设，2015年10月建成投产试生产。

实际投资5000万元，其中环保投资48万元，占总投资0.96%。

本项目员工 120 人，织带车间 24h 生产，其余工序单班制生产，项目年生产时间 330 天。

本次验收范围为年产 3 亿对米粘扣带生产线，为此本次为项目阶段性验收。

二、工程变更情况

该工程在建设过程中，实际建设内容与原环评及环评审批文件相比存在如下变更：

1. 原环评设计上胶定型工序所需蒸汽由厂区 2t/h 的天然气锅炉提供，实际厂区锅炉已停用，上胶定型所需蒸汽由园区提供，当烘干温度无法达到要求（120℃）时，使用管道天然气加热控制烘箱内温度稳定；

2. 原环评设计项目锅炉天然气燃烧废气经 8m 排气筒排放，实际项目燃气锅炉已停用，天然气锅炉废气未产生，产生烘干炉天然气燃烧废气，均经 15m 排气筒外排；原环评设计项目上胶机废气收集后直接由 15m 高排气筒排放，实际上胶机废气收集后由 UV 光催化+活性炭吸附装置处理，尾气 15m 高排气筒排放；

3. 由于上胶机废气处理装置采用活性炭吸附，为此吸附箱定期更换产生的废活性炭；

对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》，项目未造成重大变更。

三、环境保护设施落实情况

1. 废水

项目实行雨污分流，食堂污水经隔油池预处理，其余生活污水经化粪池预处理达到相应标准后接入园区污水管网进龙游县城市污水处理厂集中处理后排放。

2. 废气

项目上胶机废气收集后由 UV 光催化+活性炭吸附装置处理，尾气 15m 高排气筒排放；烘干炉天然气燃烧废气收集后 15m 高排气筒排放

3. 固废

项目胶水桶厂家回收，为此不产生废胶水桶。

项目产生的固废主要为废活性炭、边角料和不合格品、废弃包装物和员工生活垃圾。

边角料和不合格品、废弃包装物外售资源化利用；废活性炭暂未产生，产生后于厂区暂存，待达一定量后计划委托资质单位处置；生活垃圾委托环卫部门清运处置。

4. 噪声

项目产噪设备基本合理布局，采取了其它有助于消声减振的措施。

四、环境保护设施调试效果

1. 废气

验收监测期间，厂界各测点所测无组织排放颗粒物、非甲烷总烃浓度最大值监测结果均符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）中表 2 新污染源大气污染物无组织排放监控浓度限值要求；苯乙烯浓度最大值监测结果符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）厂界排放标准要求。

验收监测期间，车间外厂区内非甲烷总烃监控点最大 1h 平均浓度值监测结果符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）无组织特别排放限值要求。

验收监测期间，上胶定型废气排放口非甲烷总烃及颗粒物排放浓度、排放速率监测结果均符合《大气污染物排放标准》（GB 16297-1996）新污染源二级标准；苯乙烯排放浓度及排放速率监测结果均符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）排放标准；

2. 噪声

验收监测期间，项目厂界四周昼、夜间噪声监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准限值。

3. 污染物排放总量

本项目化学需氧量、氨氮、挥发性有机物排放总量符合环评及审批文件中对该项目的总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

项目生产期间加强了运行管理，基本落实了环评报告提出的各项环保措施，基本确保了声环境满足区域环境质量标准的要求。根据项目竣工环境保护验收监测报告，已检测污染物排放指标均符合相应标准。

六、验收存在的问题

1. 烘干炉天然气燃烧废气及生活污水数据未检测；
2. 项目验收监测报告对项目相关情况的调查不够详尽。

七、验收结论和后续要求

1. 验收结论

经现场检查及审核验收监测调查报告，本项目按照国家有关环境保护的法律法规进行了环境影响评价，履行了建设项目环境影响审批手续，批建相符。项目按环评及审批文件要求基本配套治理措施，建立了环保管理制度；验收监测结果表明项目已检测污染物排放指标均符合相应标准，较好落实了“三同时”有关要求，经补测达标后方可通过验收。

2. 后续要求

(1) 加强现场及各环保设施的运行管理，规范固废暂存场所建设，完善相关台账管理制度，落实长效管理机制，确保各污染物长期稳定达标排放；

(2) 项目废活性炭产生后委托有资质单位处置，完善危废暂存间；

(3) 根据《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》要求，完善验收监测报告中其它相关内容和附图附件。

专家组：

