

天津华南线材有限公司生产线技术改造项目

竣工环境保护验收意见

2021年7月15日，天津华南线材有限公司根据《天津华南线材有限公司生产线技术改造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》，按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南、本项目环境影响报告书和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。验收成立了验收工作组，由项目建设单位、验收监测单位代表及三名特邀专家组成。

验收工作组听取了建设单位关于项目建设、环保措施落实情况的说明，验收监测单位汇报了有关监测情况，验收工作组对项目现场进行了实地考察，查阅了有关环保技术资料。经过讨论提出意见如下：

一、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设情况

天津华南线材有限公司投资 3000 万元，在北辰区大张庄镇华北工业园现有厂区内，建设天津华南线材有限公司生产线技术改造项目。项目在原有租赁厂房内（租赁面积 20355.63m²），淘汰部分老旧细拔设备，引进多头拉丝机 8 台，配套绞线机 56 台，技改后仍维持年产 7 万吨电工用铜线胚。项目无新建建筑物，无需新增人员，工作制度保持不变。

（二）环保审批情况及建设过程

天津华南线材有限公司于 2021 年 4 月委托众联（天津）环保工程有限公司编制了《天津华南线材有限公司生产线技术改造项目环境影响报告表》，并于 2021 年 05 月 31 日取得了批局（津辰审环[2021]39 号）。本项目 2021 年 6 月建成并调试运行。项目建设期间没有收到环

境投诉，没有环境违法行为，未受到环保行政处罚。

（三）环保投资情况

本项目总投资为 3000 万元，环保投资为 2 万元，比例为 0.067%。

（四）验收范围

本次竣工环保验收范围为“天津华南线材有限公司生产线技术改造项目”整体竣工环保验收。

二、工程变动情况

根据验收监测报告调查，本项目实际建设与环评报告表要求的建设情况一致，无变动情况。

三、环境保护设施建设情况

本项目不新增生活污水排放量。生活污水经原有共用污水排放总口排往天津市北辰区大双污水处理厂处理。

本项目多头拉丝机、绞线机等生产设备均采用低噪声设备，全部设置在厂房室内，采取基础减震、厂房隔声等降噪措施。

本项目产的一般固废委托物质回收部门处置，产生的废拔丝液、废机油等危险废物，暂存于危险废物暂存间定期交天津华庆百胜环境卫生管理有限公司处置。

本项目废水排放口、一般固体废物、危险废物暂存处均设置了符合规范的标识牌。

本项目落实了液体风险物质泄漏截流措施、泄漏应急处置的物资和工具。建设单位根据本项目修订了全厂突发环境事件应急预案并重新备案。

四、环境保护设施调试效果

验收监测期间，建设单位主要生产设备运行工况达到设计负荷。

（一）噪声

根据对本项目四侧厂界噪声 2 周期、每周期昼间 2 频次监测结果，四侧厂界噪声昼夜间监测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准要求。

五、项目对环境的影响

本项目落实了环评报告表及批复意见提出的各项环保措施，验收监测期间厂界噪声达标排放，固体废物处置去向合理，项目对环境的影响较小，符合环评报告结论。

六、验收结论

本项目环境保护手续齐全，落实了环境影响评价报告表及批复文件提出的污染防治措施，根据验收监测结果，项目厂界噪声达标排放，固体废物处置去向合理，验收工作组经讨论后认为本项目竣工环保验收合格。

七、后续要求

持续做好环保设施的运行维护，落实污染源自行监测计划，确保各项污染物稳定达标排放。

八、验收工作组信息

成 员	所在单位	备注	签 名
彭方清	天津华南线材有限公司	建设单位	彭方清
康欣然	天津市圣奥环境监测中心	监测单位	康欣然
张 吉	天津市生态环境科学研究院	专 家	张吉
刘 伟	联合泰泽环境科技发展有限公司	专 家	刘伟
王哨兵	中海油天津化工研究设计研究院有限公司	专 家	王哨兵