

江苏信基科技有限公司

年产专用腔体 3000 套、专用螺丝 8 万只生产线技术项目

竣工环境保护验收意见

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》（国环规环评[2017]4 号）等规定，2023 年 11 月 15 日，江苏信基科技有限公司组织召开“年产专用腔体 3000 套、专用螺丝 8 万只生产线技术项目”竣工环境保护验收会议。验收工作组由江苏信基科技有限公司（建设单位）、扬州三方检测科技有限公司（验收监测单位）的代表和 2 位专家组成。验收工作组听取了项目建设情况及验收监测工作汇报，现场核查了环保设施运行情况并查阅相关资料，经讨论形成如下意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目建设地点位于江苏省扬州市高新技术产业开发区吉安路 203 号，租用扬州邗江高新创业投资有限公司园区内现有厂房，建筑面积约 3953 平方米，根据环评文件及批复，项目建设内容为升级改造现有三台机加工设备，购置国产全自动酸洗生产线 1 条，依托现有厂房及公辅设施，生产专用腔体、专用螺丝。

（二）项目建设过程及环保审批情况

2022 年公司委托江苏智环科技有限公司编制《江苏信基科技有限公司年产专用腔体 3000 套、专用螺丝 8 万只生产线技术项目环境影响报告表》，于 2022 年 2 月 14 日获得扬州市生态环境局批复（扬环审批【2022】05-09 号）。该项目 2022 年 4 月开始建设，2023 年 6 月建成试生产。项目建成运行至今，无涉及环保投诉处罚记录。

（三）投资情况

本项目实际总投资 180 万元，其中环保投资约 36 万元，约占总投资的 20%。

（四）验收范围

本次验收范围为江苏信基科技有限公司“年产专用腔体 3000 套、专用螺丝 8 万只生产线技术项目”配套的环境保护设施。

二、项目变动情况

企业建设过程中，在现有年产专用腔体 3000 套、专用螺丝 8 万只的生产能力不变的前提下，对下列内容进行了相关调整：

（1）将原一条酸洗线改为两条（分别为 2-1#、2-2#酸洗线），满足不同产品酸洗剂浓度配比要求，相应增加一套酸洗废气收集装置，收集的酸洗废气合

并进入原设计的喷淋塔处理；新增酸洗线水洗废水合并进入原废水处理设施处理。两条酸洗线不同时运行，调整前后酸洗线累计总工作时间不增加，酸洗线原辅料总用量不变，项目产品产能不变，不对外承接酸洗加工；变动后不导致污染物排放量增加 10%及以上。项目不涉及第一类水污染物。酸洗废液作为危废处置。

(2) 机加工工序新增 5 台 CNC 机床用于生产实验性样品，切削液用量增加 4t/a，变动后全厂切削液用量为 5t/a，产生的废切削液作为危废处理。

对照《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），该项目上述变动不属于重大变动，依规纳入竣工环保验收管理。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

企业厂区已实施“雨污分流”。扩建项目废水依托现有的污水处理站，采用“混凝沉淀+A0”工艺预处理后，依托单独设置的明管进入创业中心西侧污水井，生活污水经化粪池处理，污水接入吉安北路市政污水管网，送扬州市六圩污水处理厂集中处理。本项目生产废水汇入污水井前设置污水采样井。厂区设置污水排放（接管）口一个，雨水排口一个，污水接管口已按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》进行设置。

（二）废气

扩建项目废气经收集后，依托现有逆流接触式酸雾净化塔处理，处理后废气通过一根 15m 高排气筒排放。

（三）噪声

扩建项目新增噪声源为设备噪声和废气治理风机，设备噪声主要噪声源为 2#酸洗线、2-1#酸洗线，建设项目高噪声设备均位于室内，通过合理布局，加强设备维护，安装隔声罩和加强日常管理等措施降低噪声排放。

（四）固废

本项目运营期间产生的一般固废主要包括边角料、残次品，收集后出售给物资回收单位回收利用；危险废物主要包括废切削液、废劳保用品、污泥、废原料瓶、沉渣及倒槽液，委托靖江中环信环保有限公司、扬州杰嘉工业固废处置有限公司处置，废倒槽液不在厂区内暂存，生活垃圾由环卫部门统一清运处理。

本项目设有 12m²一般工业固废堆场，1 个 12m²危废库。危废库已按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597—2023）、《危险废物识别标志设置技术规范》（HJ 1276—2022）、《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》（苏环办〔2019〕327 号）等要求落实了“五防”、视频监控、环保

标识标牌等设施的建设，并按照要求建立了固废管理台账。

（五）其他

（1）公司已经依规申领排污许可证（91321091MA1UXL45XU001P）。

（2）公司突发环境事件应急预案已备案，备案号：321003-2023-093-L。

（3）项目厂房外 50m 卫生防护距离内无环境敏感目标。

（4）本项目排污口设置了环保标识牌。

四、环保设施调试效果

南京爱迪信环境技术有限公司、扬州三方检测科技有限公司于 2023 年 6 月 26 日-6 月 30 日、2023 年 8 月 1 日-2023 年 8 月 2 日，对本项目进行了现场验收监测，根据验收监测报告（NJADT2309007201、SFJCBG230730），验收监测期间：

（一）废水

江苏信基科技有限公司废水排口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮、氟化物、石油类、五日生化需氧量（BOD₅）、阴离子表面活性剂排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）和《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 A 等级标准，符合六圩污水处理厂接管标准。

（二）废气

江苏信基科技有限公司 2-1#酸洗线、2-2#酸洗线各自单独运行时排气筒出口废气中氟化物、氮氧化物、硫酸雾、氯化氢排放浓度及排放速率均符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 1 中标准限值。厂界无组织排放氟化物、氮氧化物、氯化氢、硫酸雾周界外浓度最大值均符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 中的排放限值。厂界无组织排放硫化氢、氨周界外浓度最大值均符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）。

（三）噪声

江苏信基科技有限公司东、南厂界环境噪声昼夜间监测值均符合《企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类区标准限值，西厂界环境噪声昼夜间监测值均符合《企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 4 类区标准限值。

（四）总量控制

根据监测结果核算，本项目废水、废气污染物排放量均符合扬州市生态环境局对该建设项目环评批复总量核定要求。

五、验收结论

江苏信基科技有限公司“年产专用腔体 3000 套、专用螺丝 8 万只生产线技术项目”已建成投产，公司按照环境影响报告表及其批复要求落实了各项污染

防治措施。验收监测期间，污染防治设施运行正常，各污染物经处理后均能达标排放，固废均规范处理处置，验收过程中未发现《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评【2017】4号）中第八条不予验收合格的情形。

验收组同意：江苏信基科技有限公司“年产专用腔体 3000 套、专用螺丝 8 万只生产线技术项目”竣工环境保护验收合格。

六、后续要求

- （一）加强污染防治设施运行和维护管理，确保各类污染物稳定达标排放。
- （二）落实风险防范要求，建立环境安全管理体系，保障环境安全。
- （三）按照《固体废物污染环境防治法》等法规落实固废管理各项规定，进一步建立健全工业固体废物污染环境防治责任制度，严格各类工业固体废物的台账管理。

- （四）按照相关管理要求，定期开展环境监测，做好信息公开工作。

七、验收人员信息

验收人员信息见附件。

验收组组长（签字）：



江苏信基科技有限公司（盖章）

2023 年 11 月 15 日



江苏信基科技有限公司

年产专用腔体 3000 套、专用螺丝 8 万只生产线技术项目

竣工环保验收会议人员签到表

会议地点		会议室	时间	2023.11.15
会议内容		“年产专用腔体 3000 套、专用螺丝 8 万只生产线技术项目” 竣工环境保护验收会		
序号	成员姓名	单位	职称	电话
1	组长 吴金鑫	安环专员 江苏信基		18061155618
2	专家 刘良峰	扬州大学	刘教授	13812701211
3		高志华	扬州市环科学会	高工 13952536108
4	李欣	扬州三方检测科技有限公司		15852877259
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				