

佐竹机械（苏州）有限公司产品安装调试项目、增加经营范围项目、危险品仓库项目竣工环境保护验收意见

2018年9月5日，佐竹机械（苏州）有限公司根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的规定，组织公司相关人员、苏州高新区环保局、项目竣工验收监测报告编制单位无锡诺信安全科技有限公司的代表以及邀请的三位专家组成验收工作组（验收工作组名单附后），对佐竹机械（苏州）有限公司产品安装调试项目、增加经营范围项目、危险品仓库项目的环境保护设施进行验收。验收工作组依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(污染影响类)、项目环境影响登记表、环境影响报告表和苏州高新区环保局的审批意见（建设项目审批意见单[2002]167号、苏新环项[2006]22号、苏新环项[2007]958号、苏新环项[2013]161号）等要求，开展了该项目的竣工环境保护验收工作，审阅了无锡诺信安全科技有限公司编制的《产品安装调试项目、增加经营范围项目、危险品仓库项目验收监测报告表》，核查了建设内容与环评及批复的相符性，核查了企业提供的验收监测期间，实际生产情况。并对生产现状情况进行了现场踏勘核查，提出竣工环境保护验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

佐竹机械（苏州）有限公司位于苏州高新区金枫路和华山路交叉口西北块，南邻华山路，东靠金枫路。公司2002年产品安装调试建设项目；2005年增加经营范围项目，年产500台电机；2012年危险品仓库项目，新建239立方米仓库，共投资7330万元。

职工总人数为300人（本项目不新增工作人员），年工作260天，每天8小时。

（二）建设过程及环保审批情况

佐竹机械（苏州）有限公司于 2002 年 4 月填写了产品安装调试项目建设项目环境影响评价登记表，并于 2002 年 4 月 23 日取得了《关于对佐竹机械（苏州）有限公司产品安装调试建设项目环境影响报告登记表的审批意见》（建设项目审批意见[2002] 167 号）。2005 年 12 月我公司委托中国轻工总会环境保护研究所编制了《佐竹机械（苏州）有限公司增加经营范围项目环境影响报告表》，并于 2006 年 1 月 12 日取得了苏州高新区环境保护局关于《关于佐竹机械（苏州）有限公司增加经营范围项目环境影响报告表的审查意见》（苏新环项[2006] 22 号）。2012 年 11 月公司委托苏州高新区苏新环境科研技术中心编制了《佐竹机械（苏州）有限公司危险品仓库建设项目环境影响报告表》，并于 2013 年 3 月 20 日取得了苏州高新区环境保护局关于《关于佐竹机械（苏州）有限公司危险品仓库建设项目环境影响报告表的审查意见》（苏新环项[2013] 161 号）。2018 年 7 月佐竹机械（苏州）有限公司委托无锡诺信安全科技有限公司对产品安装调试建设项目、增加经营范围项目和危险品仓库项目进行验收监测。

项目自开始建设至竣工整个过程中无环境投诉、违法或处罚记录等。

（三）投资情况

产品安装调试项目投资 6600 万元，其中环保实际投资 52 万元，占 0.79%；增加经营范围项目投资 100 万元，其中环保实际投资 0.7 万元，占总投资比例为 0.7%；危险品仓库建设项目投资 70 万元，其中环保实际投资 5 万元，占总投资比例为 7.14%；

（四）验收范围

本次验收范围为佐竹机械（苏州）有限公司产品安装调试建设项

目、增加经营范围项目和危险品仓库项目。

二、工程变更情况

根据现场踏勘，无工程变更情况。现场与环评一致。

对照《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2015]256号）对变动内容进行了分析，无重大变动，具有环境可行性。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目不新增生活污水和生产废水。全厂生活污水经化粪池预处理后由苏州新区二污厂接管处理达标后排放。公司有消防尾水池 1 个，250m³（已做防渗处理）。

（二）废气

本项目无有组织废气排放。本项目无组织废气主要为危险品仓库仓库堆放的化学品挥发而产生的非甲烷总烃和 TVOC。

（三）固废

本公司产生的一般固废主要是废包装材料。废包装材料主要是废纸板箱和废木板箱，分类收集后交有关废物回收机构综合利用。职工生活垃圾由环卫部门统一清运。

本公司产生的危险固废废包装桶委托有资质单位处理。

（四）噪声

本项目噪声源主要为真空泵等设备，采取车间隔声和距离衰减等措施进行防治。

仓库主要噪声为交通运输工具以及装卸原辅材料产生的噪声、仓库风机噪声，采取减震、隔音设施、厂界墙体等措施来降低噪声。

四、环境保护设施调试效果（污染物达标排放情况）

无锡诺信安全科技有限公司于 2018 年 7 月 30 日~31 日对佐竹机械（苏州）有限公司危险品仓库项目、产品安装调试项目、增加经营范围项目进行了竣工验收现场监测。验收监测期间项目正常生产，满足建设项目竣工环境保护验收监测对生产工况的要求。

1. 废水

监测期间，化学需氧量、悬浮物的排放浓度及 pH 值均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准；氨氮、总磷的排放浓度符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB /T31962-2015）表 1 中 B 级标准。

2. 废气

监测期间，本项目无组织排放废气中非甲烷总烃的排放浓度均符合《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。本项目无组织排放废气中总挥发性有机物浓度符合《制定地方大气污染物排放标准的技术方法》（GB/T13201-91）中无组织排放监控浓度限值。

3. 噪声

监测期间，厂界环境噪声监测点昼、夜间噪声等效声级监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准。

五、项目建设对环境的影响

本项目不涉及生产废水和生活污水，消防尾水池 250m³，对周边水环境影响影响较小。本项目无组织废气中非甲烷总烃的排放浓度符合《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；总挥发性有机物的排放浓度符合《制定地方大气污染物排放标准的技术方法》（GB/T13201-91）中无组织排放监控浓度限

值，对周围环境影响较小，不改变周围大气环境质量的类别。本项目车间内的噪声源采取墙体隔声和距离衰减等措施进行防治，保证了厂界达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准要求，不影响所在地声环境质量。项目产生的各类固废得到妥善处置或有效的利用，对环境不会产生二次污染。

六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中相关规定与要求，验收工作组一致同意佐竹机械（苏州）有限公司产品安装调试项目、增加经营范围项目、危险品仓库项目验收合格，可以投入正常运行。

项目的噪声及固废污染防治内容仅供高新区环保局进行该项目的噪声及固废污染防治设施专项验收的参考。

七、后续要求

- 1、完善项目竣工验收监测报告相关内容。
- 2、加强危险品仓库的管理，完善各项环境管理制度和环境事故应急预案，严格执行化学品的使用和管理要求，杜绝化学品贮存和使用过程中的跑、冒、滴、漏预防事故污染。

八、验收人员信息

验收工作组人员名单附后。

佐竹机械（苏州）有限公司

2018年9月5日