

# 天津同茂弹簧技术有限公司弹簧制造项目

## 竣工环境保护验收意见

天津同茂弹簧技术有限公司于 2020 年 9 月 19 日组织召开“天津同茂弹簧技术有限公司弹簧制造项目”竣工环境保护现场验收会。验收组由建设单位天津同茂弹簧技术有限公司、验收监测单位天津海韵安全卫生评价监测有限公司、环评单位天津环科源环保科技有限公司的代表及 3 名特邀专家组成。

验收组首先对项目环境保护设施的建设与运行情况进行了现场检查，并对验收监测报告进行了认真地讨论和审议，针对项目环境保护设施验收形成主要验收意见如下：

### 一、 工程建设基本情况

天津同茂弹簧技术有限公司成立于 2010 年 12 月，主要从事弹簧研究、设计、生产和销售。该公司租赁天津自贸试验区（空港经济区）通航路 69 号天津新万进实业有限公司厂区 B1 区空置厂房，投资建设“天津同茂弹簧技术有限公司弹簧制造项目”。项目租赁厂房建筑面积为 1962m<sup>2</sup>，安装相关生产设备，建成后具备年弹簧约 6330 万件的能力。

建设单位委托编制了《天津同茂弹簧技术有限公司弹簧制造项目环境影响报告表》，于 2020 年 8 月取得天津港保税区行政审批局的批复（津保自贸环审[2020]40 号）。项目于 2020 年 8 月开工建设，于 2020 年 9 月试运行。

建设单位委托天津东海环境监测有限公司于 2020 年 9 月 12-13 日对该项目进行了环境保护验收监测。

## 二、 工程变动情况

根据企业实际情况，本项目主要生产设备、主要原辅材料未发生变化，项目工程内容和环保治理设施未发生重大变更。

## 三、 环境保护设施建设情况

根据验收报告监测调查，本项目磨簧、喷丸工序产生的颗粒物分别经 2 套滤筒除尘器处理后，最后废气通过 1 根 18m 高排气筒排放；生活污水经化粪池截留沉淀后通过污水管道排入空港经济区污水处理厂进行处理；对喷丸机、磨簧机、空压机、风机等噪声较大的设备间采用独立分隔防噪、机械采用基础减振措施、风机采取消音等措施；废下脚料、废石英砂收集后外售给物资回收部门；废抹布、废油桶分区暂存于危险废物暂存间，危险废物收集后委托有资质单位进行处理；生活垃圾统一收集后由城管委部门定期清运。

## 四、 验收监测结果

根据验收监测报告结论，在验收监测期间：

本项目磨簧、喷丸废气排气筒排放颗粒物排放速率和排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准。

本项目外排废水中主要污染物监测浓度满足《污水综合排放标准》（DB12/356-2018）三级标准要求。

本项目厂界噪声监测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类区标准要求。

## 五、 验收结论

结合项目验收监测报告的监测结论和现场检查情况，该项目执行了环境影响评价和“三同时”管理制度，基本落实了规定的各项污染防治措施，现有监测数据显示具备环保验收条件；验收组原则同意项目通过竣工环境保护验收。

## 六、 后续要求

建设单位应严格落实各工艺废气的收集、处置措施，保证污染治理设备正常运行，确保污染物达标排放；采取严格措施控制废气无组织排放。

## 七、 竣工环境保护验收组人员：

验收组成员	工作单位	签字
建设单位	天津同茂弹簧技术有限公司	
监测单位	天津海韵安全卫生评价监测有限公司	
环评单位	天津环科源环保科技有限公司	
验收专家	天津天发源环境保护事务代理中心有限公司	
	天津市生态环境科学研究院	
	天津环科源环保科技有限公司	

天津同茂弹簧技术有限公司

2020年9月19日