

# 鲜一瑞科汽车配件（天津）有限公司智能化改造项目

## 竣工环境保护验收意见

依据《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》等国家有关法律法规、按照《鲜一瑞科汽车配件（天津）有限公司智能化改造项目竣工环境保护验收监测报告表》及审批部门审批决定、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》等要求，鲜一瑞科汽车配件（天津）有限公司组织开展智能化改造项目竣工环境保护验收工作。验收工作组由项目建设单位鲜一瑞科汽车配件（天津）有限公司、验收监测单位天津三方环科检测科技有限公司、环保设施设计施工单位天津晨兴环保科技有限公司代表及两名专家组成。

验收工作组听取了建设单位关于项目建设、环保措施落实等情况的说明，对项目现场进行了核查，并审阅了有关验收技术资料，经过讨论提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

鲜一瑞科汽车配件（天津）有限公司成立于 2005 年，是一家外商合资企业，主要从事开发、生产和销售高档五金件、汽车用锻造毛坯件及深加工。公司现有两个厂区，老厂区位于天津子牙经济技术开发区高新产业园庶海道 12 号，新厂区位于高新产业园北区三号路 2 号。智能化改造项目位于新厂区，总投资约 1320 万元。

本项目更换新厂区现有 1 台成型机（锻造机），新成型机（锻造机）下料由人工改为半自动，在现有 1 台清洗机基础上增加 1 台清洗机，缩短现有清洗机的年时基数。本项目实施后不改变新厂区现有年

产汽车零部件 1.5 万吨的产能及产品方案。

### （二）建设过程及环保审批情况

本公司于 2023 年 2 月委托世纪鑫海（天津）环境科技有限公司编制完成了《鲜一瑞科汽车配件（天津）有限公司智能化改造项目环境影响报告表》，并于 2023 年 3 月 30 日取得天津市静海区行政审批局批复（津静审投[2023]52 号）项目于 2023 年 5 月开工建设，8 月投入试运行。

### （三）环保投资情况

本项目实际总投资 1320 万元，其中环保投资 12.5 万元，占总投资 0.95%，主要用于营运期噪声、废气、固体废物的污染防治等。

### （四）验收范围

本次验收为鲜一瑞科汽车配件（天津）有限公司智能化改造项目竣工环境保护验收。

## 二、工程变动情况

根据验收监测报告表调查结论，本项目的建设内容、生产工艺、污染防治措施等对比环评无变动，不存在《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》中重大变动的情况。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废气

本项目锻造工序产生油雾，经静电油烟净化器净化后由 15 米高排气筒 P5 排放；清洗工序产生有机废气，经两级活性炭箱净化后，经新增 15 米高排气筒 P11 排放。

### （二）废水

本项目无新增外排废水。

### （三）噪声

本项目噪声主要为生产设备、环保设备等产生，通过选用低噪声设备、合理布局、设置基础减震、墙体隔声等措施进行防控。

#### （四）固体废物

本项目清洗废液、废滤芯、清洗剂废桶、废活性炭等危险废物收集后暂存于厂区内危险废物暂存间，定期交由天津合佳威立雅环境服务有限公司集中处置。

#### （五）其他

本项目涉及的排气筒已基本完成排放口规范化建设，依托的现有危险废物暂存间设有标识牌。建设单位已于2023年10月8日变更了排污许可证，证书编号：9112022377063310E001Y。

### 四、环境保护设施调试效果

验收监测期间鲜一瑞科汽车配件（天津）有限公司正常生产，各环保设施运行正常，符合建设项目竣工环境保护验收监测要求。

#### （一）废气

根据验收监测结果，P5 排气筒排放的油雾浓度满足参照执行的《轧钢工业大气污染物排放标准》（GB28665-2012）限值要求；P11 排气筒排放的 TRVOC、非甲烷总烃排放浓度、排放速率均满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2020）表 1 中“其他行业”限值要求。

#### （二）厂界噪声

根据验收监测结果，本项目厂区昼间、夜间厂界噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准限值。

#### （三）污染物排放总量

根据验收监测结果核算，本项目总量控制污染物 VOCs 排放总量低于环评批复总量控制指标。

## 五、工程建设对环境的影响

根据验收监测及核查结果，本项目产生的各类污染物均采取了合理有效的处理措施，监测结果达到验收执行标准，对环境产生的影响为可接受水平，符合环评预测结果。

## 六、验收结论

本项目落实了环境影响报告表及批复提出的污染防治措施，根据验收监测结果，废气、噪声均满足相关排放标准，固体废物处置去向合理。验收工作组经认真讨论认为，本项目竣工环境保护验收合格。

## 七、后续要求

加强环保设施运行维护管理，确保各类污染物稳定达标排放、固体废物合理处置；按要求开展日常环境监测工作。

## 八、验收组成员

本项目验收工作组成员信息见附件。

鲜一瑞科汽车配件(天津)有限公司

2023年11月19日

附件：

鲜一瑞科汽车配件（天津）有限公司智能化改造项目  
竣工环境保护验收工作组成员信息

姓名	所在单位	验收组成员	签名
杨旭	鲜一瑞科汽车配件（天津）有限公司	建设单位	杨旭
杨国辉	天津三方环科检测科技有限公司	监测单位	杨国辉
豆恩会	天津晨兴环保科技有限公司	环保设施设计施工单位	豆恩会
张吉	天津市生态环境科学研究院	咨询专家	张吉
阚元卿	天津环科源环保科技有限公司		阚元卿