

山东中鑫精密钢管有限公司
年加工3000吨冷拔管、3000吨滚压管项目（一期）
竣工环境保护验收组意见

2023年8月10日，山东中鑫精密钢管有限公司组织召开了年加工3000吨冷拔管、3000吨滚压管项目（一期）竣工环境保护验收会。验收组由项目建设单位（山东中鑫精密钢管有限公司）、验收监测及报告编制单位（山东宜林环境检测有限公司）并特邀两名专家（名单附后）组成。

验收组现场查阅并核实了本项目建设运营期环保工作落实情况，根据项目竣工环境保护验收监测报告并对照《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》，严格依照国家有关法律、法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，经认真研究形成环保验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

山东中鑫精密钢管有限公司成立于2022年10月12日，注册地位于山东省聊城市茌平区乐平镇大赵村委会东700米处，法定代表人为安洪伟。经营范围包括一般项目：金属成型机床制造；金属材料销售；钢压延加工；金属材料制造；金属结构销售；液压动力机械及元件销售；机械设备销售；高品质特种钢铁材料销售；特种设备销售；轻质建筑材料销售；有色金属合金制造；有色金属合金销售；仪器仪表销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；炼油、化工生产专用设备销售；炼油、化工生产专用设备制造；石油钻采专用设备制造；石油钻采专用设备销售；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

项目位于聊城市茌平区乐平镇大赵村委会东700米，租赁厂房等设施占地面积3000平方米，一期购置冷拔机2台、矫直机1台、锯床2台、行车4台等设备共计9台/套。一期建成后，形成年加工2000吨冷拔管的生产能力。

项目新增劳动定员10人，年生产300天，生产班制为一班制，每班12小时。

2、建设过程及环保审批情况

山东中鑫精密钢管有限公司于2023年2月委托山东格勤环境管理有限公司编制了《山东中鑫精密钢管有限公司3000吨冷拔管、3000吨滚压管项目环境影响报告表》，聊城市茌平区行政审批服务局对其进行了审批（审批文号：聊茌行审环管【2023】7号）。2023年06月23日填报了固定污染源排污登记（登记编号：91371523MAC1TP7C9L001P），有效期为2023年06月23日至2028年06月22日。

2023年06月份公司委托山东宜林环境检测有限公司进行该项目（一期）的环保验收监测工作，接受委托后山东宜林环境检测有限公司组织有关技术人员进行现场踏勘，依据监测技术规范制定了环保验收监测方案，并于2023年06月16日-17日对厂区有关污染源进行了验收监测，根据验收监测结果和现场检查情况，山东中鑫精密钢管有限公司编制了项目（一期）验收监测报告。

3、投资情况

该项目总投资为300万元，其中环保投资5万元，占总投资的1.6%。

4、验收范围

本次竣工环境保护验收为山东中鑫精密钢管有限公司年加工3000吨冷拔管、3000吨滚压管项目（一期）。主要包括生产车间、办公室、公用工程、环保工程等。

二、工程变动情况

本期实际建设设备数量按市场需求有所调整，对照环评其计划

冷拔机、矫直机、锯床、滚压机、深孔镗床、机床、退火炉、行车数量均有减少（见表 2-2），实际产能为 2000t/a 冷拔管。根据环办环评函【2020】688 号《生态环境部办公厅关于印发〈污染影响类建设项目重大变动清单（试行）〉的通知》及环评要求，结合生产工艺，项目分期验收，本期验收为一期，本次验收项目生产性质、生产规模、生产地点、生产工艺及环保设施均无明显变动，故项目没有发生变更。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

项目水切用水循环使用，不外排；生活污水经化粪池处理后由环卫部门清运，不外排。

2、废气

项目无废气产生。

3、噪声

项目噪声源主要为冷拔机、矫直机、锯床等设备运行时产生的机械噪声，噪声源强在 80~95dB（A），通过采用低噪声设备、合理布局等隔声、减振等降噪措施后，对周围环境影响较小。

4、固体废物

项目固体废物主要为下脚料及金属沉渣、废润滑油、废润滑油桶、生活垃圾。

（1）下脚料及金属沉渣

切头工序产生的下脚料及金属沉渣约为 2t/a，为一般固废，收集后外售综合利用。

（2）废润滑油

废润滑油产生量约为 0.005t/a，编号为 HW08 900-217-08。收集后暂存于危废暂存间，定期委托有危废处置资质单位处置。

（3）废润滑油桶

废润滑油桶产生量约为0.0015t/a,编号为HW08 900-249-08。收集后暂存于危废暂存间,定期委托有危废处置资质单位处置。

(4) 生活垃圾

生活垃圾产生量为1.5t/a,统一收集后由环卫部门定期清运。

四、环境保护设施调试效果

在验收监测期间,该项目正常运行,生产负荷见下表,均符合验收监测应在工况稳定、生产负荷达设计生产能力负荷75%以上的要求。

时间	产品名称	产能 (吨/年)	日生产量 (吨/日)	实际生产量 (吨/日)	负荷 (%)
2023.06.16	冷拔管	2000	6.7	5.7	85
2023.06.17	冷拔管	2000	6.7	5.4	80

监测结果表明:

1、废水

验收监测期间,水切用水循环使用,不外排;生活污水经化粪池处理后由环卫部门清运,不外排。

2、废气

验收监测期间,项目无废气产生。

3、噪声

验收监测期间,1#、2#监测点位昼间噪声在58.2dB(A) — 59.7dB(A)之间,符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》中2类标准要求:昼间60dB(A)。

4、固体废物

项目固体废物包括下脚料、金属沉渣、废润滑油、废润滑油桶及生活垃圾等。

下脚料、金属沉渣收集后外售综合利用;废润滑油、废润滑油桶收集后定期委托有资质的单位进行处置;生活垃圾收集后交由环卫部门统一清运。

五、工程建设对环境的影响

项目建设进行了环境影响评价，基本落实了环境影响评价文件及其批复要求。验收监测期间，项目产生的废气、噪声能够达标排放，固体废物能够得到妥善处理。

六、验收结论

山东中鑫精密钢管有限公司年加工3000吨冷拔管、3000吨滚压管项目（一期）实施过程中按照环评及其批复要求基本落实了相关环保措施，项目建设过程未发生重大变动；验收监测的污染物排放达到国家和地方相关排放标准，验收报告不存在重大质量缺陷。

鉴于项目基本符合验收条件，下面后续要求得到整改以后，验收组原则上同意该项目环保设施通过环保验收。

七、后续要求

- 1、进一步规范验收监测报告编制内容；
- 2、加强相关噪声源控制，确保厂界噪声达标排放。
- 3、定期开展噪声自行监测；按照《企事业单位环境信息公开管理办法》要求进行环境信息公开。
- 4、进一步规范危废暂存间，完善危废暂存间标识，完善管理制度，完善管理台账，实行双人双锁管理。严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求，对产生的危险废物进行贮存和管理，并委托有资质的单位及时进行处置。

八、验收人员信息

验收组人员信息见附件。

山东中鑫精密钢管有限公司

2023年8月12日