

建设项目竣工环境保护 验收监测报告

项目名称：年加工 3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管
项目（一期）

建设单位：山东中鑫精密钢管有限公司

山东中鑫精密钢管有限公司

2023 年 08 月

编制单位法人代表：

项目负责人：

填表人：

编制单位：山东中鑫精密钢管有限公司

电 话：

传 真：

邮 编：252100

目录

表 1 项目简介及验收依据标准.....1

表 2 项目概况.....4

表 3 主要污染源、污染物处理排放情况及批复落实情况.....11

表 4 环境影响报告表主要结论及审批部门审批意见.....13

表 5 验收监测质量保证及质量控制.....18

表 6 验收监测内容.....19

表 7 验收监测结果.....20

表 8 环境管理调查.....21

表 9 验收监测结论及建议.....25

附件：

- 1、建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表；
- 2、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）验收监测委托函；
- 3、关于《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）工况说明；
- 4、关于《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）验收监测方案；
- 5、聊城市茌平区行政审批服务局聊茌行审环管【2023】7 号《关于对山东中鑫精密钢管有限公司年加工 3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管项目环境影响报告表的审批意见》（2023.3.20）；
- 6、山东中鑫精密钢管有限公司环境保护管理制度；
- 7、山东中鑫精密钢管有限公司环保机构成立文件；
- 8、山东中鑫精密钢管有限公司危险废物管理制度；
- 9、山东中鑫精密钢管有限公司危废处理协议；
- 10、山东中鑫精密钢管有限公司验收监测报告；
- 11、山东中鑫精密钢管有限公司固定污染源排污登记。

表 1 项目简介及验收监测依据

建设项目名称	年加工 3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管项目（一期）				
建设单位名称	山东中鑫精密钢管有限公司				
建设项目性质	新建√改扩建□技改□				
建设地点	聊城市茌平区乐平镇大赵村委会东 700 米 (116 度 13 分 19.539 秒，36 度 28 分 23.795 秒)				
主要产品名称	冷拔管、滚压管				
设计处理能力	3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管				
实际处理能力	年产 2000 吨冷拔管				
建设项目环评时间	2023 年 02 月	一期开工建设时间	2023 年 4 月		
		一期竣工时间	2023 年 6 月		
调试时间	2023 年 06 月	验收现场监测时间	2023 年 06 月 16 日-17 日		
环评报告表 审批部门	聊城市茌平区行 政审批服务局	环评报告表 编制单位	山东格勤环境管理有限公司		
投资总概算	500 万元	环保投资总概算	5 万元	比 例	1.0%
一期实际总概算	300 万元	一期环保投资	5 万元	比 例	1.6%

验收监测依据	<ol style="list-style-type: none">1、国务院令（2017）年第 682 号《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（2017.10）；2、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评【2017】4 号）；3、《建设项目竣工环境保护验收技术指南》污染影响类；4、《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》（环办环评函【2020】688 号）；5、《排污单位自行监测技术指南总则》（HJ 819-2017）执行；6、国家环境保护总局令第 13 号《建设项目竣工环境保护验收管理办法》（2001.12）；7、山东格勤环境管理有限公司编制的《山东中鑫精密钢管有限公司年加工 3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管项目环境影响报告表》（2023.02）；8、聊城市茌平区行政审批服务局聊茌行审环管【2023】7 号《关于对山东中鑫精密钢管有限公司年加工 3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管项目环境影响报告表的审批意见》（2023.3.20）；9、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）验收监测委托函；10、山东中鑫精密钢管有限公司（一期）验收监测期间工况说明；11、《山东中鑫精密钢管有限公司年加工 3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管项目环境保护（一期）验收监测方案》；12、实际建设情况。
--------	---

<p>验收监测标准 标号、级别</p>	<p>1、项目无废气产生。</p> <p>2、项目噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 2 类标准要求（昼间 60dB（A），夜间 50dB（A））。</p> <p>3、一般固体废物执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的要求；危险废物执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中的要求。</p>
-------------------------	--

表 2 工程概况

1、企业概况：

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）。经过详细的市场调查和经济技术论证，在茌平区乐平镇大赵村，租赁已建成车间，山东中鑫精密钢管有限公司投资 500 万元，建设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。

2、项目进度

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、工程概况：

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。

项目组成情况见表 2-1，主要设备见表 2-2，产品规格和产品方案见表 2-3，项目所用原辅材料见表 2-4。

表 2-1 （一期）项目组成情况一览表

工 程 类 别	项 目	建设内容	备注
主体 工程	生产车间	1 座，建筑面积 3000 平方米，购置冷拔机 2 台、矫直机 1 台、锯床 2 台、行车 4 台等设备总计 9 台/套，用于冷拔管生产，项目一期年加工 2000 吨冷拔管	租赁生产 车间
辅助 工程	办公室	1 处，100 平方米，位于生产车间内	新建
储运 工程	原料区、成品 区	1 处，200 平方米，位于生产车间内	新建
公用 工程	供水	用水由当地自来水管网供给，用于职工生活用水和生产用水。水切用水循环使用，定期补充新鲜水	/
	供电	由当地供电所供给，用电量 10 万 kWh/a	/
	供热	办公区采用冷暖型分体式空调进行采暖，生产无需供暖	/
环保 工程	废气	项目无废气产生	/
	废水	项目切头用水循环使用，不外排；生活污水经化粪池处理后由环卫部门清运，不外排	/
	噪声	隔声、减震、基础降噪	/
	固废	1) 下脚料及金属沉渣：外售综合利用 2) 废润滑油、废润滑油桶、废含油抹布：委托有危废处置资质的单位处置 3) 生活垃圾：统一收集后由环卫部门定期清运	新建

表 2-2 （一期）项目主要生产设备一览表

序号	设备名称	规格型号	环评数量	（一期）实际 投产数量	备注
----	------	------	------	----------------	----

1	冷拔机	400	4	2	/
2	矫直机	140	2	1	/
3	锯床	330	6	2	/
4	滚压轮	250	6	0	/
5	深孔镗床	450W	4	0	/
6	机床	180H	2	0	/
7	退火炉	670KL	2	0	/
8	行车	10T	9	4	/

表 2-3 （一期）项目产品种类及规模一览表

产品名称	单位	数量	备注
冷拔管	t/a	2000	/

表 2-4 （一期）项目原辅材料消耗一览表

序号	名称	年使用量	单位	规格	备注
原辅材料					
1	无缝管	266	t/a	194*17	外购
2	无缝管	434	t/a	114*8	外购
3	无缝管	434	t/a	121*11	外购
4	无缝管	434	t/a	133*16	外购
5	无缝管	434	t/a	140*15	外购
6	润滑油	0.01	t/a	/	桶装
能源消耗					
1	水	182	m ³ /a	/	/
2	电	10	万 kWh/a	/	/

4、项目地理位置及总平面布置

项目位于聊城市茌平区乐平镇大赵村委会东 700 米处现有厂区内，使用租赁现有车间进行建设生产。总平面布置功能分区清晰，工艺流程顺畅，物流短捷，同时满足消防等相关设计规范要求。厂区平面位置见图 2-1，地理位置图见图 2-2。



图 2-1 厂区平面布置图



图 2-2 地理位置图

5、公用工程

(1) 供电

由当地供电站供给，用电量 10 万 $\text{kW} \cdot \text{h/a}$ 。

(2) 给排水工程

1. 给水工程

项目用水由当地自来水网供给，用水主要为生产用水、生活用水等，总用水量为 $182\text{m}^3/\text{a}$ 。

生产用水主要为水切用水，水切用水循环使用，定期补充，定期清理金属沉渣，用水量为 $1\text{m}^3/\text{h}$ ， $1600\text{m}^3/\text{a}$ ，其中新鲜水补加量为循环水量的 2%，合 $32\text{m}^3/\text{a}$ 。

生活用水：劳动定员为 10 人，用水量按 $50\text{L}/\text{人} \cdot \text{d}$ ，用水量为 $0.5\text{m}^3/\text{d}$ ，年工作 300 天，生活用水共计 $150\text{m}^3/\text{a}$ 。

2. 排水工程

项目水切用水循环使用，定期补充新鲜水，不外排。

生活污水产生量为 $120\text{m}^3/\text{a}$ ，生活污水经化粪池处理后，由当地环卫部门定期清运，无废水外排。

水平衡图见图 2-3。

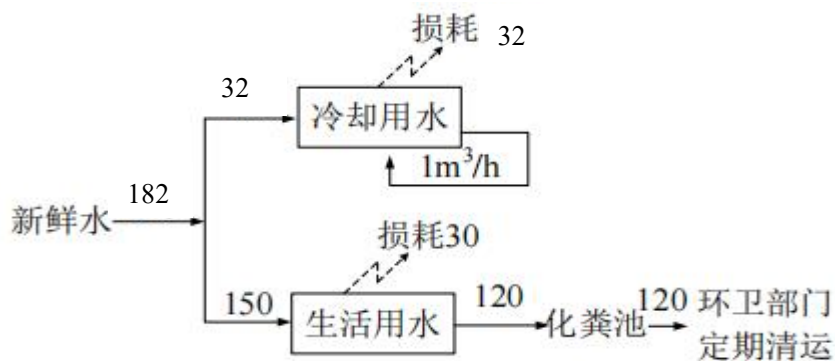


图 2-3 项目用水平衡图

6、劳动定员及工作制度

劳动定员：项目新增劳动定员 10 人。

工作制度：年工作时间为 300 天，采取一班制，每班工作 12 小时。

7、生产工艺

工艺流程简述如下：

（1）冷拔

通过冷拔机内外模具对无缝钢管进行冷拔缩径处理。

（2）矫直

钢管通过矫直机调整直线度以及真圆度。

（3）切头

利于锯床将矫直后的钢管进行切头，采用水切工艺，水切用水循环使用不外排，定期打捞沉渣。

切头后即冷拔管。

项目生产工艺流程详见图 2-4。



图 2-4 项目工艺流程图

8、项目变更情况

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。

表 3 主要污染源、污染物处理及排放情况

1. 废气

项目无废气产生。

2. 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。

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，项目声源值一般可降低 15~30dB (A)，可大大减少该项目对厂界噪声值的贡献。

4. 固体废弃物的处置

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。

综上，项目固废均得到安全、妥善处置，不外排。



图 3-1 危废间外



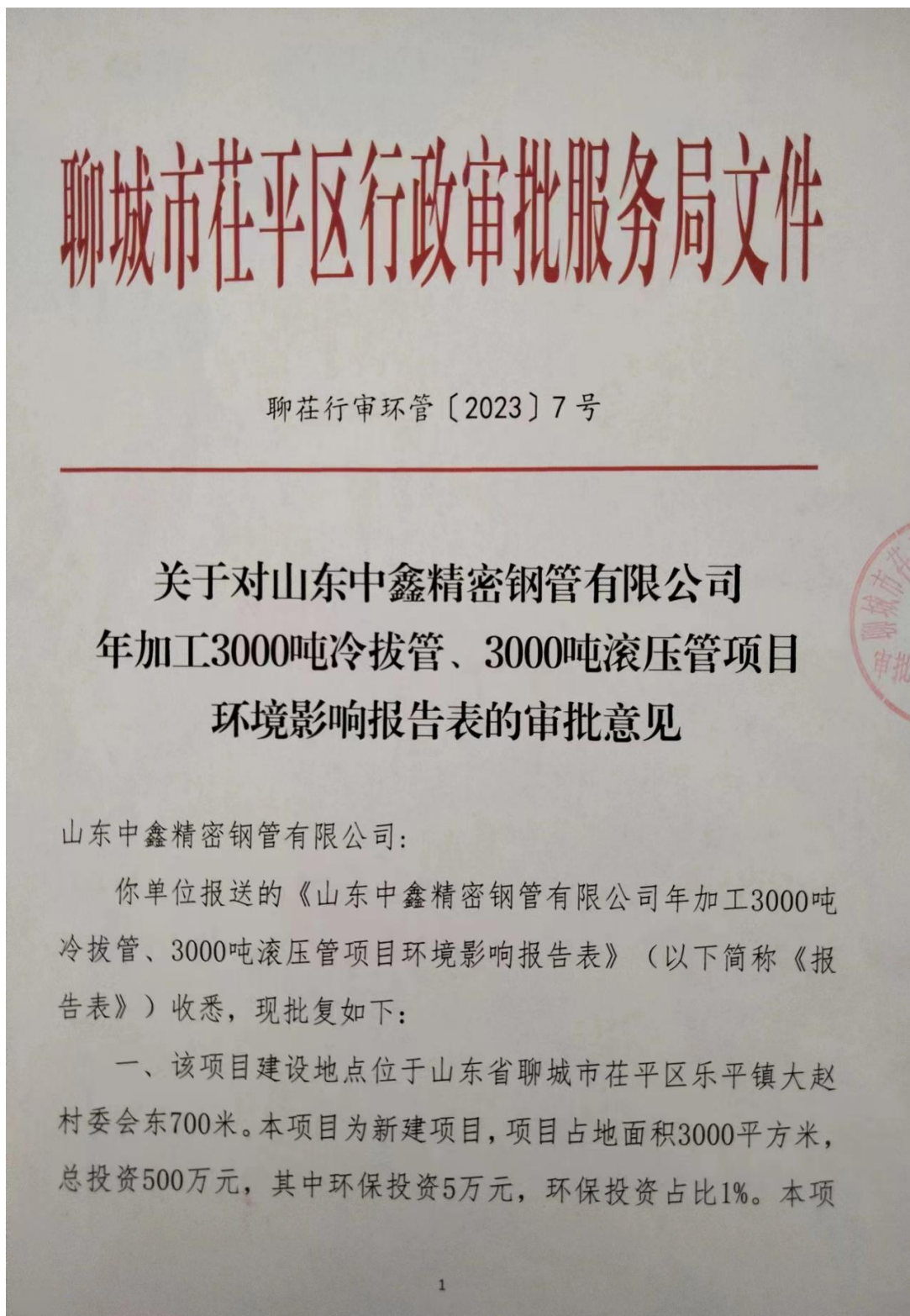
图 3-2 危废间内

表 4 建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定：

建设项目环境影响报告表主要结论：

本项目符合国家的产业政策，选址可行。项目污染因素简单，建成运行后无废水、废气排放。项目运行期产生的污染物在按本报告表中所提出的措施及方案进行治理、控制，并加强内部管理，切实执行“三同时”前提下，从环境保护角度评价，项目建设可行。

审批部门审批意见：



目购置主要生产设备为冷拔机4台、矫直机2台、锯床6台、滚压机6台、深孔镗床4台、机床2台、退火炉2台、行车9台。根据《报告表》的评价结论，同意按《报告表》中工程的环保设计和技术标准进行建设。

二、在该项目建设和环境管理过程中，你单位必须逐项落实《报告表》中提出的污染防治措施，严格按照《报告表》及批复的内容、工艺、规模和地点建设，确保各类污染物达标排放，并着重做好以下工作：

（一）该项目基本无废气产生。

（二）严格落实废水污染防治措施。

该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。厂区做好地面硬化，原料及产品存放区、固废暂存区等做好严密防渗、防雨措施，不得影响周围地表水及地下水环境。

（三）优化平面布置，选用低噪声设备。

该项目噪声主要来源于冷拔机、矫直机、锯床、滚压机、深孔镗床、机床、退火炉、行车等生产设备运行产生的机械噪声。项目在采取减振、隔声、距离衰减等降噪措施后，厂界噪声须满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。

（四）严格按照有关规定及《报告表》的要求，落实固体废物的收集、处置措施。

该项目固体废物主要为下脚料及金属沉渣（收集后外售综合利用），废润滑油、废润滑油桶、废含油抹布（暂存于危废间，收集后交由有资质的单位回收处置），生活垃圾（收集后统一清运）。一般固体废物须执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的相关要求；危险废物须执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及2013年修改单要求，自2023年7月1日起执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）标准。一般规范建设和维护厂区内的固体废物临时堆放场，必须做好堆放场防雨、防风、防渗、防漏等措施。

（五）加强环境管理，严防各类事故发生。

该项目环境风险物质为油类物质，环境风险主要为生产车间引发火灾的危险性。你单位须严格执行《报告表》中提出的污染防治措施、环境风险防范措施，严防各类事故发生，一旦发生事故，立即启用应急预案，必须立即停产，及时采取措施，控制并削减污染影响，确保环境安全。

（六）积极开展清洁生产工作，严格落实“清洁生产”的相关要求。

（七）强化公众参与机制。在工程施工和运营过程中，加强与周围公众的沟通，及时解决公众提出的环境问题，满足公众合理的环境诉求。定期发布企业环境信息，并主动接受社会监督。

三、项目竣工后及时按要求进行建设项目竣工环保验收、申请排污许可证。验收合格后，方可正式投入生产。违反本规定要求的，承担相应环境保护法律责任。

四、该项目现场环境管理由聊城市生态环境局茌平区分局负责。

五、本批复自下达之日起5年内有效，超过5年方开工建设的，应报审批部门重新审核；建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者和环境保护措施发生重大变动且可能导致环境影响显著变化（特别是不利影响加重）的，建设单位应当重新报批项目的环境影响评价文件。

六、请山东中鑫精密钢管有限公司在接到本批复后5个工作日内，将批准后的《报告表》及批复文件报聊城市生态环境局茌平区分局并接受监督检查。

聊城市茌平区行政审批服务局

2023年3月20日

(2)

抄送：聊城市生态环境局茌平区分局，山东格勤环境管理有限公司。

聊城市茌平区行政审批服务局

2023年3月20日印发

表 5 验收监测质量保证及质量控制：

5.1 噪声验收监测质量保证及质量控制：

1、噪声监测分析方法见表 5-1：

表 5-1 噪声监测分析方法一览表

项目名称	依据及分析方法	检出限
工业企业厂界环境噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	——

2、噪声监测质量控制措施：

厂界噪声监测按《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）进行。质量保证和质控按照国家环保局《环境监测技术规范》（噪声部分）进行。噪声监测所用仪器见表 5-2：

表 5-2 噪声监测所用仪器列表

仪器编号	仪器名称	仪器型号	检定/校准日期	有效期
YLXC-001	空盒气压表	DYM. 3	2022. 11. 18	1 年
YLXC-002	轻便三杯风向风速表	FYF-1	2022. 11. 18	1 年
YLXC-003	声校准器	AWA6021A	2022. 11. 18	1 年
YLXC-004	多功能声级计	AWA6228+	2022. 11. 18	1 年
YLXC-063	多功能声级计	AWA5688	2023. 06. 14	1 年
YLXC-064	声校准器	AWA6022A	2023. 06. 14	1 年
YLXC-065	空盒气压表	DYM3 型	2023. 06. 14	1 年
YLXC-066	三杯风速风向仪	PLC-16025	2023. 06. 14	1 年

表 6 验收监测内容:

6.1 噪声监测因子及标准限值

1、噪声监测点位及频次

监测点位：根据厂区噪声源的分布，在厂址各厂界最大 1 米处，共设置 2 个监测点，噪声布点图如下图：



噪声监测内容如表 6-1 所示：

表 6-1 噪声监测内容

编号	监测点位	监测布设位置	频次
1#	西厂界	均在厂界外 1 米	监测 2 天，昼间夜间各监测 1 次
2#	东厂界		

2) 标准限值

噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准要求：昼间 60dB（A），夜间 50dB（A）。噪声执行标准限值见表 6-2。

表 6-2 厂界噪声评价标准限值

项目	执行标准限值	
厂界噪声 dB（A）	昼间	60

表 7 验收监测结果：

7.1 工况监测情况：

验收监测期间，生产车间在岗职工 10 人，每天工作时间 12 小时，环境保护设施运行正常，生产工艺稳定，生产负荷达到设计能力的 80%以上。

表 7-1 验收期间工况说明

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

7.2 噪声监测结果及评价

表 7-2 厂界噪声监测结果一览表

检测项目	工业企业厂界环境噪声	检测日期	2023.06.16	
昼间环境条件	天气：晴 温度：30.4℃	风向：南 湿度：42% RH	风速：2.3m/s 气压：100.71 kPa	
测点编号	检测点位	检测时段	主要声源	噪声测量值 dB (A)
1#	西厂界外 1 米	18:27-18:37	生产噪声	59.0
2#	东厂界外 1 米	18:45-18:55	生产噪声	58.2
检测项目	工业企业厂界环境噪声	检测日期	2023.06.17	
昼间环境条件	天气：晴 温度：33.6℃	风向：南 湿度：42% RH	风速：1.7m/s 气压：100.71 kPa	
测点编号	检测点位	检测时段	主要声源	噪声测量值 dB (A)
1#	西厂界外 1 米	13:59-14:09	生产噪声	59.7
2#	东厂界外 1 米	14:14-14:24	生产噪声	58.4
备注	南北厂界为其他厂区，不具备检测条件，本次不检。			

监测结果表明：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》（GB12348-2008）中 II 类标准要求：昼间 60dB (A)。

注：根据位置布点图，噪声监测布点为东厂界、西厂界。

表 8 环境管理检查结果：

1、环保审批手续

2023 年 2 月山东中鑫精密钢管有限公司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年加工 3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管项目环境影响报告表》，2023 年 3 月 20 日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），有关档案齐全，环保投资及环保设施基本按环评及环评批复要求实施。

2、环境管理制度建立情况

为了认真贯彻《中华人民共和国环境保护法》山东中鑫精密钢管有限公司制定了《山东中鑫精密钢管有限公司环保管理制度》，并设立了相关机构。日常工作由工程部门归口管理，其主要职责是：行使公司环保工作的计划、组织、指挥、协调、检查和考核管理职能，日常一切工作须对公司负责，并由职工代表大会予以监督。

3、突发性环境事件应急预案及环境风险应急物资检查

建设单位结合本公司和周围环境敏感保护目标实际，编制了《山东中鑫精密钢管有限公司突发环境事件应急措施》，适用于本公司的突发环境事件和应急处置工作。项目环境应急物资主要为干粉灭火器、二氧化碳灭火器等，环境应急物资配备基本能够满足需要。

4、环境管理机构的设置情况

该公司成立环境保护领导小组。

组长：安洪伟

组员：高杰、安然

5、环境风险应急预案及应急机构设置情况

山东中鑫精密钢管有限公司根据实际情况制定了《应急预案》，《环境保护管理制度》并成立应急工作领导小组，负责公司突发环境事件应急工作的统一指挥，下设应急监测组、后勤保障组、通讯联络组等相关机构。

6、厂区环境绿化情况

企业在厂区外种植高大树木，起到美好环境，隔声降噪的作用。

7、环评批复落实情况

序号	批复要求	实际建设情况	与批复符合情况
1	该项目基本无废气产生。	验收监测期间，严格落实各项环境保护措施，无废气产生。	符合
2	该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。厂区做好地面硬化，原料及产品存放区、固废暂存区等做好严密防渗、防雨措施，不得影响周围地表水及地下水环境。	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。	符合
3	该项目噪声主要来源于冷拔机、矫直机、锯床、滚压机、深孔镗床、机床、退火炉、行车等生产设备运行产生的机械噪声。项目在采取减振、隔声、距离衰减等降噪措施后，厂界噪声须满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准要求。	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)。	符合

4	<p>该项目固体废物主要为下脚料及金属沉渣（收集后外售综合利用），废润滑油、废润滑油桶、废含油抹布（暂存于危废间，收集后交由有资质的单位回收处置），生活垃圾（收集后统一清运）。一般固体废物须执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的相关要求；危险废物须执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及 2013 年修改单要求，自 2023 年 7 月 1 日起执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）标准。一般规范建设和维护厂区内的固体废物临时堆放场，必须做好堆放场防雨、防风、防渗、防漏等措施。</p>	<p>项目验收固体废物主要为下脚料、金属沉渣、废润滑油、废润滑油桶及生活垃圾。项目固体废物得到了妥善处置，一般固体废物能够满足《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的要求；危险废物满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中的要求。</p>	符合
5	<p>该项目环境风险物质为油类物质，环境风险主要为生产车间引发火灾的危险性。你单位须严格执行《报告表》中提出的污染防治措施、环境风险防范措施，严防各类事故发生，一旦发生事故，立即启用应急预案，必须立即停产，及时采取措施，控制并削减污染影响，确保环境安全。</p>	<p>已按要求制定事故风险防范措施，并且制定风险应急预案。项目严格控制环境保护措施，建立健全相应的防范应急措施，严防各类事故发生。</p>	符合
6	<p>积极开展清洁生产工作，严格落实“清洁生产”的相关要求。</p>	<p>本项目采用电为清洁能源，无高耗水、高污染物排放。后期将加大开展清洁生产等相关工作。</p>	符合

7	<p>强化公众参与机制。在工程施工和运营过程中，加强与周围公众的沟通，及时解决公众提出的环境问题，满足公众合理的环境诉求。定期发布企业环境信息，并主动接收社会监督。</p>	<p>已与周围公众做好相关沟通，并主动接收社会监督。</p>	符合
8	<p>项目竣工后及时按要求进行建设项目竣工环保验收、申请排污许可证。验收合格后，方可正式投入生产。违反本规定要求的，承担相应环境保护法律责任。</p>	<p>已按照验收规范进行竣工环境保护验收并已办理排污许可证。</p>	符合
9	<p>本批复自下达之日起 5 年内有效，超过 5 年方开工建设的，应报审批部门重新审核；建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者和环境保护措施发生重大变动且可能导致环境影响显著变化（特别是不利影响加重）的，建设单位应当重新报批项目的环境影响评价文件。</p>	<p>建设项目无重大变动且环境影响无显著变化。</p>	符合

表 9 验收结论与建议：

一、结论：

1、废气

验收监测期间，项目无废气产生。

2. 废水监测结论

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。

3、噪声监测结论

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、固废

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。

一般固体废物能够满足《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的要求；危险废物满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中的要求。

5、总结论：

综上所述，该项目符合国家的产业政策，选址可行。项目污染因素简单，建成运行后“三废”排放量较小。项目运行期产生的污染物在按报告表中所提出的措施及方案进行治理、控制，并加强内部管理，实现环保设施的稳定运行，切实执行“三同时”前提下，确保污染物达标排放的前提下，项目对周围环境不会产生影响。因此，从环境保护的角度来看，本项目选址建设是可行的。

二、建议：

1、加强环保设施的日常维护维修，确保环保设施正常运行，污染物稳定达标排放。定期对设备进行维护、检修，减少振动和噪声的排放，加强噪声防治工作，确保厂界噪声达标排放。

2、加强环境管理，防止各类事故发生。进一步丰富完善安全防护和应急响应程序，事故应急预案需要根据企业实际发展情况进行更换，并定期演练。

3、落实报告表中的环境风险防范、应急处理措施。

4、固废的存放要符合相关标准的要求。

5、加强厂区和车间内的规划布局以及硬化绿化工作，保证生产区域交通便捷、安全，做好地面防渗，杜绝跑、冒、漏、滴。

附件 1：

建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建 设 项 目	项目名称		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		项目代码		2210-371523-04-03-104632		建设地点		聊城市茌平区乐平镇大赵村委会东 700 米													
	行业类别（分类管理名录）		3130 钢压延加工		建设性质		<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造				环评单位	山东格勤环境管理有限公司												
	设计处理能力		年加工 3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管		实际生产能力		年加工 2000 吨冷拔管		项目厂区中心经度/纬度		116 度 13 分 19.539 秒 36 度 28 分 23.795 秒													
	环评文件审批机关		聊城市茌平区行政审批服务局		审批文号		聊茌行审环管【2023】7 号		环评文件类型		环境影响报告表													
	开工日期		2023 年 04 月		竣工日期		2023 年 06 月		排污许可证申领时间		2023 年 6 月													
	环保设施设计单位		/		环保设施施工单位		/		本工程排污许可证编号		91371523MAC1TP7C9L001P													
	验收单位		山东中鑫精密钢管有限公司		环保设施监测单位		山东宜林环境检测有限公司		验收监测时工况		80%													
	投资总概算（万元）		500		环保投资总概算（万元）		5		所占比例（%）		1%													
	实际总投资（万元）		300		实际环保投资（万元）		5		所占比例（%）		1.6%													
	废水治理（万元）		/		废气治理（万元）		/		噪声治理（万元）		/		绿化及生态（万元）		/		其他（万元）		/					
新增废水处理设施能力		/						新增废气处理设施能力		/		年平均工作时		3600h/a										
运营单位			/			运营单位社会统一信用代码 （或组织机构代码）			/			验收时间			2023 年 08 月									
污 染 物 排 放 达 标 与 总 量 控 制	污 染 物	原有排放量 (1)	本期工程实际排放浓度 (mg/m³) (2)		本期工程允许排放浓度 (mg/m³) (3)		本期工程产生量 (t/a) (4)		本期工程自身削减量 (5)		本期工程实际排放量 (6)		本期工程核定排放总量 (7)		本期工程“以新带老”削减量 (8)		全厂实际排放总量 (9)		全厂核定排放总量 (10)		区域平衡替代削减量 (11)		排放增减量 (12)	

年加工 3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管项目（一期）竣工环境保护验收监测报告

（工 业建 设项 目详 填）														
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

附件 2：竣工验收委托书

委 托 书

山东宜林环境检测有限公司：

我单位山东中鑫精密钢管有限公司年加工 3000 吨冷拔管、3000 吨滚压管项目已经建成投产。该项目已经按照环境保护行政主管部门的审批要求，严格落实各项环境保护措施，污染防治设施与主体工程同时投入试运行。根据《建设项目环境管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收管理办法》等有关规定，委托你单位对本项目进行环境保护竣工验收监测。

委托单位：山东中鑫精密钢管有限公司

2023年 06月

附件 3：项目工况说明

山东中鑫精密钢管有限公司
一期验收监测期间工况说明

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），主体工程运行稳定，环保设施运行正常。验收监测期间 10 人正常上班，每天 12 小时工作制。

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

根据上述表格中内容，验收期间生产负荷达到设计能力的 80%以上，符合验收条件。

特此证明。

山东中鑫精密钢管有限公司

2023年06月

附件 4：验收监测方案

山东中鑫精密钢管有限公司 验收监测方案

项目地址：聊城市茌平区乐平镇大赵村委会东 700 米处

联系人：安洪伟 **联系电话：**18911177888

监测期间工况要求：

监测期间，工况稳定，环境保护设施运行正常，以保证监测数据的有效性。

1.噪声监测

序号	监测点位	监测项目	监测频次
1	四周厂界外 1m	Leq	昼间一次，监测 2 天

附件 5：项目环评批复

聊城市茌平区行政审批服务局文件

聊茌行审环管〔2023〕7 号

关于对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 环境影响报告表的审批意见

山东中鑫精密钢管有限公司：

你单位报送的《山东中鑫精密钢管有限公司年加工3000吨冷拔管、3000吨滚压管项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉，现批复如下：

一、该项目建设地点位于山东省聊城市茌平区乐平镇大赵村委会东700米。本项目为新建项目，项目占地面积3000平方米，总投资500万元，其中环保投资5万元，环保投资占比1%。本项

目购置主要生产设备为冷拔机4台、矫直机2台、锯床6台、滚压机6台、深孔镗床4台、机床2台、退火炉2台、行车9台。根据《报告表》的评价结论，同意按《报告表》中工程的环保设计和技术标准进行建设。

二、在该项目建设和环境管理过程中，你单位必须逐项落实《报告表》中提出的污染防治措施，严格按照《报告表》及批复的内容、工艺、规模和地点建设，确保各类污染物达标排放，并着重做好以下工作：

（一）该项目基本无废气产生。

（二）严格落实废水污染防治措施。

该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。厂区做好地面硬化，原料及产品存放区、固废暂存区等做好严密防渗、防雨措施，不得影响周围地表水及地下水环境。

（三）优化平面布置，选用低噪声设备。

该项目噪声主要来源于冷拔机、矫直机、锯床、滚压机、深孔镗床、机床、退火炉、行车等生产设备运行产生的机械噪声。项目在采取减振、隔声、距离衰减等降噪措施后，厂界噪声须满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。

（四）严格按照有关规定及《报告表》的要求，落实固体废物的收集、处置措施。

该项目固体废物主要为下脚料及金属沉渣（收集后外售综合利用），废润滑油、废润滑油桶、废含油抹布（暂存于危废间，收集后交由有资质的单位回收处置），生活垃圾（收集后统一清运）。一般固体废物须执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的相关要求；危险废物须执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及2013年修改单要求，自2023年7月1日起执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）标准。一般规范建设和维护厂区内的固体废物临时堆放场，必须做好堆放场防雨、防风、防渗、防漏等措施。

（五）加强环境管理，严防各类事故发生。

该项目环境风险物质为油类物质，环境风险主要为生产车间引发火灾的危险性。你单位须严格执行《报告表》中提出的污染防治措施、环境风险防范措施，严防各类事故发生，一旦发生事故，立即启用应急预案，必须立即停产，及时采取措施，控制并削减污染影响，确保环境安全。

（六）积极开展清洁生产工作，严格落实“清洁生产”的相关要求。

（七）强化公众参与机制。在工程施工和运营过程中，加强与周围公众的沟通，及时解决公众提出的环境问题，满足公众合理的环境诉求。定期发布企业环境信息，并主动接受社会监督。

三、项目竣工后及时按要求进行建设项目竣工环保验收、申请排污许可证。验收合格后，方可正式投入生产。违反本规定要求的，承担相应环境保护法律责任。

四、该项目现场环境管理由聊城市生态环境局茌平区分局负责。

五、本批复自下达之日起5年内有效，超过5年方开工建设的，应报审批部门重新审核；建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者和环境保护措施发生重大变动且可能导致环境影响显著变化（特别是不利影响加重）的，建设单位应当重新报批项目的环境影响评价文件。

六、请山东中鑫精密钢管有限公司在接到本批复后5个工作日内，将批准后的《报告表》及批复文件报聊城市生态环境局茌平区分局并接受监督检查。

聊城市茌平区行政审批服务局

2023年3月20日

抄送：聊城市生态环境局茌平区分局，山东格勤环境管理有限公司。

聊城市茌平区行政审批服务局

2023年3月20日印发

附件 6：项目环保管理制度

环保管理制度

第一章 总 则

- 1、根据《中华人民共和国环境保护法》“为认真执行全面规划，合理布局，综合利用，化害为利，大家动手，保护环境，造福人民”的环境方针，搞好本单位的环境保护工作，特制定本管理制度。
- 2、本公司环境保护管理主要任务是：宣传和执行环境保护法律法规及有关规定，充分、合理地利用各种资源、能源，控制和消除污染，促进本公司生产发展，创造良好的工作生活环境，使公司的经济活动能尽量减少对周围生态环境的污染。
- 3、保护环境人人有责，公司员工、领导都要认真、自觉学习、遵守环境保护法律法规及有关规定，正确看待和处理生产与保护环境之间的关系，坚持预防为主，防治结合的方针，提倡车间清洁生产、循环利用，从源头上尽量消灭污染物，认真执行“谁污染，谁治理”的原则。
- 4、公司要采取一切可能的措施，把节能减排工作当作硬任务，搞好清洁卫生工作，做好废水、废气、废渣、噪声等的综合治理工作。
- 5、公司除贯彻、执行本制度外，还必须同时严格执行国家和各级政府有关环保的法规、制度和标准

第二章 环保管理职责

- 1、公司成立环保小组，负责公司环保管理和环保技术监督工作。总经理任组长，副总经理任副组长，各单位一级主管是小组成员，办公室为环保小组办公室，各单位配备环保人员，负责本单位的日常环保管理工作。
- 2、安全环保小组职责
 - (1) 认真贯彻执行国家，上级主管部门的有关环保方针、政策和法规。负责本企业环保工作的管理、监察和测试等。
 - (2) 负责协助总经理组织制定环保长远规划。
 - (3) 监督检查本公司执行“三废”治理情况。参加新建、改建、扩建项目方案的研究和审查工，并参加验收，提出环保意见和要求。
 - (4) 组织公司内部环境监测。掌握原始记录，建立环保设施运行台帐，做好环保资料归档和统计工作，按时向上级环保部门报告。
 - (5) 对员工进行环保法律、法规教育和宣传。提高员工的环保意识，并对环保

岗位进行培训考核。

3、各单位环保工作职责

- (1) 执行公司环保计划，制定和完善本单位环保规章制度。
- (2) 定期、不定期检查本单位环保设施的运行情况和运行记录。
- (3) 负责监督本单位废水、废气、固体废物达标排放情况。
- (4) 按规定向公司报告本单位污染物排放情况，污染防治设施运行情况和污染减排情况。
- (5) 协助公司进行清洁生产、节能节水、污染防治等工作。
- (6) 协助组织编写公司环境应急预案，对企业突发性污染事件及时向环保部门报告，并参与处理。
- (7) 负责组织对公司员工进行环保知识培训。

4、员工环保工作职责

- (1) 学习和掌握本岗位环保设施的工作原理和操作方法。
- (2) 按操作规程要求，认真操作本工段环保设施，并做好工作记录和环保设施运行记录，涉及添加药物的须按操作规程要求添加药物，确保环保设施运行正常，处理结果优良。
- (3) 接受安全环保室的监督和指导，虚心学习各类环保知识。
- (4) 定期对本岗位环保设施进行清洁维护，并填写维护记录。
- (5) 随时向领导报告环保设施运行情况，若遇异常及时上报，确保环保风险降低到最低程度。

第三章 基本原则

- 1、安全环保小组是公司环保工作的职能管理部门，全面负责本企业环境保护工作的管理和监测任务，改善企业环境状况，减少企业对周围环境的污染。并协调企业与政府环保部门的相关工作。
- 2、环保人员要重视防治“三废”污染，保护环境。要把环境保护工作作为生产管理的一个重要组成部分，纳入到日常生产中去，实行生产环保一齐抓。
- 3、环境保护工作关系到周边环境和每个职工的身体健 康及企业生产发展。员工必须严格执行环境保护工作制度，任何违反环保工作制度，造成事故者，将被根据事故程度追究责任。
- 4、防止“三废”污染，实行“谁污染，谁治理”的原则。所有造成环境污染和其它公害的单位都必须提出治理规划，有计划、有步骤地加以实施，公司在财力、

物力、人力方面应及时给予安排解决。

5、对环保设施、设备等要认真管理，建立定期检查、维修和维修后验收制度，保证设备、设施完好，运转率达到考核指标要求，并确保备品备药的正常储备量。

6、凡新建、扩建、改造项目中的“三废”治理和综合利用工作所需资金，必须同时列入计划，切实予以保证。在施工过程中不得以任何理由为借口排挤“三废”治理和综合利用工程的资金、设备、材料和人力等。

第四章 废气排放管理

1、公司废气排放标准执行满足有组织、无组织排放限值要求。公司应加强大气污染物的治理和监测，确保达标排放。

2、公司应做好废气治理设施的检查、维护和保养等管理，做好日常运行记录。

第五章 固体废物处置管理

1、公司应做好固体废物的回收、储存和处置工作。

2、按照公司《危险废物管理制度》相关规定，各单位做好危险废物的管理工作。

第六章 污染事故管理

1、针对可能发生的水污染、大气污染等事故，公司应制定完善的急救援预案，有效应对突发环境污染，提高应急反应和救援水平。

2、公司《环境污染事故应急救援预案》应定期修订和演练。一般每年至少演练一次，并做好演练记录。对演练中发现的问题进行分析、补充和完善预案。

3、公司发生环境污染事故后，应立即启动预案，并上报环保部门与政府主管部门，按照应急预案开展救援，将污染事故损失降至最小程度，最大限度地保障人民群众的生命财产安全及生态环境安全。

4、公司发生污染事故后，应妥善做好事故的善后工作，并协助环保部门做好事故原因的调查，制定防范措施。

第七章 环保台账与报表管理

1、公司安全环保室负责建立和保存环保台账，及时填写环保各项数据，保证数据的真实、准确。

2、安全环保室必须及时向环保部门报送环保报表，并做好数据的分析，杜绝迟报、漏报、错报。

3、公司环保台账或报表保存期限为五年，外单位人员借阅，必须经总经理批复。

第八章 附则

1、本制度属企业规章制度的一部分，由公司安全生产委员会负责贯彻落实。安全环保室要严格执行，并监督、检查。

2、本制度自发布之日起实施。

附件 7：项目环保组织机构

环保组织机构

一、组织机构：

组长：安洪伟

组员：高杰、安然

二、环保领导小组组长岗位职责

- 1、严格遵守并认真贯彻执行国家的有关法律法规和政策，是企业环保第一责任人，对企业的环保全面负责。
- 2、建立健全公司环保管理机构，督察成立部级以上环保主管部门，聘任专职环保管理人员，负责日常环保管理工作。
- 3、建立健全企业环保责任制，并督促审查、考核环保责任制的落实情况。
- 4、落实环保技术措施经费，保证环保工作投入。
- 5、定期组织召开环保会议，讨论解决环保工作中存在的问题。

三、环保领导小组副组长岗位职责

- 1、直接负责公司环保工作，协助总经理实现环保工作目标。
- 2、及时向组长汇报本公司环保工作情况及改进措施和意见。
- 3、每月组织一次环保工作大检查，并亲自参加，对查出的问题及隐患，提出整改措施并检查落实情况。
- 4、组织编制公司年度环保工作计划，主持制定环保规章制度、环保专业考核办法，并组织落实。
- 5、检查监督各分车间搞好环保工作。
- 6、检查指导有关车间、部室领导职责范围内的环保工作。
- 7、每季召开一次环保工作会议，听取有关部门的汇报，研究解决环保工作的重大问题。

四、环保领导小组成员岗位职责

- 1、负责抓好本车间的环保工作。

- 2、认真执行上级环保法律法规、方针、政策及文件。
- 3、定期组织车间人员召开环保会议，及时传达上级的文件和指示。
- 4、经常深入现场，了解污染情况，提出整改措施。
- 5、负责本单位的环保宣传、教育、培训工作。
- 6、参加本单位范围内的污染事故调查、分析及处理工作。
- 7、负责本单位的环保达标验收组织及管理工作。
- 8、参加本单位各种建设项目环保设计审查、施工、监督及验收工作。
- 9、负责本单位的日常环保工作。

附件 8：危险废物管理制度

危险废物管理制度

1、目的

为加强危险废物管理，保护生态环境，保障人体健康，维护公共安全，根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律、法规，结合本公司实际，制定本办法。

2、范围

2.1 本办法所称的危险废物是指列入《国家危险废物名录》以及根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法认定的具有毒性、易燃性、爆炸性、腐蚀性、化学反应性、传染性的固态、半固态和液态废物。

2.2 本办法适用于本公司行政区域内危险废物的产生、收集、贮存、运送、转移、处置以及其他经营活动和监督管理活动。

3、危废管理

3.1 公司生产部对本公司的危险废物环境污染防治工作实施统一监督管理。

3.2 危险废物实行分类管理，集中处置的原则，实现危险废物的减量化、资源化和无害化。

3.3 公司应当将危险废物的污染防治工作纳入公司发展计划，组织建设符合环保要求的处置场所和专用设施。

3.4 任何单位和个人有权对擅自转移、处置危险废物和污染环境的行为投诉和举报。

3.5 公司环保管理岗应对危险废物的相关情况应及时向市环保局已申报登记。

3.6 登记事项发生变化的，应当在变化前 15 日内向原登记部门重新申报登记。

3.7 公司生产部应做好每年一次的危险废物处置设施的运行维护工作。

3.8 禁止将危险废物和其它废物混合收集、贮存。已经混合的，应当全部按照危险废物处置。

3.9 禁止向未经许可的区域内倾倒、堆放、填埋和排放危险废物。

3.10 公司不得将危险废物提供或者委托给无经营许可证的单位收集、贮存、运送和处置。

3.11 产废单位在转移危险废物前，须向环保部门报送危险废物转移计划，填写并领取危险废物转移联单。在转移前 3 日内报告移出地环保部门，同时将到达时间报告移入地环保部门。

3.12 危险废物接受场所的边界应当用墙体或者其它安全遮蔽物封闭，并在进出口设置明显的危险废物标志。

3.13 产废单位、处置单位应当采取有效的职业防护措施，并制定发生事故时的应急方案。

3.14 从事危险废物的收集、贮存、经营、运送、接收和处置的工作人员和管理人员，应当配备必要的防护用品，定期进行健康检查。

3.15 从事危险废物的收集、贮存、经营、运送、接收和处置的工作人员和管理人员，应当接受相关法律、专业技术、安全防护以及紧急处理等知识的培训。

3.16 危险废物焚烧处理的，其排放的烟气应当达到国家规定的危险废物焚烧污染控制标准。

3.17 危险废物在收集、运送、贮存、利用和处置过程中发生污染事故或者其他突发性污染事故时，有关单位和个人应当立即采取防止或者减轻污染危害的措施，及时向可能受到污染危害的单位和居民通报情况，同时向事故发生地环保部门报告。

3.18 危险废物污染防治设施、设备和场所应当保证其正常运行和使用，不得擅自关闭、拆除或者停用；确有必要关闭、拆除或者停用的，必须在实施关闭、拆除或者停用前 20 日内报所在地环保部门批准。环保部门自接到书面申请之日起 15 日内应当作出决定。

4、危险废物运输管理

4.1 运送危险废物应配专用车辆，没有专运车辆的应当在危险废物集中处置场所内及时进行消毒和清洁。

4.2 生产部应与运输单位或个人签订防止车辆运输泄漏、遗撒协议书，对运输单位和运输车辆进行督促检查。

4.3 设专人负责运输车辆的管理，制定责任制度并组织实施，严禁使用不符合条件的车辆运输。

4.4 运输车辆不得超量装载。装载工程土石方最高点不得超过槽帮上缘 50 公分，两侧边缘低于槽帮 10-20 公分，其它散体物不得超过槽帮上缘。

4.5 运输车辆必须按公司危废管理部门和公司保卫部门批准的运输线路和时间运输，按接收单位指定的场地倾倒。

4.6 运输车辆在运输过程中，必须密封、包扎、苫盖，并将车厢槽帮、车轮清洗干净，保证在运输线路中不泄漏、遗撒、带泥上路。下雨、雪后、道路泥泞时，禁止车辆进出污染道路。

附件9：危废协议

合同编号:SDJDR-2023-LCCZ6825

危险废物委托处置合同



甲 方: 山东中鑫精密钢管有限公司

乙 方: 山东聚鼎瑞环保科技有限公司

签 约 地 点: 山东省聊城市

签 约 时 间: 2023 年 05 月 04 日

危险废物委托处置合同

甲方（委托方）：山东中鑫精密钢管有限公司

单位地址：聊城市茌平区茌平镇大赵村委会东 700 米

联系电话：_____ 传真：_____

乙 方（受托方）：山东聚鼎瑞环保科技有限公司

单位地址：山东省聊城市东昌府区凤凰工业园经四路东纬三路北

邮政编码：252000 联系电话：_____

鉴于：

1、甲方将要产生的危险废物需要委托具有相应民事权利能力和民事行为能力的企业法人进行安全化处置。

2、乙方公司拥有规范的危险废物暂存库，于 2023 年 3 月 7 日获得聊城市生态环境局下发的《危险废物经营许可证》（聊城危废 08 号），可以提供危险废物收集、贮存和转运业务。

为加强危险废物污染防治，保护环境安全和人民健康，根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《山东省实施〈中华人民共和国固体废物污染环境防治法〉办法》、《危险废物转移联单管理办法》和《危险废物经营许可证管理办法》等法律法规的规定要求，就甲方委托乙方集中收集、运输、安全无害化处置等事宜达成一致，签定如下协议共同遵守：

一、合作与分工

（一）甲方负责分类收集本单位产生的危险废物，确保废物包装符合《道路危险货物运输管理规定》要求。

（二）甲方提前 10 个工作日联系乙方承运，乙方确认符合承运要求，负责危险废物运输、接收和无害化处置工作。

二、危废名称、数量及处置价格

危废名称	危废代码	形态	处置价格 (元/吨)	预处置量 (吨/年)
废润滑油	900-217-08	液	依据化验 结果报价	
废润滑油桶	900-219-08	固		
废含油抹布	900-041-49	固		

			依据化验	
			结果报价	

附：须处置危险废物种类和价格需经过化验确认后确定，具体价格按照双方议定的报价单为准，实际处置时，需签署附属协议，凡代码不属于乙方接收范围之内，此合同无效。单种危废不足一吨按一吨收费。

三、危险废物的收集、运输、处理、交接

1、甲方负责收集、包装、装车，乙方组织车辆承运。在甲方厂区废物由甲方负责装卸，人工、机械辅助装卸产生的装卸费由甲方承担。乙方车辆到达甲方指定装货地点，如因甲方原因无法装货，车辆无货而返，所产生的一切费用由甲方承担。

2、处置要求：达到国家相关标准和山东省相关环保标准的要求。

3、处置地点：山东省聊城市东昌府区凤凰工业园经四路与纬三路交叉口东北角。

4、甲、乙双方按照《山东省危险废物转移联单管理办法》实施交接，并签字确认。

四、责任与义务

1、甲方负责对其产生的废物进行分类、标识、收集，根据双方协议约定集中转运。

2、甲方确保包装无泄漏，包装物符合《国家危险废物名录》等相关环保要求，包装物按危险废物计算重量，且乙方不返还废物包装物。

3、甲方如实、完整的向乙方提供危险废物的数量、种类、特性、成分及危险性等技术资料。

4、甲、乙双方认可符合国家计量标准允许误差范围内的对方提供的危险废物计量重量。

（二）乙方责任

1、乙方凭甲方办理的危险废物转移联单及时进行废物的清运。

2、乙方进入甲方厂区应严格遵守甲方的有关规章制度。

3、乙方负责危险废物的运输工作。

4、乙方严格按照国家有关环保标准对甲方产生的危险废物进行无害化处置，如因处置不当所造成的污染责任事故由乙方负责。

五、收款方式

收款账户：9150115022142050004337

单位名称：山东聚鼎瑞环保科技有限公司

开户行：聊城农村商业银行股份有限公司柳园支行

税号：91371500310383182E

公司地址：山东省聊城市东昌府区凤凰工业园经四路东纬三路北

联系电话：0635-8508508

1、乙方预收处置款人民币_____元。

2、乙方去甲方接收危废后，根据双方确认的数量，结算货款，车辆方可离厂。

六、本协议有效期限

本协议有效期 1 年，自 2023 年 05 月 04 日至 2024 年 05 月 03 日。

七、违约责任

1、甲方未按约定向乙方支付处置费，乙方有权拒绝接收甲方。

2、合同中约定的危废类别转移至乙方厂区，因乙方处置不善造成污染事故而导致国家有关部门的相关经济处罚由乙方承担，因甲方在技术交底时反馈不实、所运危废与企业样品不符，隐瞒废物特征带来的处置费用增加及一切损失由甲方承担。

八、争议的解决

双方应严格遵守本协议，如发生争议，双方可协商解决，协商解决未果时，可向聊城市辖区内人民法院提起诉讼。

九、合同终止

(1) 合同到期，自然终止。

(2) 发生不可抗力，自动终止。

(3) 本合同条款终止，不影响双方因执行本合同期间已经产生的权利和义务。

十、本协议至双方签字、盖章之日起生效，一式贰份，甲方壹份，乙方壹份，具有同等法律效力。

甲方：

授权代理人：

联系电话：

2023 年 月 日


乙方：山东聊城环保科技有限公司


授权代理人：

联系电话：

2023 年 月 日

附件10：验收监测报告


231512051165


YLEM-20230606-06


检测报告

Test Report

宜林环检 [2023]0606-06 号

项目名称： 噪声

委托单位： 山东中鑫精密钢管有限公司


山东宜林环境检测有限公司
2023 年 6 月 26 日

Test Report

宜林环检 [2023] 0606-06 号

山东宜林环境检测有限公司

检测报告

项目类别	噪声	检测类别	委托检测
委托单位	山东中鑫精密钢管有限公司		
受检单位	山东中鑫精密钢管有限公司		
联系人	安宏伟	联系电话	18911177888
检测地址	聊城市茌平区乐平镇大赵村委会东 700 米处		
检测日期	2023.06.16-2323.06.17		
检测类别及项目	噪声：工业企业厂界环境噪声。		
检测依据	见附表 1		
主要仪器设备	见附表 2		
检测结果	见表 1		
评价及结论	不做评价。		

编制：苗璇 日期：2023.6.26
审核：王昆 日期：2023.6.26
签发：臧卓 日期：2023.6.26



山东宜林环境检测有限公司
(检验检测专用章)

Test Report

宜林环检 [2023] 0606-06 号

表 1 噪声检测结果

检测项目	工业企业厂界环境噪声		检测日期	2023.06.16
昼间环境条件	天气：晴 温度：30.4℃	风向：南 湿度：42% RH	风速：2.3m/s 气压：100.71 kPa	
测点编号	检测点位	检测时段	主要声源	噪声测量值 dB (A)
1#	西厂界外 1 米	18:27-18:37	生产噪声	59.0
2#	东厂界外 1 米	18:45-18:55	生产噪声	58.2
检测项目	工业企业厂界环境噪声		检测日期	2023.06.17
昼间环境条件	天气：晴 温度：33.6℃	风向：南 湿度：42% RH	风速：1.7m/s 气压：100.71 kPa	
测点编号	检测点位	检测时段	主要声源	噪声测量值 dB (A)
1#	西厂界外 1 米	13:59-14:09	生产噪声	59.7
2#	东厂界外 1 米	14:14-14:24	生产噪声	58.4
备注	南北厂界为其他厂区，不具备检测条件，本次不检。			

附表 1 检测项目依据及分析方法

检测项目	依据及分析方法	检出限
工业企业厂界环境噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	—

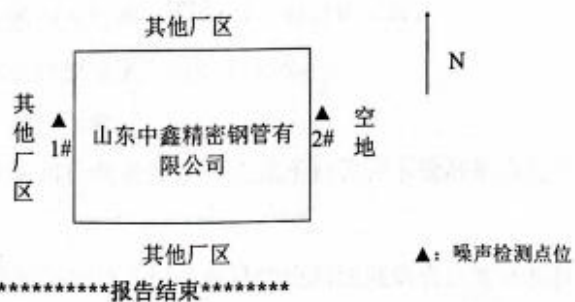
附表 2 主要仪器设备

仪器编号	仪器名称	仪器型号	检定/校准日期	有效期
YLXC-001	空盒气压表	DYM.3	2022.11.18	1 年
YLXC-002	轻便三杯风向风速表	FYF-1	2022.11.18	1 年
YLXC-003	声校准器	AWA6021A	2022.11.18	1 年
YLXC-004	多功能声级计	AWA6228+	2022.11.18	1 年
YLXC-063	多功能声级计	AWA5688	2023.06.14	1 年
YLXC-064	声校准器	AWA6022A	2023.06.14	1 年
YLXC-065	空盒气压表	DYM3 型	2023.06.14	1 年
YLXC-066	三杯风速风向仪	PLC-16025	2023.06.14	1 年


Test Report

宜林环检 [2023] 0606-06 号

附图1 噪声检测点位图



检测报告说明

1. 报告无本公司检验检测专用章、章及骑缝章无效。
2. 报告无编制、审核及授权签字人的签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 检测委托方如对本公司检测报告有异议,须于自收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出。
5. 本检验检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责。对送检样品,本公司仅对接收的样品负责,不对样品的来源和运输可能出现的风险负责。
6. 复制本报告未重新加盖本公司“检验检测专用章”无效;复制部分报告无效。
7. 未经本公司同意,本报告不得用于广告宣传和公开传播等。

山东宜林环境检测有限公司

通讯地址:山东省聊城市茌平区信发街道顺和北街 241 号(电厂对过)

邮政编码: 252100

联系电话: 13475728100



附件11:固定污染源排污登记

固定污染源排污登记回执

登记编号: 91371523MAC1TP7C9L001P

排污单位名称: 山东中鑫精密钢管有限公司

生产经营场所地址：山东省聊城市茌平区乐平镇大赵村委会东700米处

统一社会信用代码: 91371523MAC1TP7C9L

登记类型: ☒首次 ☐延续 ☐变更

登记日期: 2023年06月23日

有效期: 2023年06月23日至2028年06月22日



注意事项:

(一) 你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等, 依法履行生态环境保护责任和义务, 采取措施防治环境污染, 做到污染物稳定达标排放。

(二) 你单位对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责, 依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。

(三) 排污登记表有效期内, 你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的, 应当自变动之日起二十日内进行变更登记。

(四) 你单位若因关闭等原因不再排污, 应及时注销排污登记表。

(五) 你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的, 应按规定及时提交排污许可证申请表, 并同时注销排污登记表。

(六) 若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。



更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号