

抚顺特殊钢股份有限公司危废库建设项目

竣工环境保护验收意见

2024年12月25日，抚顺特殊钢股份有限公司根据《抚顺特殊钢股份有限公司危废库建设项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《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/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，验收组由建设单位（抚顺特殊钢股份有限公司）代表、验收调查单位（沈阳万益安全科技有限公司）及特邀专家组成。验收组经讨论，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

本次验收工程位于辽宁省抚顺市抚顺特殊钢股份有限公司西厂区内东北侧，项目性质为改建。项目于2024年3月投入试运行，抚顺特殊钢股份有限公司危废库建设项目主要建设内容为改造现有1座库房，建设1间280m²的1层危险废物暂存库，用来暂存抚顺特钢运营时产生的危险废物，包括废液压油、废油、废乳化液、废电瓶、废碱渣和废活性炭。本项目仅建设危险废物暂存库，不新增产能。项目总投资90万元，其中环保投资60万元，占总投资额的66.67%。项目无新增劳动定员，危险废物暂存库日常运作为常关闭状态，仅需2人负责危险废物转运管理，劳动定员由厂内现有员工调配。项目年工作时间365天。

2022年12月辽宁英瑞环境科技工程有限公司编制完成了《抚顺

特殊钢股份有限公司危废库建设项目环境影响报告表》；并在 2022 年 12 月 9 日白抚顺市生态环境局以(抚环审[2022]58 号)文件对《抚顺特殊钢股份有限公司危废库建设项目竣工环境保护验收监测报告表》进行了批复；项目于 2023 年 1 月开工建设，于 2024 年 3 月主体工程建设完成。

二、工程变动情况

根据《抚顺特殊钢股份有限公司危废库建设项目竣工环境保护验收监测报告表》及其批复，本次验收工程核查内容主要为工程建设内容、规模，配套环保设施情况等。经核查，本次验收项目建设地点、建设性质与环评及批复文件一致，项目实际建设情况与环评阶段基本一致，未发生重大的变动情况。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目无生活污水和生产废水产生。

(二) 废气

本项目存储的危险废物均采用耐腐蚀密闭容器（200kg）进行盛装，以避免挥发性气体正常情况下外排。废液压油（水乙二醇）、废油、废乳化液产生的废气进行收集，在贮存区域上方设置集气罩，利用管道连接，将贮存区域内气体吸至废气处理装置，通过二级活性炭吸附处理工艺进行处理后通过 20m 排气筒排放。

(三) 噪声

项目离心风机选用低噪声设备，加装减振设施，设置隔声罩。噪

声源经上述措施后再通过距离衰减的方式，可较大程度减小噪声的传播。

（四）固体废物

本项目为改造原库房，建设危险废物暂存库，危险废物暂存库内主要存放运营期产生的危险废物，包括废液压油（水乙二醇）、废油、废乳化液、废电瓶、废碱渣、废活性炭。上述危险废物暂存于危险废物暂存库内，定期交由有资质单位处理。

四、环境保护设施调试效果

（一）废气

根据辽宁康宁检测有限公司于 2024 年 12 月 10 日~2024 年 12 月 11 日对废气验收监测结果，本项目厂界无组织废气中的非甲烷总烃下风向最高浓度，符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表 2 标准。危废库外 1m 处非甲烷总烃最高浓度及平均最高浓度均符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录 A 中标准要求（在厂房外设置监控点）。

（二）厂界噪声

根据辽宁康宁检测有限公司于 2024 年 12 月 10 日~2024 年 12 月 11 日对厂界处噪声验收监测结果，项目厂界东侧、南侧、西侧噪声值昼间和夜间均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准要求；厂界北侧噪声值昼间和夜间符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 4 类标准要求。

（三）固体废物

项目危险废物处置和危废库建设情况均满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）相关规定。

五、验收结论

该建设项目履行了环境影响评价审批手续，根据环境影响评价的要求，进行了环保设施的建设，本期工程配套的环保设施做到了与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。环保设施运行正常，外排污染物符合相应污染物排放标准要求。建立了环境保护管理制度，环境保护档案、各种资料管理规范，能满足本项目环境管理要求。可以通过环保验收。

六、后续环保要求

- 1、加强日常管理，避免非正常工况发生。
- 2、加强应急演练，缩短突发环境事件应急反应时间。

抚顺特殊钢股份有限公司

2024年12月25日

抚顺特殊钢股份有限公司危废库建设项目竣工环境保护验收会议签到页

| 姓名 | 工作单位 | 职称/职务 | 电话 |
|-----|------------------------------|-------|-------------|
| 祁志森 | 抚顺特殊钢股份有限公司 | 副处长 | 13130310877 |
| 孙冰 | 首钢集团 | 教授 | 13842643081 |
| 王连生 | 原抚顺钢厂 | 教授 | 13942317888 |
| 李静 | 抚顺特殊钢股份有限公司 抚顺特殊钢工程技术有限公司 | 高工 | 15244330356 |
| 张付刚 | 抚顺特殊钢股份有限公司 | | 19954407475 |
| 张焱 | 沈阳万益宝金属材料有限公司 | 评价员 | 15242771183 |
| 孙伟 | 沈阳万益宝金属材料有限公司 | 主任 | 15640160830 |