拟审批的建设项目环境影响报告表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 建设地点 | 建设单位 | 环境影响评价机构 | 建设项目概况 | 主要环境影响及预防或减轻不良环境影响的对策和措施 |
| 1 | 唐河县仟喜铝业有限公司年产8万吨冷轧铝板铝卷建设项目 | 唐河县先进制造业开发区中小企业孵化园A1车间内北侧 | 唐河县仟喜铝业有限公司 | 河南淯蓝环保科技有限公司 | 唐河县仟喜铝业有限公司拟投资14000万元于唐河县先进制造业开发区工业路南侧、镍都路西侧中小企业孵化园内租赁A1标准化生产车间内北半区域建筑面积5448平方米，购置冷轧压延机、拉矫机、裁剪机、退火炉及整套PLC控制系统等主要生产设备，建设冷轧压延线2条，自动拉弯矫线1条，自动裁剪线1条，主要生产工艺为：铝卷-上卷-冷轧压延-退火-拉矫矫平-（裁剪）-成品，投产后可达年产8万吨冷轧铝板铝卷的生产规模 | （1）大气环境：  ①冷轧压延油雾（以非甲烷总烃计）：冷轧压延工序产生的油雾经集气罩收集后引至1套油雾净化处理器（TA001，旋风收油器+滤芯过滤器+两级活性炭吸附装置）处理后经1根15m高排气筒（DA001）引至高空排放；可以满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准和《关于全省开展工业企业挥发性有机物专项治理工作中排放建议值的通知》（豫环攻坚办[2017]162号）附件1其他工业排放浓度限值要求。  ②退火炉天然气燃烧废气：2套退火炉燃烧机加装低氮燃烧器（2台，TA002、TA003），天然气燃烧废气由同一根15m高排气筒DA002引至高空排放；可以满足《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB41/1066-2020）及《重污染天气重点行业应急减排措施制定技术指南（2020年修订版）》有色金属压延加工A级企业浓度限值要求。  （2）水环境：  项目营运期废水主要为职工生活污水；近期，项目营运期生活污水经配套化粪池（容积10m3）处理满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准和唐河县农机产业园污水处理工程允许进水水质要求后进入市政污水管网、通入唐河县农机产业园污水处理工程进一步处理后排入三夹河、汇入唐河；远期待区域市政污水管网连通衔接至唐河县第四污水处理厂后，项目营运期生活污水经配套化粪池（容积10m3）处理满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准和唐河县第四污水处理厂允许进水水质要求后进入市政污水管网、通入唐河县第四污水处理厂进一步处理后排入三夹河、汇入唐河；对周围地表水环境不会产生明显不良影响。   1. 声环境：   项目噪声主要为生产设备机械运行产生的机械噪声，噪声源在70~85dB（A）之间。经过减振降噪、距离衰减后，四周厂界昼夜噪声预测值可以满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区排放标准限值要求，对周围声环境影响不大。  （4）固体废物：  生活垃圾集中收集于垃圾分类收集箱后交由环卫部门运至垃圾中转站处理；金属碎屑和边角废料集中收集于一般固废暂存间（面积50平方米）外售给废品回收站；旋风收料器收集轧制油集中收集桶装后作为项目冷轧压延加工轧制油回用于生产；废活性炭和废过滤滤芯、废轧制油、轧制油循环废过滤介质、含油废抹布和手套、废机油及废机油桶均属于危险废物，集中收集至危废暂存间（面积40m2，采取“六防”措施）内，定期交由有危废处理资质单位进行处置。  （5）环境风险  项目进行分区防渗，对危废间、化粪池、生产车间内冷轧压延区按照重点防渗区进行防渗处理；对生产车间内其他生产区、一般固废暂存间按照一般防控区的防渗要求处理；对成品及一般原辅材料贮存区、办公区按照简单防渗区防渗要求处理。加强废气治理设施维护和检修、配备灭火器，加强安全管理、做好突发环境事件应急预案。 |