|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 公众参与情况 |
| 1 | 唐河泰瑞明胶有限公司锅炉改造项目 | 南阳市唐河县毕店镇陈马庄村东南 | 唐河泰瑞明胶有限公司 | 河南洁呈工程咨询有限公司 | 项目拟投资50万元，利用现有500㎡锅炉房，拆除现有的1台2.8t/h导热油生物质改造锅炉，新购1台3.5t/h成型生物质专用蒸汽锅炉进行替代生产，项目原有产品种类、生产规模和工艺不变。本项目在厂区原有锅炉房进行建设，不新增工业用地。 | 1、大气环境  项目生产过程中废气主要是锅炉燃烧废气。  生物质锅炉废气采用低氮燃烧器与SNCR脱硝技术+高效覆膜布袋除尘器+脱硫喷淋塔（双碱法）处理后通过1根30m高排气筒（DA001）排放。  本项目锅炉废气中SO2、氮氧化物、颗粒物的排放浓度能够满足《锅炉大气污染物排放标准》(DB41/ 2089—2021)新建生物质锅炉排放浓度限值和《河南省重污染天气通用行业应急减排措施制定技术指南（2021年修订版）》“涉锅炉/炉窑”B级企业要求，废气经处理后对环境的影响较小。  2、水环境  项目营运期废水主要为锅炉软水制备废水、锅炉排污水。 生产废水经厂区污水处理站处理后达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918－2002）一级A标准后经总排口排入北侧自然沟，后向西南流入三夹河。经采取以上措施，项目营运期对周围水环境影响不大。  3、声环境  项目营运期噪声源主要包括锅炉、风机等设备，针对不同的噪声特性，工程分别采用设置减振基础、车间隔声等防治措施，可有效降低噪声源强。厂界噪声可以满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类（昼间60dB（A）、夜间50dB（A））要求。对周围环境影响较小。  4、固体废物  本项目营运期产生的固废主要为生物质燃烧残渣、除尘器收集粉尘、脱硫渣、废树脂，均为一般固废。其中生物质燃烧残渣、除尘器收集粉尘、脱硫渣收集后暂存于一般固废间，外售综合利用；废树脂由厂家全部回收利用。  在采取上述污染防治措施后，本项目所产生的固体废物均可得到合理、有效的处理和处置，其产生的固体废弃物不会对周围环境造成二次污染。固体废物在得到妥善处置后预计对环境影响较小。 | / |