拟 审批的建设项目采取的污染防治措施（环境影响报告表内容）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 河南东创建筑科技有限公司年产值1.8万吨爬架生产建设项目 | 商丘市民权县建业路南侧、车站南路西侧 | 河南东创建筑科技有限公司 | 河南鼎诚聚赢环境科技有限公司 | 河南东创建筑科技有限公司位于商丘市民权县建业路南侧、车站南路西侧，总投资100万元，厂区总占地面积为20000㎡ | 废水：职工生活污水及食堂废水进入厂区现有隔油池+化粪池进行处理后，通过市政污水管网进入民权县污水处理厂进一步处理，满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准并满足民权县污水处理厂入网水质要求。2、废气：项目营运期产生的废气主要为主要有焊接烟尘、喷粉粉尘、固化废气、天然气燃烧废气和食堂油烟。焊接烟尘通过移动式焊接烟尘净化器进行处理后车间内无组织排放，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准要求；喷粉粉尘经自带滤芯除尘器+袋式除尘器处理后经15m高排气筒排放，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准要求；固化废气通过低温等离子+UV光解净化装置处理后经15m高排气筒排放，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准要求、《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）中表面涂装行业要求、《工业涂装工序挥发性有机物排放标准》（DB41/1951-2020）要求及及《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）要求；天然气燃烧废气采用表面燃烧超低氮燃烧器处理后与固化废气经同一根15m高排气筒排放，满足《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB41/1066-2020）其他炉窑排放限值要求；食堂油烟采用油烟净化器处理后通过专用烟道排放，满足《餐饮业油烟污染物排放标准》（DB41/1604-2018）小型规模排放限值要求。3、固体：项目固体废物主要为裁切工序产生的边角料、除尘器收集的粉尘、焊渣、化粪池污泥和职工生活垃圾。废边角料收集后出售给专门的收购公司全部回收利用；除尘器收集的粉尘集中收集后由当地环卫部门统一处理；焊渣收集后出售给专门的收购公司全部回收利用；化粪池污泥定期清掏，运往生活垃圾填埋场卫生填埋；职工生活垃圾设置垃圾收集箱集中收集后由当地环卫部门统一处理，满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单要求4、噪声：营运期噪声主要为喷粉室、燃烧机等设备运行时产生的噪声，采取基础减震、厂房隔声、加强设备维护等降噪措施治理满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类、4类标准。 |