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 | 民权县信达混凝土有限公司年产18万立方混凝土、10万吨水泥稳定土扩建项目 | 河南省商丘市民权县高新区河南金艺科技产业园 | 民权县信达混凝土有限公司 | 河南尧沃环保科技有限公司 | 根据《产业结构调整指导目录（2019年本）》，该项目不属于鼓励类、限制类和淘汰类项目，属于国家允许类项目，符合国家产业政策和地方发展规划。项目属于扩建，系利用现有工程闲置场地进行建设，工程占地面积为8000m2，总投资1000万元，项目环保投资64.5万元，占总投资的6.45%。 | 1、废水：HZS180搅拌机清洗废水、WCZ600稳定土生产线搅拌机清洗废水、混凝土运输罐车清洗废水、车辆冲洗废水，通过厂区“砂石分离机+50m3三级沉淀池”废水处理系统处理后，全部回用于HZS180混凝土产品搅拌用水，不外排。  2、废气：①骨料仓库铲车上料及HZS180混凝土生产线、WCZ600水稳生产线搅拌机落料粉尘：骨料仓库配料机上料仓上方设半封闭式集气罩，集气罩连接风管；HZS180混凝土生产线砂石料及WCZ600稳定土生产线搅拌机排气口设置抽风管道，然后通过风管将铲车上料粉尘及搅拌机落料粉尘抽至一套袋式除尘器进行处理，处理后通过15m高排气筒排放；②骨料仓库原料装卸及堆放过程产生的粉尘：骨料仓库原料卸车及堆放时车间全封闭+喷雾装置；③HZS180混凝土生产线粉料入仓粉尘：项经筒仓自带仓顶除尘器处理后在HZS180搅拌车间内排放；④WCZ600水稳生产线粉料入仓粉尘：经筒仓自带仓顶除尘器处理后在水稳粉料仓内内排放；⑤：车辆运输扬尘：及时对厂区内地面进行洒水降尘、清扫；汽车进入厂区后要减速慢行；砂和石子运输车辆要封闭遮盖，粉料采用密闭罐车运输，减少原料的散落；运输车辆进出厂区，在厂区出入口使用车辆冲洗设施对出入厂车辆及其底盘进行冲洗，严禁带泥上路，保持周边道路环境清洁。  3、噪声：工程选用低噪声设备，采取减振、隔声等降噪措施对设备噪声进行控制，各厂界噪声应满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。  4、本次工程固体废物主要为一般固废。一般固废为砂石分离机分离出的砂石、沉淀池沉泥、除尘器收集的粉尘、实验室废料。砂石分离机分离出的砂石收集后可回用于生产，除尘器收集的粉尘经密闭容器收集后收回用于生产；沉淀池沉泥经密闭容器收集，一般固废暂存间暂存后，由环卫部门清运处理，实验室废料用于场地及道路填料使用。 |