

绩溪县金沙河上游小流域水土保持综合治理项目

环境保护措施落实情况

安徽惠农建设集团有限公司

二〇二四年十一月

一、施工环境保护措施

1、靠近生活水源的施工，用沟壕或堤坝同生活水源隔开，避免污染生活水源。

2、施工废水、生活污水按有关要求进行处理，不得直接排入农田、河流和渠道。

3、施工机械的废油废水，采取隔油池等有效措施加以处理，不得超标排放。

4、生活污水采取二级生化或化粪池等措施进行净化处理，经检查符合标准后方可排放。

5、在水库中施工的临时设施待工程完工后进行彻底清理，恢复原状原貌。

二、大气环境的保护措施

1、降低扬尘措施

①施工现场路面进行表面硬化处理，降低扬尘，并按作业组划分区域管理，指定专人每天洒水清扫，保持清洁。

②建筑垃圾采用容器吊运，严禁随意凌空抛洒，并采用密闭容器及时外运，严禁随意倾倒。

③在运输水泥等易飞扬物料时用蓬布覆盖严密。

④指定专人负责出入车辆的清洗及出入口周围环境及道路的清扫工作，运输车不带泥沙出现场，并做到沿途不遗洒。

⑤松散材料砌筑容器堆放，大风天气时用塑料布覆盖。

⑥施工现场每天清理现场，打扫、洒水，保证工完料净场地清。

⑦每天作业后，要及时将现场施工道路清扫干净。

⑧配备专人洒水，对施工现场和运输道路经常进行洒水湿润，减少扬尘。

⑨在有粉尘的作业环境中作业，除洒水外，作业人员还必须配备劳动保护用品。

2、固体废弃物

①施工营地和施工现场的生活垃圾，应集中堆放。

②施工和生活中的废弃物也经当地环保部门同意后，运至指定地点，此外，工地设置能冲洗的厕所，派专门的人员清理打扫，并定期对周围喷药消毒，以防蚊虫滋生，消除病毒隐患。

③报废材料或施工中返工的挖除材料立即运出现场并进行掩埋处理。对于施工中废弃的零碎配件、边角料、水泥袋、包装箱等及时收集清理并搞好现场卫生，以保护自然环境与景观不受破坏。

3、降低噪音措施

①对使用的工程机械和运输车辆安装消声器并加强维护保养，降低噪音。

②机械车辆途经居住场所时应减速慢行，不鸣喇叭。

③适当控制机械布置密度，条件允许时拉开一定距离，避免机械过于集中形成噪音叠加。

④合理安排施工作业时间，尽量降低夜间车辆出入频率，夜间施工不得安排噪音很大的机械。

⑤对混凝土拌合场地选择时，尽量远离居民区。

⑥合理安排施工人员在高噪音区和低噪音区的作业时间，并配备劳保用品。