

安徽省淠史杭灌区续建配套与节水改造工程（2019~2020年）

竣工环境保护验收组意见

2021年11月11日，安徽省淠史杭灌区续建配套与节水改造工程建设管理局在六安组织召开了安徽省淠史杭灌区续建配套与节水改造工程（2019~2020年）竣工环境保护验收会议，会议成立了竣工环境保护验收组。验收组对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告书和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

建设地点、规模、主要建设内容

安徽省淠史杭灌区续建配套与节水改造工程（2019~2020年）（共15个子工程，本次验收其中11个子工程），位于六安裕安、合肥肥西、合肥长丰、淮南寿县、六安霍邱、六安金寨、六安舒城、合肥庐江8个县区。建设性质为改建，建设内容主要为渠道渗漏段处理、滑坡段整治、渠道护砌的维修加固或拆除重建、渠道清淤、渠系建筑物的拆除重建、新建堤防道路等。

建设过程及环保审批情况

2018年11月，江苏河海环境科学研究院有限公司编制完成《安徽省淠史杭灌区续建配套与节水改造工程（2019~2020年）环境影响报告书》。2018年12月19日，安徽省生态环境厅下达了《关于安徽省淠史杭灌区续建配套与节水改造工程（2019~2020年）环境影响报告书》审批意见的函（皖环函[2018]1681号）。

二、验收范围

本次验收范围：《横排头枢纽泄洪通道除险加固工程》、《舒庐干渠泉水堰渡槽除险加固工程》、《汧东干渠 0+000~14+050 段续建配套与除险加固工程》、《淠河总干渠 61+301~94+332 切岭段除险加固工程》、《瓦东干渠长丰段四树切岭等12处新增滑坡治理工程》、《汲东干渠裕安段 45+000~56+875 续建配套与节水改造工程》、《汲东干渠灌口集支渠提水站出口段以下渠道续建配套与节水改造工程》、《潜南干渠花岗支渠续建配套与节水改造工程》、《舒庐干渠庐北分干渠 12+000~25+050 段续建配套与节水改造工程》、《淠东干渠木北分干渠（10+190~27+250）段除险加固工程》、《淠东干渠新华门支渠（1+301~10+000）

除险加固工程》。

三、环境保护措施执行情况

根据编制的建设项目竣工环保调查验收报告，验收监测结果表明：

施工期：

经过对施工期的调查，本项目在施工期间各项环保措施基本落实到位，施工期间未发生废气、废水、噪声、固废等污染物污染情况，项目在施工期未受到周边居民的投诉。

试运行期：

生态环境影响调查

工程沿线区域现状植被与工程建设前基本保持一致，均以农田植被为主，植被类型为农作物和经济作物。沿线农田主要种植为水稻、小麦、油菜、棉花等本地常见作物。此外，工程建成后沿线两侧的乔、灌、花、草绿化植被也构成工程区域现状植被组成的一部分。

经调查，工程建设占地范围内没有发现珍稀保护植物和古树名木。

渠道植被恢复与景观绿化同步进行，边整治边绿化恢复，效果较好，达到了有效防止水土流失和美化渠道景观的目的。

项目土地利用的景观破碎度有所增加，但其总体趋势对区域内的土地利用类型不会发生较大的变化。

工程运行后，浮游生物及底栖生物量总体保持原有水平，整个河势河态基本保持为原有状态。

水环境影响调查

通过调查，工程在施工期注重对沿线水环境的保护，未发现污染沿线水环境的情况。同时根据安徽尚德谱检测技术有限责任公司的监测数据统计表明：各监测断面中的各项水质参数在监测期间均能够满足 GB3838-2002《地表水环境质量标准》中的 II 类、III 类标准要求。同时调查对比环评阶段水质现状监测结果，结合验收调查时期的水质，可以看出，项目施工前后及运行期间未对渠道水质和自来水厂取水口附近水质造成影响。

目前看来本项目基本落实了环评及其批复中关于水污染的治理措施。

环境空气质量调查

项目建设阶段对环境空气的影响主要为尾气和扬尘。通过调查分析，工程的建设，对沿线环境空气质量产生了一定影响，但工程在施工期较好的落实了环评报告书及其批复所提出的环保措施，有效控制和预防了对沿线环境空气质量的影响。目前看来，项目建设期对沿线环境空气影响较小。

声环境影响调查

根据施工期监理资料及影像资料以及现场调查结果，本工程在施工期和运行期，采取了有效的声环境保护措施，噪声影响得到了较好的控制。验收期间监测结果表明：本工程沿线的居民点声环境质量满足《声环境质量标准》(GB3096-2008)中的2类标准要求，项目所在地声环境状况良好。

固体废弃物影响调查

施工期：施工期生活垃圾由施工承包商负责清扫、收集，然后由当地环卫部门定期清运；余水全部按照环评要求进行自然沉淀或处理达标后排放。根据本次调查，工程施工期间未发生生活垃圾乱丢乱弃污染环境的事件，施工期产生的固废对周围环境影响较小。

运行期：项目运行期不新增工作人员，不新增固体废物，原有工作人员生活垃圾委托当地环卫部门清运处理。对外环境影响较小。

社会环境影响调查

根据本次调查了解，本工程占地对当地居民生活影响较小。项目不涉及拆迁安置工作。

四、环境风险防范与应急措施调查

建设单位在水源保护区域（自来水厂取水口）设置了水源保护地标识，保障居民的饮用水安全及沿线水体不受污染。同时建议建设单位根据饮用水源地保护条例制定突发环境事件应急预案并进行备案。

五、公众意见调查

安徽省淠史杭灌区续建配套与节水改造工程（2019~2020年）竣工环境保护验收公众意见调查信息公示期间，未收到公众意见反馈。

六、验收结论

根据本次竣工环境保护验收调查结果，安徽省淠史杭灌区续建配套与节水改

造工程（2019~2020年）建设和投入试运行以来，建设单位和施工单位具有较强的环保意识和责任感，基本落实了环境影响评价制度和环境保护“三同时”制度，按照工程环境影响报告书及批复的要求落实了相应环保措施，其余各项环保措施也能够达到环评报告及批复的要求，因此建议安徽省淠史杭灌区续建配套与节水改造工程（2019~2020年）通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

- （1）运行管理单位加强对渠道和绿化后期的管护；
- （2）加强环保宣传教育，严禁向渠道内排放生活污水及其他废水。

八、验收人员信息

名单附后。

