附表3：建设项目地表水环境影响评价自查表

| 工作内容 | | | 自查内容 | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 影响识别 | | 影响内容 | 水污染影响型 √；水文要素影响型 □ | | | | | | | | | |
| 水环境保护目标 | 饮用水水源保护区 □；饮用水取水 □；涉水的自然保护区 □；重要湿地 □；  重点保护与珍稀生物的栖息地 □；重要水生生物的产卵地及索饵场、越冬场和洄游通道、天然渔场等渔业水体 □；  涉水的风景名胜区 □；其他√ | | | | | | | | | |
| 影响途径 | 水污染影响型 | | | | | 水文要素影响型 | | | | |
| 直接排放□；间接排放☑；其他☑ | | | | | 水温 □；径流 □；水域面积 □ | | | | |
| 影响因子 | 持久性污染物 □；有毒有害污染物 □；非持久性污染物 √；  pH值 □；热污染 □；富营养化 □；其他 □； | | | | | 水温 □；水位（水深） □；流速 □；流量 □；其他□ | | | | |
| 评价等级 | | | 水污染影响型 | | | | | 水文要素影响型 | | | | |
| 一级 □；二级 ☑；三级A□；三级B ☑ | | | | | 一级 □；二级 □；三级□ | | | | |
| 现状调查 | 区域污染源 | | 调查时期 | | | | | 数据来源 | | | | |
| 已建□；在建 □；拟建√；  其他 □ | | 拟替代的污染源 □ | | | 排污许可证 □；环评 □；环保验收 □；既有实测 □；  现场监测 □；入河口排放数据 □；其他 √ | | | | |
| 受影响水体水环境质量 | | 调查时期 | | | | | 数据来源 | | | | |
| 丰水期 □；平水期 □；枯水期 □；冰封期 □；  春季 □；夏季 □；秋季 □；冬季 □ | | | | | 生态主管部门 □；补充监测 □；其他 √ | | | | |
| 区域水资源开发利用状况 | | 未开发 □；开发量40%以下 √；开发量40%以上 □ | | | | | | | | | |
| 水文情势调查 | | 调查时期 | | | | | 数据来源 | | | | |
| 丰水期 □；平水期 □；枯水期 □；冰封期 □；  春季 □；夏季 □；秋季 □；冬季 □ | | | | | 水行政部门 □；补充监测 □；其他 □ | | | | |
| 补充监测 | | 监测时期 | | | | | 监测因子 | | | 监测断面或点位 | |
| 丰水期 □；平水期 □；枯水期 □；冰封期 □；  春季 □；夏季 □；秋季 □；冬季 □ | | | | |  | | | 监测断面或点位个数  （ ）个 | |
| 现状评价 | 评价范围 | | 河流：长度（ ）km；湖库、河口及近海海域：（ ）km2 | | | | | | | | | |
| 评价因子 | | （COD） | | | | | | | | | |
| 评价标准 | | 河流、湖泊、河口：Ⅰ类 □；Ⅱ类 ☑；Ⅲ类□；Ⅳ类□；Ⅴ类 □  近海海域：第一类 □；第二类 □；第三类 □；第四类 □  规划年评价标准（ ） | | | | | | | | | |
| 评价时期 | | 丰水期 □；平水期 □；枯水期 □；冰封期 □；  春季 □；夏季 □；秋季 □；冬季 □ | | | | | | | | | |
| 评价结论 | | 水环境功能区及水功能区、近岸海域环境功能区水质达标状况 □：达标 √；不达标 □  水环境控制单元及或断面水质达标状况 □：达标 □；不达标 □  水环境保护目标质量状况 □：达标 □；不达标 □  对照断面、控制断面等代表性断面的水质状况 □：达标 □；不达标 □  底泥污染评价 □  水资源与开发利用程度及其水文情势评价 □  水环境质量回顾评价 □  流域（区域）水资源（包括水能资源）与开发利用总体状况、生态流量管理要求与现状满足程度、建设项目占用水域空间的水流状况与河湖演变状况 □ | | | | | | | | | 达标区 √；  不达标区 □ |
| 影响预测 | 预测范围 | | 河流：长度（ ）km；湖库、河口及近海海域：（）km2 | | | | | | | | | |
| 预测因子 | | （） | | | | | | | | | |
| 预测时期 | | 丰水期 □；平水期 □；枯水期 □；冰封期 □；  春季 □；夏季 □；秋季 □；冬季 □  设计水文条件 □ | | | | | | | | | |
| 预测情景 | | 建设期 □；生产运行期 □；服务期满后 □  正常工况 □；非正常工况 □  污染控制和减缓措施方案 □  区（流）域环境质量改善目标要求情景 □ | | | | | | | | | |
| 预测方法 | | 数值解 □；解析解 □；其他 □  导测推荐模式 □；其他 □ | | | | | | | | | |
| 影响评价 | 水污染控制和水环境影响减缓措施有效性评价 | | 区（流）域环境质量改善目标□；其他 □ | | | | | | | | | |
| 水环境影响评价 | | 排放口混合区外满足水环境管理要求 □；  水环境功能区或水功能区、近岸海域环境功能区水质达标√；  满足水环境保护目标或水环境质量要求 □；  水环境控制单元或水质达标 □；  满足重点水污染物排放总量控制指标要求，重点行业建设项目，主要污染物排放满足等量或减量替代要求 □；  满足区（流）域环境质量改善目标要求 □；  水温要素影响型建设项目同时应包括水文情势变化评价、主要水文特征值影响评价、生态流量符合性评价 □；  对于新设或调整入河（湖库、近岸海域）排放口的建设项目，应包括排放口设置的合理性评价 □；  满足生态保护红线、水环境质量底线、资源利用上线和环境准入清单管理要求 √ | | | | | | | | | |
| 污染物排放量核算 | | 污染物名称 | | | 排放量（t/a） | | | | 排放浓度（mg/L） | | |
| （COD） | | | （ ） | | | | （mg/L） | | |
| （NH3-N） | | | （ ） | | | | （mg/L） | | |
| 替代污染源排放情况 | | 污染源名称 | 排污许可证 | | | 污染物名称 | | 排放量（t/a） | | 排放浓度（mg/L） | |
| （） | （） | | | （） | | （） | | （） | |
| 生态流量确定 | | 生态流量：一般水期（）m3/s；鱼类繁殖期（）m3/s；其他（）m3/s  生态水位：一般水期（）m；鱼类繁殖期（）m；其他（）m | | | | | | | | | |
| 防治措施 | 环保措施 | | 污水处理措施 □；水文减缓措施 □；生态流量保障措施 □；区域消减 □；依托其他工程措施 □；其他 □ | | | | | | | | | |
| 监测计划 | |  | | | 环境质量 | | | | 污染源 | | |
| 监测方式 | | | 手动 □；自动 √；无检测 □ | | | | 手动 □；自动 □；无检测□ | | |
| 监测点位 | | | （） | | | | （） | | |
| 监测因子 | | | （） | | | | （） | | |
| 污染物排放清单 | | □ | | | | | | | | | |
| 评价结论 | | | 可以接受 √；不可以接受 □ | | | | | | | | | |
| 注：“□”为勾选项，可√；“（ ）”为内容填写项；“备注”为其他补充内容。 | | | | | | | | | | | | |