附件2

河湖健康档案指标监测和调查方法

| 编号 | 指标层 | 调查范围/断面 | 监测频次 | 数据主要来源 | 相关规范 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A、B类河湖 | C类河湖 |
| 1 | 岸线自然状况 | 河湖岸带 | 1次/年 | 现场调查、遥感解译 | 《河湖健康评价指南（试行）》（第43号，以下简称《指南》）、《河流生态调查技术规范》（T/CSES 57）、《河湖健康评估技术导则》（SL/T 793） |  |
| 2 | 生态流量/最低生态水位满足程度 | 河湖水域监测点位 | 1次/天 | / | 生态环境、水文等有关部门 | 《指南》、《河湖生态流量监测预警技术指南（试行）》（办水文〔2021〕138号） |  |
| 3 | 水质优劣程度 | 河湖水域监测点位 | 1次/月 | 至少2次/年 | 生态环境、水文等有关部门，水质在线监测、取样送检或查询水质公报 | 《地表水环境质量标准》（GB 3838）、《水环境监测规范》（SL 219） | 对于C类河湖，原则上可按每年丰、平、枯水期各采样1次，或按汛期、非汛期各采样1次。季节性河流无水期不开展监测，有水期至少开展2次监测。 |
| 4 | 湖泊营养状态 | 湖泊水域监测点位 | 1次/月 | / | 生态环境等有关部门，水质在线监测、取样送检或查询水质公报 | 《指南》、《地表水环境质量标准》（GB 3838） |  |
| 5 | 鱼类保有指数/鱼类多样性指数 | 河湖水域 | 1次/3年 | / | 专业机构现场调查或咨询各地水产研究所、农业农村等有关部门 | 《指南》 |  |
| 6 | 浮游植物密度 | 湖泊水域监测点位 | 2次/年 | / | 现场采样、专业机构监测 | 《指南》、《内陆浮游生物多样性调查与评估技术规定》（公告〔2017〕84号） | 至少保证汛期、非汛期2次调查，条件允许的情况下每季度开展1次调查 |
| 7 | 防洪达标率 | 河流堤防 | 1次/年 | / | 防洪规划、专题调查 | 《指南》 |  |
| 8 | 公众满意度 | 河湖周边社会公众 | 1次/年 | 线上、线下问卷调查 | 《指南》 |  |