

河湖健康评估技术导则

Guidelines for River and Lake Health Assessment

地方标准信息服务平台

2021 - 04 - 30 发布

2021 - 08 - 01 实施

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由天津市水务局提出并归口。

本文件起草单位：天津市水利科学研究院

本文件主要起草人：胡羽成、鲁刚、张振、齐勇、吴涛、李金中、王松庆、李悦、任必穷、刘战友、常素云、秦继辉、杨洁、罗莎、刘波、齐伟、袁春波、柳玥。

地方标准信息服务平台

引 言

河湖是地球表面水循环、碳循环、营养物质循环和泥沙循环的载体，也是哺育人类文明的摇篮。在大规模社会经济活动和全球气候变化双重因素的交织作用下，河湖水系不同程度地出现了水质污染、形态结构破坏、水文条件恶化、生境退化、生物多样性受损以及重要或敏感水生生物消失等问题。保护好、治理好、利用好河湖水系，为子孙后代留下健康的河湖，对流域及区域整体水资源的可持续利用、生态安全、经济社会可持续发展及文化传承等方面具有十分重要的意义。为了进一步推进河湖健康评价工作，以维持河湖健康可持续发展为目标，结合天津市河流、湖库的特点与实际，构建河湖健康评价指标体系，确定评价方法，对河湖健康评价提供科学技术支撑。根据评价结果，能够厘清河湖健康方面存在的问题及发展状况，对探索河湖健康恢复与治理对策具有重要的意义。

地方标准信息服务平台