

用微型生物群落综合指数评价黄浦江水质

杨红军[1];;张锦平[2] 等

([1]上海师范大学生命与环境科学学院, 上海200234; [2]上海市环境监测中心, 上海200030)

中图分类号: X824

摘要: 在1998—1999年间用PFU微型生物群落来监测和评价黄浦江不同样点的水质情况, 结合微型生物的种类数, 种类丰度指数, 种类多样性指数; 及群落结构中的动鞭虫比值和纤毛虫比值等指标建立了综合的评价指标, 并应用指标对黄浦江1998—1999年水质情况进行了综合评价, 这一评价结果是同期的理化分析评价结果基本一致, 表明用该体系来评价黄浦江的水质是可行的。

关键词: 微型生物群落;;黄浦江;;综合评价指标;;水质评价

 [阅读文章\(pdf\)](#)

关闭本页