

基于流域水质目标的排放标准与排污许可制定技术研究



作者：叶维丽著

出版社：中国环境出版集团

出版日期：2023.03

总页数：289

介绍：本书共有9章，全书按照背景介绍、国内外进展综述、研究对象分析、关键技术分解、案例研究、研究成果简介的结构撰写。第1章为研究背景，主要介绍研究项目来源，研究总体思路框架以及创新点。第2章为国内外基于水质目标的排放标准研究体系综述，重点对国内外基于水质目标的排放标准制定技术方法、过程开展综述，并对京津冀流域排放标准发布情况进行了分析。第3章为国内外排污许可制度实施情况研究综述，重点介绍国外排污许可制度实施情况以及国内排污许可制度改革情况，指出目前实施的排污许可还需要与水质改善目标进一步衔接。第4章为京津冀区域排放现状分析，综合环境统计、第二次污染源普查等各种来源数据，对京津冀区域的水质状况、污染排放情况进行了系统分析。第5章-第7章分别为本研究的3个技术关键，即基于水质的排放标准制定技术方法研究、断面水质-流域排放标准-排放单位排放响应关系研究以及基于水质目标的排污许可制定技术方法和管理制度，系统地介绍了关键技术的总体思路、技术流程、推荐方法及实施建议等内容。第8章为京津冀区域案例研究，针对前3章提出的技术方法，以北京清河、河北洵河流域汇水单元为对象开展了技术实践，验证了本书提出的思路方法的可行性，并给出了具体实施的政策建议。第9章为标准编制要点研究，根据本书研究内容，以课题组名义编制了《基于水质目标的流域排放标准限值制定技术指南（试行）》及《基于流域排放标准的排污许可限值制定技术指南》两项环境科学学会团体标准，该章便说明了从研究成果到团体标准之间的转化、取舍及技术路线实现过程。此外，本书还有两个附录，为两项团体标准正文，可供需要编制基于水质的流域排放标准或排污许可的技术人员及基层管理人员参考。

说明：登录教客网（<https://www.jiaokey.com/book/detail/15231024.html>）查找全本阅读方式

基于流域水质目标的排放标准与排污许可制定技术研究 评论地址：

<https://www.jiaokey.com/book/detail/15231024.html>

教客网提供千万本图书阅读地址。

<https://www.jiaokey.com/book/detail/15231024.html>

书名：基于流域水质目标的排放标准与排污许可制定技术研究