

微污染原水强化混凝技术



[微污染原水强化混凝技术_下载链接1](#)

著者:王东升

出版者:科学出版社

出版时间:2009-4

装帧:平装

isbn:9787030243447

《微污染原水强化混凝技术》系统介绍了近年来水体有机物的强化混凝处理技术及其研究进展，分别对混凝研究现状、水质问题与微污染特征进行了概括性分析和探讨。针对混凝剂和混凝作用机制着重探讨了优势混凝形态的物化特性、表征技术与作用机制；结合典型微污染原水，从混凝剂的优化筛选、混凝剂作用效能的强化、混凝工艺过程的强化、絮体形态结构控制与混凝工艺监控等多个角度对强化混凝工艺进行了系统介绍；最后根据IPF的基础理论研究和工程实践，在高效絮凝集成系统（FRD）基础上，进一步探讨了以复合型IPF为核心的工艺集成系统的研究，并对强化/优化混凝技术的发展方向进行了论述。

作者介绍:

目录:

[微污染原水强化混凝技术_下载链接1](#)

标签

评论

[微污染原水强化混凝技术_下载链接1](#)

书评

[微污染原水强化混凝技术_下载链接1](#)