

目 次

I . 総括研究報告

- 地表水を対象とした浄水処理の濁度管理技術を補完する紫外線処理の適用に関する研究
大垣 眞一郎（公益財団法人 水道技術研究センター）

II . 分担研究報告

1. 模擬高濁度原水に対する二段凝集処理によるクリプトスポリジウム除去性ならびに紫外線処理導入による感染リスク低減効果の推定
島崎 大（国立保健医療科学院）
2. 原水条件および処理効果の検証
神子 直之（立命館大学）
3. 紫外線処理における濁度および吸光度による不活化効果低減効果の管理方法の検討
大瀧 雅寛（お茶の水女子大学）
4. 地表水を対象とした浄水処理の濁度管理技術を補完する紫外線処理の適用に関する研究
小熊 久美子（東京大学）

III . 研究成果の刊行に関する一覧表

IV . 研究成果の刊行物・別刷

添付資料

1. 研究体制
2. ヒアリング調査票
 - (1) 地表水を対象とした濁度管理等の実態調査
 - (2) 地表水以外を対象とした紫外線処理設備の維持管理の実態把握
3. ヒアリング調査記録
4. 研究班会議議事録