

安全な水道水の供給 - 小規模水道の改善

Safe Water Every Tap - Improving Water Service to Small Communitiesの翻訳

訳 : (財)水道技術研究センター

監修: 浅野 孝 (カリフォルニア大学デーヴィス校工学部土木・環境工学科教授)

真柄 泰基 (北海道大学大学院工学研究科都市環境工学専攻教授)

[発行: 技報堂出版 1999年8月]

本書では米国の小規模水道における現状と課題、及びその対応策が示されており、多くの簡易水道を有する我が国においても極めて有用と考えます。多くの水道界の方々に参考にしていただければ幸いです。

内容

米国においては、小規模水道は大規模水道の2倍以上も連邦政府の定める水質基準に適合していない。しかも小規模水道は、その給水サービスを改善するだけの財源的余裕がない。本書は、水質基準に適合できないことのリスクを考察し、給水サービスの改善の方策を検討し、小規模水道の抱える問題を(1)各種浄水処理技術、(2)持続的かつ健全に経営できる組織、(3)運転から管理業務に至る総合的なオペレーターの養成・研修制度、の3つに絞って解決策を提案しており、日本の水道関係者はもとより、一般の人々にも重要な示唆を与える。

目次

1. 小規模水道: 未解決の課題
2. 小規模水道の現状
3. 有害汚染物質に係る小規模水道向け浄水処理技術
4. 小規模水道向け浄水処理技術評価
5. 小規模水道の持続的経営の確保
6. 小規模水道オペレーターの研修

販売価格: 定価4,410円、センター会員3,600円 (いずれも税込、送料込)

「安全な水道水の供給 - 小規模水道の改善」購入申込書

水道技術研究センター 書籍担当宛 FAX : 03-5805-0265

TEL : 03-5805-0264

事業体名・企業名等	担当者所属	氏名	連絡先	必要部数
			TEL:	冊
住所			FAX:	
〒				

<当センター使用欄>

受付日		合計金額		入金日	
発送日		振込	現金	銀行	郵便局