

目次

12月10日（月）

■水道水質管理と高度浄水処理	1
厚生労働省 柳田 貴広	
■水質基準の国際動向	19
国立保健医療科学院 越後 信哉	
■オゾン処理を含む浄水処理工程におけるクリプトスポリジウムの不活化率評価	25
東京都水道局 木村 慎一	
■誘電体バリア放電によるオゾン発生の基本過程	33
東京工業大学 葛本 昌樹	
■プラズマを用いた水処理におけるオゾンの有効利用	41
産業技術総合研究所 竹内 希	
■医薬品成分による水環境汚染問題の評価と環境リスク削減技術の開発	47
大阪薬科大学 東 剛志	

12月11日（火）

■小型オゾン発生器の認定制度について	53
オゾン発生装置認定審査委員（オーニット株式会社） 仁戸田 昌典	
■マイクロバブルオゾンを活用したカット野菜洗浄技術の開発	57
ライオンハイジーン株式会社 渡部 慎一	
■水産養殖および農作物へのオゾン利用と評価	63
静岡県立大学 内藤 博敬	

12月11日（火）（見学会）

■埼玉県新三郷浄水場の高度浄水処理施設の概要とオゾン設備運転状況	69
埼玉県企業局新三郷浄水場 宇津木 久芳	

日本オゾン協会のご案内	75
国際オゾン協会のご案内	77
オゾン安全管理士講習会のお知らせ	78
オゾン発生装置の製造事業所登録及び型式認定制度のお知らせ	79
オゾンハンドブック〔改訂版〕のご案内	80
日本オゾン協会刊行資料のご案内	82