

目次

11月15日（水）

■生理活性因子であるオゾンの医療分野における利用の広がり	1
日本医療・環境オゾン学会（摂南大学名誉教授） 中室 克彦	
■歯科医療におけるオゾン利用の具体例	7
愛知学院大学 村上 弘	
■プラズマ複合技術を利用したガラス溶解炉排ガス脱硝・脱硫同時処理	13
大阪府立大学 黒木 智之	
■ナノ秒パルスパワーとそのオゾン生成・水処理への応用	19
徳島大学 下村 直行	
■ウルトラファインバブルの展開とオゾンウルトラファインバブルについて	25
株式会社Ligaric 松浦 司	
■二相ステンレス鋼の特性とオゾン環境における耐食性について	31
新日鐵住金ステンレス株式会社 吉見 敏彦	
■救急車へのオゾン適用事例	37
荏原実業株式会社 松本 豊	
■民間でのオゾンによる脱臭利用について—促進酸化法による難分解性物質の分解—	43
オーニット株式会社 堀 貴晃	
■オゾンを用いた環境浄化—レジオネラ属菌対策—	49
多田電機株式会社 山内 四郎	

11月16日（木）

■琵琶湖・淀川流域における水環境問題の変遷と保全の視点	55
公益財団法人琵琶湖・淀川水質保全機構 和田 桂子	
■浄水処理対応困難物質の分析法の確立と処理性	61
大阪市水道局 鶴田 朋子	
■阪神水道企業団におけるオゾン処理設備の運用と更新に向けての取組	69
阪神水道企業団 村田 勝巳	
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
オゾンハンドブック〔改訂版〕のご案内	79
日本オゾン協会刊行資料のご案内	81