

目次

12月8日(木)

| | |
|---------------------------------------|----|
| ■オゾンウルトラファインバブルの寿命と大腸菌殺菌効果 | 1 |
| 東京都立大学 小方 聡 | |
| ■誰もが知りたい水道の話 | 7 |
| 特定非営利活動法人日本オゾン協会 増子 敦 | |
| ■オゾン/過酸化水素による促進酸化法のシミュレーションモデルの構築と改良 | 13 |
| 東京工業大学 竹内 希 | |
| ■気相におけるオゾンの消毒効果について | 19 |
| お茶の水女子大学 大瀧 雅寛 | |
| ■最近の医療機関を始めとした各種分野における除菌・消毒応用 | 25 |
| 株式会社 IHI 物流産業システム 釜瀬 幸広 | |
| ■水相および気相における SARS-CoV-2 のオゾンによる不活性化機構 | 31 |
| デノラ・ペルメレック株式会社 錦 善則 | |
| ■紫外線による高圧力オゾンの生成 | 37 |
| ウシオ電機株式会社 内藤 敬祐 | |

12月9日(金)

| | |
|-------------------------------|----|
| ■高純度オゾン発生装置とドライプロセスを中心とした応用事例 | 41 |
| 明電ナノプロセス・イノベーション株式会社 亀田 直人 | |
| ■濃縮汚泥を対象とした下水処理場向けオゾン可溶化反応装置 | 47 |
| 三菱電機株式会社 黒木 洋志 | |

| | |
|-------------------------|----|
| 日本オゾン協会のご案内 | 51 |
| 国際オゾン協会のご案内 | 53 |
| オゾン安全管理士講習会のお知らせ | 54 |
| オゾン発生装置の製造事業所登録及び型式認定制度 | 55 |
| オゾンハンドブック[改訂第2版]発刊のお知らせ | 56 |
| 日本オゾン協会刊行資料のご案内 | 58 |