

目 次

製紙用パルプのオゾンによる漂白(1) 木材成分とオゾンの反応	1
製紙用パルプのオゾンによる漂白(2) オゾン漂白技術の現状と今後の方向	7
環境変異原	19
浄水処理における塩素処理生成物とオゾン処理生成物	25
フミン酸のオゾン酸化と副生成物の変異原性	33
色素のオゾン退色	51
オゾンを用いた熱交換器防汚技術	59
高濃度オゾン水による給水配管の洗浄	81
プールの水質管理とオゾン処理について	101
東京都金町浄水場のオゾン処理について	107
オゾンホールの形成	119