

환경분석과 독성보건

연구논문

- ◇ 동력학 및 열역학적 모델을 통한 활성탄 표면에서 과불화화합물의 제거반응 기작
/ 서선영 · 김민희 1
- ◇ 남한강 수계에서 나이트로사민류 조사 및 나이트로사민류의 자연 태양광 분해
/ 이인자 · 이민희 · 윤우현 · 장도일 · 장현성 11

기술자료

- ◇ 부산지역 재난 대비 음용 지하수의 수질 특성 평가
/ 이유정 · 박승우 · 황진하 · 김혜진 · 김소윤 · 김지원 · 유숙진 · 정재은 26
- ◇ PTR-ToF-MS와 광흡수 방식의 MIRA를 이용한 대기 중 포름알데히드 실시간 관측 및 비교
/ 박승명 · 오병훈 · 김창혁 · 신수현 · 김필호 · 이광열 · 박정민 · 황규철 · 김종범 · 박영재 · 김정호 37
- ◇ 물벼룩 지수식 배양방법과 물벼룩 연속식 배양장치를 이용한 연속식 배양방법의 비교
/ 최동진 50

Journal of Environmental Analysis, Health and Toxicology

Research Paper

- ◇ Kinetics and Thermodynamics of Per - and Polyfluoroalkyl Substances (PFASs) Adsorption by Activated Carbon in Aqueous Systems
/ Seonyeong Seo and Minhee Kim 1
- ◇ A Survey of N-nitrosamines in Namhan River and Natural Solar Photolysis of N-nitrosamines
/ In Ja Lee, Min Hee Lee, Woo Hyun Yoon, Do Il Chang, and Hyun Seong Chang 11

Technical report

- ◇ Evaluation of Groundwater Quality for Drinking in Response to an Emergency in Busan
/ You-Jung Lee, Seung-Woo Park, Jin-Ha Hwang, Hae-Jin Kim, So-Yoon Kim, Ji-Won Kim, Suk-Jin Ryu, and Jae-Eun Jung 26
- ◇ Real-Time Observation and Comparison of Atmospheric Formaldehyde Using PTR-ToF-MS and Mid-infrared Spectroscopy Based on Optical Absorption
/ Seung-Myung Park, Byeong-Hun Oh, Chang Hyeok Kim, Su-Hyun Shin, Pilho Kim, Kwangyul Lee, Jungmin Park, Kyuchel Hwang, Jong Bum Kim, Youngjae Park, and Jeongho Kim 37
- ◇ A Comparison of the Water Flea Static Non-Renewal Culture and Water Flea Continuous Culture Methods Using Continuous Culture Apparatus
/ Dong-Jin Cho 50

한국환경분석학회 / 환경독성보건학회

이 논문집은 K-water의 일부 재정지원에 의하여 출판되고 있습니다.