

환경분석과 독성보건

연구논문

- ◇ 키즈카페의 폼알데하이드, 휘발성유기화합물, 미세먼지 및 총부유세균 분포 특성 연구
/ 김태영 · 김미정 · 백민경 · 김수현 · 문재필 · 조진경 · 최유경 · 박종완 · 권보연 117

- ◇ 비소 오염 토양에서 개량제 처리가 지렁이의 비소 흡수에 미치는 영향
/ 류지혁 · 전경미 · 권오도 · 우정옥 · 윤지현 132

기술자료

- ◇ 흡착-열탈착 가스크로마토그래피 질량분석 방법을 이용한 숲속 대기 중 자연적 휘발성 유기화합물 분석에 관한연구
/ 이효정 · 이경민 · 김현영 · 최성민 · 박범진 141

- ◇ 하수처리 포기조 산기장치의 표준조건기반 에너지소비효율 평가
/ 박규만 · 김영희 150

Journal of Environmental Analysis, Health and Toxicology

Articles

- ◇ A Study on the Distribution Characteristics of Formaldehyde, Volatile Organic Compounds, Particulate Matter, and Airborne Bacteria in Indoor Play Centers
/Tae-young Kim, Mi-Jeoung Kim, Min-kyung Baek, Su-Hyun Kim, Jae-pil Moon, Jin-kyung Jo, Yu-kyung Choi, Jong-wan Park, and Bo-yeon Kweon 117

- ◇ Effects of Soil Amendments on Arsenic Uptake by Earthworms (*Eisenia fetida*) in Arsenic-Polluted Soil
/Ji-Hyock Yoo, Kyongmi Chon, Oh-Do Kwon, Jung-Ok Woo, and Ji-Hyun Yoon 132

Technical Paper

- ◇ A Study on the Adsorption Capture-Thermal Desorption Gas Chromatography Mass Spectrometry Analysis of Biogenic Volatile Organic Compounds in Forests
/Hyo-Jung Lee, Kyoung-Min Lee, Hyeon-Yeong Kim, Seong-Min Choi, Bum-Jin Park 141

- ◇ Evaluation of Energy Consumption Efficiency of an Air Diffuser in a Sewage Treatment Aeration Tank Under Standard Conditions
/Kyuman Park and Younghee Kim 150