

환경분석과 독성보건

연구논문

- ◇ 포항시 형산강 주변 산업, 주거, 농촌 지역의 대기 중 과불화화합물(PFASs)에 대한 호흡 노출 및 건강 위해성 평가
/ 서성희 51

- ◇ 수질 및 퇴적물 시료에서의 37종 과불화화합물의 동시 분석법 개발 및 적용
/ 김민경 · Macha Fulgence Jacob · Kimberly Etombi Muambo · 심원진 · 오정은 58

기술자료

- ◇ 액체크로마토그래피-텐덤질량분석법에 의한 하천수 및 정수 중 남세균 기원 독소 실린드로스퍼몌신 (Cylindrospermopsin)의 정량분석
/ 최재원 · 장제현 · 이선홍 · 윤미애 71

Journal of Environmental Analysis, Health and Toxicology

Articles

- ◇ Risk Assessment of Inhalation Exposure to Per-and Polyfluoroalkyl Substances (PFASs) in Industrial, Urban-residential and Rural Areas Near Hyeongsan River, Pohang
/ Sung-Hee Seo 51

- ◇ Development of Simultaneous Analytical Methods of 37 PFAS in Drinking Water and Sediment Samples
/ MinGyeong Kim, Macha Fulgence Jacob, Kimberly Etombi Muambo, Wonjin Sim, and JeongEun Oh 58

Technical Paper

- ◇ Determination of Cylindrospermopsin in Surface and Treated Water using Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry
/ Jae-won Choi, Jae-heon Jang, Sun-hong Lee, and Mi-ae Yoon 71