

ソフトパス理工学総合研究センター 環境科学・工学研究グループ 講演会・研究会

2023年3月10日(金) 13:30~17:30

ものづくり協創工房(総合教育研究棟(環境系)増築棟2階)

13:30-13:40	はじめに、グループの活動について	石川 奈緒	
13:40-14:20	招待講演:日本の水環境における薬剤耐性菌の調査とその発生起源	山形大学 西山 正晃 准教授	招待 講演
14:20-15:00	招待講演:水環境における未規制有機汚染物質のリスクベース・スクリーニング	東京大学 栗栖 太 教授	
15:00-15:15	休憩		
15:15-15:35	河川から検出される増感剤とその発生源の考察	人文社会科学部 寺崎 正紀	河川 環境
15:35-15:50	農畜産業地域を流下する河川への栄養塩類と抗菌性物質の流入実態調査	理工学部 中川 由輝(B4)	
15:50-16:10	下水処理水放流先河川水中の抗菌剤実態調査	理工学部 石川 奈緒	
16:10-16:20	休憩		
16:20-16:40	Adsorption of cadmium from aqueous solution with biochar derived from durian shell	King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang Warunee Limmum	有害 物質 除去 技術
16:40-16:55	バイオチャーによる水試料および下水処理水中の有害物質の吸着除去	地域創生専攻 王 健斉(M1)	
16:55-17:15	放電プラズマを用いた土壌と脱水汚泥の処理	理工学部 高橋 克幸	
17:15-17:20	おわりに、連絡事項など	石川 奈緒	