

Humic Substances Research

Vol. 15 No.1 (2019)

目 次

総 説

腐植物質の難分解性の鍵構造としての縮合芳香環構造	1
渡邊 彰	
エアロゾル質量分析法またはプロトン核磁気共鳴法を用いた 大気エアロゾル中のフミン様物質 (HULIS) の特性解析	11
岩本 洋子	

論 文

Spectrophotometric and Mass Spectrometric Properties of Lake Biwa Fulvic Acids, a Japanese Humic Substances Society Standard Sample	21
M. Aoyama, Y. Sugiyama, K. Ikeya, N. Maie	
Influence of Temperature and Water Conditions on the Mineralization Rate of Tropical Peat	33
N. Maie, M. Maeda, A. Murouchi, L. Melling, R. Takamatsu, F. Sangok, W. Kakino, H. Tanji, A. Watanabe	
第19回 国際腐植物質学会国際会議 (IHSS19) の参加報告	41
日本腐植物質学会第33回講演会（山口大会）の報告	44
日本腐植物質学会第33回講演会プログラム	45
日本腐植物質学会第33回講演会ポスター賞要旨	49
標準試料頒布	51
入会案内	52
投稿規定（和文）	54
投稿規定（英文）	56
学会規約・学会組織・活動状況等	58