

目 次

あおぞら

第58回大気環境学会年会開催のご挨拶……………島 正之

研究室紹介

公立大学法人 福島県立医科大学 医学部 放射線物理化学講座 准教授 反町 篤行

研究論文(原著論文)

オゾンと硫酸がコナラ葉に及ぼす影響の評価およびその抑制法の検討……………万代 小百合, 佐久川 弘… 141

研究論文(技術調査報告)

レセプターモデルを用いた熊本県におけるPM_{2.5}発生源寄与の推定
—離島との比較による越境/地域汚染の影響の解析—
……………豊永 悟史, 出納 由美子, 北岡 宏道, 村岡 俊彦… 150

入門講座

大気環境モニタリング —第3講 有害大気汚染物質モニタリング—……………星 純也, 齊藤 勝美… A103

解説

兵庫県の大気環境保全行政……………正賀 充… A112

大気環境学会ニュース

60周年記念論壇募集…………… N51
 会員情報…………… N51
 追悼 京都大学教授・故倉田学児氏追悼の文…………… N52
 Asian Journal of Atmospheric Environment Vol. 11 No. 2 June 2017 CONTENTS & ABSTRACT…………… N53
 書評 『越境大気汚染の比較政治学』……………市川 陽一… N57

支部だより

関東支部 講演会のお知らせ(第1報)…………… N58
 九州支部 九州支部総会・研究発表会のお知らせ…………… N58
 第3回「アジア域の化学輸送モデルの現状と今後の展開に関する研究集会」のお知らせ…………… N58

分科会・研究会だより

都市大気環境モデリング PM_{2.5}・O₃の発生源寄与解析に向けて～モデル・観測・インベントリの現状と課題整理～
講演会のお知らせ…………… N58

行政だより…………… N60

第58回大気環境学会年会プログラム

CONTENTS

[Blue Sky]

Message from organizing committee chair for
the 58th Annual Meeting of Japan Society for Atmospheric Environment····· Masayuki Shima

[Original Paper]

Effects of Ozone and Sulfuric Acid on Konara Oak Leaves and Method to Mitigate the Effects
····· Sayuri Bandai, Hiroshi Sakugawa·· 141

[Technical Report]

Source Apportionment of PM_{2.5} in Kumamoto Estimated by Receptor Models:
Assessing Local and Regional Contributions by Comparison with Remote Sites
····· Satoshi Toyonaga, Yumiko Suitoh, Hiromichi Kitaoka, Toshihiko Muraoka·· 150