

目 次

あおぞら

新任常任理事あいさつ(1)—ACAPと新潟県—.....大泉 毅

研究室紹介

高千穂大学人間科学部人間科学科 竹内浄 研究室

研究論文(技術調査報告)

クラスター分析およびCWT解析を用いた東京のPM<sub>2.5</sub>質量濃度の増加に影響を及ぼす地域の推定  
.....工藤 慎治, 飯島 明宏... 89

解説

パキスタンにおける微小粒子状物質 (PM<sub>2.5</sub>) による大気汚染.....島 正之... 100

入門講座

「大気環境モニタリング」の連載にあたって.....大気環境学会 環境大気モニタリング分科会... A59  
大気環境モニタリング—第1講 大気汚染常時監視測定(前編: SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, SPM)—  
.....賢持 省吾, 水野 裕介... A60

資料(関東支部講演会講演要旨の抄録)

平成27年度大気環境学会関東支部講演会報告(2016年6月3日開催)  
—大気汚染モデルの現状と課題—..... A66  
大気汚染の排出インベントリとモデリング: 概説.....大原 利真... A67  
大気環境予測モデルの活用—政策担当者の視点—.....瀧口 博明... A72  
PM<sub>2.5</sub>排出インベントリの最新状況と課題.....森川 多津子... A74  
領域化学輸送モデルができることと課題.....茶谷 聡... A79

大気環境学会ニュース

第58回大気環境学会年会のお知らせ(第4報)..... N35

支部だより

関東支部 平成28年度支部総会のお知らせ..... N39  
関東支部 平成28年度支部講演会「関東地方における大気環境政策の現状と課題」のお知らせ..... N39  
近畿支部 セミナー「国内発生源の影響」開催報告..... N39  
近畿支部 気象拡散部会講演会のお知らせ..... N40  
中国・四国支部 総会の案内..... N40  
中国・四国支部 大気・水・廃棄物 3学会支部合同講演会(公開講演会)テーマ:  
持続可能な社会へ向けての取り組み..... N40

## CONTENTS

### [Blue Sky]

Greeting from new executive director (1)

—Relationship between Niigata Prefecture and ACAP—.....Tsuyoshi Ohizumi

### [Technical Report]

Identification of Potential Source Locations for the Enhancement of PM<sub>2.5</sub> Mass Concentration  
in Tokyo Using Cluster Analysis and Concentration-Weighted Trajectory (CWT) Analysis

.....Shinji Kudo, Akihiro Iijima··· 89

### [Document]

Air Pollution by Fine Particulate Matter (PM<sub>2.5</sub>) in Pakistan.....Masayuki Shima··· 100