## 「東アジアにおける広域大気汚染の解明と温暖化対策との共便益を考慮した 大気環境管理の推進に関する総合的研究」 一般公開シンポジウム

# 「越境大気汚染への挑戦」 一最新の知見と最近の動向一

近年、経済発展が著しい東アジア地域では大気汚染物質の排出量が急増し、光化学オキシダントや微小粒子状物質 (PM2.5) などの大気汚染物質による越境汚染の懸念が高まっています。これらの大気汚染物質は、地球規模での気候変動にも影響をもたらしていることから、東アジアにおける広域大気汚染の状況を科学的に解明し、気候変動対策も考慮して国際的な合意形成に向けた取組を推進することが求められています。

このような課題に取り組むため、平成 21 年度から環境省環境研究総合推進費による戦略的研究開発プロジェクトが進められています。このプロジェクトにおける研究活動の内容を御紹介するとともに、東アジアにおける広域大気汚染問題について皆様と一緒に考えていただくため、本シンポジウムを開催します。

皆様の御参加を心よりお待ちしております。

日 時: 平成 23 年 10 月 28 日(金) 13:30 ~ 17:00 (開場 13:00)

場 所: 秋葉原 UDX4F ギャラリー NEXT-2

(東京都千代田区外神田 4-14-1)

参加費:無料

主 催:環境研究総合推進費戦略的研究開発プロジェクト S-7 事務局後 援:(独)海洋研究開発機構地球環境変動領域、(独)国立環境研究所

地域環境研究センター、金沢大学環境保全センター

#### ープログラムー

13:30 開 会

13:35~13:50 「東アジアにおける広域大気汚染の解明と国際的大気環境管理の推進

-環境研究総合推進費 S-7 プロジェクトについて-」

秋元 肇

(財団法人日本環境衛生センターアジア大気汚染研究センター 所長)

13:50~14:20 「越境大気汚染はどこまでわかったか」

金谷有剛(独立行政法人海洋研究開発機構地球環境変動領域

物質循環研究プログラム チームリーダー)

14:20~14:50 「東アジアにおける広域大気汚染の最近の動向と日本への影響」

大原 利真

(独立行政法人国立環境研究所地域環境研究センター センター長)

14:50~15:20 「グローバル大気汚染とコベネフィット」

秋元 肇

15:20~15:40 休憩

15:40~16:10 「問題解決に向けた国際的な取組」

鈴木 克徳 (金沢大学環境保全センター 教授)

16:10~17:00 総合討論

テーマ「越境大気汚染への挑戦 ー最新の知見と最近の動向ー」

コーディネーター: 秋元 肇

パネリスト: 環境省大気環境課課長補佐 (予定)、金谷 有剛、大原 利眞、

鈴木 克徳、早坂 忠裕(東北大学大学院理学研究科教授)

17:00 閉 会



秋元 肇 (あきもとはじめ) 専門は大気化学。環 境省の越境大気汚染・ 酸性雨対策検討会の 座長。研究者の立場 から大気汚染問題、

地球環境問題の解決に長年にわたり従事。酸性雨モニタリングや対流圏オゾン問題への取組の他、大気汚染対策と地球温暖化対策を同時に進めるコベネフィット・アプローチに関する研究にも取り組む。



金谷 有剛 (かなや ゆうごう) 専門は大気化学、ラ ジカル反応等。近年 は中国・韓国との共 同研究を通じ、日本 だけでなくアジア広

域での大気汚染観測・過程解明にも力を入れている。日本化学会進歩賞(平成 16 年度)を受賞、次世代を担う研究者。



大原 利眞 (おおはら としまさ) 沿道から東アジアス ケールまでの大気汚 染問題を対象に、そ の実態と発生メカニ ズムや将来動向を把

握するための研究を進めている。特に最近は、 東アジアスケールの広域越境大気汚染とそれ による日本の大気質への影響評価に関する研 空に力点を置いている。



鈴木 克徳 (すずき かつのり) 環境行政に長年に渡 り従事。国内対策を 担当した後境境協力、 国際交渉を推進。オ

ゾン層保護対策や国連気候変動枠組条約交渉、京都議定書交渉等を担当し、また、世界銀行等多くの国際機関に勤務。近年はアジアの越境大気汚染問題の解決に尽力。



**早坂 忠裕** (はやさか ただひろ) 専門は大気物理学。 特に雲、エアロゾル の変動とその気候へ の 影 響。2002~ 2006 年度に総合地

球環境学研究所で文理融合研究プロジェクト 「大気中の物質循環に及ぼす人間活動の影響の 解明」のプロジェクトリーダーを務めた。現在、 東北大学総長特任補佐、大学院理学研究科副 研究科長。

申込締切: 平成 23 年 10 月 25 日 (火)

Eメール: project-s-7@nissansha.co.jp

12:00 必着

F A X: 03-5570-3501

## 「越境大気汚染への挑戦」

### ー最新の知見と最近の動向ー

## 参加申込書

開催日時: 平成 23 年 10 月 28 日 (金) 13:30 ~ 17:00 (開場 13:00)

会 場: 秋葉原 UDX4F ギャラリー NEXT-2

申込方法:(1)メールの場合

件名を「越境大気汚染への挑戦」とし、①お名前(ふりがな)、②所属機関、 ③TEL、④FAX、⑤E-mail を送信してください。参加決定者には、参加証

をメールでお送りしますので、印刷の上、当日御持参ください。

(2) FAX の場合

件名を「越境大気汚染への挑戦」とし、下に示す項目を御記入いただき、この用紙を送信してください。参加決定者には、 参加証を FAX でお送りしますので、当日御持参ください。

お名前 所属機関
TEL. FAX.
e-mail:

- ※必要項目に記入もれがあった場合は、無効とさせていただきます。
- ※申込はお1人様1回限りとします。複数回お申し込まれた場合は、無効とさせていただきます。
- ※御記入いただいた情報につきましては、本イベント以外の目的で使用することはございません。
- ※定員に達したため参加いただけない場合には、その旨御連絡いたします。



#### 【会場】

秋葉原 UDX4F ギャラリー NEXT-2 東京都千代田区外神田 4-14-1 TEL: 03-3254-8421

【アクセス】 JR でお越しの場合 「秋葉原」駅 電気街口より徒歩 2 分

つくばエクスプレスでお越しの場合 「秋葉原」駅 電気街口より徒歩2分

銀座線でお越しの場合 「末広町」駅 1番もしくは3番出口より徒歩3分

日比谷線でお越しの場合 「秋葉原」駅 2番出口より徒歩4分

(事務局記入欄)

# 「越境大気汚染への挑戦 ー 最新の知見と最近の動向ー

## 参加証

受付番号

左記の番号で受付が完了しました。 当日は、この用紙を必ず御持参ください。

受付印

参加申込についてのお問い合せ先:(株)日産社内 プロジェクト S-7 係まで