

第4回環境化学物質合同大会 参加報告

令和7年7月15日（火）～7月18日（金）の4日間、一般社団法人日本環境化学会及び日本環境毒性学会主催の[第4回環境化学物質合同大会](#)が開催されました。東京都環境科学研究所は2件の研究発表、4件のポスター発表を行いました。

1 会議概要

- (1) テーマ 環境化学・毒性学における One Health アプローチ：人、動物、環境、社会が築く健康課題への解決策
- (2) 主催者 一般社団法人日本環境化学会、日本環境毒性学会
- (3) 開催場所 山形テルサ及び隣接のやまぎん県民ホール
- (4) 開催期間 令和7年7月15日（火）～7月18日（金）

2 参加者

(1) 大会実行委員

気候変動・環境エネルギー研究科 研究担当科長 星 純也

(2) 座長

気候変動・環境エネルギー研究科 研究担当科長 星 純也

環境リスク研究科 主任研究員 西野 貴裕

(3) 口頭発表者

気候変動・環境エネルギー研究科 研究担当科長 星 純也

気候変動・環境エネルギー研究科 主任研究員 齊藤 伸治

(4) 研究発表者

環境リスク研究科 主任研究員 東野 和雄

環境リスク研究科 主任研究員 西野 貴裕

環境リスク研究科 主任研究員 加藤 みか

環境リスク研究科 研究員 染矢 雅之

3 報告事項

(1) 東京都環境科学研究所職員による研究発表

■7/17 (木) 9:30~11:30/A 会場

特別企画 5: 大気中揮発性有機化合物 (VOC) の環境動態~VOC 研究から大気環境問題を横断的に探る~

	座長 気候変動・環境エネルギー研究科 研究担当科長 星 純也
---	--------------------------------------

	口頭発表 気候変動・環境エネルギー研究科 主任研究員 齊藤 伸治 大気中酸化エチレンの現状と今後の研究展望
--	--

■7/17 (木) 9:30~11:30/D 会場

分野: 分析技術・環境レベル 2

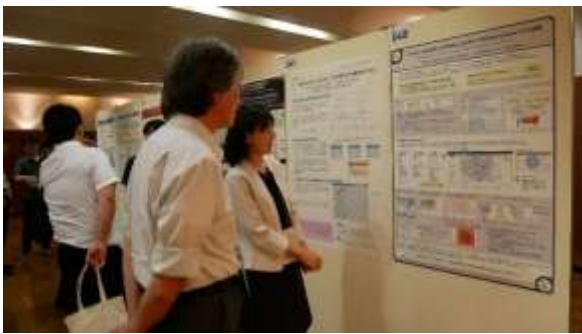
	座長 環境リスク研究科 主任研究員 西野 貴裕
---	-------------------------------

■7/17 (木) 14:45~16:15/E 会場

分野: VOC 他

	口頭発表 気候変動・環境エネルギー研究科 研究担当科長 星 純也 日本列島及び関東地方のバックグラウンド地点における大気中 VOC の多地点同時観測
---	---

(2) 研究発表

	
環境リスク研究科 主任研究員 西野 貴裕 東京都内水環境中におけるリドカイン、 ラモトリギンの生態リスク評価	環境リスク研究科 研究員 染矢 雅之 自然由来重金属等含有コア試料の溶出試験に関する検討：ガスバリア袋と脱酸素剤を用いた試料保管の有効性
	
環境リスク研究科 主任研究員 東野 和雄 都内公共用水域におけるダイオキシン類 の濃度変化について	環境リスク研究科 主任研究員 加藤 みか PRTR データ等を活用した化学物質による災害リスク可視化のための GIS アプリの開発

各発表の概要は、[第4回環境化学物質合同大会「スケジュール&プログラム」ページ](#)の「各発表の200字概要（PDF）」をご参照ください。