

第24回大気化学討論会 ポスター発表一覧

ポスター番号	タイトル	発表者
P-01	北極域におけるブラックカーボンの航空機観測	岩田 拓己
P-02	東アジア域の人為起源ブラックカーボン排出量の検証	池田 恒平
P-03	中国からのブラックカーボン排出量急減:長崎県福江島における10年間観測からの証拠	金谷 有剛
P-04	夏季の富士山および東京スカイツリーで捕集されたブラックカーボン粒子の形態と混合状態	市毛 友彬
P-05	有機エアロゾル蒸発速度の数値モデリング	森野 悠
P-06	Characterization of organic aerosol in a cold-temperate forest area of Japan	Afsana Sonia
P-07	Characterization of fractionated organic aerosol components using FT-IR: one-year sampling Results from Beijing aerosol	周 瑞辰
P-08	長崎における大気エアロゾル中のイミダゾール類の分析	新 拓実
P-09	SPES法を用いた単一粒子の光学特性の推定と福江島における観測への応用	高砂 裕也
P-10	大気エアロゾル粒子に観られる硫酸塩粒子の形態と室内実験による再現	上田 紗也子
P-11	金属元素及び半金属元素を主体とするエアロゾルの 大気中濃度と存在形態	木名瀬 健
P-12	筑波実験植物園におけるきのこ胞子の飛散観測	石塚 正秀
P-13	Seasonal variation and controlling factors of aerosol acidity in Nagoya	Qinping Song
P-14	2018-2019年の東京スカイツリーにおける雲凝結核の測定	横山 晶美
P-15	全球大気光化学場における雲分布の役割	松田 涼樹
P-16	大気二次汚染物質を対象とした大気質モデル間相互比較	山地 一代
P-17	Implementation of HONO chemistry into a chemistry-climate model CHASER and its impacts on tropospheric chemistry	HA Thi Minh Phuc

P-18	超小型テラヘルツ火星探査機 (TEREX-1)の観測感度解析	高橋 幸大
P-19	超小型テラヘルツ波センサ受信機サブシステムの開発	中川 真秀
P-20	東南アジアにおける衛星観測とCTMを用いたNH <sub>3</sub> の変動解析	桐山 悠祐
P-21	TANSO-FTS-2/GOSAT-2熱赤外バンドデータによる各種大気微量成分導出可能性の検討	染谷 有
P-22	大気微量分子観測用多周波ミリ波分光放射計の開発	水野 亮
P-23	夏季北太平洋亜寒帯域の大気・海水のDMSとCO <sub>2</sub> の経度分布	永尾 一平
P-24	乾季の東部インド洋における大気汚染物質の変動	川本 雄大
P-25	小型センサを用いた長崎・雲仙岳周辺でのPM2.5の高度依存性の観測	中山 智喜
P-26	低消費電力電気化学センサーでの富士山頂における火山性ガスの越冬モニタリング	加藤 俊吾
P-27	C2クリーギー中間体が関与する大気反応過程の研究	川越 博之
P-28	cis/trans-2-buteneおよび3-hexeneのオゾン反応からのアルカン生成 - 低圧での測定結果 -	内田 里沙
P-29	粒子状有機硝酸全量測定に対する共存物質による干渉の検証	松本 淳
P-30	都市域上空における航空機搭載型差分吸収計によるNO <sub>2</sub> カラム量の導出	藤縄 環
P-31	2013-2018年に千葉で観測された窒素酸化物、VOC、対流圏オゾン濃度のトレンド	米川 大地
P-32	FTIR観測によるつくばにおけるCOの経年変化	鈴木 大将
P-33	日本における気温変動と地表オゾン濃度の相関	永島 達也
P-34	実大気観測におけるオゾン反応性全量への個別成分寄与の評価	松本 淳
P-35	対流圏オゾンの三酸素安定同位体組成定量	許 昊
P-36	降水用自動サンプラーの試作及びこれを用いた短時間化学組成変化の定量化	嶺野 雄登

P-37	都市大気中二酸化窒素および亜硝酸ガスの三酸素同位体組成の時間変化	中川 書子
P-38	アジアにおけるNH <sub>3</sub> 排出インベントリとその不確実性要因	黒川 純一
P-39	中国の農業残渣焼却がNO <sub>x</sub> 放出量に与える影響分析	呂 曉萍
P-40	下水処理施設の活性汚泥由来の亜硝酸ガス発生量測定と発生メカニズムに関する研究	峰島 知芳
P-41	つくばFTIRで観測されたNH <sub>3</sub> の2018, 2019年増大イベント	村田 功
P-42	高分解能FTIRによる大気汚染関連物質の変動解析	長濱 智生
P-43	温室効果ガス等測定用標準ガススケール (NIESスケール)	笹川 基樹
P-44	気象庁におけるレーザー分光法を用いたメタンおよび二酸化炭素の新校正装置	石島 健太郎
P-45	南鳥島における大気中二酸化炭素の濃度および安定同位体比の変動	村山 昌平
P-46	南太平洋における大気中O <sub>2</sub> /N <sub>2</sub> 比及びCO <sub>2</sub> 濃度の連続観測	森本 真司
P-47	Combined ship and aircraft-based validation of satellite CO <sub>2</sub> observations over the open oceans - initial results	Astrid Müller
P-48	上部対流圏のメタンの季節・季節内変動について	江口 菜穂
P-49	波照間で観測されたメタンとエタンの関係	齊藤 拓也
P-50	大気中酸素濃度の観測に基づく全球炭素収支の長期変化の推定	遠嶋 康徳
P-51	質量比混合法により調製された高精度酸素標準ガスを用いた巡回比較実験	青木 伸行
P-52	北半球における対流圏N <sub>2</sub> O安定同位体組成の長期変動	豊田 栄