

平成 18 年 6 月 8 日 (木) 9:45~17:00

【開会および環境省講演】		司会：(社)におい・かおり環境協会
1	9:45 ~ 9:50	開会挨拶 (社)におい・かおり環境協会
2	9:50 ~ 9:55	来賓挨拶 環境省水・大気環境局大気生活環境室長
3	9:55 ~ 10:15	「におい環境行政の最近の取り組み」 波多野実 (環境省水・大気環境局大気生活環境室)
休憩 5分		
【一般口頭発表】		座長：祐川英基 (三菱マテリアル資源開発㈱)
4	10:20 ~ 10:40	光触媒フィルタの制作と臭気物質分解性能試験 ○高木陽子 ¹⁾ , 伊藤一秀 ²⁾ (¹⁾ 東京工芸大学工学部, ²⁾ 東京工芸大学 風工学研究センター)
5	10:40 ~ 11:00	排泄臭に対する消臭効果の検証 - 竹酢粉炭と空調から天然植物エキス F118 を送風しての評価- ○柏葉英美, 平船精八 (岩手県立一戸病院)
6	11:00 ~ 11:20	スチームによる衣類付着タバコにおいの脱臭効果評価 ○兪美善 ¹⁾ , 梁聖奉 ¹⁾ , 朴碩圭 ²⁾ (¹⁾ 韓国蔚山大学化学科, ²⁾ 韓国 LG 電子)
7	11:20 ~ 11:40	焼肉臭気物質の解析と内装材の脱臭効果に関する検討(1) - 焼肉臭気成分の同定と内装材の臭気低減効果- ○磯本淳貴 ¹⁾ , 吉田和之 ¹⁾ , 今井秀秋 ¹⁾ , 柏原誠一 ²⁾ , 松田克己 ²⁾ , 光田恵 ³⁾ (¹⁾ 旭化成㈱, ²⁾ 旭化成ホームズ㈱, ³⁾ 大同工業大学)
8	11:40 ~ 12:00	焼肉臭気物質の解析と内装材の脱臭効果に関する検討(2) - 内装材の脱臭効果並びにその持続性能について- ○吉田和之 ¹⁾ , 今井秀秋 ¹⁾ , 柏原誠一 ²⁾ , 松田克己 ²⁾ , 光田恵 ³⁾ (¹⁾ 旭化成 (株), ²⁾ 旭化成ホームズ (株), ³⁾ 大同工業大学)

昼食休憩

【特別講演】		司会：岩橋尊嗣 (新エポリオン㈱)
9	13:00 ~ 13:50	「植物の香りは生活の QOL を高め得るか (EBA: Evidence Based Aroma Usage)」 島上和則 (㈱カネボウ化粧品 エステティックライフ研究所)
休憩 10分		
【一般口頭発表】		座長：樋口隆哉 (山口大学)
10	14:00 ~ 14:20	住民主体の住環境改善に向けた自治会との共同臭気実測と住民意識調査 ○三浦昌生, 菅谷大樹, 廣田篤司 (芝浦工業大学)
11	14:20 ~ 14:40	認知的要因が悪臭の評価に及ぼす影響 - 酢酸エチルと硫化水素の快不快感- ○斉藤幸子 ^{1, 2)} , 戸田英樹 ¹⁾ , 小早川達 ¹⁾ (¹⁾ 産業技術総合研究所, ²⁾ 斉藤幸子味覚嗅覚研究所)
12	14:40 ~ 15:00	調理臭に対する嗅覚閾値の変動と個人差 ○光田恵 (大同工業大学)
13	15:00 ~ 15:20	環境臭気濃度の時間変動の測定 ○増田淳二, 福山丈二, 板野泰之 (大阪市立環境科学研究所)
14	15:20 ~ 15:40	The Real-Time Odor Dispersion Modeling System ○Youn-Seo Koo ¹⁾ , Sung-Tae Kim ²⁾ , Jong-Hyuk Choi ²⁾ , Sang-Jin Park ³⁾ (¹⁾ Department of Environmental Engineering, Anyang University, KOREA, ²⁾ Enitech Co., Ltd., KOREA, ³⁾ Department of Railroad & Environmental Engineering, Woosong University, KOREA)
休憩 5分		

【ポスター発表】		座長：長谷川あゆみ (㈱住化分析センター)
15	15:45 ~ 16:30	ポスター発表の口頭説明 (3分/題)
16	16:30 ~ 18:00	ポスター発表

P1	香るアニメーション ○中本高道 ¹⁾ , Hi Pham Dinh Minh ¹⁾ , 長濱雅彦 ²⁾ , 半崎信朗 ²⁾ , 大西景太 ²⁾ (¹⁾ 東京工業大学, ²⁾ 東京芸術大学)
P2	におい源のイメージによってにおいに対する印象は異なる ○坂井信之 ¹⁾ , 山家友加 ²⁾ , 長谷川智子 ²⁾ (¹⁾ 神戸松蔭女子学院大学人間科学部, ²⁾ 大正大学人間学部)
P3	調理臭の臭気濃度と臭気質評価の経時変化に関する研究 ○棚村壽三 ¹⁾ , 光田恵 ¹⁾ , 小林和幸 ²⁾ , 荻野登司 ²⁾ (¹⁾ 大同工業大学, ²⁾ 東京電力㈱)
P4	掃除環境クリーン化の研究 - 掃除機ゴミ臭気に対する脱臭技術の開発- ○広田正宣, 中野幸一 (松下電器産業㈱) 松下ホームアプライアンス社 技術本部 電化住設研究所)
P5	光触媒添着活性炭繊維を用いたマウス飼育室の空気浄化 ○村上栄造 ^{1, 2)} , 河野仁志 ¹⁾ , 堀 雅宏 ²⁾ , 渥美ふき子 ³⁾ (¹⁾ ㈱朝日工業社 技術研究所, ²⁾ 横浜国立大学大学院, ³⁾ 愛知医科大学 動物実験センター)
P6	家庭用光触媒機能付照明器具における臭気の除去性能評価に関する研究 ○佐々木寛篤 ¹⁾ , 光田恵 ¹⁾ , 安藤直樹 ¹⁾ , 澤井宏 ²⁾ , 松田良太郎 ²⁾ (¹⁾ 大同工業大学, ²⁾ 東芝ライテック㈱)
P7	廃プラスチック処理過程における有害ガスおよび臭気発生に関する研究 ○樋口隆哉, 浮田正夫, 関根雅彦, 今井剛 (山口大学)

平成 18 年 6 月 9 日 (金) 9:10~16:40

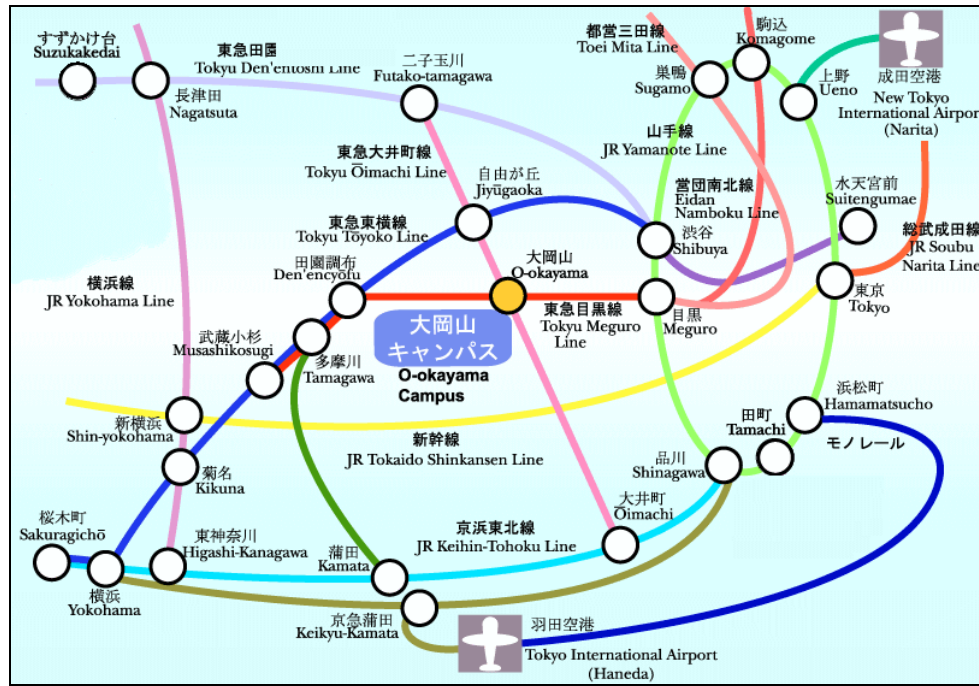
【一般口頭発表】		座長：石川英一 (日本デオドール㈱)
17	9:10 ~ 9:30	におい識別装置の調理臭への適用検討 ○宇津木洋平, 三船裕造, 一ノ瀬秀仁 (ミドリ安全㈱)
18	9:30 ~ 9:50	高齢者施設におけるにおいの分析と評価 ○長谷博子 ¹⁾ , 野浪亨 ²⁾ , 王軍虎 ²⁾ , 櫻井のり子 ³⁾ , 大野秀夫 ¹⁾ (¹⁾ 相山女学園大学, ²⁾ 中京大学, ³⁾ 金城学院大学)
19	9:50 ~ 10:10	実態調査に基づく病院内においの特性 ○板倉朋世 ^{1, 2)} , 光田恵 ³⁾ (¹⁾ 大同工業大学大学院, ²⁾ 社会福祉法人恩賜財団済生会 龍ヶ崎済生会病院, ³⁾ 大同工業大学)
20	10:10 ~ 10:30	室内における調理臭の拡散および残留特性に関する研究(第 2 報 調理品別の特性) ○棚村壽三 ¹⁾ , 光田恵 ¹⁾ , 高木誠一路 ¹⁾ , 高木優 ¹⁾ , 根本富志生 ¹⁾ , 小林和幸 ²⁾ , 荻野登司 ²⁾ (¹⁾ 大同工業大学, ²⁾ 東京電力㈱)
休憩 10分		
【一般口頭発表】		座長：中津山憲 (北炭化成工業㈱)
21	10:40 ~ 11:00	韓国での揮発性有機化合物規制 ○梁聖奉, 兪美善 (韓国蔚山大学)
22	11:00 ~ 11:20	バイオフィルターを用いたVOCの除去性能 ○奥野泰幸 ¹⁾ , 吉田輝久 ¹⁾ , T. H. Lee ²⁾ , B. D. Ye ²⁾ (¹⁾ ㈱日立プラントテクノロジー, ²⁾ BioSaint Co., Ltd)
23	11:20 ~ 11:40	干渉増幅反射法を利用したVOCセンサー ○山本弘信, 山口恭子 (㈱オー・エス・ピー)
【学術賞受賞者講演】		司会：伊藤英武 ((社)におい・かおり環境協会)
24	11:40 ~ 12:10	学術賞受賞者講演

昼食休憩

【企画セッション】		司会：平井光代 (東京工業大学資源化学研究所)
25	13:10 ~ 14:50	「生ごみ処理の現状について」 熊木義男 (㈱ニューオータニ ファシリティマネージメント部) 西野徳三 (東北生活文化大学 家政学科) 金澤成寿 (松下電器産業㈱) 松下ホームアプライアンス社 電化住設研究所 材料開発センター)
休憩 5分		
【一般口頭発表】		座長：一ノ瀬秀仁 (ミドリ安全㈱)
26	14:55 ~ 15:15	廃物を利用した消臭剤の作成 - 米ぬか酵素、クスノキ粉末を利用した場合- ○小出三枝 ¹⁾ , 牧野純 ²⁾ , 小玉英機 ³⁾ , 小出直 ¹⁾ (¹⁾ 福友医学研究所, ²⁾ ㈱ジー・ビー・エス, ³⁾ 中日本工業㈱)
27	15:15 ~ 15:35	亜炭の脱臭資材としての応用 ○高原康光 ¹⁾ , 稲垣宏 ²⁾ (¹⁾ 岐阜県保健環境研究所, ²⁾ ㈱トーケンヒロミ)
28	15:35 ~ 15:55	ハニカム型脱臭フィルターによる低濃度臭気の脱臭 ○大林昌則, 山口司, 片山泰人 (荏原実業㈱)
29	15:55 ~ 16:15	<i>Pseudomonas</i> sp. NBM21 株と <i>Rhodococcus</i> sp. BTO62 株を担持したバイオフィルターによるキシレンの除去 ○鄭義淳, 平井光代, 正田誠 (東京工業大学 資源化学研究所)
30	16:15 ~ 16:35	生物脱臭装置における至適担体含水率と液膜形成との関係 ○樋口能士, 巽光二郎, 坂井庸子, 金賢 (立命館大学理工学部)

【閉会】		閉会挨拶 小峯裕己学会委員長 (千葉工業大学)
31	16:35 ~ 16:40	

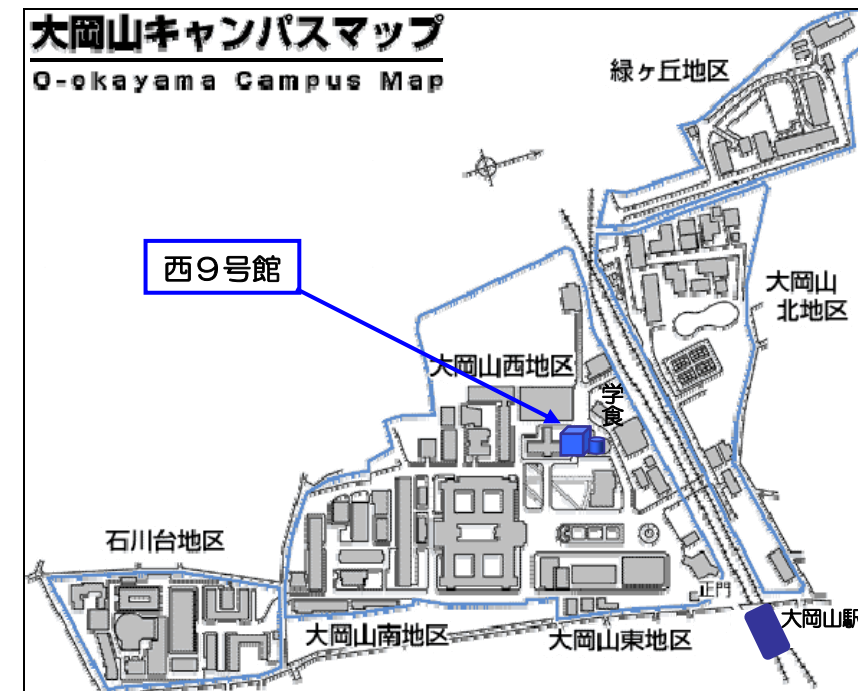
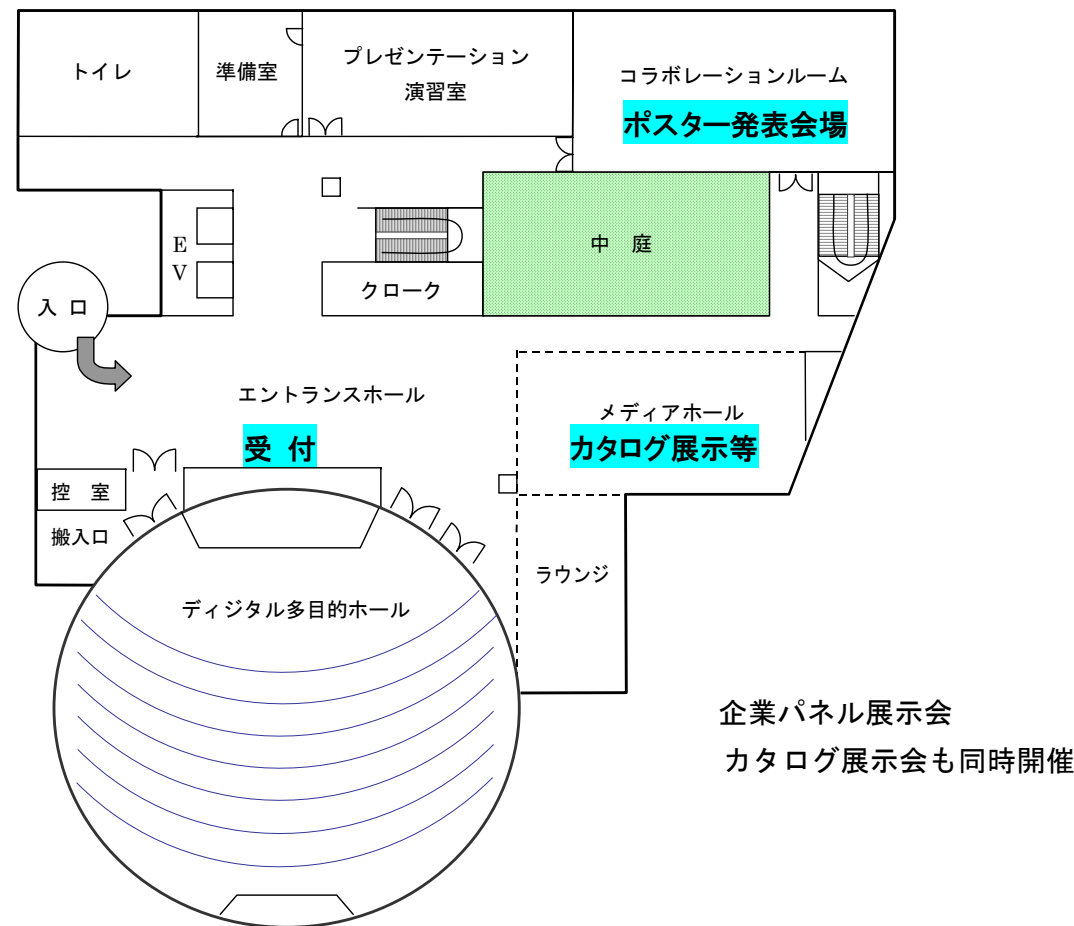
P8	浅層型スラリーインジェクション方式による臭気低減効果 ○前田高輝, 細川弘史, 森岡理紀, 長田隆 ((独) 農業・食品産業技術総合研究機構 北海道農業研究センター)
P9	臭気移行しにくい新規水蒸気吸着材 (FAM) の開発 ○大島一典, 下岡里美, 武脇隆彦, 垣内博行 (㈱三菱化学科学技術研究センター)
P10	充填塔連結流路可変型生物脱臭装置における BTX 除去特性と影響因子の模索 ○中村智博, 森田康敬, 中原加奈子, 馬場暁彦, 樋口能士 (立命館大学理工学部)
P11	<i>Pseudomonas</i> sp. NBM21 株と <i>Rhodococcus</i> sp. BTO62 株による BTEX 分解特性 ○椎木順子, 鄭義淳, 平井光代, 正田誠 (東京工業大学資源化学研究所)
P12	幹線道路近傍大気における大気汚染指標 SOI の計測および主要な汚染指標との比較 ○羽子岡努, 中原健, 森崎健吾, 樋口能士 (立命館大学理工学部)
P13	海外における悪臭規制の動向調査結果 ○小川光司, 中辻康, 重岡久美子, 岩崎好陽 ((社)におい・かおり環境協会)
P14	三点比較式臭袋法とオルファクトメーター法との比較 - ポーランドと日本における嗅覚測定結果- ○上野広行, 天野冴子 (東京都環境科学研究所)
P15	簡易測定法によるVOC測定結果 ○重岡久美子, 小川光司, 中辻康, 岩崎好陽 ((社)におい・かおり環境協会)



平成 18 年度
第 19 回におい・かおり環境学会

- 会 期 平成 18 年 6 月 8 日 (木) ~ 9 日 (金)
- 会 場 東京工業大学 大岡山キャンパス 西 9 号館デジタル多目的ホール
(東京都目黒区大岡山二丁目 12 番 1 号)
- 参加費 講演者, 会員(法人・個人), 臭気判定士, AAJ 会員 : 5,000 円
学 生 : 3,000 円
一 般 : 7,000 円 (講演要旨を含む)
- 後 援 環境省
- 協 賛 (社) 大気環境学会, (社) 日本生物工学会, 日本味と匂学会, 廃棄物学会
(社) 日本下水道協会, (社) 繊維学会, (社) 日本水環境学会, 日本感性工学会
(社) 土木学会, (社) 日本アロマ環境協会, (社) 日本油化学会, (社) 日本農芸化学会
(順不同)

西 9 号館 1 階案内図



- (交通経路) 東京駅・上野駅・品川駅から
- ① (JR山手線) 目黒駅 → (東急目黒線へ乗換) 目黒駅 → 大岡山駅
 - ② (JR京浜東北線) 大井町駅 → (東急大井町線へ乗換) 大井町駅 → 大岡山駅