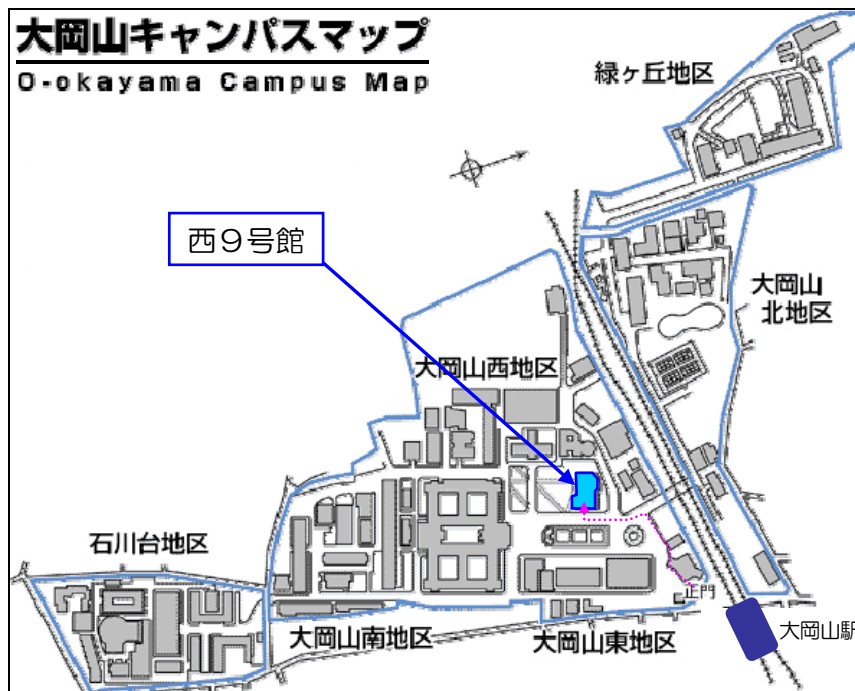
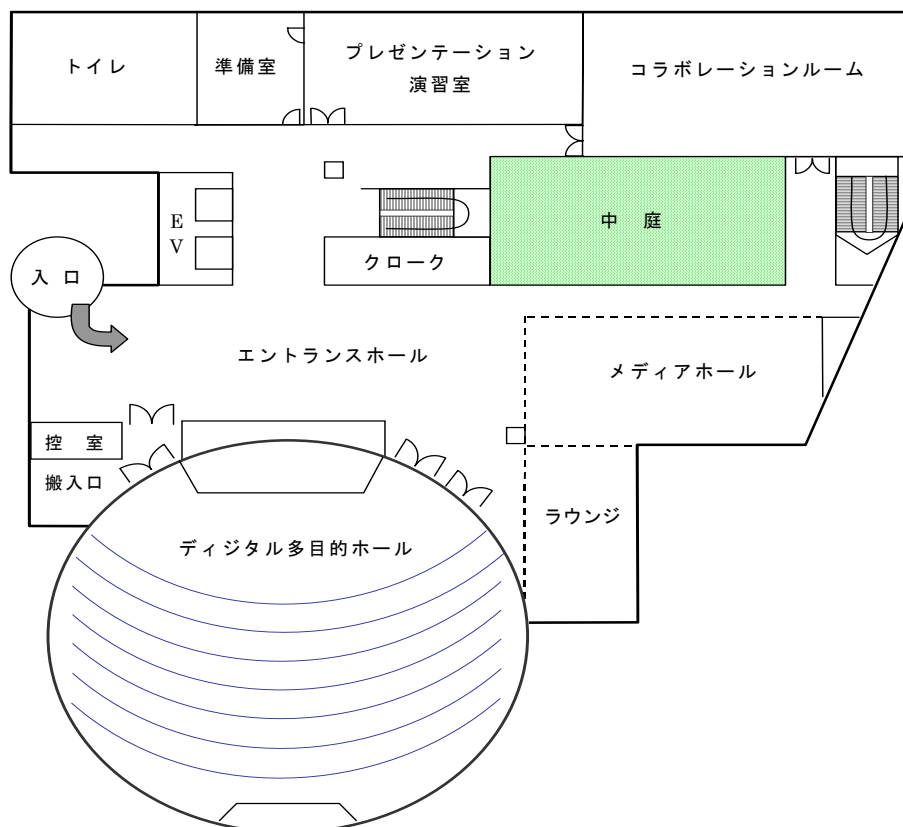


東京工業大学 大岡山キャンパス



西9号館1階案内図



社団法人 におい・かおり環境協会

〒101-0031 東京都千代田区東神田 2-6-2 タカラビル4F

TEL 03-5835-0315/FAX 03-5835-0316

URL : <http://www.orea.or.jp> E-mail : gakkai@orea.or.jp

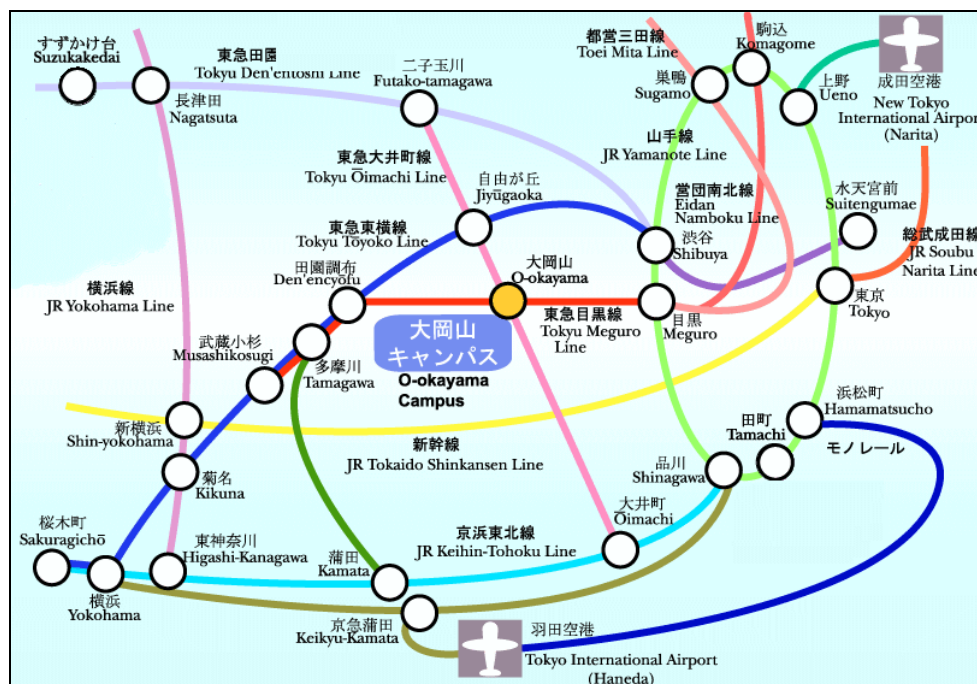
(事前申込み方法はホームページをご参照下さい)

平成 17 年度

第 18 回におい・かおり環境学会のご案内

平成 17 年度のにおい・かおり環境学会を以下の要領にて開催いたしますので、ぜひご参加下さい。

- 会 期 平成 17 年 6 月 9 日 (木) ~ 10 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
非会員 : 7,000 円 (講演要旨集合含む)
- 後 援 環境省
- 協 賛 社団法人 大気環境学会, 社団法人 空気調和・衛生工学会, 嗅覚研究会
社団法人 日本生物工学会, 日本味と匂学会, 廃棄物学会, 日本感性工学会
社団法人 日本化学会, 社団法人 日本下水道協会, 社団法人 繊維学会
社団法人 日本水環境学会, 社団法人 土木学会, 日本アロマテラピー協会
社団法人 日本油化学会団, 日本下水道事業団, 社団法人 日本空気清浄協会
社団法人 日本環境測定分析協会, 社団法人 日本農芸化学会, 日本分析化学会
(順不同)



(交通経路) 東京駅・上野駅・品川駅から

- ① JR 大井町駅(京浜東北線)◇東急大井町駅(大井町線)~大岡山駅
- ② JR 目黒駅(山手線)◇東急目黒駅(目黒線)~大岡山駅

第18回 におい・かおり環境学会 プログラム

平成 17 年 6 月 9 日 (木) 9:55~16:30

【開会及び環境省講演】

司会：井上昌知 ((社)におい・かおり環境協会)

- 1 9:55 ~ 10:00 開会挨拶 (社)におい・かおり環境協会
- 2 10:00 ~ 10:05 来賓挨拶 瀬川俊郎 (環境省環境管理局大気生活環境室長)
- 3 10:05 ~ 10:35 におい環境行政の最近の取り組み
藤田宏志 (環境省環境管理局大気生活環境室)
—<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(株))

- 4 10:40 ~ 11:00 韓国での悪臭公定試験法
○梁聖奉¹⁾, 兪美善¹⁾, 許貴錫²⁾, 韓振錫³⁾ (1) 蔚山大学校, 2) 標準科学研究院, 3) 国立環境研究院
- 5 11:00 ~ 11:20 三点比較式臭袋法とオルファクトメーター法との比較~臭気指数測定結果の差異の要因について~
○上野広行, 樋口雅人 (東京都環境科学研究所)
- 6 11:20 ~ 11:40 自己吸引による臭気濃度測定法
○平石年弘 (明石工業高等専門学校)
- 7 11:40 ~ 12:00 排出口臭気指数規制算出式の簡易化に関する考察
○増田淳二, 福山丈二, 鶴保謙四郎 (大阪市立環境科学研究所)
—<昼食休憩>—

【特別講演】

司会：岩橋尊嗣 (新エポリオン(株))

- 8 13:00 ~ 13:50 「においを感じる分子メカニズム」
東原和成 (東京大学大学院 新領域創成科学研究科 先端生命科学専攻)
—<休憩5分>—

【一般口頭発表】

座長：石川英一 (日本デオドール(株))

- 9 13:55 ~ 14:15 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)
- 10 14:15 ~ 14:35 木質系堆肥の脱臭資材としての応用
○高原康光¹⁾, 田畑了²⁾ (1) 岐阜県保健環境研究所, 2) 緑化保全(株)
- 11 14:35 ~ 14:55 クスノキ、米ぬかによる環境改善(消臭効果)
○花井三枝, 佐原貴美子, 小出直 (福友医学研究所)

【ポスター説明】

座長：長谷川あゆみ (株住化分析センター)

- 12 14:55 ~ 15:30 ポスター発表の口頭説明 (3分/題)
—<休憩10分>—

【ポスター発表】

- 13 15:40 ~ 16:30 ポスター発表 (コラボレーションルーム)
 - P1 採卵鶏農家から発生するアンモニア
○長田隆¹⁾, 荻野暁史¹⁾, 石橋誠²⁾, 原正之³⁾, 小阪幸子³⁾ (1) (独) 農業・生物系特定産業技術研究機構, 2) 熊本県農業研究センター, 3) 三重県科学技術振興センター)
 - P2 新規アルデヒドサンプラー CNET の開発
○北坂和也, 島尻はつみ, 杉原輝一 (株住化分析センター)
 - P3 エアコンからのにおい原因に関する研究
○兪美善¹⁾, 梁聖奉¹⁾, 金永生²⁾ (1) 蔚山大学校, 2) 三星電子)
 - P4 各種担体のスチレン除去の比較
○梅垣祐哉, 平井光代, 正田誠 (東京工業大学資源化学研究所)
 - P5 厨房の排気ダクト内に脱臭材を用いた場合の脱臭効果に関する検討
○光田恵¹⁾, 後藤陽一¹⁾, 野沢巨海¹⁾, 一ノ瀬秀仁²⁾, 小野口義和³⁾
(1) 大同工業大学, 2) ミドリ安全(株), 3) ミドリ安全エア・クオリティ(株)
 - P6 工場地帯における環境臭気の実態調査
○出口佳寛, 樋口隆哉, 植木真剛, 浮田正夫, 関根雅彦, 今井剛 (山口大学工学部)
 - P7 ゴミ処理場から発生する臭気に対する光触媒脱臭試験
○石井辰也, 徳岳文夫, 周忠華, 姚斐淵 (東芝セラミックス(株))
 - P8 簡易臭気指数測定法による測定事例
○祐川英基, 靱島誠 (三菱マテリアル資源開発(株))

【一般口頭発表】

座長：平井光代（東京工業大学資源化学研究所）

- 14 9:50 ~ 10:10 光触媒を塗布したゼオライトパネルにおける臭気物質の吸着・分解性能評価
光田恵¹⁾，田中健太郎¹⁾，戸川晃希¹⁾，○佐々木寛篤¹⁾，天野健太郎²⁾，吉野博³⁾，池田耕一⁴⁾
(¹⁾ 大同工業大学, (²⁾ 榊竹中工務店, (³⁾ 東北大学大学院, (⁴⁾ 国立保健医療科学院)
- 15 10:10 ~ 10:30 光触媒機能付蛍光灯による臭気物質の除去性能評価に関する研究
根津洋一郎¹⁾，光田恵²⁾，佐々木寛篤²⁾，齋藤明子³⁾，長澤公義³⁾
(¹⁾ セブン工業(株), (²⁾ 大同工業大学, (³⁾ 東芝ライテック(株))
- 16 10:30 ~ 10:50 TiO₂/光触媒フィルタによるアルデヒド類の除去特性
○村上栄造¹⁾，河野仁志¹⁾，堀 雅宏²⁾，小野大介²⁾ (¹⁾ 榊朝日工業社, (²⁾ 横浜国立大学)
〈休憩10分〉

【企画セッション】

(建築学会)

司会：増田淳二（大阪市立環境科学研究所）

- 17 11:00 ~ 11:50
()
〈昼食休憩〉

【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）

- 18 13:00 ~ 13:30 「J」
()
〈休憩5分〉

【一般口頭発表】

座長：中津山憲（北炭化成工業(株)）

- 19 13:35 ~ 13:55 工業都市の環境臭気感知特性に及ぼす居住年数の影響
○樋口隆哉, 植木真剛, 出口佳寛, 浮田正夫, 関根雅彦, 今井剛（山口大学）
- 20 13:55 ~ 14:15 スティック型嗅覚同定能力検査法（OSIT）による高齢者の嗅覚同定能力の低下
○斉藤幸子¹⁾，綾部早穂^{1,2)}，小早川達¹⁾，後藤なおみ¹⁾，市川寛子^{1,3)}，出口雄一⁴⁾
(¹⁾ (独) 産業技術総合研究所, (²⁾ 健康科学大学, (³⁾ 筑波大学, (⁴⁾ 高砂香料工業(株))
- 21 14:15 ~ 14:35 認知要因が断続的提示臭気の強度評定に及ぼす影響
○小林剛史^{1,2)}，小早川達²⁾，秋山幸代^{2,3)}，戸田英樹^{2,4)}，斉藤幸子²⁾
(¹⁾ 文京学院大, (²⁾ (独) 産業技術総合研究所, (³⁾ 日本体育大, (⁴⁾ 筑波大)
- 22 14:35 ~ 14:55 ニオイに対する教示がニオイの脳内情報処理に及ぼす効果
○坂井信之^{1,2)}，小早川達²⁾，戸田英樹^{2,3)}，山内康司²⁾，斉藤幸子²⁾
(¹⁾ 神戸松蔭女子学院大学, (²⁾ (独) 産業技術総合研究所, (³⁾ 筑波大学)
〈休憩10分〉

【一般口頭発表】

座長：一ノ瀬秀仁（ミドリ安全(株)）

- 23 15:05 ~ 15:25 タバコ付着臭の成分分析
○森北浩通¹⁾，須田洋¹⁾，藤井七瑠美¹⁾，奥本佐登志¹⁾，山内俊幸¹⁾，光田恵²⁾，佐々木寛篤²⁾
(¹⁾ 松下電工(株), (²⁾ 大同工業大学)
- 24 15:25 ~ 15:45 静電霧化によるタバコ付着臭の除去
森北浩通¹⁾，○須田洋¹⁾，藤井七瑠美¹⁾，奥本佐登志¹⁾，山内俊幸¹⁾，光田恵²⁾，佐々木寛篤²⁾
(¹⁾ 松下電工(株), (²⁾ 大同工業大学)
- 25 15:45 ~ 16:05 調理臭の室内における拡散および残留特性に関する研究
○光田恵¹⁾，中村太樹¹⁾，姉川哲也¹⁾，佐野彰則¹⁾，小林和幸²⁾，濱中香也子²⁾，辻貴章²⁾
(¹⁾ 大同工業大学, (²⁾ 東京電力(株))
- 26 16:05 ~ 16:25 においセンサーを用いた水中の溶存揮発物質の測定（その2）
○前田信治¹⁾，岡田誠之¹⁾，佐藤貴之²⁾，佐竹雄介¹⁾ 東北文化学園大学, (²⁾ 榊城口研究所, (³⁾ エコア(株)

【閉会の挨拶】

- 27 16:25 ~ 16:30 閉会の挨拶 小峯裕己学会委員長（千葉工業大学）