

第269回「学術講演会」のご案内

新緑の候、ますます御健勝のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、今回は下記の日程にて、2題のテーマで「学術講演会」を開催いたします。

1 題目は、『恋される顔のルール – 顔や化粧の不思議 –』というテーマで理化学研究所脳科学総合研究センター 上田彩子先生にご講演いただきます。

2 題目は、『手触りの発現メカニズムとそのコントロール』というテーマで、山形大学大学院理工学研究科 野々村美宗准教授にお話しいただきます。

皆さまお誘い合わせの上、多数ご来聴いただきますようご案内申し上げます。(学術部会A)

記

1. 日時 : 2015年7月1日(水) 13:30~16:30 (13:00~ 受付開始)
2. 場所 : 学士会館(神田) 2F-210号室 (地下鉄神保町下車;参加申込書略図参照)
東京都千代田区神田錦町3-28 TEL;03-3292-5936
3. 講演
【講演-1】 13:30~14:55

恋される顔のルール – 顔や化粧の不思議 –

理化学研究所 脳科学総合研究センター 上田 彩子 氏

[要旨]

どうして人間は他人や自分の顔がどうしても気になってしまうのでしょうか？

美しい顔の持ち主は本当に得をしているのでしょうか？

そもそも、美しい顔ってどんな顔？

メイクは本当に魅力的になれるのでしょうか？

など、顔にまつわる身近な疑問について、心理学の観点から、最近の顔研究・メイク効果研究の結果を交えつつ、わかりやすく謎解きをしていきます。

[講師略歴]

81年東京都出身。2009年日本女子大学大学院人間社会研究科博士課程後期課程修了。心理学博士。現在、理化学研究所研究員。漫画家としても活躍中。顔および表情の個性、顔の魅力、メイクの効果、表情認知などのテーマを中心に、顔認知に関わる実験心理学的研究を精力的に行い、国内外の学会・学会誌で発表を続けている。

【講演-2】 15:05～16:30

手触りの発現メカニズムとそのコントロール

山形大学大学院理工学研究科 准教授 野々村 美宗 氏

[要旨]

ヘレン・ケラーが触覚だけで水を認知した話はあまりにも有名です。しかし、その時彼女の皮膚の上で何が起こり、脳や神経系でどのような情報処理がなされたかは、誰も答えることが出来ません。ヒトがモノに触れた時に生まれる触覚は、皮膚内に存在する触覚受容器だけでなく、筋肉の運動に関わる運動感覚受容器も関わる複雑な感覚だからです。ヒトが五感を通して水を認知するメカニズムが明らかになれば、化粧品や衣料の開発に役立つだけでなく、手術ロボットやバーチャルリアリティシステムの応用展開にも結び付くでしょう。本講演では、ヒトがモノに触れた時に触覚が喚起されるメカニズムを概説した上で、触覚によって水と油が識別されるメカニズムについて考えます。さらに、オリジナルの触覚センシングシステムや官能評価手法を用いて、皮膚、毛髪、エマルション、化粧用スポンジの手触りを評価した研究例を紹介します。

[講師略歴]

(学歴・職歴)

1996年3月 慶應義塾大学大学院理工学研究科応用化学専攻後期博士課程修了

1996年－2007年 花王株式会社（メイクアップ化粧品・身体洗剤の商品開発研究）

2007年5月より現職

(受賞)

2008年 日本化学会コロイドおよび界面化学部会技術奨励賞「自己組織化する固体粒子とその応用」

2013年 日本油化学会オレオマテリアル賞「生体表面における濡れ現象のダイナミクス」

2014年 中国化粧品学術検討会三等賞「パルミトリン酸カルシウムの調製と生理活性」
など

第269回 学術講演会(開催日:平成27年7月1日)参加申込書

日本化粧品技術者会東京支部 事務局 行
(FAX:03-6431-9126)

参加者 氏名	該当に○ : 正会員、正会員の代理、準会員、シニア会員、相談役・顧問
	代理参加の方は、正会員の方のお名前もお書きください
	正会員名
会社名	
連絡先	TEL:
	FAX:

◇ 申込方法

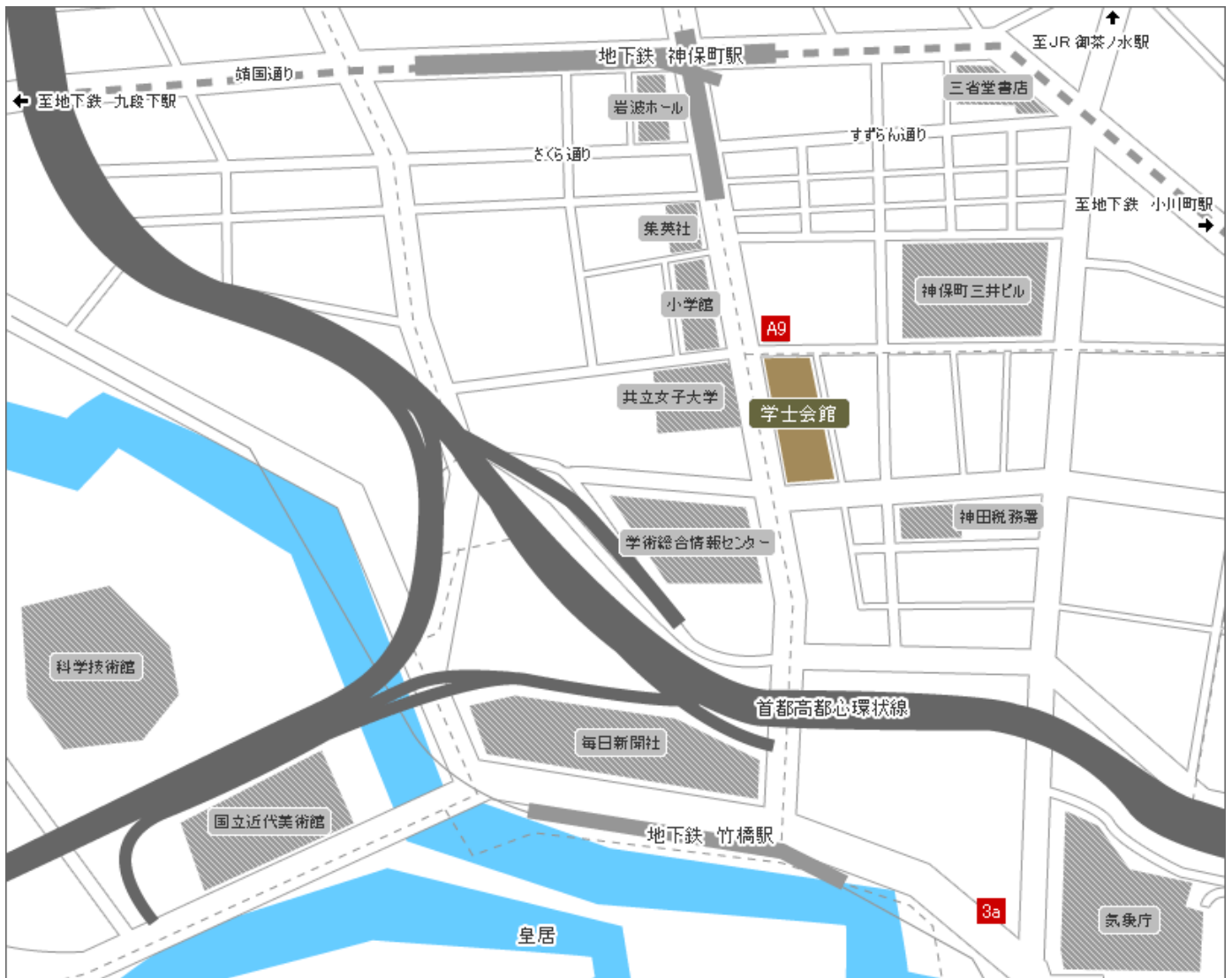
- 本申込書を事務局(03-6431-9126)にFAXして下さい。
(まれに、裏面の会場案内図をFAXされる方がいらっしゃいますのでご注意ください)
- 参加費は無料です。
- 参加証は発行しませんので、特に事務局からご連絡(定員でお断りする場合)がない限り、参加可能です。
- なお、正会員の代理者(1名)の参加は可能ですが、準会員、シニア会員の方はご本人のみ参加可能です。

申込締切日:6月24日(水)

会場定員になり次第、締切らせていただきますので、お早めにお申込下さい。

◇ お問い合わせ先 日本化粧品技術者会事務局(東京支部)(TEL:03-6431-9196)

◇ 会場(学士会館)略図



学士会館

〒101-8459 東京都千代田区神田錦町 3-28

TEL.03-3292-5936 (代表)

【交通機関】

地下鉄都営三田線/都営新宿線/東京メトロ半蔵門線「神保町」駅下車 A9 出口から徒歩 1 分

東京メトロ東西線「竹橋」駅下車 3a 出口から徒歩 5 分

「東京」駅 丸の内北口からタクシーで 10 分