

ざらざら？

SCIENCE CAFE

サイエンス・カフェ

つるつる？

質感を感じる脳の不思議

わたしたちはなぜ、ひとめ見ただけで柔らかさや暖かさを感じる事が出来るのでしょうか？そんな私達の感覚は、だまされることはないのでしょうか？カフェでゆっくりくつろぎながら、日頃そんなことを考えている科学者の話を聞いてみませんか？

2014年12月17日(水) 19:00 - 20:30
脳が創り出す質感の世界

本吉 勇 (東京大学) 私たちは様々なモノがもつ複雑な質感を簡単に見分けることができます。今、この驚くべき能力を支える脳のしくみが明らかになりつつあります。服飾、化粧、デザインなど幅広い応用が期待される質感の脳科学の最前線を、不思議な錯覚デモを交えてご紹介します。



会場 **CAFE Lab.**

グランフロント大阪北館 1F
(JR 大阪駅 北側直結)

参加費：無料 (ワンドリンク券 ¥500 円 受付時)
定員：先着 30 名 (事前申込者優先)

事前申込み

参加希望日、氏名、所属、メールアドレスを添えて下記まで
jimukyoku@shitsukan.jp
tel : 0532-44-6779
<http://shitsukan.jp>

※当日参加も可能ですが、満員の場合は事前申込者優先となります

2015年1月5日(月) 19:00 - 20:30

質感を表すオノマトペの不思議

坂本 真樹 (電気通信大学) 「もふもふして気持ちいい」とは？身の回りのモノの質感を表すために何気なく使っているオノマトペが表す意味を数値化するシステムを開発しました。「ふわきら」したものが大好きな感性工学者が増殖するオノマトペの不思議についてお話しします。



2015年1月6日(火) 19:00 - 20:30

美しさには理由がある：良い真珠と良くない真珠を見分ける脳と機械

中内 茂樹 (豊橋技術科学大学) 真珠は宝飾品ではありますが、養殖によって生産されるものでもあります。真珠らしさはどこから来るのか、鑑定士はその質の違いをどうやって見分けるのか、真珠の品質は機械でも測定できるか、などについてお話しします。



主催 文部科学省科学研究費補助金 新学術領域研究
質感認知の脳神経メカニズムと高度質感情報処理技術の融合的研究 (略称：質感脳情報学)

協力 一般社団法人ナレッジキャピタル