

香りを言語化する AI 「KAORIUM(カオリウム)」 「ロンドンデザインフェスティバル 2023 (London Design Festival)」に出展

URL : <https://scentmatic.co.jp/>

嗅覚のデジタル化によって新たな顧客体験を提案する SCENTMATIC 株式会社（代表取締役：栗栖俊治、本社：東京都、以下「セントマティック」）が開発する、香りと言葉の融合体験ができる AI システム「KAORIUM（カオリウム）」が、2023年9月16日（土）から24日（日）の9日間、イギリス・ロンドンにて開催された世界有数のデザインイベント「ロンドンデザインフェスティバル（London Design Festival）2023」に出展いたしました。

※KAORIUM は SCENTMATIC 株式会社の登録商標です。



「KAORIUM(カオリウム)」が世界有数のデザインイベント 「ロンドンデザインフェスティバル (London Design Festival) 2023」に出展

「ロンドンデザインフェスティバル（London Design Festival）」は、2003年に創設され、今年で21周年を迎える世界有数のデザインイベントです。ロンドン市長も支援表明するなど、街全体でデザイン、クリエイティブ、ビジネス、アイデア、イノベーション、そしてあらゆる背景を持つ人々に開かれた場所として開催されています。2019年には、世界75カ国以上から60万人の来場を記録し、ロンドンの街全体で行われ、デザイン業界の重要な祭典として、イギリス国内外からも広く注目を集めています。

KAORIUM は昨年に続き2度目の出展となり、世の中に存在する様々な香りを「感性言語」に変換すると同時に、言葉から香りを選び出すことができる AI システム、クリエイティブとビジネス性を兼ね揃えた最先端技術が体験できるブースを展開しました。

世界中で活用される、香りの言語化 AI 「KAORIUM(カオリウム)」を目指す

本イベントでは、9日間で合計825名の幅広い層の方に体験していただき、「イギリス中の店舗でKAORIUMを活用したい」「多くのお店でKAORIUMは導入されるべきだ」といったご感想をいただきました。

言葉で表すことや、選ぶことが難しい香りのある商品。最先端のテクノロジーであるKAORIUMは、香りのイメージを言語化し、AIによる言葉を頼りに、直感的に自分の好きな香りを探すことが可能になります。

これからも世界中の人々が香りの感じ方に関するデータの収集・分析を重ねることで日本の枠組みを超え、世界中で活用される、香りの言語化AI「KAORIUM（カオリウム）」を目指します。

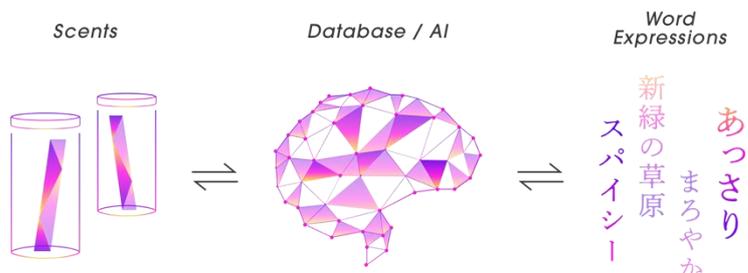


香りと言葉を変換するAIシステム「KAORIUM」について

KAORIUMは、セントマティックが開発した香りと言葉を相互に変換するAIシステムです。最先端のテクノロジーによって、曖昧で捉えにくい香りの印象を言葉で可視化したり、ある言葉に紐づく香りを導き出したりすることを可能にします。また、言葉を意識しながら香りを深く味わう体験は左右両脳を活性化し（※1）、私たちのまだ見ぬ感性への気付きをもたらします。香りと言葉をつなぐ今までにない体験が生み出す価値は、フレグランスの世界にとどまらず、感性教育、飲食体験、購買体験など様々な分野に新しいビジネスチャンスを生み出すものとして、その可能性に大きな期待が寄せられています。

（※1）参照元：「注意が脳での嗅覚処理に及ぼす影響 一脳波計測により匂い呈示後1秒以内の脳活動の変化を検出」

https://www.a.u-tokyo.ac.jp/topics/topics_20190322-1.html



【SCENTMATIC 株式会社】

代表者：代表取締役 栗栖 俊治

所在地：〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿 4 丁目 22 番 7 号 6 階

URL：<https://scentmatic.co.jp>

セントマティックは、香りを言語化する AI システムを用いて、あらゆるものに“情緒的な体験価値”をプラスできる香りの共創型の香りのビジネスデザイン集団として 2019 年に設立しました。五感の中でも最も未知な領域であった「嗅覚」に着目し、香りを言語化する AI ツール「KAORIUM」を開発しています。これまで「香り」という概念は個人の感覚の違いにより他者へのイメージの伝達が難しく、明確な指標というものが存在しませんでした。KAORIUM の登場により様々なビジネス上での”香り”の活用が期待できます。セントマティックが取り組むのは「嗅覚のデジタルイゼーション」。それは、香りと言葉による「香りの体験」によって人の感性を進化させ、あらゆる業界のビジネスに革新をもたらします。

The logo for SCENTMATIC is displayed in a clean, sans-serif font. The word "SCENT" is on the top line and "MATIC" is on the bottom line. The letter "I" in "MATIC" is replaced by a diagonal slash symbol (\).