

香りの機能性(生理・心理的作用)と
効用の学際的専門誌 **アロマリサーチ**

Journal of Aroma Science Technology and Safety

AROMA RESEARCH

お得な年間購読をおすすめします。

季刊(年4回)／2、5、8、11月の28日発行
A4判 定価:本体 2,000円+税 送料別
年間購読料 8,454円(税・送料込み)【前払い制】
※4月1日より、8,470円(税・送料込み)

2020/2月発行 (vol.21/No.1)

特集 日本の香りを科学する

創刊20周年

81



だしの香りを科学する～だしの香りとその機能性～

.....京料理 木乃婦 **高橋拓児**、龍谷大学農学部食品栄養学科食品生理学研究室 **山崎英恵**

香りを科学する：くらしの中のユズの香りの機能性.....高知大学名誉教授 **沢村正義**

日本文化の象徴としての橘の香り.....(有) 香りのデザイン研究所 **吉武利文**

木の香りとその機能性.....東京大学名誉教授 **谷田貝光克**

お香・線香・塗香の香りとはヒトの合掌の脳活動

.....食と健康研究会¹⁾、株式会社日本香堂²⁾ **外池光雄¹⁾、吉野公祥²⁾、山本勝²⁾**

タネまきから始まったにおいの薬理研究.....京都大学大学院薬学研究科薬品資源学分野 **伊藤美千穂**

日本におけるなつかしい匂いとは：ノスタルジアを喚起させる匂いに関する調査的研究

.....大阪産業大学 **山本晃輔**、文京学院大学 **小林剛史**、産業技術総合研究所 **小早川達**

日本において、来し方と行く末.....追手門学院大学国際教養学部 **真銅正宏**

アロマリサーチ誌にみる日本の香り～茶、みどりの香り、日本における香りの研究.....山口大学名誉教授 **青島 均**

〈特集関連トピックス〉

日本酒の香り.....菊正宗酒造(株)生産部 **高尾佳史**

きのこの香りの可能性.....宇都宮大学農学部応用生命化学科 **金野尚武**

日本発、畳の香り.....九州大学農学研究科森林圏環境資源科学研究所 **清水邦義**ほか

日本の温泉(や入浴)の香りとその再現や機能性.....株式会社バスクリン製品開発部開発3グループ **荘司博行**

「日本」を香りで表現する.....Miya Shinma PARIS **新聞美也**

日本発の香りサービス：香りと言葉を紐づける感覚体験.....セントマティック(株) **栗栖俊治**

〈連載〉

蕨苔類の香気および呈味成分：香粧品、食品および医薬品への応用(1).....徳島文理大学生薬学研究所 **浅川義範**

〈創刊20周年特別企画〉

編集後記にみる AROMA RESEARCH.....フレグランスジャーナル社顧問 **津野田勲**

(インタビュー) 私の『AROMA RESEARCH』デビューの頃—それはまさに嗅覚研究の夜明けの頃だった
東原和成先生(東京大学大学院農学生命科学研究科).....編集部

〈巻頭言〉

匂い・香りと「行動」との関係.....Aroma Research 編集委員長 **外池光雄**

〈総説〉

嗅覚受容体のクラス選択の制御機構と嗅覚の陸棲適応

.....東京工業大学バイオ研究基盤支援総合センター 生物実験分野 **榎本孝幸・廣田順二**

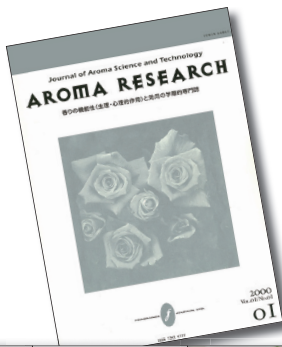
〈short communication〉

香水の香気と食品の味の著作物性に関する考察—CJEU 先決判決(C-310/17)の射程を中心に—

.....慶應義塾大学大学院政策・メディア研究科 **栗原佑介**

〈研究余白：消費者の感性から食の科学を創る〉

第3回 消費者の食嗜好と感性の育成プロセス.....東京大学名誉教授(一社)食感性コミュニケーションズ **相良泰行**



AROMA RESEARCH は 2020年2月に “20周年”を迎えました

創刊号 (2000)

50号 (2012)
特集「香りの機能性研究の近未来を展望する」



72号、73号、76号【特集】研究機関における香り・におい研究のいま I、II、III

特集 先端技術のつくり出す嗅覚世界 —AIや新技術と香り・におい

80

2019/11月発行 (vol.20/No.4)



嗅覚研究・香りビジネスに AI や新技術が与える影響.....*Aroma Research* 編集委員長 外池光雄

AI を用いた人工嗅覚システムの開発

.....九州大学高等研究院/九州大学五感応用デバイス研究開発センター 都甲潔

新技術がつくり出す昆虫脳匂い情報処理研究.....東京大学先端科学技術研究センター 加沢知毅

嗅覚センサの実現に向けた MSS とデータ解析技術の融合

.....国立研究開発法人物質・材料研究機構 (NIMS) ¹⁾、筑波大学数理工学物質科学研究科 ²⁾ 南皓輔 ¹⁾、吉川元起 ^{1,2)} ほか

人の鼻の能力を超えたセンサーと AI・IoT の社会的活用.....(株) レボーン 松岡広明

AI 搭載調香システムと新しい香りアコード創作の可能性.....ジボダンジャパン (株) 林綾子

注文書

お申込みはHP、TEL・FAXより承っております

詳しくは <http://www.fragrance-j.co.jp/>

AROMA RESEARCH No.81 (vol.21/No.1) 1部 2,000円+税(送料別)

部

AROMA RESEARCH 年間購読 No.

から1年間 (購読料は前払い制)

定価 8,454円(税・送料込)

(4冊/年)

部

部

フリガナ お名前			
お届け先住所 自宅・会社	〒	会社名	部署名
TEL・FAX	TEL	FAX	
お支払方法	<input type="checkbox"/> 銀行振込 (三井住友銀行・みずほ銀行・三菱 UFJ 銀行) <input type="checkbox"/> 郵便振替 <input type="checkbox"/> 代金引換*		

- * お買い上げ合計金額 5,000円(税込み)以上は、国内配送料無料です！5,000円未満の送料は、最大450円+税です。詳しくは、ホームページをご覧ください。
- * 「代金引換配送」をご希望の場合、手数料(税込み)を別途ご負担いただきます。(合計金額が2万円未満は300円+税、2万円以上は400円+税。カード払い不可。)
- * お振り込みは、商品発送と共に「請求書」郵便振替用紙)をお送りしますので、商品到着後10日以内にご送金下さい。 * 高額になる場合は、料金の「前払い」をお願いすることがあります。
- * ご記入いただきました個人情報は、商品発送、お支払い確認の連絡、新商品案内などに使用し、それ以外の目的での利用は致しません。
- * メールマガジンご希望の方は、<http://www.fragrance-j.co.jp/>「メールマガジン登録解除」よりご登録いただけます。

●ご注文・お問合せ先● フレグランスジャーナル社 TEL.03-3264-0125 FAX.03-3264-0148

〒102-0072 東京都千代田区飯田橋3-11-19 ウメビル3F