

# 令和6年度（2024年度）油脂技術論文入賞者

一般財団法人油脂工業会館

最優秀賞

人を過酷な環境に適応させる化粧品

: 紫外線防御効果を高めるための熱の利用

(Cosmetics That Adapt One to Harsh Environments

: Utilizing Heat to Enhance the UV Protective Effect)

株式会社資生堂

ながい こういち  
長井 宏一

株式会社資生堂

うじもと けい  
氏本 慧

株式会社資生堂

いとう りょうや  
伊東 稜哉

掲載誌 : Journal of Society of Cosmetic Chemists of Japan,  
58(1),10-22(2024)

優秀賞

動物実験代替法を統合した次世代皮膚感作性評価戦略

(Reconstructed human epidermis-based testing strategy of  
skin sensitization potential and potency classification  
using epidermal sensitization assay and in silico data)

花王株式会社

みずまち ひでゆき  
水町 秀之

花王株式会社

みやざわ まさあき  
宮澤 正明

株式会社コーセー

さくま めぐみ  
佐久間 めぐみ

掲載誌 : Journal of Applied Toxicology,44(3),415-427(2024)

優秀賞

バイコンティニューアスマイクロエマルジョンと液晶共存系による

階層的乳化構造と機能の制御

(Hierarchical Emulsion Structure and Functionality Regulated by  
Coexisting Bicontinuous Microemulsion and Liquid Crystal  
Domains)

株式会社アルビオン

しんま ゆうこ  
新間 優子

国立大学法人信州大学

さとう たかあき  
佐藤 高彰

元日光ケミカルズ株式会社

おぐら たく  
小倉 卓

掲載誌 : Langmuir,40(8),4077-4086(2024)

(敬称略)

以上