

## 油脂技術優秀論文（至近10年分）

### 第61回（平成29年度）

最優秀賞	ポリグリセリン脂肪酸エステル添加によるジアシルグリセロールの結晶化抑制メカニズム	齋藤 勝義	花王(株)
		佐藤 清隆 田口 健	(大)広島大学
優秀賞	細胞膜相互作用を通してラウリル硫酸ナトリウムが活性酸素発生に与える影響	水谷 多恵子 森 亮太 平山 美咲	(学)東京工科大学
優秀賞	酒精酵母によるマウスにおけるノンレム睡眠誘導作用及びアデノシンA <sub>2A</sub> 受容体を介した作用メカニズム解析	中村 好孝 佐野 朋美 岡 謙吾	ライオン(株)

### 第60回（平成28年度）

最優秀賞	柔軟剤の作用メカニズム	五十嵐 崇子 中村 浩一 原 光志	花王(株)
優秀賞	α-スルホ脂肪酸メチルエステルナトリウム塩結晶の脆性に与える温・湿度履歴の影響	渡辺 英明 森垣 篤典	ライオン(株)
		荒牧 賢治	(大)横浜国立大学
優秀賞	高級アルコール/界面活性剤/油/水からなるナノエマルジョンの調整と熱的性質および化粧品への応用	岡本 亨 友政 哲 中島 英夫	(株)資生堂

### 第59回（平成27年度）

最優秀賞	ポリオキシエチレンアルキルエーテル硫酸ナトリウムとドデシルジメチルアミノオキサイドの混合ミセル溶液によるトリオレインの自発乳化	遠藤 知佳 伊東 良子 赤羽 千佳	ライオン(株)
優秀賞	パルミトレイン酸カルシウム：天然油脂由来の潤滑性に優れた殺菌性パウダー	森川 利哉	花王(株)
		野々村 美宗 山本 義昭	(大)山形大学
優秀賞	効率的な肝臓へのsiRNAデリバリーのための、ビタミンE骨格、pH応答性並びにジスルフィド開裂能を有する脂質様物質の分子チューニング	原島 秀吉 秋田 英万	(大)北海道大学
		丹下 耕太	日油(株)

### 第58回（平成26年度）

最優秀賞	ビタミン内包 ナノエマルジョンの構造解析 及び 角膜上皮細胞モデル界面への吸着性	松木 麻衣子 三宅 深雪 小倉 卓	ライオン(株)
優秀賞	ジオレインからのグリシドール脂肪酸エステル、3-MCPD脂肪酸エステル生成の温度依存性	清水 将夫	花王(株)
		ペトラ・ヴァイトカンブ クラウス・ホスマン	ドイツ連邦栄養食品研究所
優秀賞	血清プラスマローゲンと動脈硬化症リスクの相関	根津 亨 山崎 裕也	(株)A D E K A
		西向 めぐみ	(大)岩手大学

## 油脂技術優秀論文（至近10年分）

### 第57回（平成25年度）

最優秀賞	イオンコンプレックス系を活用したαゲルO/Wエマルジョンの粘度安定性	宇山 允人 生田 香織 宮原 令二	資生堂リサーチセンター
優秀賞	皮膚洗浄料の泡質と肌への影響	園田 純子 猪股 幸雄 坂井 隆也	花王(株)
優秀賞	脂肪酸メチルエステルのスルホン化反応における着色機構	新倉 史也 大嶺 将人 木村 純弘	ライオン(株)

### 第56回（平成24年度）

最優秀賞	脂肪酸エステル中に溶存する水の状態解析と電気絶縁性への影響に関する検証	笠原 康利	(学)北里大学
		金谷 昭範 鈴木 貴志	ライオン(株)
優秀賞	UV-B 吸収剤、ジオクチル4-メトキシベンジリデンマロネートの光物性	小口 希	資生堂リサーチセンター
		菊地 あづさ 八木 幹雄	(大)横浜国立大学
優秀賞	擬似セラミドから成る 高含水α-ゲル が肌上に形成する擬似細胞間脂質膜	織田 政紀 片山 靖 岡田 譲二	花王(株)

### 第55回（平成23年度）

最優秀賞	オレイン酸誘導体非イオン系界面活性剤処理がスギ雄花の褐変に及ぼす影響	小塩 海平	(学)東京農業大学
		柴山 俊朗 椎野 太二郎	日油(株)
優秀賞	腸溶ラクトフェリンの内臓脂肪低減効果とその作用機序に関する検討	小野 知二 鈴木 則行 森下 聡	ライオン(株)
優秀賞	乳化用マイクロミキサーの設計と化粧品用既存工業プラントへの適用	松山 一雄 峯 浩二	花王(株)
		前 一廣	(大)京都大学

### 第54回（平成22年度）

最優秀賞	食品油脂中のグリシドール脂肪酸エステル新規定量分析法	増川 克典 城 宏樹 大鑄 直輝	花王(株)
優秀賞	グアニジン型カチオン界面活性剤の生体物質に対する相互作用	三宅 深雪	ライオン(株)
		西川 貴史	ライオンハイジーン(株)
		阿部 正彦	(学)東京理科大学
優秀賞	ヒト角層を模倣した脂質膜の損傷・修復に関する研究	今栄 東洋子 Yan Zhu	(学)慶應義塾大学
		岡 隆史	(株)資生堂

## 油脂技術優秀論文（至近10年分）

### 第53回（平成21年度）

最優秀賞	ステロール系界面活性剤の構造的特異性を生かした新規な化粧品基剤の開発	勅使河原 喬史 岡 隆史 宮原 令二 渡辺 啓 福原 忠雄	(株)資生堂
優 秀 賞	一般点眼薬に用いられる薬物の各種ソフトコンタクトレンズに対する吸着挙動	田淵 照人 渡辺 直 服部 学	ライオン(株)
		酒井 健一 酒井 英樹 阿部 正彦	(学)東京理科大学
優 秀 賞	高分子シリコンを含むマイクロエマルジョンの調製	Suraj Chandra Sharma 土屋 好司 阿部 正彦	(学)東京理科大学
		宮原 令二 中西 裕子	(株)資生堂
		円山 圭一	日油(株)

### 第52回（平成20年度）

最優秀賞	コロイド状シリカのアレルゲン不活性化効果	戸部 聖一 秋元 宏 重松 創 掬川 正純	ライオン(株)
		渡邊 利幸	一方社油脂工業(株)
		宮沢 博	(学)杏林大学
優 秀 賞	洗剤用界面活性剤の水質環境モニタリング	三浦 千明	ライオン(株)
		西山 直宏	花王(株)
		山本 昭子	プロクター・アプト・キヤンパル・ジャパン(株)
優 秀 賞	N C/N g a マウスにおけるジ ホモ- $\gamma$ -リレン酸の経口投与によるアトピー性皮膚炎の抑制に関する研究	河島 洋 立石 法史 田中 高生 木曾 良信	サントリー(株)
		田中 あかね 松田 浩珍	(大)東京農工大学大学院

(敬称略)

平成22年度以降は、代表執筆者3名を記載しております。