

## 油脂技術優秀論文（最近10年分）

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 柴山俊朗、椎野太二郎	東京農業大学 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 前 一廣	花王(株) 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 大鏑直樹	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 西川貴史 阿部正彦	ライオン(株) ライオンハイジーン(株) 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 岡 隆史	慶應義塾大学 (株)資生堂

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 酒井健一、酒井英樹、 阿部正彦	ライオン(株) 東京理科大学
優秀賞	高分子シリコー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 宮原令二、中西裕子 円山圭一	東京理科大学 (株)資生堂 日油株式会社

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、 渡邊利幸 宮沢 博、	ライオン(株) 一方社油脂工業(株) 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 西山直宏 山本昭子	ライオン(株) 花王(株) プロクター・アント・キャンブル・ジャパン(株)
優秀賞	NC/Ngaマウスにおけるジホモ- $\gamma$ -リノ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 田中あかね、松田浩珍	サントリー(株) 東京農工大学大学院

第51回（平成19年度）			
最優秀賞	両性界面活性剤水溶液中に分散したカチオン性会合体の構造と機能に関する研究	永原恭生、西田勇一 磯田昌紀、山縣義文 西川直樹、高田康二	ライオン(株)
優秀賞	毛髪内在セラミドの網羅的な高感度定量法の開発	増川克典、辻村 久	花王(株)
優秀賞	$\alpha$ -リノレン酸の抗高血圧メカニズムの解明と効果、安全性に関する研究	竹内弘幸、櫻井智香 関根誠史、野田竜治 青山敏明 近藤和雄	日清オイログループ(株) お茶の水女子大学

第50回（平成18年度）			
最優秀賞	新規化粧品保湿油分の開発と超微細乳化への応用	宮原令二、大森隆司 鹿子木宏之、中原一好 細川欣哉	(株)資生堂
		円山圭一	日本油脂(株)
優秀賞	疎水性リン脂質ポリマーの自己会合体に関する研究	山本宣之、入江博文 坂元伸行、首藤健志郎	日本油脂(株)
		山岸忠明、中本義章	金沢大学
優秀賞	タンパク質の分離・濃縮への逆ミセルの応用に関する研究	乗富秀富	首都大学東京

第49回（平成17年度）			
最優秀賞	プロテアーゼの溶菌活性とその応用に関する研究	戸部聖一、永合由美子 向山恒治	ライオン(株)
		渡邊利幸	一方社油脂工業(株)
優秀賞	シリコーン油を含む自己組織体の研究と洗浄剤への応用	渡辺 啓、野田 章 増田政彦、木村朋子	(株)資生堂
		中村和吉	新潟大学
優秀賞	新規マイクロデバイスによるw/o/wエマルジョンの調整	中嶋光敏、小林功	独立行政法人 食品総合研究所
		杉浦慎治	独立行政法人 産業技術総合研究所
		泉田康彦	日本製粉株式会社
		小田竜也	筑波大学医学部

第48回（平成16年度）			
優秀賞	カラーリング毛髪に対するジグルコシル没食子酸の損傷修復効果	西田勇一、伊藤武利 青野 恵、今田 浩	ライオン(株)
		飯村兼一、加藤貞二	宇都宮大学
優秀賞	超臨界二酸化炭素流体を用いた脂質抽出	田中幸久、榊 郁子 大久保 剛	日本油脂(株)
優秀賞	非イオン界面活性剤による酵素活性の向上	星野栄一 田中篤史	花王(株)

第47回（平成15年度）			
優秀賞	酸化・還元処理後に発生する毛髪ダメージの機構解析とその対処に関する研究	高田康二、染矢慶太 中村 晶	ライオン(株)
優秀賞	中・長鎖脂肪酸トリアシルグリセロールの栄養・代謝に関する研究	青山敏明、笠井通雄 野坂直久	日清オイリオ(株)
		岡崎光子	女子栄養大学
		近藤和雄	お茶の水女子大学
優秀賞	魚油の脂質調節作用：抗肥満との関連性	江崎 治、仲谷照代 キム・ヒョンジュ	国立健康・栄養研究所
		楠木康志、安田和基	国際医療センター
奨励賞	新規好熱性糸状菌の分離とそのパーム油工場廃材の分解性について	三村精男、大槻隆司 スヤント、矢崎伸一 宇井定春	山梨大学大学院

第46回（平成14年度）			
最優秀賞	N-メチルタウリンナトリウムを対イオンとする脂肪酸石鹸の性質	宮原令二、坪隆弘 阿部公司、吉田邦彦 中間康成、難波富幸	(株)資生堂
優秀賞	雌鶏の成長および脂質代謝における桐油の影響	遠藤泰志、高井純一 李正錫、藤本健四郎	東北大学大学院
		小池誠治、松本渉	旭電化工業(株)
優秀賞	高分子電解質と反対電荷を持つイオン性界面活性剤の相互作用に関する研究	三宅深雪、柿澤恭史	ライオン(株)