

マテリアルライフ学会
「第11回ケミルミネッセンス研究会」のご案内

ケミルミネッセンス研究会事務局

拝啓、時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

マテリアルライフ学会の研究会としての「第11回ケミルミネッセンス研究会」を下記の通りに開催する運びとなりました。是非ご出席賜りますようお願い申し上げます。

- 開催日時：2018年3月26日（月）12：50～
- 開催場所：早稲田大学 西早稲田キャンパス 55号館 1F 大会議室 東京都新宿区大久保 3-4-1
- 定 員：100名
- 参加費用：

	研究会	懇親会
マテリアルライフ学会員	5,000円	2,000円
一般	8,000円	2,000円

Time	内 容
12:50～13:00	開会挨拶
13:00～14:00 (基調講演)	自動酸化メカニズムから見るケミルミネッセンス 水門 潤治 (産業技術総合研究所 機能化学研究部門 化学材料評価グループ)
14:10～14:40 (講演)	ポリエチレンの劣化 ～化学発光分光により得られる重要な知見～ 大木 義路、平井 直志、藤嶋 大地 (早稲田大学 理工学術院)
14:40～15:00 (発表)	ケミルミネッセンス法を用いたポリプロピレンの酸化劣化評価の検討 三浦 真紀子 (矢崎総業(株) 技術研究所 解析技術センター)
15:10～15:40 (講演)	触媒的酸化反応における化学発光法の応用 谷池 俊明 (北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科)
15:40～16:10 (講演)	CLによる暗所抗菌性 ZnO の特性評価 廣田 健, Nguyen Phuong Thi Minh, 加藤将樹, 塚越一彦 (同志社大学 理工学部)
16:20～16:40 (発表)	化学発光測定によるポリプロピレンの光劣化評価方法の検討 竹内 茉莉子、清水 芳忠 (神奈川県立産業技術総合研究所 化学技術部)
16:40～17:00 (発表)	O₂ 濃度 ppm～100%における樹脂の酸化劣化挙動の評価 片山 健彦 (日本ゼオン(株) 総合開発センター 基盤技術研究所 物性解析チーム)
17:00～17:20 (発表)	ケミルミネッセンスによる高分子材料の耐久性評価 嶋田 剛志 (一般財団法人 化学研究評価機構 高分子試験・評価センター 大阪事業所)
17:30～17:50 (発表)	化学発光法を用いた太陽光電池封止用エチレン系樹脂の劣化評価と劣化機構の比較検討 檜崎仁也、細田覚、西村寛之、山田和志 (京都工芸繊維大学 大学院工芸科学研究科)
17:50～18:10 (発表)	ケミルミネッセンスによる 4th wave コーヒーの探求 山本 一成 (ラコエット)、豊永 匡仁、佐藤 哲 (東北電子産業(株))
18:30～20:00	懇親会 (早稲田大学 55号館)

参加の申し込み、問い合わせは下記まで。申込はメールでも結構です。

東北電子産業(株) 東京支店 佐藤 哲 TEL : 044-411-1263 Mail: tetsu@tei-c.com

東京支店 鮫島 良太 TEL : 044-411-1263 Mail: sameshima@tei-c.com

返信用 FAX:044-411-1839

2018年 月 日

第 11 回ケミルミネッセンス研究会申込書

貴社名		
御所属		
お名前		
会費区分	マテリアルライフ学会員	一般
懇親会	参加	不参加
連絡先	〒 TEL: FAX: e-mail :	

会場ご案内 <https://www.waseda.jp/top/access/nishiwaseda-campus>

