

セミナーのお知らせ（参加費：無料）

難燃材料の最新動向と、新しい燃焼特性評価法(MCC) 技術セミナー

難燃材料研究者の皆様 各位

ここ数十年における高分子材料の発展は目覚ましいものがあり、多くの工業製品における材料として採用されています。例えば、電気電子機器、OA 機器、建築材料、自動車、鉄道車両、航空機などで非常に多くの高分子材料が使用されています。一方、高分子材料の欠点として、燃えやすさがあります。その為、世界各国のあらゆる分野において難燃性規格が制定されており、その最も代表的な物として UL94 燃焼試験があります。UL94 の FUS 試験では、新しい燃焼特性評価法マイクロカロリメータ(MCC)が導入されました。MCC は、プラスチックなどの可燃性材料の燃焼特性を、ペレットなどの mg 単位の試験片から分析する新しい方法です。

本セミナーでは、『難燃材料、難燃メカニズム、難燃規格の最新動向』と共に、『新しい燃焼特性評価法マイクロカロリメータ』に関して紹介させていただきます。また、試験条件を明示した幾つかの試験データにて実践方法についても解説させていただきます。

共主催者 株式会社 DJK 技術営業部
三洋貿易株式会社 科学機器事業部

【開催概要】

日時	2015年11月27日 金曜日 午前10:00～午後4:30（昼食付き）
場所	三洋貿易株式会社 本社9階 東京都千代田区神田錦町 2-11 TEL03-3518-1191 担当 西本 *会場までの地図は、開催数日前にメールにて送信させていただきます。 *申込者多数の場合、近隣施設への会場変更をさせて頂く場合もございます。
演者	・三洋貿易株式会社 西本 憲司 ・株式会社 UL Japan 荒井 亜紀子 ・京都工芸繊維大学/難燃材料研究会 会長 大越 雅之 ・西澤技術研究所代表 西澤 仁
参加費	無料
定員	東京会場:35名 *1社様からのご参加人数の多い場合は調整させて頂くこともあります。
申込方法	申込書に必要事項記載の上、 info-si@sanyo-trading.co.jp もしくは info@djklab.com に申込書をお送り下さい。
申込締切	定員になり次第。
問合せ先	三洋貿易株式会社 科学機器事業部 担当 西本 憲司 東京都千代田区神田錦町 2-11 TEL03-3518-1191 FAX03-3518-1237 E-mail: info-si@sanyo-trading.co.jp 株式会社 DJK 技術営業部 担当 小宮山 竜裕 東京都港区赤坂 2-19-4 FORUM 赤坂 10F TEL:03-3585-8131 FAX:03-3588-1830 E-mail: info@djklab.com

【演題と演者】

会場受付:午前9:30より 講演開始:午前10:00より

講演のタイトルと順番は都合により変更する場合があります。

1. “新しい燃焼特性評価法マイクロカロリメータ(MCC)による燃焼特性分析”

西本 憲司
三洋貿易株式会社 科学機器事業部

2. “UL フォローアップサービスプログラムにおける、MCC の活用・利用について”

荒井 亜紀子
株式会社 UL Japan
コマーシャル&インダストリアル事業部
エンジニアリング部

3. “これからの難燃材料・難燃化技術に求められるもの”

大越 雅之
京都工芸繊維大学伝統みらい教育研究センター
難燃材料研究会 会長

演者紹介: 昭和電線(株)入社。同社ゴム、プラスチック材料研究員を経て、1999 年から 2003 年まで(株)関西新技術研究所 シニア研究員を務める。現在、富士ゼロックス兼任。

4. “難燃機構、並びに難燃剤の最新動向”

西澤 仁
西澤技術研究所代表
難燃材料研究会 前会長
日本ゴム協会 技術委員会 幹事
JICA テクニカルエキスパート

演者紹介: 昭和電線(株)入社。ゴム、プラスチック材料研究室長、試作開発室長、機器電線部長、その他製品事業部長を歴任。海外JV企業代表取締役。1998年同社退社。西澤技術研究所設立。企業コンサルタントとして、企業技術相談、講演、執筆に活躍。専門分野は、高分子難燃材料、振動減衰材料、ゴム配合、物性、成形加工技術。

5. “MCC を使用した試験データ & DJK 受託試験サービス”

小宮山 竜裕
株式会社 DJK 技術営業部
海外認証グループ

以 上

送信先 info-si@sanyo-trading.co.jp 並びに info@djklab.com に申込書をご送信下さい。



2015年11月27日開催 難燃材料の最新動向と、新しい燃焼特性評価法(MCC) 技術セミナー

参加申込書

申込日	月 日		
貴社名			
所属部署			
氏名			
e-mail	@ * 申込後の連絡をメールにてさせていただきます。必ずご記入下さい。		
所在地	〒		
TEL		FAX	
通信欄			