CMCリサーチウェビナー【ライブ配信】

添加剤の基礎とリサイクル樹脂への応用

講師：井上　智之　氏

株式会社 ADEKA　樹脂添加剤開発研究所

マテリアルリサイクル樹脂の課題とそれに対する樹脂添加剤の活用方法、リサイクル樹脂の用途を拡大する解決策を紹介する。樹脂添加剤のうち、特に酸化防止剤、光安定剤、核剤について詳しく説明する。

【講師経歴】2013年3月東京都立大学大学院(旧首都大学東京大学院)、都市環境科学研究科 環境応用化学域卒業
2013年4月株式会社ADEKA入社

開催日時	2022年12月9日（金）13：30～16：30	※本セミナーは、当日ビデオ会議ツール「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。推奨環境は当該ツールをご参照ください。後日、視聴用のURLを別途メールにてご連絡いたします。 詳細は裏面をご覧ください。
受講料	44,000円（税込）　※ 資料付 ＊ メルマガ登録者　39,600円（税込） ＊ アカデミック価格　26,400円（税込）	

＊アカデミック価格:学校教育法にて規定された国、地方公共団体、および学校法人格を有する大学、大学院の教員、学生に限ります。
★**【メルマガ会員特典】**2名以上同時申込かつ申込者全員がメルマガ会員登録していただいた場合、1名あたりの参加費がメルマガ会員価格の半額となります。

★**【セミナー対象者】**樹脂添加剤の知識に乏しく基礎から学習したい方。
リサイクル樹脂に関する知見並びに有効な樹脂添加剤を中心に学習したい方

★**【セミナーで得られる知識】**リサイクル樹脂に有効活用できる樹脂添加剤の基本的な作用機構を学べる。加えてリサイクル樹脂に向けた代表的な処方例を紹介する。

【本セミナーのプログラム】　※適宜休憩が入ります。

1. ADEKAのご紹介
   1-1　ADEKAの会社概要

2. プラスチックリサイクルの課題と課題解決に貢献できる樹脂添加剤
   2-1　プラスチックのリサイクルにおける課題
   2-2　酸化防止剤(フェノール系酸化防止剤、リン系酸化防止剤、イオウ系酸化防止剤)
   2-3　光安定剤(HALS, UVA)
   2-4　核剤

3. 環境対応型樹脂添加剤 アデカシクロエイド UPR シリーズの紹介
   3-1　ADEKAが考える廃棄プラスチック削減への貢献方法
   3-2　アデカシクロエイド UPR-001 の紹介
   3-3　アデカシクロエイド UPR-011 の紹介

4. その他添加剤のご紹介

5. まとめ

ウェビナー申込書

弊社記入欄			
セミナー名	添加剤の基礎とリサイクル樹脂への応用		
所定の事項にご記入下さい **メルマガ会員、登録希望の場合は○↓**	会社名（団体名）　TEL： 住　所　〒　FAX： E-mail：		
会員登録済み / 新規登録希望	部署　役職	氏　名	
お支払方法	銀行振込・その他	お支払予定	202　年　月　日頃

■申込方法：セミナー申込書にご記入の上FAXまたはE-mail(re@cmcre.com)でお申し込みください。
■セミナーお申込み後のキャンセルは基本的にお受けしておりません、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。
■申込先　：**㈱シーエムシー・リサーチ**　東京都千代田区神田錦町2-7　TEL 03-3293-7053
■本セミナーの関連情報は、弊社ＨＰでもご覧になれます。⇒ https://cmcre.com

参加申込FAX番号
03-3291-5789

CMCリサーチウェビナー【ライブ配信】

2022年12月9日（金）開催

添加剤の基礎とリサイクル樹脂への応用

講師：井上　智之　氏

株式会社ADEKA　樹脂添加剤開発研究所

当該セミナーは、ライブ配信のウェビナー（オンラインセミナー）です！

【ライブ配信対応セミナー】

・本セミナーはビデオ会議ツール「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。
お申し込み前に、下記URLより視聴環境をご確認ください。
→ https://zoom.us/test
・当日はリアルタイムで講師へのご質問も可能です。
・タブレットやスマートフォンでも視聴できます。
・お手元のPC等にカメラ、マイク等がなくてもご視聴いただけます。この場合、音声での質問はできませんが、チャット機能、Q&A機能はご利用いただけます。
・ただし、セミナー中の質問形式や講師との個別のやり取りは講師の判断によります。ご了承ください。
・「Zoom」についてはこちら↓をご参照ください。
https://zoom.us/jp-jp/meetings.html

【お申込み後の流れ】

・ 開催前日までに、ウェビナー事前登録用のメールをお送りいたします。お手数ですがお名前とメールアドレスのご登録をお願いいたします。
・事前登録完了後、ウェビナー参加用URLをお送りいたします。
・セミナー開催日時に、参加用URLよりログインいただき、ご視聴ください。
・講師に了解を得た場合には資料をPDFで配布いたしますが、参加者のみのご利用に限定いたします。他の方への転送、WEBへの掲載などは固く禁じます。講師の要望により、印刷ができない設定で配布する場合もございます。
・資料を冊子で配布する場合は、事前にご登録のご住所に発送いたします。開催日時に間に合わない場合には、後日お送りするなどの方法で対応いたします。

【注意事項】

・本セミナーの受講にあたっての推奨環境は「Zoom」に依存します。受講者の方のお手元のPCなどの設定や通信環境が受信の状況に大きく影響いたしますので、ご自分の環境が対応しているか、お申し込み前の確認をお勧めいたします。
https://support.zoom.us/hc/ja/articles/201362023-PC-MacLinux%E3%81%AE%E3%82%B7%E3%82%B9%E3%83%86%E3%83%A0%E8%A6%81%E4%BB%B6
・Zoomクライアントは最新版にアップデートして使用してください。
・インターネット経由でのライブ中継ですので、回線状態などにより、画像や音声が乱れる場合があります。また、状況によっては、講義を中断し、再接続して再開する場合がありますが、予めご了承ください。
・万が一、当社や講師側（開催側）のインターネット回線状況や設備機材の不具合により、開催を中止した場合には、受講料の返金や、状況により後日録画を提供すること等で対応させていただきます。
・本セミナーはお申し込みいただいた方のみ受講いただけます。
複数端末から同時に視聴することや複数人での視聴は禁止いたします。
・受講中の録音・撮影等は固く禁じます。
・Zoomのグループにパスワードを設定しています。お申込者以外の参加を防ぐため、パスワードを外部に漏洩しないでください。
万が一部外者が侵入した場合は管理者側で部外者の退出あるいはセミナーを終了いたします。