

CFRPリサイクルとLCA

1名分料金で
2人目無料

— 現状と主要用途における動向 —

【LIVE配信】
【アーカイブ配信】

◆日時: 2025年2月12日(水) 13:00~17:00

【アーカイブ配信: 2月13日(木)~2月20日(木)】

◆会場: 自宅や職場など世界中どこでも受講可

◆聴講料: 1名につき49,500円(税込、資料付)

※会員登録(無料)をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。

・1名でお申込みされた場合、1名につき46,200円(税込)

・2名同時でお申し込みされた場合、2人目は無料(2名で49,500円(税込))

セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

●講師: 神戸技術オフィス 代表 平野 康雄 氏

【受講対象・レベル】

プラスチック系材料の開発をおこなう技術者の方
開発企画を担当される方、製品設計をおこなう技術者の方

【習得できる知識】

CFRPのリサイクルに関する技術・用途別市場動向・LCAが理解できる。

CFRPの市場は風力発電、航空宇宙、自動車、圧力容器分野を中心に拡大してきたが、その市場は、資源循環・カーボンニュートラルへの意識の高まりにより大きく変化しつつある。

本講習では、CFRPのリサイクル技術の現状と開発動向、またリサイクルCFの用途開発状況を解説する。CFRPのリサイクルには、製造工程における余剰材・廃材のリサイクルと使用済み製品からのリサイクルとがあるが、それぞれにおける取り組みを紹介する。

また、CFRPのLCAは、温室効果ガス排出量削減の観点からの関心も高い。CFRPのLCA算定方法の詳細、代表的用途におけるLCA算定例を紹介する。

これらの検討を通して、受講者各位がCFRPリサイクルおよびLCA、そしてそれらを考慮に入れたビジネスについての展望を持っていただくことを目指している。

【LIVE配信セミナーとは?】

・本セミナーは「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。「ミーティング用Zoomクライアント」をダウンロードするか、Webブラウザから参加するかの2種類がございます。ZOOM WEBセミナーのはじめかた (<http://www.rdsc.co.jp/files/instruction/zoom.pdf>) をご覧ください。

・お申込み後、受理のご連絡メールをさせていただきます。一部メールが通常セミナー形式(受講券、請求書、会場の地図)になっておりますが、LIVE配信のみのセミナーです。

・お申込み後、接続テスト用のURL (<https://zoom.us/test>) から「ミーティングテストに参加」を押していただき動作確認をお願いします。

・後日、別途視聴用のURLをメールにてご連絡申し上げます。セミナー開催日時の10分前に、視聴サイトにログインしていただき、ご視聴ください。

・セミナー資料は前日までには、お送りいたします。タブレットやスマートフォンでも視聴できます。

【プログラム】※内容を省略して掲載しております。詳細はHPでご確認下さい。

1. CFRPの市場動向

- 1.1. CFRPの市場環境
- 1.2. 主要用途分野における動向

2. CFRPのリサイクル

- 2.1. リサイクルのニーズ
- 2.2. サプライチェーンの取り組み状況
- 2.3. 技術開発動向
- 2.4. 市場動向

3. CFRPのLCA

- 3.1. LCAとは
- 3.2. CFRPのLCA算定方法
 - (1) CFRPの製造に関連する温室効果ガス排出量
 - (2) サプライチェーンLCA
- 3.3. 代表的用途におけるLCA算定例
 - (1) 風力発電
 - (2) 航空宇宙
 - (3) 自動車
- 3.4. LCAからみたCFRPのリサイクル

4. まとめ

【質疑応答】

『CFRPのLCA【WEBセミナー】』セミナー申込書

< LIVE配信 アーカイブ配信 >

会社・大学			
住所	〒		
電話番号		FAX	

お名前	所属・役職	E-Mail
①		
②		

会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。

 Eメール 郵送

● セミナーの受講申込みについて ●

必要事項をご明記の上、FAXでお申込み下さい。弊社で確認後、必ず受領のご連絡をいたします。受講用URLは後日お送りいたします。

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ので、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。

お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>