

車載用プラスチックの基礎と最新動向

～販売動向、次世代車からの要求、カーボンニュートラル対応まで網羅～

◆日 時：2025年9月29日（月） 10:30～16:30

◆受講料：1名につき55,000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**49,500円**

・2名同時にお申し込みされた場合、**2人目は無料**（2名で55,000円）

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】※ご略歴は弊社ホームページでご確認下さい。

（株）Tech-T 代表取締役 博士（工学） 高原 忠良

＜ご専門＞ 高分子物性工学

＜学協会＞ プラスチック成形加工学会、自動車技術会、フィラー研究会

【受講対象】

- ・これから車載用プラスチックを勉強する方
- ・車体軽量を検討する方
- ・EV や FCVなどの次世代車動向に興味がある方
- ・SDGsや2050年カーボンニュートラルまでの戦略を検討する方

【習得知識】

- ・車載用プラスチックの概要（種類・成形法・適用部品・活用注意点）
- ・樹脂・加工法・計測法などのトレンド
- ・SDGsや環境規制情報と対応の方向性
- ・次世代車対応の着眼ポイント

【講座の趣旨】※ご略歴は弊社ホームページでご確認下さい。

プラスチックの材料や加工法の基礎、車載として活用するメリットと課題を解説します。実務に即役立つような実用版として、豊富な事例での解説です。その上で昨今最大の話題ともなっているカーボンニュートラルやサーキュラーエコノミーの車載用プラスチックへの影響を整理します。EUのELVの動向や日本での各種団体の取り組み情報は実務遂行の方向性を決める参考となるでしょう。

車載プラ実務30年、車載プラの研究で博士号を取得した講師による、わかりやすく実践的、さらに最新トレンドまで含めてのセミナーです。

【プログラム】※詳細内容はHPでご確認下さい。

1.車載用プラスチックの狙いと課題対応

- 1.1.プラスチックの基礎
- 1.2.車載としての活用の狙い
- 1.3.活用における課題
- 1.4.課題対応（使いこなすため）の知恵

2.自動車部品への活用 歴史と今

- ・内装部品
- ・外装部品
- ・機能部品

3.車と車載用プラスチックを取り巻くカーボンニュートラルの現状

- 3.1.環境問題 SDGs カーボンニュートラル
- 3.2.プラスチックとしての対応
- 3.3.日本の各種団体等の動向

4.次世代モビリティと業界動向

- 4.1.情報の整理整頓
- 4.2.EV/FCV 販売動向、燃料電池・水素エンジン
- 4.3.中国・東南アジアの現状から感じた日系の危機

5.次世代モビリティ・新機能とプラスチック

- 5.1.デザイントレンド
- 5.2.自動運転・ADAS
- 5.3.新エネルギー車 BEV・FCEV
- 5.4.新モビリティ、超小型EVと外板やガラスの樹脂化

6.OEMではこうしている！ 実用情報 樹脂部品の徹底ベンチマーク法の紹介

構造／加工法／剛性や耐候性の評価／樹脂組成や添加剤分析

【WEB受講について】

- ・本講座は「Zoom」を使ってライブ配信します。視聴方法「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。事前にZoom WEBセミナーのはじめかた (<http://www.rdsc.co.jp/files/instruction/zoom.pdf>) をご覧の上、接続テスト用のURL (<https://zoom.us/test>) で視聴可能かご確認下さい。
- ・お申込み後は、受理のご連絡メールをさせていただきます。請求書等の書類をお送りします。
- ・セミナー開催前に視聴用のURLをメールでお送りします。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（テキスト）は事前にお送りします。
- ・タブレットやスマートフォンでも受講可能ですが、機能が制限される場合があります。

『車載用プラスチック【WEBセミナー】』セミナー申込書

会社・大学			
住 所	〒		
電話番号		FAX	
お名前	所属	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	

●Web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。弊社から受付完了のご連絡をいたしまして受講券、請求書などの書類を送りいたします。WEB視聴される方には前日までにテキストを送付いたします。セミナーお申込み後、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下さい。代理の方も見つからない場合、営業日（土日祝日を除く）で8日前まででしたらキャンセルをお受けします。

受講料の支払いに関しては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>



R & D
SUPPORT CENTER

株式会社 R & D 支援センター

〒135-0016 東京都江東区東陽3-23-24 VORT東陽町ビル 7F
TEL) 03-5857-4811 FAX) 03-5857-4812 URL) <http://www.rdsc.co.jp/>