

第12回 自動車用途コンポジットシンポジウム開催案内 Ver.3

主催 日本材料学会・複合材料部門委員会, SAMPE Japan・コンポジット委員会, 同志社大学・先端複合材料研究センター

協賛 (予定) (公社)自動車技術会・関西支部, プラスチック成形加工学会・関西支部, (公社)日本設計工学会・関西支部

<開催趣旨>

sustainable 社会の構築にむけ、自動車には低燃費化に向けた重大な課題達成が求められています。今後一段と厳しくなる CO₂ 排出規制に対応するためには、炭素繊維を中心とした強化繊維を用いた複合材料を、車体に適用していることが必須課題となると推定されます。しかしながら、未だ、複合材料を用いた車体の量産化に求められる新しい技術開発課題は多く、現在なお、その実現のプロセスは明確にされていません。その解決の糸口は、さまざまな技術者・研究者が交流し、さまざまな視点から討論することにより、紡ぎだされるものと考えます。

2009 年から毎年開催しております「自動車用途コンポジットシンポジウム」も、今年で第 12 回を迎えることになりました。新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から本年はオンラインで開催することといたします。趣旨にご賛同いただけます皆様の技術紹介ならびに研究発表を大いに期待しております。特に、企業の方々の最新の技術紹介を大いに歓迎しております。学生の研究発表はポスターセッションとし、3 分間程度のショートプレゼンテーションと週末までポスター公開・メールベースでの質疑応答を予定しております。ポスター公開サイトにおけるバーチャルなテーブルトップも予定しております。

関連の分野に関心をお持ちの方々や関係される多数の方々の積極的なご参加をお待ちしております。

開催日 2020 年 11 月 13 日(金) 10:00~17:00 頃を予定
ポスター質疑応答は 11 月 15 日(日)17:00 まで

会場 On line

参加費 一般： 5,000 円
共催・協賛会員： 3,000 円
ポスター発表学生： 無料
バーチャルテーブルトップ： 5,000 円
(1 名分のシンポジウム参加費用含む)
お支払方法： 別途ご連絡いたします。



<概要>

- ・基調講演 調整中
- ・技術紹介・一般講演発表（学生の発表は不可，質疑応答込み 15 分-30 分程度，発表時間については，実行委員会にご一任下さい。）
- ・ポスター発表：3 分間程度のショートプレゼンテーション+ポスター公開・メールベースでの質疑応答
- ・バーチャルテーブルトップ：技術紹介や商品紹介にご利用下さい。

<各種締め切り>

- ・発表申込締め切り（技術紹介・一般講演発表，ポスター発表）
2020 年 9 月 28 日（月）
- ・講演原稿締め切り： 2020 年 10 月 26 日（月）
- ・バーチャルテーブルトップ申込期限： 2020 年 10 月 26 日（月）
- ・シンポジウム参加申込締め切り： 2020 年 11 月 6 日（金）

<詳細>

同志社大学・先端複合材料研究センターのホームページをご参照下さい。

<http://rdccm.doshisha.ac.jp>

<各種問い合わせ先>

同志社大学・先端複合材料研究センター : rdccm@mail.doshisha.ac.jp
あるいは実行委員長 田中和人 : ktanaka@mail.doshisha.ac.jp
まで，ご連絡下さい。