

CFRP実用化事例に関する講演及び成形・加工見学会

コンポジットハイウェイコンソーシアムは、中部地域において、炭素繊維複合材料（Carbon Fiber Reinforced Plastic s : CFRP）に関する研究開発から生産・加工・組立までを行う世界に冠たる一大拠点・産業集積の形成を目指して活動を展開しています。

コンポジットハイウェイコンソーシアムでは、こうした活動の一つとして、自動車の低燃費化を背景に、軽量化素材として採用が開始されるなど様々な産業分野への応用展開が進んでいるCFRPについて、CFRP実用化事例に関する講演とCFRP製品の成形・加工の見学会を開催します。

本見学会は、平成27年度経済産業省 戦略産業支援のための基盤整備事業（戦略分野コーディネータ事業（素材分野））により実施します。

●日時: 平成27年10月9日(金)13時00分～16時30分

●場所: 東レ・カーボンマジック株式会社(滋賀県米原市三吉215-1)

(別紙見学会参加申込書の地図をご参照下さい)

●定員: 40名(定員になり次第、受付を終了させていただきます。)

●会費: 無料

●対象: 炭素繊維複合材分野への事業展開にご関心がある企業の方(今回は企業の方のみを対象とさせていただきますので、支援機関、大学等研究機関等の方はご遠慮ください。)

●主催: コンポジットハイウェイコンソーシアム(※)

(本見学会等の事務局: 公益財団法人名古屋産業科学研究所)

※名古屋大学ナショナルコンポジットセンター、岐阜大学複合材料研究センター、金沢工業大学革新複合材料研究開発センター、富山県工業技術センター、石川県工業試験場、福井県工業技術センター、ぎふ技術革新センター/岐阜県工業技術研究所、知の拠点あいち(あいち産業科学技術総合センター、あいちシンクロトン光センター)、三重県工業研究所、名古屋市工業研究所、産業技術総合研究所中部センター

●内容:

◆講演(13:00-14:50)

1. 13:00-14:00 「新世代鉄道車両用台車<efWING>」

川崎重工業株式会社 車両カンパニー 技術本部

台車設計部 担当部長 西村 武宏氏

2. 14:00-14:50 「炭素繊維複合材の用途拡大に向けて」

東レ・カーボンマジック株式会社 副社長

奥 明栄氏

***** 休憩(14:50-15:00) *****

◆見学(15:00-16:20)

3. 15:00-16:20 成形・加工設備、評価設備、立体倉庫等の見学

東レ・カーボンマジック(株)

***** ネットワーキング(16:20-16:30) *****

★参加申込方法は裏面をご参照下さい。

