

「モビリティ分野への CFRP の応用 講演会 開催報告」

公益財団法人ふくい産業支援センターは、ふくいCFRP研究開発・技術経営センター（FCC；事務局 福井県工業技術センター）との共催で、「モビリティ分野へのCFRPの応用」講演会を開催しました。

ふくい産業支援センターでは航空機や自動車などのモビリティ分野へ、本県の強みである繊維や眼鏡の高い加工技術を持つ企業が参入する取り組みを支援しています。本講演会では炭素繊維複合材料(CFRP)の開発拠点である FCC と連携し、カーボンニュートラルの実現のため軽量化要求が高いモビリティ分野におけるCFRPのニーズと課題について紹介しました。

CFRPは、燃費向上が必要なモビリティ分野において、大幅な軽量化が期待でき、また電子部品を多く搭載する次世代のモビリティの電磁波対策用にも注目されており、ますます採用が広がると予想されています。この分野の第一線でご活躍の講師を迎え最新情報をお話いただきました。

『モビリティ分野への CFRP の応用 講演会』概要

日時： 令和4年2月18日（金）13:00～16:00

場所： 福井県工業技術センター C101（福井市川合鷺塚町61-10）

主催： 公益財団法人 ふくい産業支援センター、
ふくいCFRP研究開発・技術経営センター、
ふくいオープンイノベーション推進機構

参加者： 99名

内容

「航空・宇宙分野における複合材料技術の適用」

株式会社 IHI エアロスペース 生産センター 技師長 重成 有 氏

「複合材料の試験における Nadcap の要求と技術的課題への取り組み」

株式会社キグチテクニクス 営業部 部長 宮本 伸樹 氏

「複合材料用評価試験機の紹介」

福井県工業技術センター 新産業創造研究部 主事 福留 秀渡

「再生炭素繊維市場の創出に向けた取り組み」

株式会社ミライ化成 化成品部 化成品二課 係長 山本 新 氏

お問い合わせ先：（公財）ふくい産業支援センターオープンイノベーション推進部

プロジェクト推進室 真柄、上野