

第20回繊維技術功績賞表彰について

(公財) ふくい産業支援センターでは、第20回となる本年度の繊維技術功績賞の受賞者を決定しました。これは、先進的な繊維機械または繊維技術の開発を行い、その功績が顕著な県内若手・中堅の技術者や研究者を表彰するものです。

つきましては、次のとおり第20回繊維技術功績賞表彰を行いますのでお知らせします。

表彰式

日 時 令和7年4月17日(木) 10:50頃から
場 所 福井県工業技術センター 研修棟2階 講堂
(福井市川合鷺塚町61字北稲田10)

受賞者

たかひし としゆき

高橋 俊之 セーレン(株) 研究開発センター 開発研究グループ 主管

開発テーマ 繊維の柔軟性と金属の導電性を兼ね備えたスマートテキスタイルの開発

繊維加工技術、印刷・塗工技術、金属複合化技術を組み合わせることにより、導電性と柔軟性の両立、高い屈曲耐久性を併せもつスマートテキスタイルの開発に成功した。テキスタイル上に自由なパターン形成が可能であることから、モバイル用途やエンターテインメント分野など幅広い分野で採用されており、同社のエレクトロニクス部門の主力製品となっている。その他、通信分野、ロボット分野など積極的に新たな分野への用途展開に取り組み、繊維産業の発展に貢献している。

しむら ひとし

志村 斉 サカイオーベックス(株) 複合部材事業部 製造課長

開発テーマ 炭素繊維中間成形材料(開繊糸を用いた織物)の開発

従来よりも狭幅の炭素繊維開繊糸の加工技術、量産技術の開発に携わり、同開繊糸を用いることで、既存炭素繊維織物にはない軽量・肉薄の開繊糸織物の製織技術および安定した量産技術の確立に成功した。また、高弾性糸・高強度糸への加工技術も開発し商品ラインナップを充実させることで、炭素繊維織物の新たな販路開拓につながった。差別化した商品開発・技術開発により繊維技術の向上、発展につながっており、繊維産業の発展に貢献している。

■本件に関するお問い合わせ先■

(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
技術経営推進室 齊藤 TEL: 0776-55-1555