

【研究職員紹介】

安井 治之

作成日: 令和7年4月1日

一言: 「企業様の役に立つ」ことを目標にしています。何でもご相談下さい。

■所属・職名

企画指導部・担当部長

■専門分野

表面処理 トライボロジー

■現在の担当分野

産学官連携担当
ダイヤモンドライクカーボン(DLC)膜の成膜および評価技術
セラミックス硬質膜の成膜および評価技術

■主な研究テーマ

「環境対応型航空機降着装置用亜鉛・ニッケル合金めっきの実用化技術の研究開発」
「炭素膜成膜による切削工具長寿命化技術開発」
「高度表面処理による絞り金型への適用研究」

■主な共同研究の実績

「環境に優しい産業機械部品化のための高密度ナノ炭素膜の開発」(JST成果最適展開事業)
「ハイブリッドナノダイヤモンド膜の開発とその製膜プロセスの確立」(JST研究成果活用プラザ育成研究)
「ハイブリッド型パルス・プラズマ・コーティングシステムの研究開発」(NEDO地域コンソーシアム)

■詳細情報

[J-GLOBAL 研究者情報へリンク](#)

