

【研究職員紹介】

宮本 勘史

作成日：令和5年4月1日

一言：金属材料に関してご相談ください。

■所属・職名

機械金属部・研究員

■専門分野

金属材料 表面処理

■現在の担当分野

X線解析を用いた材料特性解析 機械部品の破損解析技術

走査電子顕微鏡、金属組織試験、X線残留応力試験、摩擦摩耗試験

■主な研究テーマ

「摺動部品用銅合金の摩擦摩耗評価の高度化に関する研究」

■主な共同研究の実績

「航空機用チタン合金鋳造部材をターゲットとした3Dプリンタによる砂型作製と鋳造技術の開発」

■詳細情報

[J-GLOBAL 研究者情報へリンク](#)

