

航空機産業参入のための共同研究を開始しました

工業技術総合研究所では、県内企業の航空機産業への参入を促進するため、企業と共同で行う共同研究事業を実施しております。この度、今年度実施する2テーマが決定しましたので、お知らせいたします。

○「Ni基耐熱合金及び超硬合金の高速切削加工技術の開発」

ユニオンツール株式会社（長岡市）

航空機産業への参入を図るため、現在は、研削加工で作られている耐熱性が高く、難加工なジェットエンジン部品を、切削技術を利用して高速に加工する技術の開発を行う。

○「Co基耐熱合金の高速切削加工技術の開発」

佐渡精密株式会社（佐渡市）

ジェットエンジン部品と同様の材料、形状を有する発電用ガスタービン部品の高速切削加工技術の開発を行い、ジェットエンジン部品への展開につなげる。

工業技術総合研究所のホームページ

<http://www.iri.pref.niigata.jp/>

担当

新潟県工業技術総合研究所

研究開発センター 相田・田辺

TEL：025-247-1320（直通）

FAX：025-241-5018

E-mail：info@iri.pref.niigata.jp