令和3年度 共同研究

研究参画機関:(株)サカタ製作所、新潟県工業技術総合研究所

DXの実現に向けたプレス金型開発技術の研究

研究概要

本研究ではDXの実現に向けて、金属製品のプレス金型技術をデジタル 化することにより、金型の開発技術・ノウハウの視覚化と蓄積を行い、 開発能力・生産性の向上を図る。

研究項目

デジタルツール(3DCADなど)とコンピューターシミュレーション (CAE)を連携した効果的な金型開発のデジタル化について検討する。



