

金型創成技術研究センター

センター長 教授 山下 実

E-mail センター事務局 gcadet@gifu-u.ac.jp

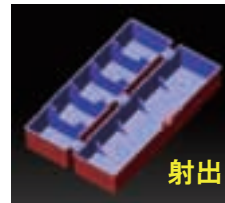
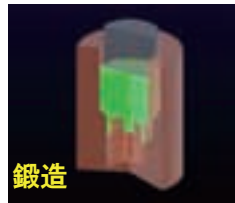
概要

- ・金型を中心とするものづくり分野のプレーイングマネージャーの育成・輩出、金型技術の高度化と伝承に貢献します。
- ・産業界・地域社会への貢献として、共同研究の実施、各種開発型補助金事業への協力、技術相談などの実績があります。

内容



技術立国日本の原動力…それは、**最先端金型技術・人材**



研究分野

- 金型材料・加工
金型材料，金型の損傷機構，金型の加工技術
- 固相創形
板金プレス，鍛造など固相成形技術
- 液相創形
铸造，射出成形など液相成形技術
- 金型要素
成形機械，金型の要素，制御技術

中小企業の『戦略的基盤技術高度化支援事業（通称：サポイン）』と共同研究を積極支援中！

教育分野

- 学部4年生
金型設計・製作の基本スキルの取得
- 大学院博士前期課程生
先進的金型の開発・設計能力，ものづくり俯瞰力の取得
- 金型技術者(企業)
社会人大学院への入学，共同研究実施
- カリキュラムの特徴
金型専門科目とリンクした実践的実習，インターンシップ(大学院)など



インドネシア金型工業会
ミッション団が訪問(4月)



第6回 学生金型
グランプリ:優勝
(射出金型部門)