

# GIFU SEIKI (THAILAND) CO.,LTD.

FULL-LINE NETWORK

DESIGNING

ENGINEERING

PROTOTYPING

TOOLING

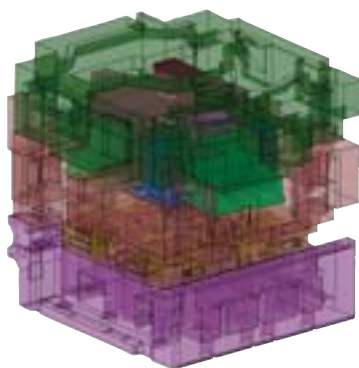
MOLDING

## Product Development Services



### Who We Are

GIFU SEIKI (THAILAND) CO.,LTD. は鋳造金型専門メーカーとして、2003年5月に岐阜精機工業株式会社及びARRK Corporation (Thailand) LTD.の共同出資にて設立いたしました。私達は、アークグループの一員として、フルラインネットワークのシナジー効果を発揮し、タイ国内はもとより、アジア地域全般のお客様のニーズにお応えできる高品質・短納期・低コストな金型を提供し、日々成長するために努力をしています。

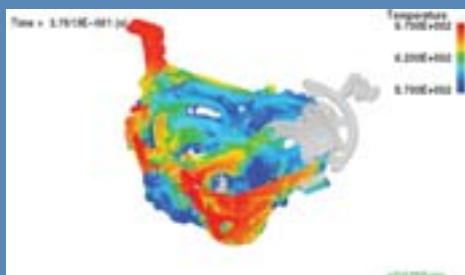


### 3次元設計

CAD/CAM/CAEの目的に応じ、各種のソリッドシステムを駆使し、エンジニアリング部門のデジタル化を推進しております。

### CAE (解析) 技術

CAE技術を利用し、ダイカスト金型の鋳造・冷却方案を最適化して、鋳造部品をより高品質にする提案をおこなっております。



### What We Do

私達は、アジア地域全般のお客様のご要望にお応えするために2次元・3次元CAD/CAMシステム、大型マシニングセンター、3次元測定機、850tダイカスト鋳造機等の最新設備を導入しました。日本で長年にわたって培った生産技術による徹底した生産管理体制の下で、高効率・高精度を誇る最新設備とハイテク技術を駆使し、お客様に満足していただける金型を製作いたします。また、3次元設計により設計品質を高めると共に、トータルコストの低減を図っております。

## 小型から大型まで精度を要求されるエンジン周辺部品の金型を製作いたします。

### アルミダイカスト型

高い信頼性を要求される自動車エンジン等の大型ダイカスト金型を生産できる設備を整え、全てのアルミダイカスト金型の試作型から量産型まで日本と同様の最高技術でアジア全域のお客様ニーズにお応えいたします。



## Main Equipment List

### Machine List

縦型マシニングセンター  
門型マシニングセンター  
横型マシニングセンター  
複合フライス盤  
簡易NCフライス盤  
CNC横中繰り盤  
簡易NC旋盤  
ラジアルボール盤  
CNC平面研削盤  
グラフアイト加工機  
放電加工機  
ワイヤーカット加工機  
ダイスポ  
3次元測定機  
800tダイカスト鋳造機

### 低圧鋳造型 グラビティー鋳造型

アルミダイカスト金型のほかにシリンダーヘッドなど低圧鋳造金型及びインテークマニホールド等の重力鋳造金型を試作型から量産型まで、お客様のご要望にお応えして各種製作してまいります。



### CAD/CAM/CAE List

Pro/ENGINEER  
Space/ENGINEER  
CADCEUS  
TOOLS  
WorkNC

### デジタル工程管理

工程管理システム等のデジタル化により、エンジニアリング部門と製造部門をシームレスに繋ぎ、無駄のない生産システムを構築して、超短納期や低コストを実現しお客様のご要望にお応えしております。



GIFU SEIKI (THAILAND) CO.,LTD.  
Amata Nakorn Industrial Estate 700/380 Moo 6,  
Tombon Don Hua-Lor, Amphur Muang, Chonburi 20000 Thailand  
Tel: +66-3-846-8101 / Fax: +66-3-846-8107