

# ぐんま Tech EXPO 2025 出展企業PRシート

ブースNo.	出展分野	企業名
F-89	加工・部品	金井金属工業株式会社

ポイント

## 3種類の鋳造方法を駆使し、幅広い対応により貴社のニーズを実現！

### 〔要点説明〕

お客様のニーズにお応えするためのご提案をさせていただきます

- ①ダイカスト・グラビティ・砂型、3種類のアルミニウム合金鋳造設備を保有
- ②生産ロットや製品用途に合わせた鋳造プロセスの選択が可能
- ③自社ネットワークを活用し、機械加工や塗装等の後工程管理も対応

### ○各鋳造法特性表

鋳造法	ダイカスト	グラビティ	砂型
寸法精度・鑄肌	◎	○	△
型の自由度	△	○	◎
鑄物のサイズ	△	○	◎
鑄物の強度	○	◎	○
鑄物の肉厚	◎	△	○
型費・設備費	多	中	少
生産ロット数	多	中	少

### ○金井金属の特徴

各鋳造法特性を最大限に発揮し、特定の分野に絞らず、幅広い分野のお客様へアルミ鋳造品の製造をさせていただきます。量産のご相談は勿論、試作案件もお気軽にご相談下さい。

### ～作業風景～

①  
ダイカスト



②  
グラビティ



③  
砂型



### ■企業情報

本社	群馬県前橋市元総社町337-4
県内拠点	-
海外拠点	-
資本金	4,000万円
従業員数	46名
主な資格	ISO9001:2015 ISO14001:2015
主な取引先	SMC(株)、澤藤電機(株)、日本信号(株) 東京計器(株)、ヤマト発動機(株)
事業内容	アルミニウム合金鑄物の製造 (ダイカスト、グラビティ、砂型)
担当者	常務取締役 金井 浩史
TEL	027-251-4551
E-mail	allk@kanaikinzoku-kk.jp
会社HP	http://www.kanaikinzoku-kk.jp/

### ■主要設備

名称	型式・能力	台数
ダイカストマシン	800t・東芝	1
ダイカストマシン	350t・東芝・宇部	6
ダイカストマシン	250t・宇部	2
ダイカストマシン	125t・東洋	1
集中溶解炉	1.5t/H・三建	1
グラビティ鑄造機	東横・ヨーマ	14
トリミングプレス	5t~40t	8
熱処理電気炉	300℃	1
ショットプラスト		5
各種測定機器	三豊・島津 他	1式

### ■主要素材

加工可能な素材や材料	
アルミニウム合金	