

# — 目 次 —

No.193 夏号  
2023年7月1日発行

一般社団法人 日本金型工業会機関誌

## 「金 型 KANAGATA」

- 2 ◆**巻頭インタビュー**  
社名変更と新事業創造で探る 永続的なエンジニアリング集団への道  
ニッシン・パーテクチュアル(株) 代表取締役社長 中村 稔 氏
- ◆**主要記事**
- 5 「e-fuel」実用化議論の中で浮上する新技術  
次世代の自動車用内燃機関 ～スーパーリーンバーンエンジン～  
慶應義塾大学 理工学部機械工学科 教授 横森 剛
- 11 新事業創造  
米谷製作所×共和工業が連携で挑む 日本発「メガキャスト」用金型開発  
『金型』編集室
- 18 加工前から計測まで  
大型金型製造における一貫自動化システムの構築  
新日本工機(株) 第一技術部 部長 下垣 統路
- 28 令和5年度 春の叙勲・褒章
- 30 【活動報告】『インターモールド2023東京』にて「持ち寄りワイン交流会」開催!!
- 32 【技術展望】「インターモールド2023東京」にみる新技術  
『金型』編集室
- ◆**連 載**
- 24 エッセイ「持続可能な金型産業をめざして」【第二回】  
Made in Japanは恩と恥が原点にある？  
一般社団法人 日本金型工業会 学術顧問・金型学校長  
金型産業戦略会議メンバー 横田 悦二郎
- 26 「わが社の金型マスター」  
日本金型材(株) 福井 潔さん(業務部部長)／青木 竜弥さん(製造部課長)
- 31 「金型屋さんのホビーライフ」  
いつかはロマネコンティを！ 深遠なワイン沼にハマり日々自分磨き  
(株)タカノ 代表取締役社長 高野 英治 氏
- 35 沖縄から考える、金型製造の未来【第4回】  
沖縄における金型人材の育成  
(一社)ものづくりネットワーク沖縄 吉居 誠／金城 盛順
- 42 「スムーズなものづくりのヒント」② 試作2  
伊藤英樹技術士事務所 伊藤 英樹
- 46 ◆**工業会だより**  
入会会員 会員動向
- 58 ◆**統 計**  
金型生産高(機械統計) 生産実績(金額・数量・重量) 輸出入統計