

# — 目 次 —

No.170 秋号  
2017年10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  
「金型マスター」が日本の金型と産業を支える 日本金型工業会 学術顧問 横田 悦二郎 氏
- 5 ◆特集  
経済産業省関東経済産業局  
中小ものづくり企業IoTなど活用事例をまとめる
- ◆主要記事
- 26 超高強度鋼部材のホットスタンピング技術 豊橋技術科学大学 森 謙一郎  
32 バーチャル設計を用いた金型の形状合わせ技術の向上 マツダ(株) 長澄 徹侍  
37 直彫り加工による大型超硬合金金型一貫製造技術の開発  
富山高等専門学校 山本桂一郎ほか  
(株)エイ・エム・シィ 若宮 寛明ほか, (株)ノトアロイ 林 憲一
- 43 ブラジルにおけるISTMA国際金型総会2017の活動報告および今後の活用  
(株)事業革新パートナーズ 茄子川 仁
- 48 欧州の新たな金型産業見本市 Moulding Expo 2017 (国際金型加工・試作技術展) を見る  
インターモールド振興会 湯浅 葵
- 53 2017中国国際金型技術と設備博覧会「DMC2017」の見てある記 編集室
- 58 横浜の中小製造業10社, ミラノ・サローネ2017へ出品
- 59 本の紹介『プラスチックの逆襲』
- 31 素形材産業室・新室長の紹介
- ◆連 載
- 60 「金型人列伝」② 「若い時から工業会の活動に参加」  
(株)田中精機製作所 代表取締役 田中 幹也 氏
- 62 「海外製造会社・経営の秘訣」⑬—異文化の理解/その2  
金型経営コンサルタント 河野 泰久
- 67 「攻めに行く金型企業」 (株)宮澤精機
- 68 「金型企業のパートナー」 (株)棚澤八光社/(株)ライオンハート
- 70 ◆工業会だより  
入会会員 会員動向
- 80 ◆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