

## 特集 第31回優秀板金製品技能フェア 優秀作品紹介

- 10 幼児・園児の安全に配慮したデザインシンク  
2度目の厚生労働大臣賞を受賞  
株式会社 ナダヨシ
- 14 板金加工で「できない」とは言わない  
経済産業大臣賞受賞で報奨制度も確立  
株式会社 佐藤医科器械製作所
- 18 CAD技術を駆使した529枚の部品からなる積層構造  
「重なる!いのしし鏡餅」で神奈川県知事賞を受賞  
株式会社 インスマタル
- 22 「一歩踏み込めるチャレンジャー」でありたい  
木工技術「組子」の技法を金属に適用——中央職業能力開発協会会長賞を受賞  
株式会社 荏原精密

## Interview — 時を駆ける

- 6 絆づくり・ヒトづくり・“見える化”により好循環体質に  
再生可能エネルギー関連の新事業も推進  
株式会社 佐藤電機製作所 代表取締役社長 佐藤 喜行 氏

## ENSIS-AJ 導入事例 No.1

- 28 「すべてのマシンをENSIS-AJ (9kW) にしたい」  
プログラム段取り改善との相乗効果でコスト削減  
株式会社 青銅
- 32 6社のマシンを比較検討し、ENSIS-AJ (6kW) を選定  
アルミ・ステンレスの中厚板に対応——生産性は2倍以上改善  
昭和飛行機工業 株式会社

## Regulars

- 5 視点  
令和の幕開けで、経済は上向く?
- 26 板金論壇 No.75  
宇宙空間利用とレーザー技術を考える
- 36 Topics  
2019年版「中小企業白書」・「小規模企業白書」今こそ中小企業に求められる事業承継とデジタル化社会への自己変革  
業界振興 レーザプロセッシングの現状と発展
- 40 Event  
「IoT/M2M展」開催 中小向けIoTは「スモールスタート」がキーワード  
「OPIE '19」開催 高精度ニーズが高まるレーザー加工分野
- 42 働き方改革関連法  
「働き方改革関連法」の内容と対応(その2)