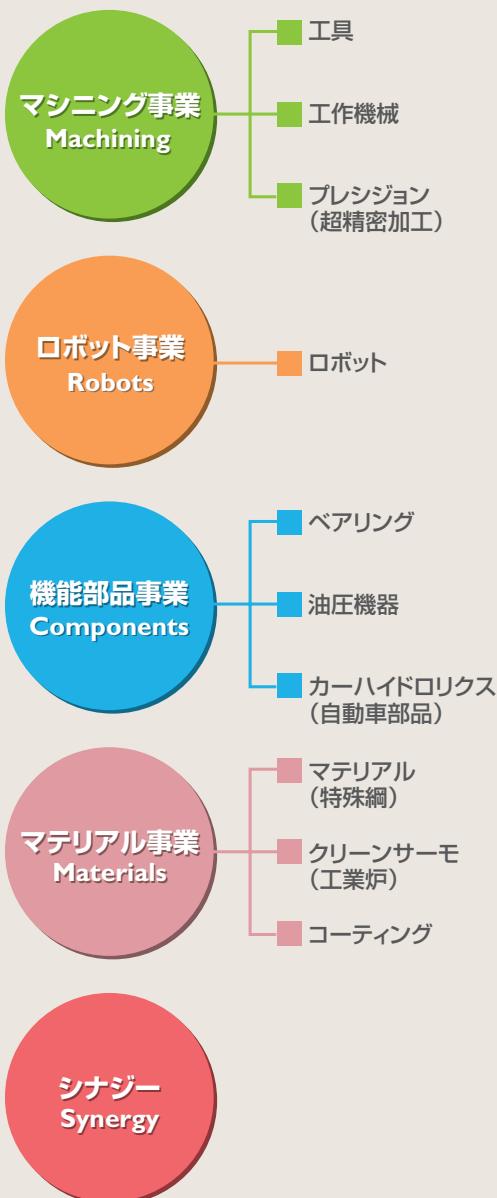


NACHI-BUSINESS news

CONTENTS

August 2005

Vol. 8



寄稿・論文・報文・解説

A1

近未来技術展望 「廃棄物サーマルリサイクルの将来」

— 真の循環型社会をめざして —

Perspectives on Near-future Technologies
"Future in Thermal Recycling of Wastes"
---Aiming for True Recycling Society---

東京工業大学 大学院総合理工学研究科 教授 吉川 邦夫

寄稿・論文・報文・解説

A2

近未来技術展望 「研削の勧め」

Perspectives on Near-future Technologies
"The Charms of Grinding"

東北大学 名誉教授 庄司 克雄

新商品・適用事例紹介

B1

省エネ・高精度なコンパクト油圧システム 「パワーマイスター」

— さらにコンパクトな小形シリーズ追加 —

Energy-efficient, High-precision Compact Hydraulic System
"POWER Meister"
---Adding More Compact Small-size Series---

部品事業部／技術二部 山田 健治

新商品・適用事例紹介

B2

「低温処理スパッタリング装置と
DLCコーティングへの応用」

Low-temperature Sputtering Unit and Application to DLC Coating

クリーンサーモ事業部／コーティング部 須貝 賢一 松波 浩二
開発本部／開発三部 橋本 孝信

技術講座

D1

知りたい材料・熱処理講座⑤

「使用目的と熱処理を考えた材料の選び方」

Things to Know about Material and Heat Treatment
"How to Select the Appropriate Material that Achieves
the Purpose and Effective Heat Treatment"マテリアル製造所／技術部 吉田 直純
監修：開発本部／開発三部 天野 宏地