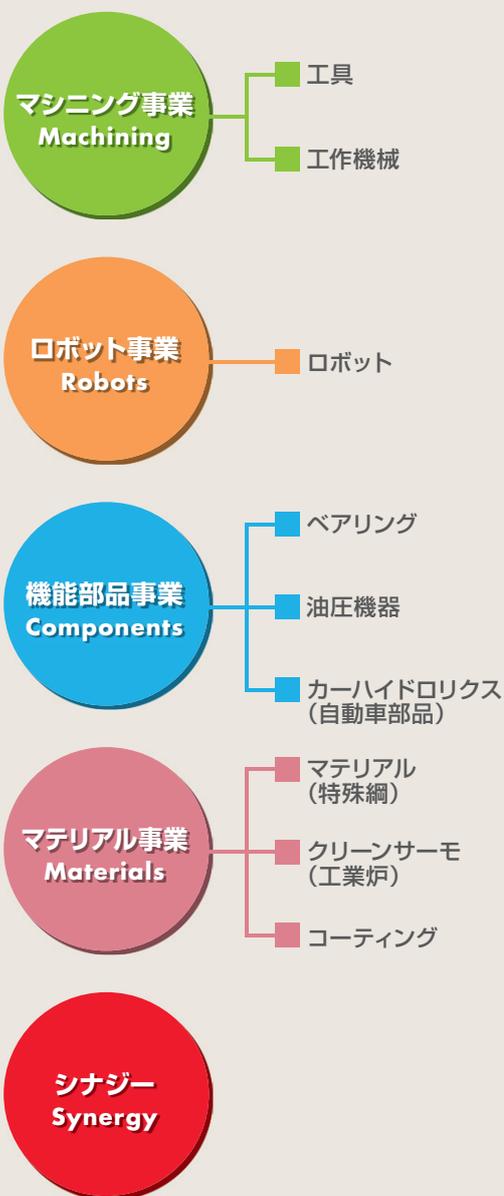


NACHI TECHNICAL REPORT

CONTENTS | October/2014 **Vol.28**



トピックス「見本市特集」

C1

日本国際工作機械見本市「JIMTOF 2014」
JIMTOF2014 27th JAPAN International Machine Tool Fair
会期：2014年10月30日(木) ▶ 11月4日(火)
東京ビッグサイト(東京国際展示場)

新商品・適用事例紹介

B1

深穴の高能率加工を実現

「アクアドリルEXオイルホールロング」

"AQUA Drills EX Oil-Hole Long"
High Efficiency Cutting of Deep Hole
ラウンドツール製造所/技術部 日高 正輝

新商品・適用事例紹介

B2

びびり振動を抑制して高能率・高品位加工を実現

「GSX MILL VLシリーズ」

"GSX MILL VL series"
High Efficiency and High Quality Milling with Control of Chattering
ラウンドツール製造所/技術部 柴田 朝子

新商品・適用事例紹介

B3

工作機械ボールねじサポート用軸受

「TABシリーズ」の高機能化

Improved Performance of "TAB series" Ball Screw Support Bearing for Machine Tool Application.
軸受事業部/技術部 伏江 一史

新商品・適用事例紹介

B4

見た目もすっきり、コンパクトになった省エネインバータ駆動油圧ユニット

「NSPi」

Simple and Compact, New Inverter driven hydraulic unit "NSPi"
油圧事業部/油圧製造所 岡本 恵一 油圧事業部/技術部 久保 光生

新商品・適用事例紹介

B5

温熱間金型用鋼

「DURO-FZ」

Hot or warm forging die steel "DURO-FZ"
マテリアル事業部/技術開発部 長谷川 誠 マテリアル事業部/技術開発部 吉田 直純

解説

A1

真空浸炭シミュレーター

「EN-CARBO Calc.」

Vacuum Carburizing Simulator "EN-CARBO Calc."
サーモテック事業部/技術部 園部 勝