

ガストジャパン株式会社

GAST JAPAN Co.,LTD

2014年5月ご入会

先端機能部品の技術商社

経営理念：先端機能部品の技術開発&情報調査
で産業界に貢献する

活動理念：未知 (=科学的な興味) への挑戦
士魂商才



URL <http://gast.jp>

会社情報

会員代表者：Charles Ritchie

設立年月日：2003年

本社所在地：〒396-0010

長野県伊那市境 1594

TEL：0265-78-9920

FAX：0265-78-9921

事業内容・ご挨拶

近年のグローバル経済環境の急激な進展を背景として、バリューチェーン(価値連鎖)の崩壊とコア・コンピタンス(中核技術)による再構築が進み、機能部品への「技術ニーズ」は従来からの動向(軽薄短小/高信頼性)に省資源、省エネ、環境対策が加わり、益々対応難度の高いものになってきました。

当社は、この「技術革新ニーズ」に応じる為、「新構造材料技術」、「新生産技術」等の発掘・調査・実用化に挑戦しています。これらの技術を保有している皆様とのパートナーシップを基本にし、先端機能部品の技術商社として、産業界への貢献を目指しています。

製品紹介

■新素材応用 先端機能部品

高シリコンステンレスの用途開発 —— プローブピン (硬度:550~650HV、電気抵抗接触抵抗が安定
不動態被膜の厚膜化による耐腐食性能の改善)

高シリコンアルミの用途開発 —— 水中軸受、流体動圧軸受 (超低損失、長寿命、水中で錆びない
軽量&低線膨張率、低切削抵抗)

■新生産技術 先端機能部品

プラスチックの表面を高機能化するコーティング —— PMMA(アクリル)、PC(ポリカーボネート)、
PET(ポリエステル)に表面コートが可能
製品のキズ防止、鉛筆硬度5H以上