

2011年1月28日

プロトラブズ合同会社  
〒243-0425  
神奈川県海老名市中野729番  
TEL: 046-237-3951

## プロトラブズ モノづくり加速セミナー2011 開催 製品開発スピードアップのヒント - 樹脂部品の設計から成形

短納期射出成形と切削加工の受託サービスを展開するプロトラブズ合同会社(神奈川県海老名市: 社長 トーマス・パン)は、2010年3月4日に「モノづくり加速セミナー2011」をTKP品川カンファレンスセンターで開催すると発表しました。

従来とは異なるモノづくり戦略が求められる時代にあって、製品開発の効率化とスピードアップの重要性が一層高まっています。プロトラブズは、このニーズに即日見積り、最短1日での製造という世界最速レベルの切削加工および射出成形で対応しています。

世界最速レベルは、独自開発のITシステムによる自動化を駆使した「プロトラブズ短納期システム」によって実現していますが、3D CAD データが重要な役割を果たします。設計の段階から射出成形を考慮した部品形状が作成されれば、より迅速に成形工程に入ることができるからです。

当セミナーでは、樹脂設計と3D CAD ソフトにも焦点をあて、設計法の改善と改革に関するコンサルテーションを展開されている國井技術士事務所の國井良昌氏ならびにSolidWorks 2011を提供されているソリッドワークス・ジャパン株式会社もご講演します。

プロトラブズ短納期システムでは、どのようにして短納期を実現しているか、どのような利用方法があるかについて事例を交えて紹介します。樹脂部品で構成される製品の試作や小ロット生産を他に類を見ない早さで実施しているサービスを迅速な商品化に展開するための設計から成形までのヒントを提供するセミナーです。

セミナーのプログラムを含む詳細の確認および申し込みは、[www.protolabs.co.jp/PR](http://www.protolabs.co.jp/PR) から行えます。

### プロトラブズについて

プロトラブズは切削加工および射出成形による樹脂やアルミ部品の試作や小ロット生産を展開しています。3テラ FLOPS/秒の演算処理能力を備えた並列処理サーバと独自開発のソフトウェアを駆使した「プロトラブズ短納期システム」により、画期的なリードタイム短縮とコスト削減を実現しています。米国ミネソタ州の本社、ヨーロッパ、日本の3拠点から、2つの短納期サービス Firstcut 切削加工 ([www.firstcut-cnc.jp](http://www.firstcut-cnc.jp)) および、Protomold 射出成形 ([www.protomold.jp](http://www.protomold.jp)) を提供しており、両サービスとも最短1日で製造が行えます。設計者自らがプロトラブズのサービスを利用することも多く、3D CAD ファイルをアップロードして見積りを請求すると、即日オンライン見積りを取得して発注することができます。プロトラブズに関する詳細は、[www.protolabs.co.jp](http://www.protolabs.co.jp) でご確認いただけます。