



# NAGASE SOLUTION TOUR 2014の概要

最新の研削盤、加工技術、導入事例、実演加工。  
「知りたい」のツボを押えた60分です。

内覧会の開催に併せてすべての領域で加工ソリューションをアップデート。お客様のニーズに併せて、毎日8コース、合計23本のツアーをご用意。進化したナガセの超精密加工を肌で感じて頂ける体験型セミナー&ガイドです。※全コースにミニセミナー、実演加工、ワーク紹介等が盛り込まれています。



## コース1 「平面研削・形状創成」

新たに開発された平面成形研削盤SGC-630 $\alpha$ ・840 $\alpha$ を用いた平面研削・形状創成加工を中心とした最新の加工技術や機能、ものづくりの革新事例などをご紹介します。



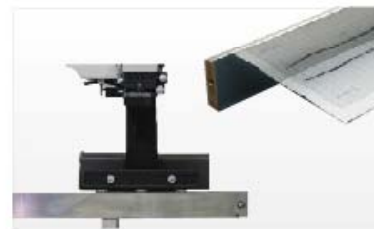
## コース2 「パンチ加工・細溝加工」

サブミクロン精度のパンチやコアなどの小型金型部品加工が可能なハイレスプロ研削盤を用いたかつてない高効率な生産プロセスをご紹介します。



## コース3 「ヘリカル・歯車研削」

ヘリカルギア電極やセレーション形状の冷間鍛造パンチなどナガセの超精密歯車研削盤を用いた、従来にない高精度な加工ソリューションをご紹介します。



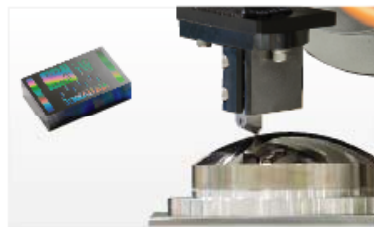
## コース4 「長物加工・真直測定」

メータサイズの機械部品やコーティンググライなどの高い精度が求められる長物加工が可能な超精密研削盤や真直度測定技術についてをご紹介します。



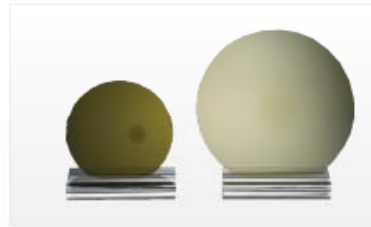
## コース5 「ロータリーマルチ研削」

超精密ロータリー複合研削盤RGを用いた精密部品や大型ワイズワークなどの高効率・高精度な研削・切削加工。今までになかった新しいものづくり事例をご紹介します。



## コース6 「微細加工（ナノ加工）」

自由曲面への微細加工、プリズム加工、回折格子加工、極小VLA加工など同時6軸制御微細加工機NICを用いた一歩先行く微細加工を実演とともにご紹介します。



## コース7 「難削材ウェハ研削・割断」

従来にない難削材ウェハの平坦化、加工歪み層の極小化が可能な超精密グラインダ、高精度割断を実現する加工機SP5の最新の検証結果を実演とともにご紹介。



## コース8 「革新的大物加工」

工作機械、鍛圧機械、産業機械等の大物加工・ベッド研削に用いられる超精密型静圧研削盤ORIGIN。その圧倒的な製造革新事例を実機とともにご紹介します。