

<新製品>

工作機械（複合加工機）で歯車の計測が可能に
NC ギャゲーシング 国内販売を開始

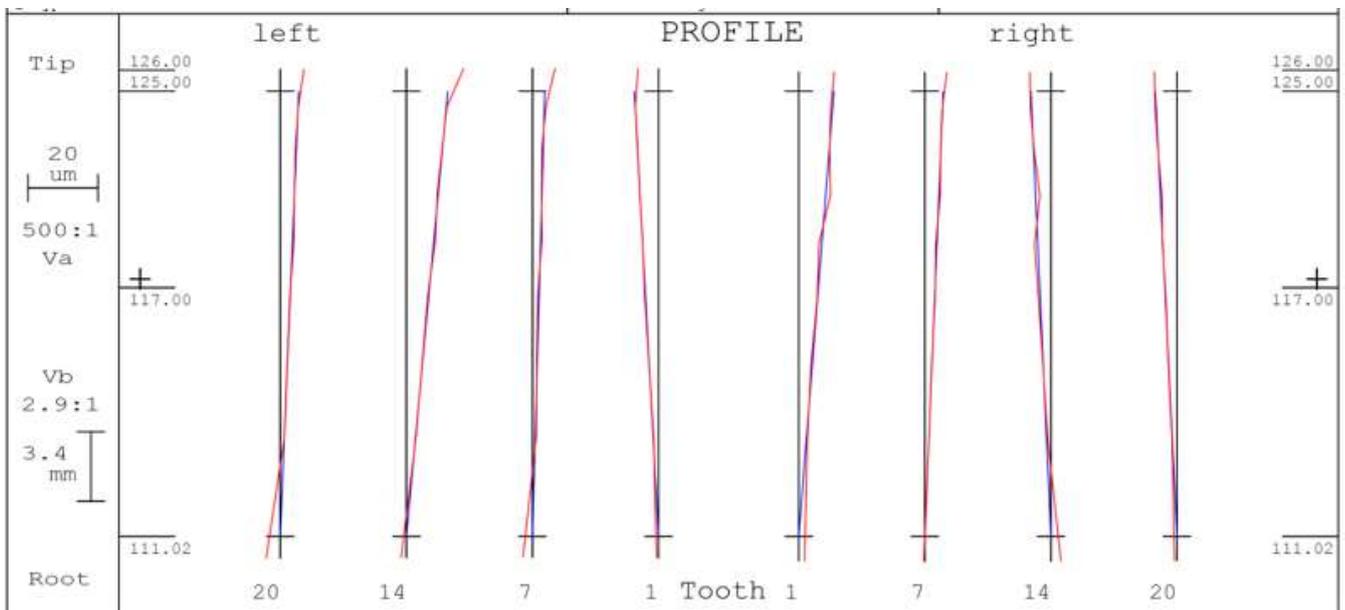
世界各地から主に工業・産業用機械部品や各種ツール・ソフトウェアを輸入販売する株式会社キャプテンインダストリーズ(東京本社：東京都江戸川区、代表取締役社長：山下 宏)は、一般的に熟練工が歯車専用計測装置で計測する歯車の形状値を、ご使用中の工作機械（複合加工機）を活用して初心者でも歯車の特殊曲面が測定できるソフトウェア「NC ギャゲーシング」を2020年10月19日（月）から販売開始しました。

「NC ギャゲーシング」は、円筒歯車（ストレート、はすば）の歯形形状、歯すじ形状、ピッチ等の特殊曲面を簡単に測定・評価することができます。今年8月にバージョンアップした当社販売の三次元計測ソフトウェア「NC ゲージ Ver3.5」に新搭載された“3次元曲線の測定”を利用することで実現可能となった機能で、本製品は追加パッケージとして販売となります。

これまで歯車測定・評価は専用機で行われてきましたが、複合加工機の機上計測と併用することで、「人材不足」や「生産性向上」にも貢献できると考えています。

対応機械の詳細や機能詳細は下記 URL をご覧ください。

<https://www.capind.co.jp/product/detail.php?id=218>



歯形レポート例

■NC ギャゲーシングの特長

1. 歯車のパラメータ設定の入力だけで計測プログラムが自動生成
2. NC ゲージのティーチング機能を使用し、歯車の測定前心出しが容易
3. 歯車の計測結果を数値とビジュアルでレポート表示、出力も可能



■株式会社キャプテンインダストリーズ関連サイト

公式サイト : <https://www.capind.co.jp/>
Instagram : https://www.instagram.com/captainindustries_1974/
Facebook : <https://www.facebook.com/Captain-Industries-610184149084863/>
YouTube チャンネル : <https://www.youtube.com/user/capind2012>

【出荷開始】 : 2020年10月19日(月)

【販売目標】 : 非公開

【販売価格】 : 非公開

■会社概要

社名 : 株式会社キャプテンインダストリーズ

所在地 : 〒134-0091 東京都江戸川区船堀4-8-8 キャプテンビルディング

代表者 : 代表取締役社長 山下 宏

資本金 : 9,800万円

URL : <https://www.capind.co.jp/>