

INCREDIBLE CONCEPT Vol. 14

2020
11/30

発行・配布開始

インクレディブル コンセプト

△ GRINDING
ROBOTICS

SEARCH

THINK
SYSTEM

考える-1 システム

THINK
PROCESS

考える-2 工程

特集

デジタルトランス フォーメーション時代の幕開け

特集 1

NAGASE が考える

IoT、AI等のデジタル技術を駆使した 超精密加工機による生産性の向上

—デジタルトランスフォーメーション時代の超精密加工

特集 2

NAGASE NANO SOLUTION FAIR on I.C.

働けない時代の生産性改革2.0

ノストラプロボスタ

超精密門型成形平面研削盤 SGDシリーズ

CONTACT

NAGASE

Premium Club

第十四号の特集は、
「デジタルトランスフォーメーション時代の幕開け」。

NAGASEが考えるIoT、AI等のデジタル技術を駆使した 超精密加工機による生産性の向上

研削業界初!!加工支援アプリを開発。

特集1ではNAGASEが考えるデジタルトランスフォーメーション時代の超精密加工について考えます。今回NAGASEではタブレット端末・スマートフォン用の研削加工支援アプリを開発しました。このアプリは加工要求(材質、要求幾何精度、表面粗さ、加工時間など)を入力すると加工に関する様々な要素をまとめたデータベースを基に、推奨加工システム・加工条件を提示します。複雑な相関関係にある研削加工の要求項目を加工システムとして推奨できるようになったわけとは?なぜNAGASEのマシンならそれが可能なのか?デジタルトランスフォーメーション時代における研削加工を実現するために何が必要なのか?皆様と一緒に考えていきます。

本気で戦え!! 働けない時代の生産性改革2.0

『I.C.』誌上にて、最新開発マシンをご紹介します。

NAGASEは2020年11月30日~12月18日まで、限定ご招待という形で内覧会「NAGASE NANO SOLUTION FAIR 2020」を開催致します。当社6年ぶりとなる内覧会はJIMTOF2020に向けて全社一体となって新規開発した超精密マシンを含め、本気で生産性を上げたいと考えている皆様をその気にさせる様々な仕掛けが張り巡らされております。今回は特別に『I.C.』誌上にて、NAGASE独自の要素技術が盛り込まれた最新マシンをご紹介します。

また、「工場探索記」や「ずくの屋根」、「のんびり岐阜紀行」などの連載記事も掲載致します。今回も最後まで見逃せない内容でお送り致します。



※本DM内容は企画段階のものであり、一部予告なく変更する場合がございます。

本誌の購読にはプレミアムクラブへの会員登録が必要です。
お申込みはWebサイトより(入会・年会費無料)

www.nagase-i.jp/premiumclub/

※ご入会は日本在住の方に限らせて頂きます。

※競合メーカー・工作機械メーカーの方のご入会をご遠慮頂いております。

大変申し訳ございませんが、何卒ご了承下さい。