

## SINTO V-CERAX, LTD.

新東Vセラックス株式会社



住所	〒442-0061 愛知県豊川市穂ノ原3-1
電話番号	0533-86-8648
Eメールアドレス	info-vcerax@sinto.co.jp
ウェブサイトアドレス	http://vcerax.sinto.co.jp/index.html
コンタクトパーソン名	惣田敏正 中野雄斗 稲見博之
カテゴリー	機械加工 材料・複合体 表面処理・特殊加工・鋳造 研究開発 その他
代表者名	高山敬
売上額	1,205百万円
資本金	9,000万円
従業者数	70名
設立日	1993年4月
取得認証	ISO9001
グループ企業名	新東工業株式会社
主な取引先企業	新東工業株式会社 他

### 企業の特徴・業務概要・行っているモノ作りの概要

新東Vセラックスでは、『セラミックス3Dプリンター事業』『セラミックス製精密測定器事業』『ファインセラミックス事業』を展開しております。  
セラミックスの特性である精密性・高剛性・耐摩耗性・耐熱性・耐食性といった強みを活かし、高精度化・軽量化・長寿命化が進む航空宇宙業界において、航空宇宙部品から、高精度な生産設備のお手伝いまで、お困りごとを解決いたします。



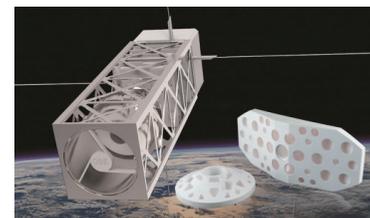
### 製品情報・取扱材料・対応サイズ・主要設備

- セラミックス3Dプリンター事業
  - ◆取扱装置：セラミックス3Dプリンター「Ceramaker」シリーズ(C100、C900、C3600)
  - ◆取扱材料：アルミナ、ジルコニア(3Y)、ジルコニア(8Y)、アルミナ強化ジルコニア、コーディエライト、シリカ、シリコア、HAP、TCP、窒化珪素、窒化アルミ(全11種)
- セラミックス製 精密測定器事業
  - ◆セラミックス製の精密測定器・治具を製造販売しており、最長4mまで製作可能です。真直度2μm以下の精度を保証しており、加工機テーブルのXYZ方向の精度確認を行うことで、精密加工の精度維持をお手伝いいたします。
- ファインセラミックス事業
  - ◆取扱材料：アルミナ、チタン酸アルミ、ジルコニア、ムライト、炭化ケイ素、窒化ケイ素、コーディエライト、窒化ホウ素、窒化アルミ、マシナブルセラミックス他



### 専門・得意分野・自社の強み

- セラミックス3Dプリンターによる高付加価値創造
- ミクロンオーダーを保証するセラミックス製精密測定器で、精密機械加工をお手伝い
- お客様の用途に合わせて各種候補によるセラミックス製品のご提案が可能



### どのようなニーズに対応できるか希望する取引企業に関すること等

- セラミックス製 精密測定器  
高精度が要求される航空機部品において、加工機の精度確認に最適です。
- セラミックス3Dプリンター  
従来製作できなかった形状や難加工製品の製造を3Dプリンターで実現します。

### 拠点 (事業所・工場)

愛知県豊川市