川崎市元気企業紹介
業種：エレクトロニクス

会社名：株式会社ナガオシステム

問合せ：マーケティング部 長尾大輔

会社案内

NAGAO SYSTEM

URL：http://www.nagaosystem.co.jp/

企業名　株式会社ナガオシステム
創業　1993年10月
本社所在地〒 215-0023
神奈川県川崎市麻生区片平1-9-30
電話 044-954-4486
ファクス 044-954-8258
代表者 長尾　文喜ナガオフミヨシ
資本金　1000万円
従業員数　3名
海外拠点　あり(バンコク、ホーチミン)
海外ビジネス現況　あり

知と技で世界に羽ばたく
川崎ものづくりブランド

今後の海外ビジネス展望

2016年3月にバンコク キングモンクット大学への納品時より、海外展開を積極的に展開。 現在、台湾、タイ、ベトナム、マレーシア、インドネシア、アメリカ、メキシコの代理店を活用し海外ビジネスを展開中。

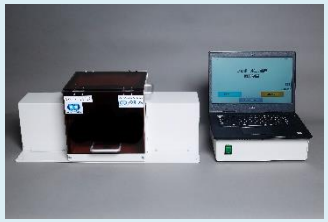
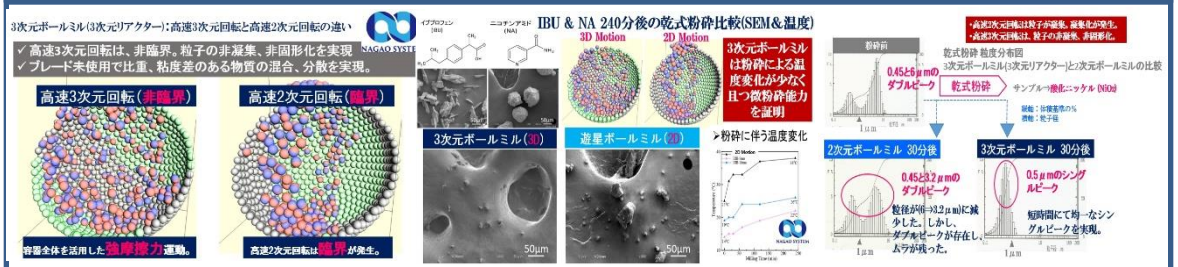
事業内容

- 電動機、回転電気の製造、販売
- 理化学機器の製造
- 医療機器の製造
- 電気および機械の設計コンサルタント

当社の紹介：株式会社ナガオシステムは特許取得3次元ボールミル(3次元リアクター)の高速3次元回転の活用により、従来不可能とされた、乾式＆湿式の混合、分散、乳化、粉砕を解決するプロフェッショナル集団。 主に小型の理化学用回転機器を得意としております。

当社の強み：従来は2次元の高速回転を活用した回転装置が多く存在します。我々は3次元高速回転を実現し、従来困難とされた乾式＆湿式の混合、分散、乳化、粉砕を解決しました。

主要製品(中型/小型)3次元ボールミル(3次元リアクター)

mm以下の(有機物/無機物)素材をナノ、ミクロンまで(乾式・湿式可)微粉砕、混合、分散を可能にしました。さらに比重や粘度の異なる(有機物/無機物)物質がブレード未使用で高均一の混合、分散、乳化(3次元リアクター)が得意。「2次元回転の弱点は重力影響を受け、高比重や微細な素材は底部へ凝集する。しかし、高速3次元回転は容器内壁面を全て活用し、高比重や微細な素材でも、凝集する時間を与えないのが、最大の特長。」

従来の高速2次元回転と高速3次元回転の違いは、
【低発熱】【高均一】【非凝集】 以上の3点が大きな違い！
昨今、3次元ボールミル(3次元リアクター)の有機物と無機物の混合、分散、乳化の需要が急増中。
弊社はその装置+専用容器を製造、販売中。