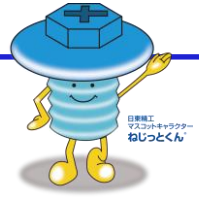


- 第7回 クルマの軽量化技術展 - に出展します。

弊社ブースにぜひお立ち寄りください。



拝啓 貴社ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。

平素より弊社製品には格別のご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。

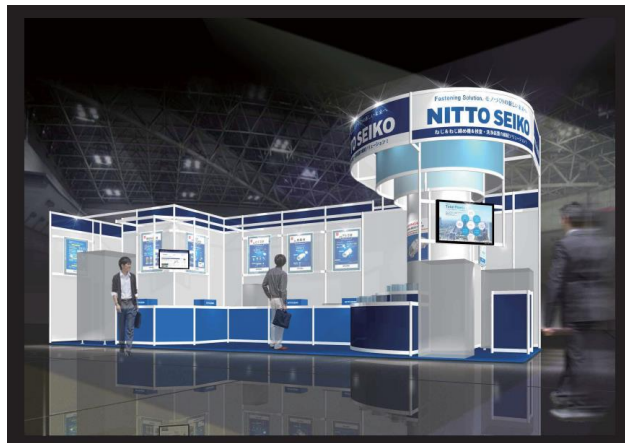
さて、弊社では、広く皆様に製品のご案内を申し上げるべく、クルマの軽量化に必要なあらゆる素材・材料、加工技術、軽量部品などが一堂に集まる『第7回 クルマの軽量化技術展』に出展の運びとなりました。

当ブースでは、『**軽量化**』に貢献するセルフタッピンねじを多数展示するほか、自動ねじ締め機や洗浄装置を出展します。また、ねじ込み体験デモ機や事例ワークを展示し、軽量化素材への締結状態をご覧いただけます。ご多用の折、恐縮ではございますが、本展示会無料招待券を同封させていただきましたので、弊社製品・技術をご高閲賜りたくご案内申し上げます。

敬具

— 記 —

- 会 期：2017年1月18日(水)～20日(金) 10:00～18:00 (最終日は17:00 終了)
- 会 場：東京ビッグサイト 東展示棟 6ホール
- 小間番号：E54-37
- 出展品目：
 - ① 金属用セルフタッピンねじ 【タップタイト®2000+フリックス®、アルミタイト®】
 - ② 樹脂用セルフタッピンねじ 【ギザタイト®】
 - ③ CFRP 用セルフタッピンねじ 【CF タイト™、電食防止の紹介(参考出展)】
 - ④ 素材軽量支援ねじ 【タフアルム™420(参考出展)、エスタルフア®Z、鉄カラー&インサートナット廃止ねじ(参考出展)】
 - ⑤ マルチマテリアル化への対応 【下穴なしでの締結 (ドリリングスクリュー(参考出展)) (相手材:カーボン(CFRP)、ハイテン(高張力鋼板)、アルミニウム)、Joispnd®(ジョイスパンド)/東海金属工業様提供】
 - ⑥ ねじ締めロボット(ねじロボ®) 【SR566Yθ-Z】 ※NXドライバ SD600T 搭載
 - ⑦ 小型アーム式 NXドライバ 【NX008T2】
 - ⑧ ハンディ式 NXドライバ 【NX100T2】
 - ⑨ マイクロバブル洗浄装置 【バブ・リモ®】 一槽型
 - ⑩ 振動検査装置 & 耐熱 AE センサ (参考出展)



【実演・体験コーナー】

● **タップタイト®2000 +フリックス®009 & NXドライバ (上記①⑧)**

高張力ボルト(強度区分 10.9)仕様のタップタイト 2000 によるアルミダイキャストへのセルフタッピング締結と独自のねじ山形状が生み出す斜め締め矯正能力をご確認いただけます。

● **CF タイト™ & NXドライバ (上記③⑦)**

炭素繊維強化プラスチック CFRP の薄板 t1.2 に対し、CF タイトφ4 を設定トルク 0.5N・m でセルフタッピングが可能です。CF タイトのねじ込み特性と低トルク域におけるNXドライバの高精度締結をご確認いただけます。

● **エスタルファ®Z & ねじロボ® SR566Yθ-Z (NXドライバ SD600T 搭載) (上記④⑥)**

アルミ製ねじをアルミ材へ同種材での安定したセルフタップ締結を実演します。また、頭部高さ寸法管理ねじと専用ビットにより、従来のねじ締め工程では実現できなかった 0.2mm の高精度ねじ浮き検出をご覧いただけます。

● **マイクロバブル洗浄装置 パブ・リモ® 一槽型 (上記⑨)**

油分洗浄の実演を行い、その洗浄能力をご覧いただけます。



※当日は同封の招待券がお一人様1枚ずつ必要です。追加でご入用の場合はお気軽に弊社までご連絡ください。
 (公式ホームページ【<http://www.altexpo.jp/>】より招待券の請求(無料)も可能です。)

日東精工株式会社 東京支店
 〒224-0014 神奈川県横浜市港北区綱島東 6-2-21
【総合窓口】 経営企画室 マーケティング課 高見
 TEL 045-545-3315 FAX 045-545-6935
 E-Mail:mk@nittoseiko.com

【営業窓口】
ファスナー(事) 東京販売課 櫻井 TEL 045-545-3315
産機(事) 東京販売課 平石 TEL 045-546-4744
制御システム(事)東京販売課 松味 TEL 045-545-5326

アポイントメントシート

[返信先FAX :045-545-6935]

営業担当者が弊社ブースにてお待ちしております。ご都合のよい日時をご記載ください。

貴社名: _____ 所属・役職 _____

ご芳名: _____ 様 TEL: _____ E-mail: _____

ご来場予定日時: 1月18日(水)・19日(木)・20日(金) _____ 時頃ご来場予定

ご興味のある製品・技術、または現在抱えている課題などがございましたらご記入ください。