

- SMART ENERGY WEEK 関西 2023 第 10 回[関西]二次電池展 -

に出展します。ぜひ弊社ブースに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、二次電池の研究開発、製造に必要なあらゆる技術、部品・材料、装置などが一堂に集まる『SMART ENERGY WEEK 関西 2023—第 10 回[関西]二次電池展—(インテックス大阪)』に出展する運びとなりました。

当ブースでは、アルミと銅など異種金属を強固に接合する当社特許技術 AKROSE を用い製造した、電池端子などにも採用の異種金属接合部品の展示に加え、昨今クローズアップされるコンタミ問題を解消可能なファスニングソリューション製品である切り粉吸着型ねじ「CP グリップ」、コンタミ対策ユニット搭載「ねじ締めロボット」、薄板への圧入時に反りを低減可能なクリンチングスタッドボルトや、緩み止め・作業性など個性あふれる特性を備えた各種ねじ製品、ボルトなどの部品検査選別装置「ミストル」シリーズに搭載可能な新たな検査システム、そして電動化部品の端子として実績のある当社グループ(株)伸和精工が手掛ける精密プレス品、太陽光パネルの設置時に使用実績のある当社グループ(株)ケーエム精工(株)が手掛けるナットなどを展示します。

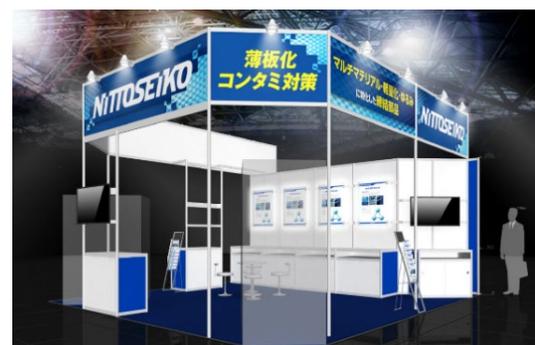
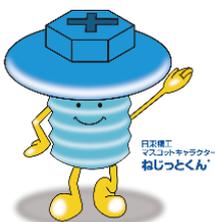
また、当社ブース向かいには、当社グループの日東精工アナリテック(株)も各種分析装置などの展示をいたします。

ご多用の折、恐縮ではございますが、本展示会場にて、弊社製品・技術をご高覧賜りたくご案内申し上げます。

敬具

— 記 —

- 名 称： SMART ENERGY WEEK 関西 2023 第 10 回[関西]二次電池展
- 会 期： 2023 年 11 月 15 日(水)～ 17 日(金) 10:00～17:00
- 会 場： インテックス大阪
- 小間番号： SD1-26
- 出展品目：
 - ① 異種金属接合【AKROSE®(アクローズ®)】
 - ② 参考出展：【新発想の防水ねじ】
 - ③ 新製品：薄板用圧入ボルト【ジョイスタッド®】
 - ④ コンタミ対策ねじ【CP グリップ®】
 - ⑤ 焼き付き防止ねじ【アルミタイト®】
 - ⑥ ねじ締めロボット【コンタミ対策ねじ締めロボット】
 - ⑦ 軽量ねじ締めツール搭載 UR 社協働ロボット【FM514C】
 - ⑧ 新製品：高性能検査選別装置【MISTOL®】シリーズの新検査システム
 - ⑨ 当社グループ企業の製品展示
 - ・(株)伸和精工：精密プレス品
 - ・(株)ケーエム精工(株)：ナット、ドリルねじ



【実演・体験コーナー】

● コンタミ対策ねじ製品「CP グリップ」のねじ締め性能評価デモ

CP グリップ付きタッピンねじと通常のタッピンねじの締め付け評価試験を実施します。ねじ込み後に飛散する切り粉量の違いをご覧ください、当社ねじ製品によるコンタミ解決策を披露します。試験装置は、当社製ねじ締めツール「FM514C」をユニバーサルロボット社製協働ロボットに搭載したねじ締めロボットです。

● コンタミ対策ねじ締めロボット

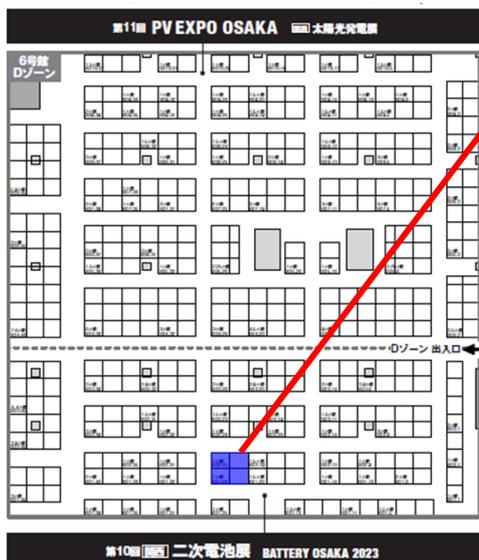
当社実績のあるねじロボにコンタミ対策ユニットを搭載。ねじに付着したコンタミをねじ締め直前に吸引除去します。ワーク側へのコンタミ混入を防止するねじ締め作業にご注目ください。

● 新製品：高性能検査選別装置 ミストルシリーズ 新検査システム

AI を活用した新たな良否判定システムを紹介します。良否判定に設定必須の閾値を見極めることが難しかったワークでも、外観画像を取り込むことで、異常個所と正常箇所を画面上で色分け表示し、閾値の設定効率化をご覧ください。

【小間位置】

※ご来場にはお一人様につき「招待券1枚」と「お名刺1枚」が必要です。



『第10回[関西]二次電池展』ゾーン
小間番号:SD1-26

CO₂ 排出量削減等の環境保全に貢献するため、本展招待券の事前配布はございません。恐れ入りますが以下の公式ホームページ

<https://www.wsew.jp/osaka/ja-ip/register.html?code=0876298779780588-YQ0>



または、右の QR コードよりアクセスいただき、画面表示の招待券(e-招待券)を入場時にご提示ください。

なお、同アクセス画面を印刷いただき、ご来場の際にご持参いただくことでもご入場頂けます。

なお、オンライン弊社ブースは以下 URL または QR コードよりご覧いただけます。

<https://www.wsew.jp/osaka/ja-jp/search/2023/directory/exhibitor-details.%E6%97%A5%E6%9D%B1%E7%B2%BE%E5%B7%A5%E6%A0%AA%E5%BC%8F%E4%BC%9A%E7%A4%BE.org-ea9d8638-1e99-475a-88b1-f9c83acb57fe.html#/>



【営業窓口】

□ファスナー事業本部	大阪販売課 担当:栗本(くりもと)	日東精工株式会社 大阪支店	TEL 06-6745-8360
□産機事業本部	本社販売課 担当:田中(たなか)	日東精工株式会社 城山工場	TEL 0773-43-1550
□制御システム事業本部	大阪販売課 担当:松味(まつみ)	日東精工株式会社 大阪支店	TEL 06-6745-8361

【総合窓口】

日東精工株式会社 東京支店
〒223-0052 神奈川県横浜市港北区綱島東 6-2-21
TEL 045-545-3316 FAX 045-545-6935 E-mail:mk@nittoseiko.com
経営戦略本部 経営企画室 マーケティング課 マーケティング係 有本(ありもと)

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: 11月15日(水)・16日(木)・17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。