

こんにちは。今年度新入社員、営業1部の猪飼です。世界的に新型コロナウイルスの感染は広がるばかりです。身近な予備である手洗い・うがいを毎日行っていますでしょうか？マスク、アルコール消毒液を購入するのが困難になっていますね。国から給付されるマスクは私の家族の人数では足りません。そして日本の芸能界でも感染が広がっています。森三中の黒沢さんがYouTubeで感染報告動画を出しており、検査してもらうのに時間がかかるとおっしゃっていたので感染したくないと改め思いました。みんなで協力し、何とかこの危機を乗り越えましょう。

◆◆ IAI によるコストダウン提案 ◆◆

C O S T - D O W N

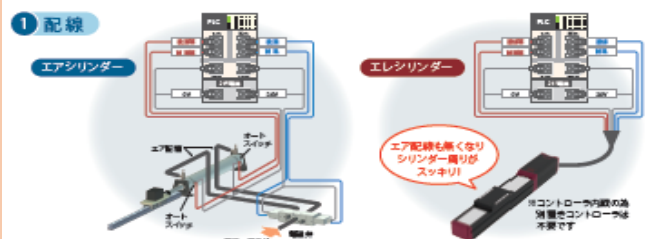
IAI エレシリンダーでコスト削減しましょう！！

エアシリンダーは安いと思いませんか？
エアシリンダーと同等以下の製品「エレシリンダー」



【特徴】

- ・エアシリンダーと同じ配線で調整簡単。
- ・電動化による省エネ効果。
- ・工程変更にも柔軟な対応可能。



1 配線
エアシリンダー エレシリンダー
エア配線も無くよりシリンダー配りがスッキリ！
※コントロール弁の調整は不要です

2 調整
エレシリンダーの調整は、デジタルスピコンで簡単に設定できます。
A (加速速度)、V (速度)、D (減速度)と停止位置がモーター部の「デジスピ」で感覚的に調整できます。
エレシリンダーはモーター駆動（エンコーダ搭載）です。一度設定した動作を、毎日・毎月・毎年・正確に繰り返します。
※デジタルスピコンはオプションで選択

3 価格
エアシリンダーは周辺機器が必要です（コントロールバルブやオートスイッチ、スピコン、配管...等）。特に配管は、配管作業に工数がかかる上、取替が必要となる部位は高額になります。

コスト比較	エアシリンダーの周辺機器相場	エレシリンダーの標準価格
コントロールバルブ	¥8,300	無し
オートSW	¥2,700	無し
スピコン(標準工数)	¥1,200	¥3,800
リニアガイド(25mm幅)	¥18,800	無し
残圧抜きバルブ	¥1,740	無し
レギュレータ	¥2,450	無し
配管と調整労務	¥12,000	—
本体	φ32 150ストローク ¥2,700	EF-55-150 ¥34,700
合計	¥49,910	¥38,500

周辺機器も含めるとエレシリンダーとエアシリンダーのコストは同等以下です。

◆◆ワンポイント技術情報◆◆

O N E - P O I N T

高機能フィルム「ビバフィルム」

他社製品との耐久性比較



3ヶ月間使用した状態

〈特長〉

- 特殊フィルム採用により、塩ビ・PET では実現できない高耐久
耐摩耗性・耐汚染性・耐薬品性に優れ、長持ちします。
- 様々な種類・サイズをラインナップ
用途に合わせたサイズ・色やラインテープや AGV 用保護テープもございます。

【ラミネートシート】



【タッチパネル保護フィルム】



抗菌

◆◆今月の最新技術情報◆◆

PROPOSAL

高精度締付機 アトラスコプロコナットランナー

業界最大手の締付工具メーカー、アトラスコプロコのナットランナーです。
自動車メーカー、精密機器メーカー、部品メーカーなど、幅広い分野のお客様に選ばれています。
トルク/角度モニタリングによる斜め締め、焼き付き検知システムと、締付け波形の収集による
トレーサビリティでお客様の締付け不良ゼロを実現します。



規定トルクで締付済み、でも着座してない。こんな不具合ありませんか。
アトラスコプロコで検知可能です、是非お問い合わせください。

Tensor SL 電動スクリウドライバで、非常に高速でコンパクト、そして操作が簡単な変換スクリウドライバ、低締付けトルクの多様な用途にミスの無い生産を実現させます。安全性が重要な組み立て作業に最適化されています。軽量で、グリップが快適なため、コストを削減しながら生産性を向上させます。



◆◆おすすめ製品◆◆

RECOMMEND

防災プロ厳選 企業用備蓄品

備えて安心。基本セット
1人1日3食 × 3日分
20人セット 50人セット 100人セット
内容・数量カスタマイズ可能
保存水、保存食、乾パン、トイレ、毛布、カイロ

【特長】

- 内容・数量は予算や人数などの条件を元に、要望に合わせたプランを提案できます。
- 賞味期限は5年と長期(7年もあり)! 賞味期限が近づくと交換のお知らせをします。

◆◆編集後記◆◆

羽根田商会テクニカルニュースをいつもお読み頂きありがとうございます。今後もさらに皆さんにメリットのある情報をお届けできるよう毎回充実した内容を発信していきたいと思ひます。皆様のご意見、ご感想をぜひお聞かせ下さい。こんな技術、商品はないだろうか?コストダウンのヒントが欲しい!といった内容など、FAX やメールでお気軽にお送り下さい。それでは次号でお会いしましょう。【担当: 木村】

コストダウン情報満載 羽根田商会テクニカルニュース

発行: 株式会社羽根田商会

〒460-0011 愛知県名古屋市中区大須 3-40-12

オフィシャルホームページ: <http://www.haneda-shokai.co.jp>

TEL: (052)251-6351 FAX: (052)251-6459

担当: 木村 E-mail: kimura@haneda-shokai.co.jp

営業拠点: 名古屋・豊田・一宮・東京・厚木・東北(宮城)・タイ・インドネシア