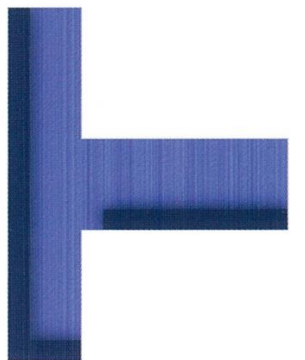
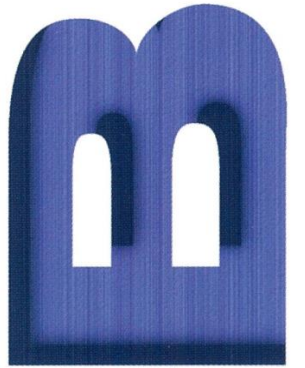
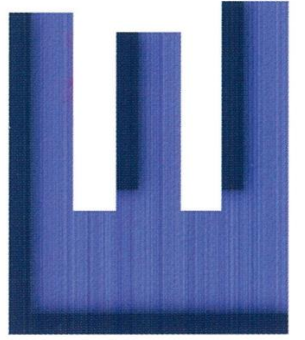
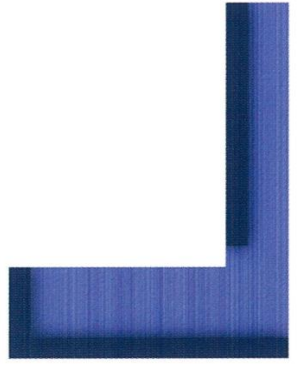


T O B E L

T O D A Y

vol. 47



東京ベルト株式会社

第47号 2025年2月1日発行

What's NEW ?

☆ 弊社商材に関するセミナーのご案内、新商品情報、新規取扱商材の情報、その他の情報をお届け致します。

AirTACの空圧機器・直動機器：コスト重視の今こそお試しを！



☆ 様々な製品・材料の値上げが続くなかでも、VA/VEによる原価低減はモノづくりの大きなテーマです。

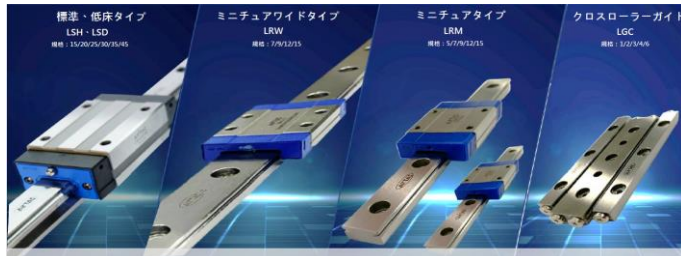
これまで、台湾メーカーの空圧機器、直動機器に関心がなかった皆様も、改めてご使用品のコストと品質/機能を比較研究してみませんか？

☆ エアタックの空圧機器・直動機器は、従来品の品質/機能を維持しながら、コストダウンを実現できる可能性があります。

☆ 豊富なラインアップと、対・日本メーカーだけでなく、台湾メーカー同士の競合でも強みを発揮する価格競争力を一度、比較検討してみませんか？

VAは「Value Analysis」の略で、和訳は「価値分析」です。

製品・資材サービスのコストと機能を研究することにより、既にある製品を再度見直し、図面や仕様書の変更、製造方法の効率化、発注先の変更などを行い、品質を維持しつつコストを低減する組織的な活動の事です。
必要な機能を最小のコストで得ることを目的とします。



空気圧機器ラインナップ

エアシリンダ



ACQ/薄型



HLH/スライドユニット



TCL・TCM/ガイド付き



HFT/エアハンド

電磁弁



6D/省配線バルブ



6V/ソレノイドバルブ



6TV/3ポート



6A/エアオペレート

調質機器



GAC/F.R.L.ユニット



GAFR/F.R.ユニット



GVR/真空レギュレータ



DPS/デジタル圧力計

補助機器



ACA・ACJ/ショックアブソーバ



US98・UE95/PUチューブ



PTL/スピコン



PHV/フィンガ弁

塗床工事事例のご紹介：工場内作業場のクラック補修

☆ 印刷工場の作業場で材料を転がして運ぶ際に、床にクラックがあって運びにくい状態を改善したいとご相談をいただきました。
弊社からエポキシ系で強度があるユータックE-30Nの塗床をご提案。採用頂きました。



床材：厚膜型エポキシ樹脂系 ケミクリートE
膜厚：1.5mm
工法：流しのペ工法
面積：28.8㎡
その他：下地処理・クラック補修・プライマー・

詳しくはWEBで



Marketing

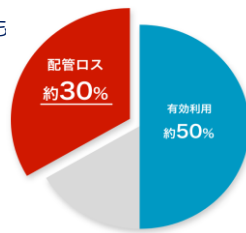
◎ 「Marketing(マーケティング/市場調査)」コーナー： **お意見/ご質問お願いします！**

このコーナーでは新商品/新技術、弊社が新しく取り扱う商品をご紹介します。

省エネ診断 → 提案 → 対策：ニチアスの省エネ診断システム



ボイラーに100のエネルギーを投入しても
実際の有効利用は約50%で
そのうち配管ロス約30%にものぼると
言われています。(NEDO資料より)

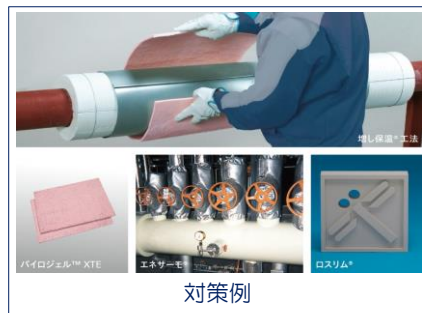
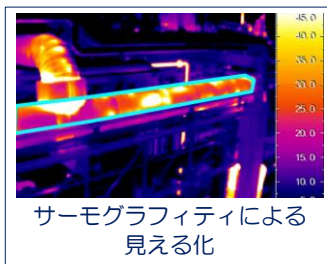
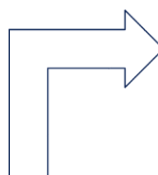


☆ Thermofit®(サーモフィット)は、省エネ対策でお困りの方に…

step1 [診断]：熱ロスの見える化

step2 [提案]：対策を提案し、CO2や熱ロスの現状と対策後予測を提示

step3 [対策]：実績&経験豊富なニチアスがワンストップで対策実施



詳しくはWEBで👉

What's NEW ?

環境省HPより

一般照明用の蛍光灯の製造・輸出入は 2027 年までに廃止されます

☆ 2023年11月の「水銀に関する水俣条約 第5回締約国会議」において、
一般照明用(*)の蛍光灯の製造・輸出入を、2027 年までに段階的に廃止することが決定されました。

一般照明用ランプについては、日本照明工業会の資料を参照ください👉



[既に使用している製品の継続使用、廃止日までに製造された製品(在庫)の売り買い及びその使用が禁止されるものではありません]

☆ 廃止の時期 (蛍光灯の種類ごとに廃止時期が異なります)

種類	直管蛍光灯	環形蛍光灯	コンパクト形蛍光灯
廃止年月日	2027 年 12 月 31 日(※)	2027 年 12 月 31 日(※)	2026 年 12 月 31 日
写真 (例)			

(※) 直管蛍光灯と環形蛍光灯には一般タイプの「ハロリン酸塩系」蛍光灯とプレミアムタイプの「三波長系」蛍光灯との二種類があり、互換性があります。後者の方が高効率でより明るい仕様です。「ハロリン酸塩系」が 2026年末、「三波長系」が 2027 年末に、製造・輸出入が廃止されます。

☆ LED照明への切り替えのご用命は、お気軽に弊社まで！

TOPIX



AirTAC よくある質問

FAQ



Q) エアタックってあまり有名じゃない気がするけど、中小企業ですか？

- いいえ、エアタックは、売上高 1420億円、資本金 90億円、従業員 8500名 の大企業です。台湾証券取引所に上場しています。
- 台南(台湾)、寧波・広東(中国)の三か所に大規模な生産工場があります。



AirTAC

A

Q) 日本企業と比べた場合、生産設備が劣っているのではないですか？

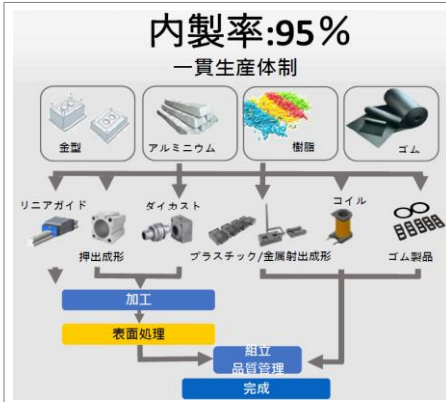


Answer

- いいえ、逆に、自動化された設備が多く「圧倒的な自動化生産能力」が自慢です。
- 日本製の精密工作機械を200台以上、日本やドイツ製の研磨機を400台以上 所有しています。生産能力は … 電磁弁 10万個/1日 F.R.L-GA 3.2万個/1日、
リニアガイド・ブロック 3万個/1日 リニアガイド・レール 1.3万m/1日



Q) 外注での生産が多いのではないですか？ 品質面で不安があります。



- いいえ、エアタックの内製化率は95%です！
- 競合他社では外注購入が多い電磁弁用コイルまで内製し、製造ラインの開発・構築や梱包資材にいたるまでほぼ外注を使わない。品質面を重視した体制です。

A

95%

Q) どうして市場シェアが少ないのですか？



- 市場シェアが少ない、というのは誤解です。実は、エアタックの世界シェアは第3位です。
- 日本では、圧倒的なシェアNo.1企業には及びませんが、年々シェアが増えてきています。
- 価格面の優位性、安心の品質、充実のラインアップ、内製化率95%、世界シェア3位・・・日本国内のものづくり企業様にもっと知っていただけるよう努力してまいります！

TOP 3