

大洋サンソ技術ニュース

〒811-2207 福岡県糟屋郡志免町 6-1-10
http://www.taiyosanso.co.jp
TEL 092-936-0003 FAX 092-936-0055



業務担当 黒田

編集部より 皆さん、こんにちは。「大洋サンソ 生産技術ニュース」の編集を担当している黒田です。今月も生産現場の”コストダウン””カイゼン”につながる最新情報を皆さんにお伝えしていきます！

9月になり、まだまだ残暑も厳しいですが、秋の気配もすぐそこですね。“秋分の日”は一般的に昼夜の長さがほぼ同じになるのですが、実は昼の方が夜よりも少し長いのです。年によって多少の違いはありますが、秋分の日の昼の長さは約12時間7分、夜の長さは約11時間53分で平均すると約14分、昼の方が長いのです。これは大気による屈折で太陽の位置が実際より上に見えるからで太陽が上に見える角度の分、日出が早く、日没が遅くなるのです。実際には昼と夜が同じ長さになるのは“秋分の日”から4日後ということになります。それでは今月のニュースをお伝えしていきます。よろしくお願いします！！

最新コストダウン情報1

50%省エネ！10年間取替え不要！LED凌ぐ蛍光灯！

アイゼットのスーパーリライトは超高性能反射板と長寿命ランプの組み合わせで「省エネ」「省コスト」を実現します！水銀灯400Wクラスの照明器具と比較して同等照度を維持しながら



50%の省エネが可能。しかもLEDを凌ぐ超ロングライフでなんと10年間ランプの交換が不要！メンテナンスにかかる費用と時間を削減できます。もちろん蛍光灯使用でON/OFF自在。休憩時間などの消灯による省エネ対策も簡単にできます。

交換 交換 交換

3年目 6年目 9年目*

※1日4時間使用×3000日

定格寿命4.5万時間の「超」長寿命ランプ搭載！

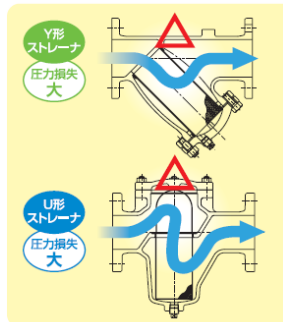
こんなに長持ちで大幅コストダウン！！

水銀灯と変らない明るさを実現！

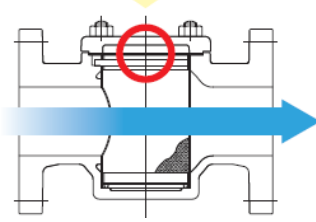
カイゼンによるコストダウン情報！！

圧力損失の少ないストレート型ストレーナで効率UP！

東洋バルブのストレート型ストレーナは、従来のY型やU型のストレーナと比べると、直線流れの構造になっており圧力損失が少なくムダがありません。しかもスクリーンの清掃時に水(油)抜き養生が不要で大切な流体を捨てずに済みます。軽量・コンパクトでウォッチグラスによるゴミ確認が可能！冷却水循環ラインや水系・圧縮空気系・蒸気などの供給ラインなどにお使いいただけます。



ストレート形ストレーナ
圧力損失小



最新コストダウン情報2

最大5倍の増風による、エアブローのコストダウン！

フクハラのコンブローは年間50万円以上のコストダウンを実現します！ホースの先端に取付けるだけで、圧縮空気の引き込みを利用。大気から空気を吸入し最大5倍の増風を実現します。

エア消費量を削減することで大幅なコストダウンが可能です。圧縮空気(0.7MPa)の1m当りの価格は約3円と定義すると、例えば0.7MPa、M-15、目盛3の入気量は1.04m³/min、増風量は2.5m³/min、1日の使用時間は8時間とすると、3円/m³ × (2.5-1.04)m³/min = 4.38円/min → 263円/hr.

1日では 263円/hr. × 8hr = 2104円/日の削減
年間では 2104円/日 × 250日 = 526,000円/年の削減

大気吸入・増風量 吐出量

最新効率化情報！

水圧式で環境汚染・引火の心配なしのジャッキ登場！

クリーン環境には水圧棒ジャッキ！食品・医薬工場、あるいはクリーン環境だから絶対に油の漏れが許されない！そんな場所には大阪ジャッキの水圧棒ジャッキがお奨めです。水を使うからクリーンですし、もちろん引火の心配もありません。水道水がそのまま使えて運用はととても便利です。これなら今まで油圧の使用を見合わせていた個所も便利に！設計は純水を入れるタンクとジャッキを一体型にすることで軽量コンパクトなボディになりました。9.3kgで縦・横・逆さあらゆる方向で使用が可能です。

本商品のカタログご請求は下記資料請求欄にご記入の上、お気軽にどうぞ！！



資料請求は下記ご記入の上、このままFAXでご返信ください！(FAX:092-936-0055)

会社名() 部署() ご氏名() 希望の資料 (スーパーリライト コンブロー ストレーナ 水圧棒ジャッキ)

★ 技術セミナー情報 弊社では7月から「九州ものづくり技術セミナー」を開催しています！

第3回の実施テーマは「測定技術の基本」で9月27日(木)開催予定です。技術セミナーへの詳しいお問い合わせは TEL 092-936-0003(株)大洋サンソ技術セミナー事務局)までどうぞ。技術セミナーは毎月開催していく予定です！

♪ 編集後記 ご購読いただいた皆様、最後までお読み下さって本当にありがとうございました！これからも“大洋サンソ生産技術ニュース”をよろしくお願いいたしますね！ご感想やご要望があればどしどしご意見下さい。(…上記の資料請求FAXまでお願いしますね)それでは来月もお楽しみに！

「大洋サンソ生産技術ニュース」はお取引様、弊社担当員と名刺交換された方へ送信しています。不用の方はお手数ですが下記にご記入の上、【FAX】092-936-0055までご返信下さい。ご迷惑おかけして申し訳ありません。理由: 不用 本人不在 その他() FAX番号()