月刊タルイシ 2023 5月号

143号
編集者
山形第1営業所

㈱タルイシホームページ
http://www.taruishi.co.jp/

神鋼エアーテック株式会社

窒素ガス発生装置 CNeco4タイプ

窒素ガスN_2を簡単・安価にその場で発生・供給！

ガスの購入代金を安くしたい、ボンベ交換・手配・発注の手間・ロスタイムを省きたいお客様にご紹介です。従来、窒素ガスはガス会社で大量生産されたガスをボンベやローリーで輸送・使用していますが、ガス発生装置の技術進歩で、電気があれば空気から安価にガスを製造し、供給します。CNeco4タイプは小型から大型まで、発生量、純度(窒素ガス)に応じて多数の型式の中から、最適な装置を選定できます。省エネ、省資源対策に是非ご検討ください。

窒素純度 ：
99.999%
(残存酸素10ppm以下、
残存水素240ppm以下)
窒素供給圧 ：
～3.5Mpa
窒素流量 ：
30～100Nm³/Hr

省エネ方式

【エコ・サイクル方式】
窒素ガス使用量を検知し、供給停止時に空気消費量の制御を行い、コンプレッサ無負荷運転が可能

【蓄圧方式】
大容量窒素リザーブタンクに高圧で窒素ガスを蓄圧する事により、タンク内が一定圧力に低下する迄、コンプレッサ・昇圧機が停止され、大幅な省エネを実現

kamakura

省エネ形ルーフファン RF-Eシリーズ

省電力 低騒音！工場の換気に省エネをプラス！

大型タイプ RF-42E 登場！

従来のルーフファンに省エネ形が追加になりました。
標準形に比べ、消費電力が21～49%低減しています。
また、標準形より1～9dB、低騒音形より1～4dB(室外)とより低騒音となっています。フードに新型ガイドを、オリフィス部にベルマウス構造を採用し、風の流 れをよりなめらかにしています。SDGsのカーボンニュートラルの取り組みの商品になっており、現在、省エネモデルなら税制優遇措置が適用され導入しやすくなっております。

型式	ファン径[cm]	モータ仕様			
		相数(φ)	電圧[V]	極数(P)	出力[kW]
RF-24E	60	3	200	8	0.55
RF-30E	75			8	1.5
RF-36E	91.4			8	2.2
RF-42E	105			10	2.2

DAISEN
ダイセン

定圧器 マカロン

あらかじめ設定された圧力まで減

自動残圧開放機能を搭載した小型プリセット・レギュレータです。圧力は、工場で設定済みとなっており変更できません。マカロンは、あらかじめ設定された空気の圧力を一定に保つ機能を兼ね備えております。

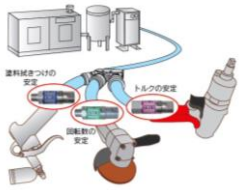
赤：(0.6Mpa)

青：(0.5Mpa)

緑：(0.4Mpa)

黄：(0.3Mpa)

省エネ対策に使用圧力の減圧で
元圧力0.6MPaをマカロンを使用して0.5MPaに
使用圧力が0.1MPaのダウンによって
①空気消費量は約14%減少します。
②軸動力(kW)は約5%減少します。



なんと1年間
約30万
が節約できます！

全サイズ：定価：￥4,500(税抜)

Shachihata

データーネームEX キャップレス15号

日々の業務で欠かすことのできない書類のサインを、手書きやデータ印を使用して「手間だなぁ」と感じていたら、片手で素早く印字できるデータ印に替えてみませんか？「いつ」「誰が」がひと押しで明記できるので、オフィスはもちろん工場や家庭でも活躍するスタンプです。キャップを外す手間が無く作業効率も上がり、スタンプ台内蔵式のためきれいな印影のまま印字できます。印面サイズは15.5mm、本体の色・インキの色はそれぞれ6色よりお選びいただき、書体、文字の指示をいただいて作成となります。また、印面(マスター部)を追加で注文もでき、シーン別に付け替えて使用できるのも魅力の一つです。

XGL－CL15　定価：￥4,500(税抜)

～ひとこと～
5月になりました。5月といえばゴールデンウイークですよね。3日が憲法記念日、4日がみどりの日、5日がこどもの日となっています。早い方は29日から休暇に入り、9連休になる方もいるのではないでしょうか。そんな休暇にオススメなグルメが「らーめんぬーぼう」の爆中華です。山形市内は2店舗、天童市内には1店舗を構えます。特徴はもやしとニンニク、分厚いチャーシューが盛られており、暑くなる季節にスタミナがつく一品になっています。こってりが苦手な方でもオーソドックスな中華そばや鳥中華もあります。プロ野球やJリーグも開幕しており、山形県出身の阪神タイガース中野拓夢選手、ガンバ大阪半田陸選手なども活躍しているので、現地での観戦が楽しみですね。

世界最大級の食品製造総合展

FOOMA JAPAN 2023

INTERNATIONAL FOOD MACHINERY & TECHNOLOGY EXHIBITION

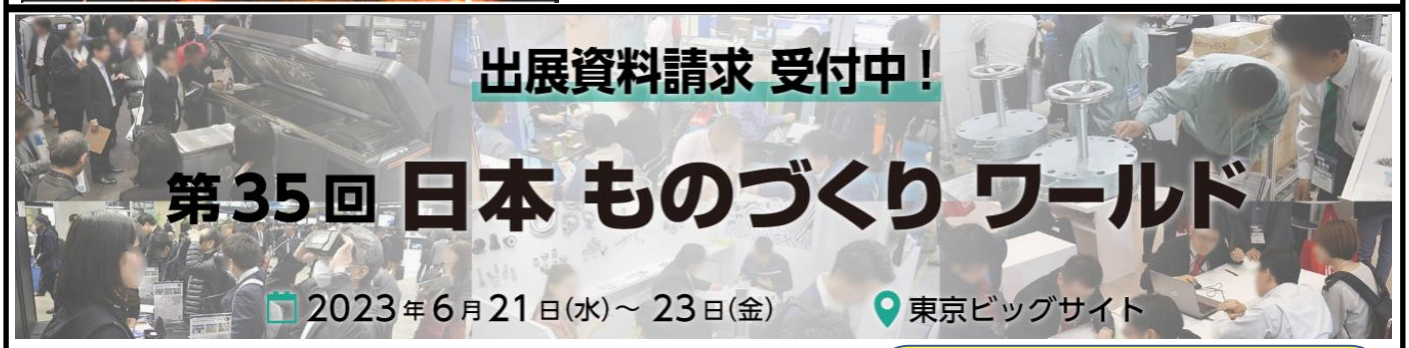
6/6(火) ⇒ 9(金) 10:00～17:00

東京ビッグサイト
東1～8ホール

来場事前登録・セミナー受講登録開始しました。

FOOMA JAPAN は
完全来場事前登録制です！
「クイックパス（入場証）」を
入手してください。

来場事前登録はこちら ▶



モータ、ベアリングなどの機械部品や切削、プレスなどの加工技術が出展

製造業向けIoTプラットフォーム、AIソリューション、通信機器などが出展

CAD、CAE、ERP、生産管理システムなど製造業向けITソリューションが出展

工場向けの省エネ製品、物流機器、メンテナンス製品、安全用品などが出展

製造業向け計測機、検査機、試験機、計量機、センサ、カメラなどが出展