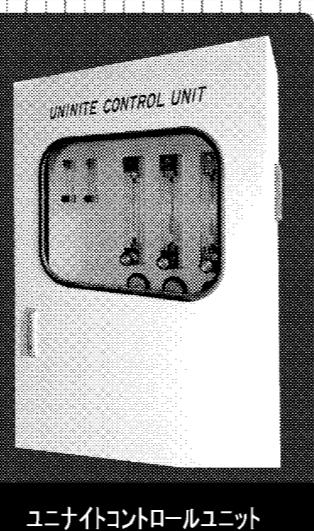
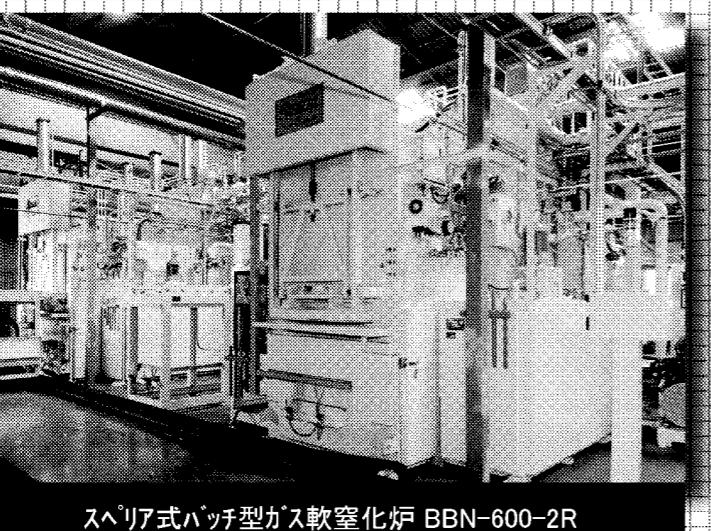
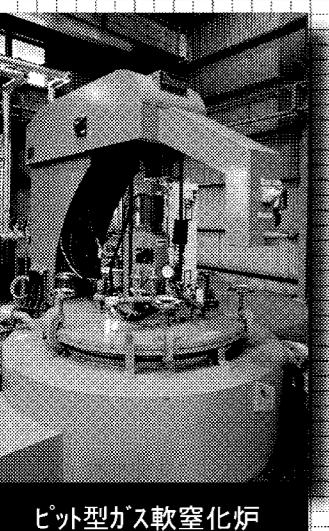


OE技術通信 1~54号

他社設備への取付実績あり

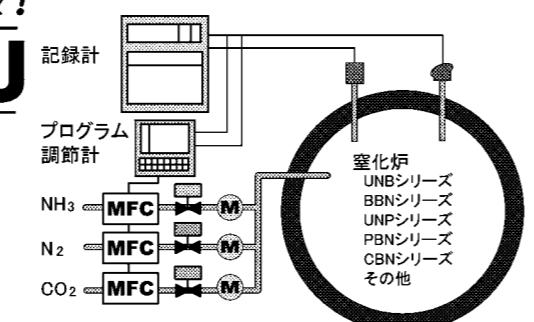
從来炉にくらべ使用ガス量を1/2~2/3と大幅なガスコストの削減  
省エネルギーで環境にやさしく CO<sub>2</sub> 削減 にも貢献

新ガス軟窒化炉雰囲気制御装置 納入実績 50台突破!

## ユニナイトコントロールシステム NCU

独自開発の窒化センサーで炉内の水素濃度をダイレクトに分析してガス流量を最適に制御します。赤外線アソニニアガス分析制御方式に比べ分析応答速度が速く、従来炉より使用ガス量が1/2~2/3と大幅にガスコストの削減ができます。センサー寿命が長く高精度でセンサー値および各種パラメータを記録管理できるため、処理の品質保証が可能です。

-環境対応高性能ガス浸炭炉 N-BB -  
九都県市のきらりと光る  
産業技術表彰



オリエンタルエンヂニアリング株式会社  
tel 049-225-5811 fax 049-225-5826  
<http://www.oriental-eg.co.jp>

新しい熱処理スタイルを提案して… インライン量産設備実績No.1

ICBP  
LCBP

## 低圧浸炭熱処理装置

CO<sub>2</sub>排出削減、温暖化防止に貢献します。パークー熱処理工業株式会社  
PARKER NETSUSHORI KOGYO CO.,LTD.  
本社 東京都中央区日本橋1-15-1 〒103-0027 ☎03-3278-4550 <http://www.pnk.co.jp>

営業部 ☎044-276-1671 大阪営業所 ☎06-6339-5088  
名古屋営業所 ☎0561-53-5265 浜松出張所 ☎053-442-3505  
宇都宮出張所 ☎028-660-2105 東松山工場 ☎0493-56-4341

## 2013年 タイ新工場稼働

スワンナプーム国際空港より車で30分

ユーザー 時代にあった装置を追求し

創造する企業でありたい。



大和の元気! まちづくり企画

## 低圧スライン・コンパクト型 IGBTインバータ(高力率)

●能力 750kW ●材料径φ50~φ80 ●材料長 80L~200L

主な仕様 ●加熱温度 1250°C ●最大処理能力 2200kg/h

材質・材質サイズ・能力を問わず、あらゆるご要望に対応させていただきます。



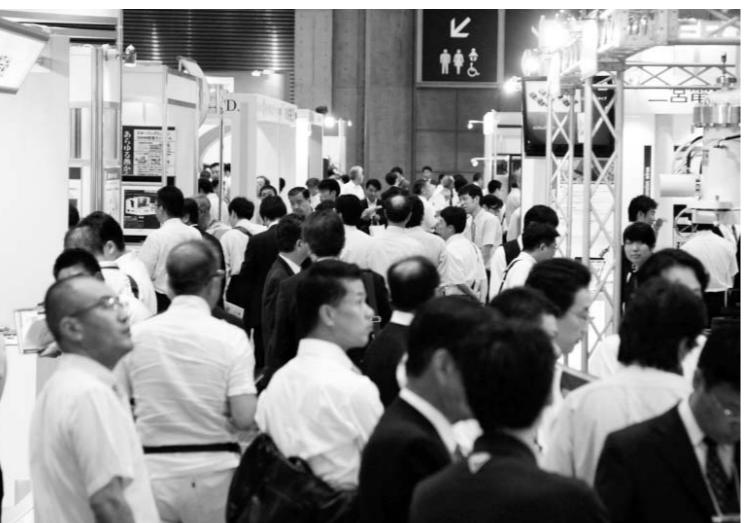
THERMOTEC 2013 ブース No.D09

株式会社ウチノ

〒557-0063 大阪市西成区南津守5-5-23 <http://www.uchino-tec.co.jp>  
TEL 06(6657)0100(代) FAX 06(6658)0656 ISO9001、ISO14001認証取得

## 第6回国際工業炉・関連機器展

きょう開幕

機械・精密機器関係者らが  
来場したサーモテック2009

が11時から15時50分まで

発表者とディマは、3日

(次ページ下段に続く)

## アジア最大規模

## 過去最多の出展者数

工業炉・熱技術・関連機器の展示会「サーモテック2013」第6回  
有明の東京ビッグサイト東4ホールで開かれる。主催は日本工業炉協会  
オカナイザーはメサゴ・メセフランクフルト。最新の熱技術や  
省エネルギー技術の可能性を広く発信する。今回は学会と産業界の技術  
や人的な交流を深める場「アカデミックコーナー」を新たに設けた。開  
場時間は10時から17時まで。入場料は1,000円(ウェブ事前登録者  
招待状持参者は無料)。

7月3日~5日 東京ビッグサイト

## 日本から世界へ 世界から日本へ

Ipsenグループは、熱処理炉におけるマーケットリーダーとして最新式熱処理炉の製造、販売、スペアパーツ、メンテナンスを通して、日本国内だけでなく世界50数拠点で皆様をサポートいたします。

Ipsenは、THERMOTEC 2013 7月3日(水)~5日(金)開催に出展します。  
Ipsenセミナー開催(ルームB)

7月3日(水) 14:40~15:30 Titanシリーズ: 新世代のバッチ型真空炉

7月5日(金) 14:40~15:30 Nexusシリーズ: 多様な熱処理と生産性のニーズにお応えした新Ipsenデザイン

(会場: 東京ビッグサイト ブース番号 G01)

Ipsen株式会社

〒538-0032 大阪府大阪市鶴見区安田2-3-2

Tel: 06-7506-9705

〒103-0027 東京都中央区日本橋1-2-10

東洋ビル3F

Tel: 03-6861-7595

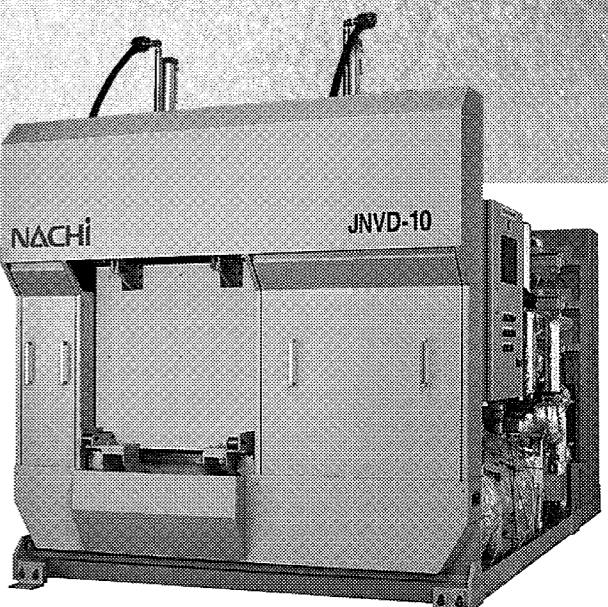
sales@ipsen.co.jp

[www.ipsen.co.jp](http://www.ipsen.co.jp)

NACHI

ジェット、スプレー、シャワー、ペーパー洗浄が、かつてない洗浄性能を実現します!

クリーンマスターJは、ジェット、スプレー、シャワー、ペーパーの4種類の洗浄機能を搭載し、自動車・産業機械・電機分野の様々なワークに対して、最適な洗浄方法を選択でき、洗浄性能が大幅に向上しました。

真空脱脂洗浄装置  
クリーンマスターJ

サーモテック2013 第6回 国際工業炉・関連機器展 2013年7月3日(水)~5日(金)10:00~17:00 東京ビッグサイト 東4ホール 小間No.B12

株式会社 不二越 [www.nachi-fujikoshi.co.jp](http://www.nachi-fujikoshi.co.jp)