


実は身近なニプロン電源

みんなの工場でもニプロン電源が使用されています。



工場では沢山の機械が動いています。産業用の電源は、精密な動作が求められます。そんな時こそ、ニプロン電源の出番です！安定した電流を提供し、工場の動作環境を快適に整えます。

 株式会社ニプロン <http://www.nipron.co.jp>

東部営業部 〒183-0022 東京都府中市宮西町1丁目5番1号 菱宏ビル
TEL:042-354-2561 FAX:042-354-2564
西部営業部 〒660-0805 兵庫県尼崎市西長洲町1丁目3番30号
TEL:06-6487-4141 FAX:06-6487-2212

Nipron Wave

Vol.8 2007 Summer



経営方針説明会2007



7月20日、尼崎のアルカイクホテルにて経営方針説明会が開催されました。ニプロンの購買チームが中心となり、普段お世話になっている取引先の皆様にお越し頂き、ニプロンの今後の方針をご理解して頂くこと、懇親を深めることを目的として毎年夏に開催しています。

当日は、厳しい夏の日差しの中、多くの方にお集まり頂くことができました。会場内には弊社自慢の電源を数多く展示し、品質の高さを実際に確認して頂けたと感じております。今回の説明会での内容は、ニプロンの今後の経営方針について説明させて頂きました。27期はどのような戦略を立て、如何に価値のある“モノ”を創り続けるか…。取引先様の協力なくして、ニプロンの夢を達成することができないことを再認識すると同時に、今まで以上の協力を要請し、日々新しいニプロンを創造していくことを約束しました。社員一同、心を新たに、さらなる生産・販売の拡大、あらたなステージのSCM活動推進と充実、材料合理化の推進等、より一層の努力を進め、ビジョン達成に向け邁進していくことを改めて決意しております。取引先の皆様とwin-winの関係を築き上げ、今後もより品質の高い「Nipronブランド」を創りあげていきたい…そう感じる1日でした。

新工場の紹介



イメージ図

この度ニプロンは本社・阪神夢工場にほど近い兵庫県・尼崎臨海地区に新工場を建設することになりました。来年初旬に着工予定の新工場は敷地面積約8,900平方メートルで太陽光発電設備などを導入した省エネルギー型工場とする考えです。

また、緑溢れる工場を目指し、環境にも優しい工場となるよう、構想を練っています。新工場を建設するに当たったのも皆様方のご愛顧に支えられたおかげです。これからもQCDが更に強いニプロンになるべく取り組んでまいりますので、今後ともよろしくお願ひいたします。

ブログをチェック

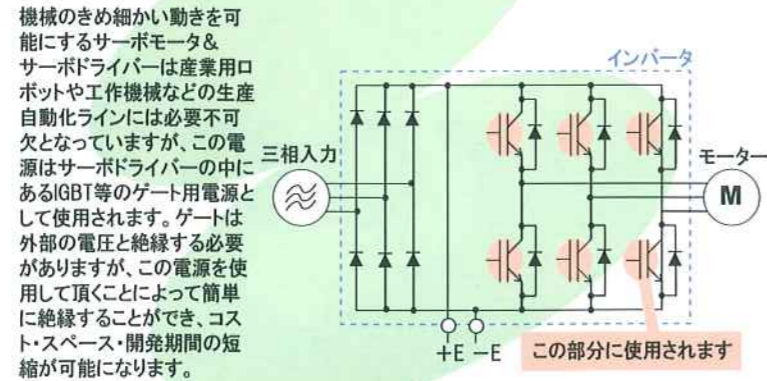


ニプロンホームページにブログが誕生しているのはご存知ですか？ニプロンWebサポート室、通称 Webレディーが毎週ブログを更新しています。持ち回りでブログを書いているので、内容も個性豊かです。Webレディーは、名前の如く女性5名のグループで、Webを使ってお仕事をしています。正式名は海外営業・Web係、海外の営業もこの部署の担当です。新しい事に挑戦するこの新部署にはハプニングも多く、毎日とても賑やかです。お時間のある時にぜひ、お立ち寄り下さい。更新日は毎週月曜日、ニプロンWEBサイトトップページの上記バナーが目印です。

間違い探しの回答：浮輪の色、スコップの向き、ビーチボールの色、左のヨットの帆、右のヨットの向き、源さんの口、右の雲

ユニークな電源-GPSシリーズ

少し変わった電源のご紹介です。この物体、ニプロンが主に取扱っている電源とは少し形が違いますが、GPSシリーズという名の真正正路、電源(DC-DCコンバータ)なのです。



GPS-1500-04	GPS-15104-1515
IPM用電源モジュール	IGBT ゲート駆動用電源モジュール
<ul style="list-style-type: none"> ●3相インバータ等のIPM駆動に最適 ●IPM駆動に開発されたDC-DCコンバータ ●IPM駆動に必要な絶縁4出力を一体化 ●1次・2次、2次相互間は高耐電圧の絶縁型 ●層間容量が極小で回路相互間の干渉ほとんど無し ●フォトカプラー未使用の高信頼設計 	<ul style="list-style-type: none"> ●3相インバータ等のIGBT駆動に最適 ●厚さ14.5mmの小型オンボードタイプ ●完全絶縁のゲート出力4回路と制御出力を内蔵 ●ワイドな入力範囲・高周周温度使用可能 ●層間容量が極小で回路相互間の干渉ほとんど無し ●ゲート出力は並列出力が可能 ●フォトカプラー未使用の高信頼設計

新製品情報

PCFL-180Pシリーズ

人気のファンレス電源に
停電バックアップ機能追加！
・停電信号(Ac_Fail)
・電池電圧低下信号(Batt_Low)
・シャットダウン信号(Shut_Down)
上記を、RS232TTL信号にて通信可能。
3.5インチベイサイズのBS17A-H24/2.0Lを繋げれば、無停電電源の出来上がり。停電も恐くない安心の環境だけでなく、ファンレス特有の静かな環境もご提供します。



OZシリーズ

ラインナップ

	3.3V	5V	12V	15V	24V
OZ-015	※ 3A	※ 3A	※ 1.3A	※ 1A	※ 0.7A
OZ-030	※ 6A	※ 6A	※ 2.5A	2A	1.3A
OZ-060	※ 12A	※ 12A	※ 5A	※ 4A	2.5A

特徴

OZシリーズ	他社比
①同期整流方式の採用で高効率 ※OZ-015は全出力仕様採用 ※OZ-030は3.3V、5V仕様採用 ※OZ-060は24V仕様以外採用	同期整流方式ではない
②小型	他社同サイズで50%UP(OZ-015) 20%UP(OZ-060) オプション仕様
③出力可変ボリューム標準装備(可変範囲±10%)	
④両面スルーホール基板採用で信頼性向上	片面基板



全社営業70回大会

ニプロンでは、直接営業に携わる者だけで販売を大きく伸ばせるものではないとの認識の下、全部門参加の全社営業会議を毎月行っており、また10回毎を節目とし2007年6月23日の70回大会では過去10か月分の成果を互いに報告し各部門のベクトルを再確認しました。この大会では部門別に成果や問題点を発表する為、夫々にプレゼン力がつきます。話せる営業は勿論、話せる製造、話せる技術など、全部門話せる力を付ける事でコミュニケーション力のアップを図っていきます。継続は力なりの諺があるとおり、持ち前のねば・まめ・きちの精神で最大効果を追求し継続しています。

電源を学ぶ -電源学校



※技術評価次長による上級クラスの受講風景。定時後の自由参加とは言え、みんな真剣です。

電源の専門知識を高めるべく、ニプロンでは就業時間終了後、週に1回「電源学校」を開催しています。技術部など電源に詳しい部署の社員が講師となり、初級・中級・上級の3レベルに分かれて半年間におよび開講されます。この電源学校は希望者自由参加型で、営業・営業戦略・品質保証・製造・評価試験など、色々な部署の人間が参加しています。皆が知識を深めることで、従業員ひとりひとりが普段の仕事でその知識を生かし、よりいっそう専門的で奥の深い仕事をする事が出来ると考えています。お客様へより高い品質と良いサービスを提供するため、ニプロンは日々こつこつ努力を重ねています。

自作電源講座

(PC雑誌を上手に活用するには…)

電源を選定する上でPC雑誌を参考にされる方も多いと思います。その際、ATX規格の出力の制限値を満たせていないのにもかかわらず推奨電源として紹介される事が多くあるので、注意して下さい。その様な電源を使用すると過電圧が加わるため電源が原因で大事な他のPCパーツを壊してしまう場合があります。また雑誌等で使っているソフトではマザーボードのメイン出力に繋がる+12Vを検知しているだけなので+12V出力が複数ある場合、負荷による変動が少なく良質の電源だと錯覚してしまいます。その様な情報に惑わされることなく信頼のおける電源を使用することが長く愛用出来るパソコンを作る方法のひとつではないでしょうか。

ニプロン海外進出の旅！

海外出張も多いニプロンですが、先日海外営業メンバーが行った韓国営業訪問でのハプニングをご紹介します。韓国は隣の国、フライトも1時間半と国内出張並みのフライト時間です。日本と気温もそれ程差が無く、ルックスも同じよう、違和感無く溶け込めるはずですが…。看板、地図、全てがハングル文字…。会話も英語があまり通じずどこへ行っても身振り手振り、ジェスチャーがとても役に立ちました。携帯電話大国 韓国では、老若男女問わず携帯をフル活用！また、交通機関が発達している韓国では、共通のカードマネーでバスや電車に乗る事が出来、とても便利です。そんな近代化の進んでいる韓国ですが、昔の韓国ももちろん健在です。電車内では大きな荷物を抱え、ストックングやCD、枕などの叩き売り実演販売が始まります。人通りの多い歩道でも屋台だけでなく、フルーツ、魚、靴、服を販売している露天が軒を並べています。

ニプロンスタッフが空港行きのリムジンバス停留場近くに、商店街を見つけた時の事。少し時間があり商店街を歩いたのですが、レトロ情緒満載！大量の唐辛子をパウダー状にするお店や、韓国餅を作るお店、韓国海苔を作っているお店等、個人商店が軒を並べていました。その一件、店先で韓国オムニが大きなタルで白菜キムチを作っていました。「わあー、キムチだー！」と歓声を上げた私達に、「食べていいよ！」とのご招待。真っ赤なキムチを見た私達は遠慮をしたのですが…。キムチを器用にクルッと丸め、夫々の口に入れてくれました。「美味しい…」と、発した次の瞬間、「辛い！」と絶叫…。辛い物好きなスタッフもビックリする辛さです。そりゃ、そのキムチは今、漬けているところ…。という事は、生の白菜+唐辛子パウダーそのものです。辛いハズです。オムニの辛い優しさを感じながら、リムジンバスに乗り込んだスタッフでした…。



展示会ではトップ自ら、訪問者とお話をします。技術出身の社長だからこそ出来るワザです。

展示会でのニプロン

前号でお伝えしました通り、ニプロンは4月・5月・6月と立て続けに3つの展示会に出展しました。電源システム展、組込みシステム開発技術展、Embedded Technology West展とどれも大盛況でした。特に関西での展示会出展は初めてという事もあり、Embedded Technology West展は多くの方にご来場頂きました。この展示会では本社スタッフがメインの説明員となり、お客様の対応にあたりました。多くのビジネスマンの他に、大学生や先生に引率された小学生の姿もありました。関西地区の多くのお馴染みのお客様にもご訪問頂き、製品を手にして頂きながら、ご説明をさせて頂きました。二日間と短い展示会でしたが、とても有意義な時間をお客様と一緒に過ごさせて頂きとても楽しかったです。次回の展示会は11月です。また皆様とお会い出来る事大変楽しみに致しております。

魅せる工場造り 本社5階

今回は、本社5階の紹介です。5階は工場ではなく、間接部門の拠点となっています。西部営業部、海営業部、生産管理部、総務部が1つのフロアに入っています。また、同フロアに社長室、会議室もあります。それぞれの部署の役割をご紹介します。



西部陸営業…ニプロンの営業は、陸・空・海営業・3部隊に分かれています。空営業は宣伝、展示会等、マーケティングを駆使して営業のバックアップを行います。陸営業は、実際に足を運んでお客様を訪問する、一般的な営業部隊です。陸営業も東部営業、西部営業と2エリアに分かれています。西日本を担当する西部営業部は電源の専門知識を持った担当者がお客様を訪問し、お客様と一緒に問題解決や新規プロジェクトを進めていきます。長年の経験と豊富な知識をもった力強いセールス軍団です。

海営業…海営業は、新規開発グループ、特約店係、海外営業・Web係が所属しています。新規開発グループは多くの方にニプロンを知って頂くこと、九州や東北にも、キャラバン隊として源さんワゴン車にてお客様を回っています。新規のお客様には、デモ機を持参し、ニプロン製品の機能や性能をお客様の目でご確認頂いています。海外営業・Web係が海外との窓口となり、海外への販売を行っています。またWebを通してお客様と接するWeb係はWebレディーと呼ばれ、ホームページ、メールを通じてお客様の対応をしています。

生産管理…生産管理の所属である購買から搬入された部品と製造ラインをスケジュール管理し、なおかつお客様の所要される納期日に間に合うよう、スケジューリングします。製品の機能、性能を追求するニプロン技術部の部品への要求はとて厳しく、購買の手腕が問われます。お客様の要求される納期に間に合わせたい営業と、技術部の希少部品のリクエストを聞きながら、取引先から部品を集めます。また、製品価格を下げる為、部品の価格交渉にも大きく力を発揮します。時には、取引先との熱いやりとりを繰り広げながら、日々ニプロン製品を支えています。やっとの思いで搬入された部品も、出荷納期日と部材の搬入日、製造ラインのスケジュールが合い、初めて製造が可能となります。電源1台に使用する部品は約数500点です。それ故、とても大変な作業です。お客様の大切な納期に間に合わせる為、また急なご注文に間に合う様にリードタイム短縮に全力をあげて取り組んでいます。

総務…スタッフ全員が快適に仕事が出来る様に、いつもケアをしています。社員育成に力を入れているニプロンでは社員の面談も頻繁に行われます。数々のイベントが行われる際も先頭を切って舵を取ります。経理課も総務部に所属しており、大切なお金の管理を行っています。

TOP3



- 法人
- 1位 PC1U-300P-E2S
 - 2位 PC12U-200P-X2SH
 - 3位 PCSA-300P-X2V
 - ※Top1位・2位が新登場！



- 個人
- 1位 ePCSA-650P-E2S-MN
 - 2位 ePCSA-500P-X2S-MN
 - 3位 eNSP3-450P-S20-H1V
 - ※「みなもっさん」上位キープ。人気強し！

間違い探し



夏だ！海だ！海辺で砂遊び、楽しそうですね。おや…？ふたつの絵を比べてみてください、どうやら違うポイントが7つあるようです。仕事の息抜きには是非チャレンジしてみてくださいね。(回答は左下をご覧ください。)