

ANDES NEWSを毎月末日に発行することになりました。
よろしくお祈りいたします。

メニュー

- 1)新しい仲間が増えました。(新入社員のご紹介)
- 2)Windowsよもや話
- 3)よくあるご質問から
- 4)こんな機能ご存知ですか？
- 5)キャンペーンのご紹介
- 6)拠点からのお知らせ・編集後記



1. 新しい仲間が増えました。

新入社員が入ってきました！！

今年のシステムズナカシマの新入社員は3人です。

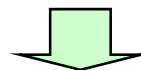
現在は親会社でのグループ会社合同の研修を終え、岡山支店にて引き続き研修を行なっています。



親会社のナカシマプロペラに22名、
システムズナカシマに3名が入社
しました。

システムズナカシマの内訳は、
男性1名・女性2名です。

恒例の自衛隊研修



新入社員のそれぞれの配属ですが
東京支店カスタマーサービスグループ(東京支店の管轄エ
リアのサポート担当になります)に1人
(黒一点の男性です)

岡山支店システム本部ICTソリューショングループ(ICタ
グなどの関連開発などを主に行なっています)に1人

岡山支店システム本部システムプロダクツグループ(水
道MasterをはじめとしたCADの開発や、顧客Masterなど
の開発を主に行なっています)に1人
となっております。

現在はそれぞれの部署で基礎的な研修を行なってお
ります。

開発の場合は直接お客様とお会いできる機会が少なく
と思いますが、お客様が使いやすいように開発をがんば
りますのでよろしくお願いいたします。

また5月には移動があります。

今までお世話になったお客様とお別れになってしまう社
員もおりますが、後任ががんばりますので、これからもよ
ろしくお祈りいたします。



2. Windowsよもや話

Vista導入でのトラブル

家電量販店ではXPからVistaへ品替えがされ、会社用に購入された方もいらっしゃるかと思います。実は私もVistaを使っている一人ですが、思わぬ事に注意しなければならないようです。

①今まで使用していたスキャナーが使えなくなりました。

かなり前に購入された機器についてはVistaに対応していないものもあります。(スキャナやプリンタ等)一式買い直しするなんてそう簡単にはできませんよね。

メーカーのホームページなどを参考に対応状況を調べる事が出来ますので必ず事前に確認しておいて下さい。

②プリンタードライバーを入れたらANDESが起動しなくなった。

プリンターを接続する際、WindowsXP用のドライバーを間違えて入れてしまうと、こういった症状が出る場合があります。やはり、Vista対応のドライバーを入れるようにしてください。

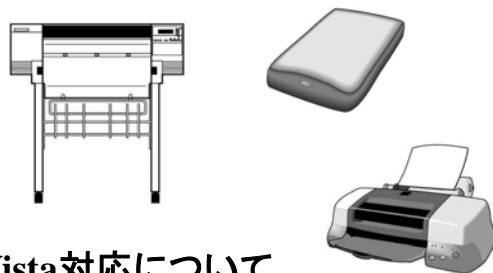
対応されていればメーカーのホームページなどからダウンロードできるようになっていますので、調べてみましょう。

③今まで使えていたソフトが使えなくなった。

Vistaでは動作しないソフトもまだまだあります。

ANDESシリーズも3.5L06以前のバージョンは対応しておりません。

わからないことがございましたら担当サポートまでご相談下さい。



重要！！ ANDESシリーズでのWindows Vista対応について

ANDESシリーズのWindows Vista対応は、Ver. 3. 5L06以降となります。

これ以前のバージョンレベルでの動作は、Windows Vistaが発売される以前のシステムとなりますので、**動作の保障はいたしません**ので、ご了承ください。

また、V3. 5を現在ご使用のお客様で、Windows Vistaへの移設などを行われる場合で、お手持ちのシステムがVer. 3. 5L06以前になっている場合は、最新版のシステムCDをご提供させていただきますので、営業またはサポート担当またはサポートセンターまでご連絡ください。

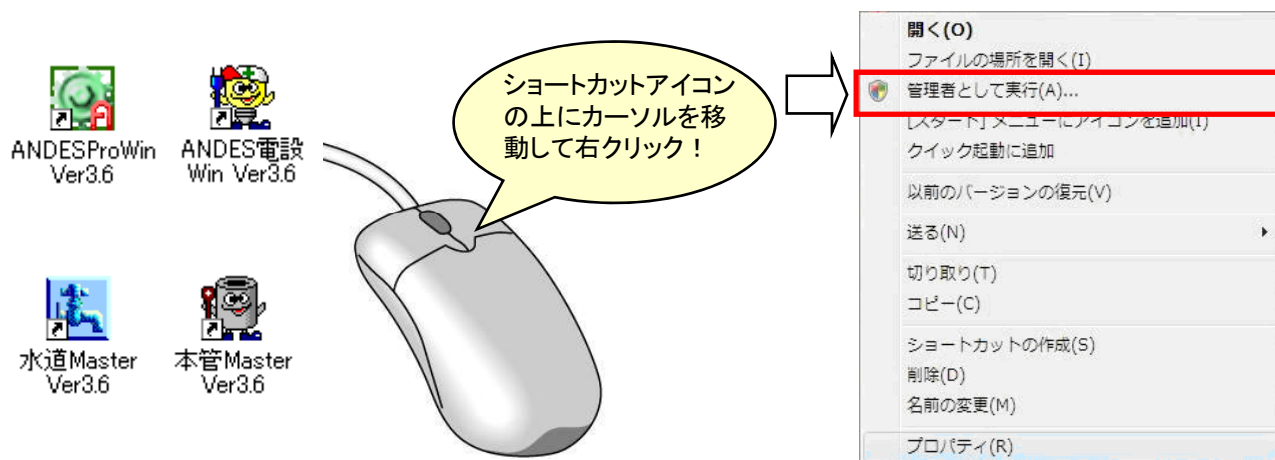
また、お客様でWindows VistaのパソコンにANDESシリーズを再インストールする場合は、**最初のシステム起動時に必ずショートカットアイコンの上にカーソルを移動し、マウス右ボタンをクリックし、プルダウンメニューより「管理者として実行」を選択してANDES 電設Winシリーズを起動してください。**

◆管理者モードで起動する手順

1) デスクトップ上に作成されたANDESシリーズのアイコンの上にカーソルを移動し、マウス右ボタンを押します。

2) プルダウンメニューが表示されますので、「管理者として実行」を選択します。

3) 『ユーザーアカウント制御』ダイアログボックスが表示されますので、〈許可〉をクリックします。



詳細につきましては営業またはサポート担当またはサポートセンターにご連絡ください。

また、現在Windows Vistaをご検討の場合は、下記の点についてお調べになったうえでご購入をご検討ください。

1. ANDESシリーズはVer. 3. 5L06以降になっているか。
2. ANDESシリーズ以外の使用中のソフトウェアはVistaに対応しているか。
3. 現在使用されている周辺機器(プリンター・プロッター・複合機・MO(光磁気ディスク)・スキャナ等)の各種ドライバがWindows Vista対応になっているか。

PC情報

XPは本当に無くなるのか？

以前のANDESNEWSでもお伝えしたと思いますが、XP販売をマイクロソフトが販売を中止するとの話をお伝え致しました。先日、マイクロソフトの最高責任者が記者会見にて2008年6月30日でWindowsの販売提供中止を考え直す、直さないとかでマイクロソフト内でも混乱が続いております。

今のところ一番可能性があるのは以下の二つです。

その① 格安のPCのみの提供。

その② Vistaの「Business」又は「Ultimate」を購入した場合、XPへグレードダウン出来る権利。

ただし、この二つの方法には問題があります。

まず一つが、格安のPCはそれなりの性能しかないので図面を描くのに適しているのか？

また、Vistaをわざわざ買ってから、グレードを落とさなければいけないのか！

こんな煩わしいことをいちいちしなくてはいけないのか。

それを考えると、6月30日までに購入するという考えも選択肢の一つに入れるのも考えてみてはいかがでしょうか。

ちなみに、DELLさんは6月30日以降もXPモデルを販売するとは言っていますが、いつまでかはわかりません。

お金のかかる話にはなりますが、今後の業務のことを考えると再度検討の余地があるかもしれません。

OS、サービスパックの自動配信中止

マイクロソフトから、いつも自動配信されるアップデートの中で、VistaとXPのサービスパックが急遽中止になりました。サービスパックを導入すれば色々と改良されてはいますが、その更新の際に問題が見つかりましたので一時的に中止になっております。

自動配信が再開されたとしても、以前のサービスパック導入の際には色々と問題が見つかってはおりますので導入される際は、慎重にお願い致します。

工事情報

水道配水用ポリエチレンパイプ

最近、本管工事にてよく話しに上がってくる「青ポリ」こと、「水道配水用ポリエチレンパイプ」

下記の写真にあるように、配管が自由自在に曲がって工事出来るのが特徴ですが、問題は図面をどう作図するかになります。

さや管のように自在に曲げていいのかどうか。そのあたりを調査して、今度弊社の本管Masterでいかに簡単に作図できるようにしていきます。

写真① 参考工事写真



写真② 下記の機械にて電気にて癒着させるそうです。



3. よくあるご質問から

Q1. 作図した後に縮尺を変更したいのですが。

A1-①縮尺の違う別の図面に複写する。(新しく縮尺の違う別の図面を作ります)



①元となる図面を表示します。

【ファイル】→【開く】→本図となる図面のファイルを選択して開きます。→画面に選択した図面が表示されます。

②新しい図面を作成します。

【ファイル】→【新規作成】で、画面上に2枚の図面が表示されます。(元図と無題の2枚)

③2枚の図面を横並びに表示します。

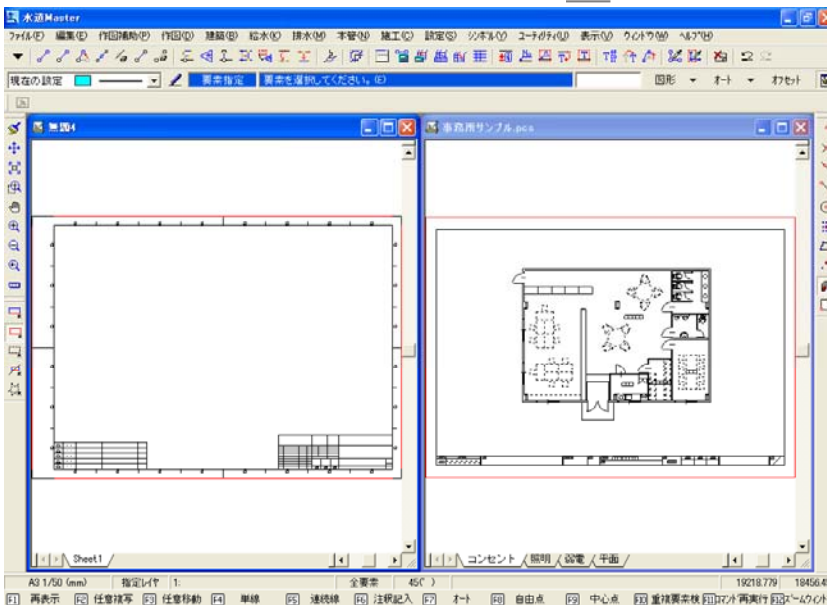
【ウィンドウ】→【並べて表示】で、2枚の図面の画面が横並びに表示されます。

④見やすい様に、それぞれの画面を全画面表示にします。

タイトルバーの青くなっている方が優先画面(アクティブ画面)になります。

(優先(アクティブ)にしたい画面上をクリックするとタイトルバーが青色になり切り替わります。)

[表示]→[用紙枠]を選択するか、ビューボックスの を選択します。

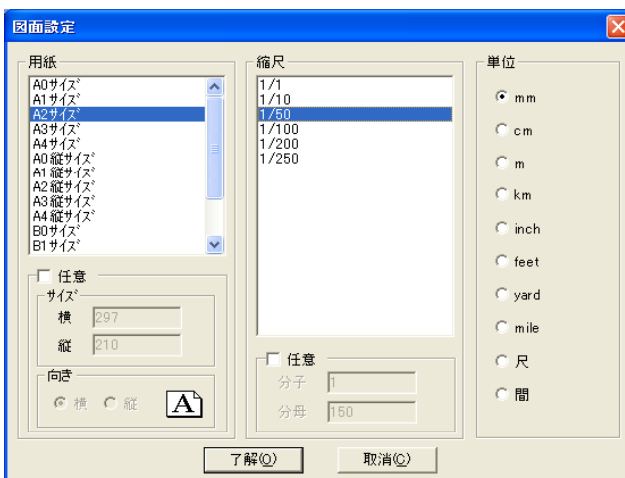


⑤新しい画面側の縮尺を変更します。

【設定】→【縮尺・用紙サイズ】→を選択するか、画面左下の

A4 1/1 (mm)

をクリックして、図面設定を開きます。



※[縮尺]の項目に選びたい縮尺がない場合は、[□任意]をクリックし、任意の縮尺を入力します。

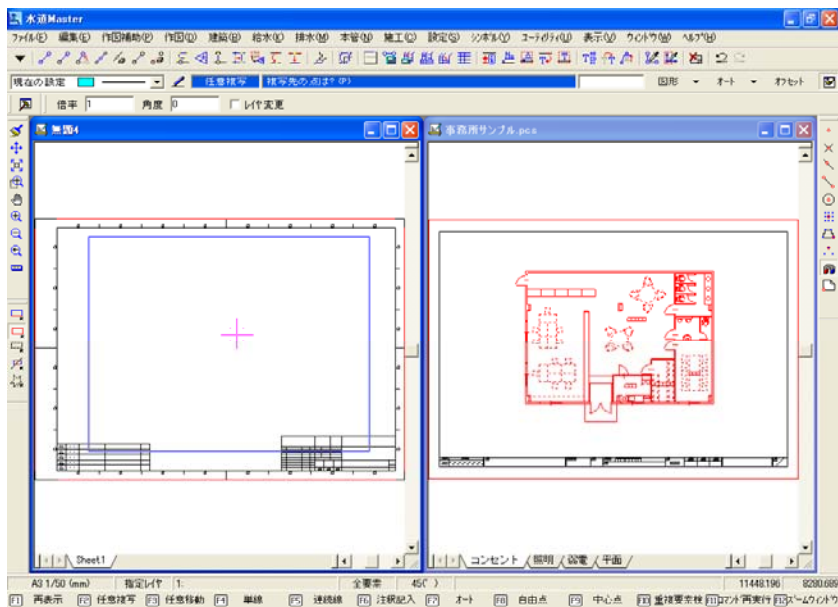
⑥元になる図面から、新規画面(無題)側に図面を複写します。

元図の複写したい図形部分を囲み選択します。(選択された部分が選択され、色が変わります。)

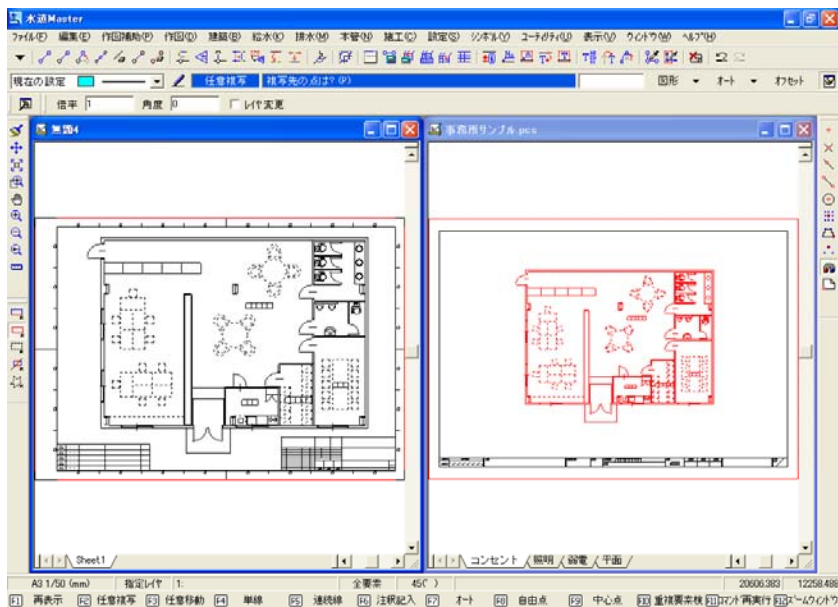
⑦【編集】→【複写】→【任意】→複写の基準となる点をクリックします。



- ⑧複製先(新規画面(無題)側)の図面をクリックします(新規図面(無題)側がアクティブ画面になります。)→
 ⑥で選択した図形の範囲が四角になって表示されます。



- ⑨取り付けたい位置をクリックして複製します。



- ⑩取り付けたい位置をクリックして複製します。→縮尺にあわせて図形が大きくなって複製されます。

※この方法で複製すると、元のレイヤ情報はなくなり、複製先の現在の入力レイヤにすべて入ります。

Q1. 作図した後に縮尺を変更したいのですが。

A1-②【編集】→【移動】を使用して縮尺を変更します。



- ①移動する図形を選択します。
- ②【編集】→【移動】→【任意】→移動の基準となる点をクリックします。
- ③画面上部のコマンドアシスタントバーの倍率を変更します。



倍率がわからない場合は・・・

『1/100』→『1/50』の場合は、『100/50』[Enter]→『2』(倍) (「/」を入れることで割り算をします。) と言うように、『元図の縮尺の分母/変更したい縮尺の分母』を入れて[Enter]すると倍率が出ます。

- ④移動の基準点をクリックします→移動先の点をクリックします。→大きさが変わって配置されます。

※移動するとき、『レイヤ変更』にチェックが入っている場合は、入力レイヤにすべて移動されてしまいます。レイヤを変更したくない場合は、『レイヤ変更』にチェックが入っている場合は、チェックを外してください。

Q1. 作図した後に縮尺を変更したいのですが。

A1-③【編集】→【図面サイズ変換】を使用して変更します。



- ①【編集】→【図面サイズ変換】



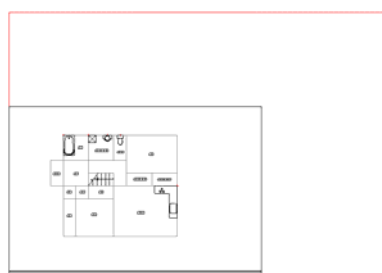
- ②「用紙」から変更したいサイズを選択します。
思う用紙サイズがない場合は、下の「任意」をクリックして、縦・横サイズを入力して用紙サイズを決めます。

右側の「参考値」に、左で選んだ用紙のサイズに合わせる場合、どれくらいの縮尺にすれば用紙枠内に入るか、数字が表示されます。

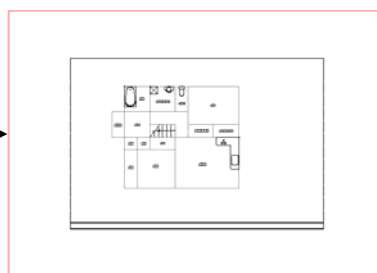
- ③登録してある縮尺を選択するか、思う縮尺がない場合は、下の「任意」をクリックして、分母・分子の数字を入力して縮尺を決めます。

- ④「基準位置」をどこにするか選択します。

「○左下基準で変換する」を選択した場合



「○中心基準で変換する」を選択した場合



用紙枠

- ⑤【了解】をクリックして変換します。

Q2. 文字を縦書きにしたわけでもないのに、文字を画面に置くと縦書きになる。

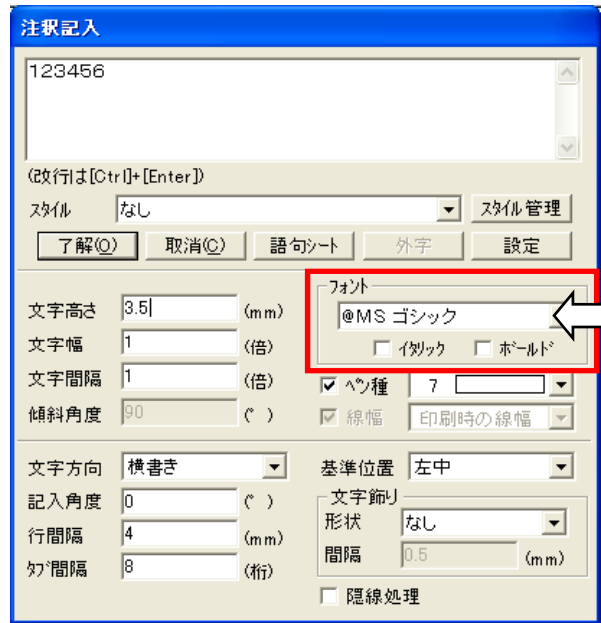
A2. @のついたフォントを使用していないですか？

配置前 1 2 3 4 5 6
配置後 ㄣ ㄨ ㄣ ㄣ ㄣ ㄣ



注釈のフォントで、TrueTypeフォントの種類名の前に「@」のついたフォント文字を選択していないでしょうか。

この文字は縦書き用のフォントで、まっすぐに入力しても勝手に90度回転して配置されます。文字方向が「横書き」なのに、文字を配置すると90度回転して文字が配置される場合は、「@」のついていないフォント名に変更してください。



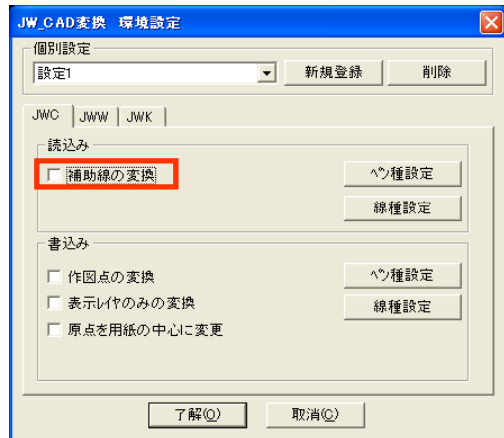
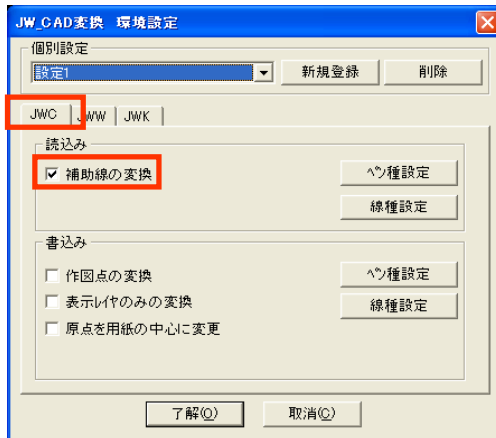
Q2. JW_CADの図面を開いた時、作図補助線で書いた線が作図線の状態が出ます。どうにかありませんか？

A2. JW_CADの変換設定を変更します。(Ver.3.5~)

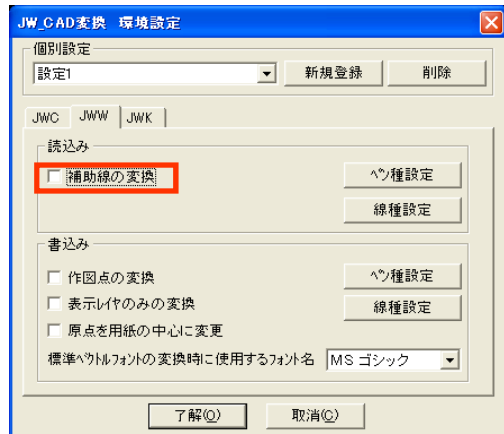
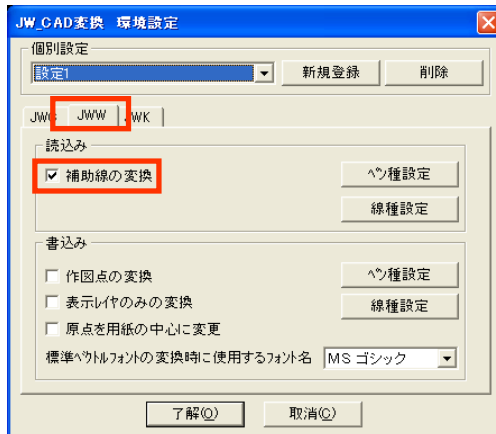


Ver. 3.5以降のシステムをご利用の場合は、【設定】→【JW_CAD変換設定】にて、作図補助線を変換しない設定をすることができます。(変換する前に設定してください) 下記参照

JWCファイル



JWWファイル



4. こんな機能ご存知ですか？

シンボルを配置するときに、反転させた状態で配置することができます。Ver.3.2~の機能

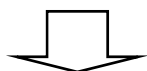
TOTOなどのメーカーからダウンロードを行なったお風呂や流し台のデータで、扉の開きやコンロの位置などを鏡写しになった形で引用したいときはありませんか？

シンボル引用のときに少し手を加えることで、簡単に反転した図形を配置することができます。



【シンボル】→【引用】→一覧の中から引用したい図形をダブルクリックで引用するか、クリックして【了解】を選び引用します。

シンボルの図形がカーソルにくっついているところで倍率の数値を変更します。

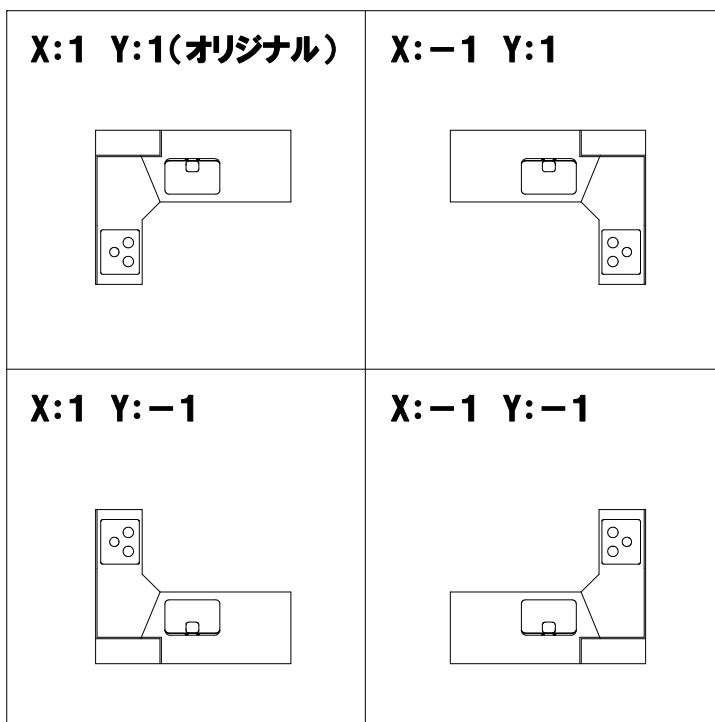


X方向 Y方向

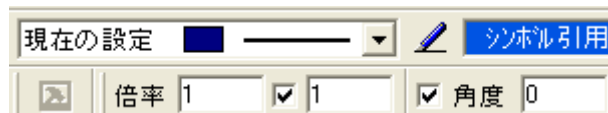
反転したい座標側の数字の前にマイナスを入れて[Enter]キーを押します。



反転したい座標側の数字の前にマイナスを入れて[Enter]キーを押します。これで反転します。



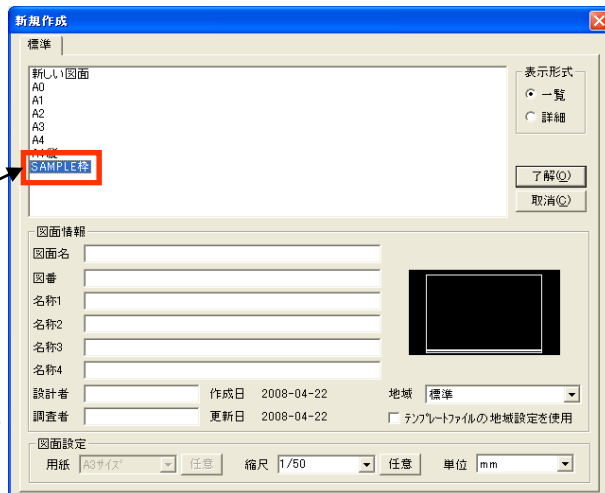
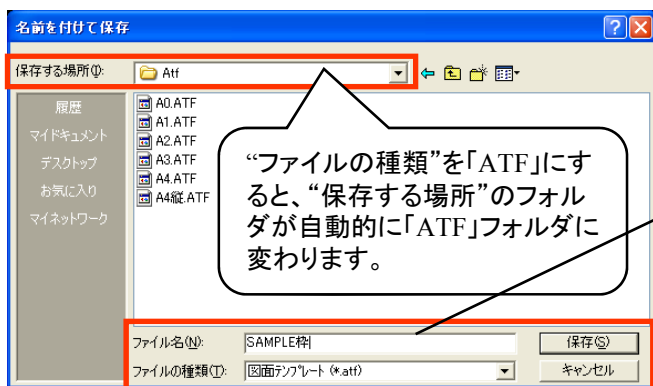
シンボルを配置する作業が終了したら、下記のようにチェックを外して「1」倍にするか、両方とも「1」「1」に変更してください。



ATF(図面テンプレートファイル)の作成

図面枠を作ったときなどで、またその図面枠を頻繁に使用するときはこのATF(図面テンプレートファイル)に登録します。

- ①登録したい図面を選びます。(このときにレイヤのシート管理などを使ってレイヤの設定しておくとも更に便利です。)
- ②【ファイル】→【名前をつけて保存】→“ファイルの種類”を「図面テンプレート(*.ATF)」を選択します。



③「ファイル名」に保存する名前を打ち込み、【保存】をクリックします。

④【ファイル】→【新規作成】で引用することができます。

紹介キャンペーン実施中



電気・水道設備会社様を紹介して 商品券をもらっちゃおう!!

電気・水道設備会社様をご紹介ください

期間：平成20年5月30日（金）まで

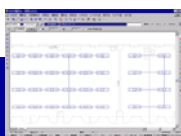
ご紹介先の設備会社様が、弊社CADシステムをご成約いただきますと、紹介いただきましたお客様に、感謝の気持ちを込めて『商品券』を進呈させていただきます。

商品券をGETするには



キャンペーン対象製品

■ 電気設備設計用CADシステム 「ANDES-電設Win」



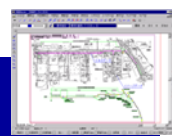
- 充実した電気設備機能（照度計算/蛍光灯自動配置/スイッチコンセント配置機能など）
- 電気設備シンボル3000個を標準装備
- 「施工証明書兼お客さま電気設備図面」にも対応
- スキャナを利用したプラン図の作成
- CALS/SEの図面チェック機能（要オプション）

■ 給排水申請用CADシステム 「ANDES-水道Master」 「ANDES-水道MasterPro」（本管機能強化版）



- 各市町村の書式や仕様に対応した申請図作成システム
- 平面図から給水立面図や排水縦断図の自動作成機能の装備
- 申請図のほか、配管設計図やプラン図まで幅広い用途に活用可
- 簡易な操作による施工図作成にも対応（要オプション）

■ 本管工用CADシステム 「ANDES-本管Master」



- スキャナを利用した紙図面の活用（役所の図面など）
- スピーディな本管自動作成機能と情報引出し線機能
- 本管工用記号を標準装備し、部材集計が可能
- 各種日報の作成が可能

電子データの取引ももう目の前！準備はできていますか？

- SXF（電子納品データ）やJWCAD、AutoCAD図面の直接読込と書出機能により、図面のやりとりがスムーズに。また、メール送信機能で瞬時に送信も可能になります。

※電設Win、水道Master、水道MasterPro、本管Master Ver3.6は、オープンCADフォーマット評議会によるOCF検定に合格したシステムです。

お問い合わせは・・・

株式会社 システムズナカシマ

岡山支店 TEL：(086) 234-8111 福岡営業所 TEL：(092) 481-9038
 東京支店 TEL：(03) 5821-9761 仙台営業所 TEL：(022) 292-6627
 大阪営業所 TEL：(06) 6396-5748 四国営業所 TEL：(0877) 58-0828
 名古屋営業所 TEL：(052) -800-5911



春の吉備路

行楽のシーズンがやってきました。

岡山の代表的な観光スポット『吉備路』の中の『備中国分寺』です。吉備路のシンボルと言えばこの五重塔。

今その五重塔の前の田んぼには沢山の蓮華の花が咲いています。



今の季節は蓮華ですが、秋の紅葉もまた別の雰囲気になり、とてもきれいです。

写真撮影をしている人が一番多いのですが、絵画を楽しんでいる方も結構いらっしゃいます。



撮影をした日は天気も悪かったので人はあまりいませんでしたが、週末やお天気の良い日となると、近郊はもとより遠方からも沢山の人でにぎわいます。

国分寺の南側の駐車場の横には物産品を販売しているお店があったり、西の方には国民宿舎「サンロード吉備路」があり、温泉施設やベーカリーカフェやレストランなどが充実しており、地元の方にもかなり人気ようです。

また近くには農産物の直売所や、フルーツ狩りのできる農園などがあり、特にご家族連れやお友達同士で行くと楽しいスポットではないかと思えます。

ちなみに国分寺の近くにセブンイレブンがあるのですが、吉備路のイメージを壊さないようにと、吉備路側から見ると一見民家のような佇まいになっています。観光地ならではの配慮がしてあり、ちょっとした面白スポットでもあります。

意見交換会(ユーザー会)のご案内

ソフトウェア別の合同勉強会を兼ねた意見交換会(ユーザー会)をしませんか?

ユーザー会をするなら「事務所の近くでやって欲しい。」

「他の人はどんな風に使っているんだろう・・・。」

新しいバージョンの内容を説明して欲しいなあ。

「よく知っている人たちだけでやりたい。」

そんな声にお答えします!

○勉強会の内容につきましては、参加されるお客様のご要望に合わせた内容にいたします。

○開催時間は、月曜～金曜(開始時間:10:00～18:00の間)で、お客様のご都合のよい時間で2～3時間程度。

○会場は弊社ミーティング室、またはお客様の事務所。(参加人数が多い場合は、別途会場を探します。)

○お申し込みは1社につき年1回まで。(お申し込みの会社が変われば、同じ地域で別途開催・参加することができます。)

○最低参加社数は3社より、上限はありません。(参加人数が多い場合は、プロジェクトなどをご用意させていただきます。)

○勝手ながらお申し込みはスケジュール調整の都合上、2週間以上前にお申し込みください。

「ユーザー会」の詳しい内容のお問い合わせは・・・

TEL:086-234-8111

岡山支店 CSグループ:岡崎まで



受付

私のおすすめ!ご当地グルメ

今回は「蒜山ジャージーヨーグルト」です。

このヨーグルトが他のヨーグルトと違うところはなんとといっても「濃さ」。

ふたを剥くと現れる黄色い層。この層がもう激ウマなのです。高速道路の蒜山サービスエリアなどでは10個入りのセットも販売されています。(1個売りもあります。)岡山県内のスーパーでも結構扱っていると思いますので、岡山にお越しの際はヨーグルトがだめでない方以外は、是非食べてみてください。

1個110円です。

通販でも沢山取り扱っているようなので、早く食べてみたい方は是非お取り寄せでどうぞ。

どうも最近この蒜山ジャージーヨーグルトの高級バージョンが発売されたようです。

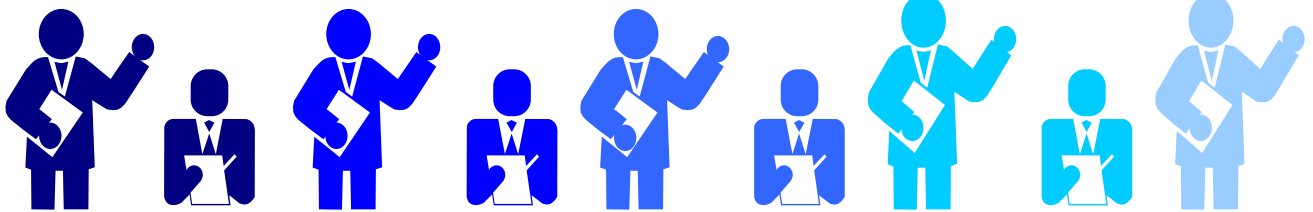
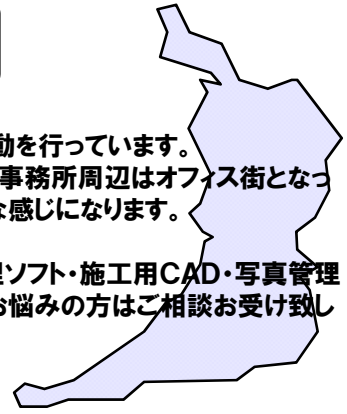
その名も『贅沢ヨーグルト』ちょっとどれくらい贅沢な味がするか食べてみないと!!



大阪営業所情報

大阪営業所は現在、所長、営業2名、CSサポート2名、事務員1名の6名体制で活動を行っています。事務所は大阪市営地下鉄「東三国駅」徒歩5分のところ、新御堂筋沿いにあります。事務所周辺はオフィス街となっており、昼間の外食店は少ないのですが夜の外食店の方が僅かに多く、少し賑やかな感じになります。

ところで最近の大阪営業所では、従来のCAD販売はもちろん、積算ソフト・顧客管理ソフト・施工用CAD・写真管理ソフト・サーバなど幅広く販売を手掛けております。CAD以外のソフトでお探しの方、お悩みの方はご相談お受け致しますので、何なりとお申しつけ下さいませ。



さて大阪営業所では今回、地域情報としてゴールデンウィーク(GW)にでかける最新スポットをご案内したいと思いません。関西在住の方は必見です。毎週行きたくなるかもしれませんのでご注意を……

関西初！4月14日(月)IKEAポートアイランドオープン！！

MAP



“IKEA”ってみなさんどんなお店かご存知ですか？

スウェーデン発の大型ホームファニッシングストア。約4万㎡の店内にハイセンスな家具から雑貨まで約1万点が店内に並んでいます。

なかでもびっくりするのが、商品の「安さ」と「オシャレさ」。見ていっただけでもかなり楽しめます。

「IKEA流」買い物方法にご注意を！！知って得する情報！！

- ①買い物をするには2階の展示商品は持ち運びが禁止！！価格タグの商品番号をメモします。購入する商品のリストと鉛筆を入手し、価格タグに記載されている商品名や価格、棚・列番号をメモします！
- ②店内はかなり広いです。店内MAPと案内板で効率良く回ろう！
- ③これは便利！全部で56パターンのシュミレーション！自分好みの部屋をチェック！リビングやベッドルームなど53と3つのホームセットで自分好みの部屋をシュミレーションでチェック！
- ④カードIKEA FAMILYに入会すると商品が割引に！一部の商品が最大で30%割引！ソフトドリンクの無料サービスも受けられる
- ⑤スムーズに行くなら、ポートライナー(モノレール)・シャトルバスが便利「三宮」から直送！往復するポートライナー(モノレール)・シャトルバスを利用すれば駐車場の混雑も回避できる！

※IKEAは関東方面に何店舗もあるそうで、弊社東京支店でも利用している社員がいました。ベッドを購入したそうです。自分で組み立てることもでき、大型にもなると組立てサービスを利用した方が良さそうですね。私くしはGWに行こうと計画中です。今からでも待ち遠しいです。他にもまだ買い物方法があり、全てを記載することができませんでしたが、行く前にHPで一度チェックしておくのがオススメですよ。

仙台営業所情報

仙台営業所は平成2年3月に東北地区の販売拠点としてCADの販売を開始しました。

当初は東京支店から東北6県を担当しておりましたが、現在は宮城県仙台市に拠点を構え6名体制で営業とサポートを行っております。

事務所は仙台駅から徒歩10分ほどの場所にあり、今話題の東北楽天ゴールデンイーグルスのKスタ宮城にも近いところにあります。

仙台営業所は秋田県や岩手県の出身者もあり、地域に密着した営業・サポートを行っております。最近ではCAD販売以外にもファイル管理ソフトや顧客管理ソフトなど、幅広く商品を取り扱っており、トータル的なご提案をさせて頂いておりますので、何かございましたらお問合せ下さい。

さて、今回は宮城県の蔵王エコーラインを紹介します。宮城県と山形県をつなぐ山岳路で昭和37年に開通しました。積雪の為、11月初旬から翌年4月まで閉鎖されます。4月の開通から5月中旬までは雪の壁の中をドライブすることが可能です。今年は4月25日に開通し、早速行って来ましたのでその写真をご覧ください。

次回の掲載は各県のお祭りや行事関連の話を盛り込んでいきますので楽しみに。。。



編集後記

今月から各拠点からの情報も掲載することになりました。

キャンペーンや展示会情報やちょっとしたレジャースポットなど地域色のある内容も載せていきたいと思っております。

より充実した内容を目指しておりますので、お客様からの生のご意見・ご質問等を随時募集しております。

いただいたご意見をこのANDES NEWSに反映させていただきますので、どんどんお寄せください。

お問い合わせ・ご質問・ご意見の送り先

メールアドレス: ANDESinfo@nakashima.co.jp またはFAX:086-234-8355 「ANDES NEWS質問」係まで。

皆様からの沢山のご質問・ご意見をお待ちしております。

株式会社 システムズナカシマ

本社	: 岡山市上道北方688-1	TEL:086-279-7700 FAX:086-279-2547
岡山支店	: 岡山市中島田町2丁目3-19	TEL:086-234-8111 FAX:086-234-8355
東京支店	: 千代田区岩本町2丁目8-8 栄泉岩本町ビル2F	TEL:03-5821-9761 FAX:03-5821-9762
大阪営業所	: 大阪市淀川区宮原2丁目14-14 新大阪グランドビル4F	TEL:06-6396-5748 FAX:06-6396-5749
名古屋営業所	: 名古屋市天白区原2丁目3207 原ITビル3F	TEL:052-800-5911 FAX:052-800-5912
仙台営業所	: 仙台市若林区新寺1丁目7-21 新寺KSビル2F	TEL:022-292-6627 FAX:022-292-6647
福岡営業所	: 福岡市博多区半道橋1丁目16-14	TEL:092-481-9038 FAX:092-473-8746
四国営業所	: 丸亀市西平山290-2 マリオン城北506	TEL:0877-58-0828 FAX:0877-22-7012

システムズナカシマは、設備業者様のIT化をご支援しております。
全国設備業のIT推進会 設備業の方々のIT活用を支援
<http://www.setsubi-it.jp>