

ティ ー エ ス テ ー ミ ッ プ ス
イ ン ス ト ー ル ・ ガ イ ド

6.8
Ver.



www.opengis.co.jp



この説明書は、Microsoft Windows98/
Me/2000/XP がインストールされた AT
互換機 (DOS/V) に、TNT 製品をインス
トールするためのガイドです。不明な点
については、同梱の英文リリース・ノー
ト、あるいは弊社 (TEL: 03-3623-2851)
までお問い合わせ下さい。

作業全体の流れ

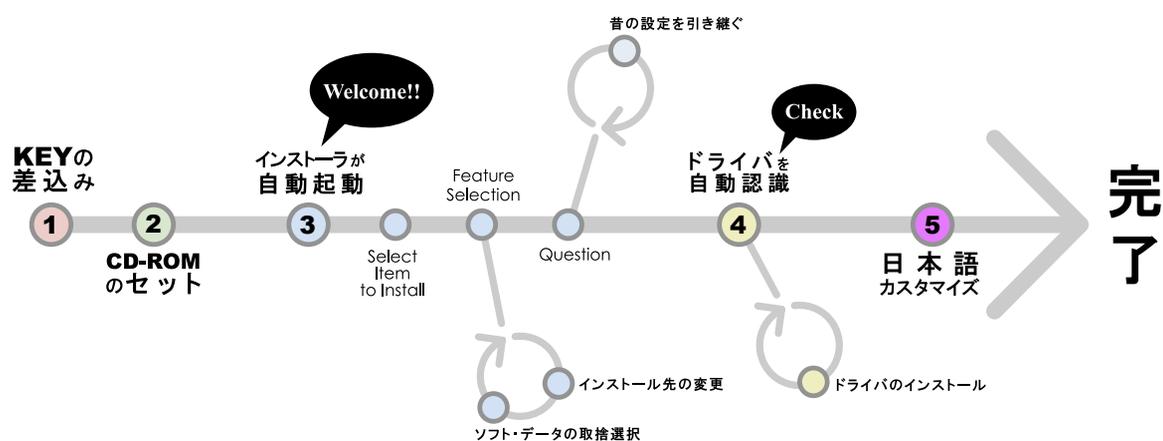
下の図を見てわかるとおり
作業のほとんどは自動化されています。

- ① ハードウェアキーを挿して、
- ② **CD-ROM** を入れて、
- ③ 数回クリックすれば、

ほぼ完了。
あとは、

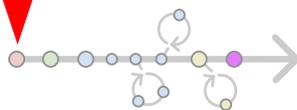
- ④ ドライバチェック
- ⑤ 日本語のフォント設定

を行えば完璧です。



さあ、次のページへすすみましょう...

① ライセンス・キーの 接続



箱の中を開けると、

コンピュータの入出力ポートに接続する
ライセンス・キー (dongle) が同梱されています。

そう、ちょうどこんな形です。



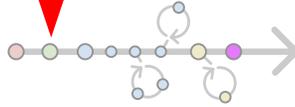
このライセンス・キーを、
コンピュータの USB ポートかパラレル (プリンタ) ポート
PC カードスロット、もしくはシリアルポートに接続します。

自動的に新しいハードウェアの認識が行われましたら、
ひとまずウィザードは
キャンセルしておいてください。

Unix 版および Linux 版のユーザさまも、お手持ち
のシリアル・キーを使って、Windows パソコンへ
TNTmips をインストールすることができます。シ
リアルタイプのライセンス・キーは、接続の際に、
9 ピン -25 ピンの変換アダプタが必要です。

TNTmips のインストールと実行には、必ず
ライセンス・キーが必要です。キーを付け替
えて他のパソコンにインストールすること
はできませんが、起動中の抜き差しは行わ
ないでください。
キー故障の原因となります。
(修理 / 交換有償)

② CD-ROMのセット



次に、箱の中に入っております

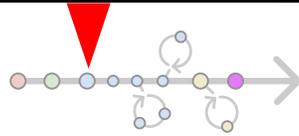
TNTmips のインストール CD-ROM を取り出し
CD-ROM ドライブにセットします。



その際に、Windows 2000/XP の場合は、
Administrator や、管理者権限でログインしてから
作業を行ってください。

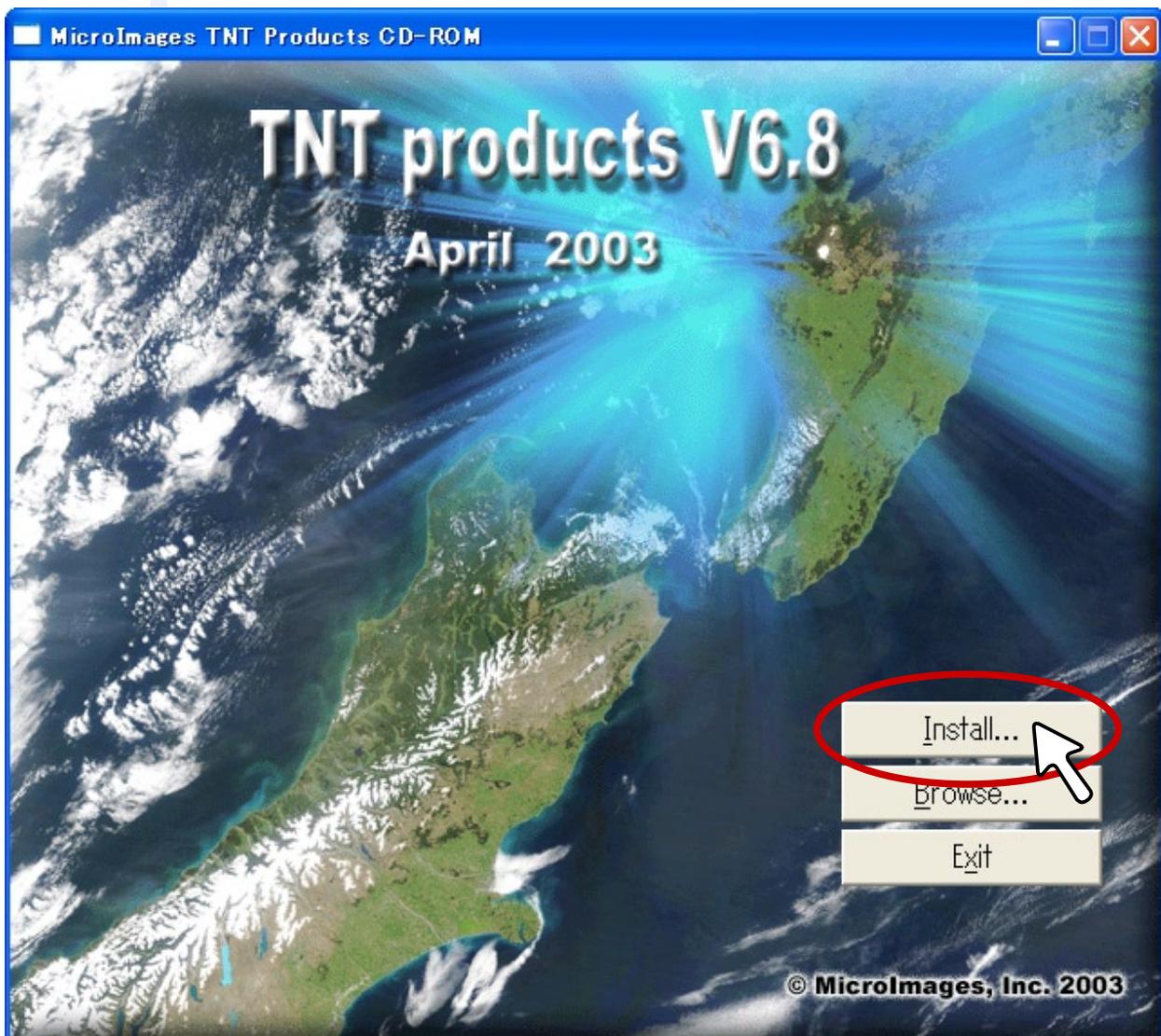
③ TNTmips のインストール

通常サイズ：約 500 MB



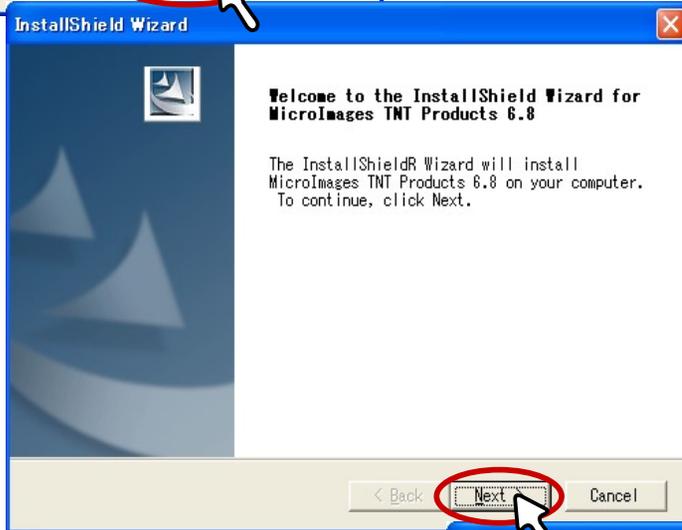
ここからがメインの作業になります。では早速 CD-ROM をドライブにセットしましょう。おそらく自動的に下のような画面が現れるはずです。もしなにも表示されない場合は、マイコンピュータを開き、CD-ROM ドライブをダブルクリックしましょう。

下のようなタイトルが現れましたら、一番上の Install... ボタンをクリックします。



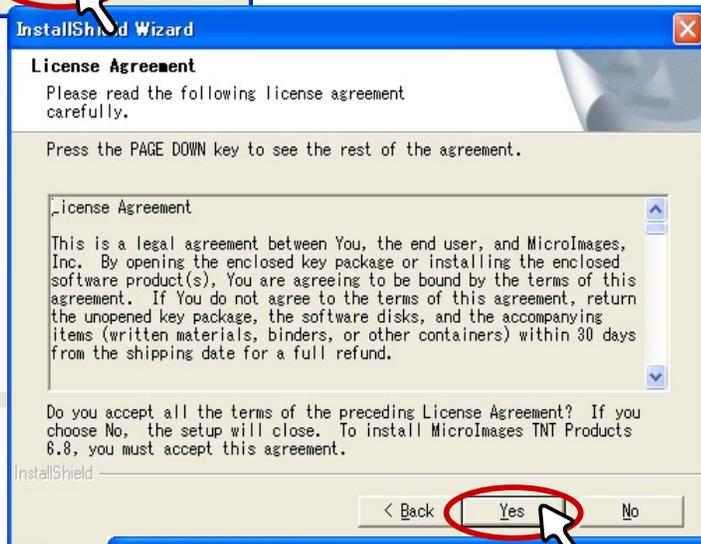


次に、Select Item to Install ウィンドウが表示されますので、一番上にあります TNT products が選択されていることを確認して OK ボタンを押します。



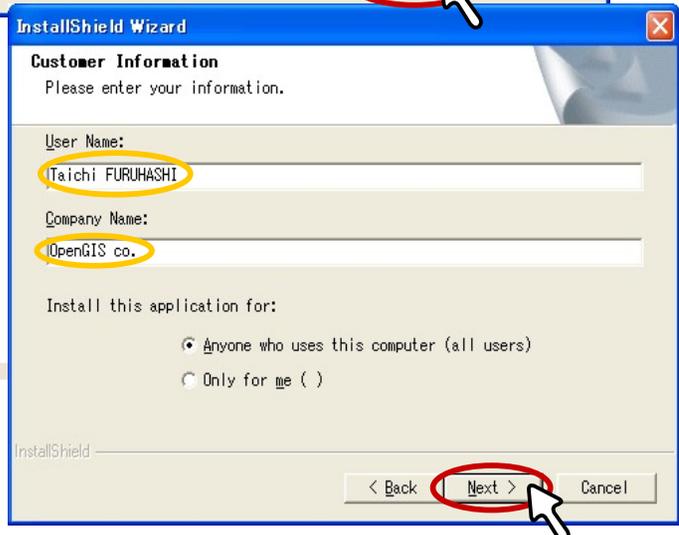
すると、InstallShield Wizard が立ち上がり、Welcome to ... ウィンドウが現れますので、Next ボタンをクリックしましょう。

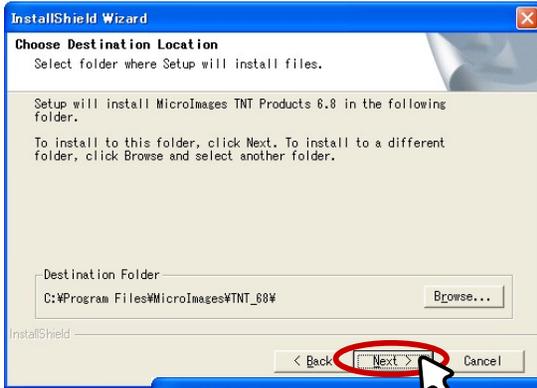
License Agreement というタイトルがでてきましたら、その内容を確認後、Yes ボタンを押し次のページへ進みましょう。



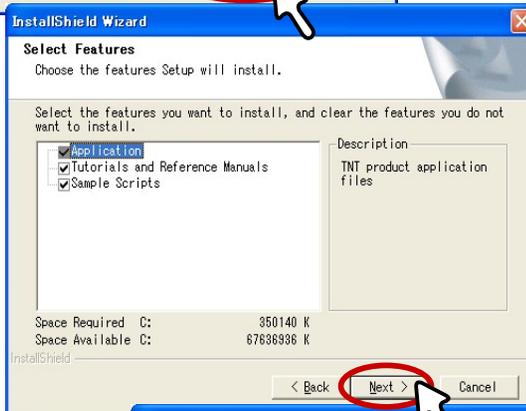
今度は、Customer Information というタイトルのページが現れます。それぞれ上段にはユーザー名を、下段には組織名を入力してください。

入力が終わりましたら、Next ボタンをクリックします。

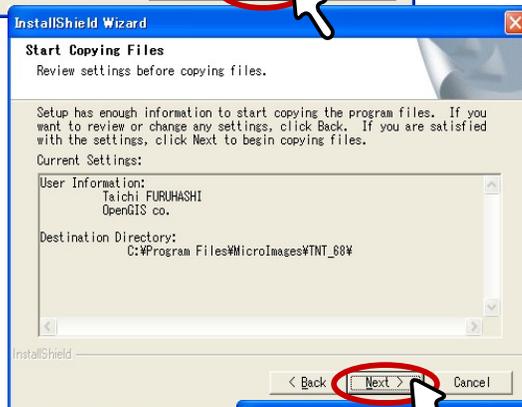




インストール先の確認をします
ので、デフォルトのままであればそのまま Next ボタンを、変更したい場合は Browse... ボタンをクリックして保存先を指定してください。

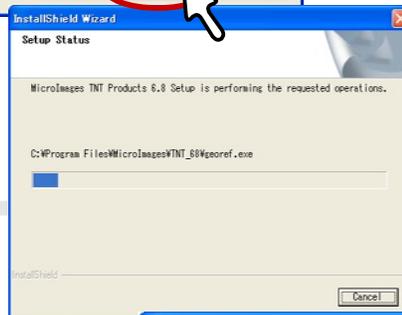


次にでてきますのが Select Features
の画面。ここでインストールするソフトウェアを選ぶことができますが、通常はマニュアル、サンプルスクリプト等も含めて丸ごとインストールしておくほうが、後々便利です。そのまま Next ボタンを押してください。

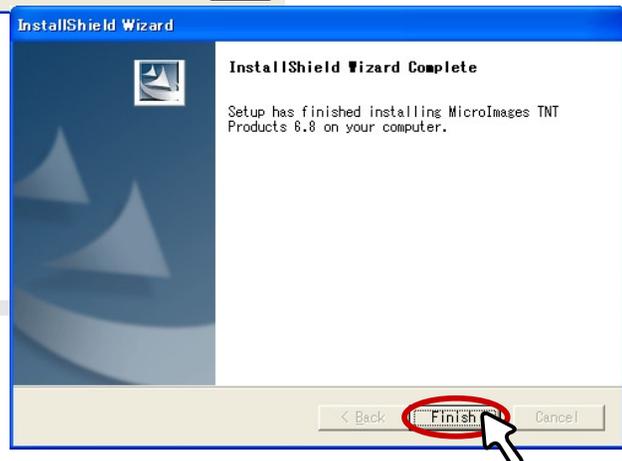


ユーザ名と保存先を
確認したら、右下にある Next ボタンをクリックしましょう。

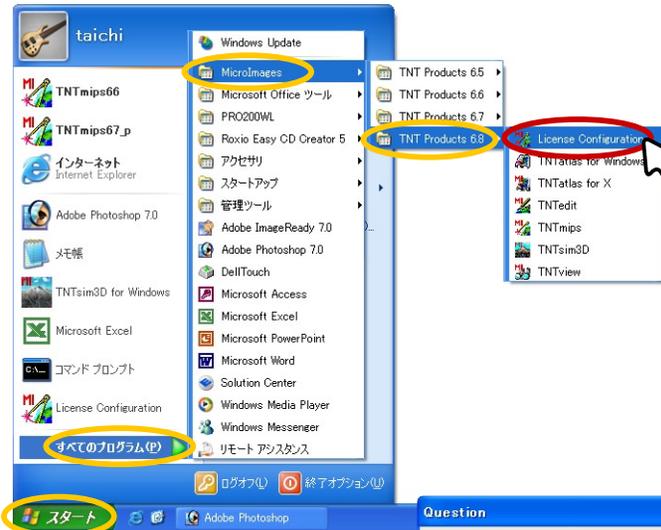
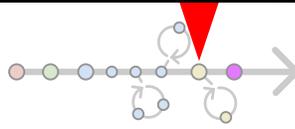
バーが動き出し、インストールが始まります。しばらく CD-ROM からのコピー動作が問題ないかどうか眺めておきましょう。



無事にコピーが終了しますと、
このようなウィンドウが現れますので、Finish ボタンを押しましょう。



④ ドライバのチェック



ここでは、Windows 画面の左下より、スタート/プログラム/MicroImages/TNT Products 6.8/License Configuration を選択します。

既にドライバがインストールされている場合は、この作業を行う必要がありませんので、作業⑤へ進みましょう。

以前のバージョンでの設定を引き継ぐかどうか聞いてきますが、初めてインストールされる方はいいえ (N) ボタンを押して次へ進みましょう。



Notes ウィンドウが現れましたら OK ボタンを押します。

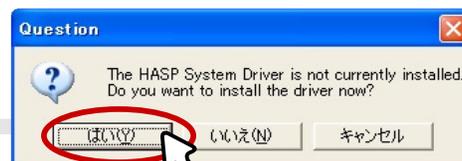


するとこのようなライセンス設定を行うウィンドウが現れます。お使いのライセンス・キーに合ったモード (通常は写真にある USB や Parallel キータイプ) を選択して OK ボタンをクリックしましょう。

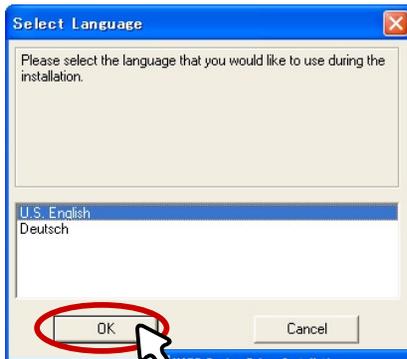
今回は、HASP key を用いてインストールする場合を例にご紹介します。

完了

右のような Question ウィンドウが出てきましたか？ 出てこなかった方はご安心ください。既にドライバもインストール済みですので、作業⑤のページへ進みましょう。Question ウィンドウが現れた方は はい ボタンをクリックして、もう少しドライバのインストール作業を行っていきましょう。



あとは、自動的にインストーラが立ち上がります。



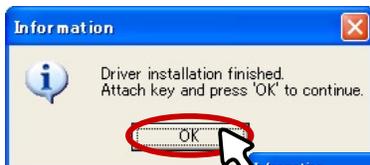
インストーラが立ち上がりますと、左のような言語選択ウィンドウがでますので、今回は U.S.English を選択してから、下にあります OK ボタンをクリックして先へすすみましょう。



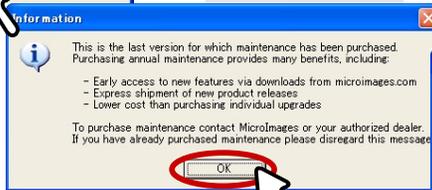
Welcome ウィンドウが現れましたら、下の Next ボタンを押します。



しばらくすると、このように Finished ウィンドウがでます。これで操作完了。



インストールが終了しましたら、いくつか OK ボタンをクリックしてウィンドウをすべて閉じましょう。



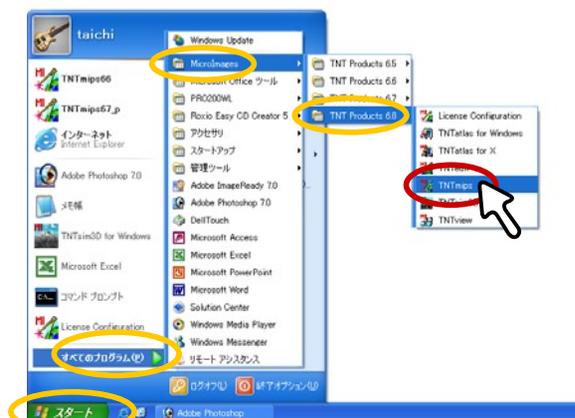
もし、ドライバのインストール後に OK ボタンを押しても認識しない場合は、ひとまず、Cancel ボタンで閉じまして、Windows を再起動してみてください。

完了

ドライバのインストールもこれで終了です。
念のため Windows を再起動してください。

番外編 ためしに起動してみる

Windows の再起動後、
早速 TNTmips を
起動してみましょう



起動方法はいたって簡単です。左下のスタートメニューより、プログラム /MicroImages/TNT products 6.8/TNTmips を選択するだけ。

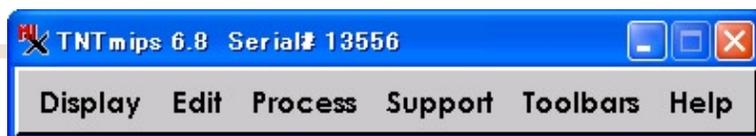


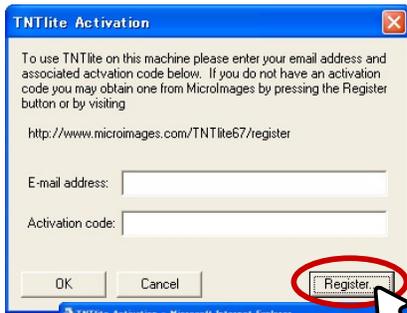
途中、表示タイプを2種類選べます。後からでも変更できますが、今回は Windows Desktop を選択して OK ボタンを押しましょう。

Getting Started Reminder ウィンドウが現れましたらチェックマークやスペースキーを叩いてウィンドウを閉じます。

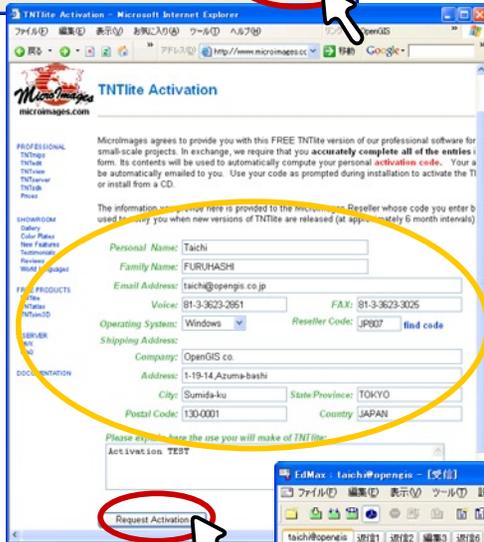


最後に、右のような小さなウィンドウだけが現れるはずです。この小さいウィンドウが TNTmips すべての操作の基本となるメインメニューです。ただ、このままでは、米国向けの設定となっております。最後に、日本語環境の設定だけ行っておきましょう。



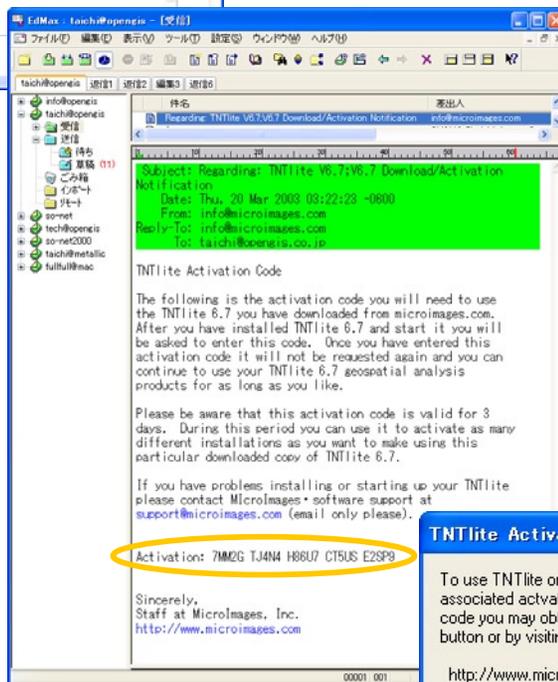


もし、**TNTlite**として立ち上がってしまった場合は、アクティベーションコードを要求してきます。これは、**ver6.8**から導入されました、ライセンス管理システムです。一度WEBサイト上にて登録作業が必要となります。



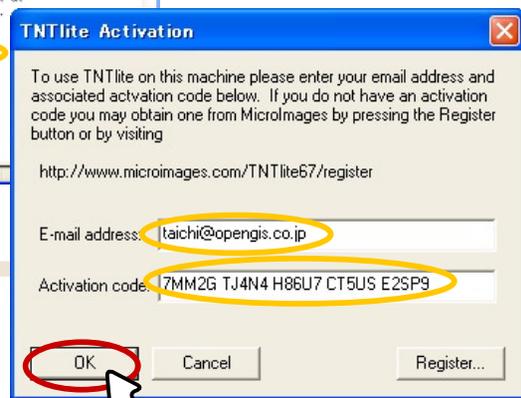
カウインドウが現れましたら、右下の**Register...** ボタンを押しまして、マイクロイメージ社の登録サイトへアクセスしましょう。
<http://www.microimages.com/tntlite/register.htm>

Reseller Code: には弊社のコードである、**JP807**とご入力ください。

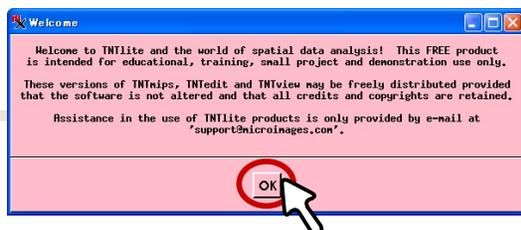


必要事項を記入後、**Request Activation** ボタンを押しますと、次のようなメールがマイクロイメージより送られてきます。

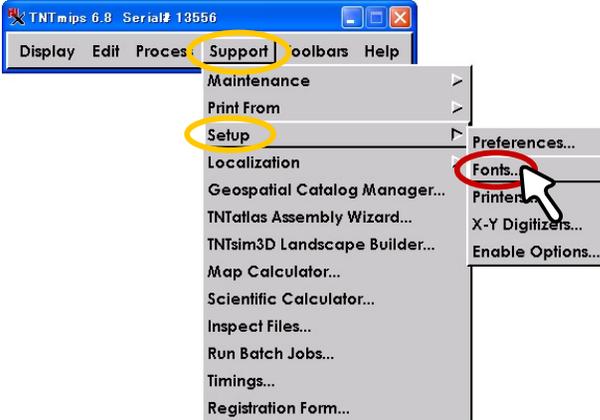
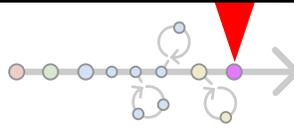
このメールの下にあります **Activation:** 行に書かれている 25(スペースも入れると 29) 文字のコードをウィンドウに入力します。(コード入手後、3日以内に入力してください)



無事立ち上がりましたら、**TNTlite**を終了し、再度、ライセンスを**TNTmips**に切り替えまして、起動してください。

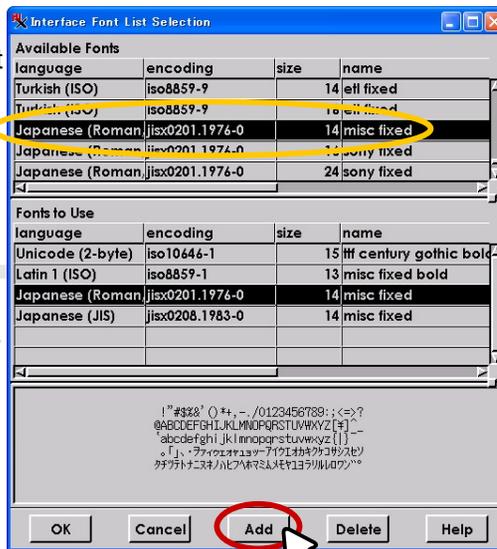


5 日本語フォント設定

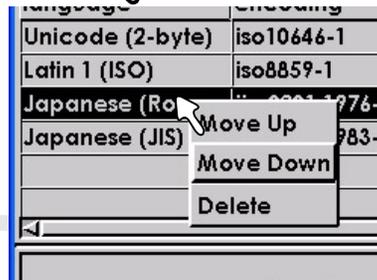


通常のインストールは既に完了しておりますが、デフォルトのままでは日本語名フォルダなどを表示することができません。そこで最低限日本語フォントの設定だけしておきましょう。TNTmips を起動しまして、メインメニューより Support/Setup/Fonts... を選択します。

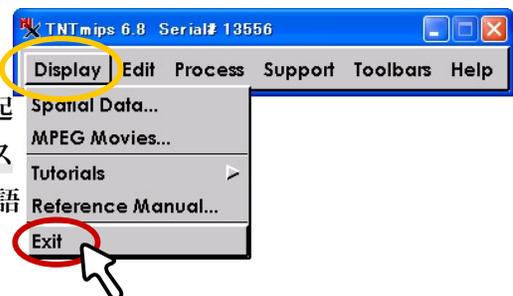
右のような Interface Font List Selection ウィンドウがでてきましたら、上部のリストからサイズ (size) が 14 ポイントの Japanese(Roman/KANA) と Japanese(JIS) フォントを探し出し、それぞれ選択してから下にあります Add ボタンを押します。



フォントを順番は上にあるほど優先されますので、右クリックして、必ず英数字フォント、Japanese(Roman/KANA)、Japanese(JIS) の順になるよう調節します。できましたら OK ボタンをクリックしましょう。



設定変更後は、一度 TNTmips を再起動してください。再起動後は、デスクトップなどの日本語名フォルダや日本語名ファイルが正しく表示されます。



FAQ よくある質問

インストールができないで
終了してしまう

既に同じバージョンの TNTmips がインストールされている場合、新たにインストールすることができないことがあります。そんな時はアンインストール(削除)をしてください。詳しくは、このガイドブックの後半をお読みください。

昔の設定を
引き継ぎたいときは？

インストール途中にて Do you want to transfer settings from a previous product installation? と聞かれましたら、はい(Y)と答え、今まで使用してきた TNTmips のインストールフォルダを選択します。するとフォント設定などを引き継ぐことができます。

どうしても USB キーが
認識しない

ドライバのあるなしは自動的に認識してインストールされますが、それでもうまくいかない場合は、手作業によるインストールが必要になります。TNTmips インストール先フォルダ(デフォルトは C:\Program Files\MicroImages\TNT68)の中にある KEYSETUP.EXE(Sentinel key)もしくは hdd32.exe(HASP key)をダブルクリックしてインストーラーを起動してください。それでも動かない場合は、USB ポートを差し替えてみてください。

シリアルキーが
認識しないのは何故？

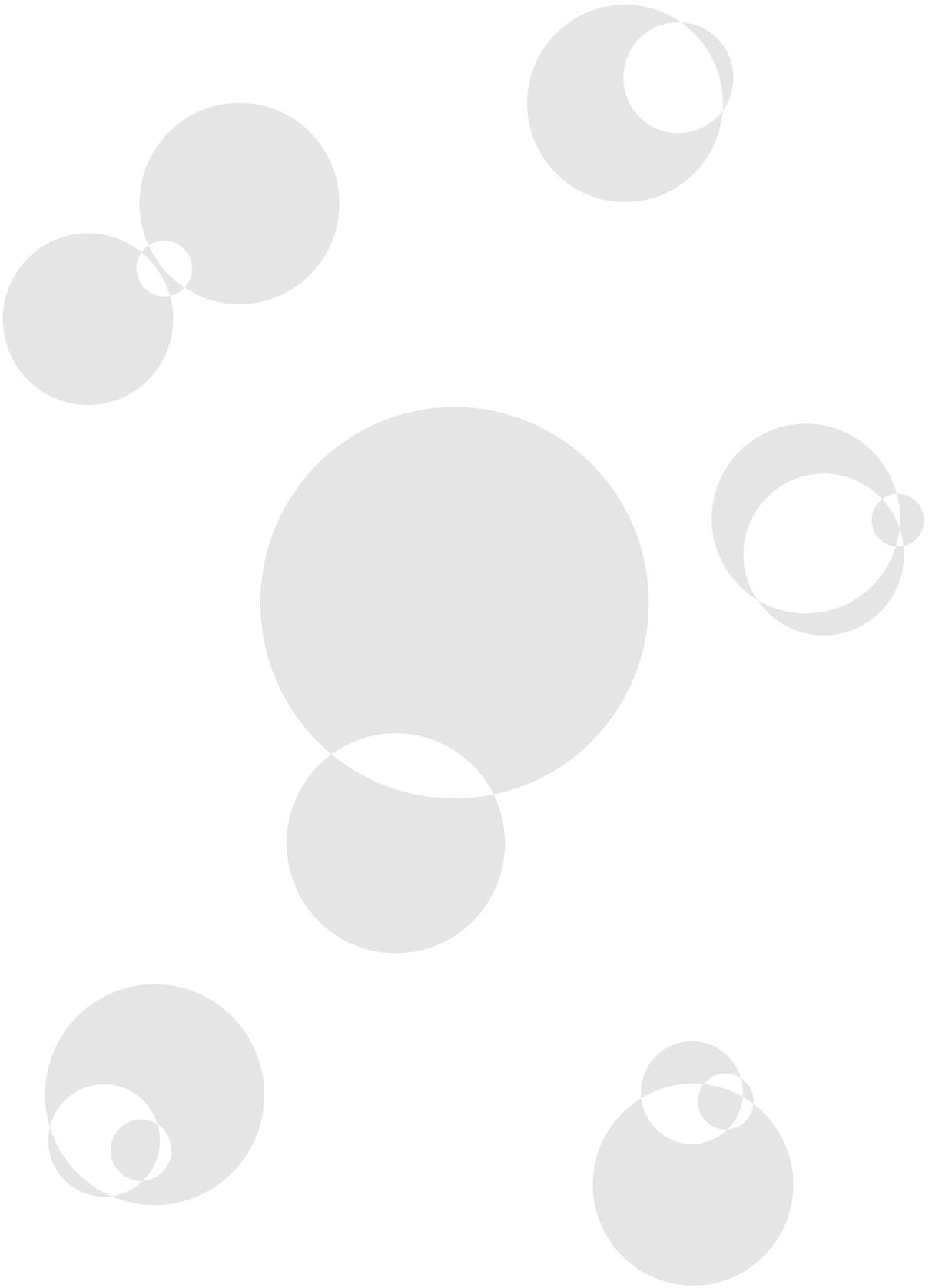
COM ポートは間違っていますか？ License Configuration ウィンドウの License Key on serial port にチェックして、正しい COM ポートを選択すると認識されます。

インストール先を
変更できますか？

できます。インストール途中の Choose Destination Location 画面にて右下にある Browse... ボタンをクリックすると、インストール先を変更することが可能です。

TNTlite を別に
インストールする必要はあるの？

ありません。TNTmips の起動前にスタートメニューからプログラム/MicroImages/TNTproducts 6.8/Lisence Configuration を選択して、Free TNTlite License に切り替え、OK ボタンを押すことで、mips から lite へ変更されます。mips へ戻す場合も同様です。



UnInstall アンインストールの方法



スタートメニューから、
コントロールパネルを
選択します。



プログラムの追加と削除と
いう選択肢がありますの
で、クリックしましょう。

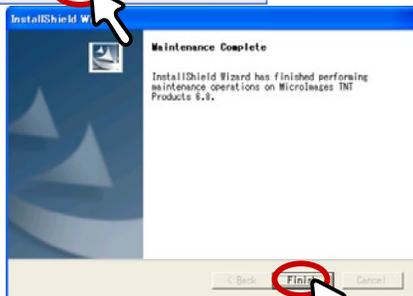


現在インストールされている
たくさんのソフトウェアの
一覧から TNT Products 6.8 を探
し出し、選択します。すると右
側に変更と削除ボタンが現れま
すので、押しましょう。



アンインストール (削除)
を行う場合は、一番下の
Remove を選択後、Next ボタン
をクリックします。

一度、本当に消してい
いか確認のウィンドウが現
れますが、ここでOK ボタンを
押しすと、アンインストール
処理が始まります。



これでアンインストールされました。

完了

最新情報は

www.○pengis.co.jp

にて

随時提供しております

株式会社オープン GIS
〒130-0001 東京都墨田区吾妻橋 1-19-14



TEL (03)3623-2851

FAX (03)3623-3025

URL <http://www.opengis.co.jp/>

E-mail info@opengis.co.jp