

1. 製品構成

1.1. ソフトウェア開発ツール

(以下、本資料ではソフトウェア開発ツールをツール、または開発ツールと呼びます)

- RA78K0 W3.80
- PM plus V5.21
- CC78K0 W3.70
- ID78K0-QB V2.94
- ID78K0-TK V2.02
- PG-FPL3 V1.10 (統合インストーラからのインストールはできません)

1.2. デバイス・ファイル

- DF780547 V2.10

2. 動作環境

本ツールは以下の環境で動作します。

2.1. ホスト・マシン

対象OSが動作するマシン

2.2. OS

Windows98/Me

Windows2000

WindowsXP

(※各 OS は最新の Service Pack をインストールすることを推奨いたします。)

2.3. PG-FPL3 について

0x85～0x8E 番地のセキュリティ ID がわからなくなってしまう場合や、0x84 番地に 0x00 を書いてしまった場合は、ID78K0-TK が接続できなくなってしまう。PG-FPL3 を使用することでフラッシュライタ「PG-FP4」と同等のモードでフラッシュメモリを消去することができます。

PG-FPL3 は統合インストーラからはインストールできません。エクスプローラなどから

¥FPL3¥FPL3_V110¥Setup.exe

を実行してインストールしてください。

また、PG-FPL3 が使用するパラメーターファイルは

¥PRM¥PRM78F0547_V105¥78F0547D.prm

を使用してください。

PG-FPL3 使用時のハードウェア設定は「TK-78K0/KF2 ユーザーズ・マニュアル ハードウェア編」をご参照ください。

2.4. 制限事項について

本製品の RA78K0、CC78K0 にはオブジェクト・サイズが 32KByte までの制限事項を設けております。製品版(V版)を既にお持ちのお客様は本製品付属の RA78K0、CC78K0 はインストールしないでください。

2.5. ID78K0 について

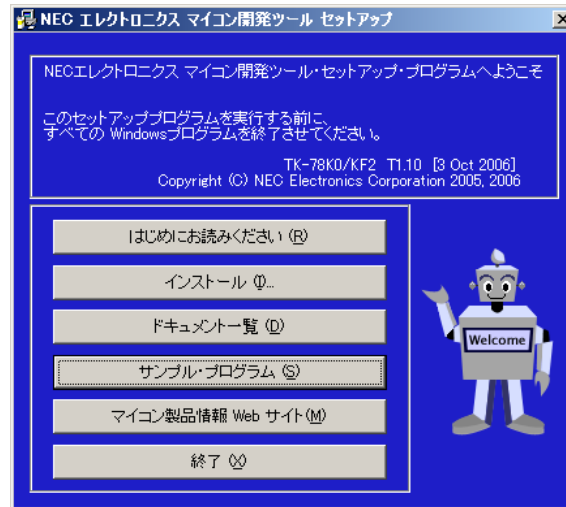
ID78K0-TK は ID78K0-QB に TK-78K0 対応モジュールを追加したソフトです。

本製品付属の ID78K0-QB は IECUBE for 78K0、MINICUBE 付属の物と同じです。

既にこれらの製品をお持ちで ID78K0-QB をインストール済の場合は改めてインストールする必要はありません。ただし、ID78K0-QB と ID78K0-TK のバージョンの組み合わせによって動作しない場合があります。これらの組み合わせ確認の情報はテセラ・テクノロジー株式会社(<http://www.tessera.co.jp>)の Web サイトに随時公開しております。(本製品付属の組み合わせは問題ありません)

本CDの説明

本製品のCDをCDドライブに挿入することにより自動的に以下のインストーラのメニューが起動します。
この画面が自動的に起動しない場合は、エクスプローラ等からSETUP.EXEを起動してください。



① **かならずお読みください (R)**

CDに格納している内容や注意事項、本製品のトピックスなどが記述されています。
製品をご使用になる前に、必ず、ご一読ください。

② **インストール (I)...**

各開発ツールをインストールします。
詳細は、“3. ツールのインストール”を参照してください。

③ **ドキュメント一覧 (D)**

デバイス、開発ツールのドキュメント類を、PDF形式で提供します。
ドキュメント一覧を選択するとWWWブラウザが起動します。
PDF形式のファイル閲覧用のソフトウェアとして、Adobe® Acrobat® Reader を同梱しています。
詳細は、本メニューから起動される画面を参照してください。

④ **サンプル・プログラム (S)**

WWWブラウザが起動し、チュートリアルの説明を表示します。また、チュートリアルとそこで使用するサンプル・プログラムをコピーするためのメニューを表示します。

⑤ **NECエレクトロニクス マイクロコンピュータのページ (M)**

WWWブラウザを起動し、
「NECエレクトロニクス マイクロコンピュータのページ」(<http://www.necel.com/micro/index.html>)へのリンクを表示します。「NECエレクトロニクス マイクロコンピュータのページ」では、最新の製品情報、開発ツールのFAQ等を提供しています。

⑥ **終了 (X)**

インストーラのメニュー表示を終了します。

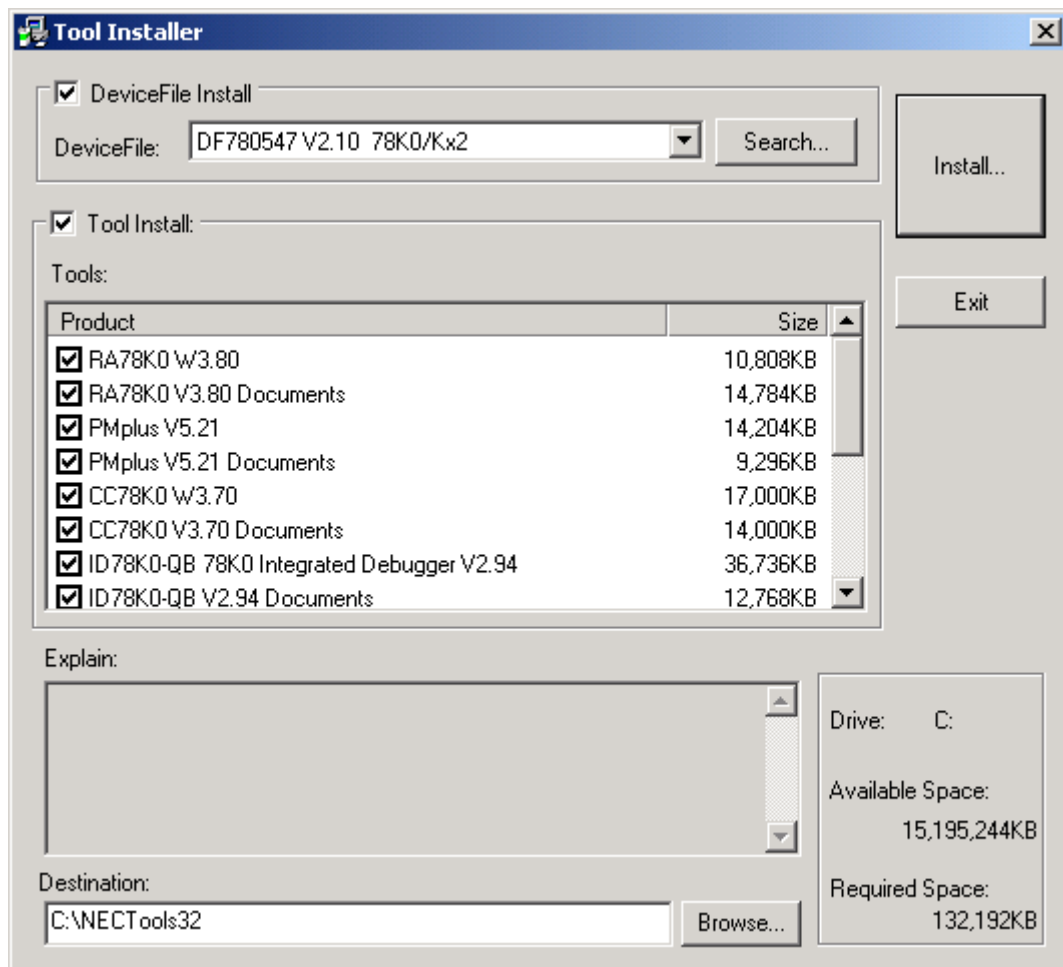
3. ツールのインストール

3.1. インストール手順

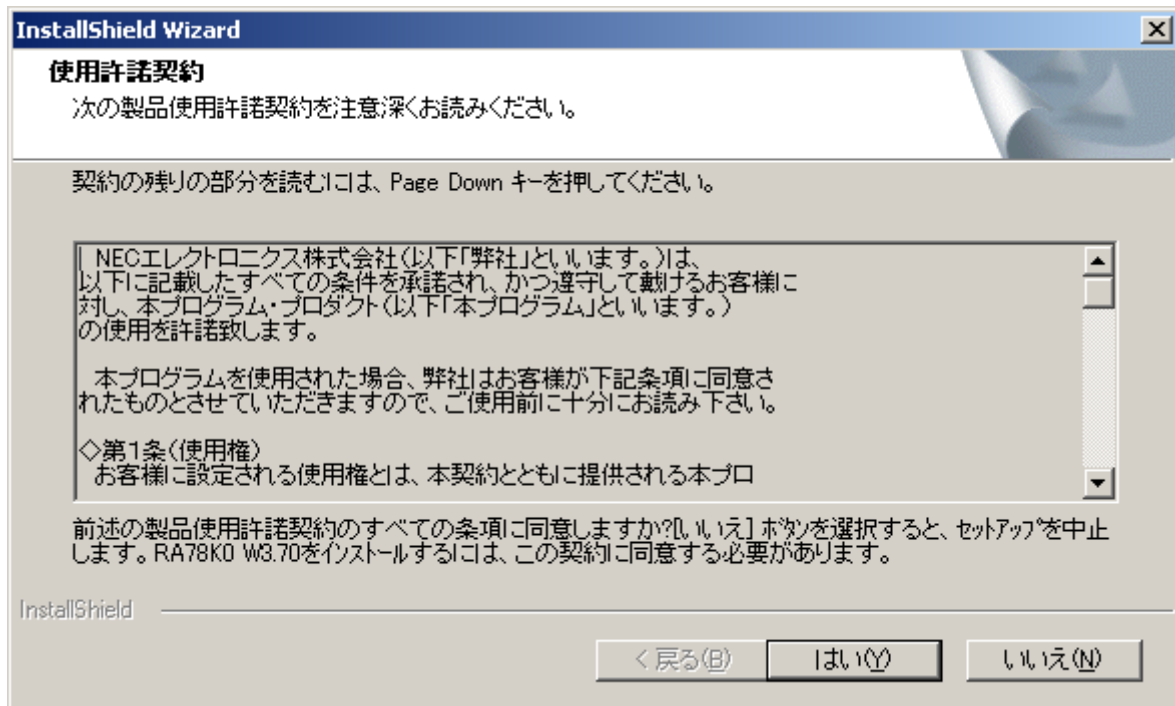
インストール方法について説明します。

- ① “NECエレクトロニクス マイコン開発ツール セットアップ” の **インストール (I)...** を選択すると次のダイアログが開きます。
インストールするツールをチェックボックスで選択します。
“説明”には、選択されているツールの説明が表示されます。
“インストール先(E):” を変更する場合には、**参照(B)...**を選択して変更してください。

すべての設定が完了したら**インストール(I)...**を選択してください。

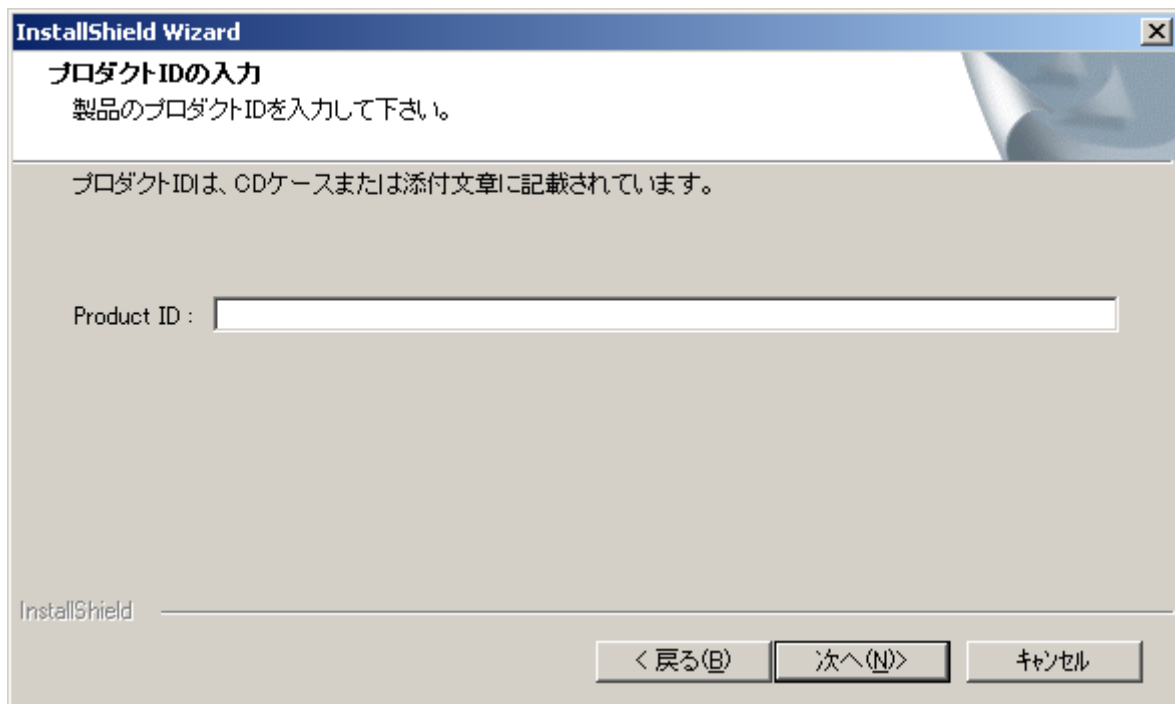


- ② インストールを行う場合には、ソフトウェア・ライセンス契約に同意していただき、**はい(Y)**ボタンを選択します。**いいえ(N)**ボタンでインストールを中止します。

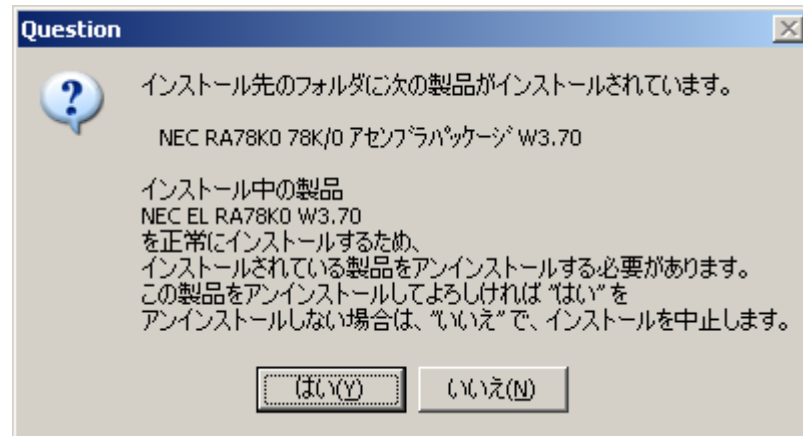


- ③ プロダクト ID を入力してください。

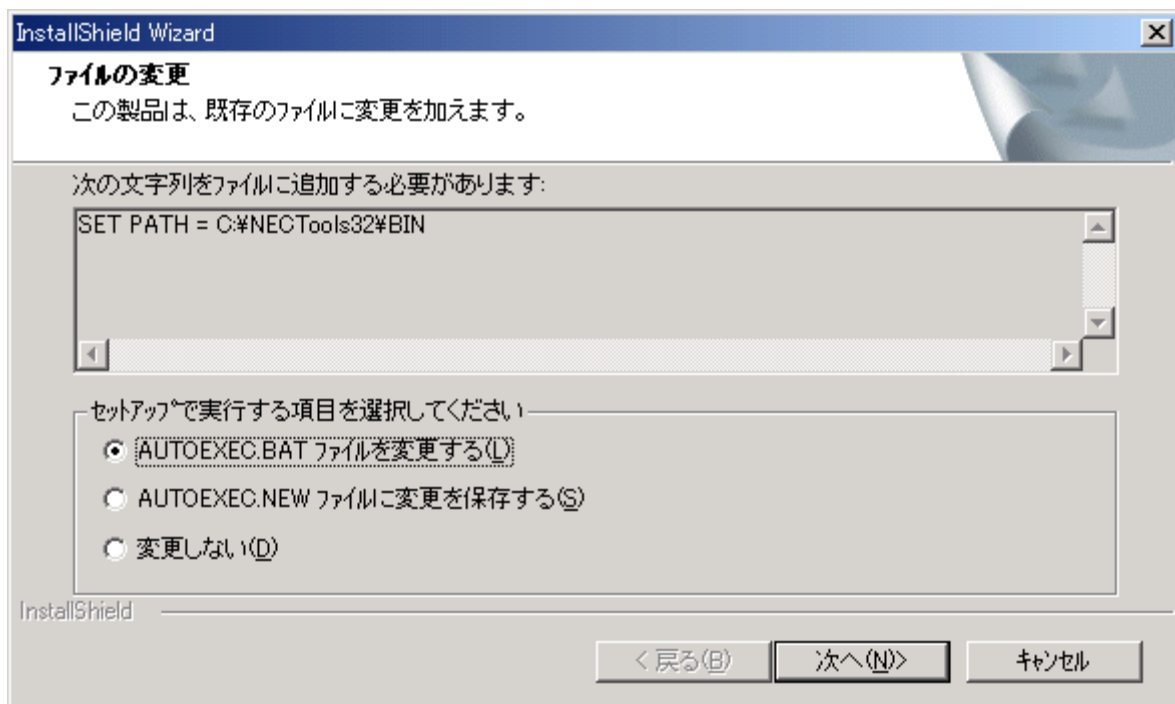
プロダクト ID は、「かならずお読みください」と添付文章に記載されています。



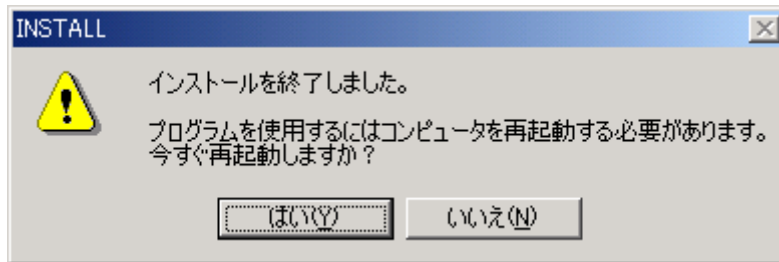
- ④ ①で指定したディレクトリに既に各ツールがインストールされていた場合、次のメッセージが表示されますので、アンインストールする場合には、**はい(Y)**ボタンを選択します。**いいえ(N)**ボタンを選択するとアンインストールはせずに、全てのインストールを中止します。



- ⑤ ファイルのコピーを開始します。
- ⑥ ファイルのコピーが終了すると、AUTOEXEC.BATに修正が必要な場合には、次のダイアログが表示されます。オプションを選択後、**次へ(N)**ボタンをクリックしてください。



- ⑦ コンピュータの再起動が必要な場合には、次のダイアログが表示されるので、**はい(Y)**を選択して再起動をしてください。



- ⑧ 再起動が不要な場合には、セットアップ完了のダイアログがオープンするので、**OK**ボタンをクリックしてください。これで各開発ツールのインストールは終了です。



3.2. インストールの注意事項

インストールの注意事項を説明いたします。

3.2.1. インストールする権限に関する注意事項

本製品を Windows2000/XP へインストールするには、Administrator でログインして作業を行ってください。

3.2.2. インストール・ディレクトリに関する注意事項

本製品を、空白や漢字(2バイト文字)を含むディレクトリにはインストールしないでください。

ツールによっては、正常に動作しない場合があります。

3.2.3. 本製品は日本語版 Windows 対応です。日本語版以外の Windows へインストールすることはできません。

4. アンインストール

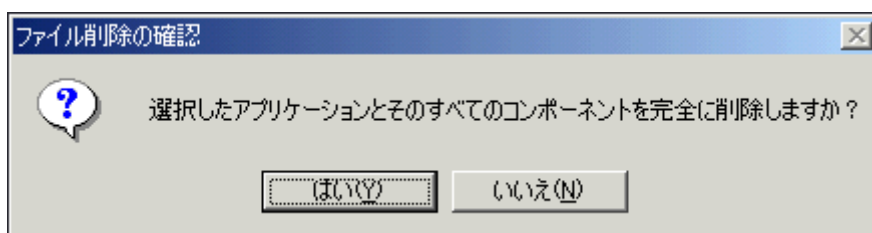
アンインストール方法について説明します。

- ① コントロールパネルの「アプリケーションの追加と削除」を起動します。
(本例は Windows2000 の画面を使用しています)



- ② 「セットアップと削除」で表示されている一覧からアンインストールしたいツールを選択し、
追加と削除(R)... ボタンをクリックします。

- ③ ファイル削除の確認のダイアログがオープンします。**はい(Y)** ボタンをクリックします。
ファイルの削除を開始します。



- ④ 完了のメッセージが表示されたら、**OK** ボタンをクリックします。

注意事項：

アンインストール時に、いくつかのファイルを削除してよいかどうか、聞いてくる場合があります。
通常は削除してもかまいません。

- ⑤ これでアンインストールは終了です。

以上