

インストールガイド

【For Customers Only】

Space-E Direct Translator

- Space-E – CATIA Direct Translator Ver.5.2
- Space-E – CATIA V5 Direct Translator Ver.5.2
- Space-E – CATIA V5 Direct Translator(writer) Ver.5.2
- Space-E – I-DEAS Direct Translator Ver.5.2
- Space-E – Parasolid Direct Translator Ver.5.2
- Space-E – Pro/E Direct Translator Ver.5.2
- Space-E – SolidWorks Direct Translator Ver.5.2
- Space-E/STEP Ver.5.2
- Space-E – UG Direct Translator Ver.5.2

CATIA®は、ダッソー・システムズ(Dassault Systèmes)もしくはダッソー・システムズの子会社の米国およびその他の国における登録商標です。

I-deasの各商品名およびUnigraphics、Parasolidは、UGS PLM Solutions Inc.または米国及びその他の国におけるUGS PLM Solutions Inc.子会社の登録商標です。I-DEASは、米国Structural Dynamics Research Corp.の商品名称です。

Pro/ENGINEER®は、Parametric Technology Corporationの登録商標です。

SolidWorksは、米国ソリッドワークス社の登録商標です。

ACIS® は、Spatial CorporationによってUS Patent and Trade Mark Office（米国特許庁）に商標登録されています。

Windows® 2000、Windows® XP、Windows® Vistaまたその他のマイクロソフト製品の名称および製品名は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

その他の製品および会社名等は、各社の商標または登録商標です。

■ ご注意

- 本書の内容及びソフトウェアは、予告無しに変更されることがあります。
- 本書の内容は細心の注意をもって作成していますが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気付きの点がございましたら、弊社または販売代理店までご連絡ください。
- 本書に記述するソフトウェアを運用した結果発生する損害につきましては、本書の記述およびソフトウェアの不備にかかわらず責任を負いかねますので、ご了承ください。
- 本書および本書に記載するソフトウェアは、著作権法上の保護を受けています。
- 株式会社NTTデータエンジニアリングシステムズに対し文書の承認を得ずに、無断で本書およびソフトウェアの一部あるいは全部について、複写および複製することは禁じられています。

目 次

インストールガイド.....	1
----------------	---

発行通知書

Space-E - CATIA Direct Translator Ver.5.2	23
Space-E - CATIA V5 Direct Translator Ver.5.2.....	43
Space-E - CATIA V5 Direct Translator (writer) Ver.5.2.....	57
Space-E - I-DEAS Direct Translator Ver.5.2	69
Space-E - Parasolid Direct Translator Ver.5.2	81
Space-E - Pro/E Direct Translator Ver.5.2	99
Space-E - SolidWorks Direct Translator Ver.5.2	111
Space-E/STEP Ver.5.2	123
Space-E - UG Direct Translator Ver.5.2.....	143

インストールガイド

Space-E – CATIA Direct Translator Ver.5.2

Space-E – CATIA V5 Direct Translator Ver.5.2

Space-E – CATIA V5 Direct Translator (writer) Ver.5.2

Space-E – I-DEAS Direct Translator Ver.5.2

Space-E – Parasolid Direct Translator Ver.5.2

Space-E – Pro/E Direct Translator Ver.5.2

Space-E – SolidWorks Direct Translator Ver.5.2

Space-E/STEP Ver.5.2

Space-E – UG Direct Translator Ver.5.2

目 次

1. はじめに _____	4
1.1. インストール内容	4
1.2. ハードウェア環境	4
1.3. サポートについて	4
1.4. ディスク容量	4
1.5. インストール前に.....	5
1.6. インストールフォルダ	5
2. .NET Framework 2.0 のインストール _____	6
3. インストール方法 _____	13
3.1. Space-E Direct Translator のインストール	13
3.2. Space-E - I-DEAS Direct Translator のインストール	16
4. ライセンスの登録 _____	21

1. はじめに

本章では、Space-E Direct Translatorのインストール手順を説明しています。

1.1. インストール内容

Space-EシステムDVDからは、以下のトランスレータをインストールできます。

- Space-E – CATIA Direct Translator
- Space-E – CATIA V5 Direct Translator
- Space-E – CATIA V5 Direct Translator (writer)
- Space-E – I-DEAS Direct Translator
- Space-E – Parasolid Direct Translator
- Space-E – Pro/E Direct Translator
- Space-E – SolidWorks Direct Translator
- Space-E/STEP
- Space-E – UG Direct Translator

【注意】 ご購入頂いたトランスレータを選択してインストールしてください。

1.2. ハードウェア環境

OS環境	Windows XP Professional ServicePack3以降	Windows 7 Professional (64ビットを含む)
対応機種	Pentium4 1.5GHz以上 (推奨Pentium4 2.0GHz以上)	Core 2以上 (64ビットOSの場合は64ビットOSに対応したCPUが必要です)
メモリ	512Mbytes以上 (推奨 1Gbyte以上)	2Gbyte以上 (推奨 32ビット：2Gbyte、64ビット：3Gbyte以上)

1.3. サポートについて

Space-E Direct Translator Ver.5.2はWindows NTでは動作しません。
また、Windows 2000、Windows Vistaでの動作保証はしていません。

1.4. ディスク容量

Space-E Direct Translatorは、自動的にSpace-Eがインストールされているドライブにインストールされます。

インストール時に必要なディスク容量は次のとおりです。

- Space-E – CATIA Direct Translator : 約80Mbytes
- Space-E – CATIA V5 Direct Translator : 約435Mbytes
- Space-E – CATIA V5 Direct Translator (writer) : 約435Mbytes
- Space-E – I-DEAS V5 Direct Translator : 約40Mbytes
- Space-E – Parasolid Direct Translator : 約110Mbytes
- Space-E – Pro/E Direct Translator : 約85Mbytes
- Space-E – SolidWorks Direct Translator : 約110Mbytes
- Space-E/STEP : 約85Mbytes
- Space-E – UG Direct Translator : 約110Mbytes

1.5. インストール前に...

Space-E Direct Translatorをインストールする前に、以下の内容を確認してください。

- ◆ インストールするPCにSpace-E Direct Translatorの旧バージョン※1) がインストールされている場合は、必ず旧バージョンをアンインストールしてください。
アンインストール後、インストールフォルダ内に残ったファイルは削除してください。
旧バージョンのアンインストール後は、必ずPCを再起動してからインストールを開始してください。

※1) 旧バージョンとは、次のバージョンを指します。

Space-E Direct Translator：バージョン1.0、1.1、1.2、1.3、1.4、1.5、1.6、1.7、1.8、1.9、1.10、5.0、5.1、5.1 Service Pack 2

- ◆ Space-E Direct TranslatorをインストールするPCには、Space-E/Modeler Ver.5.2がインストールされている必要があります。

- ◆ Space-E Direct Translatorを起動するには、.NET Framework 2.0が必要です。

【注意】 インストールするPCに.NET Framework 1.1sp1がインストールされている場合でも、.NET Framework 2.0のインストールは必要です。

インストールするPCに.NET Framework 2.0がインストールされていない場合は、「2.NET Framework 2.0のインストール」(P.6)を参照してインストールを行ってください。

- ◆ Space-E - I-DEAS Direct Translatorをインストールするには、あらかじめインストールするPCにI-deas11がインストールされている必要があります。
また、I-deas11を再インストールした場合は、Space-E - I-DEAS Direct Translatorも再インストールする必要があります。
- ◆ Space-E Direct Translatorが対応するソフトウェアおよびバージョンについては、各トランスレータの発行通知書を参照してください。

1.6. インストールフォルダ

各トランスレータは、以下のフォルダにインストールされます。

トランスレータ	インストール先 (Space-Eをインストールした ドライブ以下から)
Space-E – CATIA Direct Translator	→ ¥HZZ¥CATIA
Space-E – CATIA V5 Direct Translator	→ ¥HZZ¥CATIAV5r
Space-E – CATIA V5 Direct Translator (writer)	→ ¥HZZ¥CATIAV5w
Space-E – I-DEAS Direct Translator	→ ¥HZZ¥Ideas
Space-E – Parasolid Direct Translator	→ ¥HZZ¥Parasolid
Space-E – Pro/E Direct Translator	→ ¥HZZ¥Proe
Space-E – SolidWorks Direct Translator	→ ¥HZZ¥Solidworks
Space-E/STEP	→ ¥HZZ¥STEP
Space-E – UG Direct Translator	→ ¥HZZ¥UG

2. .NET Framework 2.0のインストール

Space-E Direct Translatorを起動するには、.NET Framework 2.0が必要です。

インストールするPCに.NET Framework 1.1sp1がすでにインストールされている場合でも、.NET Framework 2.0のインストールは必要です。

.NET Framework 2.0がインストールされていない場合、Space-E Direct Translatorは起動できません。インストールするPCに.NET Framework 2.0がインストールされているかを確認し、インストールされていない場合は、必ずインストールを行ってください。

インストールするPCにすでに.NET Framework 2.0がインストールされている場合、この作業は必要ありません。

「3.インストール方法」(P.13)から作業を行ってください。

インストール方法には以下の2つがあります。

●メディア中のインストールプログラムを使用する

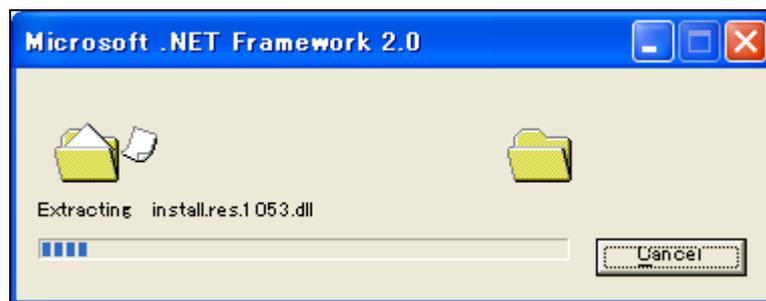
インストールメディア中にあるEXEファイルを以下の順番でインストールします。

EXEファイルの場所

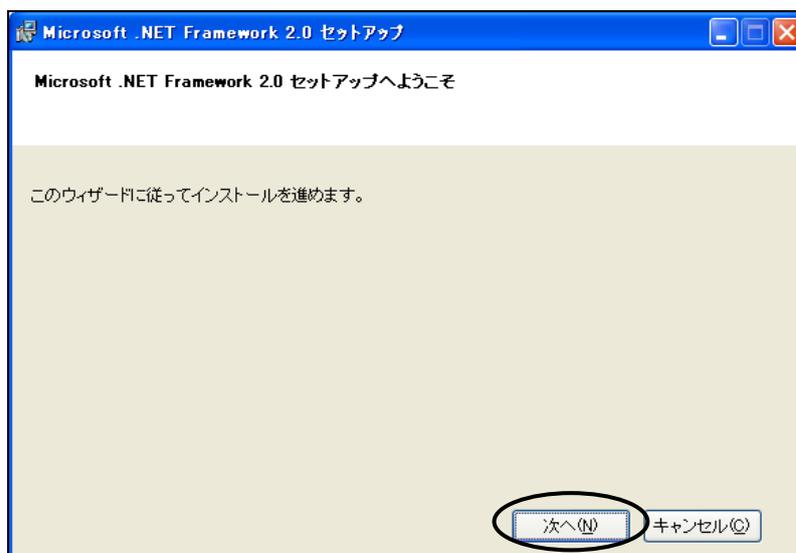
32ビット:DirectTranslator32¥Disk1¥dotnetfx¥dotnetfx.exe

64ビット:DirectTranslator64¥Disk1¥dotnetfx¥NetFx64.exe

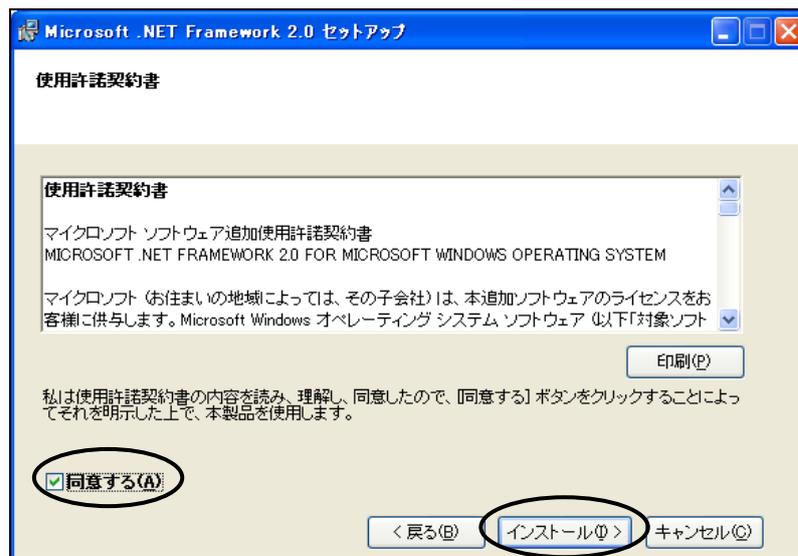
- EXEファイルをダブルクリックすると、次のパネルが表示されるのでしばらく待ちます。



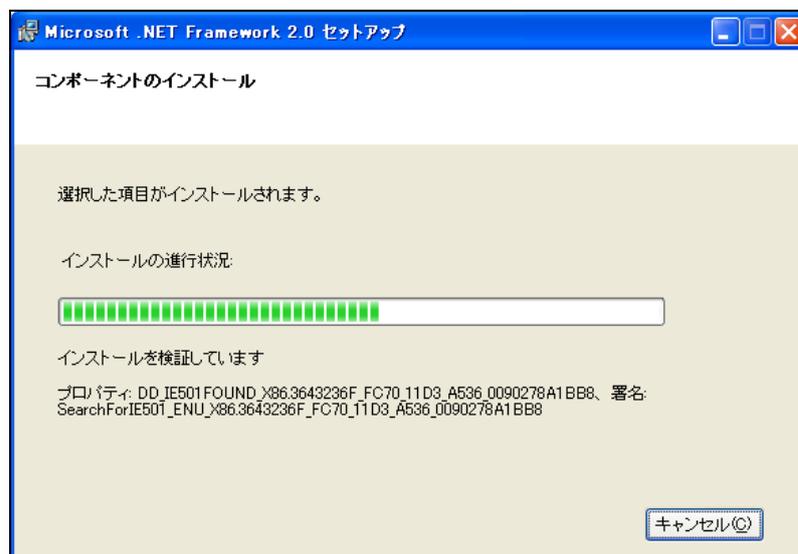
- 「次へ」をクリックします。



- 使用許諾契約書の同意パネルが表示されますので、「同意する」にチェックを入れ、「インストール」をクリックします。



- インストールが完了するまでしばらく待ちます。



- 「完了」をクリックします。



- インストールしたEXEファイルと同じ場所にある、langpack.exeをダブルクリックすると、次のパネルが表示されるのでしばらく待ちます。



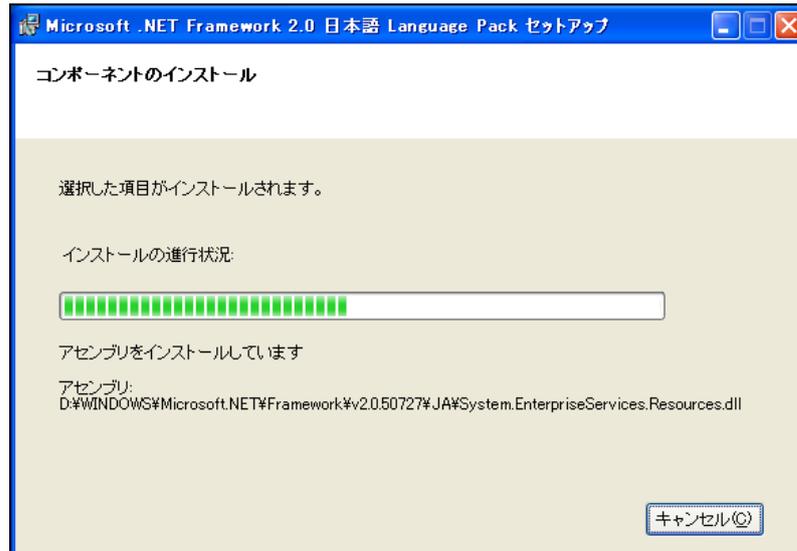
- 「次へ」をクリックします。



- 使用許諾契約書の同意パネルが表示されますので、「同意する」にチェックを入れ、「インストール」をクリックします。



- インストールが完了するまでしばらく待ちます。



- 「完了」をクリックします。

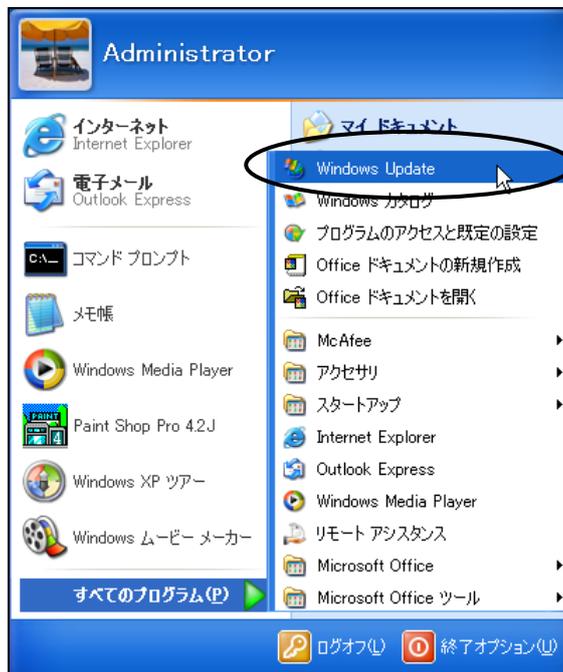


※) 日本語環境以外にインストールする場合には、その環境のlangpack.exeを取得する必要があります。

●Windows Updateを使用する

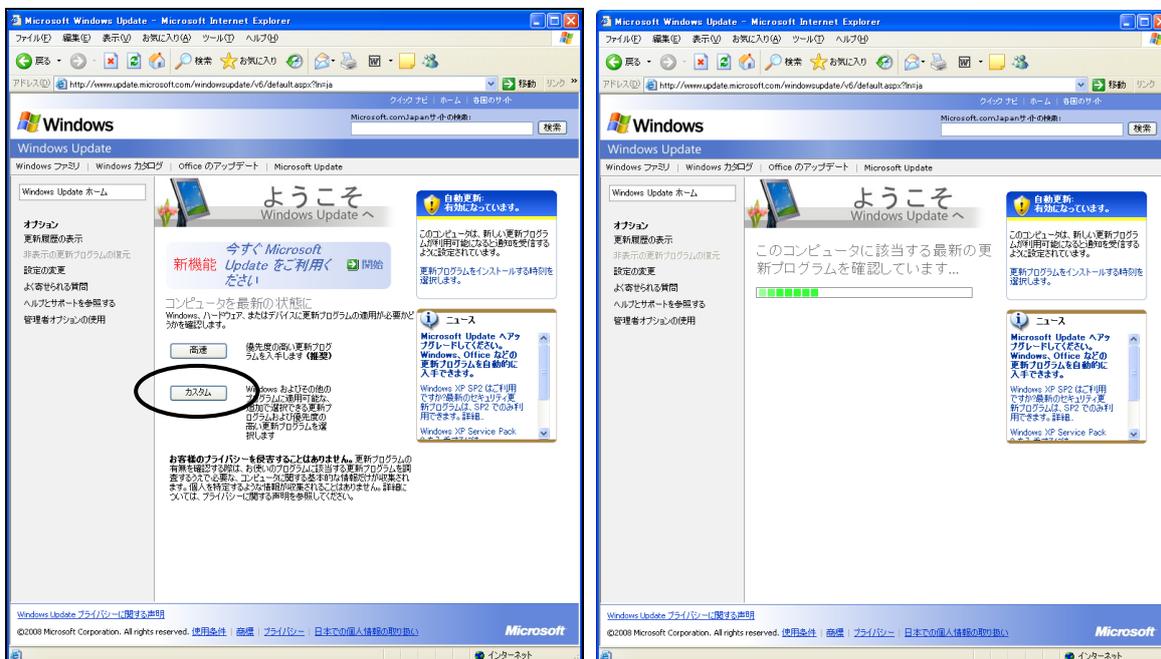
※) 下記の手順は、Windows XPの場合です。

- 「スタート」 → 「Windows Update」 をクリックします。

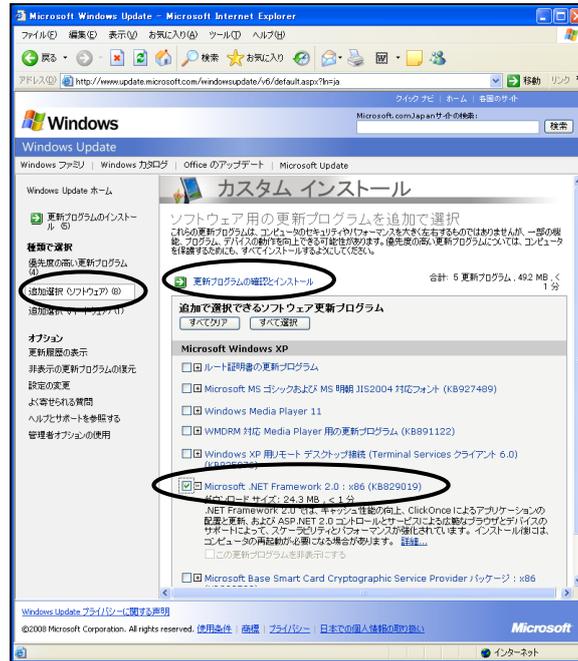


【注意】 対象とするOS、環境、時期により表示される内容が異なります。Windows Updateよりインストールする場合はご注意ください。

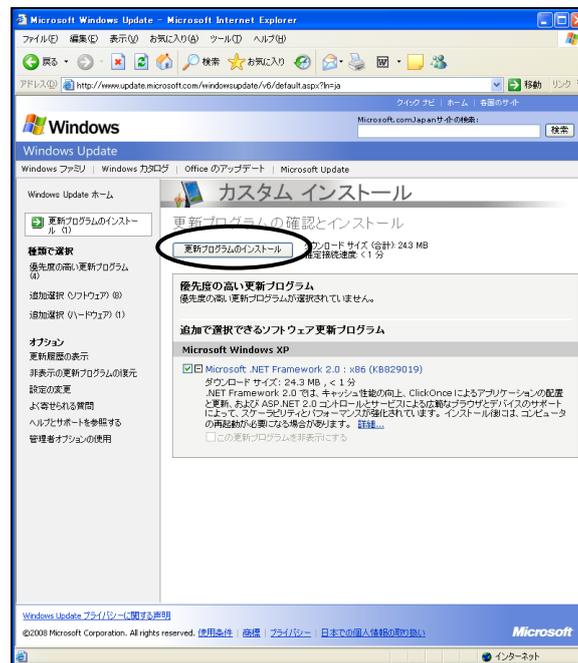
- 「カスタム」 ボタンをクリックし、しばらく待ちます。



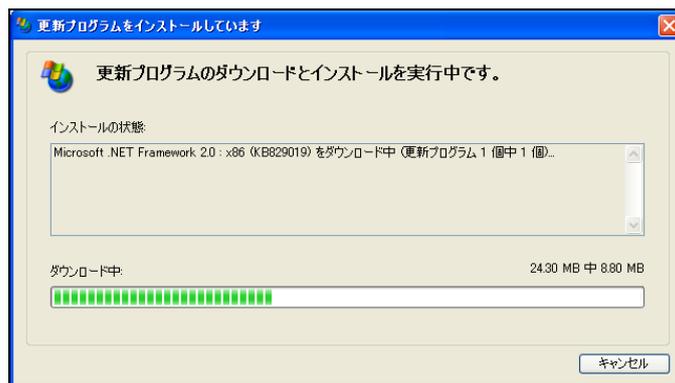
- 画面左側の「種類の選択」→「追加選択(ソフトウェア)」をクリックし、「Microsoft .NET Framework 2.0」にチェックを入れます。
「更新プログラムの確認とインストール」をクリックします。



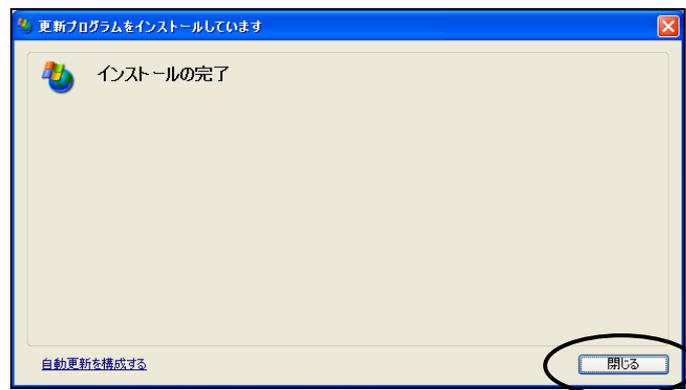
- 「更新プログラムのインストール」ボタンをクリックします。



- インストールが完了するまでしばらく待ちます。



- 「閉じる」をクリックします。



これで.NET Framework 2.0のインストールは終了しました。

3. インストール方法

インストール方法は、Space-E-I-DEAS Direct Translatorとそれ以外のSpace-E Direct Translatorでは手順が異なります。Space-E I-DEAS Direct Translatorをインストールする場合は、「3.2. Space-E - I-DEAS Direct Translatorのインストール」(P.15)をご参照ください。

3.1. Space-E Direct Translatorのインストール

- (1) Administratorでログインします。
DVD-ROMドライブにDVDをセットすると、自動的にインストーラが起動します。
インストーラの『Direct Translatorインストール』をクリックするとインストールが開始されます。



※1) インストーラが起動しない時は、DVD-ROM内のSetup.exeを実行してください。

Setup.exeの場所

32ビット:DirectTranslator32¥Disk1¥Setup.exe

64ビット:DirectTranslator64¥Disk1¥Setup.exe

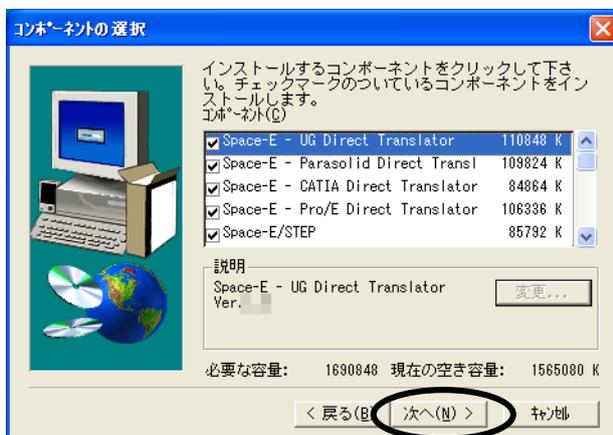
※2) PCに.NET Framework 2.0がインストールされているかを確認してください。インストールされていない場合は、「キャンセル」をクリックしてインストーラを終了し、「2..NET Framework 2.0のインストール」(p.6)を参照してインストールを行ってください。

【注意】インストールするPCに.NET Framework 1.1sp1がすでにインストールされている場合でも、.NET Framework 2.0のインストールは必要です。

(2) 「次へ」をクリックします。



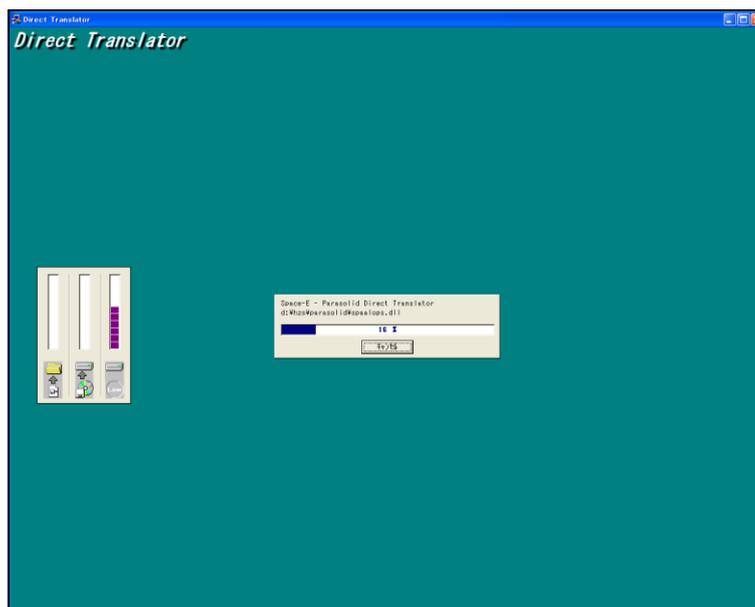
(3) インストールするトランスレータにチェックマークを入れ、「次へ」をクリックします。



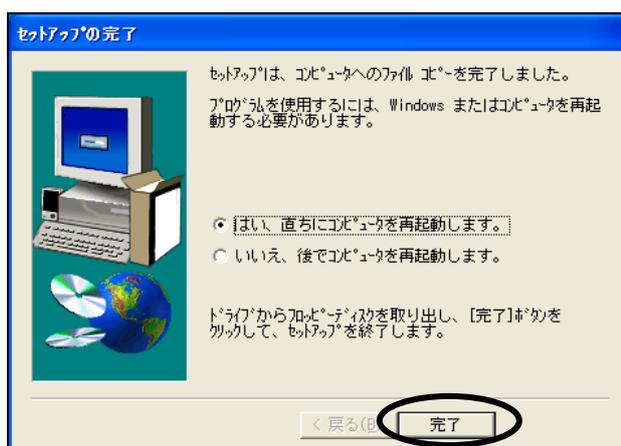
(4) 「次へ」をクリックします。



(5) ファイルがコピーされます。



(6) コンピュータを再起動します。「はい、直ちにコンピュータを再起動します。」が選択されていることを確認し、「完了」をクリックします。



3.2. Space-E - I-DEAS Direct Translatorのインストール

●バージョンアップ、再インストール時の注意

- ・予めアンインストールを行い、インストールフォルダ内に残っているすべてのファイル、フォルダを削除してください。
- ・インストール手順の(6)から(11)までを行ってください。但し、I-deas11を再インストールした場合は、全ての手順を行ってください。

●Space-E I-DEAS Direct Translatorのインストール

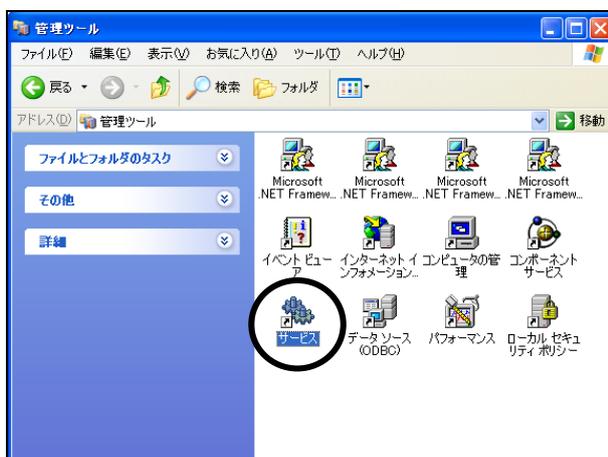
(1) Administratorでログオンします。

※1) PCに.NET Framework 2.0がインストールされているかを確認してください。
インストールされていない場合は、「キャンセル」をクリックしてインストーラを終了し、「2..NET Framework 2.0のインストール」(p.6)を参照してインストールを行ってください。

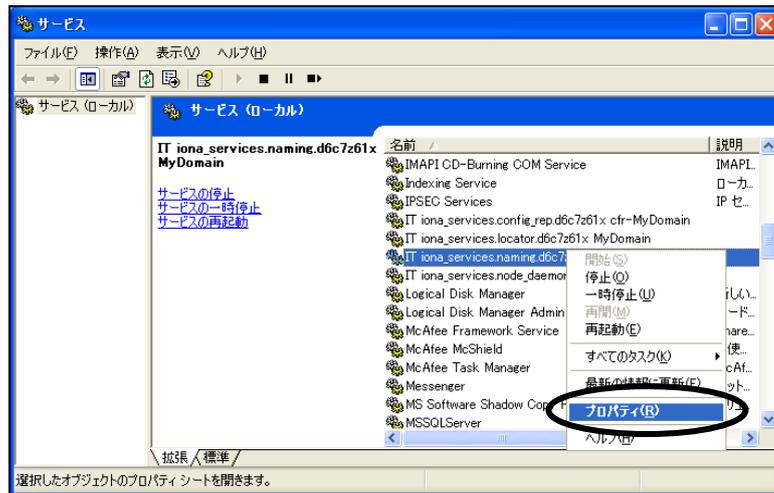
【注意】インストールするPCに.NET Framework 1.1sp1がすでにインストールされている場合でも、.NET Framework 2.0のインストールは必要です。

(2) [スタートメニュー]をクリックし、[コントロールパネル]を実行します。

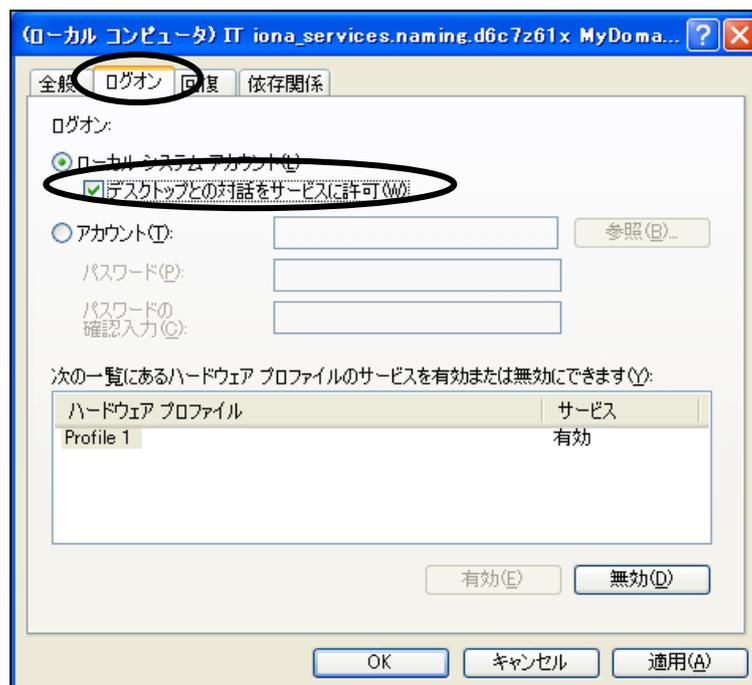
(3) 「コントロールパネル」内の[パフォーマンスとメンテナンス]－[管理ツール]－[サービス]を実行します。



- (4) 「サービス」内の[IT iona_services.naming.hostname MyDomain]をマウスで指示し、右ボタンで表示されるショートカットメニューの中から[プロパティ]を選択します。



- (5) 「ログオン」パネルの[デスクトップとの対話をサービスに許可]にチェックを入れ、[適用]-[OK]をクリックします。

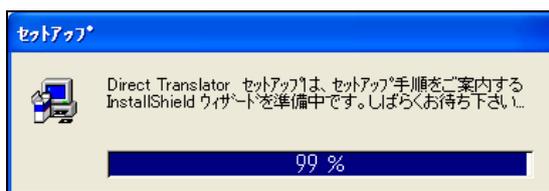


「サービス」内の以下の2つのサービスについてもこの操作を同様に行ってください。

IT iona_services.locator.hostname MyDomain

IT iona_services.config_rep.hostname cfr-MyDomain

- (6) DVD-ROMドライブにDVDをセットすると、自動的にインストーラが起動します。インストーラの『Direct Translatorインストール』をクリックするとインストールが開始されます。



- (7) 「次へ」をクリックします。



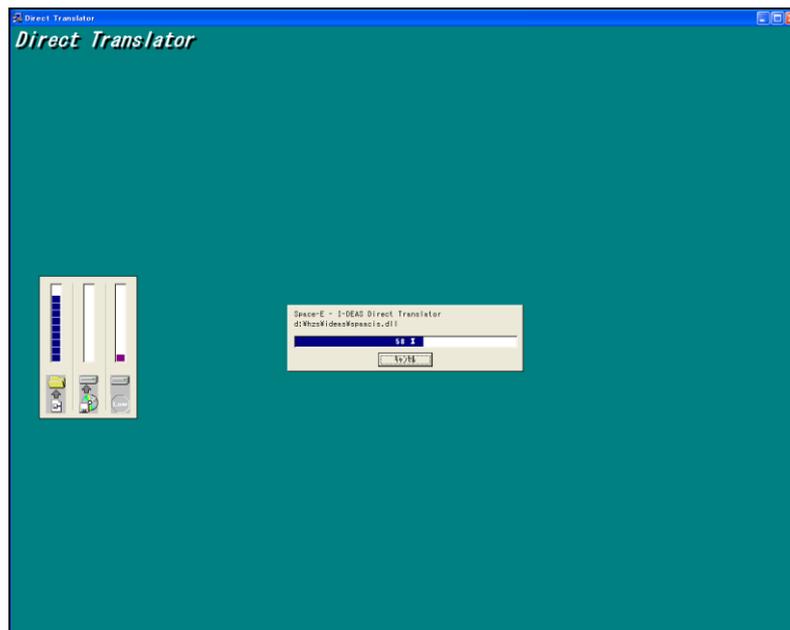
(8) [Space-E I-DEAS Direct Translator]にチェックを入れ、「次へ」をクリックします。



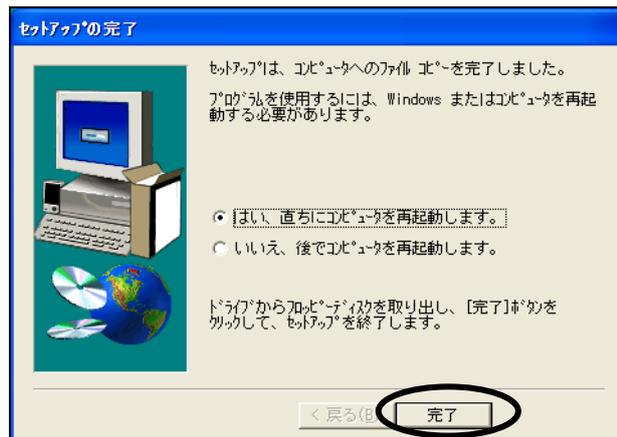
(9) 「次へ」をクリックします。



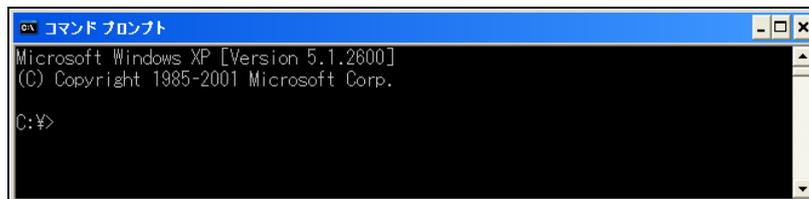
(10) ファイルがコピーされます。



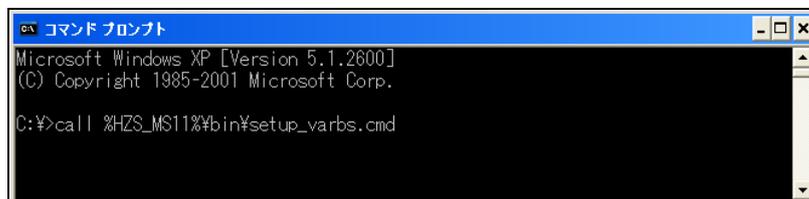
- (11) [はい、直ちにコンピュータを再起動します。]を選択し、「完了」をクリックしてコンピュータを再起動します。



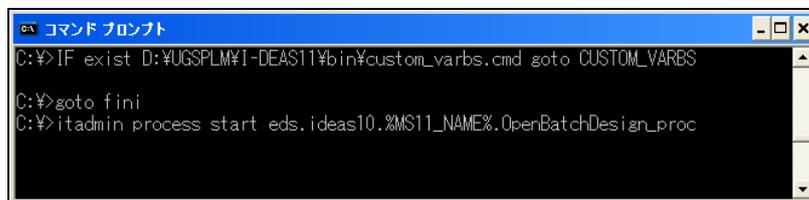
- (12) コンピュータが再起動したら、再度Administratorでログオンします。
 (13) [スタート]—[すべてのプログラム]—[アクセサリ]—[コマンドプロンプト]を起動します。
 コマンドプロンプトの画面が起動します。



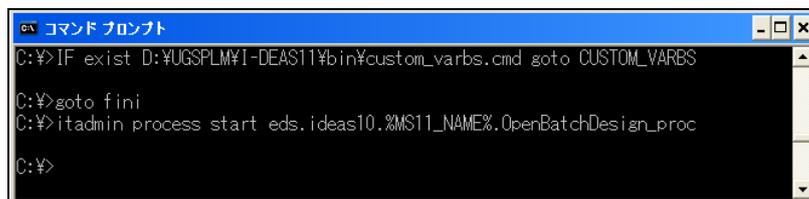
- (14) コマンドプロンプトに「call %HYS_MS11%\bin%setup_varbs.cmd」と入力しEnterキーを押します。



- (15) コマンドプロンプトに続けて「itadmin process start eds.ideas10.%MS11_NAME%.OpenBatchDesign_proc」と入力しEnterキーを押します。



- (16) 画面のプロンプトが次の指示を待つ状態になったら処理は終了です。



4. ライセンスの登録

Space-E Direct Translatorを起動するためには、トランスレータごとにライセンスキーの登録が必要です。

詳細については、Space-E Ver.5.2インストールガイドをご参照ください。

Space-E Direct Translator Version 5.2のインストールDVDに対して以下のウイルスチェックプログラムを使用してウイルスに感染していないことを確認しています。また、インストール後のコンピュータに対しても同様の確認作業を行いウイルスに感染していないことを確認しています。

マカフィー株式会社

McAfee VirusScan Enterprise Version 8.5.0i

2013/01/14付けウイルス定義ファイル6955

スキャンエンジン(32ビット) 5400.1158