



インストールマニュアル



1 目次

インストールマニュアル	1
1 目次	2
2 変更履歴	3
3 本手順書の範囲	4
3.1 システム構成	4
4 推奨環境	4
4.1 ソフトウェア	4
4.2 ハードウェア	4
5 事前準備	5
5.1 jazz.net のアカウントを作成	5
5.2 My IBM のアカウントを作成	6
6 クライアント環境の構築	8
6.1 IBM Install Manager 1.6.2 をダウンロード	8
6.2 IBM Install Manager 1.6.2 をインストール	10
6.3 Rational Rhapsody 評価版をダウンロード	11
6.4 Rational Rhapsody 評価版のインストール	14
6.5 Rational Rhapsody Design Manager Client Extension のインストール	22
7 Rational Rhapsody D-Case 拡張のインストール	27
7.1 Rational Rhapsody 用のプラグインのコピー	27
8 D-Case Editor への OSLC アドオンのインストール	28
8.1 Java のインストール	28
8.2 Eclipse のインストール	28
8.2.1 Eclipse のダウンロード	28
8.2.2 Eclipse の解凍	28
8.2.3 プラグインのインストール	28
8.3 D-Case Editor のインストール	32
8.4 D-Case Oslc Addon のインストール	32
8.4.1 Jar ファイルのコピー	32
8.4.2 起動確認	33



2 変更履歴

変更日	変更内容
2013/08/02	作成

3 本手順書の範囲

本手順書では、試用用の環境として下記図 1 の赤枠部分（今後クライアント環境と呼ぶ）を構築する手順を示す。

具体的には以下の構成を対象とする。

■クライアント環境

1. Rhapsody、Rhapsody Design Manager Client Extension、Rhapsody D-Case 拡張
2. D-Case Editor、D-Case Oslc アドオン

また、OS のインストールは対象としない。

3.1 システム構成

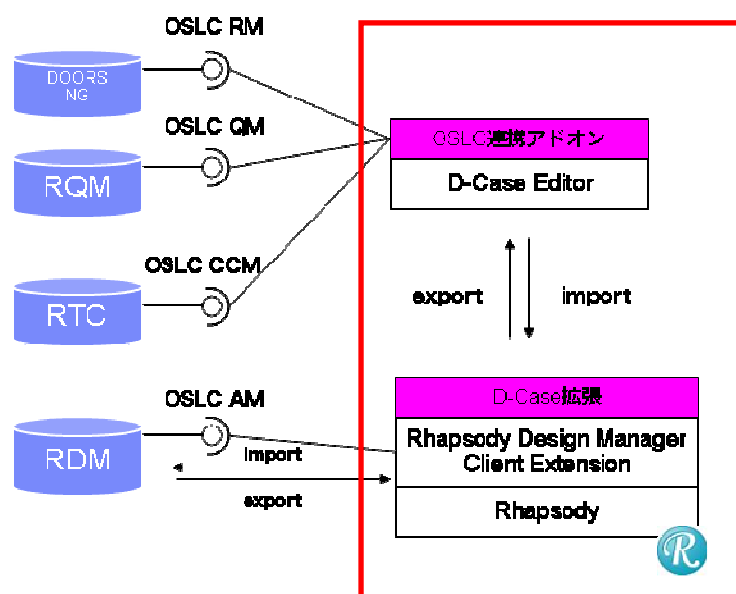


図 1

4 推奨環境

4.1 ソフトウェア

クライアント環境：

OS: Windows XP, 7

Eclipse 3.6

IBM Rational Rhapsody 8.0.x

4.2 ハードウェア

クライアント環境：

processor: 1.0GHz or higher

memory: 2GB or higher



5 事前準備

5.1 jazz.net のアカウントを作成

jazz.net のアカウントは、Rational Rhapsody Design Manager Client Extension のダウンロードのために必要です。

<https://jazz.net> にアクセスし、画面右上の“Register”リンクをクリックし、アカウントを作成する。

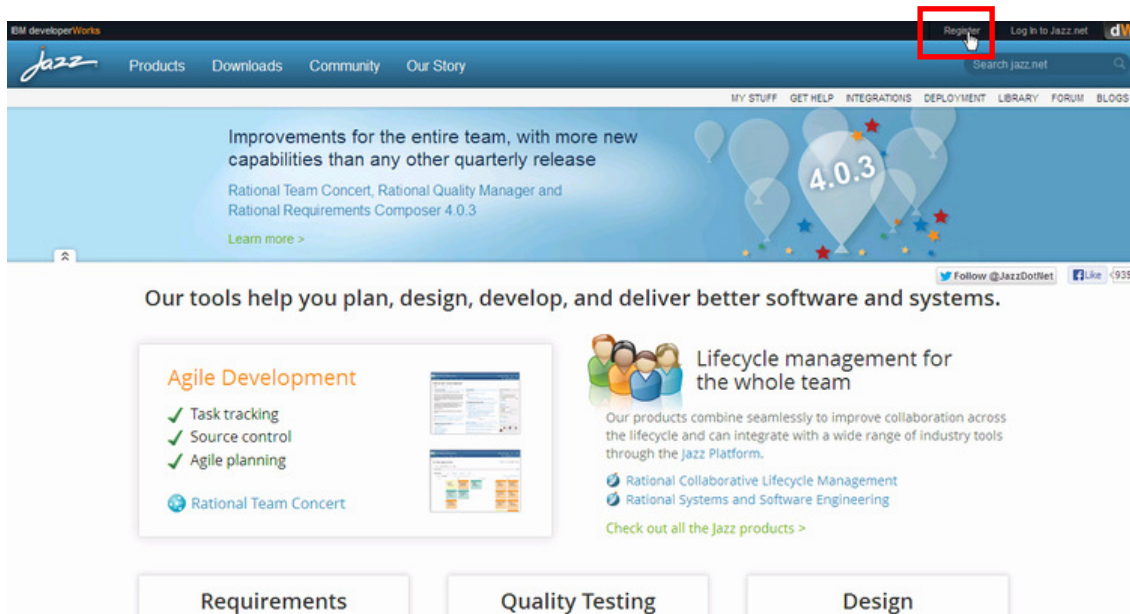


図 2



Join our community to see Jazz product plans, suggest product features and submit bugs. You can also comment in our blogs and library as well as answer questions in the forum.

All fields are required.

About you	User ID and password
First name: <input type="text" value="Tarou"/> ✓	User ID: <input type="text" value="tyamada"/> ✓
Last name: <input type="text" value="Yamada"/> ✓	Password: <input type="password" value="*****"/> ✓
Email: <input type="text" value="yamada.tarou@test.com"/> ✓	Re-enter password: <input type="password" value="*****"/> ✓
Country or region: <input type="text" value="Japan"/> ✓	
Which entry best describes you? <input type="text" value="Other"/> ✓	

Please keep me informed of products, services and offerings from IBM companies worldwide.

by email.
 by telephone or postal mail.

By submitting this form I agree that IBM may process my data in the manner indicated above and as described in IBM's Privacy statement.

I agree to the [Jazz.net Website Terms of Use](#).

図 3

5.2 My IBM のアカウントを作成

My IBM のアカウントは、Rational Rhapsody の評価版をダウンロードする際に使用する。
<http://www.ibm.com/jp/ja/>にアクセスし、画面右上の登録からアカウントを作成する。



図 4



IBM 登録

ステップ 1: アカウント情報 ステップ 2: 会社情報 ステップ 3: 完了

アスタリスク (*) は、この処理を完了するために必要なフィールドであることを示します。

太郎

山田

yamada.tarou@test.com

日本

日本語

→ IBM ID、パスワード、IBM プロファイルの詳細

続ける

キャンセル

図 5

IBM 登録

ステップ 1: アカウント情報 ステップ 2: 会社情報 ステップ 3: 完了

アスタリスク (*) は、この処理を完了するために必要なフィールドであることを示します。

日本アイ・ビー・エム

都道府県

東京都

郵便番号

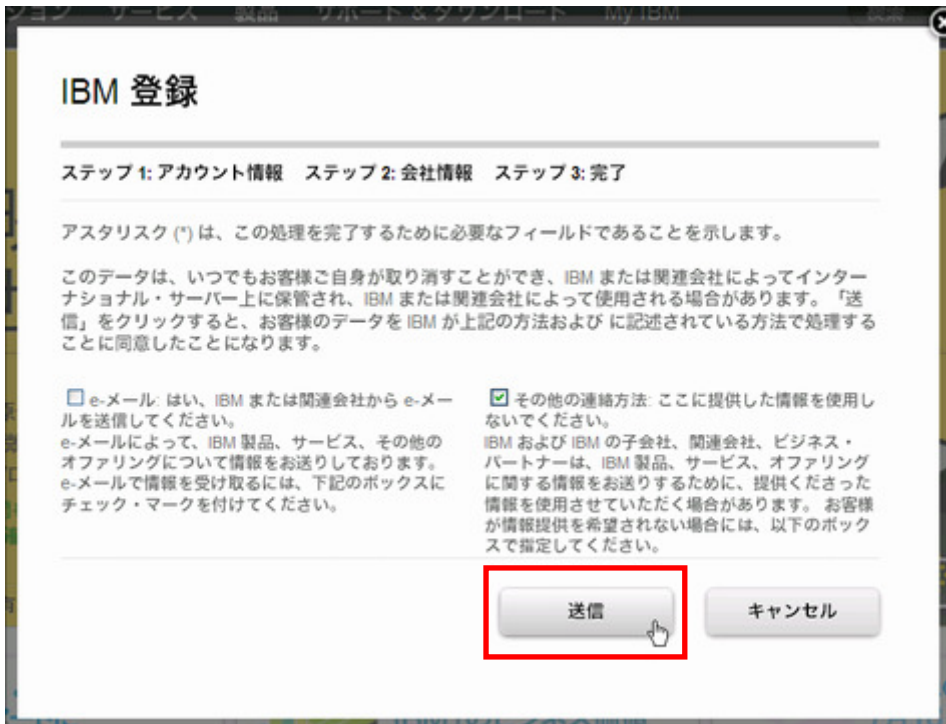
日本橋

日本

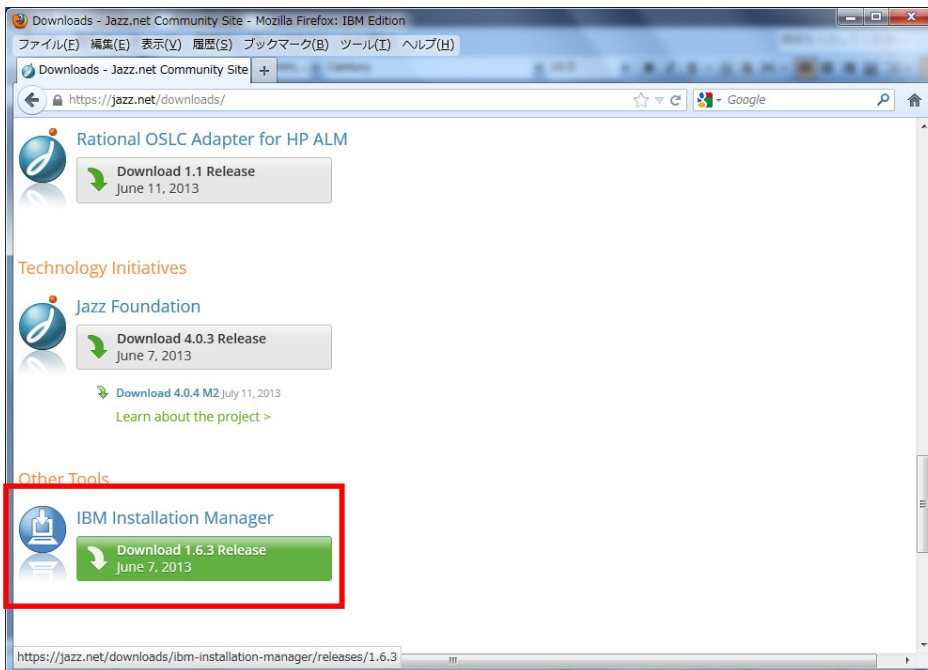
続ける

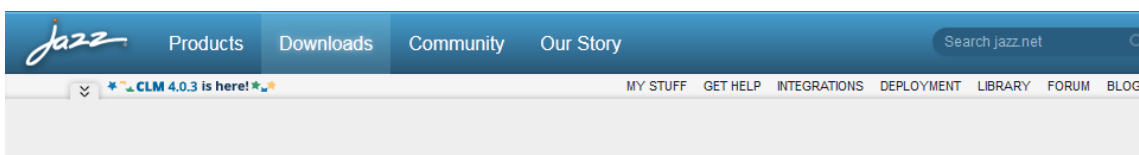
キャンセル

図 6

**図 7****6 クライアント環境の構築****6.1 IBM Install Manager 1.6.2 をダウンロード**

1. <https://jazz.net/downloads> へアクセス





- All Versions
- Releases
- Betas

- Related Resources
- [Product documentation](#)
 - [Download tips](#)

IBM Installation Manager 1.6.3

June 7, 2013

All Downloads

IBM Installation Manager is an application that makes it easier to download, install, and update code for IBM software products. Installation Manager is included in Web installers for products on jazz.net. It is provided here standalone for use with separately downloaded Installation Manager repositories.

Description	Platform
IBM Installation Manager	
IBM Installation Manager	AIX PPC (133.86 MB) Linux on Power (83.75 MB)
	Linux for System z (120.71 MB) Linux x86 (125.53 MB)
	Linux x86-64 (129.38 MB) Solaris-SPARC (126.89 MB)
	Windows x86 (126.35 MB) Windows x86-64 (128.85 MB)

2.

- All Versions
- Releases
- Betas

- Related Resources
- [Product documentation](#)
 - [Download tips](#)

IBM Installation Manager 1.6.3

June 7, 2013

Thanks for trying out IBM Installation Manager! You are about to download:

File: **agent.installer.win32.win32.x86_1.6.3000.20130510_2243.zip (126.35 MB)**
Release Type: Product Release Trial

License agreement

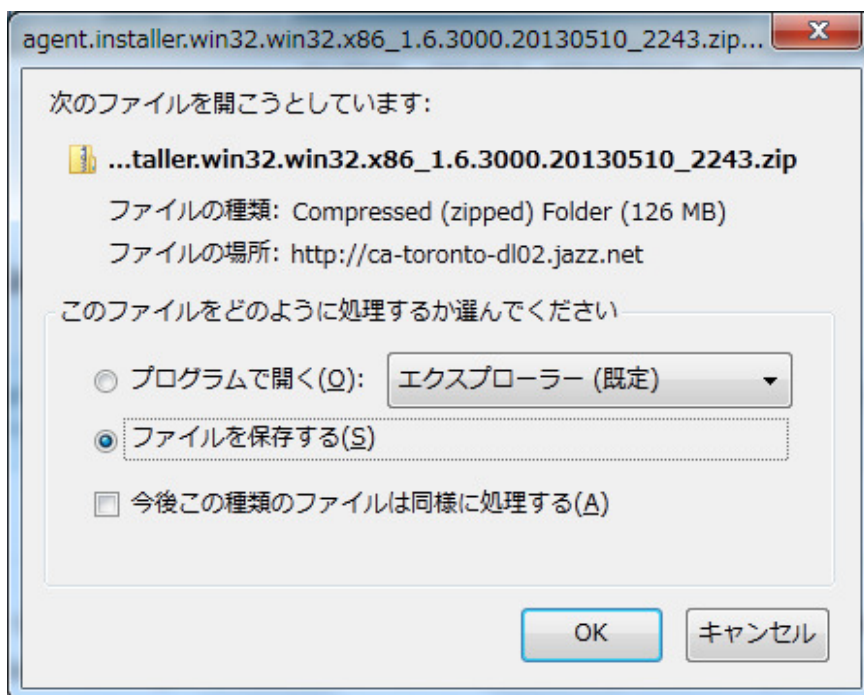
You must agree to the license before continuing: [View License](#)

I agree to the terms of the license

By clicking the "Download" button below, you confirm that you have reviewed the terms of the license and agree to be bound by its terms. If you do not agree, click the "Cancel" button.

Download Cancel

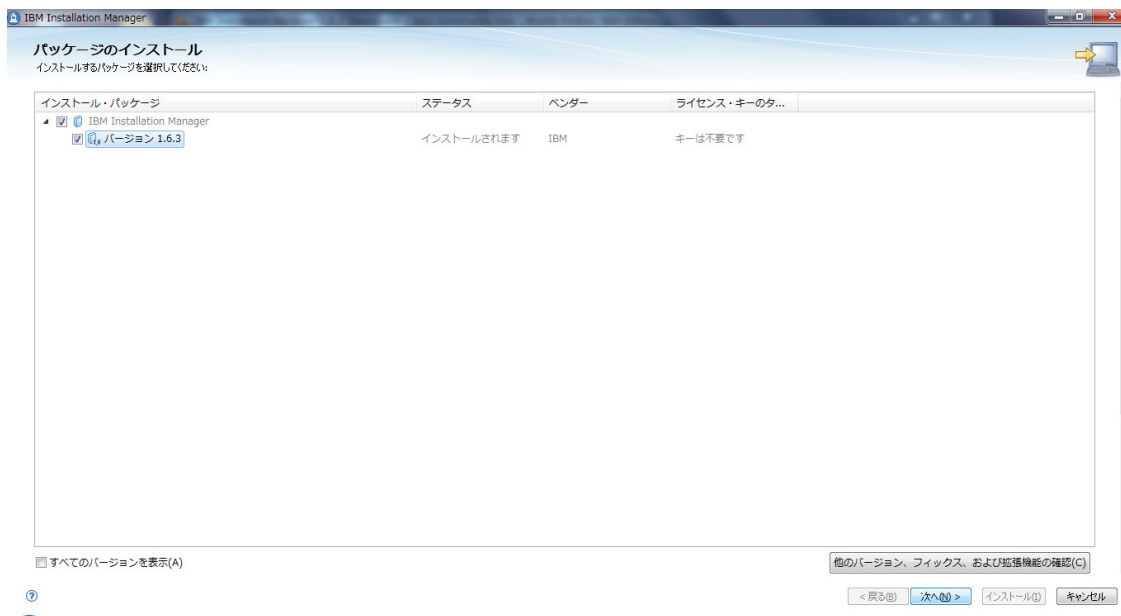
3.

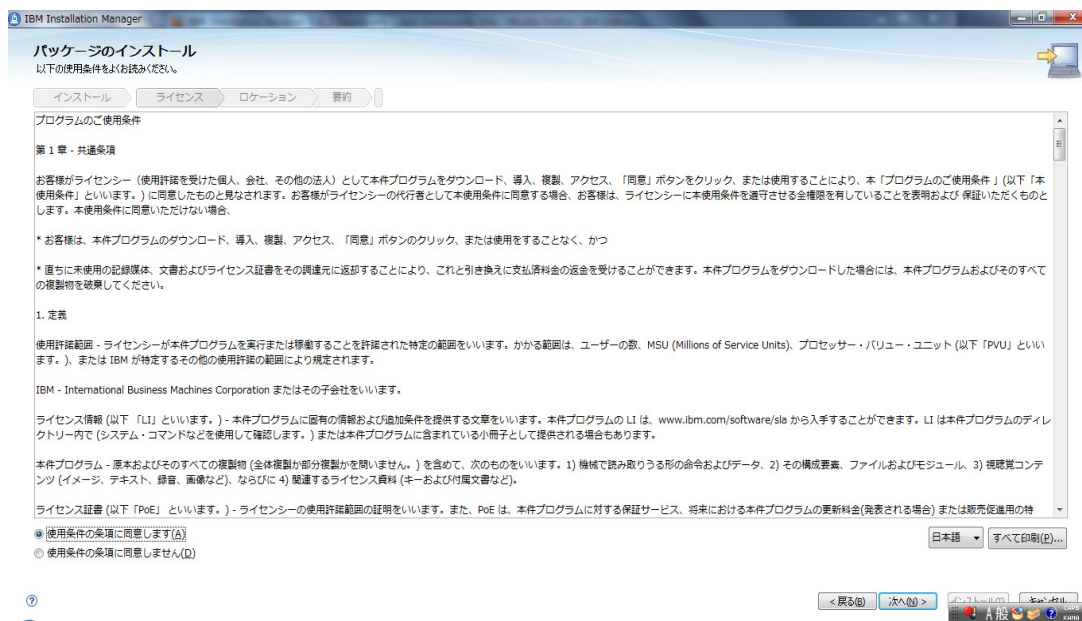


4.

6.2 IBM Install Manager 1.6.2 をインストール

1. ダウンロードした zip ファイルを展開し install.exe を実行する





2.



3.

6.3 Rational Rhapsody 評価版をダウンロード

ここでは評価版のインストール方法の手順を示す。

下記、Rational Rhapsody の評価版ダウンロードサイトにアクセスする。

https://www14.software.ibm.com/webapp/iwm/web/preLogin.do?source=RATLe-RHAPD&EV-EVAL&S_CMP=web_dw_rt_spsm_bod&lang=ja_JP



オフライン	プラットフォーム	フォーマット
<input checked="" type="checkbox"/> IBM Rational Rhapsody V8.0.3 Evaluation Multiplatform Multilingual eAssembly バージョン 8.0.3 言語: Chinese Simplified, Chinese Traditional, English, Japanese, Korean	Red Hat Entrprs Linux (RHEL) Dsktp Red Hat Entrprs Lnx RHEL Base Srvt Red Hat Entrprs Lnx RHEL Adv Pltfrm SUSE Linux Enterprise Desktop/SLED SUSE Linux Enterprise Server (LES) Windows 7 Enterprise Windows 7 Home Premium Windows 7 Professional Windows 7 Starter Windows 7 Ultimate Windows Server 2008 DataCenter Ed Windows Server 2008 Enterprise Ed Windows Server 2008 Standard Ed Windows Vista Business Windows Vista Enterprise Windows Vista Home	download

『IBM Rational Rhapsody V8.0.3 Evaluation Multiplatform Multilingual eAssembly バージョン 8.0.3』を選択し、ページ下部の『次へ進む』をクリックする。

評価版のダウンロード理由をフォームに記入、及び使用条件に同意した上で、ページ下部の『承認します』リンクをクリックする。



図 8

『ダウンロード・ディレクターを使用してダウンロード』のタブで、下記チェックボックスを選択し、『承認します』のリンクをクリックする。

IBM Rational Rhapsody V8.0.3 Evaluation for Windows 32 Bit Multilingual

IBM Rational Rhapsody Evaluation Key Multiplatform English

ご使用条件の『承認します』



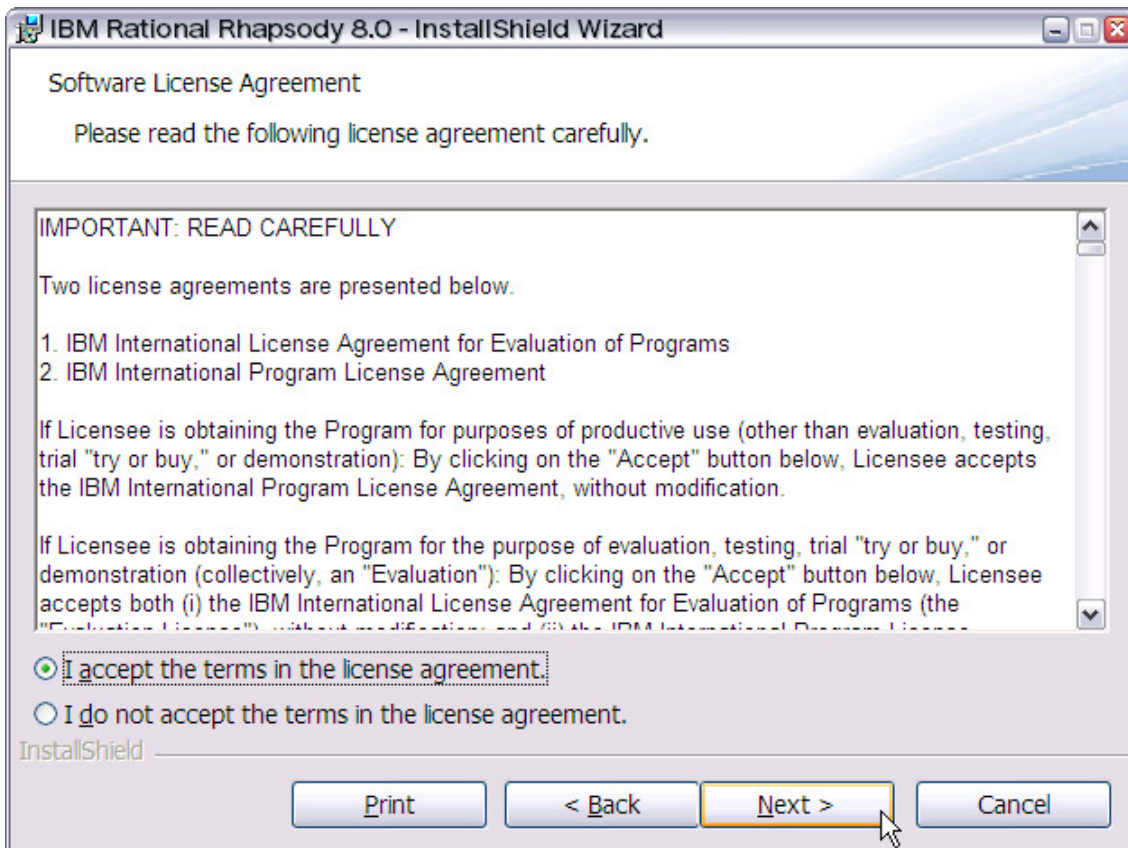
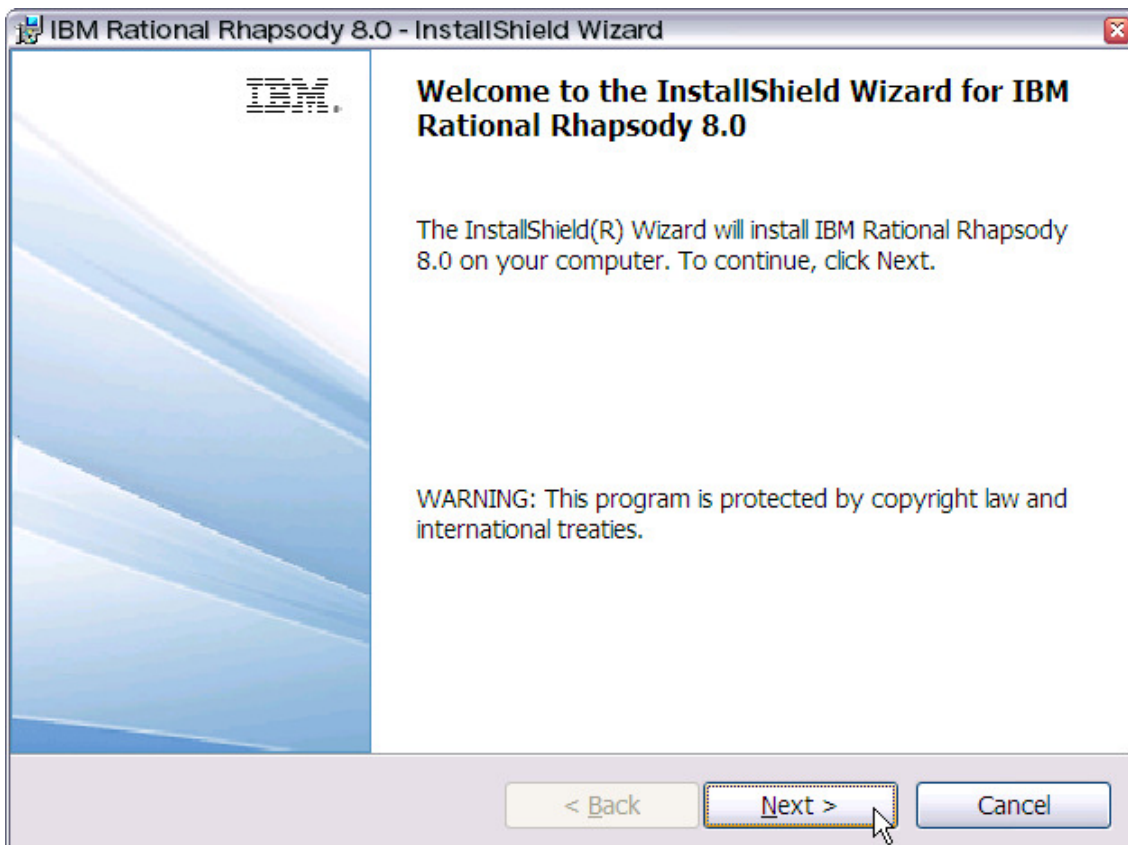
ダウンロード先のフォルダを指示して、ダウンロードを開始する

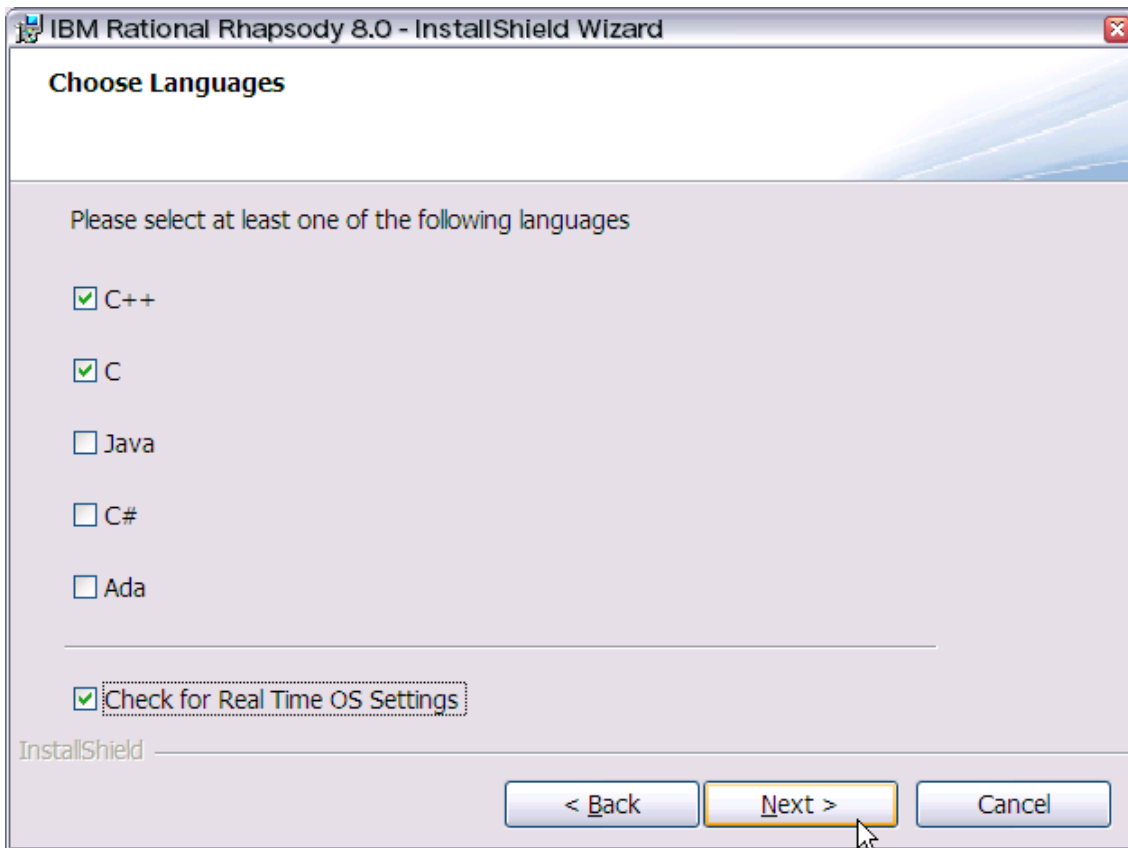
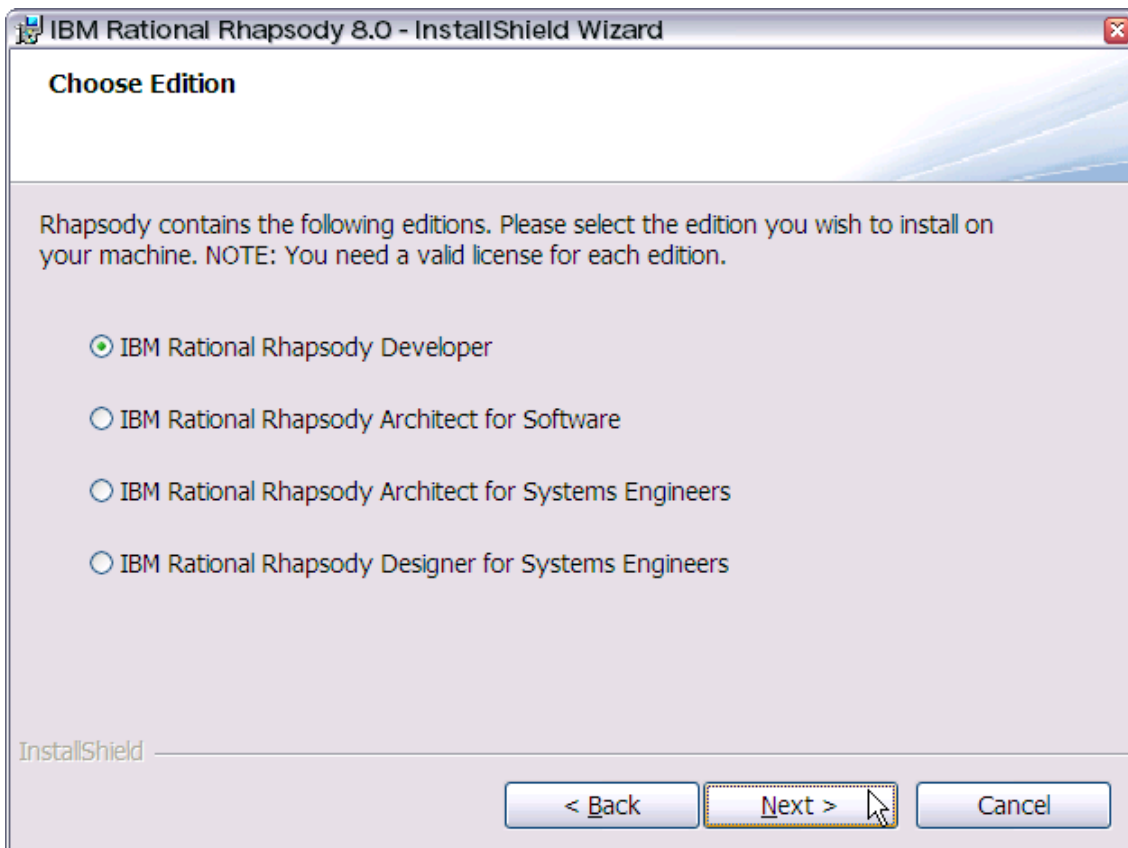
図 9

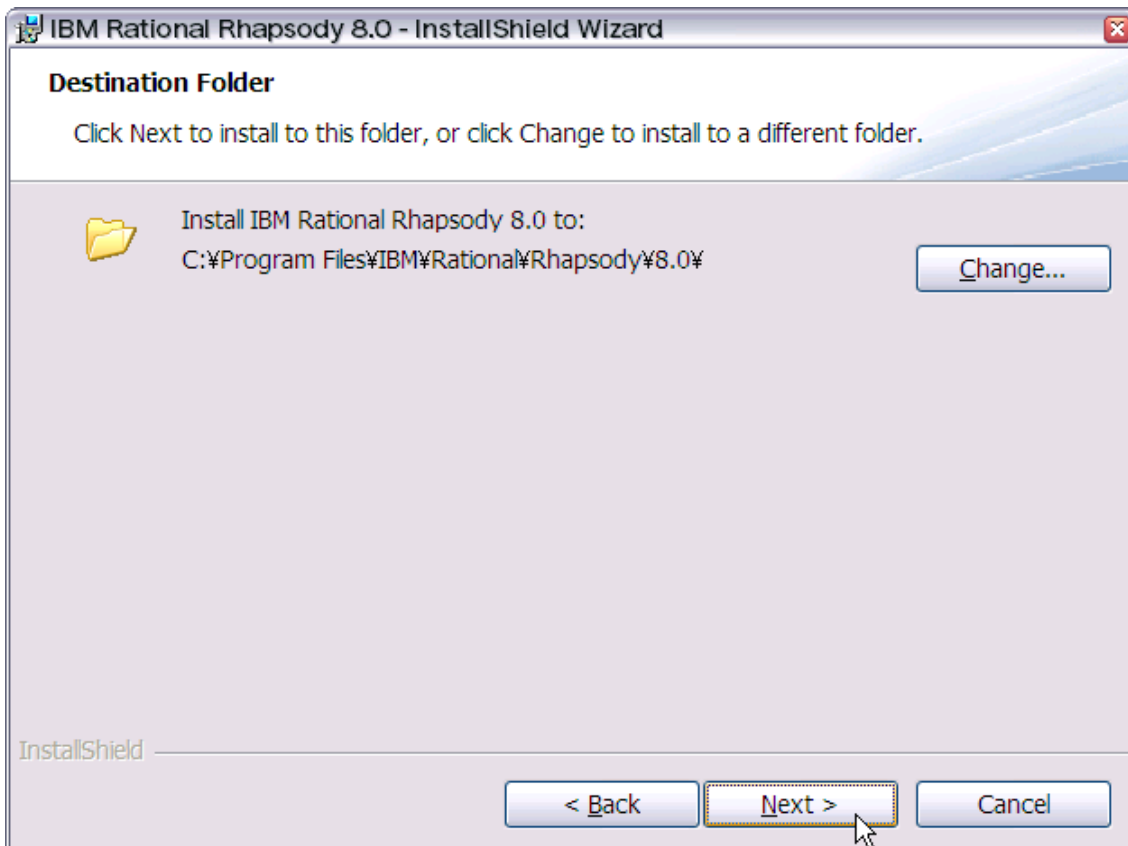
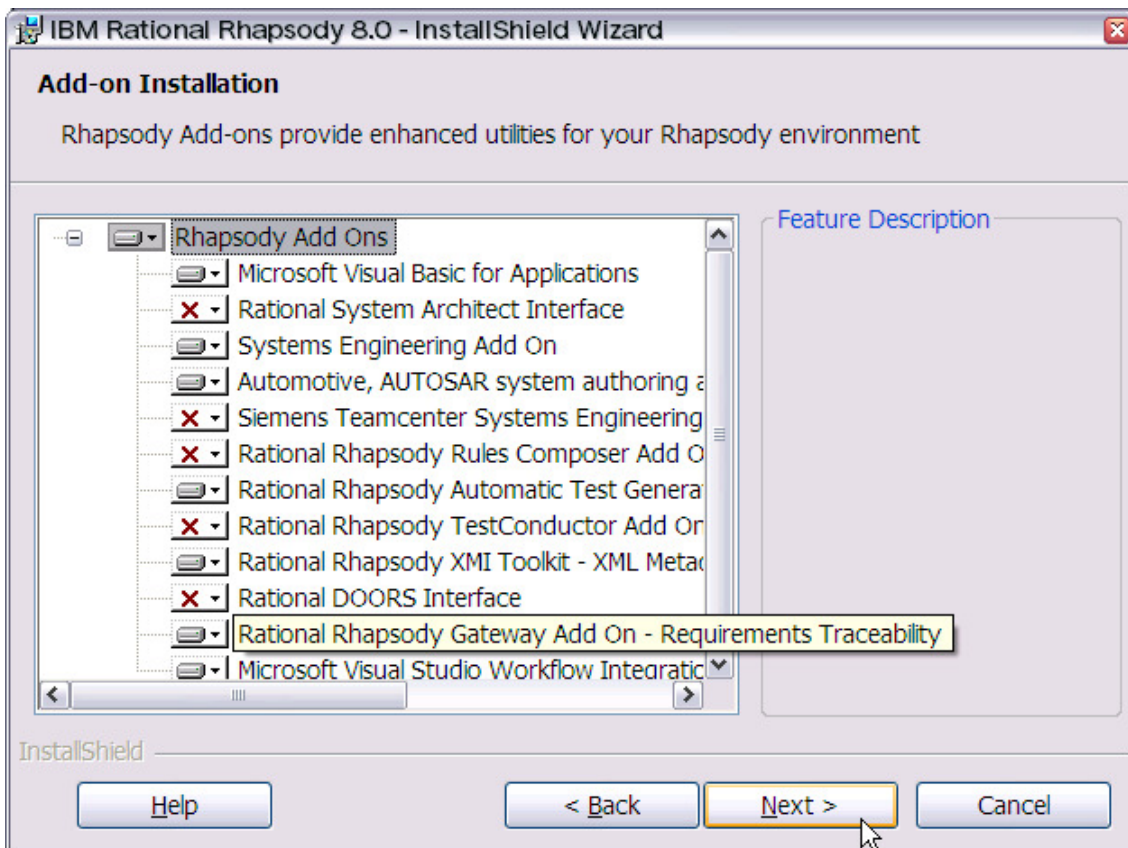
6.4 Rational Rhapsody 評価版のインストール

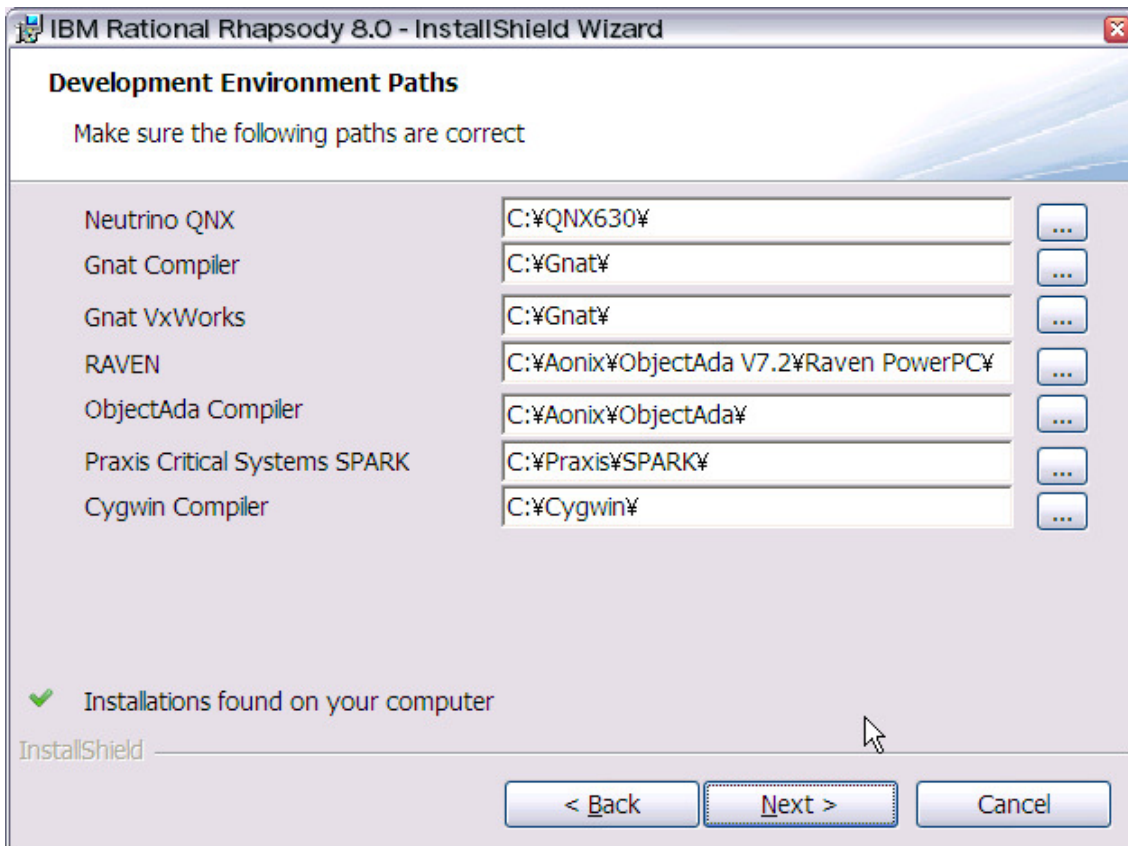
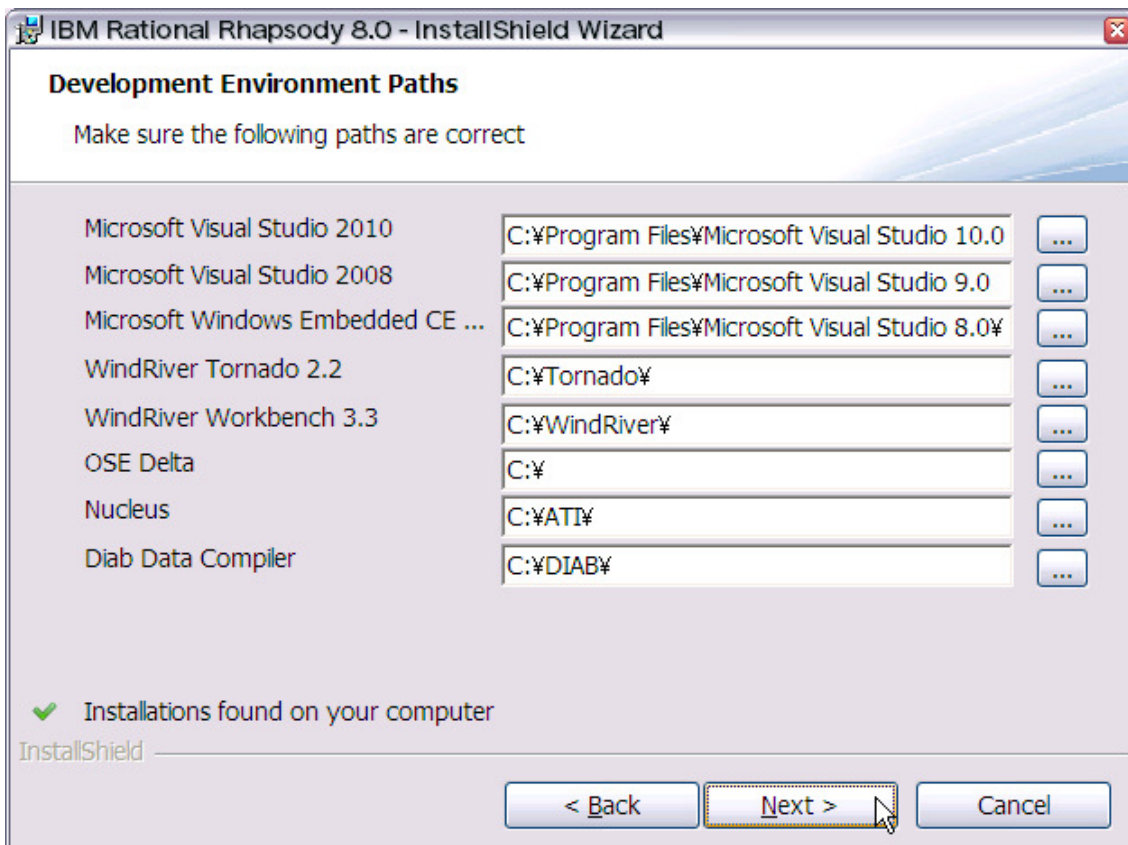
ダウンロードした zip ファイルを解凍する

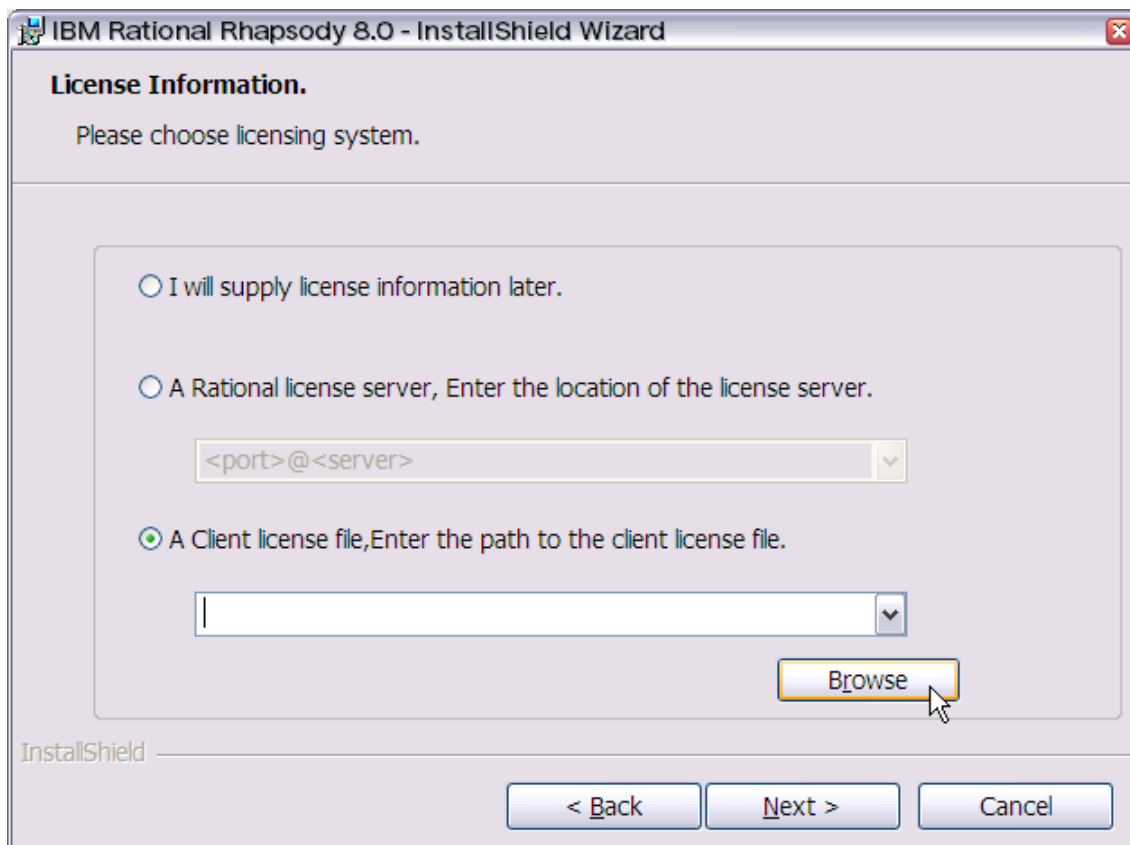
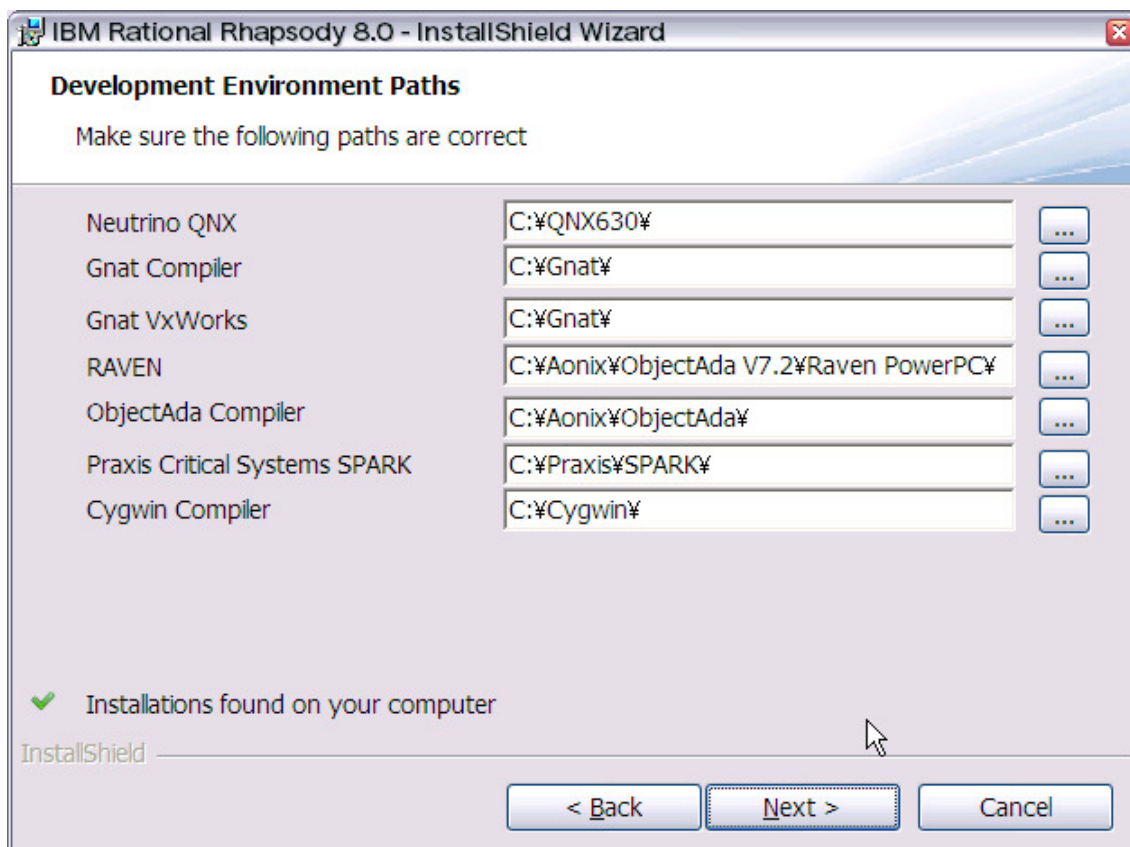
ファイル『IBM Rational Rhapsody 8.0.msi』をダブルクリックし、実行する。

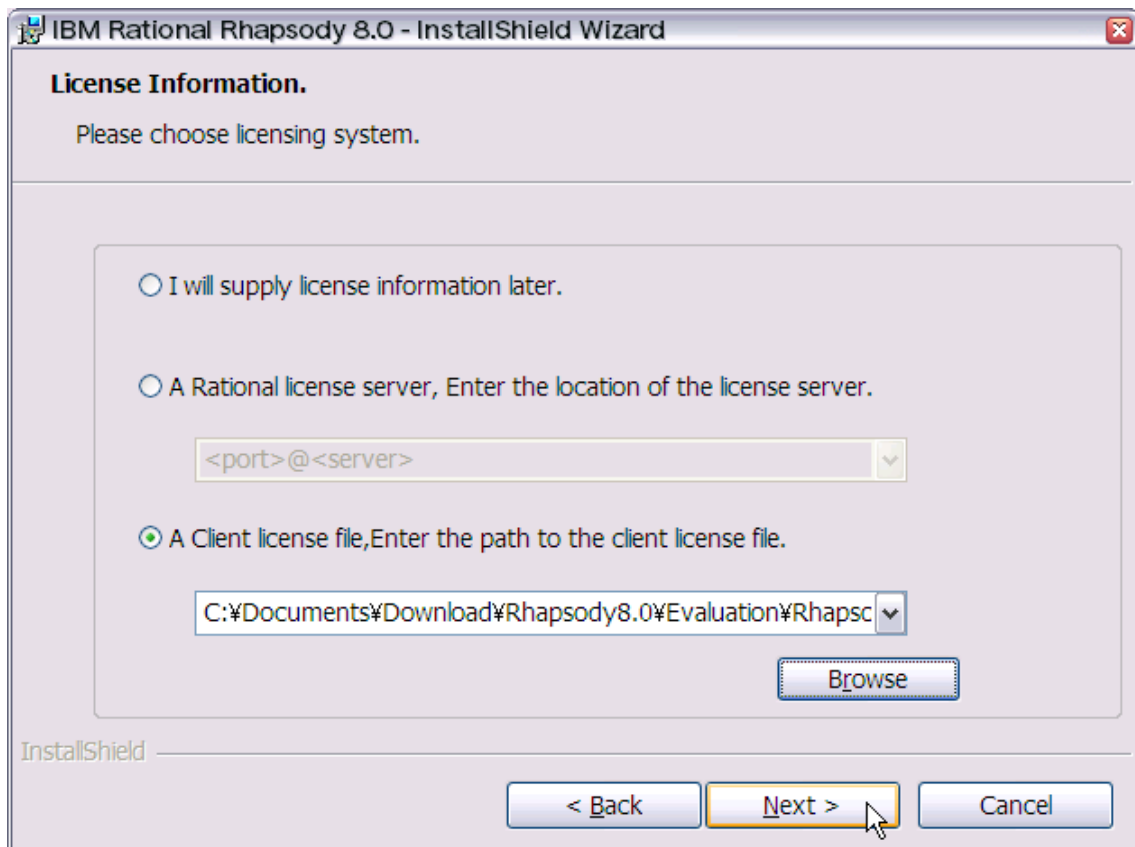
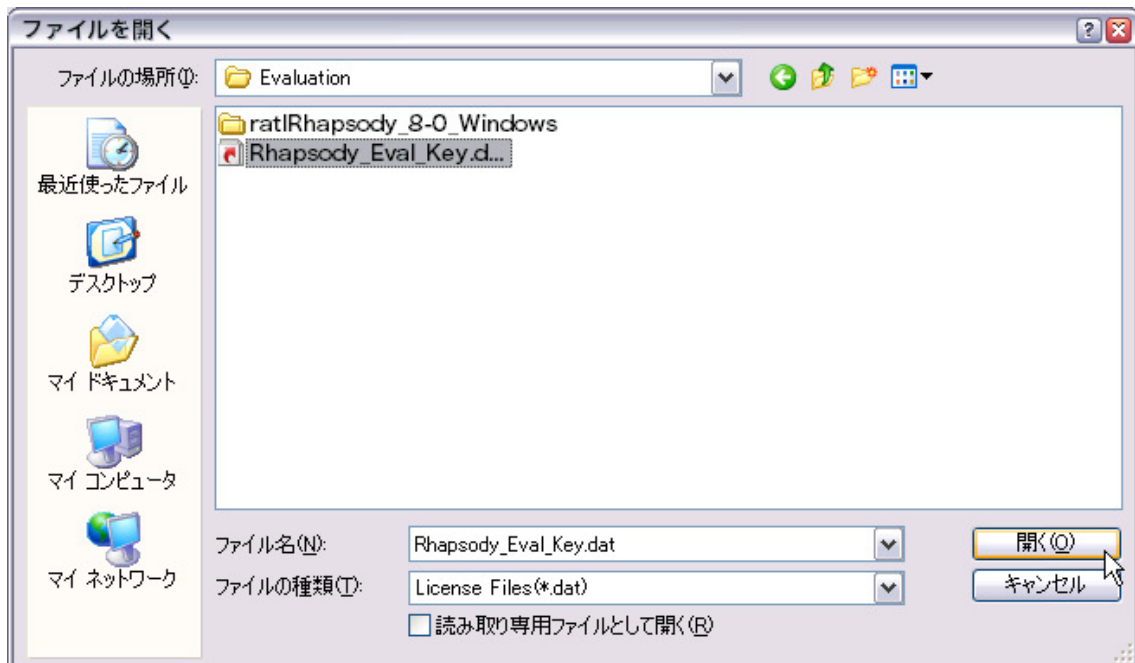


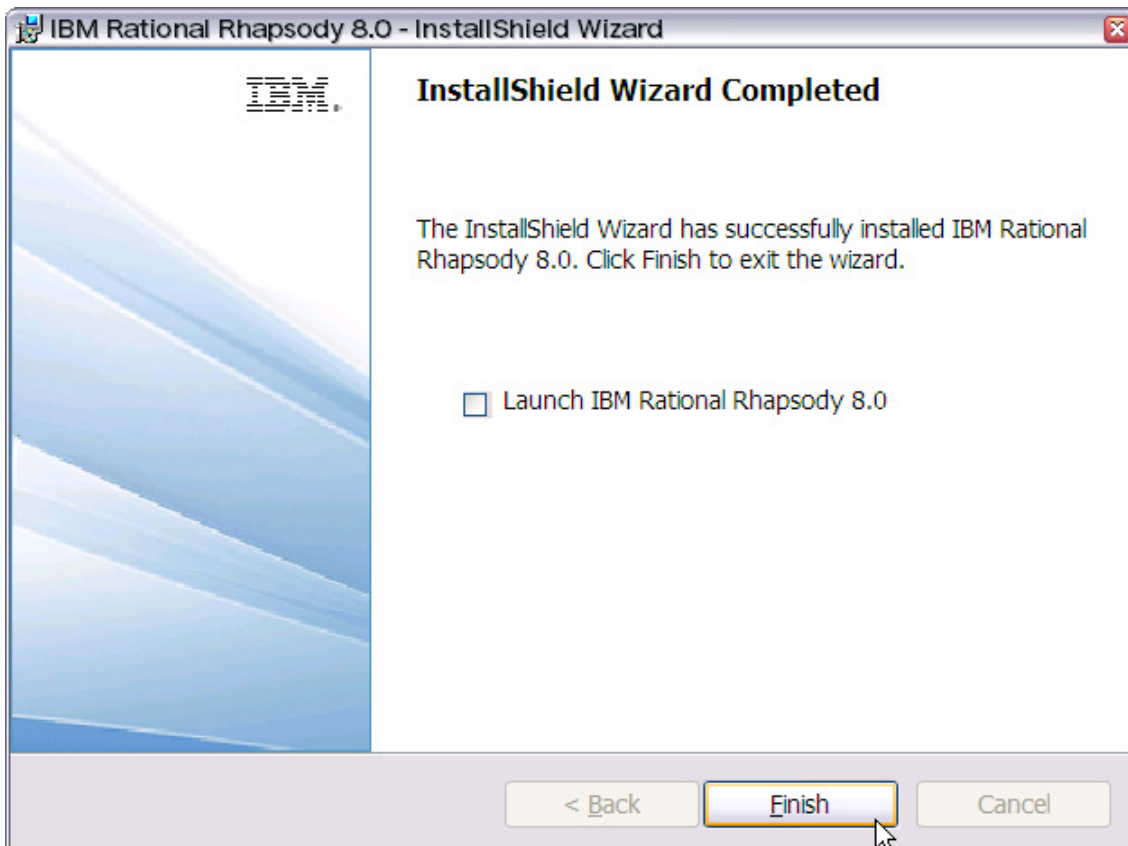
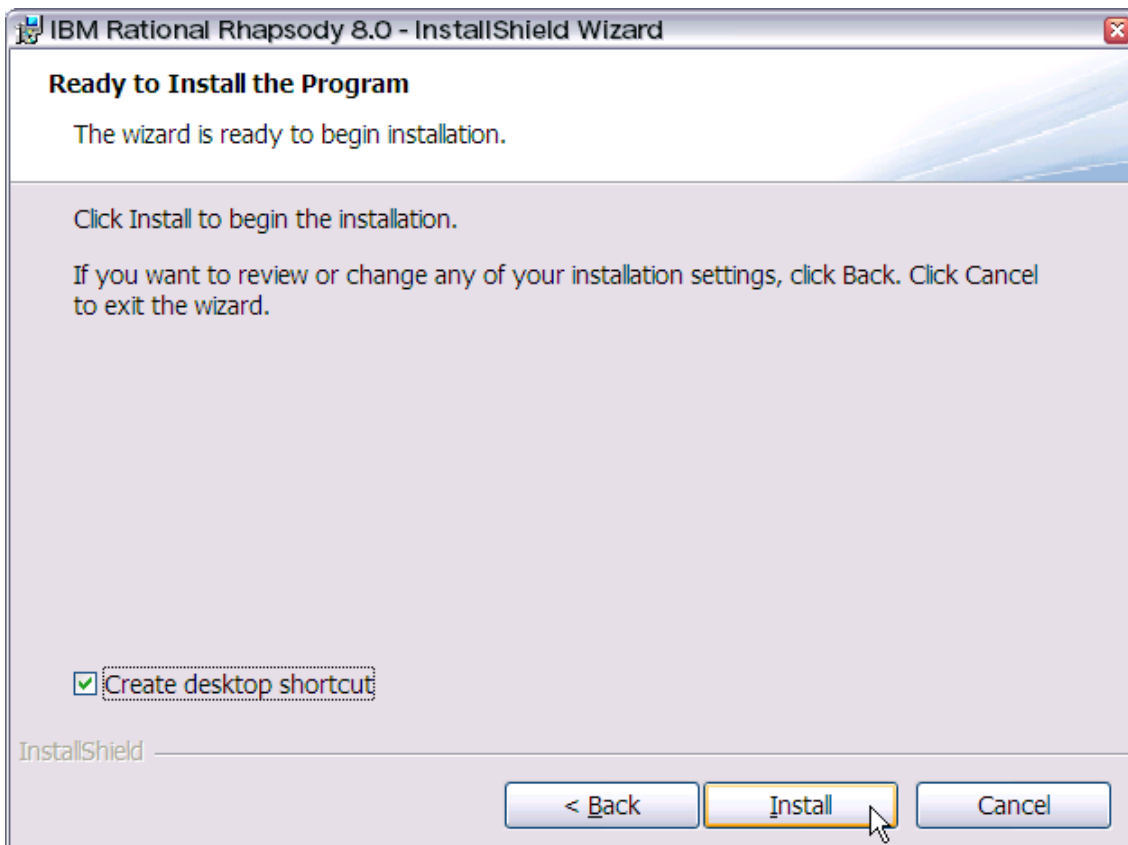














6.5 Rational Rhapsody Design Manager Client Extension のインストール

1. IBM Install Manager を起動する



☒ 10

2. ファイル→設定を選択する

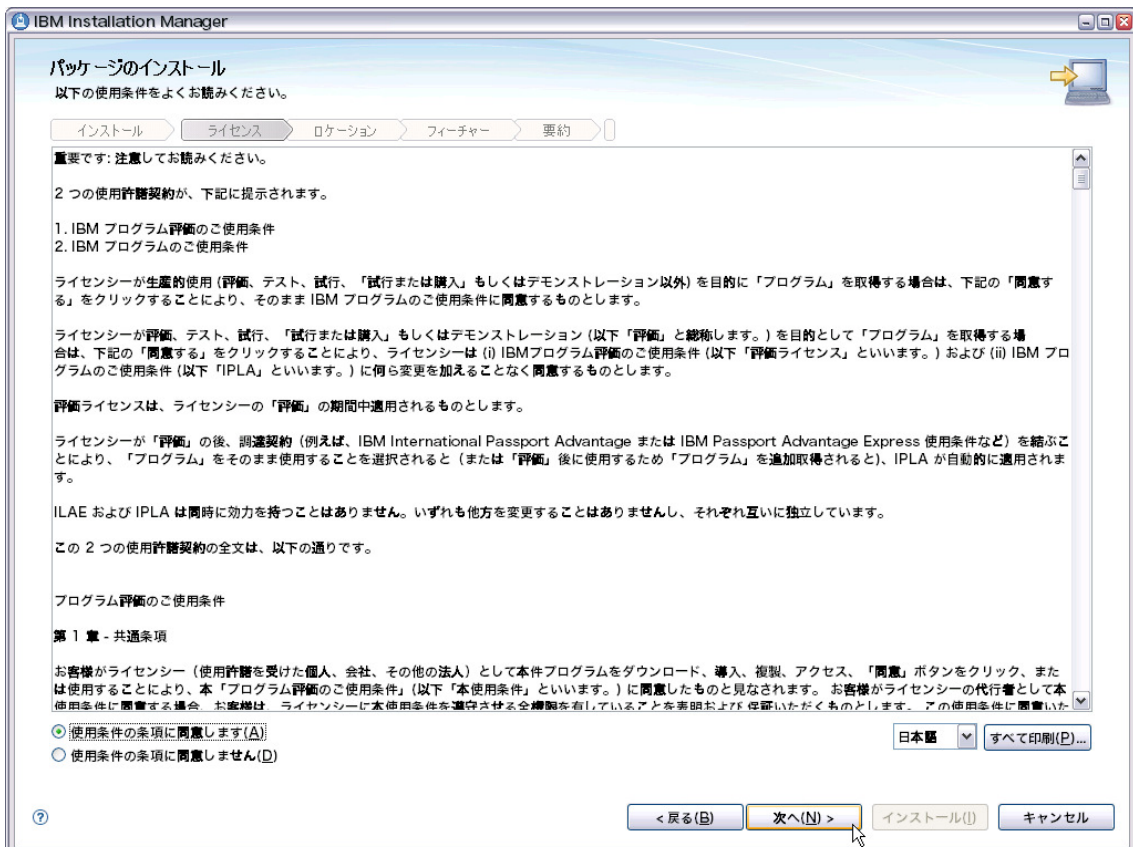
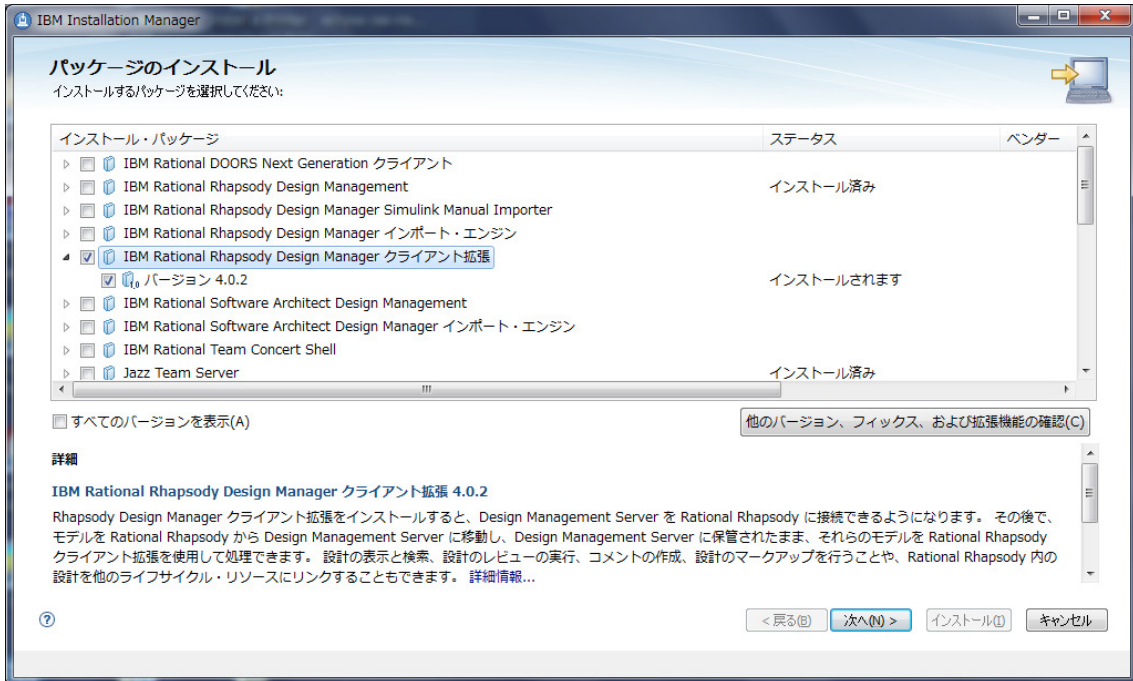


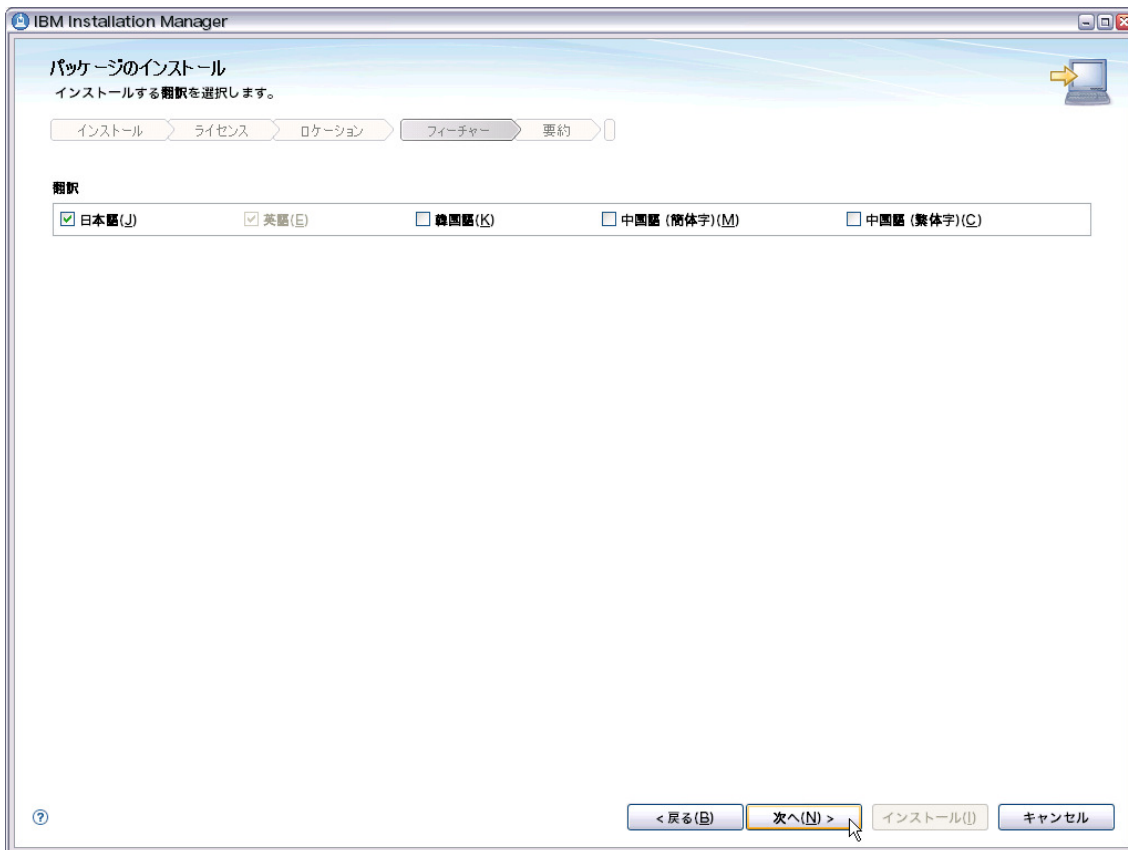
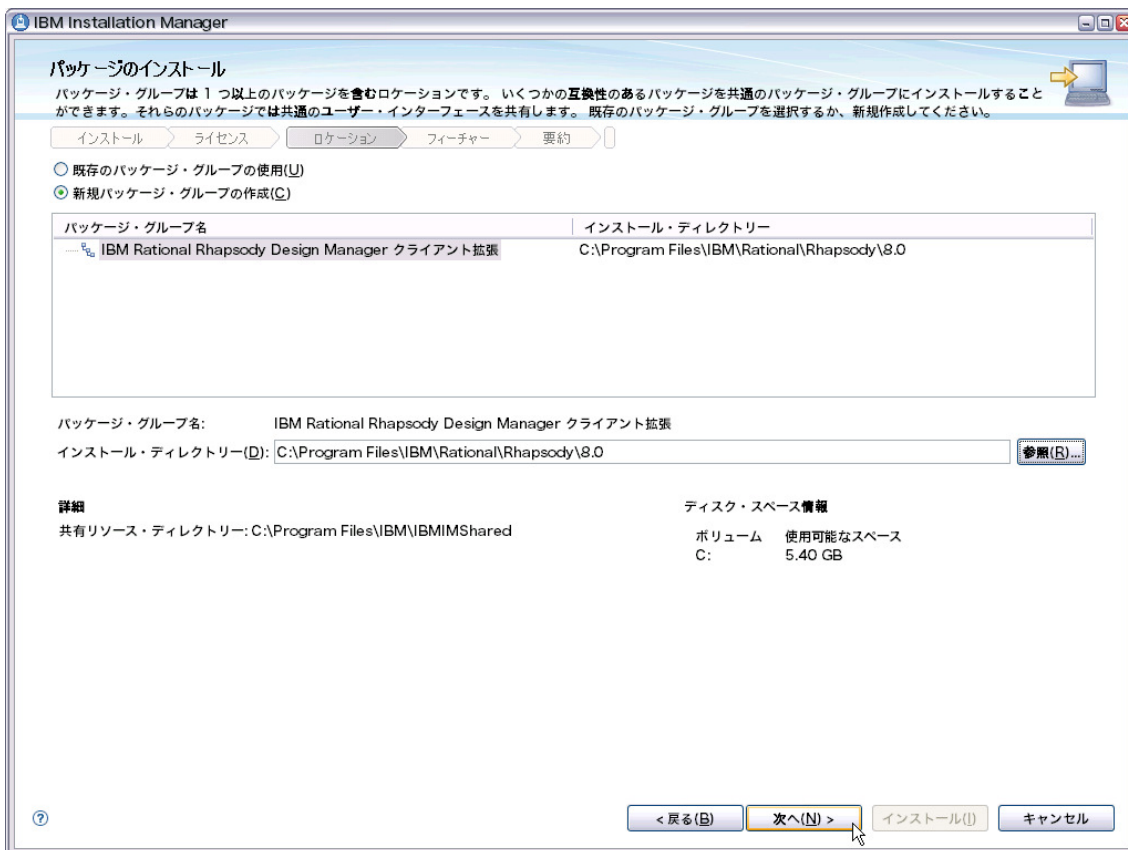
図 11

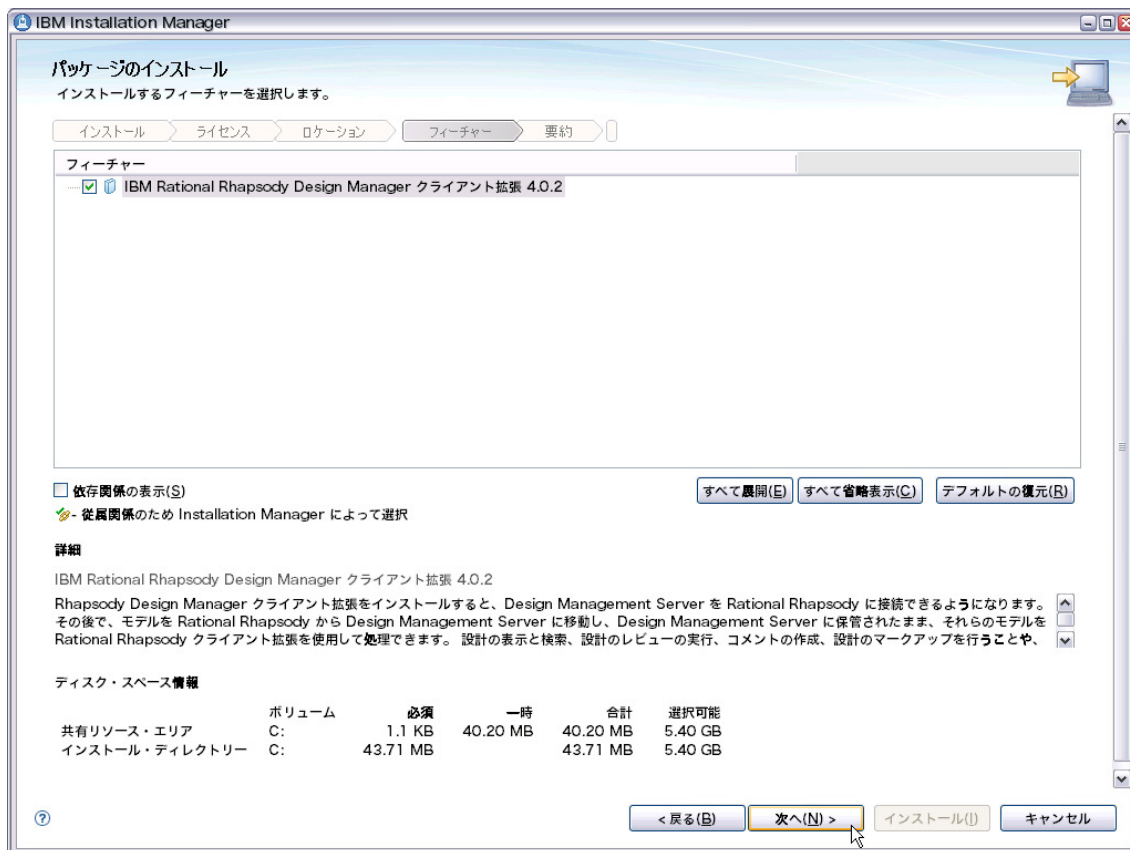
3. リポジトリの追加より下記2つのリポジトリを追加し適用ボタンを押下する

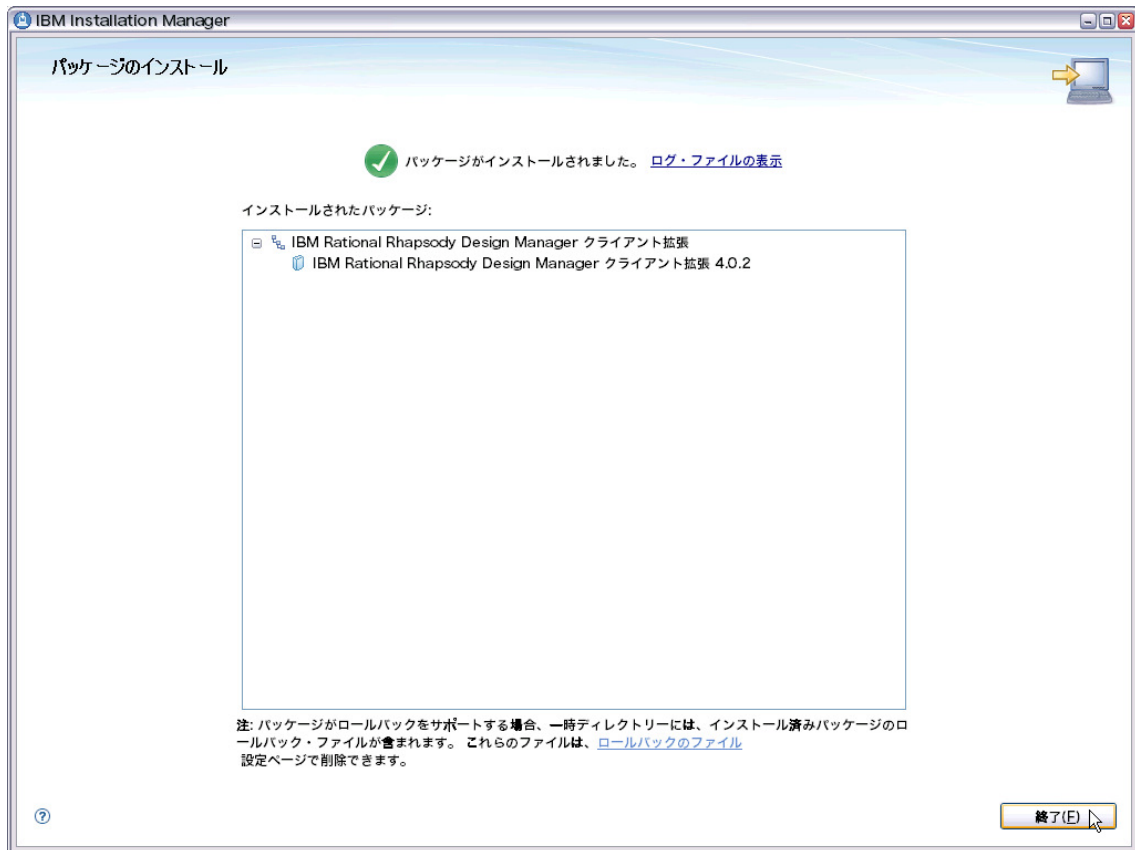
<https://jazz.net/downloads/design-management/4.0.2/4.0.2/install-repository/repository.config>

<https://jazz.net/downloads/rational-doors/4.0.2/4.0.2/install-repository/dng-offerings/repository>





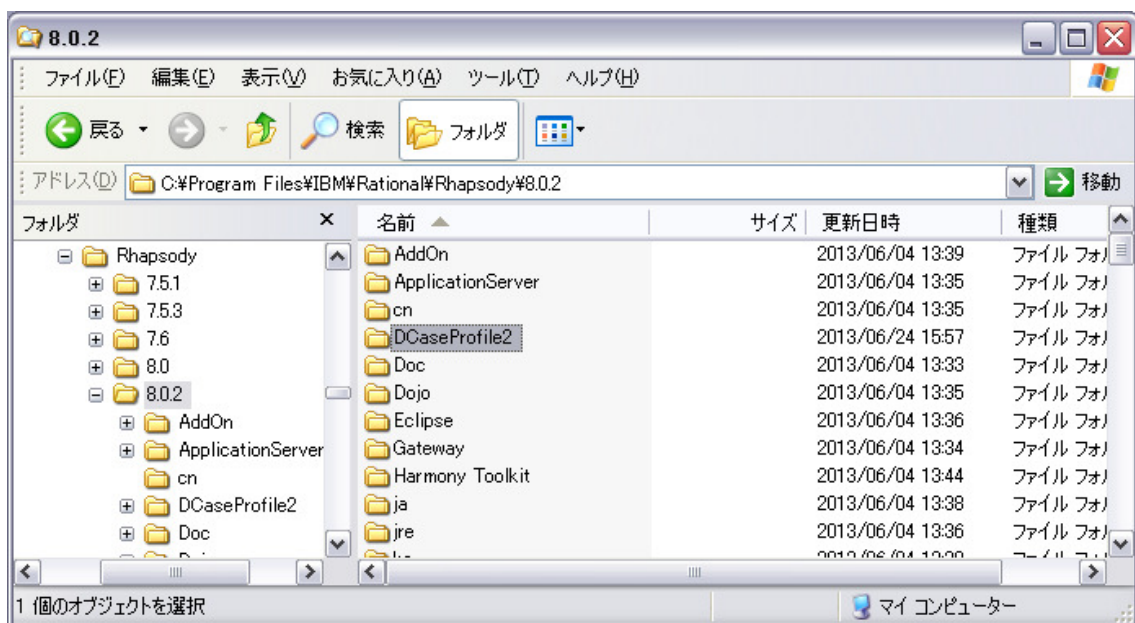




7 Rational Rhapsody D-Case 拡張のインストール

7.1 Rational Rhapsody 用のプラグインのコピー

Rational Rhapsody をインストールしたフォルダ C:\Program Files\IBM\Rational\Rhapsody\8.0.x (x はバージョン名) の下に DCASEProfile2_xxxxxx.zip (xxxxxx は日付を示す英数字) を解凍する。





8 D-Case Editor への OSLC アドオンのインストール

8.1 Java のインストール

Eclipse は JAVA ランタイム 6 以上を必要とする。

下記 URL より Java ランタイムのインストーラをダウンロードし、Java 仮想マシンをインストールする。

<http://www.java.com/ja/download/>

8.2 Eclipse のインストール

8.2.1 Eclipse のダウンロード

下記の URL より Eclipse 3.7(Indigo), Eclipse IDE for Java Developers のパッケージをダウンロードする。

<http://www.eclipse.org/downloads/packages/release/indigo/sr2>

8.2.2 Eclipse の解凍

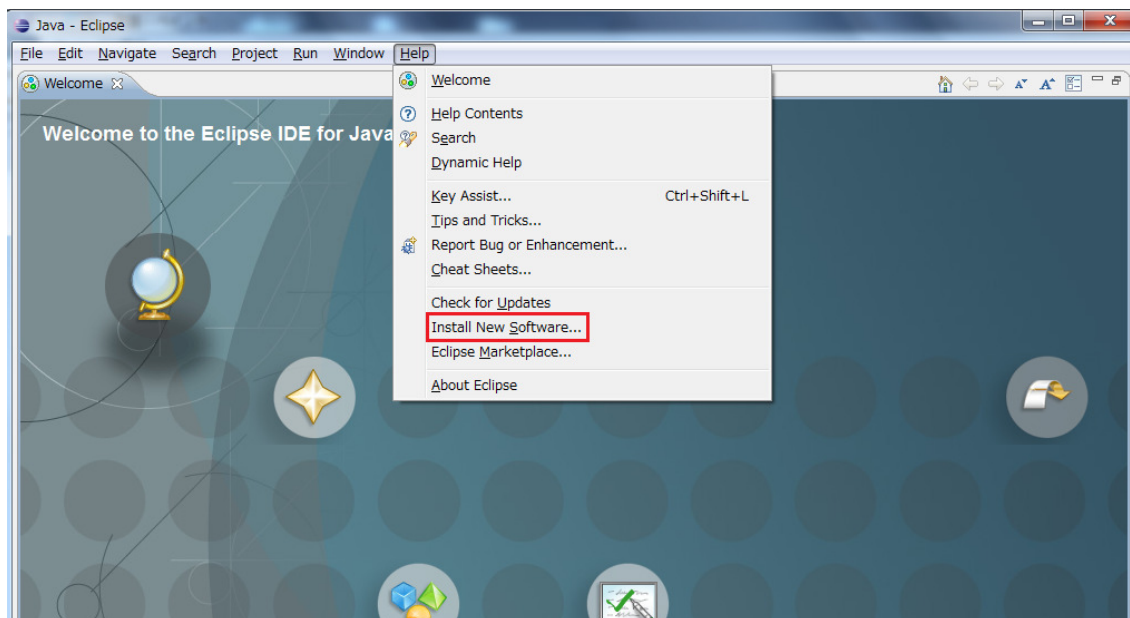
ダウンロードによって取得した Zip ファイルを任意のフォルダに解凍する。

8.2.3 プラグインのインストール

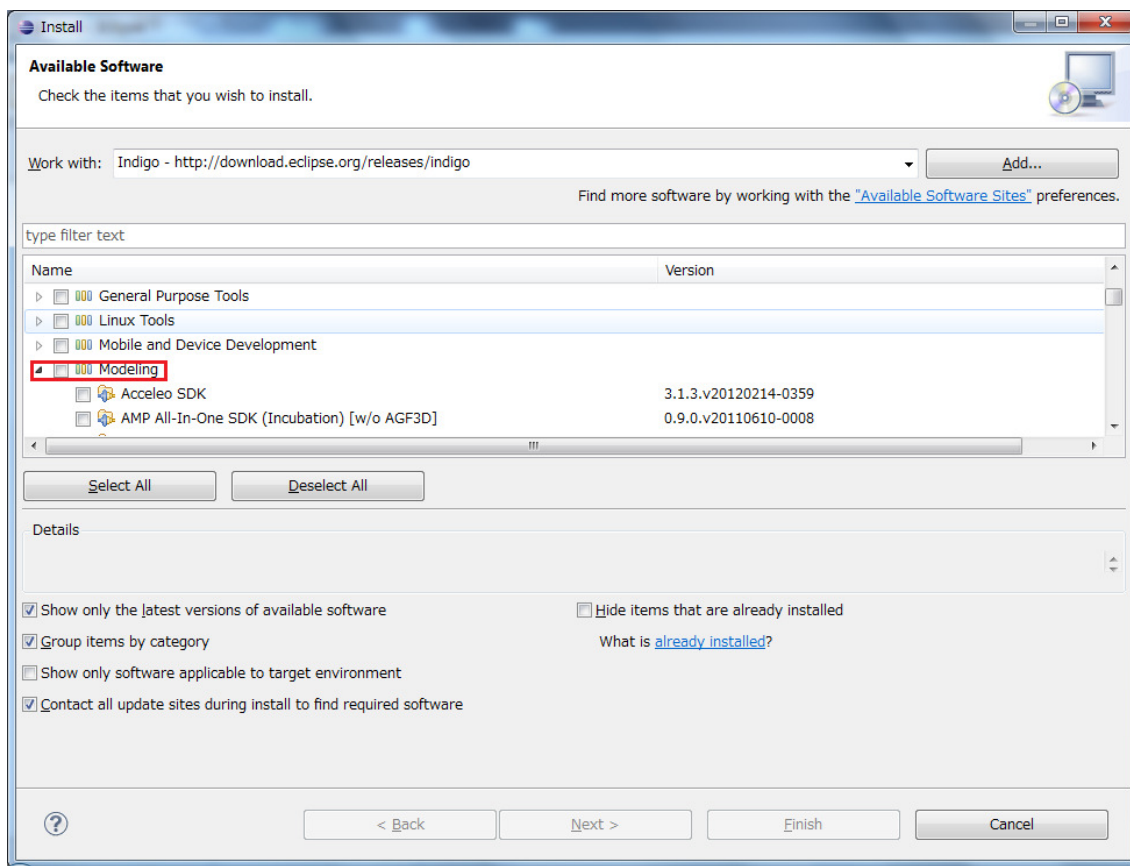
Eclipse 上で D-Case エディタを実行するための必須ファイルを追加する。

Eclipse を起動します。Workspace の場所は任意に選択。

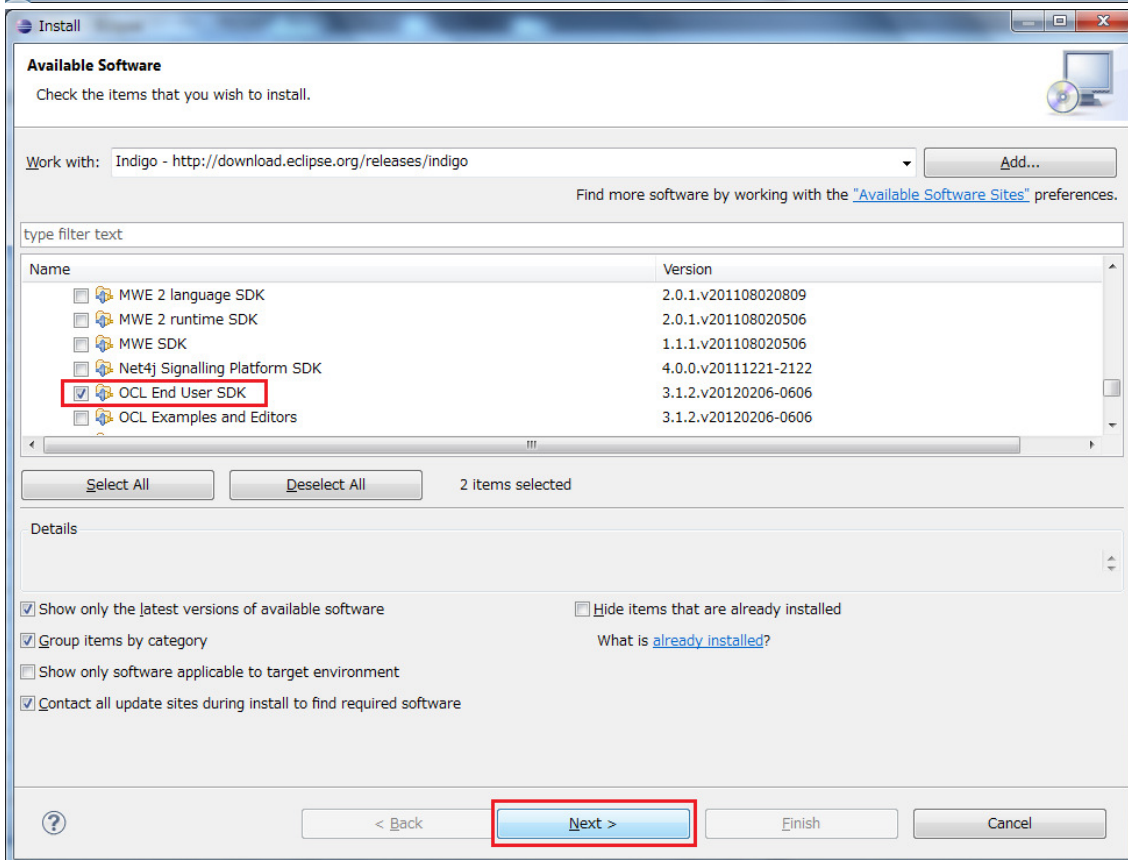
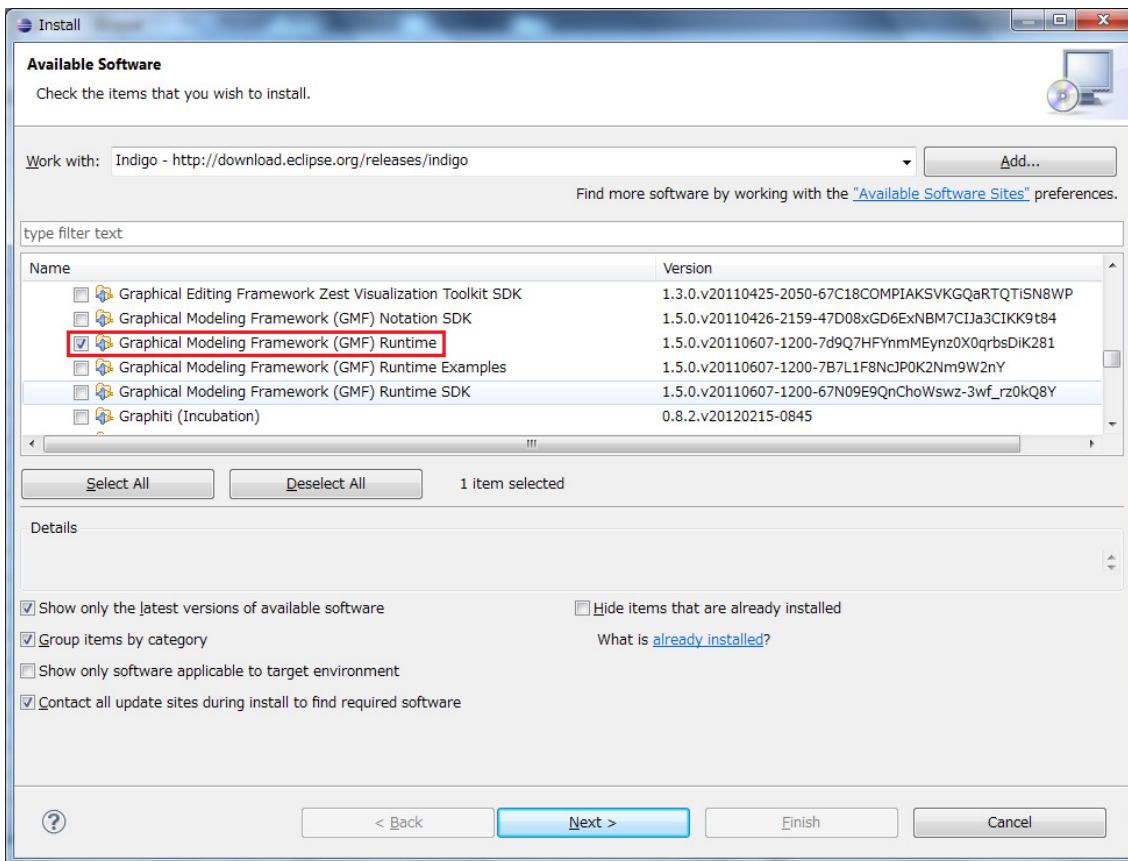
Help → Install New Software...を選択。



Work with:で Indigo を選択し、一覧に表示された Modeling を展開します

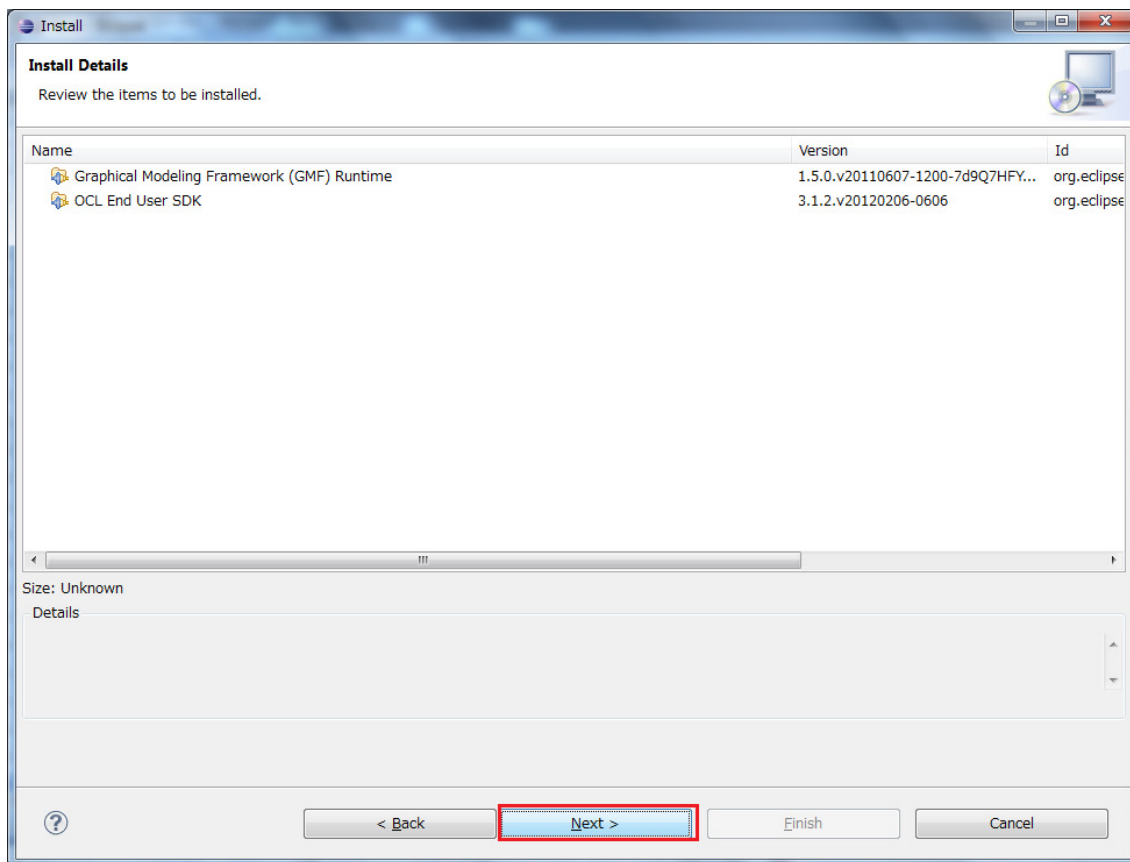


Graphic Modeling Framework(GMF) Runtime 及び OCL End User SDK をチェックして Next ボタンで先に進む。

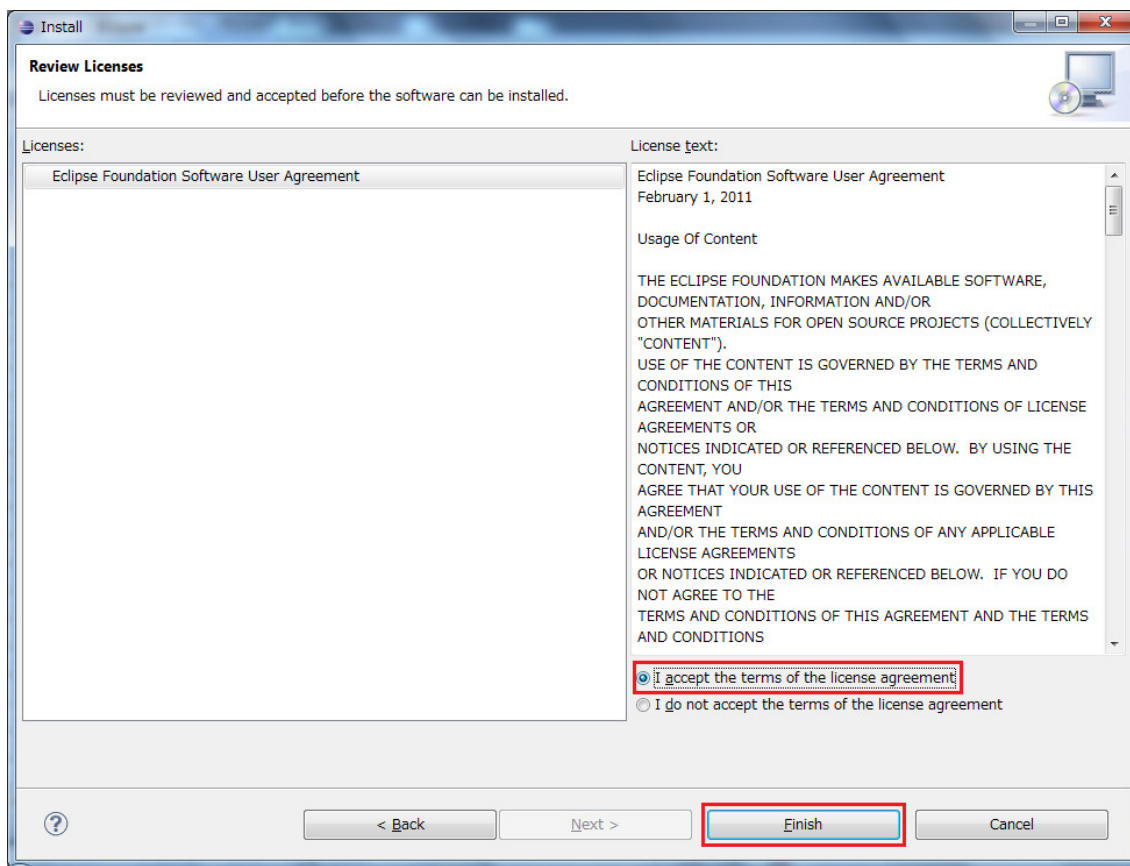




Next ボタンで先に進む



ライセンスに同意することを選択し、Finish ボタンを押す。



プラグインのインストールが始まり、終了すると再起動の確認が出ますので **Eclipse** を再起動する。

問題なく起動した場合は一度 **Eclipse** を終了する。

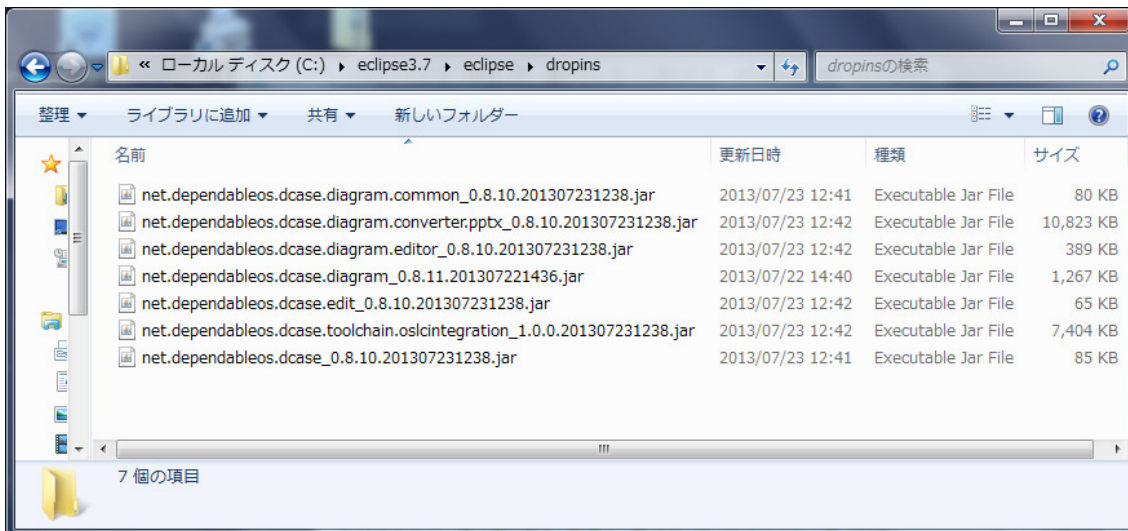
8.3 D-Case Editor のインストール

<http://www.il.is.s.u-tokyo.ac.jp/deos/dcase/Download.html> から D-Case Editor binary をダウンロードし、**Eclipse** のインストールフォルダ配下にある **dropins** フォルダにコピーする。

8.4 D-Case Oslc Addon のインストール

8.4.1 Jar ファイルのコピー

“D-Case Oslc Addon.zip” を解凍し、中身の jar ファイルを **Eclipse** のインストールフォルダ配下にある **dropins** フォルダにコピーする。



8.4.2 起動確認

Eclipse を起動し、Help → About Eclipse メニューからダイアログ画面を開きます。Installation Details ボタン押し、Plug-ins タブでコピーした jar ファイルが認識されていることを確認できます。

