

# Xilinx Vivado Web pack 2015.4 インストール方法

2016/01/08

内田智久、Esys, IPNS, KEK

# 内容

- Xilinx社 FPGA開発環境Vivado 2015.4 Web packのインストール方法を説明します
- 注意
  - インターネット接続環境で作業してください。
    - データ量が多いので出来るだけ高速な回線を接続して作業するとストレスが少ないです
  - 時間がかかる作業なのでゆとりを持って取りかかってください
  - 途中で中断すると二度とインストールできなくなる場合があります。注意してください。
  - 必ずライセンスが有効になっていることを確認してください。ライセンスが正しく設定されていないと実習できません

# 用意する物

- **Windows OS 64bit版**が動作している**PCが必要**です
  - Windows 7, Windows 8.1 (Windows 10は使えません)
  - 32bit版は使えません
  - メモリは4GB以上
  - PCの必要要件は下を参照
    - [http://japan.xilinx.com/support/documentation/sw\\_manuals\\_j/xilinx2015\\_4/ug973-vivado-release-notes-install-license.pdf](http://japan.xilinx.com/support/documentation/sw_manuals_j/xilinx2015_4/ug973-vivado-release-notes-install-license.pdf)
  - MACを使用している方
    - 下の環境で動作するとの報告があります
      - デュアルブートでWindowsをインストール
      - 仮想環境VMware FusionでWindowsをインストール

# 注意

- インストールを行うので権利者権限が必要です
- この資料の画面と実際の画面デザインが異なる事がありますが、内容が同じであればそのまま進めて問題ありません。

# Xilinx Webページ

<http://japan.xilinx.com/>

XILINX  
ALL PROGRAMMABLE.

すべて

サインイン

アプリケーション 製品 開発者ゾーン サポート 会社概要

次世代システムの  
未来をかたちに

Smarter. Connected.  
Differentiated.

詳細

All Programmable

5G ワイヤレス

SDN/NFV

ビデオ / ビジョン

ADAS

インダストリアル IoT クラウド コンピューティング

# 無料アカウント作成

①サインインをクリック

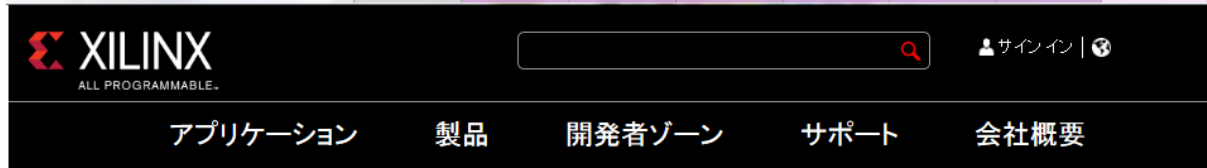


画面が切り替わる



「アカウントの作成」をクリック

# 仮登録



## アカウントの作成

### ① 必定期項を記入

アカウントの作成を完了するために、認証のメールを送付いたします。

*\*印の項目は必須入力です。*

ユーザー ID *	<input type="text"/>
<small>ザリリンクスのコミュニティフォーラムに投稿された場合は、お客様のユーザー ID が表示されます。</small>	
会社メールアドレス *	<input type="text"/>
パスワード *	<input type="password"/>
パスワード再入力 *	<input type="password"/>
姓 *	<input type="text"/>
名 *	<input type="text"/>
姓 (半角英数) *	<input type="text"/>
名 (半角英数) *	<input type="text"/>

#### 登録方法

##### ユーザー ID 作成ルール

ユーザー ID は、すべて小文字、3 文字以上で作成してください。その際、必ずアルファベットを 1 字以上使用してください。また、次の特殊文字、アットマーク (@)、ダッシュ (-)、ピリオド(.)、アンダースコア (\_) の使用も可能です。

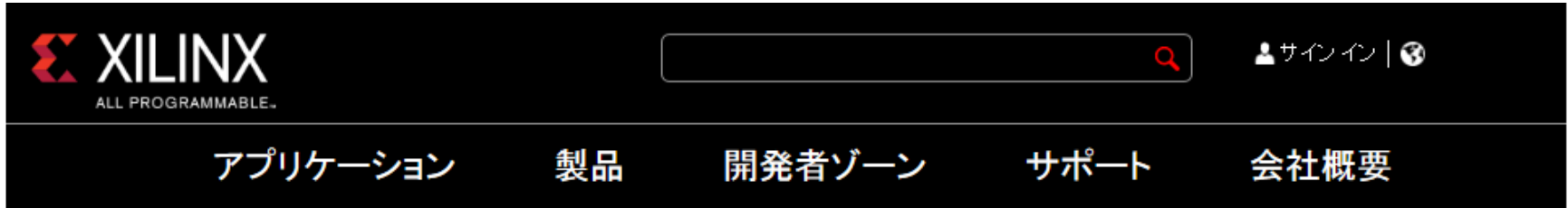
##### パスワード作成ルール

パスワードは 8 文字以上で設定し、必ずアルファベット、数字、特殊文字をそれぞれ、1 文字以上使用してください。新しいパスワードに現在のパスワードは使用できません。

### ② 記入後「アカウント作成」をクリック

仮登録が完了するとメールが送られてくる。  
メールに書かれている URL をクリックするとサインインページが開く

# サインイン



## サインイン

The sign-in form contains two input fields: "ユーザー ID" (User ID) and "パスワード" (Password). Below the password field is a link that says "パスワードをお忘れの方" (Forgot your password?). A "サインイン" (Sign In) button is located below the form. A red rectangular box highlights the two input fields, and a red arrow points from the bottom right corner of this box to the "サインイン" button.

Note: Xilinx employees should Sign In using their Xilinx ID and password.

### なぜ登録が必要ですか？

xilinx.comに登録すると設計に必要なすべてに簡単にアクセスできます。

- 製品アラートやニュース配信への登録
- ザイリンクス サポート フォーラムへの参加
- ソフトウェアおよびツールのダウンロード
- 製品およびツールの注文
- テクニカルサポート
- 特別価格とオファーへのアクセス

登録したユーザーID・パスワードを入力

ノウハウの作成



# 個人情報登録

The screenshot shows the Xilinx website's user profile page. At the top, there is a navigation bar with the Xilinx logo and the tagline "ALL PROGRAMMABLE.". To the right of the logo is a search bar and links for "マイアカウント" (My Account), "サインアウト" (Sign Out), and a globe icon. Below the navigation bar are five main menu items: "アプリケーション" (Applications), "製品" (Products), "開発者ゾーン" (Developer Zone), "サポート" (Support), and "会社概要" (Company Overview). The main content area is titled "マイプロフィール" (My Profile) and includes a note: "各項目をクリックし \*印の項目は必須入力です" (Click each item, \* indicates required input). A callout box with a red border and arrow points to the "+ 個人情報" (Personal Information) menu item, with the text "「個人情報」の+印をクリックして展開" (Click the '+' icon for 'Personal Information' to expand it). Below this are two other menu items: "+ 資料とデザイン アドバイザリ アラート" (Resources and Design Advisory Alerts) and "+ E-mail アナウンスメント、Xcell Journal、ニュースレター(毎月)" (E-mail Announcements, Xcell Journal, Newsletter (Monthly)). At the bottom of the profile section is a button labeled "プロフィールに保存" (Save to Profile). The footer contains copyright information: "© Copyright 2015 Xilinx Inc. | 個人情報 | 商標 | 法的情報 | フィードバック | お問い合わせ" and social media icons for LinkedIn, Twitter, Facebook, YouTube, Email, and a chat icon.

XILINX  
ALL PROGRAMMABLE.

マイアカウント | サインアウト | 地球儀

アプリケーション 製品 開発者ゾーン サポート 会社概要

## マイプロフィール

各項目をクリックし  
\*印の項目は必須入力です

「個人情報」の+印をクリックして展開


- + 個人情報
- + 資料とデザイン アドバイザリ アラート
- + E-mail アナウンスメント、Xcell Journal、ニュースレター(毎月)

プロフィールに保存

© Copyright 2015 Xilinx Inc. | 個人情報 | 商標 | 法的情報 | フィードバック | お問い合わせ

in twitter facebook youtube email chat

# 情報入力

 XILINX  
ALL PROGRAMMABLE.

マイアカウント | サインアウト

アプリケーション | 製品 | 開発者ゾーン | サポート | 会社概要

## マイプロフィール

各項目をクリックしてお客様の情報を入力更新してください。  
\*印の項目は必須入力です。

### 個人情報

姓*	<input type="text"/>
名*	<input type="text"/>
姓(半角英数)*	<input type="text"/>
名(半角英数)*	<input type="text"/>
<small>メールアドレスの変更は、フィールドに新しいメールアドレスを入れて「プロフィールに保存」ボタンをクリックしてください。変更を確定手順がメールにて送信されます。</small>	
新しい会社メールアドレス	<input type="text"/>
<small>パスワードの変更</small>	
国名*	<input type="text" value="Japan"/>
郵便番号(半角数字)	<input type="text"/>
都道府県	<input type="text"/>
都市名(漢字)	<input type="text"/>
住所	<input type="text"/>
住所つづき	<input type="text"/>
電話番号(市外局番も含む)	<input type="text"/>
会社名(日本語で記載)	<input type="text"/>
会社名(半角英数)*	<input type="text"/>
職務内容*	<input type="text" value="1つ選択してください"/>
主要マーケット*	<input type="text" value="1つ選択してください"/>

①星印\*の必須入力項目を記載する

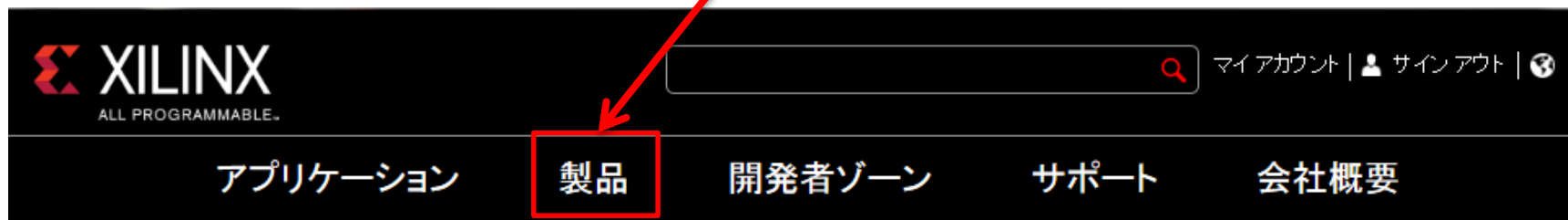
資料とデザインアドバイザーアラート

E-mail アナウンスメント、Xcell Journal、ニュースレター(毎月)

②記入終了後「プロフィールに保存」をクリック

# 登録終了

「製品」をクリック



ありがとうございます。

プロフィールのアップデートが完了しました。

メールアドレスの変更に関しては、プロフィール変更後にすぐに送信されるメールの案内に従って確認作業を終了していただくまで、変更は完了いたしません。

[マイプロフィールに戻る](#)

ホーム > 製品

## 製品



### プログラマブル デバイス

ザイリックスは広範なラインナップを誇る All Programmable FPGA、3D IC、SoC、CPLD、およびコンフィギュレーションメモリソリューションを提供しており、最小コストで最高のパフォーマンスを最小の消費電力で実現し、業界の標準をリードしています。

[デバイスを見る](#)



### デザイン ツール

Mistral Design Suite は、システムレベルの統合およびシミュレーションにおける生産性問題とリスクから取り組んで構築した SoC 向けの大規模開発環境を提供しています。

[デザイン ツールを見る](#)



### ボードとキット

ザイリックスの開発キットは、開発時間を大幅に短縮し、生産性を向上させることを目的とした、すぐに使える設計ソリューションです。



### IP コア

ザイリックスの IP は、Xilinx All Programmable デバイスのデザインで、重要なビルディング ブロックです。基本レベルのコアの広範囲に渡るカテゴリーは、すべての設計者の一般的なニーズに対処可能であるだけでなく、SmartCORE™ IP も Smarter Vision や Smarter Network の設計においても、その要件に対応できるように なっています。

[テクノロジーを見る](#)

「デザインツール」をクリック

アプリケーション	製品	サポート	会社概要
未来をかたちに	FPGA および 3D IC	資料	事業概要
ソリューション	SoC および MPSoC	ソリューション センター	プレス リリース
パートナー	開発者ゾーン	ダウンロードとライセンス	投資家情報
	ソフトウェアゾーン	トレーニング	Xcell Journal
	ハードウェアゾーン		採用情報



### S ソフトウェアゾーン

ザイリンクスとサードパーティエコシステムは、使いやすく画期的なさまざまなツール、ライブラリ、 metodology を含むソフトウェア開発環境およびエンベデッドプラットフォームを提供しています。これらの環境は、開発時間を短縮させるだけでなく、必要に応じて簡単にカスタムハードウェアアクセラレーターを構築することも可能にします。

<p>GPU および CPU と同様のプログラミング環境を提供</p> <p><b>SDAaccel</b></p>	<p>使いやすいエンベデッド C/C++ アプリケーション開発環境</p> <p><b>SDSoC</b></p>
<p>コントロールプレーンからデータプレーンまでプログラマビリティを拡大</p> <p><b>SDNet</b></p>	<p>エンベデッドランタイムソフトウェア、開発プラットフォーム、ツール、およびオープンソースリソース</p> <p><b>エンベデッド開発</b></p>

### H ハードウェアゾーン

ザイリンクスの All Pro ジックからインテグレイテッドシステムインテグレーション、アーキテクチャ、デザインメンテーション、そして

「Vivado HLx および ISE Design Suites」をクリック

<p>設計の生産性の向上</p> <p><b>Vivado HLx および ISE Design Suites</b></p>	<p>総合的な設計手法およびベストプラクティス</p> <p><b>UltraFast 設計手法</b></p>
<p>ザイリンクスおよびパートナーエコシステムのプラグアンドプレイ IP</p> <p><b>IP コア</b></p>	<p>開発から生産まで</p> <p><b>ボード、キット およびモジュール</b></p>



Vivado Design Suite - HLx Edition  
比類なき生産性

- Vivado Design Suite - HLx Edition をダウンロード
- 30日間の評価版 Vivado Design Suite
- HLx WebPACK Edition をダウンロード**
- ISE Design Suite

概要    最新情報    資料    ダウンロード / 購入    トレーニング およびサポート

Vivado Design

**「HLx WebPACK Editionのダウンロード」をクリック**

Vivado® Design Suite の新しい HLx Edition (the System Edition, the Design Edition, the WebPACK Edition) は、次の世代の SoC および SoC を設計するための新しいツールを使用し、生産性を劇的に向上させる新しいフローを提供します。

① Vivadoを選択

ダウンロード

Installation Overview Video

Doc Navigator Video (5:28)

Licensing Help

Vivado

エンベデッド開発

SDx開発環境

ISE

デバイス モデル

CAE ベンダーライブラリ

2015.4

2015.3

2015.2

2015.1

2014.4

2014.3

2013.3

2013.2

2013.1

2012.4

2012.3

2012.2

Vivado HLx 2015.4 アップデート1 - 2015.4 Product Update

重要な情報

Vivado 2015.4 アップデート1 はご利用可能で、XC7U065 (-1&-2) および XCVU125 (-1&-2) のプロダクションロットリリース サポート、一部の Kintex UltraScale+ および XCKU095-FFVA115 しています。これらのデバイスについて、2015.4 アップデート1 のインストールを推奨デバイスは、Vivado 2015.4 を引き続きご利用ください。  
注: このアップデートは、現行の 2015.4 Vivado バージョンを 2015.4.1 にします。

Download Includes

Download Time

Vivado Design Suite (All Editions)

Product Update

↓ Vivado 2015.4 アップデート1 のイメージ (1807GZIP-1.146GB)  
MDS SUM Value: d24fc9fd5b91b6c9b4f2b5445defdc4

② 2015.4をクリック

③ 「Vivado HLx ウェブ インストールクライアント」の「SDK使用のWindows用 Vivado HLx 2015.4 Web Install」をクリック

Vivado HLx ウェブ インストール クライアント - 2015.4 Full Product Installation

重要な情報

ダウンロード サイズを縮小する

必要なファイルだけを選択してダウンロードすることで、ダウンロードサイズを最大 65% 縮小できます。下記の詳細なウェブ インストール実行ファイルの中から選んでダウンロードできます。ウェブ インストールクライアントがユーザーのログイン認証情報を承認するため、ユーザーは特定のデバイスファミリーおよびソールのコンポーネントを選択できます。その後クライアントは、選択された項目のみを自動的にダウンロードし、ローカル PC にインストールします。また、WebInstall クライアントを使用して、別のマシンへインストールするためにフル イメージをダウンロードすることも可能です。「Select Install Type」画面から「Download Full Image (Install Separately)」を選択してください。フル イメージをダウンロードする際には、Windows、Linux、または両方の OS 用インストールを選択できます。

Vivado HLx でサポートされるデバイスファミリー: Ultrascale+, Ultrascale, Virtex-7, Kintex-7, Artix-7, Zynq -7000 最高の結果を出すには、UltraFast 設計手法と共にこれらのファミリーを使用してください。製品の詳細は、Vivado Design Suite - HLx Editions の製品ページをご覧ください。

Download Type

最終更新日

資料

Enablement

Order DVD

Documentation Navigator  
Software Development Kit (SDK)  
System Generator for DSP  
Vivado Design Suite (All Editions)  
Vivado High Level Synthesis (HLS)  
Vivado WebPACK (Free)

Full Product Installation

2015/11/24

2015.4 - リリースノート

2015.x - Vivado 既知の問題

ライセンス ソリューション センター

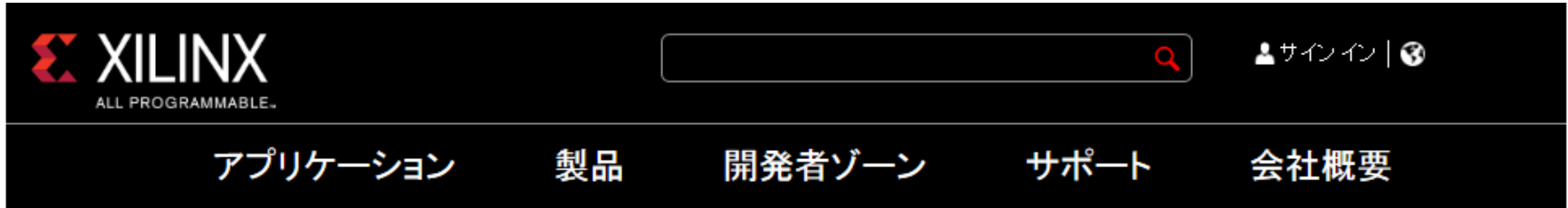
Design Suite DVD

↓ SDK 使用の Windows 用 Vivado HLx 2015.4 Web Install (EXE - 49.32 MB)  
MDS SUM Value: cd91c8758f9ea474ad68ea794254c357

↓ SDK 使用の Linux 用 Vivado HLx 2015.4 Web Install (BIN - 76.98 MB)  
MDS SUM Value: c599ca2e5cae8721efc1841465a46fce

# サインイン

この画面は表示されない時は次へ進んでください



## サインイン

The sign-in form contains two input fields: "ユーザー ID" (User ID) and "パスワード" (Password). Below the password field is a link that says "パスワードをお忘れの方" (Forgot your password?). A "サインイン" (Sign In) button is located at the bottom right of the form. A red rectangular box highlights the two input fields, and a red arrow points from the bottom right corner of this box to the "サインイン" button.

Note: Xilinx employees should Sign In using their Xilinx ID and password.

### なぜ登録が必要ですか？

xilinx.comに登録すると設計に必要なすべてに簡単にアクセスできます。

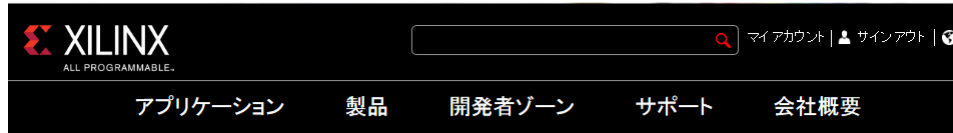
- 製品アラートやニュース配信への登録
- ザイリンクス サポート フォーラムへの参加
- ソフトウェアおよびツールのダウンロード
- 製品およびツールの注文
- テクニカルサポート
- 特別価格とオファーへのアクセス

登録したユーザーID・パスワードを入力

ノウハウの作成



# ダウンロードセンター



XILINX  
ALL PROGRAMMABLE.

マイアカウント | サインアウト

アプリケーション   製品   開発者ゾーン   サポート   会社概要

## Download Center

米国輸出規制により、お客様のリクエストにお答えする前に、氏名、会社名、送付先住所などを確認させていただいております。米国輸出コンプライアンスシステムは英語のみが有効のため以下のすべての情報を英語にてご提供ください。

First Name

Last Name

Company/Organization

Address 1

City

State/Province(都道府県)

Postal/Zip Code

Country

Phone

\*印の項目は必須入力です。

名 (半角英数) *	<input type="text"/>
姓 (半角英数) *	<input type="text"/>
会社メールアドレス	<input type="text" value="tomo_uchida@nyc.odn.n"/>
	<a href="#">プロフィールを更新</a>
部署名 (日本語で記載) *	<input type="text"/>
国名 *	<input type="text" value="Japan"/>
電話番号 (市外局番も含む) *	<input type="text"/>
会社名 (半角英数) *	<input type="text"/>
会社名 (日本語で記載) *	<input type="text"/>
職務内容 *	<input type="text" value="1つ選択してください"/>
主要マーケット *	<input type="text" value="1つ選択してください"/>



次へ

© Copyright 2015 Xilinx Inc. | 個人情報

クリックするとダウンロードが始まる

# ファイルの確認

Webブラウザを閉じて  
ダウンロード先のフォルダを開いてください

整理 ▾ 開く 共有 ▾ 電子メールで送信する 新しいフォルダ

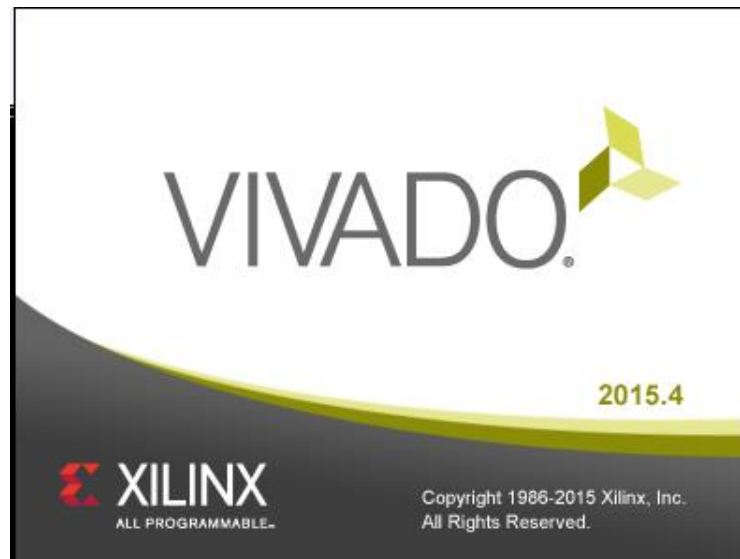
名前	更新日時	種類
Xilinx_Vivado_SDK_2015.4_1118_2_Win64.exe	2016/01/08 9:51	アプリケーション

①右クリック

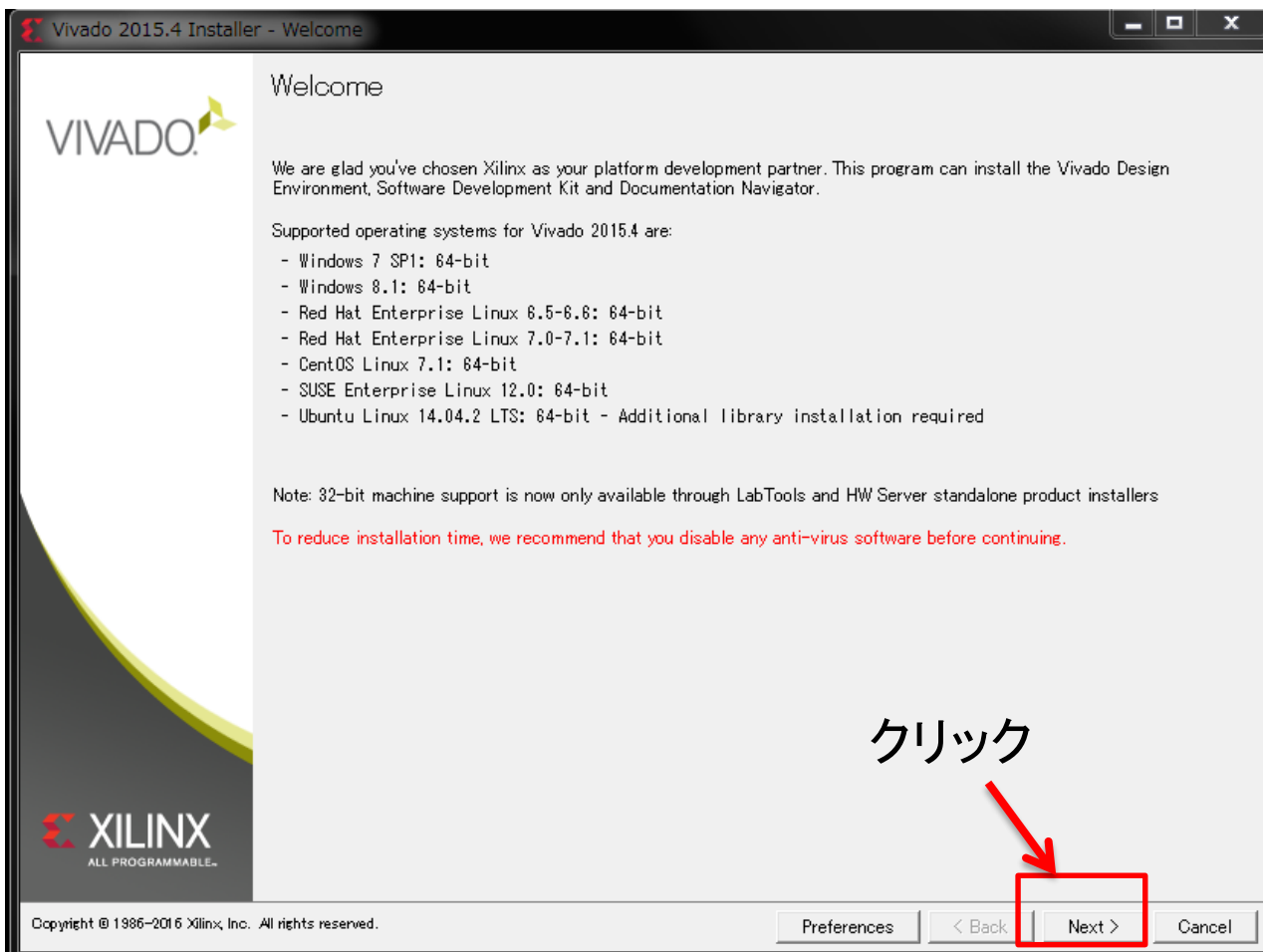
②管理者として実行  
を選択

ここから先は  
必ずインターネット回線速度が速い環境  
で行ってください。

# 解凍と起動



# 初期画面



# ID入力

Vivado 2015.4 Installer - Select Install Type

Select Install Type

Please select install type and download Xilinx Vivado 2015.4 Development Files from the Internet.

User Authentication

Please provide your Xilinx user account credentials to download the required files.  
If you don't have an account, [please create one](#). If you forgot your password, you can [reset it here](#).

User ID

Password

Download and Install Now

Select your desired device and tool installation options and the installer will download and install just what is required. Downloaded installation files will be saved for future use. NOTE: Future installs using these downloaded files will be restricted to the options selected during this install. For access to all options later, choose "Download Full Image".

Options for later installation. Use this option if you wish to install a full image on a network drive or allow different users maximum flexibility when installing.

Copyright © 1986-2016 Xilinx, Inc. All rights reserved.

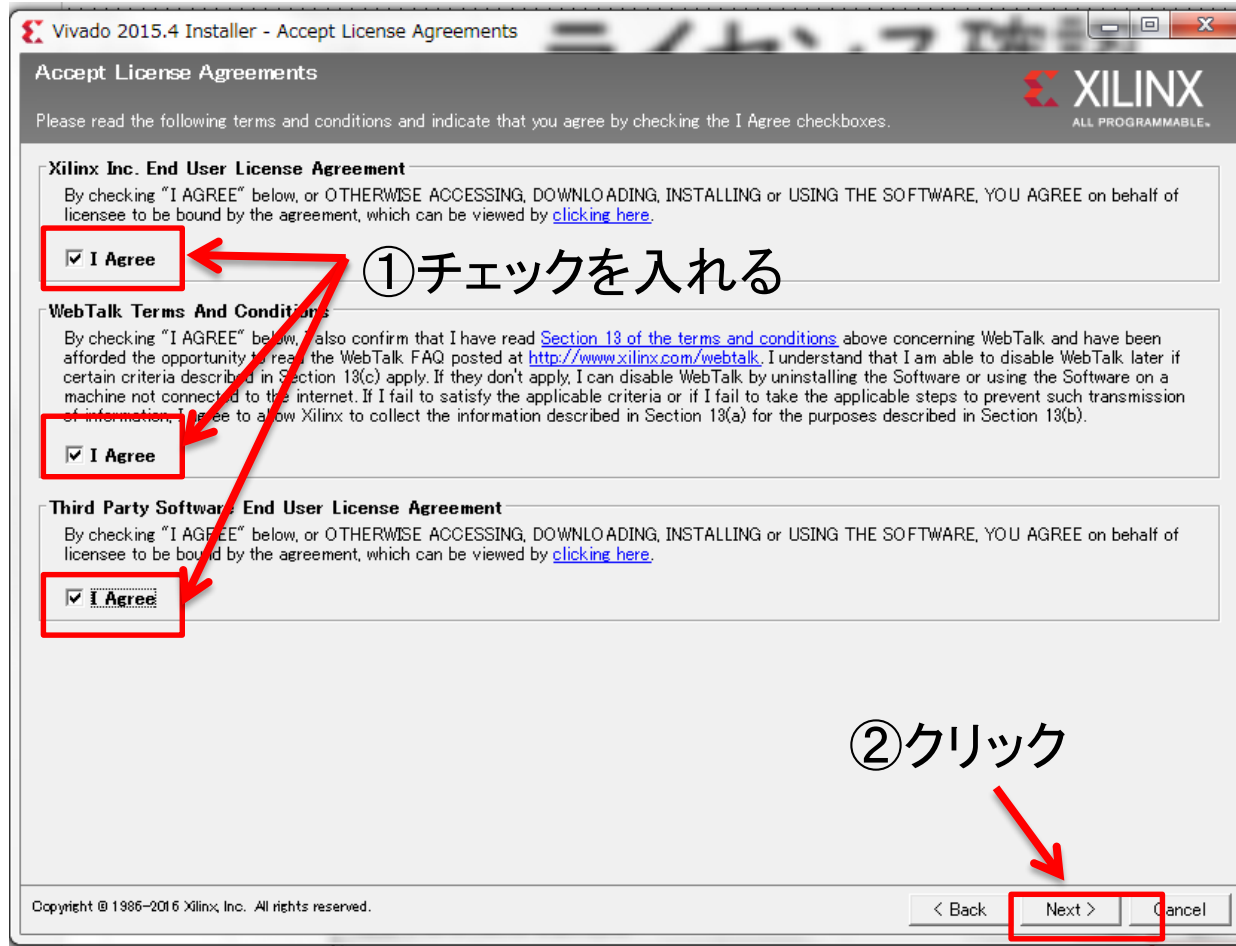
< Back Next > Cancel

①先に取得したIDとパスワードを入力

②Download and Install Nowを選択

③クリック

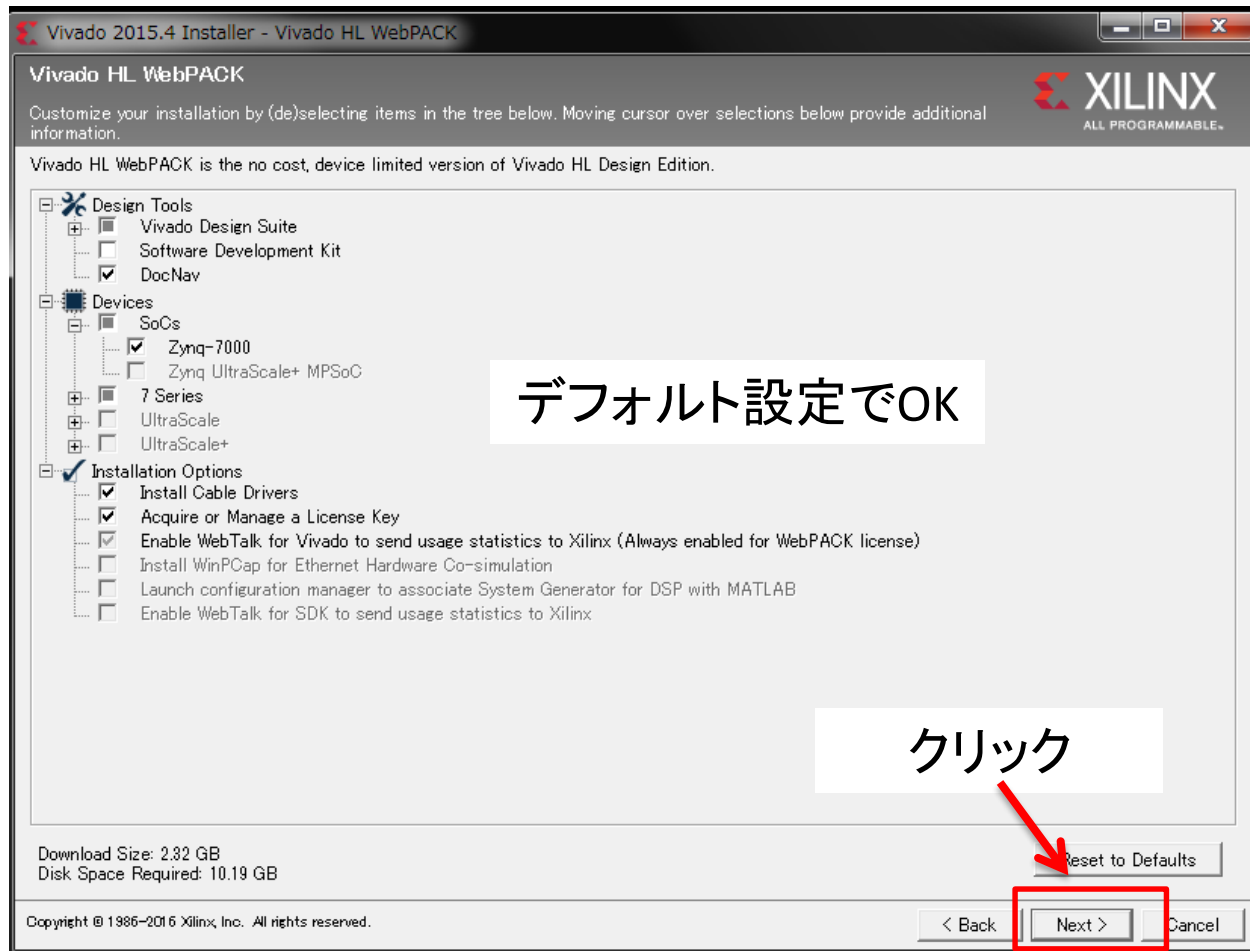
# ライセンス確認



# パッケージの選択

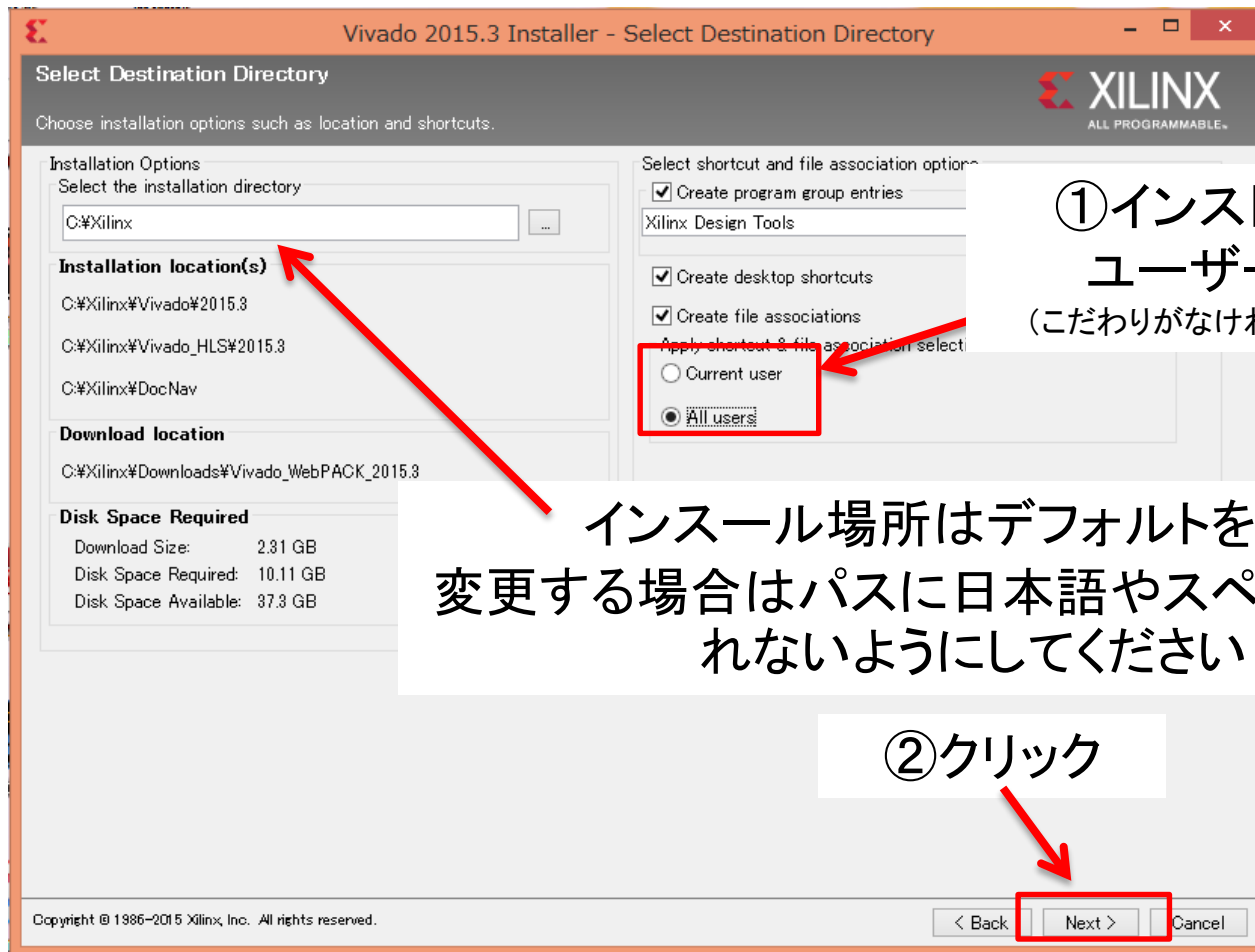


# インストール内容の設定





# インストールディレクトリの設定

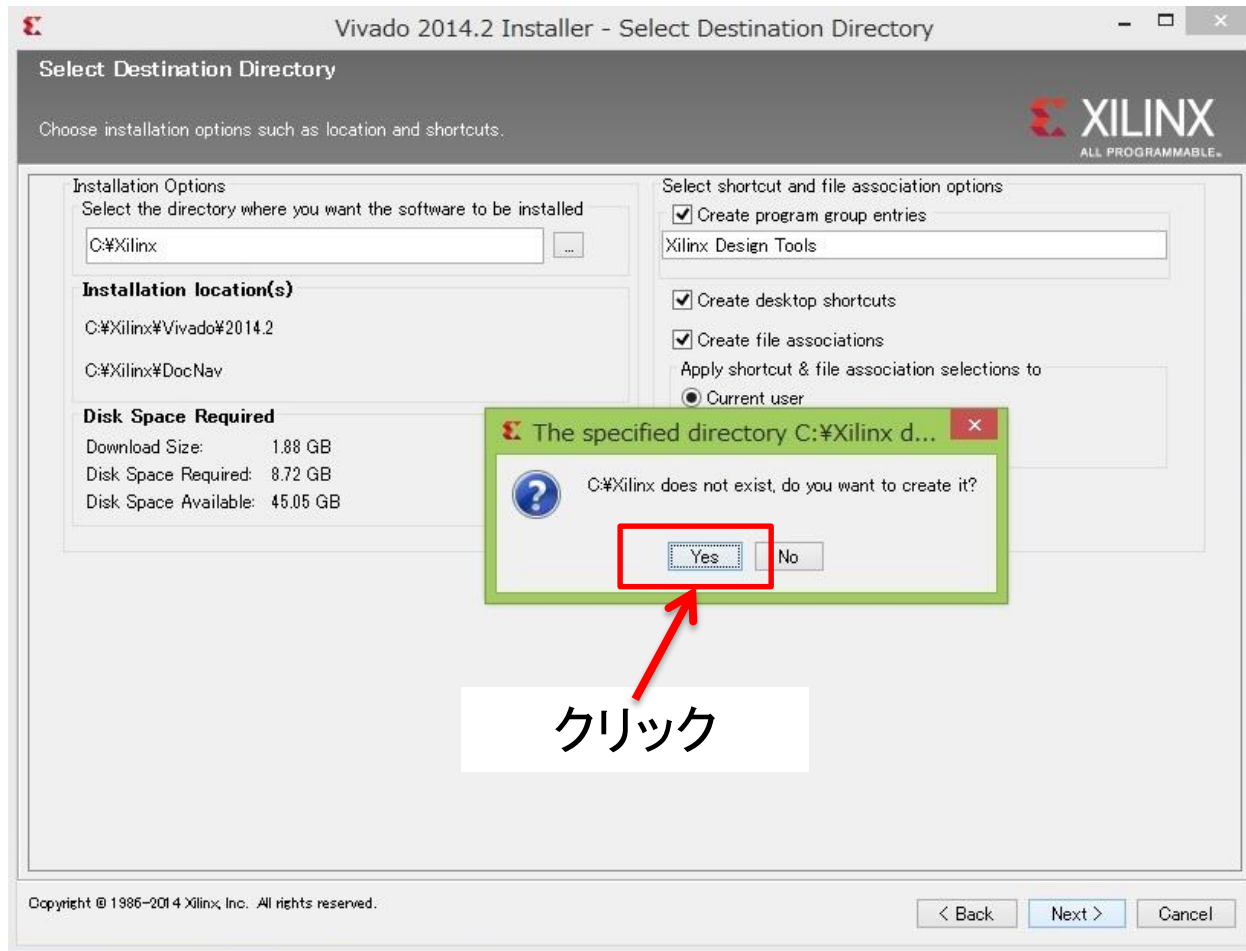


①インストールするユーザーの選択  
(こだわりがなければAll userを選択)

インストール場所はデフォルトを奨励  
変更する場合はパスに日本語やスペースが含まれないようにしてください

②クリック

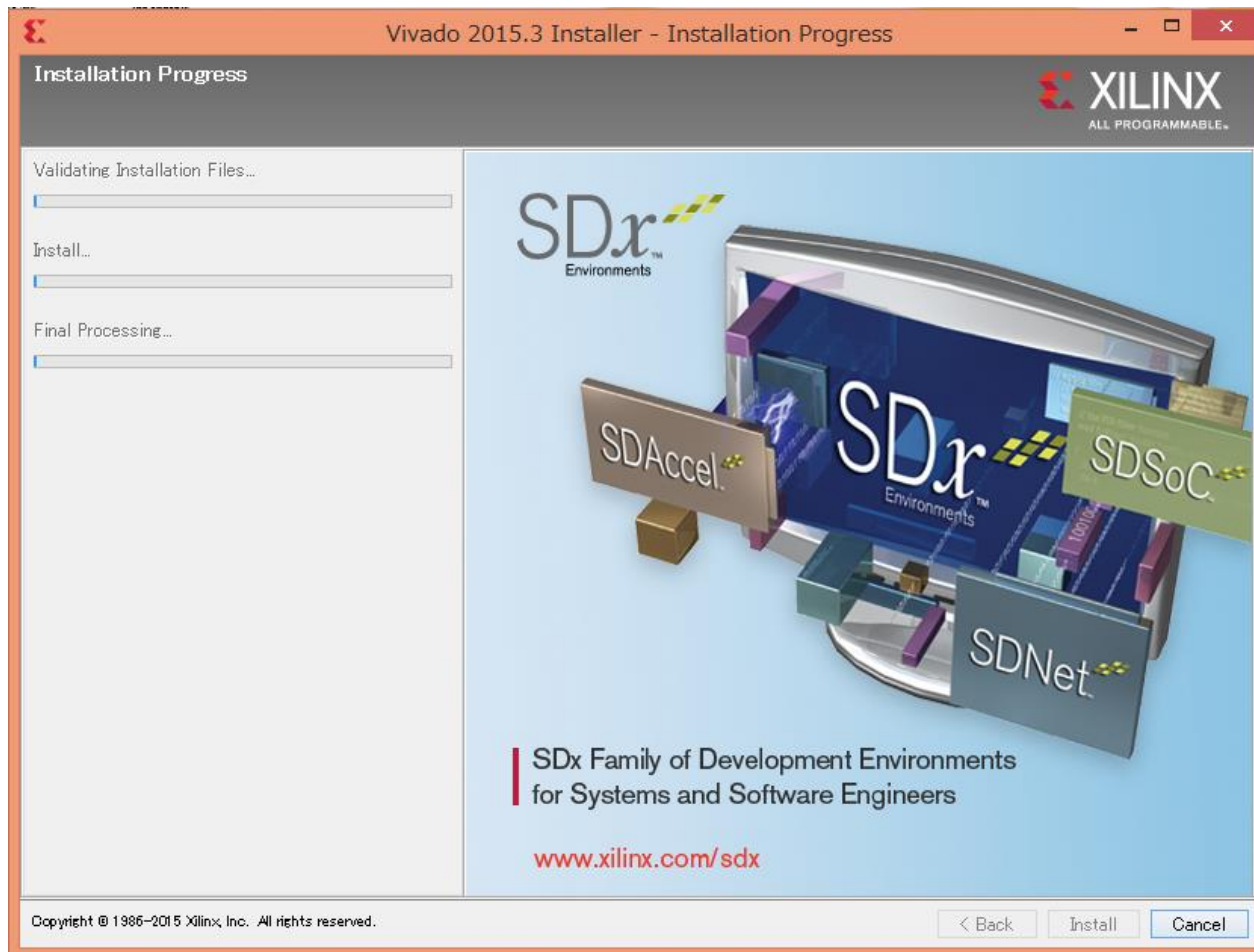
# フォルダ生成の確認



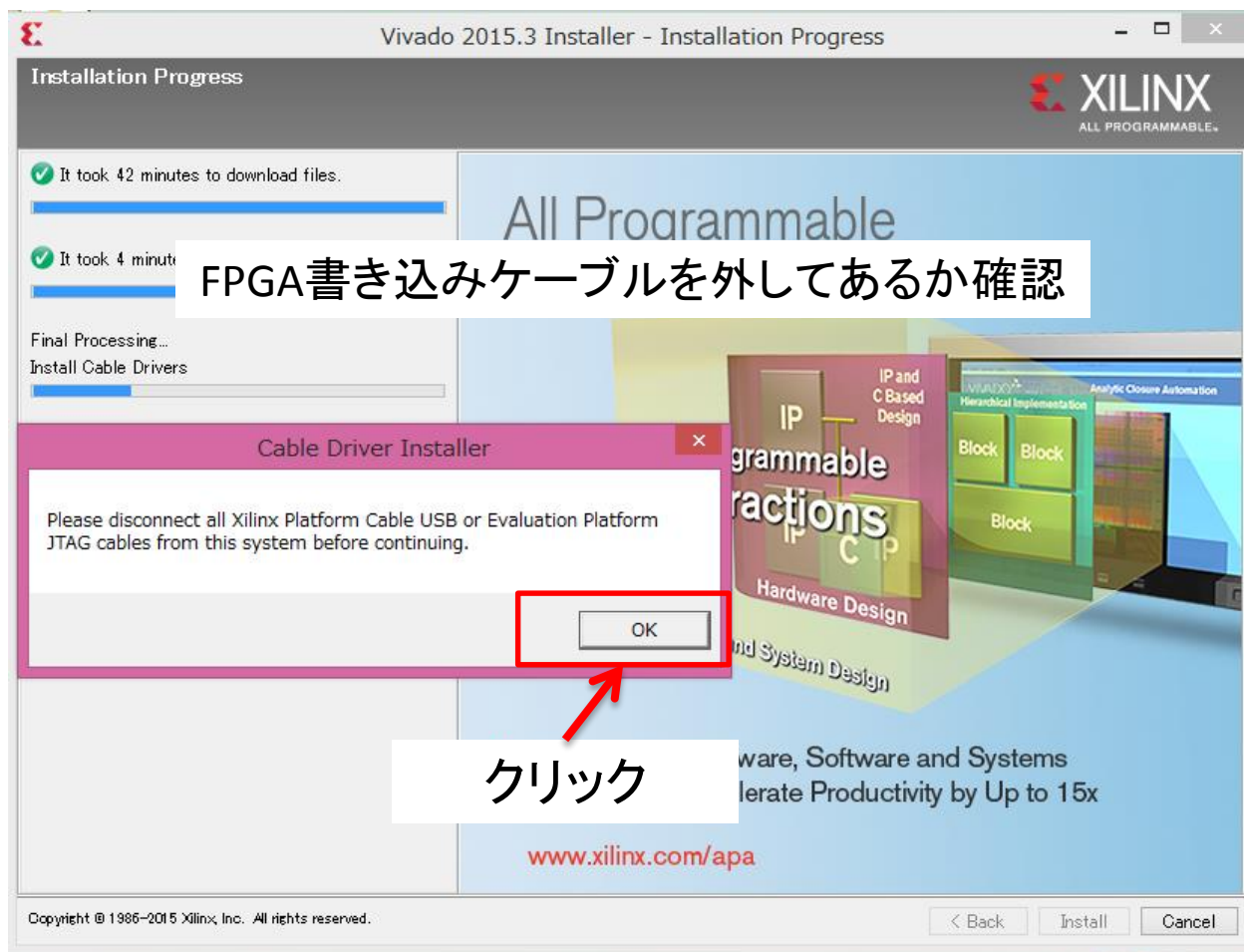
# 最終確認



# インストール中の画面

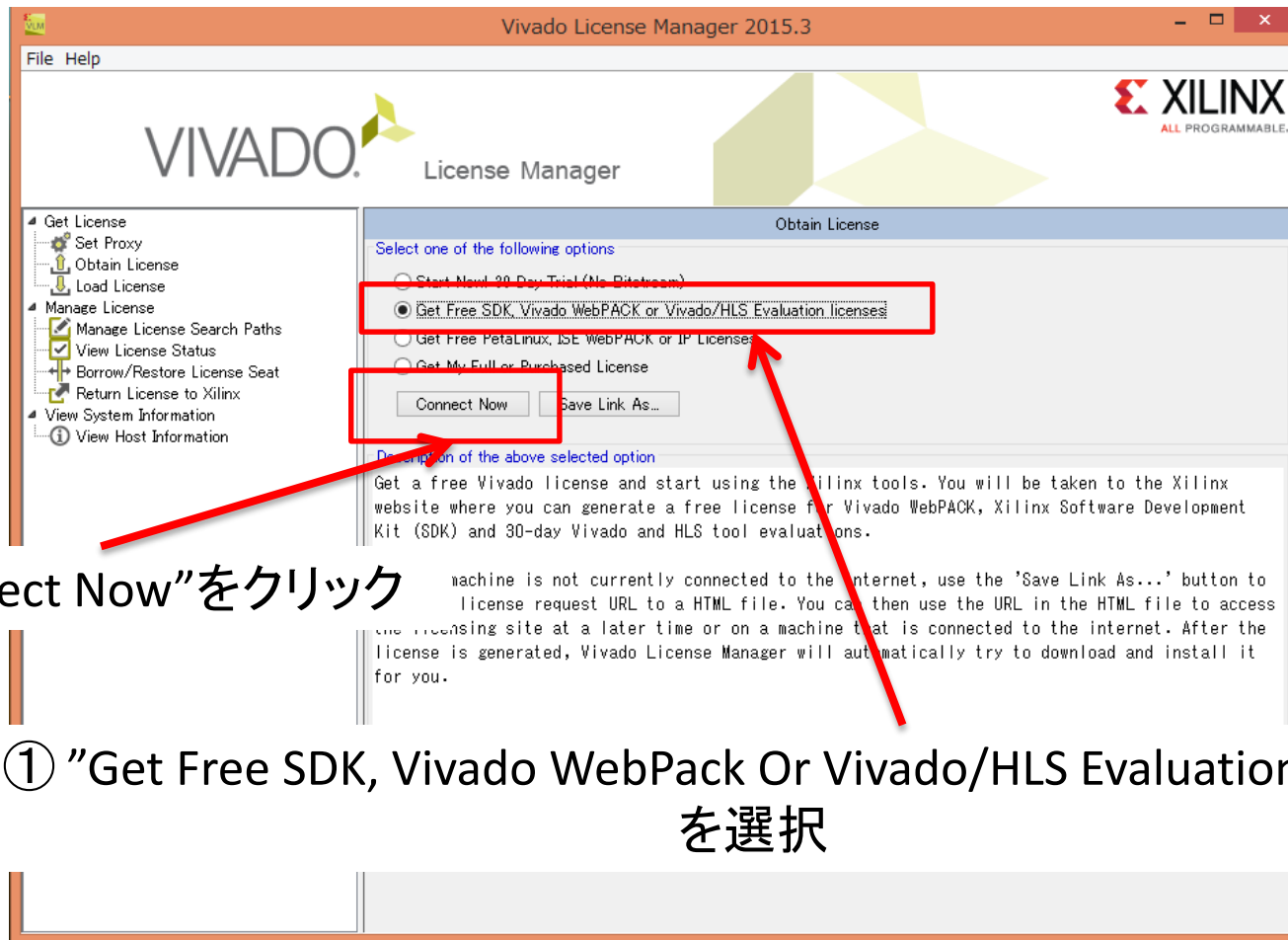


# ケーブルドライバのインストール



# ライセンスの設定

自動で下の画面が開く



# ID入力



## Sign in to the Xilinx Licensing Site

User ID

Password

[Forgot your password?](#)

Note: Xilinx employees should Sign In using their Xilinx ID and password.

### Why register?

Get easy access to all your design needs when you register on Xilinx.com:

- Sign up for product alerts and news
- Join Xilinx support forums
- Download software and tools
- Order products and tools
- Get technical help
- Gain access to special content
- Register for training and events

[Create Account](#)

# 登録内容確認

 **XILINX**  
ALL PROGRAMMABLE™

[My Account](#) | [Sign Out](#) | [Language](#) ▼ | [Documentation](#) | [Downloads](#) | [Contact Us](#) | [Shopping Cart \(0\)](#)

Search Xilinx.com

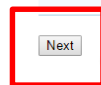
[Products](#) | [Applications](#) | [Support](#) | [Buy Safe](#) | [About Xilinx](#)

## Product Licensing

US export regulations require that your First Name, Last Name, Company Name and Shipping Address be verified before Xilinx can fulfill your request. Please provide accurate and complete information for immediate processing. Sorry, addresses with Post Office Boxes and names / addresses with Non-Roman Characters with accents such as grave, tilde or colon are not supported by US export compliance systems.

Fields marked with an asterisk \* are required.

First Name *	<input type="text" value="Tomohisa"/>
Last Name *	<input type="text" value="Uchida"/>
Department	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>
Address 1 *	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>
Address 2	<input type="text" value=""/>
City *	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>
Postal/Zip Code *	<input type="text" value="XXXX-XXXX"/>
Country *	<input type="text" value="Japan"/>
State/Province	<input type="text" value="Select One"/> <input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>
Phone (include area code) *	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>
Corporate Email	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>
Company/Organization *	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>
	<a href="#">Update profile</a>
Job Function *	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>
Primary Market *	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>



クリック



# 生成ライセンスの選択

Home : Support : Product Licensing

## Product Licensing

Account: HIGH ENERGY ACCELERATOR RESEARCH - TOMOHISA UCHIDA

Help

Create New Licenses Manage Licenses Orders Manage Users

Have a Voucher to Redeem? ?  
xxxx-xxxxxx-xxxx-xxxx  
enter voucher code Redeem Now

Evaluation and No Charge Cores ?  
Search the Evaluation and No Charge  
cores catalog and add specific cores to  
table below Search Now

Create a New License  
Create a new license. Licenses cannot be combined in the same license file.

① Create New Licensesを選択

### Certificate Based Licenses

Product	Type	License	Available Seats	Status	Subscription End Date
<input type="checkbox"/> Vivado WebPACK Certificate Based License (Includes SDK)	Certificate - No Charge	Node	1/1	Current	None
	Certificate - No Charge	Node	1/1	Current	None
	Certificate - Evaluation	Node	1/1	Current	365 days
	Certificate - Evaluation	Floating	1/1	Current	365 days
<input type="checkbox"/> Vivado HLS Evaluation License	Certificate - Evaluation	Node	1/1	Current	30 days

Generate Floating License Generate Node-Locked License

② Vivado WebPACK Licenseを選択

ライセンス項目の表示は各自異なります

### Activation Based Licenses

Product	Type	License	Available Seats	Status	Subscription End Date
<input checked="" type="checkbox"/> Vivado WebPACK License	Activation - No Charge	Node	1/1	Current	None
<input type="checkbox"/> Vivado Design Suite (No ISE) 30 Day Evaluation Client Activation License	Activation - Evaluation	Node	1/1	Current	30 days
<input type="checkbox"/> Vivado HLS Evaluation License	Activation - Evaluation	Node	1/1	Current	30 days
<input type="checkbox"/> Xilinx MicroBlaze/All Programmable SoC Software Development Kit - Standalone	Activation - No Charge	Node / Float...	1/1	Current	None

Activate Node-Locked License

③ Activate Node-Lock Licenseをクリック

### Generate Node License

Fields marked with an asterisk \* are required.

## 1 PRODUCT SELECTION

Product Selections *	Product	Type	Available Seats	Subscription End Date	Requested Seats	Borrowed Seats
<input checked="" type="checkbox"/>	Vivado WebPACK Lic...	No Charge	1/1	None	1	

## 2 SYSTEM INFORMATION

License	Node
Host Name(s)	esys-kira

## 3 COMMENTS

Comments <a href="#">?</a>		
----------------------------	--	--

Nextをクリック

## Generate Node License

### 4 REVIEW LICENSE REQUEST

#### Product Selections

Product	Subscription End Date	Available Seats	Requested Seats
Vivado WebPACK License		1/1	1

#### System Information

License	Node
Host Name(s)	esys-kira

Note: WebTalk is always enabled for WebPACK users. WebTalk ignores user and install preference when a bitstream is generated using the WebPACK license. If a design is using a device contained in WebPACK and a WebPACK license is available, the WebPACK license will always be used. To get additional information on WebTalk, go to [www.xilinx.com/ise/webtalk](http://www.xilinx.com/ise/webtalk).

Previous **Next** Cancel

Nextをクリック

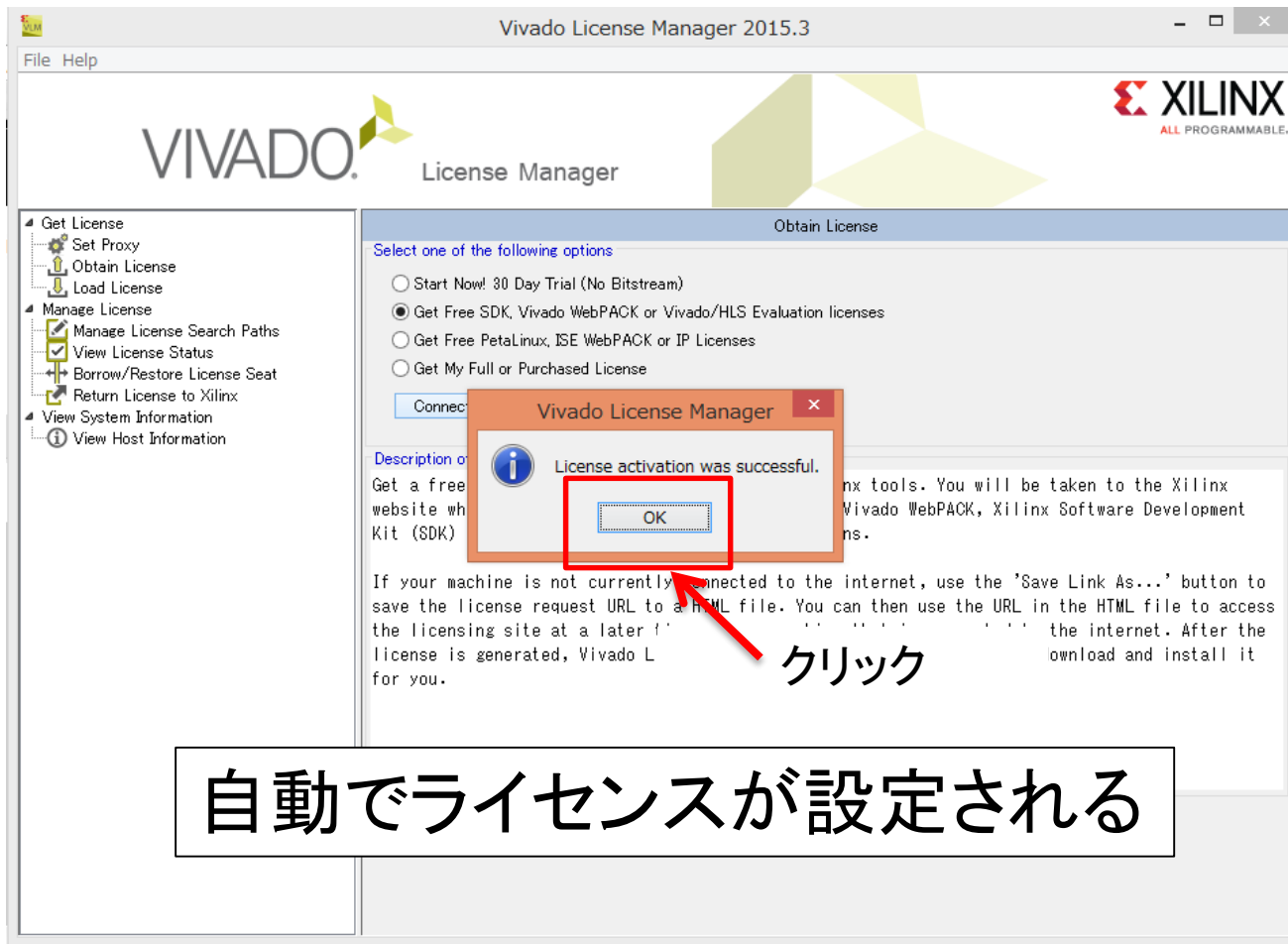
# ライセンス生成終了

ライセンスファイルXilinx\_License.xmlが添付されたメールが送られてくる

Xilinx\_License.xmlはインストールディレクトリに保存する。  
例えば、C:¥Xilinx¥Vivado¥2015.3の下など。

ライセンス生成で使ったWebブラウザは閉じてください。

# ライセンス設定終了



この小窓が現れない人は付録の手動でのライセンス設定を行ってください

# ライセンスの確認

The screenshot shows the Vivado License Manager 2015.3 interface. On the left, a tree view under 'Manage License' has 'View License Status' selected and highlighted with a red box. A red arrow points from this box to the main 'View License Status' window. In the top right corner of the application window, the close button (X) is highlighted with a red box, with a red arrow pointing to it from the text '閉じてください'. The main window displays two tables of licenses. The 'Activation Based Licenses' table contains several entries, with the last four rows (all labeled 'V\_WebPACK') highlighted with a red box. A red arrow points from this box to the text 'ここにV\_WebPACKが表示されていればOK'. A modal dialog box titled 'Vivado License Manager' is open in the center, asking 'OK to exit Vivado License Manager?' with 'はい(Y)' and 'いいえ(N)' buttons. The 'はい(Y)' button is highlighted with a red box, and a red arrow points from it to the text 'クリック'. The 'View License Status' window has a filter set to 'Hide Free Built-in Licenses' and buttons for 'Clear Cache' and 'Refresh' at the bottom.

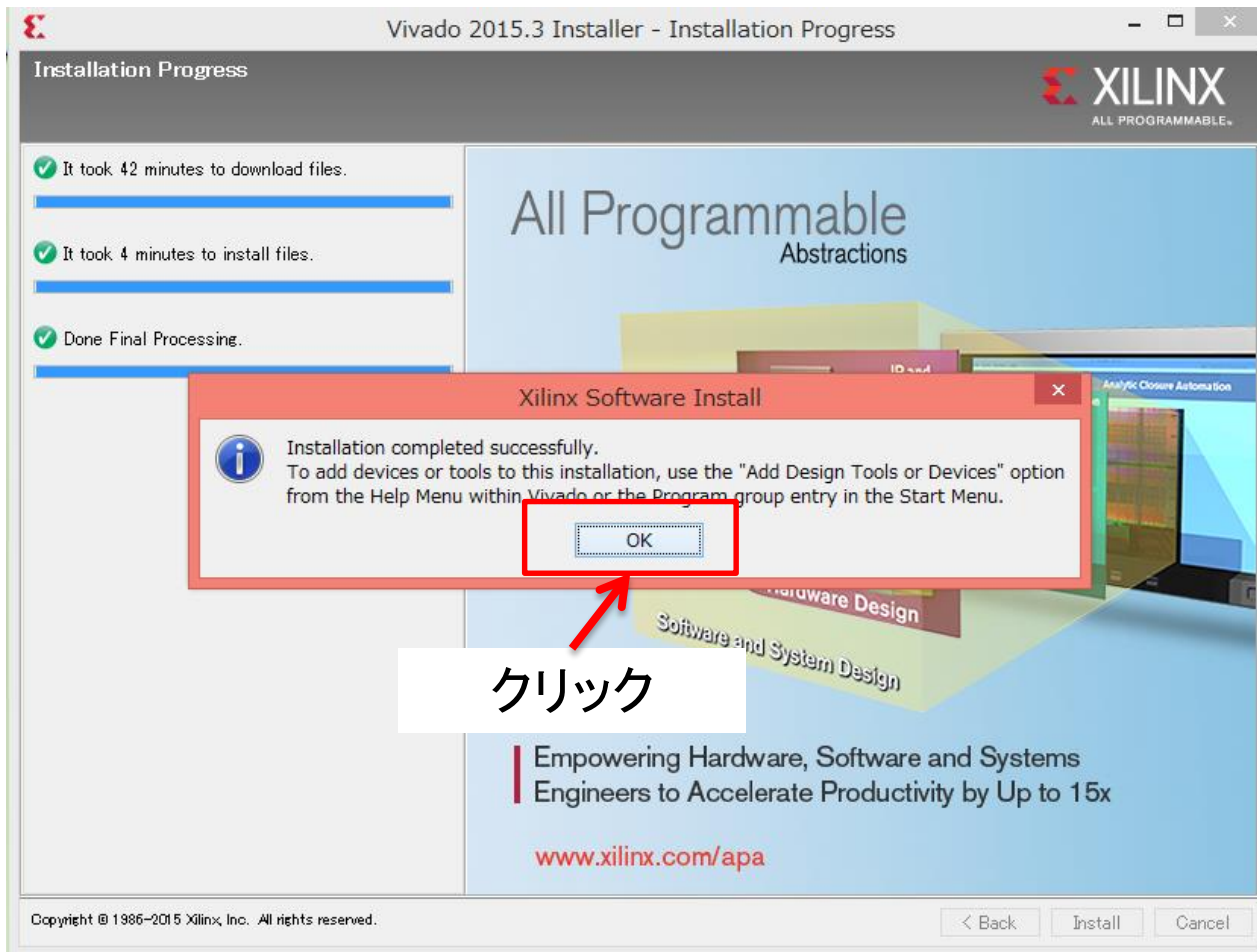
① View License Statusをクリックして選択

③ 閉じてください

④ クリック

② ここにV\_WebPACKが表示されていればOK

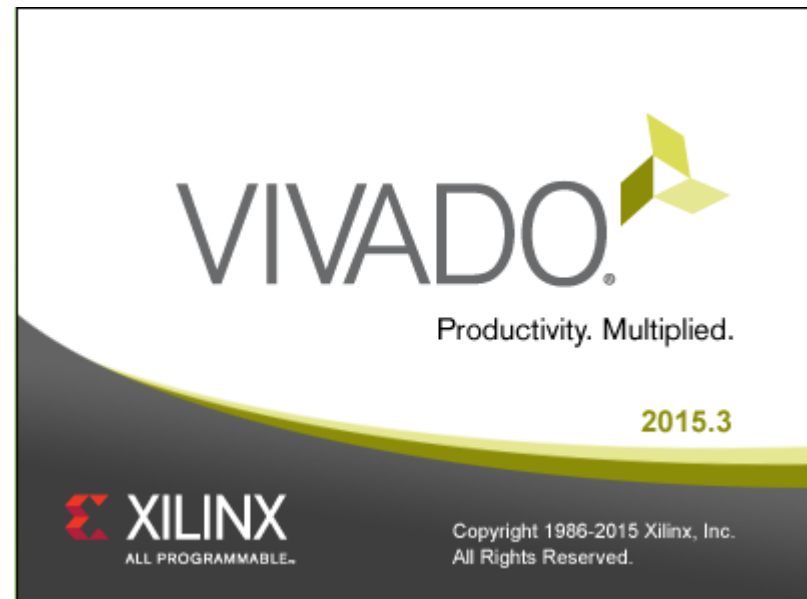
# インストール終了



# Vivadoの起動



① デスクトップ上に生成されたVivadoのアイコンをダブルクリック



② 起動画面が表示される



# Vivado初期画面

この画面が表示されればOK



The image shows the Vivado 2015.3 software interface. The main window has a menu bar (File, Flow, Tools, Window, Help) and a search bar. The main content area is divided into three sections: 'Quick Start' with icons for 'Create New Project', 'Open Project', and 'Open Example Project'; 'Tasks' with icons for 'Manage IP', 'Open Hardware Manager', and 'Xilinx Tcl Store'; and 'Information Center' with icons for 'Documentation and Tutorials', 'Quick Take Videos', and 'Release Notes Guide'. A red box highlights the window's title bar and close button. A red arrow points from the close button to the text '①閉じてください'. Below this, a blue arrow points down to an 'Exit Vivado' dialog box. The dialog box has a title bar, a question mark icon, and the text 'OK to exit Vivado?'. There is a checkbox labeled 'Don't show this dialog again' which is currently unchecked. At the bottom of the dialog are 'OK' and 'Cancel' buttons. A red box highlights the 'OK' button, and a red arrow points from it to the text '②確認画面はOKをクリック'.

以上でインストール終了です。ご苦労様でした。

# 付録：手動でのライセンスファイル設定

# ライセンスの登録

The screenshot shows the Vivado License Manager 2015.3 application window. The title bar reads "Vivado License Manager 2015.3". The menu bar includes "File" and "Help". The main window has a "VIVADO" logo on the left and the "XILINX ALL PROGRAMMABLE" logo on the right. The central area is titled "License Manager" and "Load License".

① Load Licenseをクリックして選択

The left sidebar contains a tree view with the following items:

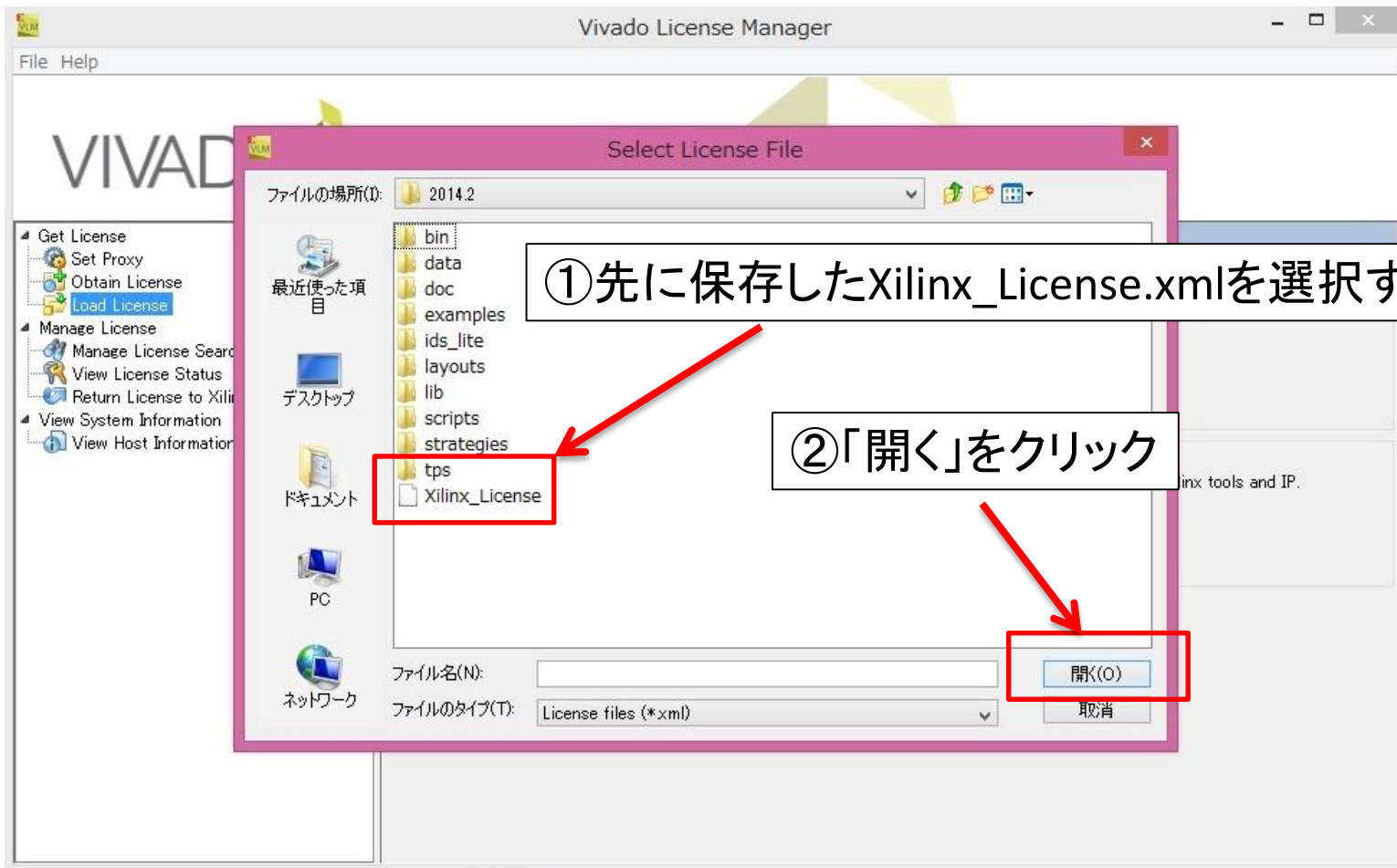
- Get License
  - Set Proxy
  - Obtain License
    - Load License (highlighted with a red box and a red arrow pointing to it)
- Manage License
  - Manage License Search Paths
  - View License Status
  - Borrow/Restore License Seat
  - Return License to Xilinx
- View System Information
  - View Host Information

The main content area is titled "Load License" and contains two sections:

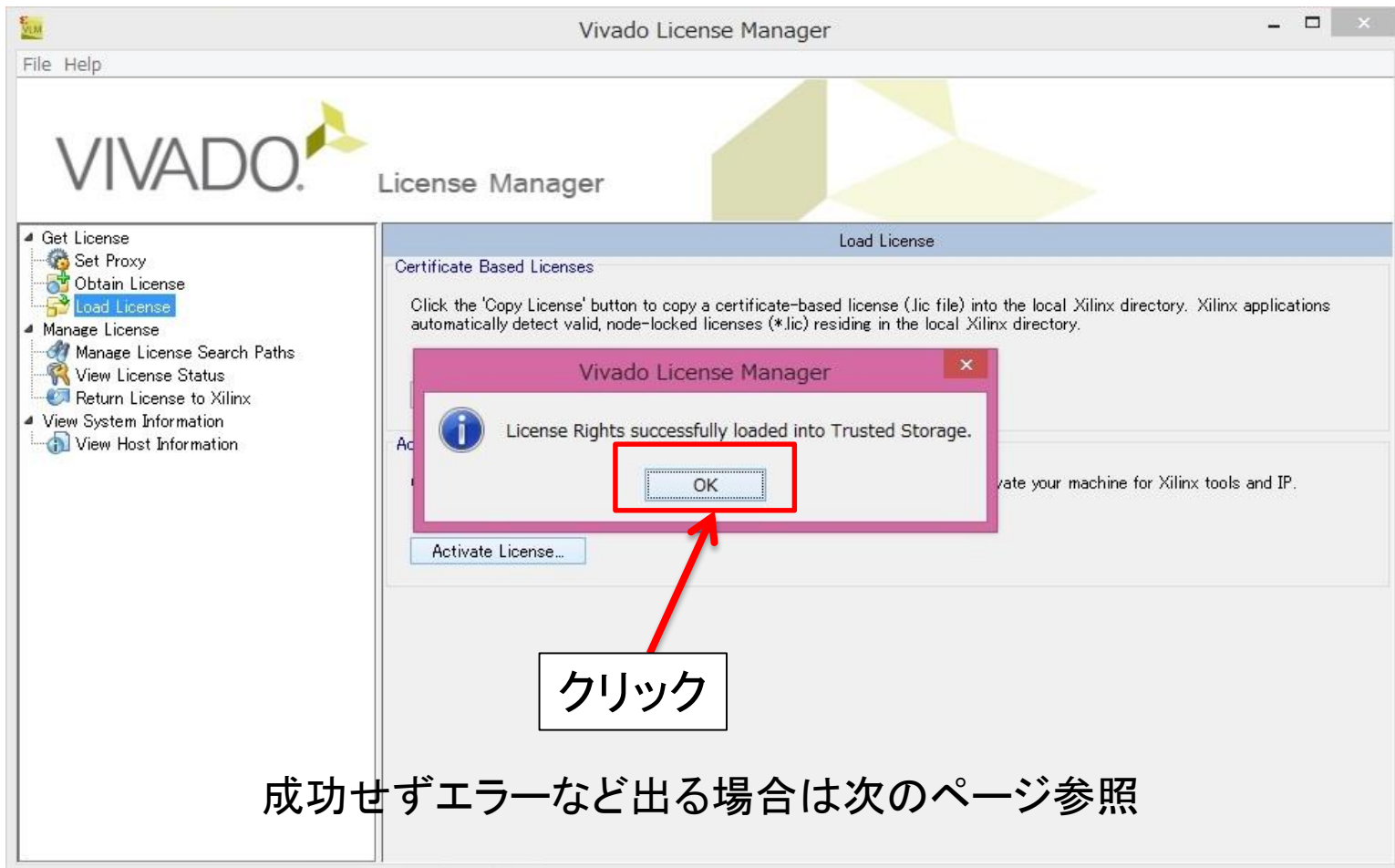
- Certificate Based Licenses**: Includes a "Copy License..." button.
- Activation Based Licenses**: Includes an "Activate License..." button (highlighted with a red box and a red arrow pointing to it).

② Activate Licenseをクリック

# ライセンスファイルの指定



# 登録成功



成功せずエラーなど出る場合は次のページ参照

# エラーが発生する場合

- ハードディスクのアクセス権を再確認してください
- 作成したIDやメールアドレスの文字列により正しくライセンスが生成できない事があるようです。その場合は新たにXilinx IDを作り直して試してください。Gmailなどのフリーメールも使えるようです