

# Java

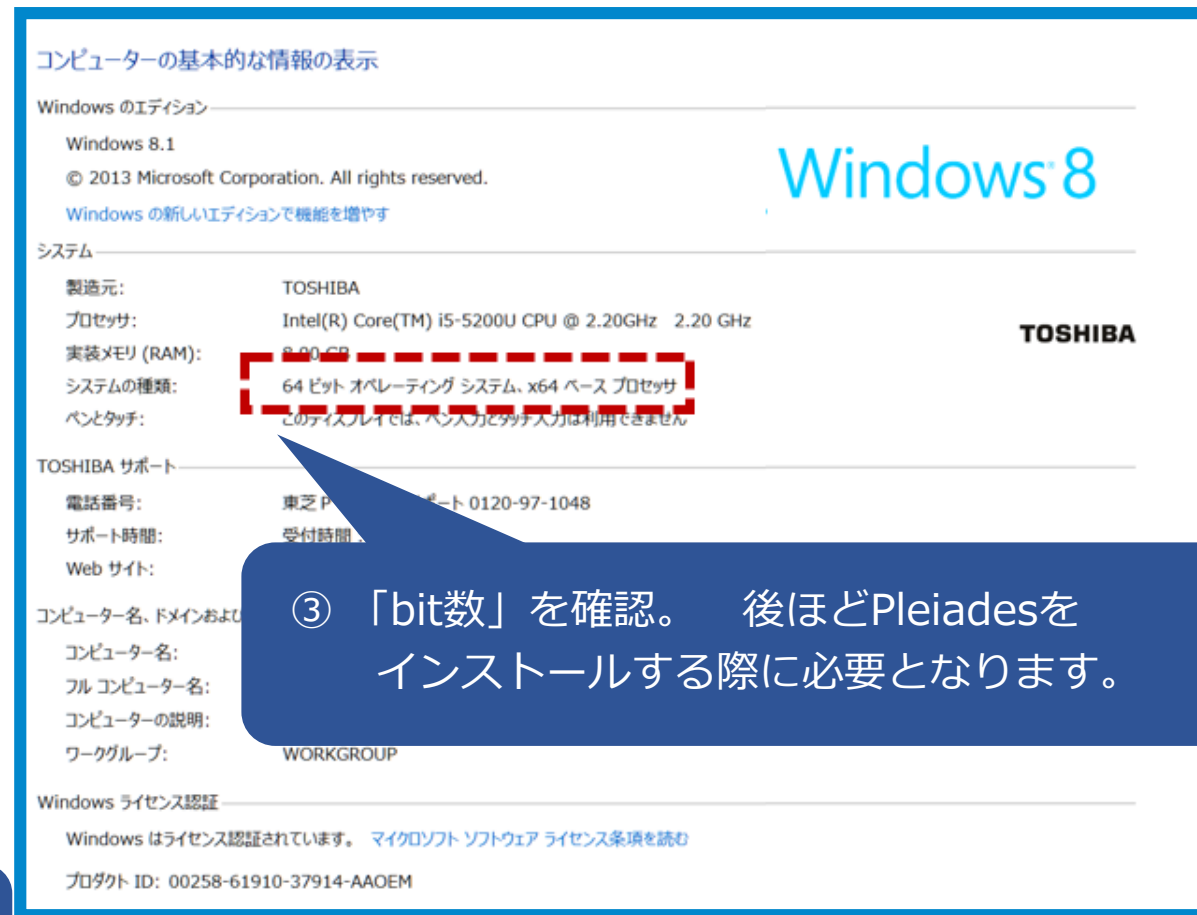
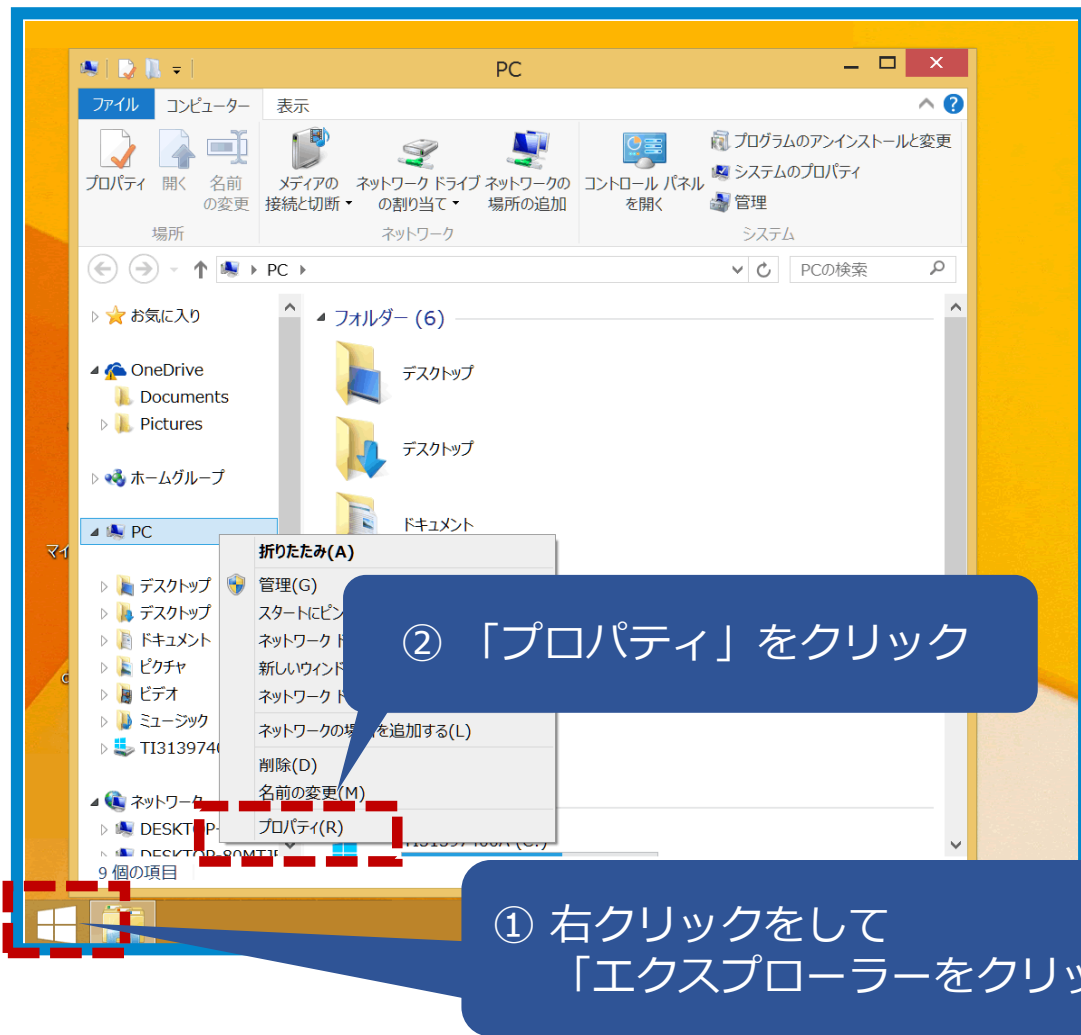
eclipseのダウンロード

## 1 時間目

Javaを書いて実行するには  
「eclipse(エクリプス)」と呼ばれる  
開発環境を使用

# 使用しているPCのbit数をチェック

## Windows 8/10 の場合



# eclipseのダウンロード①

## 解説

eclipseは英語版のみしか出ていないので、日本語化するためにPleiadesというツールをインストールする必要があります。当社ではeclipseとPleiadesと一緒にインストールできる「Pleiades All in One」をインストールします。

The screenshot shows a Google search for 'Pleiades'. The search bar at the top contains the text 'Pleiades'. Below the search bar, the results are displayed. The first result is 'Pleiades - 日本語化プラグイン Eclipse、Android Studio、PhpStorm' with a green checkmark icon. This result is highlighted with a red dashed border. A blue callout bubble with the text 'Googleで「Pleiades」と検索' points to the search bar. Another blue callout bubble with the text 'クリック' points to the first search result. Below the first result, there are two more results: 'Pleiadesの意味 - 英和辞典 Weblio辞書' and 'Pleiades in folklore and literature - Wikipedia'. The 'Weblio辞書' result also has a green checkmark icon. The 'Wikipedia' result has a green checkmark icon and a 'McAfee SECURE' logo.

Google

Pleiades

すべて 画像 設定 ツール

約 5,360,000 件

Pleiades - 日本語化プラグイン Eclipse、Android Studio、PhpStorm ✓

mergoblogsdn.jp

Pleiades All in One は Windows、Mac 向けに Eclipse 本体と日本語化を行うための Pleiades プラグインおよびプログラミング言語別に便利なプラグインをまとめたパッケージです。場合は JDK のインストールや環境変数の設定が不要で ... このページに 2 回アクセスしています。前回のアクセス: 17/05/14

Pleiadesの意味 - 英和辞典 Weblio辞書 ✓

eije.weblio.jp > 英和辞典・和英辞典 > Eゲイト英和辞典

Pleiadesの意味や和訳。音節Ple·ia·des発音記号pli:edi:&#x0... - 約1023万語ある英和辞典・和英辞典。発音・イディオムも分かる英語辞書。

Pleiades in folklore and literature - Wikipedia ✓ McAfee SECURE

https://en.wikipedia.org/wiki/Pleiades\_in\_folklore\_and\_literature このページを訳す

The high visibility of the star cluster **Pleiades** in the night sky has guaranteed it a special place in many cultures, both ancient and modern. The heliacal rising of **Pleiades** often marks important calendar points for ancient peoples.

North Africa · Middle East · Europe · Indigenous peoples of the Americas

# eclipseのダウンロード②

MergeDoc Project

Pleiades プラグイン日本語化プラグイン

JStyle 改行タブ表示プラグイン

フォーラム

チケット

プロジェクト Wiki

Github

Qiita

Pleiades - Eclipse プラグイン日本語化プラグイン

Dynamic AOP Translation Container  
for Eclipse

### Pleiades All in One ダウンロード

Pleiades All in One は Windows、Mac 向けに Eclipse 本体と日本語化を行うための Pleiades プラグインおよびプログラミング言語別に便利なプラグインをまとめたパッケージです。また、Full Edition の場合は JDK のインストールや環境変数の設定が不要で Eclipse の各種設定も自動で行われるため、ダウンロードして起動すれば、すぐに日本語化された Eclipse を利用できます。既にインストール済みの Eclipse を環境変数で指定して使用する場合は、All in One ではなく [Pleiades プラグイン本体](#)のみをダウンロードしてください。

Eclipse 4.6 Neon Pleiades All in One	Eclipse 4.5 Mars Pleiades All in One	Eclipse 4.4 Luna Pleiades All in One	Eclipse 4.3 Kepler Pleiades All in One	Eclipse 4.2 Juno Pleiades All in One
Eclipse 4.1 Galileo Pleiades All in One	Eclipse 3.6 Helios Pleiades All in One	Eclipse 3.5 Galileo Pleiades All in One	Eclipse 3.4 Ganymede Pleiades All in One	Eclipse 3.3 Europa Pleiades All in One

- Windows の場合、Eclipse は浅いリソースを必要とします。
- Windows 標準の Eclipse のエンコーディングは UTF-8 になっています。UTF-8 以外で作成されたプロジェクトは文字化けするため、[プロジェクトのエンコーディング](#)を確認してください。
- Linux 向けの Pleiades All in One はありません。Linux 向けには [Pleiades プラグイン本体](#) (Eclipse 4.6 以降は [Mac 向けの Pleiades All in One](#)) をダウンロードしてください。

「Eclipse4.6 Neon」をクリック

### Pleiades プラグイン・ダウンロード

Pleiades は Eclipse や Android Studio のような Java アプリケーションを日本語化するためのツールです。PhpStorm や PyCharm のような IDEA 系の IDE で使用する場合は、[Android Studio / IntelliJ IDEA の日本語化と設定](#)を参照してください。

[最新版ダウンロード](#) ([変更履歴](#))

[前回版ダウンロード](#) ([変更履歴](#))

# eclipseのダウンロード③

解説

Windowsの方はパソコンの種類によって、32bitと64bitがあります。  
本講座では64bitのWindowsOSのインストール方法で進めていきます。

MergeDoc Project

Pleiades プラグイン日本語化プラグイン

JStyle 改行タブ表示プラグイン

フォーラム

チケット

プロジェクト Wiki

Github

Qiita

### Pleiades All in One Eclipse ダウンロード

**Pleiades All in One 4.6.3.v20170422**  
Eclipse 4.6 Neon 3

- 開発対象となる言語に合わせてパッケージをダウンロードしてください。
- Full Edition には Eclipse 実行用の Java が付属しているため、Java のインストールや環境変数の設定は不要です。
- 全プラットフォームの Java Full Edition および Windows 向けの各 Full Edition には各言語の処理系も含まれており、[自動デフォルト設定機能により既存環境に依存することなく、コンパイラなどのパスが自動でセット](#)されます。特に理由が無ければ、すでにコンパイラなどがインストールされている環境でも Full Edition をお勧めします。

plugins、features ディレクトリーに格納されたプラグイン

dropins ディレクトリーに格納されたプラグイン

JDK などの各言語のコンパイラ、ランタイムなどの処理系

		Platform	Ultimate	Java	C/C++	PHP	Python
Windows 32bit	Full Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
	Standard Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
Windows 64bit	Full Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
	Standard Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
Mac 64bit	Full Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
	Standard Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>

Eclipse 実行用 JDK 8 [s](#) [s](#) [s](#)

JDK [6u48](#)、[7u80](#)、[8u131](#) [s](#) [s](#)

Tomcat [6.0.51](#)、[7.0.76](#)、[8.0.43](#) [s](#) [s](#)

(Win のみ) MinGW [32bit](#)、[64bit](#) [s](#)

(Win のみ) [Python](#) 2.7.13、3.6.1 [s](#)

(Win のみ) [XAMPP](#) (PHP) 5.6.30 [s](#) [s](#)

WindowsOSパソコンの方は  
ここをクリック

MacOSパソコンの方は  
ここをクリック

# eclipseのダウンロード④

MergeDoc Project

Pleiades プラグイン日本語化プラグイン

JStyle 改行タブ表示プラグイン

フォーラム

チケット

プロジェクト Wiki

Github

Qiita

Pleiades All in One Eclipse ダウンロード

Pleiades All in One 4.6.3.v20170422

Eclipse 4.6 Neon 3

- 開発対象となる言語に合わせてパッケージをダウンロードしてください。
- Full Edition には Eclipse 実行用の Java が付属しているため、Java のインストールや環境変数の設定は不要です。
- 全プラットフォームの Java Full Edition および Windows 向けの各 Full Edition には各言語の処理系も含まれており、[自動デフォルト設定機能により既存環境に依存することなく、コンパイラなどのパスが自動でセット](#)されます。特に理由が無ければ、すでにコンパイラなどがインストールされている環境でも Full Edition をお勧めします。

plugins、features ディレクトリーに格納されたプラグイン

dropins ディレクトリーに格納されたプラグイン

JDK などの各言語のコンパイラー、ランタイムなどの処理系

		Platform	Ultimate	Java	C/C++	PHP	Python
Windows 32bit	Full Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
	Standard Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
Windows 64bit	Full Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
	Standard Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
Mac 64bit <a href="#">Mac 版について (Qiita)</a>	Full Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
	Standard Edition	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>	<a href="#">Download</a>
Eclipse 実行用 JDK 8		<a href="#">s</a>	<a href="#">s</a>	<a href="#">s</a>	<a href="#">s</a>	<a href="#">s</a>	<a href="#">s</a>
JDK <a href="#">6u48</a> 、 <a href="#">7u80</a> 、 <a href="#">8u131</a>			<a href="#">s</a>	<a href="#">s</a>			
Eclipse 実行用 JDK 7、 <a href="#">7.0.76</a> 、 <a href="#">8.0.43</a>			<a href="#">s</a>	<a href="#">s</a>			
(Win のみ) MINGW 32bit、64bit			<a href="#">s</a>		<a href="#">s</a>		

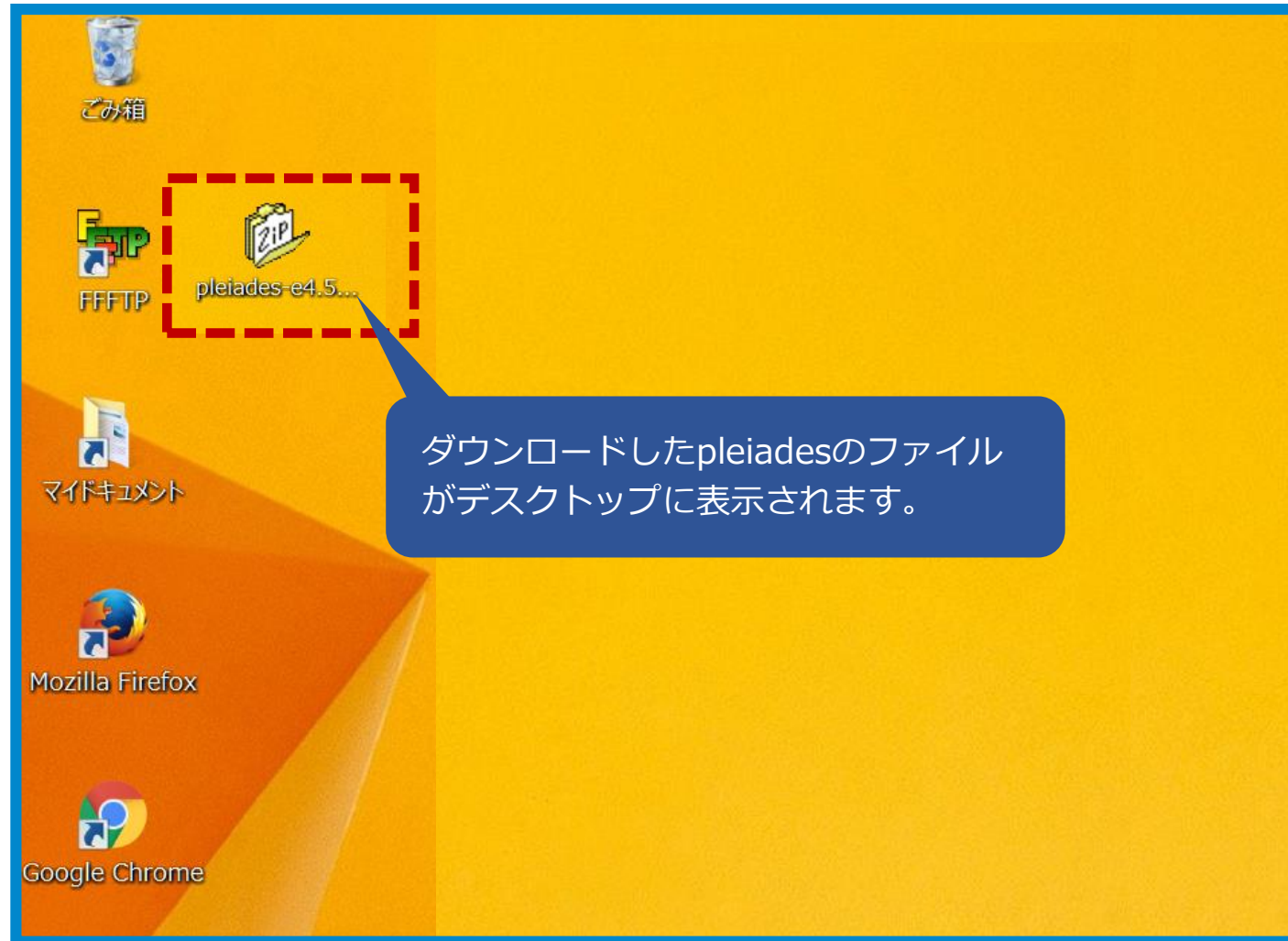
pleiades-4.6.3-java....zip

0.0/1.0 GB、残り 10 分

ダウンロードが始まるので、  
ダウンロードが終わったらクリック

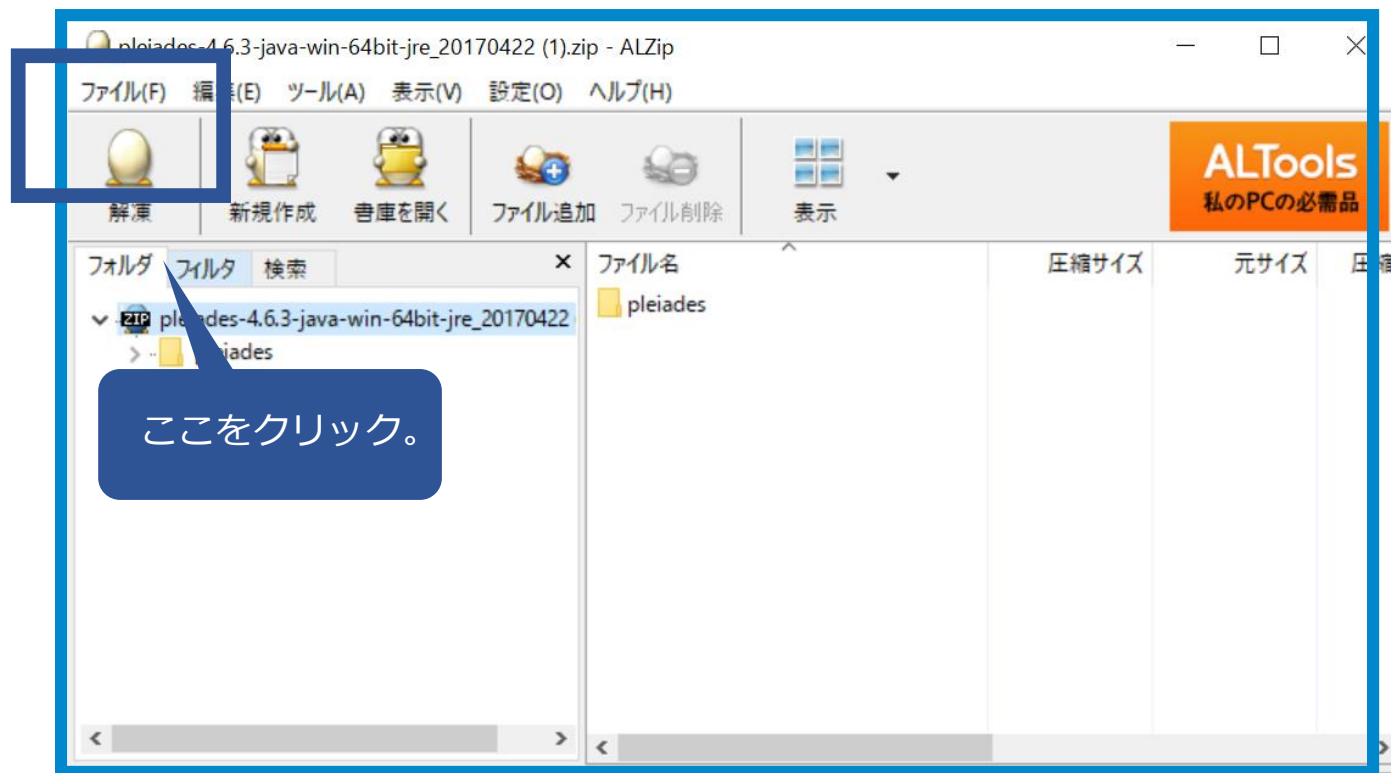


# eclipseのダウンロード⑤

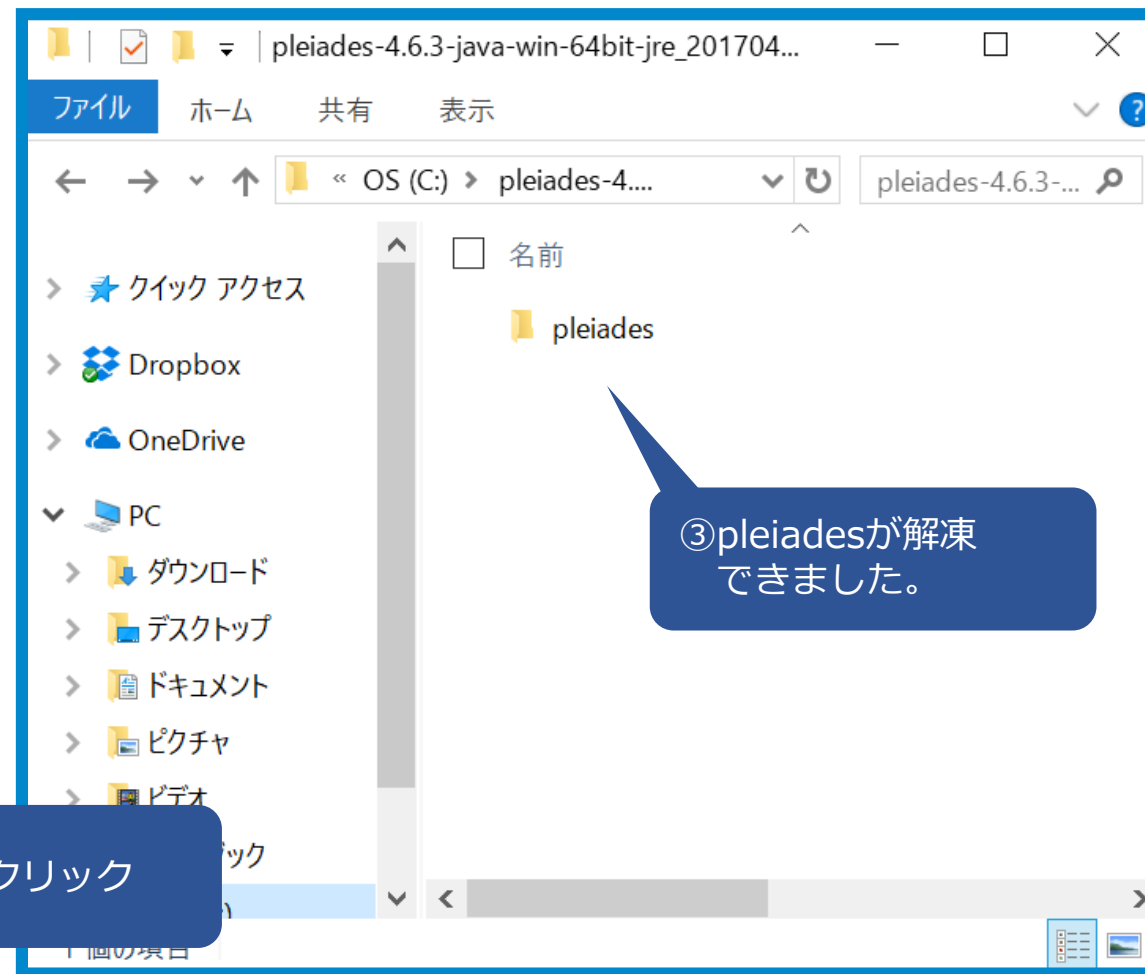
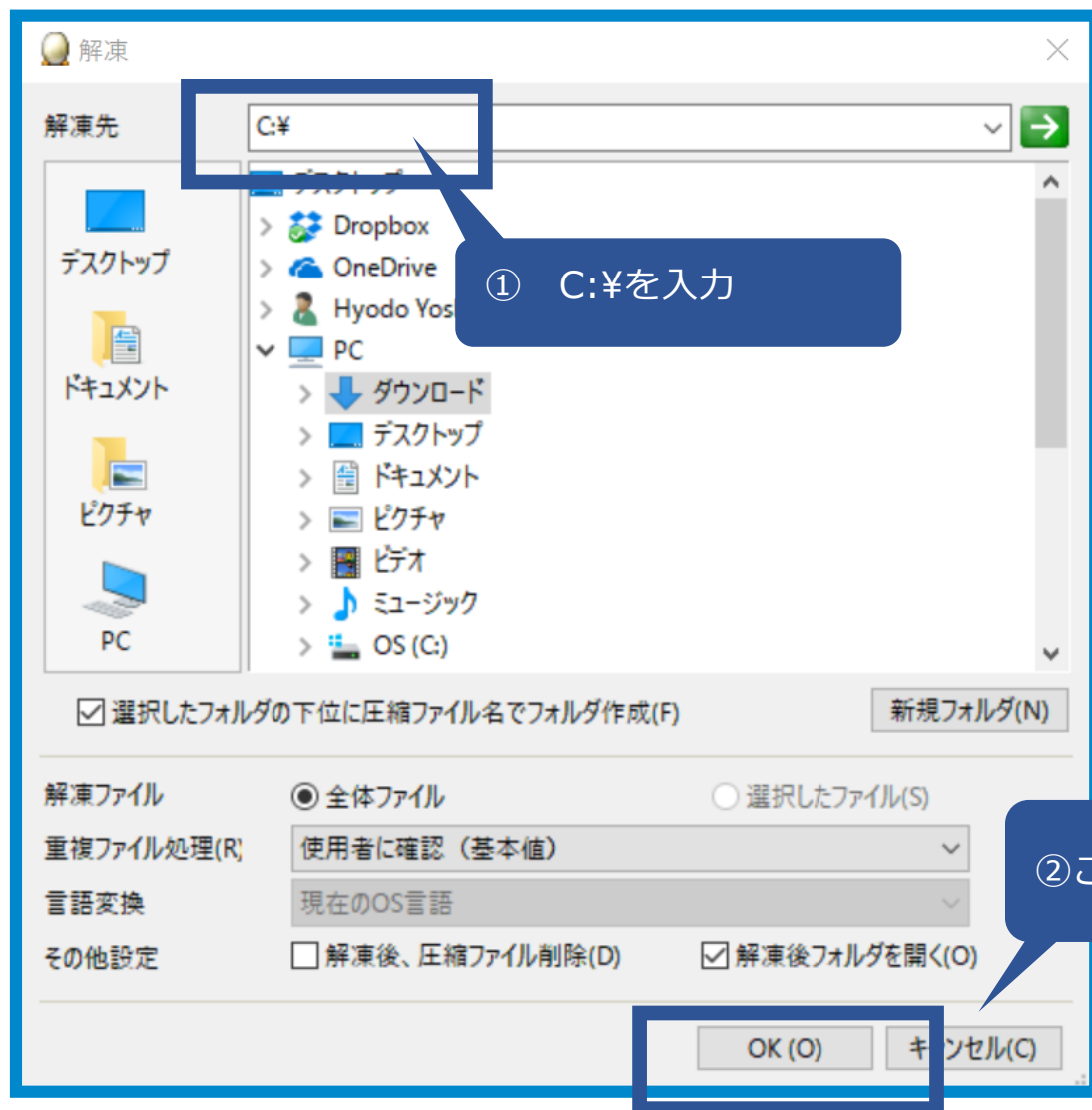




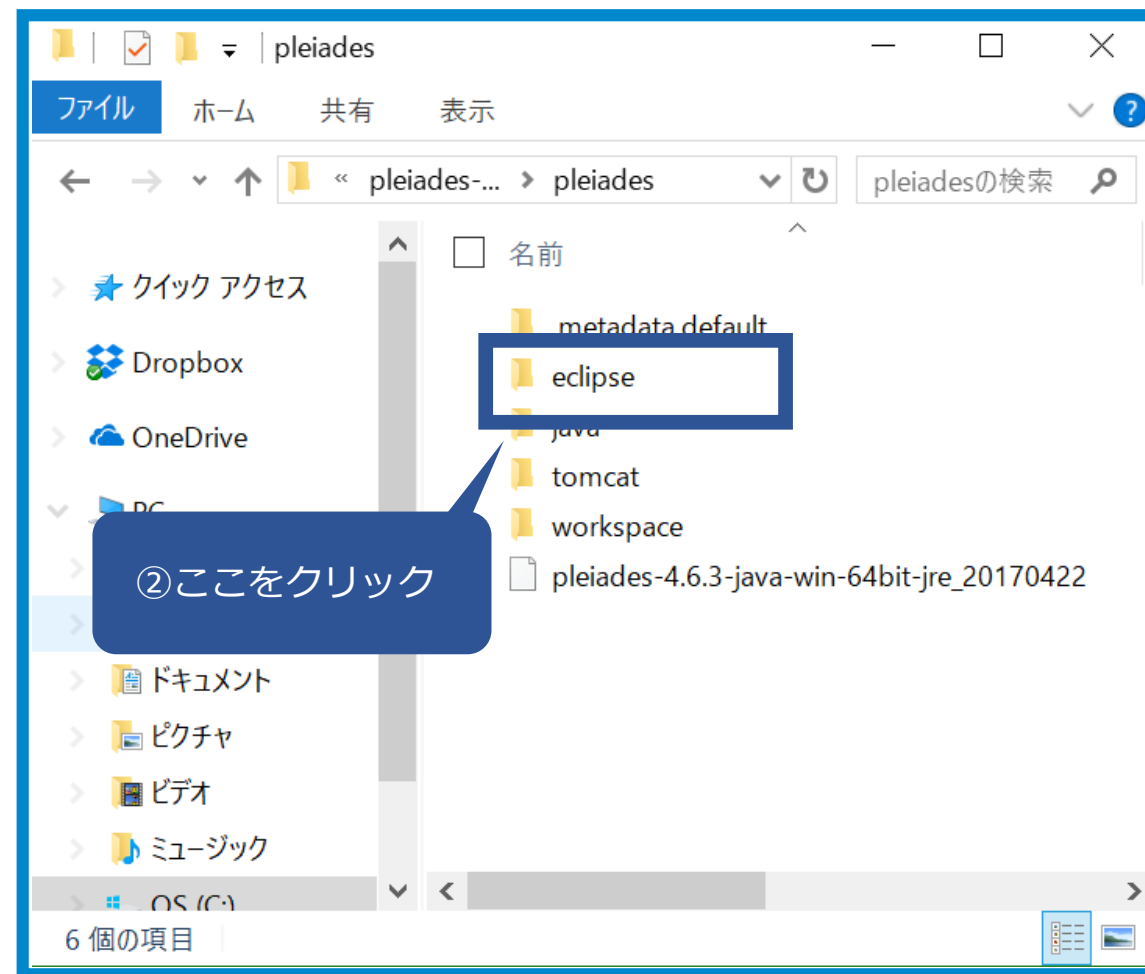
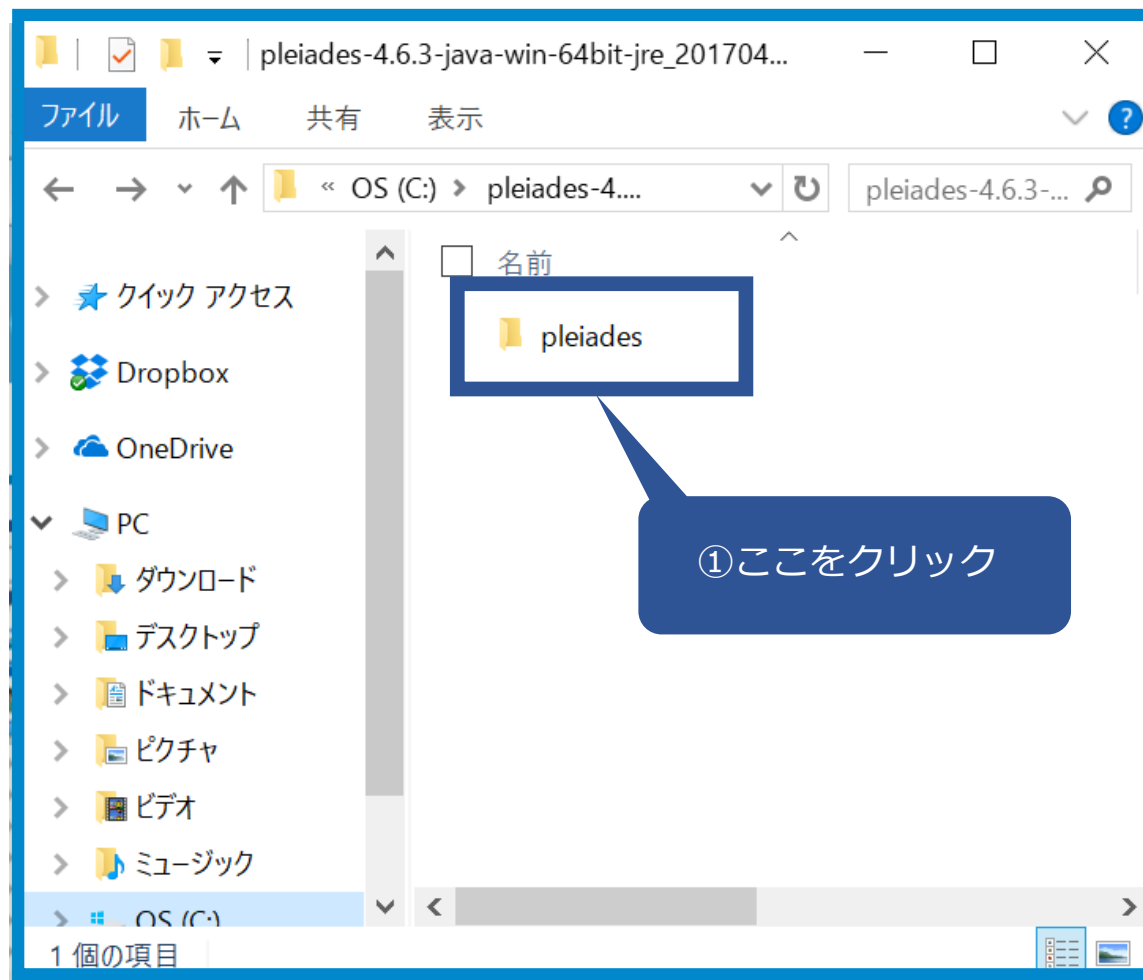
## ダウンロードしたファイルを解凍する



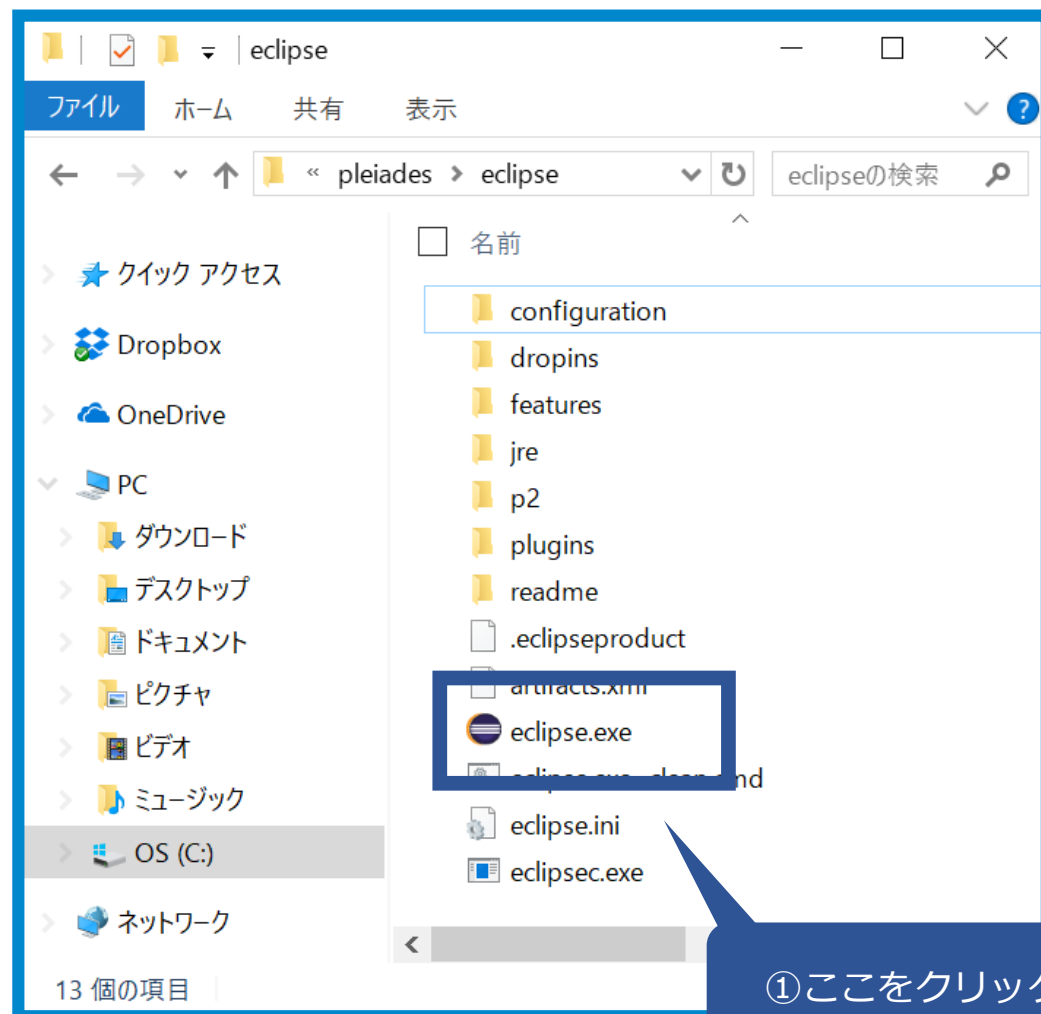
# ファイルの解凍②



# eclipseを起動する①

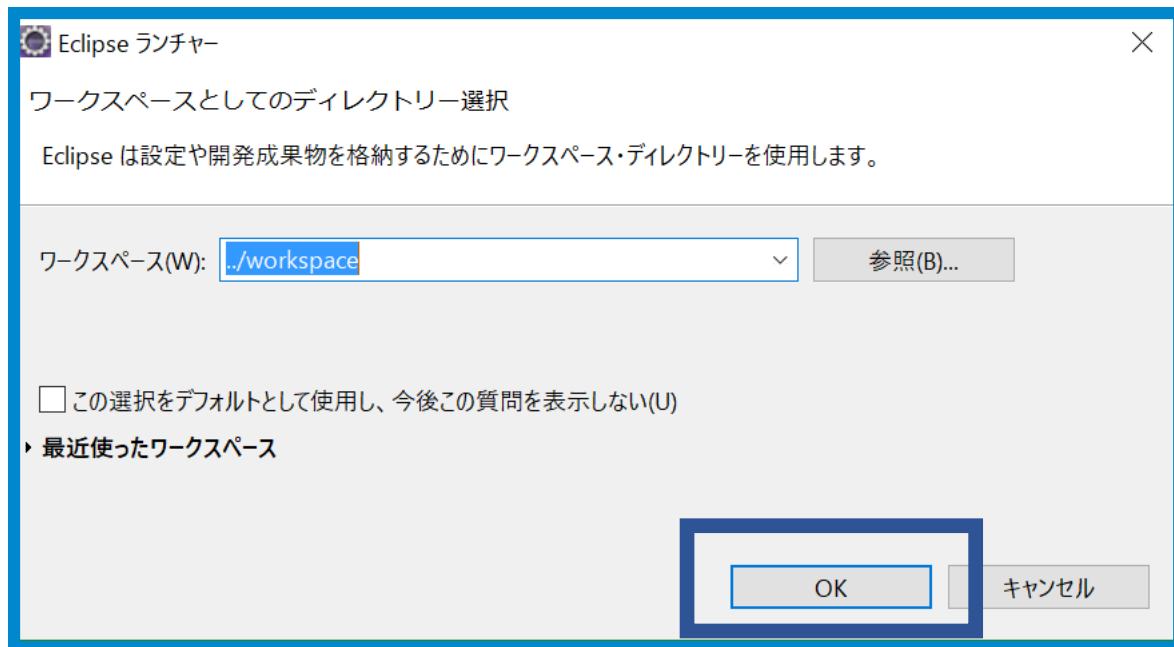


## eclipseを起動する②



②eclipseが立ち上がり始めます。

# eclipseを起動する③



①ここはデフォルトのままで、  
ここをクリック



②eclipseが起動準備を始めます。

## eclipseを起動する④

この画面になれば準備完了です！

