# **Atumori 環境構築**

Atumori環境を構築するためのマニュアルです。  
最終更新日 : 2020-04-21

## 動作環境

### **OS**

* Windows 10（64bit）

### **Software**

* Eclipse 2020-3
* MySQL
* Java 8 JDK(version 1.8.0.251)
* Tomcat (version 7.0.103)

## **プロジェクト構築手順**

Atumori を動作させるためには、上記の環境を構築する必要があります。ここでは、以下の手順で環境を構築します。

1. Java 8 JDK をインストール
2. MySQLをインストール
3. Tomcatをインストール
4. Eclipse をインストール
5. 環境設定

1. Java 8 JDK をインストール

　　　Java 8 JDK をインストールします。  
1-1

サイトからダウンロードします。

<https://www.oracle.com/java/technologies/javase/javase-jdk8-downloads.html>

1-2

ダウンロードした jdk-8uXX-windows-x64.exe をダブルクリックして起動して「次へ」を選択して「終了」まで進みます。

1-3

Java で動作するアプリケーションには、Windows の環境変数を頼りに動作するアプリケーションもありますので、Java のインストールディレクトリを表す環境変数「JAVA\_HOME」を Windows の環境変数として追加しておきます。

　　　「コントロールパネル」→「システム」→「システムの詳細設定」→「環境変数」とたどって、下図のように環境変数を設定します。

　　 「ユーザー環境変数」の「変数」に「JAVA\_HOME」がまだ無いことを確認したら「新規」ボタンをクリックして変数名に「JAVA\_HOME」、値に先ほど JDK をインストールした Java のディレクトリを入力します。 下図のように「C:¥Program Files¥Java¥jdk1.8.0\_60」などになると思います。 念のためエクスプローラで該当のフォルダを確認し、パスをコピーして貼り付けた方が安全でしょう。