

地籍圖資對位及接合軟體，需使用 Java 環境，目前支援 Oracle Java 及 OpenJDK 等兩種，安裝時先裝地籍圖資對位及接合軟體後，如無法正常執行，再選擇採用哪一版本的 Java 環境。

壹、地籍圖對位接合安裝

一、軟體下載安裝

進入地籍圖資對位及接合處理平臺（官方網站網址為 <https://landmaps2.nlsc.gov.tw/S09Web>），須於已核准 IP 位址下，以指定帳號登入後，才能下載安裝程式，以增加安全防護。完成安裝後，執行「地籍圖資對位及接合.exe」，進行首次安裝或程式升級作業。

地籍圖資對位及接合處理平臺

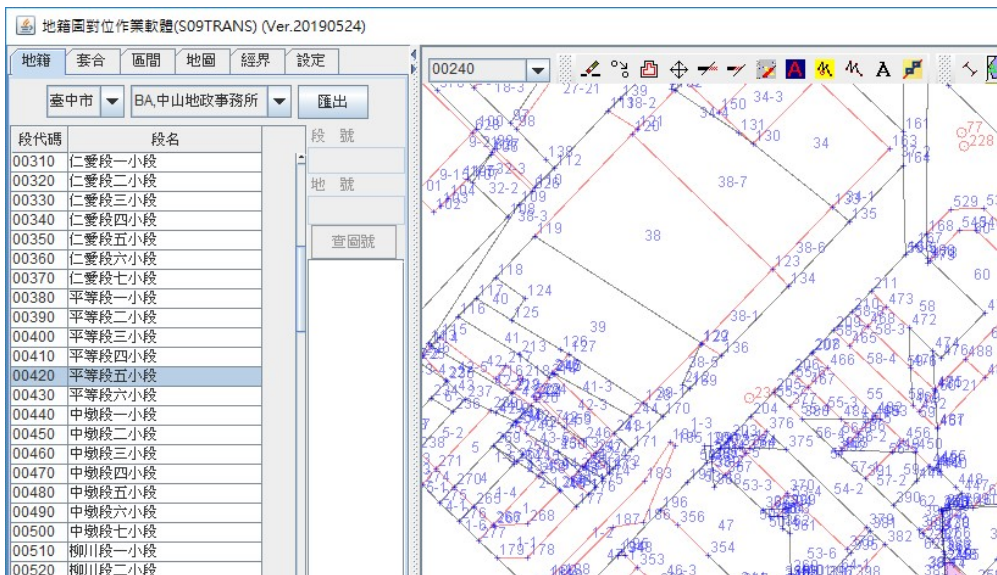
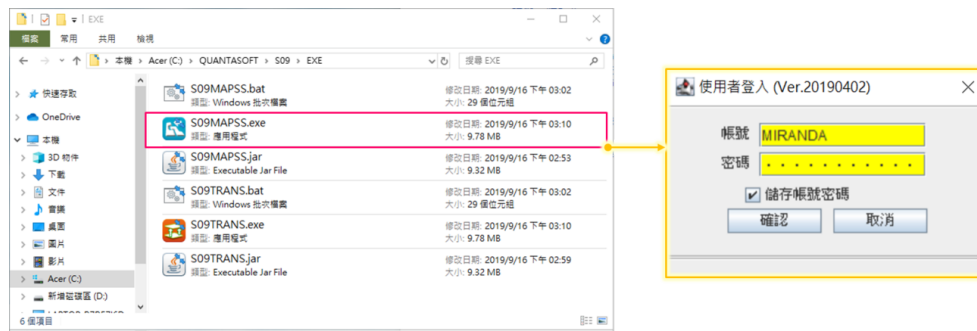
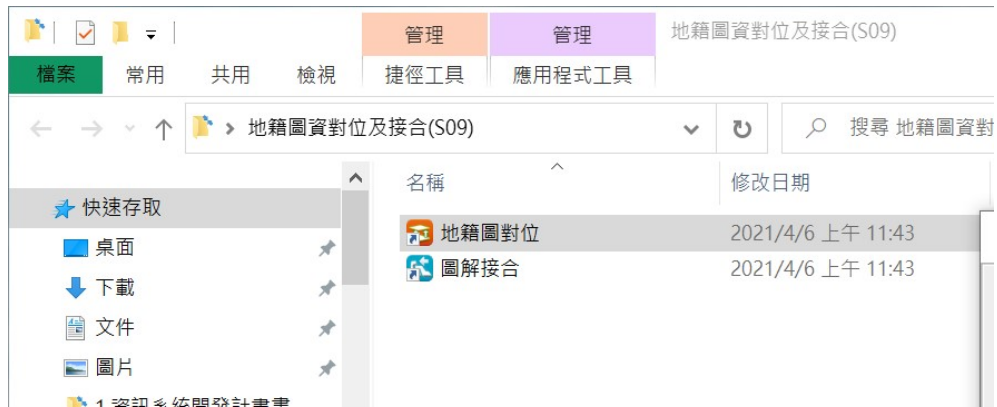
二、系統操作執行

完成上述安裝後，於桌面會自動建立「地籍圖資對位及接合」資料夾，內含地籍圖對位及圖解接合等 2 個系統，根據使用需求點選輸入指定帳號密碼後，即可進入系統。同樣的，於 C:\QUANTASOFT\S09\EXE 路徑下，也會同步新增新增執行檔(EXE)及程式(BAT 及 JAR)，其中，S09MAPSS 代表對位系統及 S09TRANS 代表接合系統。

如果有錯誤訊息或是提示 Java 版本太舊，請往下繼續安裝 Java 環境。可視選用的 Java 環境參考以下內容：

第 3 頁，貳、Oracle Java 執行環境

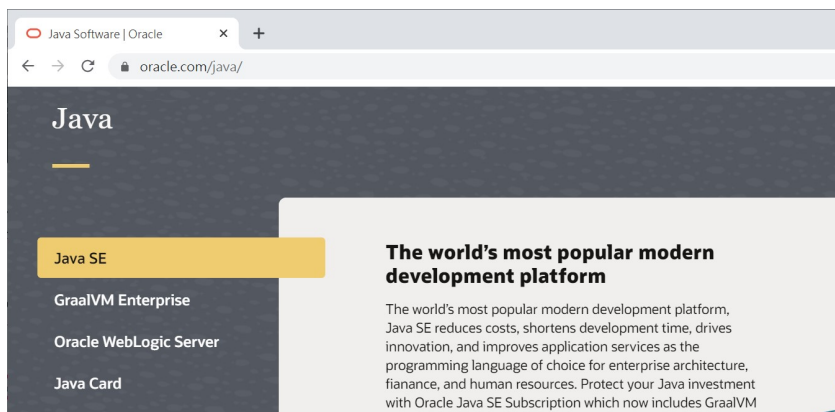
第 6 頁，參、OpenJDK 執行環境



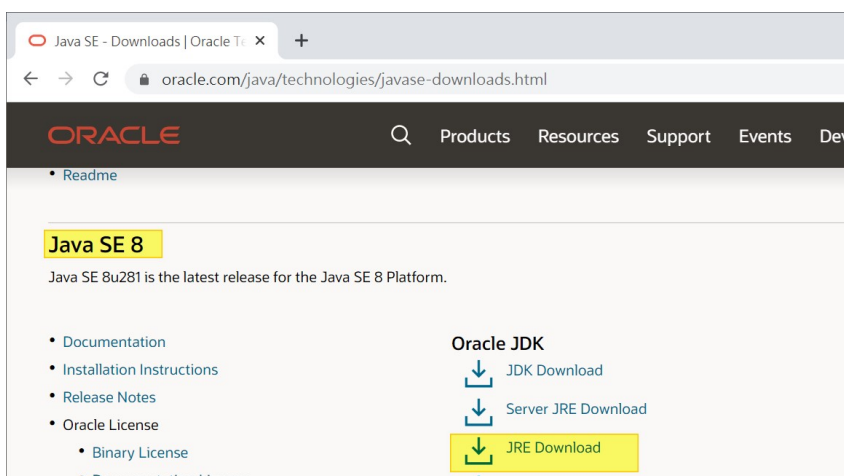
貳、Oracle Java 執行環境

(一) 下載 JRE

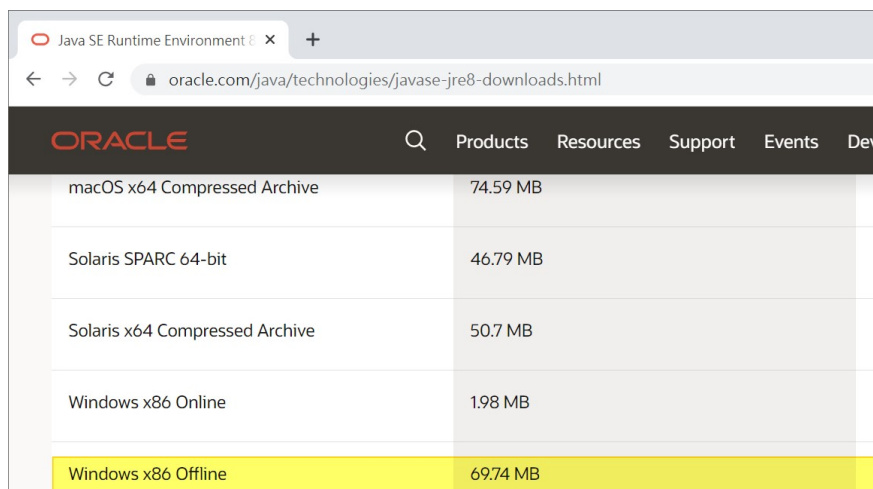
1. 進入 ORACLE 網站 (<https://www.oracle.com/java/>)。



2. 選擇 Java SE 8 的版本，點選 JRE 下載。



3. 建議先下載安裝 32 位元 (Windows x86) 的執行環境。



(二) 安裝 JRE

1. 點選 JRE 之安裝檔 (jre-8u281-windows-i586.exe) 。
2. 點選「INSTALL/安裝」，開始安裝程序。
3. 點選「NEXT/下一步」，進行安裝作業。
4. 點選「CLOSE/關閉」，即可完成安裝。



(三) 確認是否安裝

於控制台選擇「大圖示」的檢視方式，若有「Java」圖示表示已安裝 Oracle Java 的執行環境。亦可使用命令提示字元（CMD），輸入「java -version」確認 Java 版本。



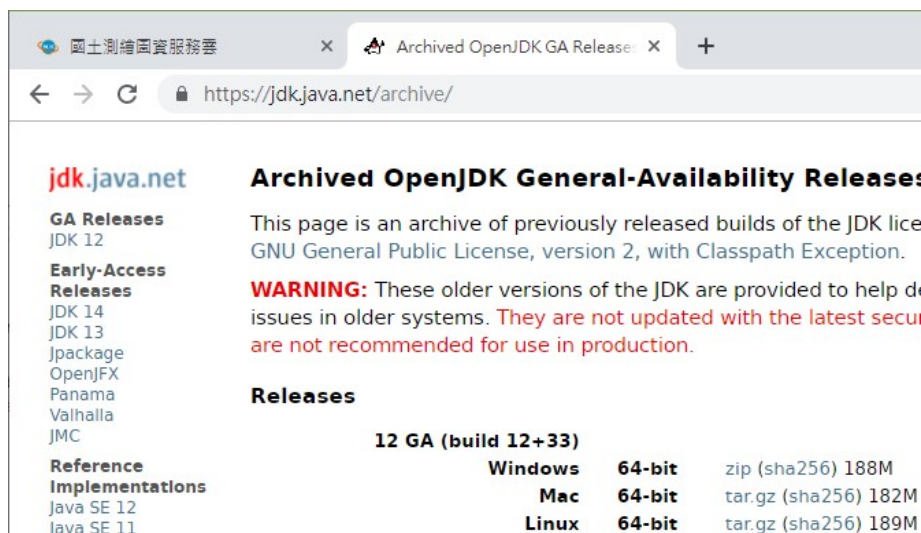
```
命令提示字元
Microsoft Windows [版本 10.0.19041.867]
(c) 2020 Microsoft Corporation。著作權所有，並保留一切權利。

C:\Users\Quanta20170922-3>java -version
java version "1.8.0_151"
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.8.0_151-b12)
Java HotSpot(TM) Client VM (build 25.151-b12, mixed mode, sharing)
```

參、OpenJDK 執行環境

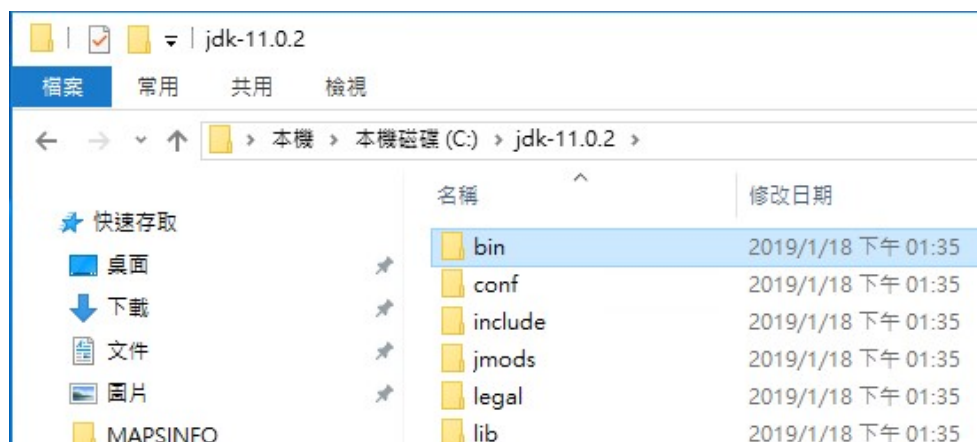
一、OpenJDK 下載

於 ORACEL 官方網站（<https://jdk.java.net/archive>）下載 OpenJDK（版本為 11.02）。



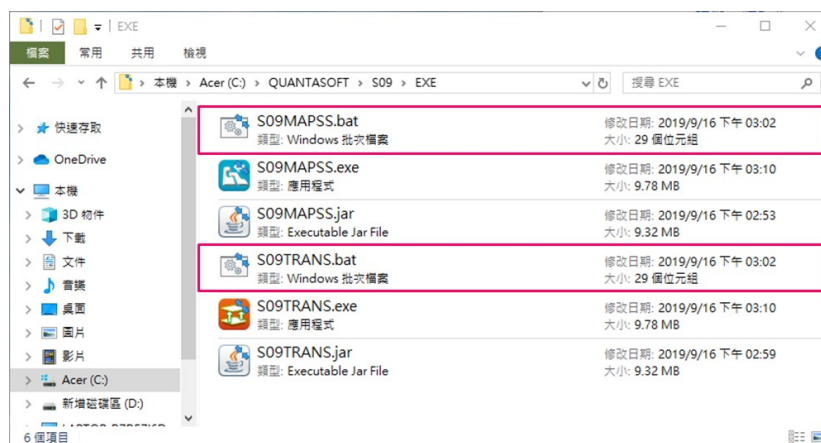
二、OpenJDK 安裝

由於官網提供的是壓縮檔（.ZIP）因此可直接解壓縮至指定路徑（如 C:\），以確實完成 OpenJDK 安裝。



三、批次檔設定

透過點選批次檔 (.bat)，直接呼叫程式的執行，可直接修改批次檔內容，將執行環境指向 OpenJDK 路徑(免修改環境變數)，以簡化前置作業設定。範例檔如下：



```
@ECHO OFF
```

```
::程式路徑
```

```
set JAR=C:\QUANTASOFT\S09\EXE\
```

```
::OpenJDK 路徑
```

```
set PATH=C:\jdk11.0.2\bin;%PATH%
```

```
java -version
```

```
java -jar -Xmx2048m %JAR%S09TRANS.jar
```

```
@ECHO OFF
```

```
::程式路徑
```

```
set JAR=C:\QUANTASOFT\S09\EXE\
```

```
::OpenJDK 路徑
```

```
set PATH=C:\jdk11.0.2\bin;%PATH%
```

```
java -version
```

```
java -jar -Xmx2048m %JAR%S09MAPSS.jar
```