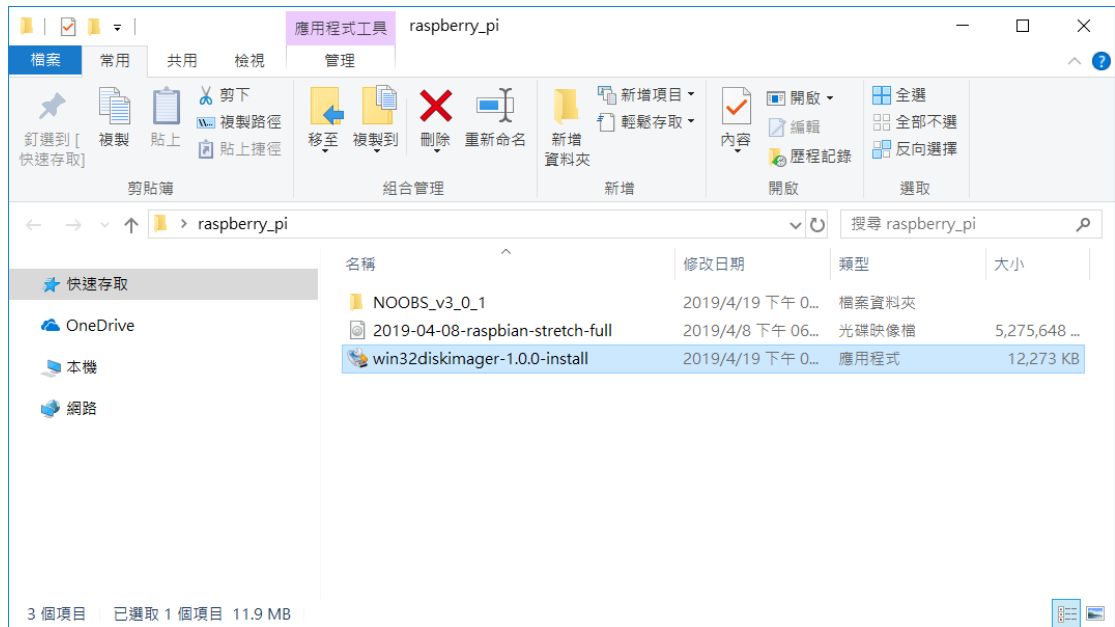


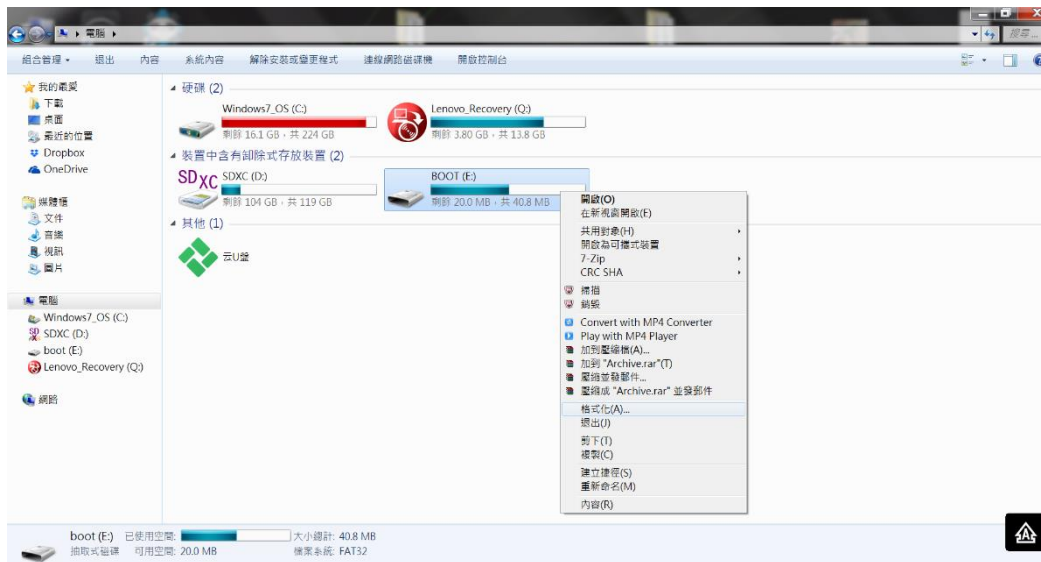
# 系統安裝教學

## 一、安裝 win32diskimager

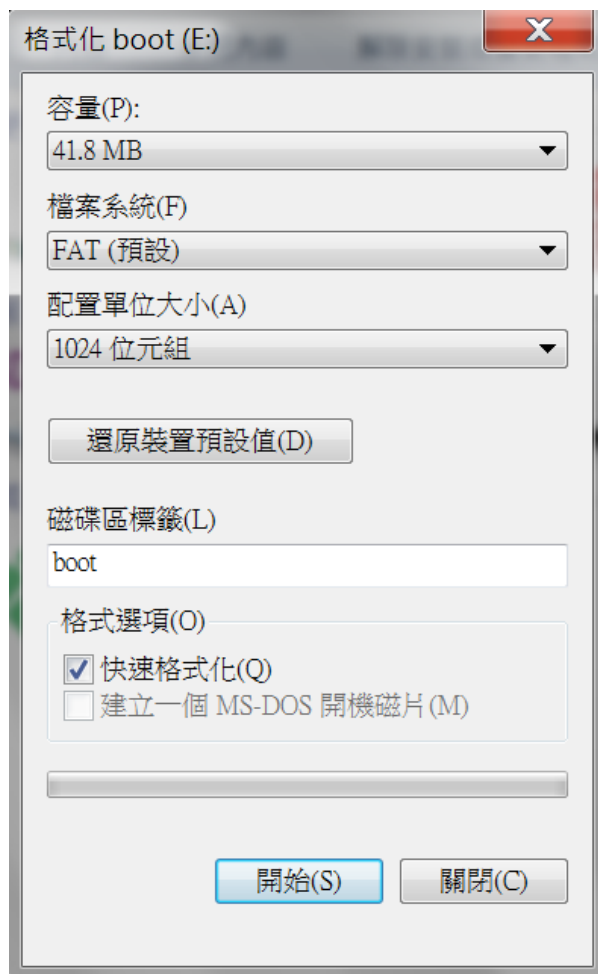


## 二、將 Micro SD 進行格式化

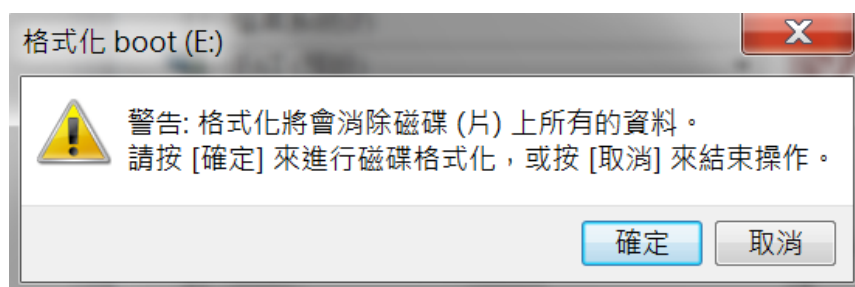
1.



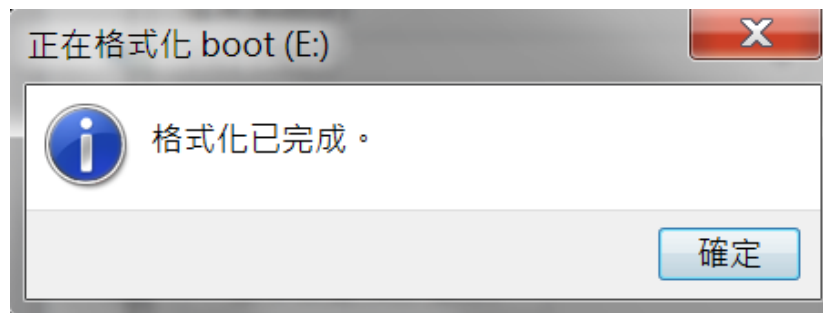
2.



3.



4.

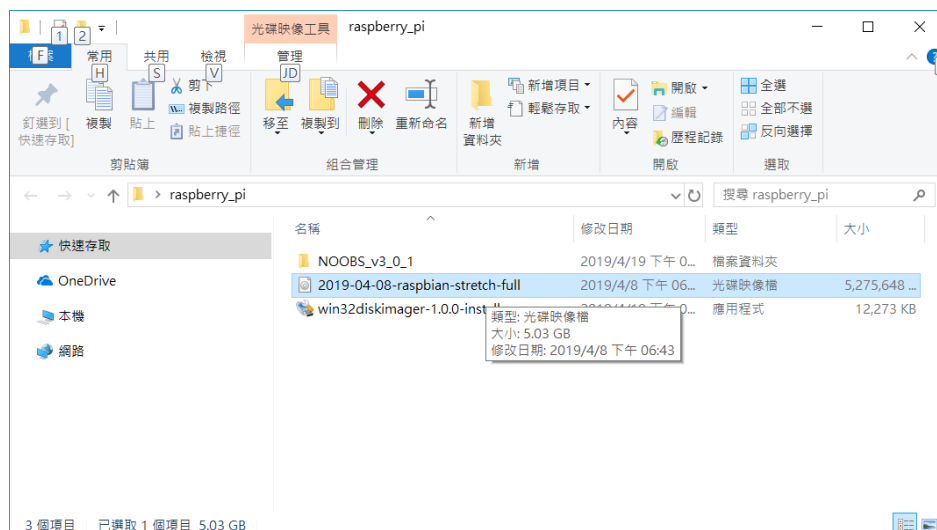


### 三、燒錄 Image 到 Micro SD 卡中

1.



2. 選取映像檔



3. 燒入

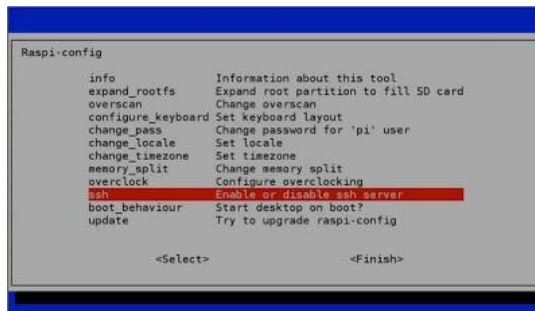
4. 將 SD 卡拔出，插入樹梅派即可操作

#### 四、樹梅派設定

1. 開啟電源後，系統會自動開機，按照系統指示進行初始設定
2. 連上 WIFI 之後，進行 SSH 設定。過程如下。

甲、於 CMD 輸入 `sudo raspi-config`

乙、將 SSH 設定為 ENABLED



丙、於 CMD 輸入 `ifconfig` 查找 IP，以下紅字即為所求。

```
$ ifconfig

eth0      Link encap:Ethernet  HWaddr b8:27:eb:3c:ce:77

          inet addr:192.168.1.15  Bcast:192.168.1.255  Mask:255.255.255.0

          inet6 addr: fe80::7814:89c2:cf8d:2018/64 Scope:Link

          UP BROADCAST RUNNING MULTICAST  MTU:1500  Metric:1

          RX packets:68 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0

          TX packets:97 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0

          collisions:0 txqueuelen:1000

          RX bytes:7667 (7.4 KiB)  TX bytes:15216 (14.8 KiB)
```

丁、透過 MobaXterm 進行 SSH 連線

預設帳號:pi

預設密碼: raspberry

預設 PORT:22

