公告模式 CMAQ 非使用國網方式下載方式指引

2024年3月29日修訂

一、申請使用帳號

目前本署指定下傳公告模式的電腦平台為位於「國家高速網路與計算中心」(以下簡稱國網)的「臺灣杉三號」主機,欲自國網臺灣杉三號下載資料,必須事先申請帳號,申請帳號請至國網計算資源服務網iservice

(<u>https://iservice.nchc.org.tw/nchc_service/index.php</u>) 申請。

二、準備連線軟體

欲自臺灣杉三號下載資料,必須使用可以提供 SSH 通訊協定的檔案傳輸軟體進行連線 (例如 sftp),登入時除了必須輸入帳號與自行設定的個人密碼外,也必須輸入動態密碼 (One-Time Password,以下簡稱 OTP,或稱 Mobile OTP,以下簡稱 MOTP),有關 OTP 的取得請參考iservice 說明。

三、連線指定之電腦平台

打開檔案傳輸連線軟體開始並進行連線,輸入臺灣杉三號資料傳輸網址:

t3-x1.nchc.org.tw 或 t3-x2.nchc.org.tw

開始連線後,根據提示輸入帳號、個人密碼、以及 OTP (或 MOTP),輸入無誤後即可建立連線。連線方法或問題可參考國網臺灣杉一號使用手冊,或聯繫 iservice 取得協助。

四、下載公告模式與相關資料至個人工作站

公告模式存放在臺灣杉三號的工作空間,公告模式與相關資料已打包 為打包檔,放置路徑為:

/work/simenvipub01/download/cmag recommend.tar.xz

/work/simenvipub01/download/post_process.tar.xz

/work/simenvipub01/download/input

下載打包檔至個人空間後,請解開並安裝至個人適當工作路徑(資料夾)。

五、安裝公告模式與相關資料至個人工作空間

打包檔下載至個人空間後,請解開並安裝至個人適當工作路徑(資料夾)如下例,其中 CMAQ 即為公告模式 CMAQ 的家目錄:

/working path/CMAQ