**地理圖磚及WMS發布套件概述**

本中心「國土測繪圖資網路地圖服務系統」(網址:http://maps.nlsc.gov.tw)自上線以來提供各式的圖資供套疊，並全面公開地圖介接服務，各界介接使用日增，系統榮獲台灣地理資訊學會主辦第10屆金圖獎「最佳應用系統獎」。其提供圖資服務的主要核心以「地理圖磚及WMS發布套件」對外提供授權。適合機關或企業自行發布WMTS、WMS服務，年授權使用費為6萬6,000元(以月為計費單位)。

一、功能特性介紹

此套件功能可在僅有１份圖磚資料下，提供發布符合OGC(Open Geospatial Consortium)的WMTS(Web Map Tile Service、圖磚)、WMS(Web Map Service)的高效能服務。WMTS發布為EPSG:3857 Google相容格式(即OGC WMTS文件之Annex E.4 GoogleMapsCompatible，與「網際網路地圖圖磚服務共同作業準則(草案)」相同)，WMS同時可發布EPSG:3857、EPSG:4326(WGS84)、EPSG:3826(TWD97 121分帶)坐標系統。

二、適用範圍

機關或企業於網際網路(或內網)發布圖資的OGC WMS、WMTS服務。圖磚的來源可自備或採購本中心的圖磚，以擴大圖資應用面。

三、使用環境

伺服器採用Windows Server及Tomcat。

四、系統服務聯絡電話 測繪資訊課04-22522966轉303 陳先生

或轉302蕭先生