

網際網路 3D 地理資訊系統之技術與應用

李錦昌

tony@yenom-tech.com.tw

藏識科技 業務經理

空間地理資訊(geospatial information)隨空間資訊廣泛被運用和電腦科技的發達，已發展出可以影像資料管理為核心內容的 TB 級巨量無縫影像空間資料庫管理系統，具有多解析度、高效空間索引和空間查詢特性。透過與視點相關的影像與地形簡化、自適應調整之誤差控制指標及網路資料傳輸等設計方式，可在瀏覽器上展現與即時瀏覽大型三維影像資料，除可與地理資訊系統空間資訊套疊外，亦俱備空間分析功能。