

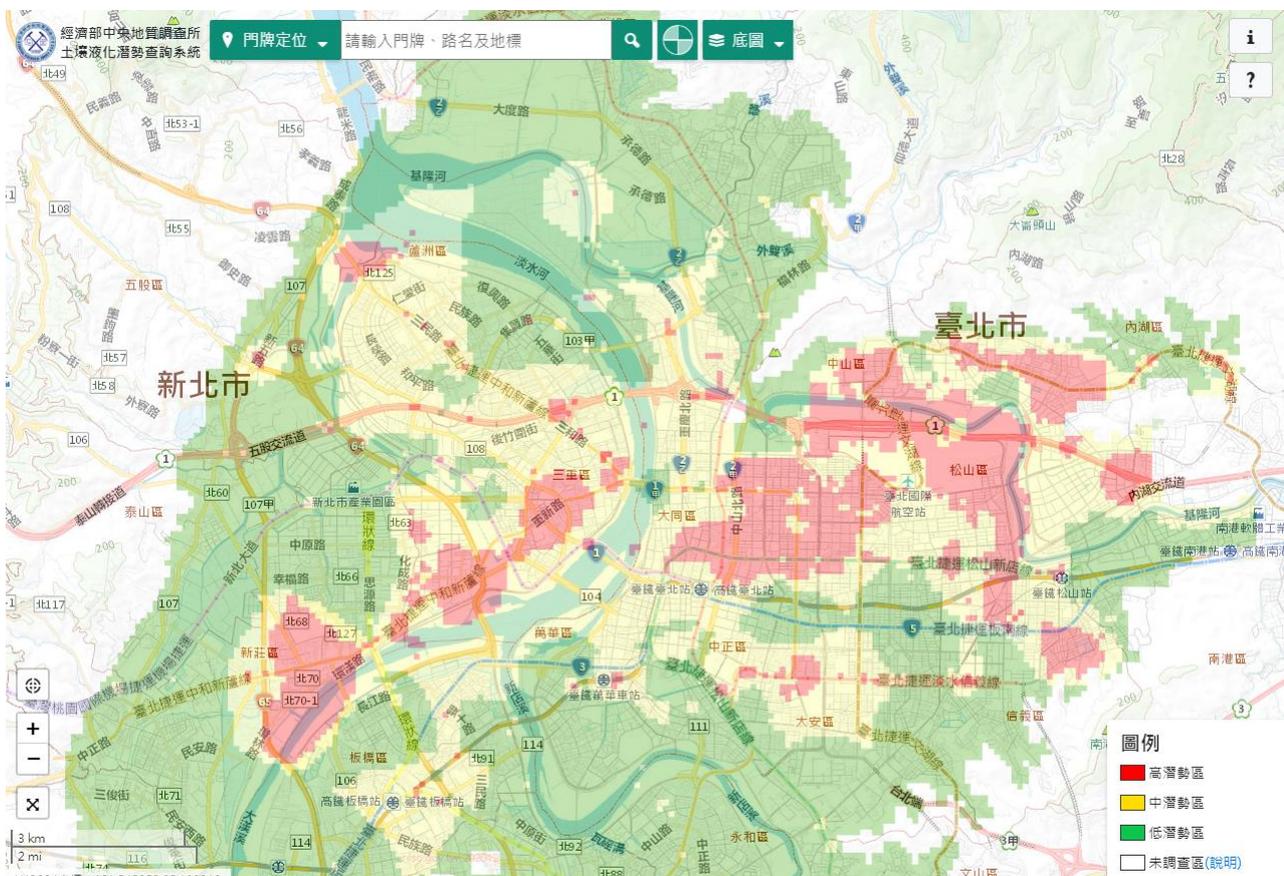
工程小常識-什麼是土壤液化潛勢圖？

土壤液化潛勢圖的製作是透過蒐集大量地質鑽探資料與地下水位資料，並依據國家建築規範要求不同地區的建築設計地震震度，分析在發生約 5 到 6 級(因地區而異)的設計地震時，可能發生土壤液化的輕重程度，每個潛勢所代表的意義如下：

低潛勢(綠)：強烈地震發生時，地基可能無影響或輕微影響。

中潛勢(黃)：強烈地震發生時，地基可能輕微影響至中度影響。

高潛勢(紅)：強烈地震發生時，地基可能中度至嚴重影響。



資料來源：土壤液化潛勢查詢系統