

三角點 (Trigpoint, Triangulation point)

三角點為早期辦理測量作業時，依三角測量方式測設的控制點，通常選在通視良好的位置，多設置於較突出的山峰，讓點與點互相清楚可見。

由於三角點與測量的準確性息息相關，不宜隨意移動或損毀，所以大多採用質地堅固的材質(如：花崗石)，並將座基深埋於地下以作為長久的測量基準。三角點依測設加密的等級，可分為一等、二等、三等、四等，其中二等是由一等加密而得，以此逐級測設加密得之。



三角點

▲三角點標石頂面正中央有一個大「十」字型的字樣。

▲三等三角點其號碼是以阿拉伯數字橫刻在側面。