

## 拾貳、說明事項：

- 一、題目各項數據會依現場佈題情況而改變。
- 二、現場提供照準之 $360^\circ$ 稜鏡，主辦單位已公告該稜鏡加常數 K 值(表二)。
- 三、對點位 A、B、C 這三點測量距離時請切換稜鏡模式為 0 模式(實測距離不用加 K 值)(雷射貼紙)；對點位 1、2 這二點測量距離時請切換稜鏡模式為自己儀器專用稜鏡模式(實測距離不用加 K 值)(自己儀器專用稜鏡)；對點位 P、Q、R 這三點測量距離時請切換稜鏡模式為 0 模式(實測距離要加 K 值)( $360^\circ$ 稜鏡)。
- 四、所有角度值計算至秒；所有長度值以  $m$  為單位並計算至  $mm$ ；所有面積值以  $m^2$  為單位並計算至小數點以下第三位。
- 五、主辦單位會提供所有觀測數據之記錄和計算表格，使用非主辦單位會提供之表格者以零分計。
- 六、各項內業計算過程需列出計算式，否則該項成績以零分計，計算式不完整者由監評委員依情況斟酌扣分。
- 七、必須用黑色或藍色原子筆記錄或計算。
- 八、本次競賽採用的儀器及其相關附件不限廠牌、功能及規格，請各校自行攜帶術科題目所需之儀器及相關設備工具等(如：全測站經緯儀、腳架、稜鏡、標桿(或基座)、鐵鎚、3 或 5 米捲尺 2 把等)。
- 九、請各參賽學生務必攜帶可核對身份之證件(身份證或學生證)。
- 十、只能使用工程型計算器(不限型號)，不得使用電腦或全測站經緯儀內部進行相關計算。
- 十一、為維持競賽公平性，請各校帶隊教師及觀摩學生勿進入競賽場地指導或旁觀學生操作過程，否則將直接由監評委員予以拍照並扣該校競賽隊伍術科成績 20 分，第二次發生相同情事，將直接將取消該校隊伍競賽之競賽資格。
- 十二、請各校妥善保管儀器，參賽選手自行作好防曬及水分補充。
- 十三、如遇無法克服或是天候因素致使競賽無法進行時，將視實際情況決定是否延期。
- 十四、如有未盡事宜，由監評委員及主辦單位共同開會決議之，並當場宣布。