

精進砲兵測地參謀業務作為之研究

耿國慶 備役中校

提要：

- 一、砲兵測地參謀（測量官、測量排長）因編階較低、歷練有限，經常誤判測地支援能力，不僅無法獲得合理、具體之「結論」，甚至導致測地任務失敗。故為提昇測地專業技能，並符合當前作戰要求，亟須建立標準之測地參謀業務與判斷作業，俾藉由合理之思維程序，針對當前狀況與可能發展，綜合考量各有關因素，行有系統之分析，作為結論之依據。
- 二、測地參謀業務，通常包括：資料蒐集、測地報告與測地判斷等，其目的在協助測量官（排長）執行參謀業務，並經專業系統分析後獲得正確結論，進而擬定適切可行之測地計畫，以確保測地任務之達成。
- 三、精進案後，野戰砲兵面臨組織精簡、戰砲排運用與射擊自動化等重大改變，須儘速補足「定位定向系統」以因應倍增之測地負荷。當砲兵測地全面轉變為裝備與技術密集之型態後，測地參謀實應同步調整思維，重視精密、務實與講求效率之參謀作業，為達成測地任務提供更大之保證。

壹、前言

在砲兵任何層級之作戰會議中，均可聽到測量官（測量排長）報告：「就測地立場而言，能支援本次作戰任務之達成……」。然砲兵測地參謀因編階較低（營測量官為上尉、目標獲得連測量排長為中尉）、歷練有限，經常誤判測地支援能力，不僅無法獲得合理、具體之「結論」，甚至導致測地任務失敗。故為提昇測地專業技能，並符合當前作戰要求，亟須建立標準之測地參謀業務與判斷作業，藉由合理之思維程序，針對當前狀況與可能發展，

綜合考量各有關因素，行有系統之分析，作為「能支援本次作戰任務」結論之依據。本文即在探討合理、具體與有效之測地參謀業務作為，包括資料蒐集、測地報告、測地判斷等，協助測量官（測量排長）執行參謀業務，並經專業系統分析後獲得正確結論，俾擬定適切可行之測地計畫，確保測地任務之達成。

貳、資料蒐集

資料蒐集之目的，在提供測地參謀（測量官、測量排長）從事問題分析、測地判斷與計畫作為之依據，充分完整之資

註1《國軍準則 陸軍-二〇〇二陸軍部隊指揮參謀組織與作業教範》，陸軍總部印頒，民90年7月30日，頁4-11。