

第四章 發射指揮要具

第一節 總 說

發射指揮要具ノ進歩發達ハ極メテ近代のニシテ恰モ發射機ノ發達ガ魚雷ノ進歩ニ跟隨附屬視セラレタルト齊シク當局ノ顧眄ヲ估フノ餘裕ナク魚雷ノ使用上必要萬止ムヲ得ザル方位盤ノ外ハ多ク問題視セラレザリシガ大正初頭頃ヨリ躍進展開セラレタル魚雷射法ノ進歩竝ニ實戰的訓練ノ高唱ニ伴ヒ之ガ創

作改善ヲ求ムルノ聲漸ク喧シク同時ニ各部ニ於テ本要具ニ關シ適切有要ナル考案發明ノ提供セラルルモノ相踵クノ狀勢ヲ馴致セシガ而カモ魚雷ノ發達ノ急激ナルト當初ヨリ指揮要具ノ比較的理想的ノモノヲ欲求セシ結果正式ニ兵器トシテ採用セラレシモノ比較的少キ狀況ナリシガ昭和四、五年ニ至リ漸ク當面ノ所要ヲ滿タスニ至レルモノナリ以下年代別ニ關係兵器進歩ノ趨勢ヲ敘述ス別紙第一ハ大正六年海軍水雷學校長提出「魚雷指揮要具制定ニ關スル意見」ナリ蓋シ當時ニ於ケル實施部隊側ノ欲求ヲ代表スルモノト認ムベキガ故ニ參考ノ爲掲記ス

發射指揮要具ノ實現ハ敍上ノ如ク輒近ニ屬セシガ此ノ間明三十四年海軍中佐外波内藏吉ガ測敵盤ナル意匠ヲ當時ノ海軍技術會議長ニ提出シ概算三千五百有餘圓ヲ以テ實物ヲ製造實驗スルトコロアリシモ重要視セララルニ至ラズ兵器ニ採用セラレザリシ事實アリ(後記)