

帝國海軍水雷術史

第七編 艦艇水雷兵裝艦裝ノ進歩發達

第一章 總 說

明治七、八年ノ交備教師英人「ドウグラス」ヨリ水雷術ヲ傳習セシ當時ニ在リテハ我艦船ニハ元ヨリ水雷兵裝ナルモノ無カリシガ十一年扶桑着那時代ヨリ電氣器具ヲ含ム若干ノ水雷兵器ノ供給ヲ見タルモ未ダ水雷兵裝艦裝ト稱スベキ程度ノモノ無シ而シテ明治十八年始メテ扶桑以下ニ發射管裝備ニ着手セシモ魚雷ノ供給ヲ得タルハ翌十九年ナリ而シテ明治十六年註文十九年着邦ノ浪速、高千穂ニ至リテ始メテ計畫的ノ水雷兵裝艦裝ヲ見タルモノナリ

之ヨリ先キ明治十四年末竣工ノ第一水雷船(後ノ一號水雷艇)ハ其ノ艇首ニ外裝水雷ヲ裝備シ之ヲ唯一ノ水雷兵器トセシガ之ヲ魚雷兵裝ニ代ヘタルハ漸ク明治二十一年ニシテ而カモ尙當初ハ舷側ニ裝備セル發射框ナリシナリ

爾後約十年ニ互リ概ネ英國艦艇ニ模倣追隨スルノ狀況ニ在リシガ二十七年英國註文ノ富士、八島ニ於テ斷然十八吋水中發射管ヲ裝備シ四十二年英國ニ註文シ翌四十四年起工ノ金剛ニ於テ五十三糎水中發射管八門ヲ裝備セルハ共ニ先進諸海軍國ヲ喫驚セシメタル特筆事象ニシテ終始一般ニ魚雷兵裝重視主義ヲ採リ今日ニ及ビシガ唯水雷兵裝ニ屬スル對潛兵裝ニ於テ幾分ノ遲延ヲ見タルト其ノ關係施設艦裝等ニ於テモ幾分不振ノ狀態ニ置カレシコトアリ特ニ後者ノ如キ相當長期間ニ瀰リ一定ノ方針若クハ制式等ノ樹立ヲ見ズ混沌狀態ヲ經過セルコトアリシハ事實ナリ

水雷ハ之ヲ砲煩ニ比スレバ其ノ來歴ニ於テ相當若年ニ屬スト雖其ノ進步ノ急劇ナルト關係兵器ノ多種多樣ナルトハ必ズシモ砲煩ニ讓ラザルモノアリ從ツテ兵裝艦裝ノ變遷ノ如キモ單純ナラズ複雑多岐ヲ極ムルガ故ニ之等ノ變遷ノ大要ハ別ニ表記一覽ノ便ニ供シ本文ニ於テハ艦種ニ從ヒ一般的變遷ヲ年次的ニ述ルニ止メタリ而シテ本章ハ自ラ既述水雷兵器ノ進歩變遷ト直接間接ノ關聯アルガ故ニ彼此對照以テ其ノ全豹ヲ窺ヒ得ベク亦章中往々補充(建造)計畫ノ一部ニ及ベルモノアルハ水雷兵裝ノ進歩變遷ノ一般的趨勢ヲ補說スルノ微意ニ外ナラズ