

二十種噴進砲裝載大發動艇取扱要領書 (案)

總 說

第一 二十種噴進砲裝載大發動艇 (以下本艇ト略稱ス) ハ二十種噴進砲ヲ裝載セル現制鐵製大

發動艇ニシテ敵上陸舟艇及上陸地詰等ヲ射撃スルニ使用ス

第二 本艇ニ於ケル二十種噴進砲裝載ノ要領附圖第一ノ如シ

第三 本艇ノ主要諸元左ノ如シ

區 分	諸 元	備 考
型 式	鐵製排水型	
全 長	一四・八八米	
最 大 巾	三・六一〇米	
深 さ	一・五三米	
自 重	一〇・七噸	
搭 載 量	八・五噸	
吃 水	自 〇・四七米 全 〇・四九米	

鐵製大發動艇ニ關シ

速	航續時間	主機械及推進器	兵裝
七・五節	一五時間	機尉六〇馬力チーセル機尉一基 推進器一基	二十種噴進砲一門
八・五節			
鐵製大發動艇ニ同ジ			

第四 本書ハ本艇ノ構造、機能並取扱上鐵製大發動艇ト異ル主要事項ノミヲ記述ス

第一章 構造及機能

第一節 一般

第五 本艇ハ鐵製大發動艇ノ船倉中央部ニ設置セル木鐵交造ノ架臺ニ二十種噴進砲ヲ裝備シ架臺ノ前、後部ニ彈藥格納庫及揚彈用「ダビット」ヲ附屬設備ス

第六 本艇ノ性能ハ概ネ鐵製大發動艇ニ準ズ 但砲ノ裝載ニ依リ艇ノ自重及吃水ヲ増加シ其ノ搭載量ヲ減少ス

第二節 架臺

第七 架臺ハ砲取付臺及砲操作臺ヨリ成リ裝脫容易ナル構造トス

第八 砲取付臺ハ頂板及礎、横各二種ノ桁板ヨリ成ル

頂板ハ木製座ヲ介シテ砲ヲ固定

桁板ハ其ノ下部ヲ「ボルト」ニテ縦通材及肋板ニ固着ス

第九 砲操作臺ハ敷板、根太、根変及支柱ヨリ成ル

砲臺ハ根太受ノ一端ヲ「ボルト」依リ砲取付臺ノ頂板ニ固定ス

### 第三節 附屬設備

第十 附屬設備ハ彈藥格納庫及揚彈用ダビットヨリ成ル

第十一 彈藥格納庫ノ構造附圖第二ノ如ク、同格納庫ハ之ヲ砲座敷板下部船艙ニ設置シ敷板ノ一

部ニ彈藥場收用扉ヲ設備ス

彈藥格納庫ハ二十種噴進砲用彈藥十發ヲ收容スルコトヲ得

第十三 揚彈用「ダビット」ノ構造附圖第三ノ如ク、同「ダビット」ハ之ヲ船部船艙ニ設置シ

取外シ可能ナル構造トス

## 第二章 取扱及保存

### 第一節

般

第十三 本艇及砲ノ取扱ハ「船艇操縦教範(案)」及「試製二〇種噴進砲取扱砲(案)」ニ據

ル外以下各項ニ據ル

第十四 本艇ノ取扱ニ於テ特ニ注意スヘキ事項左ノ如シ

一 艇ニ對スル衝擊ヲ防止シ彈藥發火ノ誘因ヲ除去ス

二 彈藥庫附近ニ於ケル火氣ノ反用ヲ回避ス

第二節 運送及貨物ノ積載

第十五 本艇ノ運航ニ於テ特ニ注意スヘキ事項左ノ如シ

一 前方射撃ノ場合ニ於テ火焰及瓦斯ニ依リ前方ノ通視ヲ困難ナラシムルコトアリ

二 急施同ノ場合ニ於テ艇体ノ外方傾斜ニ依リ側方ノ射撃ヲ困難ナラシムルコトアリ

第十六 本艇ハ車輛及馬匹ヲ除キ若干ノ貨物及人員ヲ搭載スルコトヲ得

第十七 本艇ニ貨物ノ積載ヲ許ス範圍ハ艇ネ架臺前後部及架臺下部船艙トス

但可燃性貨物ハ木製遮蔽板ニ依リ掩覆スルヲ要ス

第二節 射撃

第十八 本艇ニ裝備セル砲ノ射界附圖第四ノ如シ

第十九 揚彈ハ揚彈用「ダビット」ニ依リ之ヲ行フ 其ノ要領左ノ如シ

一 彈藥吊上具ニ依リ彈藥ノ重心部ヲ支持シ止具ニ依リ其ノ脱落ヲ防止ス

二 彈藥ヲ徐々ニ扛上シ砲裝填板上ニ搭載ス 此ノ際特ニ動搖ノ發生防止ニ留意ヲ要ス

不用時「ダビット」ヲ取外シ之ヲ船艙内ニ配置ス

第二十

本艇ノ射撃ニ於テ點檢スベキ事項左ノ如シ

一 砲及架臺ノ取付部ニ弛緩、破損無キヤ

二 危険區域内（附圖第五）ニ可燃物無キヤ

三 彈藥庫扉及機關室扉ノ閉鎖確實ナリヤ

四 砲操作以外ノ人員危險區域外ニ離脱シアリヤ

第四節 保存及手入

第二十一 本艇ノ保存及手入ハ「舟艇保存手入ノ參考」及「兵器保存要領第五篇」ニ據ル外左ノ

各項ニ據ル

一 彈藥格納庫ヲ帆布等ニテ蔽ヒ氣溫ノ變化ヲ小ニシ防火、防濕及防熱ヲ完全ニス

二 砲各部ノ塗油ヲ完全ニシ錆ノ發生ヲ防止ス

二十種噴進砲裝載大發動艇取扱要領書（案）終