

第二號 三笠艦長海軍大佐伊地知彦次郎ノ提出セル軍艦三笠日本海海戰戰報

明治三十八年五月二十七日戰報詳報

一、天候

天候晴ナレトモ漂氣海面ニ停滯シテ展望約五六海里風向ハ終始西南西ニシテ風力四乃至五波浪ノ方向亦西南西ニシテ其ノ高サ四乃至五艦體ノ動搖稍甚シクシテ之ニ反航スルトキハ激浪ノ飛沫常ニ前甲板ヲ洗ヒタリ夕刻前漂氣漸ク減退シ風勢亦少シク衰ヘテカ三内外トナリ從テ波浪ノ高サモ聊カ減シタリシカ波長ハ却テ増大セリ

二、運動

午前五時五分嚴島無線電信ヲ以テ敵ノ第二艦隊見ユルヲ報ス即チ直ニ總艦ニ至急點火ヲ命シ出戰準備ヲ爲ス同三十分十二尹砲發射ノ障礙ヲランコトヲ謀レ前後甲板ニ積載セル石炭(意ニ石炭ヲ積載シアリ)ヲ中甲板及ヒ下甲板ニ下シ艦載水雷艇及ヒ小蒸氣艇ハ之ヲ臺中丸ニ依託ス(總テ今回ノ戰關ニハ汽艇ヲ殘スコトニ豫定シアリタリ)同五十五分出港用意六時五分航進ヲ起シ同十五分ニ至リ原速十二海里トナス針路不定ニシテ加德水道ニ向フ同二十分合戰準備ヲ令シテ中部甲板ニ於ル石炭ヲ炭庫ニ收メ殘餘ノ一部約三噸ヲ海中ニ棄却ス同三十五分原速十五海里七時五分合戰準備整備セルヲ以テ戰關部署ニ就カシメ各砲火管ヲ試ス同十分東頭末ヲ正舷ニ見テ加德水道ヲ出テ南ヲ東ニ定針ス同二十五分東頭末ヲ北北東三海里ニ見テ南東ニ變針シ各艦本艦ノ通跡ニ從ヒ豫定航行陣形ニテ續航ス同四十分戰關部署凡テ整備セルヲ以テ解散休憩セシム同四十三分南兄弟島ヲ北東微東ノ東三海里ニ見テ東ノ南ニ變針シ對州韓崎沖ニ向ヒ九時三十九分對州三島燈臺ヲ南南西ノ西四十海里ニ見テ南東ノ南ニ變針シ敵艦隊トノ觸接地點ト想像スル沖ノ島ニ向フ十時五分旗命ニヨリ奇襲隊トシテ臨時第一戰隊ニ尾行シタル淺間及ヒ特務艦隊各其ノ固有ノ隊ニ復歸ス同五十分和泉ヨリノ無線電信ニ依リ敵艦隊ノ勢力十五隻以上ニシテ「ジエムチウグ」型一隻先頭ニ立チ次ニ「ボロヂノ」型四隻、「オスラービヤ」、「シツイ、ウエリーキー」、「ナリリン」、「アドミラル、ナヒーモフ」ノ順ニ右翼列ヲ爲シ「ニコライ」一世「アドミラル、ヘニヤールウ井ン」型三隻、「オレーグ」、「アウローラ」左翼列ヲ爲シ其ノ後方ニ假裝巡洋艦數隻後續部隊トシテ隨航スルヲ知ル食事終リテ十一時五十五分總員ヲ後甲板ニ集合シ敵ノ情報ヲ告知シテ左ノ訓示ヲ爲ス

翼列ヲ爲シ其ノ後方ニ假裝巡洋艦數隻後續部隊トシテ隨航スルヲ知ル食事終リテ十一時五十五分總員ヲ後甲板ニ集合シ敵ノ情報ヲ告知シテ左ノ訓示ヲ爲ス

總員ニ告グ豫テヨリ一日千秋ノ思ヲ以テ待チシ敵ノ第二、第三太平洋艦隊モ愈々本日ヲ以テ浦鹽ニ向ヒ當對馬海峽ヲ通過セントス則チ我カ聯合艦隊ハ今ヨリ是カ邊擊ニ向ヒ凡ソ一時間ヲ經ハ彼我相見ユルヲ得可シ無線電信ノ傳フル情報ニ依レハ敵ノ序列ハ先頭「ジエムチウグ」型一隻ニシテ其ノ後ニ「列ヲ爲シ右翼列ハ「ボロヂノ」型四隻、「オスラービヤ」、「シツイ、ウエリーキー」、「ナリリン」及ヒ「ナヒーモフ」ノ順ニ主力ヲ爲シ左翼列ハ「ゲ子ラル、アドミラル、アブラクシ」型三隻、「ニコライ」一世「オレーグ」、「アウローラ」ニシテ其ノ後方ニ假裝巡洋艦續行スルモノ、如シ但此ノ陣形ハ戰關ノ進行、時ノ狀況ニ從ヒテ種々ノ變化ヲ來スハ勿論ナリト雖モ吾等カ雌雄ヲ決セントスル敵ノ勢力ハ大略斯ノ如キモノナル可シ情ヲ想フニ今日ノ戰ハ實ニ邦家ノ安危ニ關スル海戰ナリ我ハ此ノ重要ナル戰ニ於テ天佑ヲ享ケ平素練磨ニ練磨ヲ重ネタル全能ノ腕ヲ揮ヒテ必スヤ敵ヲ全滅セシメサレハ止マサラントス願クハ諸子ト共ニ協力一致シテ光輝アル成功ヲ得ンコトヲ切望ス

本日風波穩ナラスシテ射擊ニ困難ヲ感スルハ聊カ恨トスル所ナリ因テ照準ハ極テ慎重ニ行ヒ號令ハ最明瞭ニ傳ヘ沈著ニシテ毫モ根拠スルコトナク百發必ス百中ヲ期ス可シ余ハ是以上更ニ何等ノ望ヲ有セス唯諸子ト共ニ少クモ敵艦隊ノ二分ノ一以上ヲ擊破センコトヲ誓ハン哉

次テ

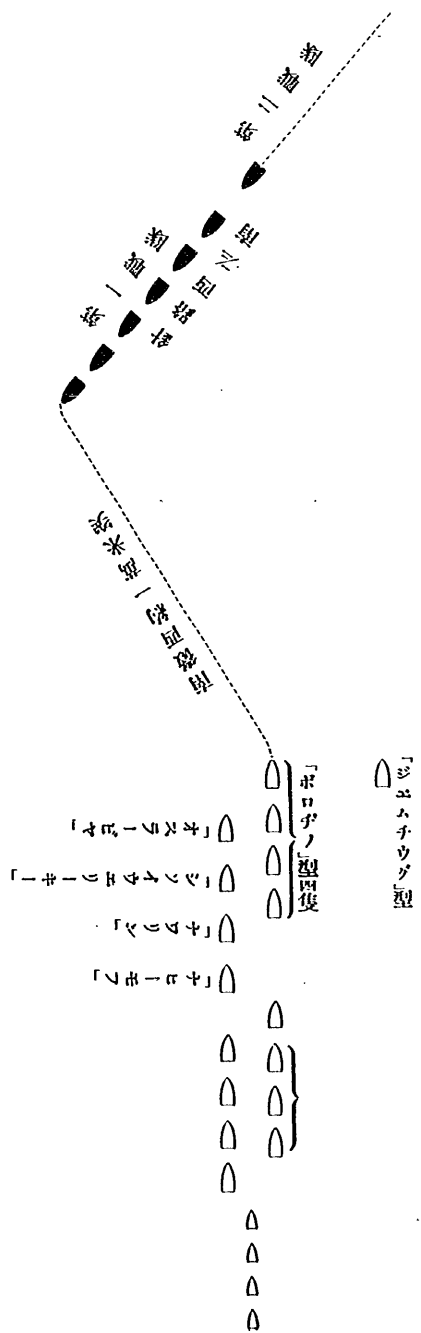
天皇陛下ノ萬歲

大日本帝國ノ萬歲

聯合艦隊ノ全捷ヲ祈リ萬歲ヲ各三唱ス

午後零時零分交叉法ニ由リテ本艦ノ位置北緯三十四度二十七分、東徑百三十度一分ナルヲ知ル同二十三分旗命ニ依リ

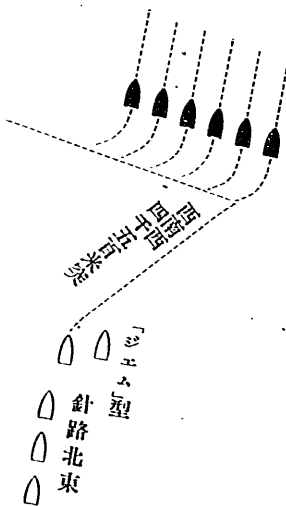
漸次速力ヲ十二海里ニ減ス同二十五分嚴島ヨリノ無線電信ニ依リ敵艦隊正午ノ位置ハ壹岐國若宮島ノ北方十二海里ニシテ針路北東微東ナルヲ知ル同三十八分針路ヲ南西ニ變シ各艦隊命ニ依リテ本艦ノ通跡ヲ續航ス
同時刻更ニ戰闘部署ニ就カシメ實戰ニ處スルノ一切ノ準備ニ違算ナカラシム五分時ニシテ完全ナル整備ヲ告ク乃チ十二尹六尹砲ニハ鍛鋼榴彈ヲ裝填セシメ然ル後其ノ場ニ於テ休憩喫煙スルコトヲ許ス同四十七分沖ノ島ヲ南微西ニ西約九海里ニ見テ西ニ變針ス一時十分嚴島及ヒ笠置ヨリノ無線電信ニ依リ敵艦隊北北東ノ方向ニ進航シツ、アルヲ知ル同十五分南西微西ニ當リ幽ニ艦影ヲ認ム是第三戰隊(笠置千歲)ナリキ同二十八分西ニ當リ第五戰隊(嚴島鎮守)次テ第六戰隊(秋津洲和泉)ヲ認ム同三十一分南南西ニ變針シ敵艦隊ノ想像位置ニ向フ同三十九分遂ニ南西ニ當リ幽ニ敵艦隊ヲ認ム漂氣ノ爲メ其ノ隊形竝ニ進行方向判明ナラス同四十分北西微北ニ變針シテ敵艦隊ノ風上側ニ位置セントス同四十四分「氣ヲ附ケ」ヲ令シ戰闘旗ヲ開ク同五十分旗命ニ依リ漸次速力ヲ増加シテ十五海里ト爲ス同五十二分「皇國ノ興廢ハ此ノ一戰ニ在リ各員一層奮勵努力セヨ」ノ旗信アリ乗員一同ノ熱誠ハ此ノ時既ニ敵艦隊ヲ全滅セリ同五十五分西ニ變針同五十七分敵艦隊ヲ南微西約一萬米突ニ見ル其ノ陣形ハ漂氣ノ爲メ判然セサレトモ先頭ノ二列主力ニシテ其ノ右翼列ハ「ボロヂノ」型四隻ヲ以テ成リ左翼列ハ「オスラービー」シツイ、ウエリーキー「ナワリン」及ヒ「アドミラル、ナヒーモフ」ヨリ成ルモノ、如シ又「ジエムチウグ」型ト見ラル、小艦一隻ノ遙ニ主力ノ右方ニ在ルヲ認ム敵艦隊ノ針路北東彼我ノ關係位置次ノ如シ



二時龍田旗命ニヨリ反航シテ後方ニ占位シ驅逐隊亦彈著距離外ニ去リテ適宜ノ運動ヲ爲ス同二分南西微南ニ變針ス敵ハ南ニ東九千「メートル」ニ在リ同五分更ニ取舵ニ回頭ヲ始ム敵ノ先頭艦(橋頭ニ將旗ノ如キモノヲ見ル多ク)ハ南微東八千「メートル」ニ在リ此ノ時敵主力ノ右翼列ハ其ノ左翼列ヨリ少シク前進シ合併シテ單縱陣ヲ爲サントスルノ形勢見ユ同七分東北東ニ定針シ敵ト同行ノ方向ニ出ツルヤ最近ノ「オスラービー」先ツ砲火ヲ開キ茲ニ當日ノ海戰ハ開始セラル同十分距離六千四百「メートル」ニ至リ本艦ハ右舷前部六尹砲臺ノ一齊試射ヲ行ヒ同十一分ニ至リ竝射撃ヲ令ス同十二分距離五千五百米突テ五千八百米突ト爲リ漸次遠隔ス此ノ頃敵ノ彈著頗ル良好本艦ハ忽チニシテ數個ノ大口徑砲彈ヲ受ク但我カ彈著モ亦漸次良好ト爲リ敵ノ一番艦「クニヤージ」スウオーロフニ命中シテ爆煙ノ揚ルモノ一再ニ止ラス同十四分東微南ニ變針シ敵ノ前面ヲ壓ス同十八分距離五千四百米突ト爲リ北東ニ東ニ轉シ同二十分東北ニ變針ス我カ彈著頗ル良好ニシテ命中頻々壯快ヲ極ム距離四千六百「メートル」ト爲ルニ及ヒ豫メ防禦物ノ内方ニ避ケシメ置キタル十二斤砲員ヲシテ砲ニ就カシメ同目標ニ對シ發射ヲ命ス目標ノ一番艦遂ニ火災ヲ起シ夥シク黒煙ト紅焰ノ揚ルヲ見ル同十四分東微北ニ北ニ變針シ距離漸ク遠大トナリシカハ同二十八分竝射撃ニ復ス距離五千四百乃至五千七百米突ナリ同

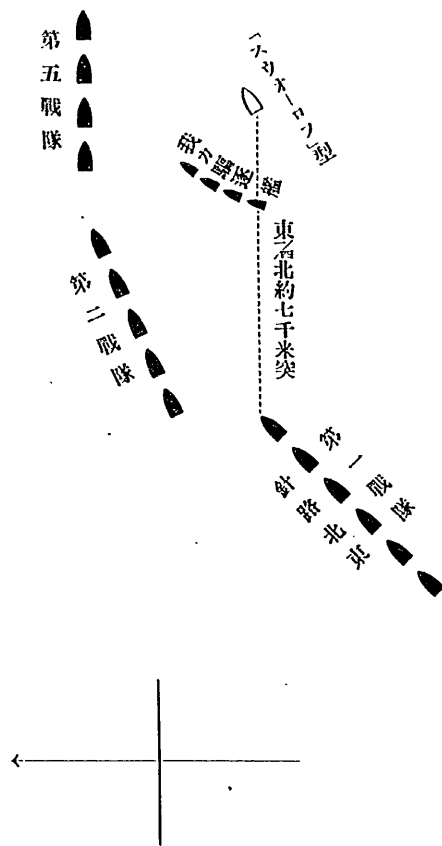
三十五分東ノ北ニ次テ三十六分正東ニ變針シ更ニ敵ノ前面ヲ壓ス同四十分距離五千七百米突我カ前後ノ十二尹砲及ヒ六尹砲ハ每發殆ト空彈無ク目標ハ其ノ爆煙ニ包マレテ認識シ難ク爲メニ同四十一分ニ至リ止ムヲ得ス發砲ヲ中止セリ同四十三分東南東ニ次テ四十七分南東ニ東ニ變針シ敵艦隊ニ對シテ丁字形ヲ描キ猛烈ナル縱貫射撃ヲ加フ距離五千八百米突ナリ敵一番艦ノ火災ハ頗ル顯著ト爲リ我カ各艦ヨリノ集彈ヲ被リシカ尙竊導艦タルノ位置ヲ保持シ葛然我カ艦隊ニ向ヒ突進シ來ルモノ、如シ三時本艦ノ大橋上部敵彈ノ爲メ切斷セラレタレハ戰闘旗及ヒ大將旗ヲ臨時其ノ右舷桁端ニ掲揚ス同五十一分「ジエムチウグ」型一隻其ノ快速力ヲ以テ一番艦ノ前方ニ現ル一番艦ノ距離ハ五千四百米突ニシテ之ヲ南西微西ノ西ニ見ル同五十七分ニ至リ距離益々接近シテ四千七百米突トナリシカハ「ジエムチウグ」型ノ水雷發射ヲ爲サンコトヲ慮リ左八點ノ一齊回頭ニ依リテ北東ニ變針シ發砲ヲ中止ス彼我ノ隊形次ノ如シ

針路北東

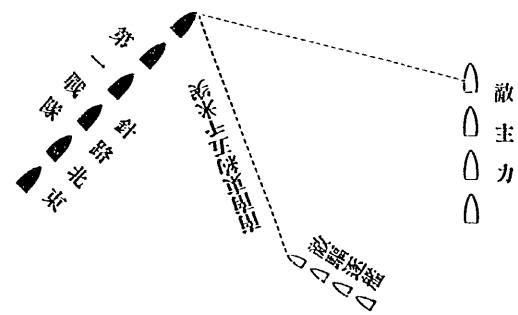


三時三分再左八點ノ一齊回頭ニ依リ西北西ニ變針シテ逆列單縱陣ヲ爲シ本艦其ノ殿艦タリ是ヨリ左舷側戰闘ニ移ル敵艦隊亦取舵ニ變針ス須臾ノ間同航ノ姿トナリシカ三時十分義ニ二番艦タリシ「ボロヂノ」型戰艦爾餘ノ諸艦ヲ率井殆ト十六點ノ右正面變換ヲナシテ反航スルニ至ル距離五千三百米突其ノ變化頗ル急ニシテ同十二分ニハ三千八百米突トナリ十二斤砲ヲ發射セシム敵艦隊ノ陣形ハ此ノ時已ニ亂レ反航諸艦ノ正舷ニ於ル距離二千六百乃至三千六百米突ニシテ

毫モ隊形ヲ認ムルコト能ハサリシモ我カ全砲火ハ依然義ノ竊導艦ニ集注セリ三時十五分三千三百米突ノ距離ニ現レタル「アドミラル、ナヒーモフ」ノ好目標タルノ故ヲ以テ專ラ十二斤砲ノ砲火ヲ之ニ集注セリ同二十一分距離二千七百米突ノ「スウオーロフ」型ニ向ヒ前部發射管ヨリ第一回ノ水雷ヲ發射シテ通過ス同二十三分義ノ竊導艦タリシ「スウオーロフ」型一隻一煙突折レ進退ノ自由ヲ失ヒ二千九百米突ノ距離ニ於テ殆ト漂泊ノ有様トナレルヲ以テ益々是ヲ猛射セリ同三十四分敵主力ノ先頭艦ヲ南東ニ見シモ距離遠キヲ以テ目標ヲ「アドミラル、ナヒーモフ」ニ轉シ距離三千九百乃至四千二百米突ニ於テ之ヲ砲撃セリ既ニシテ距離ハ漸次遠隔ト爲リ敵ノ主力亦幽ニシテ遂ニ其ノ姿ヲ失ヒタルヲ以テ發砲ヲ中止ス同三十分左四點正面變換ノ旗信アリ三十六分前續艦ニ倣ヒ南西ニ變針ス同四十三分左八點ノ一齊回頭ニ由リテ南東ノ南ニ轉シ同四十五分更ニ左八點ノ一齊回頭ニ依リテ北東ニ變針シ本艦再竊導艦トナリテ右舷戰闘ニ移ル同五十分義ニ進退ノ自由ヲ失ヘル「スウオーロフ」型戰艦カ東ノ北約七千米突ニ當リ我カ第五戰隊ノ砲撃ヲ被リツ、アルヲ望ム又千早竝ニ驅逐隊カ之ニ對シ襲撃ヲ決行シツ、アルヲ見ル此ノ時ノ關係位置次ノ如シ

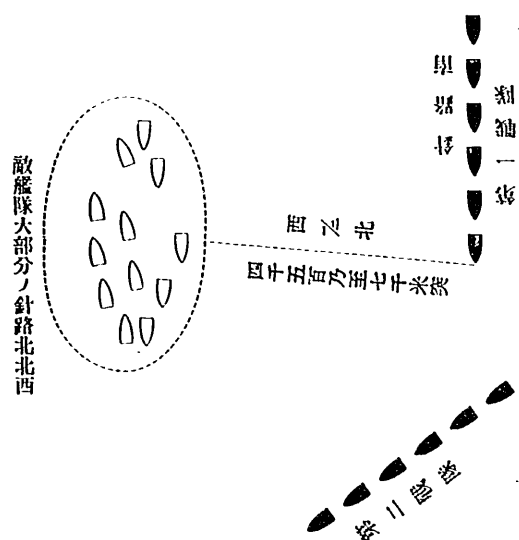


三時五十二分敵主力ノ先頭艦ヲ東南東ノ南ニ見ル同五十八分共ノ方位東微南距離七千五百米突ニシテ同時ニ南南東約五千米突ニ當リ敵驅逐隊ノ我カ後尾ニ向ヒテ進航シ來ルヲ認ム彼我ノ關係位置次ノ如シ

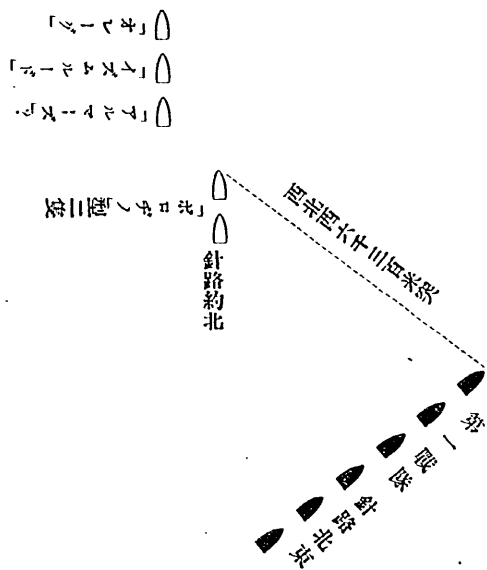


四時一分漸次敵ノ主力艦隊ニ接近シテ二番艦(?)「オスラー」ヲ距離六千五百米突ニ至リ右舷側ハ尹砲ノ一齊試射ヲ以テ砲撃ヲ開始ス同三分北東ノ北ニ變針シ目標ヲ當時ノ先頭艦「ボロヂ」型ニ變ス距離六千六百米突爾後暫時ノ間漸次ニ接近シテ同八分ニハ五千七百米突ト爲リシカ煙突一本ヲ失ヘル「スウオーロフ」型戰艦ノ同方面ニ見ユルニ及ヒ再是ニ向ヒテ猛撃ヲ加フ同十分距離五千六百米突ニシテ命中彈ノ爆煙屢揚ル同十五分針路ヲ東北東ニ轉シテ大ニ接近ヲ試ム此ノ時敵主力ハ南東ノ南ノ方位ニアリ同二十分「スウオーロフ」型戰艦南東ノ南三千八百米突ニ在リテ尙少シク前進ス同二十一分更ニ東微北ニ變針シ大小ノ砲彈雨ノ如ク注ギ命中頗ル良好ニシテ遂ニ盛ナル火災ヲ起サシメシカ彈丸費消ノ程度ヲ察シテ徐射撃ヲ命シ徐々ニ百發百中ノ健彈ヲ送ル同二十四分方位南南東距離三千米突益々接近シテ二十八分南ノ東二千七百米突ト爲リ前部發

射管ヨリ第二回ノ水雷ヲ發射シ同三十四分續キテ距離二千二百米突後部發射管ヨリ第三回ノ水雷ヲ發射セリ同三十五分左ハ點ニ一齊回頭シテ北微東ニ變針シ同四十三分右ハ點ニ一齊回頭ニ依リテ東南東ニ變針シ各艦本體ノ通跡ニ從ヒ續航ス同五十二分更ニ針路ヲ南ニ變シ敵艦隊ヲ追跡ス此ノ時敵艦隊ハ已ニ四分五裂シ共ノ隊形進退等區々ニシテ之ヲ判別スルニ頗ル困難ヲ極ム同五十三分戰闘力ヲ失ヘル「スウオーロフ」型戰艦ヲ南西ニ見ル同五十五分南西微南ニ當リ敵艦隊ノ主力「ボロヂ」型ニ隻反航シツ、アリシカ爾餘ノ巡洋艦假裝巡洋艦等ハ各單獨ノ行動ヲ爲シ徒ラニ彷徨スルヲ見ル五時〇分「ボロヂ」型ニ隻ノ敵主力南西ニアリテ發砲ス共ノ距離六千六百米突ナリ我ハ直ニ右舷側六尹砲ノ一齊試射ヲ以テ之ニ應シ同五分並射撃ヲ開始ス同八分南西五千五百米突ニ當リ「アウローラ」型三煙突ノ巡洋艦(假裝巡洋艦)一隻ヲ認メ共ノ最近艦タルノ故ヲ以テ目標トナシテ之ニ砲火ヲ注ギ共ノ二煙突ヲ擊破ス同十二分接近シテ四千四百米突ニ至ル時恰モ太陽ニ面シ彈著明瞭ナラス且敵艦隊ノ混亂セル運動ハ目標ヲ一定シテ砲火ヲ集注スルコト能ハサシメタルヲ以テ同十八分一時發砲ヲ中止セシム同二十分敵ノ一巡洋艦西ノ南四千五百米突ニ於テ敵艦隊最左翼ノ好目標トシテ現ル即チ再砲撃ヲ開始ス同二十一分彼我ノ關係位置左ノ如シ



同二十八分北北西ニ變針シテ左舷側戰闘ニ移リ北西五千三百米突ニ於テ反航スル一巡洋艦ヲ認ム同三十二分五千二百米突ニ於テ反航スル二煙突ノ一假裝巡洋艦「カムチャツカ」ニ向ヒテ大打撃ヲ與ヘ同三十四分北北西ニ北三千九百米突ニ於テ進退ノ自由ヲ失ヒ停止セル假裝巡洋艦「ウラル」ヲ猛撃ス同三十五分北北西ニ變針シ距離ハ漸次短縮シテ同三十八分ニハ二千六百米突ト爲リ彈著最良好ニシテ命中ニ次クニ命中ヲ以テシ遂ニ猛烈ナル火災ヲ起サシム四七密砲亦戰闘ニ加ル同四十二分北北西ニ變針シ次テ之ヲ正舷ニ見ル時ニ距離二千米突ニシテ後部發射管ヨリ第四回ノ水雷ヲ發射ス而テ敵ノ砲煩カ全ク其ノ戰闘力ヲ失ヘルヲ知リ小口徑砲ノ外射撃ヲ止ム暫クニシテ該假裝巡洋艦ハ漸次左舷ニ傾斜シ同五十分ニ至リテ全ク横臥沈没セリ同五十二分北北西ニ變針シ敵主力ノ所在ニ向ハントセシカ左舷艦首四千米突ニ當リ敵驅逐隊ノ突進シ來ルカ如キヲ見小口徑砲ヲ以テ是ト對戰ス同五十六分驅逐隊ノ砲撃ヲ止メテ北東ニ變針ス同五十七分北北西六千三百米突ニ當リ「ボロヂノ」型戰艦二隻ノ北走スルヲ認メ直ニ左舷側砲臺發砲ヲ開始ス該敵艦ノ左舷艦首ニ於テ尙三隻ノ巡洋艦「オレグ」(イズムル)「ヲ幽」認ム彼我ノ關係位置次ノ如シ



六時針路ヲ北北西ニ變シ漸次接近シテ徐射ヲ繼續ス敵艦二隻ノ針路殆ト我ニ竝行シ且其ノ速力モ甚シク劣ラサルヲ以テ接近ノ程度頗ル少ク六時十二分ニ至リ漸ク五千九百米突トナリシノミ而モ此ノ時夕陽恰モ敵方ニ輝キテ十二尹砲彈ノ外彈著多ク不明ニ屬セリ同二十分頃ヨリ漸ク接近スルヲ得敵ノ一番艦ニ對シ猛烈ナル砲火ヲ注ク同二十五分敵ノ一番艦西ニ南五千八百米突同三十三分五千四百米突ト爲リ彈著頗ル良好ニシテ艦影全ク命中彈ノ爆煙ニ依リテ蔽ハルニ至ル當時敵ノ二番艦「アリヨ」善ク戰ヒ我カ艦側附近ニ著彈多ク水中跳入ノ際飛沫ヲレテ驟雨ノ如ク最上艦橋ニ至ラシムルモノ一再ニ止ラス依テ目標ヲ此ノ二番艦ニ換ヘテ猛撃セリ同三十八分ニ至リ距離漸ク増大シ同四十二分ニ至リ南西微西ニ西六千六百米突ニ之ヲ見ルニ至ル此ノ時一番艦ノ爆煙較薄ラキタルヲ以テ再目標ヲ之ニ移シテ砲撃セリ同四十五分北北西ニ變針セシカ復甚シク接近スルコト難クシテ同五十九分敵ノ一番艦ハ南西ニ南七千二百米突トナル但我カ十二尹砲彈ノ命中ハ依然トシテ良好ニシテ七時四分彼ノ大艦ヲ折斷シ大火災ヲ起サシム同十分距離益々遠隔セシヲ以テ發砲ヲ中止シ次テ全ク砲火ヲ收ム同十三分敵ノ一番艦後部ノ火災非常ニ盛ニシテ火焰艦橋ノ高サニ及フ此ノ光景ヲ左舷艦尾ニ眺メツ、同二十分北北西ニ變針シ夜間ノ豫定行動ニ移リ休憩シテ甲板ヲ片附ケシム同三十分敵ノ一番艦南西微南ニ當リ突如トシテ水煙ノ裡ニ全ク沈没ス距離遠クシテ判明ナラサレトモ火災ノ爲メ火藥庫ノ爆發ヲ惹起シタルモノト想像セラル同三十五分東ニ變針シ八時更ニ北微東ニ東ニ變針シテ鬱陵島ニ向フ同十分水雷艇ヲ防禦配置ニ就カシメ次テ艦内四直哨兵ヲ配備シテ警戒ス

明治三十八年五月二十八日戰闘詳報

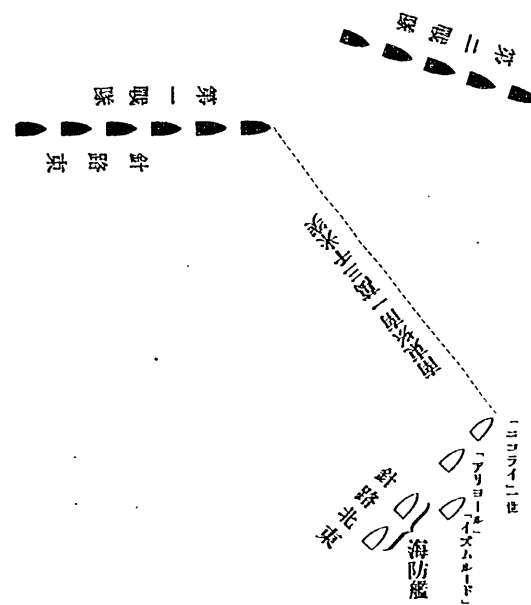
一、天候

天候快晴ニシテ展望良好風向ハ午前南西ニシテ午後西南西ニ變シ風力概ネ二内外波浪ノ方向西南西ニシテ高カラスト雖モ波長頗ル大ニシテ艦ノ動搖甚シ

二、運動

昨夜來引續キ針路北微東ノ東ニシテ速力十五海里變陵島ニ向フ夜間ノ警戒ハ天明ニ至ルマテ艦内四直哨兵ノ配備ヲ以テス

午前五時三十分北微西ニ變針シ速力ヲ減シテ十三海里トス
同五十分早ヨリ無線電信ヲ以テ敵ノ戰艦四隻、二三等巡洋艦二隻見ユルヲ報ス六時交叉法ニヨリテ本艦ノ位置北緯三十七度十五分三十分、東經百三十四度四十二分ナルヲ知ル同五分針路ヲ南ニ變シテ無線電信ノ情報ニ依ル敵艦隊ノ所在方面ニ向ヒ七時三十分南東微東ニ變針ス同四十分各員ヲシテ戰艦四隻ニ就カシメ凡テノ要具ヲ備ヘテ各砲火管ヲ試ム同五十二分昨日ノ戰艦ニ於テ敵艦ノ爲メニ大橋頂部折斷シ無線電信機ニ故障ヲ生シタルカ爲メ敷島本艦ニ代リテ發受信ヲナス同五十五分速力ヲ十五海里トナス戰艦四隻全ク整備セルヲ以テ解散休憩セシム同五十七分南東ニ變針ス八時二十分南微東ニ煤煙ヲ認ム是第三戰艦ナリキ同三十七分東ニ變針シ同四十分南南東ニ第五戰艦ヲ認ム此ノ時第二戰艦ハ命ニ依リ速力十七海里ト爲リ本艦ノ後方ヲ離レテ敵ノ所在方面ニ向フ九時南東ノ南ニ第四戰艦ヲ認ム同三十八分南東ノ南ニ當リ遙ニ敵艦數隻ノ約北東ノ方向ニ航走スルヲ認ム同四十五分方位南東微南ノ南距離約二萬米突ト爲リ其ノ勢力ハ戰艦四隻、巡洋艦一隻ナルヲ認ム同五十三分ニ至リテ「氣ヲ附ケ」ヲ令シ戰艦四隻ニ就カシム同五十八分敵艦隊ノ勢力全ク判明シ先頭ハ「ニコライ」一世ニシテ次ニ「ボロヂノ」型戰艦一隻及ヒ海防艦二隻外ニ「イズムルード」ヲ隨伴セルヲ知ル十時三十分敵艦隊南東ノ南一萬四千米突同八分ニ至リ十二斤四十七密砲員ヲシテ下リテ防禦物内ニ位置セシム
同十分彼我ノ關係位置左ノ如シ



十時十三分敵艦隊距離一萬二千米突ニ至リ十二斤砲及ヒ右舷側六斤砲ヲシテ鍛鋼榴彈ヲ裝填セシメ各砲臺ニ「ビスケット」ト水トヲ給ス同十六分距離一萬一千五百米突ニシテ戰艦四隻ヲ開ク「イズムルード」其ノ快速力ヲ以テ先頭艦ニ近ク進航スルヲ認ム同二十分「ニコライ」一世南東微南一萬米突同二十九分南南東ノ東九千米突同三十一分「イズムルード」已ニ「ニコライ」一世ノ前面ニ現ル其ノ水雷發射ノ行動ニ出テソコトヲ偵レ東北東ニ變針ス同三十四分「ニコライ」一世ノ距離七千八百米突ニ到レル時春日先ツ發砲シ次テ第二戰艦砲火ヲ開ク同四十分距離七千米突右舷側六斤砲ノ一齊試射ヲ以テ「ニコライ」一世ニ對シ砲撃ヲ開始ス敵艦隊更ニ應戰セシ「イズムルード」北方ニ遁逃セリ同四十三分敵ノ各艦ニX G Eナル萬國船舶信號(降伏ヲ意味ス)ヲ掲揚セルヲ認メ直ニ發砲ヲ止メ原速十海里トナス同五十分南ニ變針同五十三分南東ニ變針シテ戰艦四隻ヲ下ス敵艦隊停止ス同五十八分敵ノ各艦ハ標信旗ノ上ニ我カ軍艦旗ヲ連繫ス十一時右舷側砲裝填ヲ爲シ尾

栓ヲ開キテ直ニ發砲シ得ルノ準備ヲナシメ敵艦隊ノ萬一ニ備フ同八分半速次テ微速ト爲シ各戰隊驅逐隊及ヒ艇隊漸次ニ集合ス同二十五分南南西ニ變針同五十一分ニ至リ停止漂泊ス

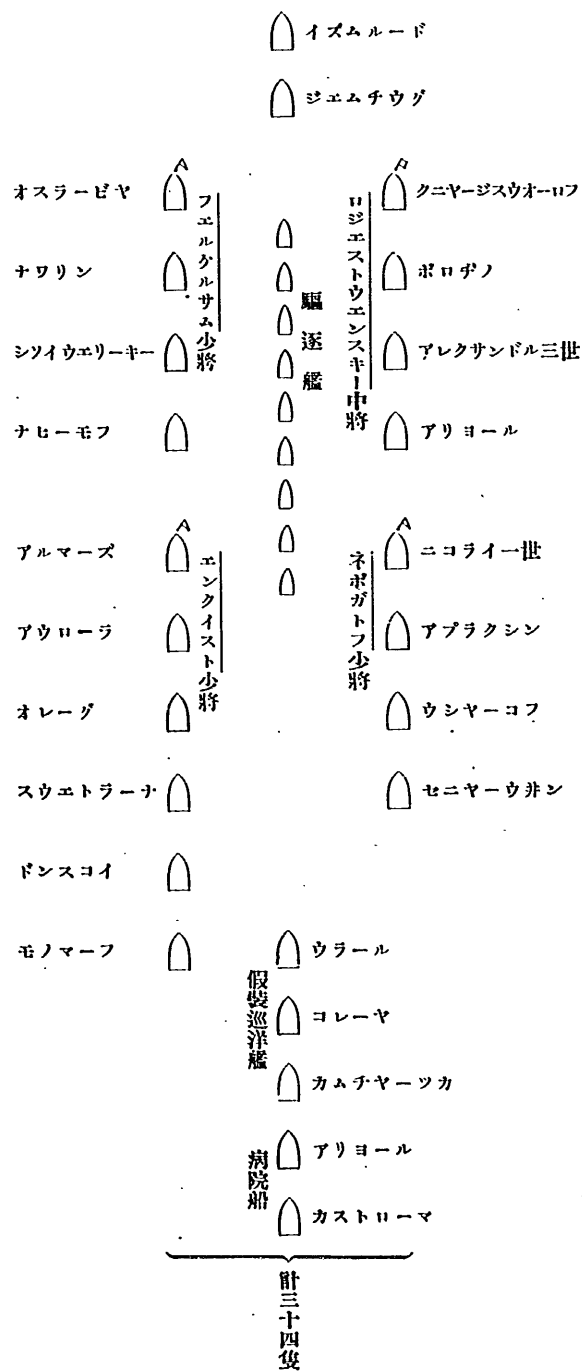
同五十三分我カ艦隊ノ軍使トシテ參謀秋山中佐本艦三番分隊長山本大尉「ニコライ」一世ニ赴ク正午交又法ニ依リテ本艦ノ位置北緯三十六度五十三分東經百三十一度五十分ナルヲ知ル午後一時三十七分襲ニ派遣セル軍使歸艦シテ降伏艦ノ「ニコライ」一世「アリヨール」グネラル、アドミラル、アブラクシン「アドミラル、セニヤウ井ン」ナルヲ知ル同時ニ降伏司令官「ネボガトフ」少將以下幕僚來艦長官ニ會見シテ退艦ス

敷島富士ニテ「ニコライ」一世ヲ春日朝日ニテ「アリヨール」ヲ出雲常磐吾妻ニテ「アブラクシン」及ヒ「セニヤウ井ン」ノ捕獲手續ヲ夫々施行シ終リテ七時二十七分行動ヲ起シ針路南西ニ南原速八海里ヲ以テ「ニコライ」一世「アリヨール」ヲ後尾ニ從ヘ佐世保ニ向フ本艦航跡圖ハ別紙二葉ノ如シ

三敵ノ艦船名及ヒ數

二十七日ハ濃氣ノ爲メ敵艦隊ノ隊形艦名及ヒ其ノ數ヲ認識スルコト能ハサリシカ諸種ノ報告ヲ綜合スレハ凡左ノ如シ

戰前ノ隊形



午後一時四十分頃彼我艦影ヲ認ムルニ至ルヤ否ヤ「スウオーロフ」型右翼列ハ「オスラービヤ」列ノ前方ニ出デントシ速力ヲ増加シ左四點位ニ變向シ午後二時八分戰闘開始ノ頃ニハ其ノ先頭二艦ヲ「オスラービヤ」ノ稍前方ニ認ムルヲ得タリ故ニ「イズムロード」「ジェムチウグ」ハ「スウオーロフ」型戰列ノ右方艦首ニ見ラル、ニ至レリ其ノ後敵ハ主戰艦隊ヲ以テ單縱陣ヲ形成シタルナランモ濃氣ニ加フルニ砲煙、爆煙相混シ敵ノ隊形ヲ明認スル能ハス間モナク敵ハ我カ猛撃ノ爲メ隊形錯亂シ四分五裂ノ狀況ヲ呈スルニ至レルモノト認ム

四、破壊沈没若クハ遁逃ト認メタル艦船名及ヒ時刻

- 一、二十七日午後三時二十分頃交戦ノ初メ敵ノ先頭艦タリシ「スウオーロフ」型一隻我カ砲弾ノ爲メニ大火災ヲ起シ煙突一本ハ全ク破壊セラレテ形ヲ失ヒ前大兩橋共ニ檣樓邊ヨリ上部ハ全ク切斷セラレ進退自由ヲ失セルヲ認ム
- 二、午後三時二十四分ヨリ「アドミラル、ナヒーモフ」ヲ猛撃シ殆ト之ヲ破壊セシモノト信ス
- 三、午後五時三十二分「カムチャツカ」ニ大打撃ヲ與ヘ進退ノ自由ヲ失スルマテ之ヲ破壊セシメタルヲ認ム
- 四、午後五時五十一分假裝巡洋艦「ウラール」ト思ハル、若前後兩橋ニ旗旗ヲ掲ケタル儘我カ砲弾ノ爲メニ左舷ニ傾キ全ク沈没セルヲ認ム
- 五、午後七時三十分「ボロヂノ」型我カ砲弾ノ爲メニ大火災ヲ起シ、沈没セルヲ認ム火藥庫ノ爆發セシモノナランカ
- 六、二十八日午前十時頃「イズムルード」ノ敵艦隊ト分離シテ東方ニ遁逃スルヲ認ム
- 七、同日午前十時四十三分頃敵ノ先頭艦「ニコライ」一世ノ前橋ニXGE(降)ノ萬國信號ヲ掲グ
- 五、銃砲水雷ノ射撃及ヒ其ノ效力

砲銃ノ部

第一次右舷戦闘

- 午後二時七分 敵ノ先頭ヲ壓シツ、左ニ回頭シ彼我相距ル六千五百最近艦「オスラービヤ」先ツ砲火ヲ開ク
- 二時十分 射距離六千四百ニ至リ嚮導艦「スウオーロフ」型ニ向ヒテ右舷六尹前砲臺ノ一齊試射ヲ行ヒ六千二百ニ至リ右舷砲臺ノ竝射撃ヲ開始シ専ラ嚮導艦(敵司令長官旗艦ト認メラレシモノ)ニ全砲火ヲ集注シ徹甲及ヒ鍛鋼ヲ交互ニ發射セリ戦闘ノ初期ニ於テ本艦ハ敵砲火ノ集彈ヲ受ケ忽チニシテ十餘彈ヲ被リシモ
- 二時二十一分 四千九百ノ射距離ニ至リ我カ砲火ノ威力著々其ノ效果ヲ顯スニ及ヒテ敵ノ彈著漸ク紊ル、ニ至リ一時急射撃ヲ以テ最猛烈ナル砲火ヲ敵旗艦ニ集注シタルトキノ如キ爆煙目標ヲ蔽フテ通視スル能ハサルニ至ル

二時二十二分 射距離四千六百ニ至リ戦闘ノ初期ヨリ防禦部内ニ下ケアル十二斤砲員ヲ砲ニ配シ専ラ旗艦ヲ射撃セシム

二時二十八分 彈藥ノ消費ヲ顧慮シ竝射撃ニ復セリ

二時四十分 我カ十二尹及ヒ六尹彈ハ相踵テ頻々有效ナル命中ヲ爲シ爆煙艦體ヲ被ヒ一時打方ヲ見合スノ止ムヲ得サルニ至ル

二時四十七分 再嚮導艦ノ我ニ向首ヲ來ルニ對シ射距離五、八〇〇米突ヨリ猛烈ナル縱射ヲ加フ命中確實ニシテ火災頗ル顯著トナル

二時五十三分 左十六點ノ變針ト共ニ右舷戦闘ヲ止ム

第二次左舷戦闘

三時十一分 敵艦隊トノ反行射距離五、三〇〇米突敵ノ先頭ニ對シ左舷砲火ヲ集注シツ、之ニ迫リ嚮導艦「スウオーロフ」最近ツクコト二千六百米突ニ及フ此ノ時ヨリ敵ノ隊形漸ク混亂ニ陥リ運動區々ニシテ方向亦不定トナルト

二斤砲モ同シク砲火ヲ繼續ス

三時二十三分 二千九百ノ射距離ニ於テ最近戰艦(嚮導艦「スウオーロフ」型)我カ顯著ナル命中彈ノ爲メニ破壊シ火災ヲ起シ停止セルカ如キヲ見ル十二斤砲火ハ専ラ之ヲ「ナヒーモフ」(距離三、三〇〇米突)ニ集注シ效果見ルヘキモアリ次テ目標ノ戰艦距離次第二遠サカリシヲ以テ全砲火ヲ「ナヒーモフ」ニ轉シ射距離三千九百米突乃至四千二百米突ニ於テ少時之ヲ猛射セシモ

三時三十分 射距離漸次遠サカリシニヨリ左舷ノ發射ヲ止ム

第三次右舷戦闘

三時四十五分 左十六點ノ變針ヲ行ヒ同行ニテ右舷戦闘トナル此ノ時千早カ勇敢ナル我カ驅逐隊ヲ伴ヒ煙突ヲ破壊

セラレ一舷ニ傾キタル戦艦「スウォーロー」ニ向ヒ猛火ヲ冒シテ襲撃ヲ決行スルヲ見ル

四時一分 六千五百米突、頗ル好目標タル三煙突ノ「オスラービー」ヲ砲撃ス。次テ目標ヲ當時先頭ニ位置セル「ボロヂノ」型ニ換フ

四時七分 六千二百米突ノ射距離ニ於テ「ボロヂノ」型ヲ砲撃中、前部十二尹彈腑發シタルノ形跡アリ、直ニ腑中ヲ檢セシメシモ異狀ナカリシヲ以テ發砲ヲ繼續セリ。射距離ハ漸時減シテ五千七百米突ニ至ル

四時十分 更ニ目標ヲ換ヘ煙突ヲ失ヒタル義ノ嚮導艦「スウォーロー」ヲ猛撃ス。射距離五千六百米突ニシテ彈著最良好ナリ

四時十三分 後部十二尹彈腑發セルモノ、如ク砲口近ク海面ニ彈片飛散シ濃煙ヲ發ス

四時二十分 射距離三千八百米突、彈著良好殆ト艦外ニ落彈ヲ認メス

四時二十九分 彈藥ノ浪費ヲ顧慮シ徐射撃ヲナス。冷靜沈著ニシテ命中確實ナリ、二千米突ノ近距離ニ接近シテ砲撃シタルトキノ如キハ恰モ平時岩石ニ向ヒテ艦砲射撃ヲ施行シツ、アルノ觀アリタリ

四時三十五分 右舷戰闘ヲ止メ左八點ニ變針シ續キテ右八點ニ變針ス

第四次右舷戰闘

五時 三々伍々隊ヲ亂セル敵艦隊中二煙突ノ右翼艦(戰艦)ニ對シ六千六百米突ノ射距離ニ於テ砲火ヲ交ヘ次テ五千米突ニ在ル二煙突ノ假裝巡洋艦(假巡洋艦)ニ目標ヲ變更シ忽チ煙突ノ一ヲ仆シ更ニ四千四百米突ニ近ツキテ猛火ヲ注ギシニ一時爆煙ノ爲メ目標明ナラサルニ至レリ

五時十八分 一時打方ヲ中止セシカ次テ敵ノ最左翼ナル二煙突ノ巡洋艦ヲ四、四〇〇米突ニ發見シ之ヲ砲撃ス

五時二十八分 右舷戰闘ヲ止メ右十六點ノ回頭ヲ爲ス

第五次左舷戰闘

五時三十二分 射距離五千二百米突ナル工作船「カムチャツカ」ニ對シ徐射ヲ行フ前十二尹砲彈ノ之ニ命中シテ而モ爆煙ヲ舉ケサルモノアリ。水線附近ヲ穿チタルモノナラン。次テ第四次右舷戰闘ニテ擊破シタル三煙突ノ(一木ハ既ニ撃タル)假裝巡洋艦型ヲ射距離四千ニ近ツクニ至リ全砲火ヲ以テ之ニ集彈シ二千米突ノ近距離ニ肉薄接近スルマテ連續最猛烈ナル砲火ヲ發射ス。四七密砲亦之ニ加レリ。我カ砲彈中殊ニ十二尹砲彈カ或ハ水線下ニ或ハ上甲板ニ炸裂スル様ハ實ニ壯烈ノ狀ヲ呈シタリ

五時四十二分 其ノ全ク戰闘力ヲ失フヲ認メ小口徑砲ノ外發砲ヲ中止ス。該艦ハ頻ニ火災ヲ起シ更ニ一煙突ト兩橋ヲ失ヒ漸次左舷ニ傾キ五時五十分遂ニ沈没セリ

五時五十二分 左舷艦首四千米突ニ敵驅逐隊ヲ發見シ小口徑砲ヲ以テ之ヲ砲撃セシニ忽チ遁走セリ

五時五十七分 戰艦四隻單縱陣ニテ吾ト同航ス。六千三百米突ノ射距離ヨリ我カ左舷砲火ヲ其ノ先頭「ボロヂノ」型船ニ集彈シ著々其ノ效ヲ奏ス

六時四分 前十二尹右砲腑發セルモノ、如ク天蓋ノ前部及ヒ砲身ノ一部破壊シ廢砲ニ歸セシニヨリ直ニ應急處置ヲ施シ左砲ノミヲ以テ砲火ヲ繼續セリ。當時敵二番艦(アリヨ)ノ彈著頗ル精確ニシテ艦側近ク落彈シ其ノ水煙最上艦橋ヲ侵スコト屢ナリ。此ノ時先頭艦ハ我カ命中彈ノ爆煙ニ蔽ハレ照準シ能ハサリシヲ以テ目標ヲ二番艦ニ換ヘ之ヲ猛撃シ忽チ敵ノ照準發射ヲ妨ケタリ。次テ再目標ヲ先頭艦ニ復セシモ當時夕陽ニ面シ彈著ノ識別明瞭ヲ缺キシヲ以テ徐射トナス

七時四分 我カ十二尹彈ノ命中頗ル良好ニシテ先頭艦ノ大橋ハ折斷シ其ノ火災ハ益々猛烈ヲ極ムルニ至レリ。其ノ後チ該艦ハ火藥庫爆裂シタルモノ、如ク黒白ノ濃煙ニ蔽ハレ遂ニ沈没ノ最後ヲ遂ケタリ

七時十分 日没ニ垂トスル時本艦ノ砲火ヲ止メ戰闘ヲ中止ス。次テ夜中戰闘哨兵部署ニ移ル

二十八日午前十時八分 「イズムルード」ヲ先頭ニ「ニコライ」アリヨール「セニヤール」及ヒ「アブラクシン」ヨリ成ル

一群ニ會シ先ツ十二斤砲以下ノ砲員ヲ防禦部内ニ下ラシメ

十時四十分 射距離七千米突ニ至リ旗艦「ニコライ」ニ向ヒテ右舷六尹砲ノ一齊試射ヲ行ヒ徐ニ砲火ヲ開キシモ敵ハ

更ニ應砲セス接近シ來リテ降伏ノ信號ヲナセシニヨリ打方ヲ停止セリ

之ヲ要スルニ沖ノ島附近ニ於ル海戰當日ハ前日來ノ強風未タ衰ヘス波浪高クシテ艦體ノ動搖太タシ且海戰中ノ多クハ風下ニ位置シ戰闘側ノ砲門ハ時々激浪ノ洗フ所トナリテ飛沫ヲ漲ラシ照準發射ニハ頗ル困難ヲ感シ望遠鏡照準器ノ如キハ拭フニ違アラスシテ圓桿式ト交換シタル砲アリシ程ナリシモ戰闘距離比較的近カリレ場合多カリシト將卒一般ニ冷靜能ク平素鍛練ノ伎倆ヲ振ヒ圖艦砲火ノ全能ヲ遺憾ナク發揮シタルノ結果從來砲戰ニテハ到底擊沈シ能ハサル如ク信セラレシ戰艦數隻ヲ擊沈シ數次ノ戰闘中近接シ來レル敵艦ニ多大ノ損害ヲ與ヘ屢之ヲ沈默セシムルニ至リタルモノトス

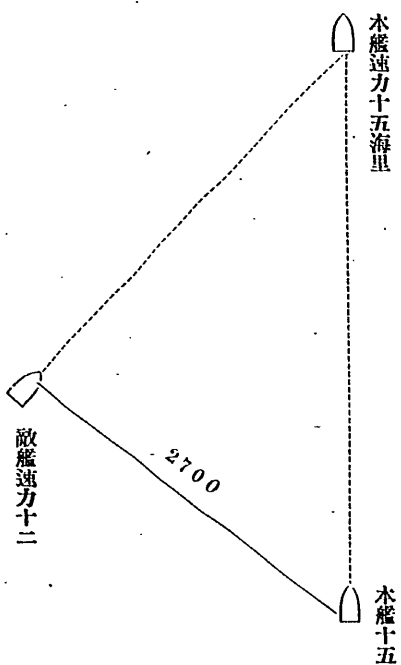
而テ敵艦隊カ遠航ノ準備トシテ石炭其ノ他ヲ極度ニ増載シ其ノ帶甲水線以下ニ没シ居タルト當日波高カリシカ爲メ乾舷ノ較低キ部ニ穿タレタル例ノ下瀬彈大孔ハ著シク漏水ノ媒介ヲナシタルトハ敵裝甲艦ノ沈没ヲ比較の容易ナラシメタル一因ナリト確信ス

水雷ノ部

第一次右舷側戰闘ニ於テハ敵艦トノ距離四千乃至六千米突ニシテ水雷發射ノ時機ヲ得サリキ此ノ時水雷長海軍少佐菅野勇七前司令塔ニ在リシニ敵彈前部「シエルター」デツキヲ破壊セシ際ニ時十六分其ノ破片ノ爲メ顔面右頰及ヒ右肩ニ重傷ヲ負ヒシモ方位盤ヲ去ラス假細帶ノ儘引繼ギ戰闘ニ從事セリ第二次左舷側戰闘ニ移ルヤ敵艦「スウォーロフ」型トノ距離接近シ共ノ二千七百米突ニ來リシトキ午後三時二十一分前部左舷水雷ヲ發射セリ(第一圖)其ノ效果不明ナリ引續キ左舷後部ヲ發射セントセシカ恰モ敵ヲ縱側面ニ受ケ彼我ノ關係上不利ナルヲ認メ之ヲ中止シタリ第三次右舷戰闘ニ於テ再襲ノ戰艦ニ接近セシ際午後四時二十八分距離二千七百米突ヨリ前部左舷水雷ヲ發射セリ當時彼我ノ關係最好

状態ナリシヲ以テ引續キ同三十四分距離二千百米突ヨリ右舷後部水雷ヲ發射セリ右二發ノ中少クモ一個ハ命中爆發シタルノ形跡アルヲ確認シタリ(第二圖)四時五十分水雷長ハ細帶ノ爲メ一時其ノ位置ヲ去リシモ五時四十分再戰闘配置ニ就ケリ第四次左舷側戰闘ニ於テ三煙突ノ敵假裝巡洋艦ヲ砲撃ノ際午後五時四十二分二千米突ノ距離ニテ後部左舷水雷ヲ發射セリ(第三圖)命中確實ニシテ該艦沈没ヲ速カナラシメタル主因タリシヲ認ム此ノ日午後水雷室共二一ノ故障ナク四發射管共ニ完全ナル發射ヲ遂ゲ得タルハ水雷部員上下一同カ熱心ニ戰闘ニ從事シ其ノ取扱最宜シキヲ得タルニ依ルモノト認ム

第一圖

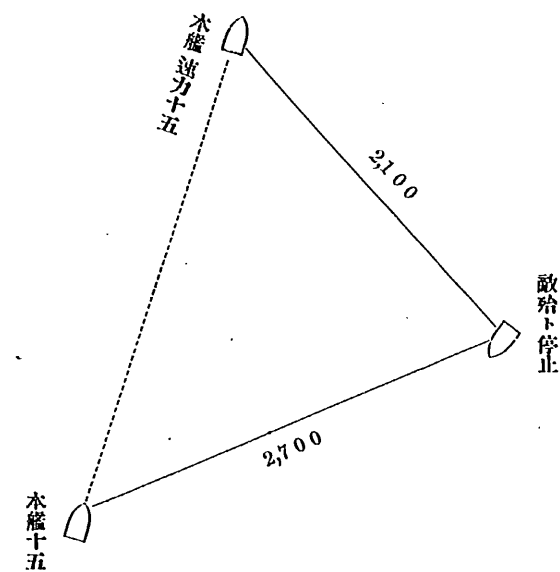


七、五二	同	同	速力十四海里ニ減セヨ方位東ノ南
八、四〇	同	同	戰闘部署ニ就キ要具ヲ備ヘ凡テ整備セハ其ノ儘開散休憩セヨ
九、三〇	日進	木艦	敵二七七地點ノ南東ニ在リ針路東北東
九、三八	旗艦	各艦	方位南東ノ南
九、五四	同	奇襲隊	列ヲ解キ本隊ニ歸リ列ニ入レ
一一、三〇	同	一戰隊	本日午後一時位置信號ヲナサス時ノミヲ合ス
午後 〇、〇七	同	各艦	無線電信機收メノ令アルモ日没ニ至ラハ令ナクシテ再備フヘシ
〇、二四	同	同	速力十二海里ニ減セヨ
〇、三六	同	同	旗艦ノ通跡ヲ進メ
一、三六	同	同	方位南南西
一、四〇	同	同	旗艦ノ外無線電信機ヲ水線下ニ收メヨ
一、五〇	同	同	速力十五海里ニ増加セヨ
一、五五	同	同	皇國ノ興廢ハ此ノ一戰ニアリ各員一層奮勵努力セヨ
二、五七	同	同	左八點一齊回頭
三、〇五	同	同	左八點一齊回頭
三、二五	同	同	左四點正面變換
三、四〇	同	同	左八點一齊回頭
三、四七	同	同	左八點一齊回頭

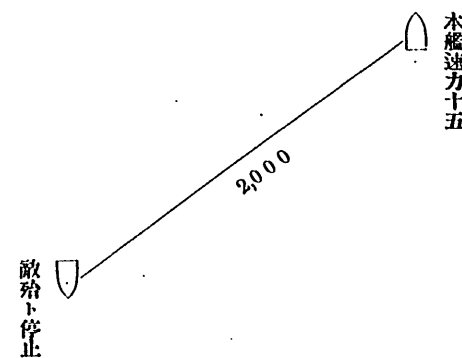
六、信號命令

二十七日ノ分

時分	起信艦	受信艦	電文
午前 六、二四	臺中	旗艦	絶大ノ成功ヲ祈ル
六、五〇	旗艦	各艦	旗艦ノ通跡ヲ進メ
七、二五	同	同	旗艦ノ通跡ヲ進メ



第二圖



第三圖

時分	起信艦	受信艦	電	文
午後四、二〇分	本艦	淺間	本艦ヲ代ルマテ打方待テ	
四、三五	同	同	本艦ノ前ニ出ルマテ待テ速力ハ今ヨリ出ヌカ	
四、三五	淺間	本艦	今カ全力ナリ	
四、三五	旗艦	各艦	左八點一齊回頭	
四、四〇	同	一戰隊	右八點一齊回頭	
四、四六	同	同	旗艦ノ通跡ヲ進メ	
七、一三	同	同	午後七時三十分方位東北東午後八時方位北微東ノ東	
七、二〇	本艦	敷島	其ノ艦ノ無線電信機ヲ取附ケヨ	
七、三〇	同	同	本艦無線電信機利カス其ノ艦ニテ受ケ輕便燈ニテ知ラセヨ	

二十八日ノ分

時分	發信艦	受信艦	電	文
午前四、三〇分	敷島	本艦	磐手ヨリノ電沈没船ハ戰艦二隻「ゼム」型一隻「カムチャツカ」他ニ假裝巡洋艦ヲシキモノ一隻都合五隻ハ確ナリ	
五、二四	旗艦	一戰隊	速力漸次十三海里ニナセ	
五、三七	同	同	方位北微西	
五、五〇	春日	本艦	敵ノ第二艦隊見ユ地點六〇三方位北東分リシヤ	

六〇五	旗艦	一戰隊	方位南
七、二五	春日	旗艦	艦長ヨリ參謀長ニ申ス豫定ノ位置ヨリ回頭ノ場合ニハ成ル可ク針路ヲ示サル、ヤウ願フ
七、三二	旗艦	各艦	方位南東微東
七、四二	同	一戰隊	戰闘部署ニ就キ要具ヲ備ヘ凡テ整備セハ其ノ儘開散シテ休憩セヨ
七、四六	同	同	見張ヲ嚴重ニセヨ
七、四七	敷島	本艦	南東ニ煙見ユ
七、五〇	本艦	敷島	無線電信機修理ヲナス其ノ艦本艦ニ代リテ發受信シ手旗信號ニテ通信セヨ
七、五三	旗艦	一戰隊	速力十五海里ニ増セ
七、五六	同	同	方位東南東
八、一〇	出雲	本艦	常磐ヨリ右舷「クオートル」ニ驅逐艦二隻見ユ北ニ向フ
八、二五	本艦	敷島	我カ無線電信機復舊セリ
八、三九	旗艦	一戰隊	旗艦ノ通跡ヲ進メ
一〇、二五	磐手	本艦	「ジエムチウグ」型何カ惡戯ヲスル目算アリト思フ昨日モ本日ノ如キ運動ヲナセシ故撃沈セリ
一〇、三四	旗艦	一戰隊	「イズムルド」水雷發射ヲナスヤモ知レス此ノ時本艦ハ令ナクシテ針路ヲ變ス各艦ハ之ニ倣ヒ齊動ヲナス可シ
一〇、四五	春日	本艦	敵艦ハ降伏ト認ム
一〇、五五	旗艦	敵艦隊	停止セヨ

時刻	發信艦	受信艦	電
午前 一〇、五五	旗艦	各艦	敵艦隊降伏セリ
一〇、五五	同	同	原速力一〇海里
一一、一〇	同	敵艦隊	使者ヲ送ル
午後 〇、四五	同	一戰隊	本日午後一時位置信號ヲナサス時ノミヲ合ス
〇、四五	同	龍田ヲ除ク 一戰隊	敷島、富士ハ一番艦朝日、春日ハ敵ノ二番艦ヲ受取り敵ノ兵員ヲ收容スル準備ヲナセ收容人員ハ後ヨリ知ラス又捕獲人員ハ左ノ如ク送レ、敷島副長一、大尉一、中尉二、上等兵曹一、上等機關兵曹一、兵曹二〇、機關兵曹一〇、信號兵曹一、信號兵二、水兵四〇、機關兵二〇、大機關士一、朝日副長一、大尉一、中尉二、上等兵曹一、上等機關兵曹一、兵曹一〇、機關兵曹一〇、信號兵曹一、信號兵二、水兵四〇、機關兵二〇、大機關士一、富士少佐一、大尉一、中尉二、中少機關士一、上等機關兵曹一、上等兵曹一、兵曹二〇、機關兵曹一〇、信號兵曹一、信號兵二、水兵四〇、機關兵二〇、春日ノ出スヘキ人員ハ富士ニ同シ捕獲員ヲ送ルヘキ時期ハ更ニ信號ス
二、二〇	旗艦	各艦	使用シ得ル端舟ハ幾隻アルヤ
二、五〇	同	同	捕獲員ヲ指定ノ艦ニ送レ
三、一五	同	一戰隊	捕獲員ノ「ボート」ハ雄ニ曳カス捕獲員ヲ送リタル「ボート」ニテ同敵ノ敵人員ヲ乗セ歸リ各艦ニ收容セヨ
四、三〇	同	同	捕獲員ヲ送ル艦ハ便宜近ツキ成ル可ク早ク日没前ニ處分ヲ努ム可シ
四、四〇	春日 旗艦	同	北西ノ方向ニ「ナヒーモフ」ヲシキ艦西ニ向ヒテ航ス
四、五五	同	同	今ノハ「ナヒーモフ」ニ非スシテ國籍不明ノ商船ナリ

五、二〇	旗艦	一、二戰隊	降伏艦ノ處置準備整ヘハ整備旗ヲ掲ケ整備ヲ報セヨ
六、五五	同	各艦	今夜針路南西ノ南速力一〇海里佐世保ニ向フ航海燈ヲ出シ速力信號燈ヲ點セヨ
七、三一	同	一戰隊	旗艦ノ通跡ヲ進メ
七、三八	旗艦	同	四番艦後ヨリ來レ

無線電信ノ通信

二十七日ノ分

時刻	發信艦	受信艦	電	文
午前 五、〇五	嚴島	木艦	敵ノ第二艦隊見ユ	
五、五五	秋津洲	同	對馬東水道ヲ通過セントスルモノ、如シ	
六、〇七	嚴島	同	敵艦隊午前五時北緯三十三度二十分東經百二十八度十分	
六、四五	信濃丸	同	敵艦隊十五隻以上ヲ目撃ス	
七、一四	嚴島	同	第五戰隊神埼ニ向フ	
七、三〇	同	同	敵艦隊十一隻以上、ジエムチウグ先頭後尾病院船二隻	
八、〇〇	和泉	同	三七地點ニ在リテ北東微東ニ進行速力十二海里(三七地點北緯三十三度三十九分、東經百二十九度)	
八、三〇	笠置	同	第三戰隊二五一地點ニ在リテ速力十海里針路北東微北(二五一地點北緯三十三度四十分、東經百二十九度)	
八、三五	和泉	同	「ジエムチウグ」單獨ニテ前進針路東二五一地點(北緯三十三度四十九分、東經百二十九度)	

時刻	發信艦	受信艦	電文
午前八、五〇	笠置	木艦	未タ敵ト觸接ヲ保タス我二五二一地點(北緯三十三度四十分)速力十六海里針路北東微北
九、五五	和泉	嚴島	敵ノ兵力戰艦五、一等巡洋艦ナシ二等巡洋艦三、驅逐艦ナシ、水雷艇ナシ特務艦八隻以上アリ總數二十二隻以上見ユ漂氣ノ爲メ判明セス
一〇、〇五	嚴島	木艦	敵ハ東水道ヲ通過セントスルモノ、如シ
一〇、一七	同	同	我三〇五地點(北緯三十四度東經百二十九度二十分)
一〇、二〇	同	同	我午前十時三〇五地點ニアリテ針路北東微北敵ノ主力ヲ後方約五海里ニ保ツ
一〇、四〇	同	同	敵ハ二八〇地點(北緯三十三度五十分)ニ在リテ針路東北東
一〇、五〇	和泉	同	敵ノ兵力十五隻ボロゾノ型四隻、オスラービヤ、シツイ、ウエリーキ、ナワリン、アドミラル、ナヒーモフ、左翼列「アドミラル、セニヤウツ井」型三隻「インペラートル、アレクサンドル三世、オレーグ」アウロ一ヲノ順序ナリ「ジエムチウグ」型前衛後衛部隊假裝巡洋艦
一一、〇〇	嚴島	同	敵艦隊速力十二海里位、針路東北東
一一、〇五	同	同	左翼主力ナリト認ム
一一、一五	笠置	同	敵ハ我カ戰隊ノ原位置ヨリ南東七海里ニアリテ我三〇七地點(北緯三十四度東經百二十九度五分)
一一、二五	和泉	同	左様左翼ノ先登ト思フ
一一、三〇	同	同	我針路東、速力十海里、右翼ノ先登ト思フ笠置ヨリ敵ハ我カ戰隊ノ原位置ヨリ南東七海里吾三〇七地點

一一、四〇	同	同	午前十一時三十分先頭艦三〇六地點(北緯三十四度東經百二十九度三十分)ノ北東、針路北東微東
〇、〇二	嚴島	同	右翼列主力「ボロゾノ」型五隻次テ「シツイ、ウエリーキ」「ナワリン」「ナヒーモフ」左翼列ニハ「アドミラル」型三隻次ニ巡洋艦假裝巡洋艦
〇、二五	和泉	同	敵艦隊正午若宮島ノ北十二海里針路北東微東
〇、二七	嚴島	同	我三六三地點(北緯三十四度二十分)針路東微南
〇、三〇	笠置	同	敵艦隊三〇七地點(北緯三十四度東經百二十九度四十分)針路東北東、展望五海里
〇、三四	須磨	同	敵ノ針路北北東
〇、四〇	嚴島	同	敵艦隊北東ニ變針三〇七地點
〇、五五	同	同	敵艦隊又東北東ニ變針
一、〇七	同	同	我三六四地點(北緯三十四度二十分)針路北、敵ヲ南南西ニ西約五海里ニ見ル
一、一五	同	同	敵ハ三〇八地點(北緯三十四度東經百二十九度五十分)ニアリテ針路北北東
一、二〇	同	同	位置ヲ示セ
一、三〇	和泉	同	敵艦隊三三七地點(北緯三十四度十分)ノ北東ニアリ針路北東
一、三六	笠置	同	敵艦隊ハ本艦ヨリ南ニ西約六海里ニアリ
一、四五	須磨	同	敵艦隊ハ南微西七海里、我三六三地點ノ東ニアリ
一、五〇	嚴島	同	敵ハ南西ニアリ
一、五七	須磨	同	今迄ハ敵ノ速力十海里

二十八日ノ分

時刻	發信艦	受信艦	電文
午前四、四〇分	磐手	本艦	沈没艦戰艦二隻「ジエムチウグ」型一隻「カムチャツカ」外ニ假裝巡洋艦ラシキモノ一隻都合五隻丈ケ確ナリ
五、一〇	本艦	各艦	作戰上必要ナルモノ、外無線電信ヲ使用セス
五、四五	八重山	本艦	六四三地點(南八十海里)ノ北東ニ敵ノ旗艦順番號四隻敵ノ二三巡洋艦二隻敵第二艦隊見ユ
五、四九	浪速	同	敵ノ第二艦隊見ユ地點六〇四北東
六、〇〇	嚴島	同	午前五時三十分敵ノ第二艦隊見ユ六四三地點北東敵ノ艦隊戰艦順番號四、二三巡洋艦二
六、二〇	同	同	敵艦隊速力約十三海里ト認ム
六、三〇	浪速	本艦	午前六時八〇八地點(豐後島ノ正南四十海里)方位南東微東
六、五〇	同	同	敵ノ假裝巡洋艦見ユ七六五地點(豐後島ノ南西微西約五十海里)北東
六、五〇	嚴島	同	敵ハ午前四時地點七二六(豐後島ノ南西微西約六十海里)北東
七、〇七	八重山	同	敵ノ針路北
七、一六	嚴島	本艦	敵艦隊第五戰隊ノ東微南十海里敵ノ針路北北東
七、四五	同	同	敵ハ確ニ左ノ地點ニ在リ 六四五地點ノ北東
七、五〇	八重山	同	敵ハ六四五地點方位南東
八、三五	嚴島	同	敵ハ午前八時三十分六八六ノ地點方位北東

一一、二四	須磨	同	我「イズムルード」ヲ追跡セシモ速力及ハス遺憾ナリ
〇、五五	千歳	本艦	「ドミトリ」ドンスコイ地六四四「アドミラル、セニヤウ井ン」型見ユ北ニ行ク右午前六時三十分ノ電
一、〇〇	須磨	同	秋津洲ヲ臨時出羽司令官ノ指揮下ニ入レ「イズムルード」ヲ追撃セシム
一、二五	千歳	同	我今朝地(不)ニテ敵ノ驅逐艦一隻ヲ撃破セル電判リシヤ
二、二六	同	同	「イズムルード」見エス歸ル位置ヲ示セ
五、一六	須磨	同	降服艦名知ラサレタシ
九、三五	淺間	同	我鬱陵島ノ東南十一海里第四戰隊奮戰我カ艦航路ノ左前方ニアリ夜ニ入り間ニ合ハス
九、五〇	須磨	同	六戰隊鬱陵島ノ南東十海里ニアリ
一〇、〇〇	磐手	同	「ウシヤーク」ハ降服ノ信號セシモ降服セサル故午後六時地四六八ニテ撃沈セリ我カ僚艦損傷ナシ八時捕虜收容終ル共ノ人数取調中當隊ノ進退如何ニスヘキヤ
一一、四〇	同	同	地點四六八ハ地點六四八ノ誤リ

七、汽力汽機回轉數及ヒ速力(本項ハ十二ノ機)

八、五月二十七日日本海海戰ニ於ル負傷者救治狀況

戰時治療所ノ準備 五月二十七日午前六時二十分合戰準備ノ號音ト共ニ下甲板第五區ヨリ第八區ニ至ル釣床格納所ニ板ヲ架シテ電氣扇六個ヲ裝置シ尙第五區ヨリ第七區ニ至ル通路ニ沿ヒ「チエスト」ヲ併列シテ毛布ヲ敷キ傷者收容ニ供セシカ約八十名ノ傷者ヲ收容シ得ヘシ

戰時裝創臺ハ第五區ノ中央ニ二箇所第七區ノ中央ニ一箇所「チエスト」ヲ併置シテ使用シ十六燭ノ電燈ヲ四個宛裝置ス

此ノ所ニ準備セシ治療品ハ規程品以外ニ左ノ雜品ヲ用意セリ

品名	員數	品名	員數	品名	員數
汚物用 四斗櫓	四個	飲料水箱	三個	水 樽	二個
團扇	百本	柱時計	一個	寒 暖計	一個
平野水	百四十本	蠟	二十本	燭 臺	十個
「マッ チ」	二個				

簾狀擔架、吊架及ヒ外科囊、耳綿ハ左ノ場所ニ配置セリ

	上甲板	中甲板	下甲板	汽 罐 室	各 砲 塔	艦 橋	「ボート デッキ」	計
簾狀擔架	一〇	一三	四	二				二九
吊架	二				二			四
外科囊及ヒ耳綿				二	一六	四	四	二六

以上ノ戰時負傷者收容ニ關スル準備ハ午前九時全ク整備セリ
負傷者ノ發生 午後二時十四分ニ至リ負傷者始テ發生セリ爾後續發シテ治療所ニ來ルモノ多ク前部治療所ハ一時負傷者ヲ以テ充タサレ治療所員ハ全力ヲ盡シ裝創ニ從事セシモ尙救急處置ノ遲滯センコトヲ虞レ後部治療所ニ送りシコトアリ負傷者ノ輕傷ニシテ歩行ニ堪フルモノハ自ラ來リ其ノ稍重キモノハ運搬手ノ肩ニ頼リ或ハ脊ニ負ハレテ來リシモ重傷者八名ハ簾狀擔架ニ包マレ運搬セリ治療所ニ於テハ先ツ認識票ヲ探リ職氏名ヲ知り負傷ノ部位輕重等ハ主計官之ヲ記入シ裝創處置ヲ施シタル後チ休養ヲ要スル者ハ收容所ニ靜養セシメ之ニ煉乳、氷、炭酸水等ヲ與ヘ輕傷者ハ裝創ヲ竣ヘ再戰闘部署ニ復シタリ而テ前部治療所ニ傷者ノ最輕湊セシハ一時ヨリ三時ニ至ル間ニシテ治療所ハ殆ト中央ニ位

スルト中甲板ヨリ下甲板ニ通スル階梯ノ前部ニ向ヘルカ爲メ傷者ヲ治療所ニ送ルニ後部ヨリモ捷徑ニシテ容易ナルニ因ルスカル狀況ニ在ランコトヲ豫想シ前部治療所ハ後部ニ比シ多大ノ設備ヲナシタルニ依リ準備品ニ不足ヲ認メシコトナシ後部治療所ニ收容セシ傷者ハ前部ノ三分ノ一ナリ
即死者ノ處置 戰闘中負傷ノ爲メ即死セシモノ六名ハ擔架ニ依リ治療所ニ送致セラレ石炭酸水ニ浸シタル毛布ヲ以テ之ヲ包ミ兵員浴室ニ移シ洗濯桶ノ上ニ板ヲ架シテ甲板ヲ距ル二尺ノ高サト爲シ此ノ上ニ屍體ヲ安置セリ
手術 日没後戰闘熄ミシヲ以テ傷者ノ手術準備ニ從事シ同日午後九時手術場ヲ中甲板兵員病室ニ於テ之ヲ二箇所ニ設ケ先ツ重傷者ヨリ著手シ五名ノ重傷者ハ士官病室及ヒ兵員病室ニ收容シ最後ニ輕傷者ヲ手術シ二十八日午前五時三十分手術ヲ終ル此ノ間鈴木總監ハ治療所及ヒ手術室ニ在リテ懇篤ナル示導ヲ垂レ清水主計長以下主計官ハ熱心負傷記事ニ從事セラレ多大ノ補助ヲ與ヘラレタリ深ク之ヲ感謝ス
五月二十八日午前七時三十分頃再戰闘開始ノ令アリ一旦中甲板病室ニ收容セシ重傷者五名ヲ下甲板戰時收容所ニ移シ病室ノ手術準備ヲ撤去シテ下甲板戰時治療所ニ運ヒタリ幾モナクシテ戰闘開始セラレシモ敵艦應砲セス忽チニシテ敵艦隊降伏ノ快報ニ接シ傷者ハ苦痛ヲ忘レ萬歳ヲ唱ヘ勇躍セリ二十七日交戰中ノ死傷ハ合計百十三名ニシテ手術後死亡セシモノ二名ナリ左ニ略表ヲ示ス

士官下士卒ノ別	負傷者員數	即死	負傷後加療ノ末死亡セシモノ	重傷ニシテ送院セシモノ
士官以上	七	〇	〇	四
下士	三三	二	一	一三
卒	七三	四	一	六
計	一一三	六	二	二三

治療所ノ溫度 戰時下甲板治療所及ヒ傷者收容所ハ通氣十分ナラス豫テ吳海軍工廠ニ交渉シ第六區ノ兩舷側ニ通風器ヲ裝置スヘキ筈ナリシモ未タ竣工セサルヲ以テ公室用ノ電氣扇ヲ裝置セリ二十七日午後三時前部治療所ハ華氏九十一度後部ハ八十六度ニ昇リ翌二十八日ハ午前八時既ニ九十三度ニ昇騰セシモ電氣扇ノ使用ニヨリ傷者ハ幾分ノ苦惱ヲ減シタリ尙二十八日ハ前日ニ比シ一層暑氣ヲ感セシモ交戦ノ持續セサリシハ幸ナリ

負傷者ノ移動 二十八日敵艦隊ノ一部降伏シテ敗殘ノ敵艦過半撃沈セラレ本艦佐世保歸航ノ途ニ就クコト、ナリレヲ以テ最重傷者五名ヲ再病室ニ收容シ共ノ他ノ傷者二十八名ハ依然之ヲ下甲板收容所ニ静養セシム二十九日午前九時下甲板後部第十區ノ袋入石炭ヲ炭庫ニ移動セルニ因リ甲板ニ毛布ヲ敷キ下甲板ノ傷者ハ悉ク此ノ所ニ移シ始テ暑氣ノ苦ヲ免レシメタリ而テ次室士官用洗面所ニ裝創臺ヲ設備シ繃帶ノ交換ヲ行ヒシニ經過何レモ良好ニシテ午後四時之ヲ終リ病室ニ收容セル重傷者ノ裝創ハ床側ニ於テ之ヲ行ヒシニ之亦佳良ノ狀態ニ在ルヲ認ム

患者用食 輕傷者ニハ希望ニ從ヒ常食ヲ供セシモ重傷者ニハ鰯卵、煉乳、粥ヲ配給セリ二十七日ハ奮闘セシカ爲メ夕食マテ大ニ空腹ヲ感セシ如クナリシモ精神興奮ノ結果十分ニ食事ヲ取リタルモノ少シ

傷者ノ士氣及ヒ慰安 傷者ハ輕重ヲ論セス士氣旺盛ニシテ衝天ノ概アリ輕傷者ハ裝創ヲ終リ再部署ニ就ケリ共ノ重傷ニシテ戰闘ニ堪ヘサル者モ強テ部署ニ復センコトヲ望ミ辛ウレテ休養ヲ保チシ者アリ治療所補助員(藥師)及ヒ防火隊員ニシテ傷者收容所ニ在ルモノハ休養セル傷者ノ痛苦ヲ問ヒ或ハ傷者ノ爲メニ團扇ヲ使用シテ痛苦ヲ慰ムル等懇切ヲ極メタリ敵艦被害ノ狀況或ハ沈没降伏等ノ報ニ接スルヤ直ニ之ヲ傷者ニ傳達セシニ瀕死ノ重傷者ニ至ルマテ苦痛ヲ忘レテ快哉ヲ唱ヘ一種ノ感ニ打タレツ、アルヲ觀テ小官等ハ一層斷腸ノ感ニ堪ヘサリキ二十七日手術ヲ終リシ以來小官等三名ハ毎夜當直ヲ定メ一時間毎ニ傷者ヲ迴診シテ看護手以下補助員ヲ督シタリ

負傷者運搬手ノ動作 傷者運搬手タル筆記從僕ハ歷戰ノ素養アルモ軍樂隊員ハ本年一月乘艦シテ爾來傷者ノ運搬法裝創法等ヲ教育シ漸ク熟練セシモ海戰ノ經驗ハ未タ之ナキニ因リ實戰ニ際シテハ狼狽センコトヲ懸念セシニ意外ニモ

斯カル杞憂ハ徒勞ニ屬シ敏捷勇敢ニ動作シテ裝創ヲ完ウシ且豫想セシヨリ負傷者ノ少カリシヲ以テ運搬手ノ不足ヲ認メス遺憾ナク職務ヲ盡シ尙戰後傷者ヲ送院スルマテハ寢食ヲ忘レ熱心看護ノ勞ヲ執リシハ小官ノ最満足ヲ表スル所ナリ

屍體檢接 二十九日午後浴室ニ收容セル兵曹太田正太郎外五名ノ屍體ヲ檢接シテ創面ハ傷者ニ均シク制腐的裝創處置ヲ施シタリ昨年八月黃海役ニ於テハ屍體ヲ直ニ浴室甲板ニ收容セシカ海水貯留シテ屍體ヲ浮遊セシメ室溫高キカ爲メ腐敗ヲ促シ檢接ヲ行フニ當リ困難ヲ極メタリト云フ今回ハ之ニ鑑ミ洗濯桶ノ上ニ架セル板ニ安置セルヲ以テ浴室ハ前回同様海水ヲ逆流シテ約一尺ノ深サニ貯水セシモ屍體ノ腐敗ヲ防キシ等檢接ニ便利ヲ得タリ

認識票 之ハ山科少監ノ考案ニシテ實ニ即死者ニ必要ナルノミナラス負傷者ニモ適用シ得ルモノト認ム治療所ニ收容セラル、者ハ輕傷者ト雖モ精神興奮セルカ爲メ之ニ氏名ヲ問フモ只裝創ノ急ヲ迫リテ即答セス縱令之ヲ答フルモ怒卒ノ際誤字脱字アルヲ免レス況ヤ其ノ部署ヲ記入スルカ如キ餘裕アルモノニアラス傷者ノ氏名部署等ヲ速ニ確ムルハ認識票ヲ攜帶セシムルニアリトス

傷者送院 五月三十日午前十時五十七分佐世保ニ投錨シ佐世保海軍病院ヨリ直ニ傷者收容ノ爲メ船舶ヲ離シテ迎ヘ來リシモ午食後送院ノコトニ決シ重傷者ハ擔架ヲ用ヒ左舷中央舷門ヨリ「ダビット」ニ依リ輕傷者ハ左舷後部ノ舷梯ヨリ收容船ニ移載セシカ當日ハ朝來細雨濛々ト降り天候不良ノ爲メ幾分混雜ヲ免レサリシハ遺憾トスル所ナリ

昨年ノ海戰トノ比較 昨年八月十日ノ黃海海戰ニ於テハ死傷者百二十五名ニ達セシカ今回ノ海戰ハ交戦時間更ニ久シキニ彌リ且空前ノ效果ヲ獲得セシニモ拘ラス死傷者共ニ之ヲ前回ニ比シ遙ニ少數ナルヲ見タルハ實ニ意想外トスル所ナリ死傷ノ時日氏名部署傷名等ハ之ヲ別表ニ摘載ス

九、破損及ヒ施行シタル應急手段

砲銃ノ部

前部十二尹砲右砲

第三次右舷戦闘中午後四時七分射距離六千二百米突ニ於テ右砲發射ノ際射彈砲口ニ炸裂シ濃煙ヲ發シテ彈片近ク海面ニ落下シ脂發セシヤノ形跡アリシヲ以テ直ニ脂中其ノ他ヲ檢セシモ毫モ異狀ヲ認メス發砲ヲ繼續セリ

第五次左舷戦闘中午後六時〇四分射距離六千米突ニテ右砲ノ二十八發目發射ノ際前項ト同様ノ現象アリタルト共ニ彈室ノ稍前方ナル鋼套ノ上半部破壊シテ(別鋼線ヲ現シ(數十條)同時ニ橋車橋盤及ヒ甲金破碎シテ砲身半ハ退却ノ位置ニ停止シ尾栓ハ全ク開ク能ハスシテ廢砲ニ歸セリ又其ノ天蓋前部ハ激動ノ爲メニ吹き上ケラレテ一吹許前方ニ移動シ爲メニ右照準用照星座柱及ヒ照星ヲ破損セリ依テ砲塔員ハ直ニ四十七番砲員ノ補助ヲ得テ天蓋ヲ元ニ復シ之ヲ固縛シテ應急處置ヲ施シ左砲ノ發射準備ヲ完成シ午後六時四十分再發砲ヲ繼續セリ

後部砲塔

第一次右舷戦闘中第七發目ニ右中央揚彈機彈盤ノ周緣半部揚彈筒ノ下邊ニ當リ揚彈スル能ハサルノ故障ヲ生シタルモ左中央揚彈機ヲ以テ左右兩砲ノ發砲ヲ繼續シ應急修理ヲ施シ約三十分ニテ復舊セリ第三次右舷戦闘ノ初期ニハ狀樞管腕部切斷破損セシモ別ニ發砲ニ差支ナキニヨリ其ノ儘發放ヲ繼續セリ該樞管腕部ハ三十七年八月十日黃海海戰ニモ之ヲ切斷シ應急修理ヲ施シアル所ナリ

六尹一番砲

第一次右舷戦闘中敵十二尹彈直下シ上層炭庫ニ命中炸裂シテ炭粉ヲ吹き揚ケ爲メニ一時照準ヲ妨ケタリ

第三次右舷戦闘中敵ノ六尹彈砲門扉ニ命中シテ之ヲ破損セシモ發砲ニ差支ナカリキ

六尹三番砲

第一次右舷戦闘中敵ノ六尹(一)彈二發殆ト同時ニ砲郭天井ヲ貫キ郭内ニ爆發シテ砲員二名即死シ七名負傷シ該郭ニ通スル傳話管ハ總テ之ヲ切斷セシモ發砲ニ差支ナキニヨリ四番砲員ニテ補缺シ發砲ヲ繼續セリ(砲員一名ヲ郭外ニ出シテ艦橋ト聯絡ヲ保タシム)

六尹二番砲

激浪砲門ヨリ侵入シテ砲身艦尾ニ急轉シH形照準器ヲ挫折セリ

六尹五番砲

第一次右舷戦闘中敵ノ六尹彈砲門側ニ命中シテ門扉ヲ破壊シ彈片砲桶ニ反跳シテ一名ヲ斃シ六名ヲ負傷セシメH形照準器ヲ破損セルモ砲ニハ故障ナク六番砲員ヲシテ發射ヲ繼續セシム

六尹六番砲

第二次左舷戦闘中電氣通絡栓破損ノ爲メ一時應急電纜ヲ使用シ再豫備ノ通絡栓ヲ備ヘテ發射ヲ繼續ス

六尹七番砲

第一次ノ戦闘中敵ノ六尹彈砲門側ニテ爆發シ彈片ニテ砲員三名負傷シ望遠鏡照準器破損セリ依テ直ニ豫備H形照準器ヲ以テ發射ヲ繼續シ次テ對舷砲ノ望遠鏡ヲ使用セリ

第三次右舷戦闘中敵十二尹彈直下炭庫ニ命中爆發シテ甲板ニ大破孔ヲ生シ砲員二名戰死シ四名負傷ス甲板ノ中央隆起シテ規定ノ旋回仰角ヲ與フルヲ得サルモ八番砲員ヲ以テ發射ヲ繼續セリ

六尹八番砲

第二次左舷戦闘中約二十發ヲ發砲シタル後テ尾栓開カス「テトクル」ヲ使用シテ漸ク開キ得タルモ再開鎖スルヲ得ズ依テ直ニ豫備尾栓腕及ヒ十番砲ノ尾栓ト交換シテ閉鎖ヲ試ミシモ間隔螺子少シク毀損シ内筒ノ後方ニ延伸シタルモノ、如ク遂ニ符合セズ急速尾栓及ヒ栓腕ノ摺合セニ著手シ夜ヲ徹シテ之ヲ完成シ漸ク戦闘ニ差支ナキニ至レリ

六尹十番砲

第五次左舷戦闘中敵ノ六尹彈砲鞍ノ左側ニ命中シテ砲鞍望遠鏡照準器及ヒ砲身ヲ破損シ砲臺附將校安野少尉重傷ヲ負ヒ砲員一名即死六名負傷セリ砲鞍ハ全ク破壊シテ應急修理ノ見込ナキヲ以テ發砲ヲ止ム

六尹十一番砲

第一次右舷戦闘中敵ノ六尹跳弾(ナラ)砲郭天井ニ命中破壊シ砲員二名戦死四名負傷ス砲ニハ故障ナキニヨリ十二番砲員ヲ以テ發砲ヲ繼續セリ

十二斤二番砲

第二次左舷戦闘ノ半頃海水侵入ノ爲メ短電路ヲ生シ發砲電池力亦減弱シテ使用シ能ハサルニヨリ變壓機電流ヲ使用ス結果頗ル良好ナリ

十二斤三番砲

第一次右舷戦闘中右舷兵員廂ニ命中爆發セシ敵ノ十二尹彈ノ衝擊ニヨリ又狀架擡起シタルモ砲員ニテ直ニ元ニ復シ發砲ヲ開始セリ

十二斤四番砲

前部十二尹發砲ノ激動ニヨリ照準器落下シH字形照門ヲ少シク屈曲ス照準發射ニ差支ナキニヨリ其ノ儘發砲ヲ繼續セリ

十二斤五番砲

第一次右舷戦闘中三番砲郭ニ命中シタル敵彈ノ爲メ總テノ電池破壊セラレシニ由リ擊發發砲ヲ行ヒシモ直ニ豫備電池ヲ換裝シテ砲火ヲ繼續セリ

十二斤十三番砲

第一次右舷戦闘ノ初期ニ於テ敵彈片ノ爲メ砲口約三吋切斷セシモ發砲ニ差支ナク基準射距離ニ二百米突ヲ加ヘ發砲ヲ續行シ能ク命中スルヲ認ム

十二斤十四番砲

第二次左舷戦闘中發砲ノ激動ニヨリ砲身中部ノ黃銅環約二吋前方ニ變移シ發火電池破損セシモ豫備電池ヲ換裝シテ發砲ヲ繼續セリ

十二斤十五番砲

第一次右舷戦闘中敵彈片ノ爲メ照準器推進筒ノ前部應急電池等破損セシモ豫備照準器ト交換シテ發砲ス

十二斤十六番砲

第一次右舷戦闘中ノ初期ニ於テ敵彈片ノ爲メニ應急電纜裝鎖電纜變壓機電路、旋回輪、應急電池等破損セシカ直ニ豫備裝鎖電纜應急電纜ト交換シテ發砲ヲ續ク

輕四十七密一番砲

右舷兵員廂ニ命中爆發セル敵彈ノ衝擊ニヨリ又狀架少シク兩外側ニ開張シ肩當柄少シク外方ニ屈曲セリ

重四十七密三番砲

敵彈片ノ爲メ砲口下部約十密上方ニ屈曲セリ

重四十七密五番砲

敵彈片右砲耳ニ命中シ砲耳環ト覆耳鉸トノ間約五密ノ間隙ヲ生ス

其ノ他十二尹及ヒ六尹砲ノ過半ハ内筒砲口ニ少シク(約三密)延伸セル傾向アリ又七、九、十一、十二番六尹及ヒ十五番十二斤砲砲身ノ外部ニ數箇ノ彈片痕アレトモ發砲ニ差支ナシ兵員廂ニ命中セル敵ノ十二尹彈片ニヨリ前部右舷(シエルタ)十二斤砲用揚彈機「ホイップ」切斷セシニヨリ豫備「ホイップ」ヲ換裝シ故障ナク揚彈ヲ繼續セリ

追記 前部十二尹右砲破壊ニ就テ

前砲塔右砲破壊ノ原因トシテハ脂壓ニ對スル其ノ部ノ抗斷力足ラサリシモノト認ムルノ外ナシ該砲身ハ製造以來射擊及ヒ海戰ノ爲メ既ニ常裝藥七十發、減裝藥三十一發ヲ發射シタルモノニシテ今回ノ海戰ニハ二十七發ヲ發射シ二

十八發目ニ破壊シタルモノナリ

破壊シタルハ鍛鋼榴彈複底螺式ニシテ本年二月吳ニ於テ受領シ其ノ後庫内若クハ庫外ニ移動シタルコトナク本年四月更ニ信管ノ検査ヲ施行シ異狀ナカリシモノナリ

砲身ニテ砲^{ガシセル}柄以外ノ部ハ本年五月三笠機密第一三一號ヲ以テ意見ヲ上申シタル砲身注水冷却法ヲ以テ發砲中絶エス有效ナル冷却ヲ施シ貯内ハ備附洗淨機ヲ以テ毎發十分ニ注水冷却ヲ施シタルモノナリ

前部左砲二十發目ニ於ル貯壓ハ測壓器ニヨリ十六噸半ナルヲ確知シ得シモ十發毎ニ檢測シアリシヲ以テ三十發目ニ於ル右砲ノ貯壓ヲ檢スルヲ得シテ破壊シタルハ甚タ遺憾ナリ

水雷ノ部

午後二時十六分敵彈前部「シエルター、デッキ」ニ命中シ破片ノ爲メ前橋右舷探海燈電路二箇所、前橋樓探海燈用自動管制器電路一箇所、前部揚錨機用電話管電路一箇所、前艦橋ヨリ左舷機ニ至ル電話管電路一箇所、前司令塔ヨリ前部右舷砲臺ニ至ル電話管電路一箇所同時ニ切斷セリ而テ前艦橋右舷探海燈電路ハ二箇所トモ夜中行動ヲ起ス前應急修理ヲ施シ電燈使用ニ差支ナカラシメタリ前橋管制器電路ハ二十八日午前中應急修理ヲ施セリ

二時二十二分敵彈右舷兵員便所ヲ貫通シ潛水器室附近ヲ破壊ヒシ際前部無線電信垂直線引入口圓筒ヲ破壊シ其ノ内部垂直線ヲ切斷ス同時ニ激動ノ爲メ引入口隔縁用「エボナイト」板一枚三十珊感應線用^{エボナ}「イト」覆一枚破損セリ二時三十分同垂直線ノ假修理ヲ行ヒ通信ヲ續行ス

二時五十五分敵彈機關官事務室ニ命中シ機械室ト同事務室間ノ電話管電路ヲ切斷シ同電鐘及ヒ押釦破損セリ

午後三時「メーシントップマスト」敵彈ノ爲メニ切斷セラレシ時其ノ激動ニヨリ後橋樓探海燈硝子一枚破損ヒシカ午後七時豫備ノモノヲ備ヘ探海燈使用ニ差支ナカラシメタリ此ノ際橋頂墜落シ耐風用無線電信垂直線及ヒ無線電信用硝子破損ス即チ前橋「ガーフ」ニ一條ノ垂直線ヲ揚ケントセシモ「ハリヤード」切斷セラレ已ムナク一時通信ヲ中止シ「ハリヤード」新ニ導キ豫備垂直線ヲ揚ケ午後七時半通信舊ニ復セリ

船體ノ部

五月二十七日午後二時十分戰闘開始右舷戰闘

午後二時十二分頃敵ノ六尹彈前煙突ノ下部ヲ貫通シ第二「カッター」艀部ヲ破損ス

同二時十三分頃六尹敵彈中艦室前部「ベンチレーター」ノ上縁ヲ貫通シ「ウエース」スチームパイプ「スチームサイレン」ヲ破損ス

同二時十四分頃敵ノ十二尹彈三番「ケースメート」天井内隅ニ裂孔ヲ穿チテ炸裂シ「ボートデッキ」ヨリ「シエルターデッキ」ニ上ル梯子下ニアリタル十二斤彈藥十發ヲ炸發セシメタル形跡アリ之カ爲メ上甲板船匠科要具庫、甲板要具庫、掌砲倉庫及ヒ其ノ附近ハ非常ナル大破ヲ受ケ無數ノ彈孔ヲ穿チ尙彈片ハ内部ノ燈具室ニ入り油罐等ヲ破リ又上甲板ヲ貫ケル三四ノ彈片アリ

同二時十五分頃六尹敵彈三番「ケースメート」天井中央ニ裂孔ヲ穿チテ炸裂シ其ノ彈片ハ附近ノ第一「カッター」第一傳馬船「ベンチレーター」海水罐等ニ無數ノ小彈孔ヲ生ス

同二時十六分頃敵ノ六尹彈上甲板中央右舷准士官便所ノ外板ト其ノ内部隔壁トヲ貫キ消毒器室内ニテ炸裂シ彈片ハ其ノ内側ノ「スカイライト」ヲ破損ス

同二時十八分頃六尹敵彈右舷「スウィングングブーム」ノ根元ヲ折損シ右舷前部兵員便所ノ後下隅外板ヲ貫通シ三番「ケースメート」ノ前壁ニ當リ便所ノ前壁ヲ曲損ス他ノ六尹敵彈ハ前甲板砲塔ノ右側ト甲板ノ接合部ニ命中シ甲板ヲ破損貫通シ中甲板賄流シノ附近甲板ヲ破損ス

同二時二十分頃敵ノ六尹彈右舷中甲板廚宰室ノ外板ヲ打チテ之ヲ曲損シ尙前部右舷舷梯川「ダビット」ノ根元ヲ折損ス他ノ六尹敵彈十三番十二斤砲身ニ命中シ砲口ノ一部ヲ取り去リテ炸裂シ小蒸氣「アフターモストダビット」、後艦橋外

側等ニ無敵ノ彈痕ヲ止ム他ノ十二斤敵彈ハ同砲ノ上部外板ヲ貫通シテ炸裂セリ

他ノ十二斤敵彈ハ七番十二斤砲ノ上部外板ヲ貫通ス

他ノ十三斤敵彈ハ右舷前部兵員便所ノ上部外板ヲ貫通シ前甲板綱具置場ニ於テ炸裂シ上方「シエルターデッキ」ニ大破孔ヲ穿テ破片ハ前艦橋右側甲板ヲ破損シ操舵室ノ扇及ヒ「コンパスブリッジ」甲板ヲ貫ケリ

他ノ六斤敵彈ハ五番「ケースメート」砲門ノ下縁前隔ニ命中炸裂シ砲門ノ下縁附近ニ在ル「リベット」ヲ緩メ砲門扉ヲ破損シ附近「アーモア」ノ接合部ヲ緩メ直上ニアル「ケツダ、アンカー、ストック」ヲ折損ス

他ノ六斤敵彈ハ第二「カッター、フオールモスト、ダビット」ノ根元ニ命中炸裂シ之ヲ折損ス

「ボートダビット」折損ノ際ハ其ノ「ガイ」ノ爲メニ僅ニ其ノ墜落ヲ止メシモ萬一落下スルアラハ下方六斤砲ヲ損スル恐れヲ以テ直ニ艇ノ「クランチ」ニ廻シテ「ダビット」ヘッドヲ縛著シ置ケリ

同二時二十三分頃敵ノ六斤砲後艦橋右側ノ「レール」ヲ曲損シ右舷機關室「ベンチレーター」ヲ貫通シ左舷第二水雷艇ノ「クラッチ」及ヒ其ノ上ニ積載セル木材鐵材ニ中リテ炸裂シ第三「カッター」ニ無敵ノ小破孔ヲ穿テリ

他ノ六斤敵彈ハ右舷機關室ノ「ベンチレーター」ヲ貫通シ「メインマスト」ノ下部前方ヲ擦損シテ炸裂シ左舷機關室ノ「ベンチレーター」ヲ貫キ士官便所ニ數多ノ破孔ヲ穿テリ

同二時二十四分頃敵ノ六斤砲右舷ヨリ左舷士官便所ノ内壁上部ヲ貫キ炸裂シテ便所内ニ數多ノ破孔ヲ生ス

同二時二十五分頃敵ノ十二斤砲一番「ケースメート」ノ下十五番炭庫ノ六斤甲鐵板ニ命中炸裂シ其ノ外板ニ圓形ノ大破孔ヲ穿テ其ノ部ノ「アーモア」ヲ離脱セシメ外舷「ネット、スパー」ヲ折損シ外板ハ内方ニ壓セラレ其ノ接合部少シ離隔シ同時ニ「ケースメート」内ノ甲板少シク上方ニ曲損ス

此ノ「アーモア」ハ直徑約七百密圓形ニ開孔シ打貫セラレシ甲鐵片ハ内側ニ大徑ナル圓錐狀ヲナシテ炭庫ニ殘レリ當時炭庫ニハ石炭充實シアリタリ

此ノ外板破孔ヨリ波浪ノ侵入ヲ妨クルカ爲メ應急防水處置ヲ施スコト別圖ノ如シ(圖一)乙

(註) 防水用木板及ヒ鐵板「ナット」等像テ製作シアリタルモノナリ(圖一)甲

同二時三十五分頃敵六斤砲「メイン、トップスル、ヤード」左端ヲ約四分の一折損ス依テ其ノ外端ヲ落下セサルヤウ「トップ」上ニ縛著シ置キタリ

同二時四十分頃敵ノ六斤砲下甲板後部左舷機關官事務室ノ後下隅外板ヲ貫通シテ炸裂シ室内器具ヲ破損シ其ノ甲板ニハ大ナル破孔ヲ穿テ尙下層飲水「タンク」ノ外側板ニ破孔ヲ生セシム他ノ彈片ハ鄰室(機關室)ニ入り室内ノ一部ヲ破損シ他ノ彈片ハ上部天井ヲ破損スルニ至ル

此ノ彈孔ヨリ波浪侵入スルヲ以テ應急防水處置ヲ施セシコト第二圖ノ如シ

同二時四十五分頃敵ノ六斤砲後甲板第九「ハッチ」ノ鐵蓋ヲ破損シ爲メニ其ノ「コーミング」及ヒ梯子ヲ破壊セリ蓋跳彈ナラン

同二時五十分頃敵ノ六斤砲十一番「ケースメート」ノ天井中央ニ裂孔ヲ穿テ飛上シテ後煙突ヲ左右ニ貫通ス

他ノ六斤敵彈ハ中甲板右舷前部「スカッパ」上隅外板ヲ貫通シ附近甲板ヲ擦損シ其ノ區劃前壁ト砲塔ノ下隅トヲ貫キ中甲板第三區ニ出テ前部補機室通風筒ヲ貫キ附近清水管類ヲ破リ前方ニ飛ヒ二區ト三區ノ隔壁ヲ貫通シ右舷鐘臺下ノ「ビーム」ニ木ノ下縁ヲ曲損セリ此ノ際施シタル應急處置ハ第三圖ノ如シ

同三時 左舷戰闘

敵ノ十二斤砲「メイン、トップ、マスト」ノ中央ニ命中シテ之ヲ折損シ「メイン、ゲルン、ヤード」ト共ニ上甲板上ニ垂下シ來リ其ノ際「マスト」ノ上部ハ二一折損セリ

此ノ際應急處置トシテ該「マスト、ヤード」ハ一時之ヲ「ボート、デッキ」ニ倒シ後チ復之ヲ第一水雷艇「クラッチ」内ニ片附ケタリ

又戦闘旗ハ一時之ヲ半ハ存セル右舷「トップスル、ヤード」ニ掲ケ將旗ハ之ヲ「フオールマスト」ニ掲ケシカ戦闘小憩ノ際假
ニ二トモ之ヲ殘存セル「トップマストヘッド」ニ括リ著ケ掲揚セリ
他ノ六尹敵艦ハ第二「カッター」及ヒ第二傳馬船ヲ貫キ前煙突ノ「ケーシング」上部ヲ貫通シ第一「カッター」及ヒ第一傳馬船
ヲ貫キ之ヲ破損セシム

同三時十八分頃敵ノ十二尹彈前煙突ノ上部ヲ左右ニ貫通ス

同四時十五分頃 右舷戦闘

敵ノ十二尹彈七番「ケースメート」ノ下二十一番炭庫ノ六尹甲鐵外板ニ命中シ其ノ外板ヲ破リテ炸裂シ外板ニハ扁圓形
ノ大破孔ヲ穿テ其ノ部ノ「アーモア」ヲ離脱破損シ其ノ接合部ヲ緩メ少シ之ヲ隔離セシム同時ニ「ケースメート」内ノ
甲板ハ彈丸炸裂ノ爲メニ甚シキ損害ヲ受ケ上方ニ向ヒ大破孔ヲ生シ且隆起ノ爲メニ大ニ變形シ大砲ヲシテ後方ニ旋回
スル能ハサラシメタリ又「アーモア」ノ破片ハ二十一番炭庫トノ隔壁ヲ破リ尙炭庫ト下甲板「メス」トノ隔壁上部ヲ龜裂
セシメタリ

此ノ「アーモア」ハ長徑約「メートル」ノ扁圓形ニ開孔シ打貫セラレタル部ハ前述十五番炭庫ノモノト破損相同シ然レ
トモ甲鐵片ハ數塊ニ破損セラレタリ當時炭庫ニハ石炭充實シアリタリ應急防水處置ハ又一番「ケースメート」下ノ彈孔
ト同シ(第四圖)同四時二十分頃敵ノ十二尹彈七番「ケースメート」ノ砲門下縁ニ命中炸裂シ附近甲鐵外板ニ龜裂ヲ生シ「リ
ベット」ヲ緩メ尙彈片ハ三番重四十七密保砲(ボートデジ)ノ砲口ヲ損シ五番重四十七密保砲ノ耳座ヲ開カシメタリ

同六時二十六分頃 左舷戦闘

敵ノ六尹彈十番「ケースメート」砲門ヨリ砲身ノ左側砲耳近クニ命中シテ炸裂四散シ砲架ヲ破損ス

同六時四十五分頃敵ノ十二尹彈前砲塔ノ後部中央藥劑室ノ天井ニ在ル「スカイライイト」ニ命中炸裂シ之ニ大破壊ヲ與ヘ
室内諸器具ヲ破損シ其ノ甲板ニ裂孔ヲ開キ後壁ヲ壞レリ上甲板「スクリーンバルクヘット」ニハ彈片ノ爲メニ數孔ヲ穿

タレタリ

此ノ「スカイライイト」上ニハ石炭積ノトキ用フル大形「フエンダー」二個ヲ置キアリシカ其ノ左舷ノ網製ノモノハ細微ニ切
斷セラレ右舷ノ「カマス」製ノモノハ粉碎セラレタリ

(時間(彈種)敵彈右舷後部水面ニテ炸裂セシモノト見エ十三番「ケースメート」外側及ヒ其ノ附近ニ無數ノ小痕跡ヲ殘セリ
不詳(不明)

戦闘中缺員補充ノ概要

當海戦ニ於テ缺員ノ生シタルハ主トシテ六尹砲員ナリトス從テ補缺モ亦同砲員ニ對シテ行ハレ他ノ各部ニ於テ記スヘ
キ補缺ヲナシタルコトナシ

前部六尹砲臺ニ於テ最初三番砲郭内ニ一大缺員ヲ生セリ即チ該砲員ノ一番ヨリ六番マテ負傷若クハ戦死シ剩ヘ對舷砲
ヨリ來リタル二番三番亦負傷ス依テ直ニ對舷四番砲員ト空藥運搬ニ從事シ、アリシ四十七密砲員ヲ以テ砲火ヲ
繼續セリ

次テ五番砲ニ在リテハ砲員悉ク負傷若クハ戦死セシカ砲ノ五番野村幸平ナルモノ重傷ヲ負ヒナカラ獨リ止リテ砲火ヲ
繼續シ續テ通り掛リノ島四等水兵之ニ加ハリ又負傷者モ繼續ヲ施シテ歸來シ四十七密砲員彈庫員引揚員ヲ以テ臨時
砲員ヲ編成シ砲火ヲ續行セリ

六番砲ハ其ノ二番三番負傷ノ爲メ對舷砲六番補缺ヲナセリ

七番砲ニ在リテハ始ニ一番四番及ヒ對舷砲員三番負傷セシカ一番四番ハ輕傷ナリシカ爲メ打方待テノ令アルマテ砲側
ニ在リ後チ細帶ヲ施シテ歸來セリ然ルニ次回ノ戦闘トナルヤ二十一番炭庫ニテ爆裂シタル十二尹彈ノ爲メニ二番七番
戦死シ一番三番六番重傷ヲ負ヘリ爲メニ對舷砲ノ二番射手トナラントセル際又洪波ノ爲メニ砲ノ急ニ旋回スルニ逢ヒ
砲尾ト照準器格納筐ニ狹マレ負傷セリ次テ對舷砲ノ一番及ヒ其ノ砲員運搬員ヲ以テ直ニ砲員ヲ編成シ砲火ヲ繼續セリ
戦闘休憩後十番砲ノ二番ヲ七番砲ニ補缺シ其ノ他輕傷者及ヒ破損セル三番重四十七密砲員ヲ以テ砲員ヲ編成セリ分隊

長村越太尉モ最初負傷セシカ戦闘ノ末期マテ其ノ位置ニ在リタリ

後部六尹砲臺ニ在リテハ其ノ十一番砲天井破壊ノ爲メニ七番戦死シ四番、五番、六番重傷ヲ負ヘルヲ以テ對敵砲ノ四番、五番及ヒ重四十七密砲員ヲ以テ之ヲ補缺ス

十番砲ニ在リテハ砲身ニ命中彈ヲ受ケシモ一番戦死ノ外皆輕傷ナルヲ以テ對敵砲ノ一番ヲ以テ補缺セリ此ノ際分隊長從屬安野少尉同砲郭ニテ重傷ヲ負ヒ西村候補生之ニ代ル

十二番砲ニ在リテハ其ノ二番對敵砲ニテ負傷セルヲ以テ十番砲ノ二番ヲ以テ補缺ス

二十七日戰闘休憩ノ後十番砲員ノ殘員ヲ十一番砲ニ五番重四十七密砲(砲耳故障アリ使用シ難シ)員ヲ以テ同シク十一番砲員ニ補缺シ尙十番砲ノ二番ハ前部六尹砲臺ノ七番砲ニ臨時補缺セリ

海戦後ノ補缺ハ之ヲ別記ス

補索及ヒ防火ニ關スル概況

二十七日ノ海戦中重ナル補索業務ハ一、「メーン、トップスル、ヤード」折損ノ際ニ於ル處置、二、「メーン、トップマスト」折損ノ際ニ於ル處置、三、「第二」カッターアフターモスト、ダビット」折損ノ際ニ於ル處置之ナリ

「メーン、トップスル、ヤード」ハ其ノ左舷側ノ部中央ヨリ約四分ノ一ヲ殘シテ折斷セラレ纜ニ「リフト」ニ依テ「メーン、トップ」上左側ニ釣リ下リ居リタリ依テ「メーン、トップ」ニ在リタル見張員ト後部補索手トニテ之ヲ「トップマスト」リギン」及ヒ「トップマスト」ニ縛著シ以テ戰闘ヲ了リタリ

次テ「メーン、トップマスト」ハ其ノ「ゲルンヤード」及ヒ無線電信「ガーフ」ト共ニ約三分ノ二ノ高サ(昨年八月十日ノ海戦ニ損傷シ修理ヲ加ヘタル場所ト同一ナリ)ヨリ折斷セラレ「ローワー、リギン」ニ沿ヒテ斜ニ「ボートデッキ」右舷後部指揮塔ノ附近ニ墜落シ兩折シテ「アッパ」リギン」及ヒ「ステアー」等ニ依リ垂下シ居レリ依テ全補索手ヲ以テ「リギン」及ヒ「ステアー」ヲ切り免ニ角「ボートデッキ」上ニ平置シ後チ打方待テノ令アリタル際輕砲員ノ一部ト共ニ第一水雷艇「グラッチ」ニ接シテ片附ケタリ

「メーン、トップマスト」ノ折斷ト共ニ檣頭ニ掲ケアル將旗及ヒ戰闘旗モ墜落セシカハ一時殘存セル右舷「トップスルヤード」ニ戰闘旗ヲ掲ケ將旗ハ「フオールマスト」ヘッド」ニ掲ケシカ次テ「トップマスト」ヘッド」ニ臨時、ハリヤード」ヲ設ケ遂ニ之ニ將旗及ヒ戰闘旗ヲ掲ケ直セリ

第二「カッター」フオールモスト、ダビット」ハ其ノ根元ヨリ切斷セラレ纜ニ其ノ「ガイナル」チエーシ」ニ依リ垂下シ頭部ヲ少シク「ボートデッキ」ノ上ニ出レ下部ハ幸ニ六尹砲身ニ達セス然レトモ若シ墜落スルコトアラハ六尹砲身ヲ損スルノ恐アルヲ以テ補索手ヲシテ第二「カッター」ノ「ボートフオール」ヲ以テ其ノ兩「グラッチ」ト共ニ數重ニ縛著セリ後チ打方待テノ令アリタル際附近ノ輕砲員ト共ニ「ダビット」ヲ「ボートデッキ」上ニ引上ケ「ビーム」ニ掛ケテ固縛セリ

尙前部十二尹右砲身破損シタル際砲塔天蓋ノ一部破損シ墜落ノ恐アルヲ以テ之ヲ防クカ爲メ「テークル」ヲ以テ之ヲ後方ニ引附ケ置キタルモ亦補索業務ノ一ナリ

當海戦中火災ヲ起シタルハ敵彈三番「ケースメート」上ニ炸裂シ第一「カッター」附近ノ釣床ヲ燒キタルト兵員廂ニ中リタル敵ノ十二尹彈炸裂ノ爲メニ右舷「シエルターデッキ」及ヒ其ノ下部ニ火災ヲ起シタルト第二水雷艇「グラッチ」附近ニ炸裂セル敵彈ノ爲メニ第三「カッター」及ヒ其ノ附近ノ釣床ヲ燒キタルト藥劑室天井ニテ炸裂セル敵彈ノ爲メニ藥劑室内ニ火災ヲ起シタルト四回アリキ但何レモ小火災ニシテ直ニ「ファイヤメン」ホーズヲ導キ消火シ得タリキ只右舷「シエルターデッキ」及ヒ其ノ下部火災ノ際ニハ附近ノ「ファイヤメン」吐水口モ亦破損シ三番「ハッチ」側ノ吐水口ヨリ「ボーズ」ヲ導キタルヲ以テ聊カ混雜ヲ來シタリキ

「マントレット」釣床防禦ニ關スル概況及ヒ其ノ效果

本艦ニ於テハ合戰準備トシテ殆ト總テノ釣床及ヒ索具ヲ以テ甲板各部ニ「マントレット」ヲ作レリ

釣床ハ前「コムパス」デッキ」ノ周圍、前「コムパス」ノ周圍、後「操舵室」ノ兩側、後「艦橋」ノ兩側、「フオールマスト」ノ前面「ボートデッキ」「シエルターデッキ」ニ在ル各輕砲ノ背後、各指揮塔、各揚彈筒ノ周圍其ノ他露出セル電線ノ周圍ニ備ヘタリ

「マントレット」ハ上甲板中部ノ兩側殆ト全部ニ張り尙艦橋ノ兩端「シエルターデッキ」ノ一部ニモ張レリ
其ノ他前後司令塔及無線電信引入筒ノ周圍ニハ「ボーサー」ヲ巻キ加フルニ司令塔ノ上部ハ帆布類ヲ集メテ纏充シ以テ破片ノ侵入シテ「パイプ」類ヲ破ルヲ防クニ供セリ

中甲板ニ在リテハ前部十二斤砲臺ノ背後ニ各「マントレット」ヲ張り「ゲビン」砲ノ背後ニ釣床ヲ備ヘテ防禦ス尙下甲板砲塔側ニ在ル注水機「スピンドル」ニモ防禦ノ爲メ釣床ヲ備ヘタリ

上甲板中部ハ殆ト一面ニ不用ノ「ネット」ヲ以テ天井ヲ假製セリ

以上ノ設備ニ關シ當海戰ニ於ル效果略左ノ如シ

釣床ノ彈片及ヒ鐵木片ニ對シテ好防禦タルコトハ既ニ昨年中ノ海戰ニモ實驗セシカ今回ハ更ニ一層ノ確信ヲ得タリ
備ヘタル釣床中ニ彈片鐵片ヲ止リ居ルヲ發見スルモノ其ノ數夥シク之カ爲メニ要部ノ破損ヲ免カレタルモノ著シキ
例ハ揚艇機ノ外側ニアリシ釣床及ヒ下甲板注水機「スピンドル」ノ周圍ニアリタル釣床等ニ彈片ノ止リシモノアルヲ見ル是ナリ又「フォールマスト」ノ前面ニ備ヘタル釣床内ニハ十二尹敵彈ノ爲メニ炸裂セル我カ十二斤彈ノ尾部存シ居ルヲ見タリ其ノ他右舷「ボートデッキ」「シエルターデッキ」ノ釣床内ヨリ小彈片ヲ發見セルコト多數ナルヲ以テ見ルニ如何ニ有效ナルヤヲ知ルヘシ殊ニ最特記スヘキハ右舷「シエルターデッキ」下部ニテ炸裂セル十二尹敵彈ノ大破片「シエルターデッキ」ヨリ艦橋ヲ貫通シ操舵室内ニ入り更ニ「コムパスデッキ」ヲ貫通シテ羅經盤ノ左ニ來リシカ幸ニ羅經盤ノ防禦トシテ茲ニ釣床ヲ聯ネアリ而モ其ノ下部ハ稍傾ケアリシヲ以テ該彈片ハ此ノ釣床内ニ入り止レルヲ見タルコト是ナリ我カ「コムパスデッキ」ニハ聯合艦隊司令長官ヲ始メ艦隊ノ主腦ヲ充タサレタル所ナルニ若シ釣床微セハ其ノ結果夫如何誠ニ確乎タル效果アルモノナルヲ信憑スルニ足ルト云フヘシ

「マントレット」モ彈片破片ノ勢力ヲ殺シ或程度マテハ其ノ散布ヲ防遏スルノ效アルハ前部上甲板及ヒ中部上甲板ニテ實驗セル所ナリ然レトモ釣床ノ如ク目覺シキ效果ハ未タ之ヲ認メス時ニ極細ノ彈片カ綱ノ間隔ヲ通過シ又大彈片

カ「マントレット」ヲ破ルノ跡アリ故ニ場合ニ依リ效果アリトノ判定ヲ下スノ外ナキヲ見ル

司令塔等ノ周圍ニ纏ヒタル「ボーサー」ハ大ニ彈片ヲ止メタリ蓋之アルカ爲メニ反跳以テ害ヲナスヲ防遏セルハ斷レテ疑ハス又假製ノ天井タル「ネット」ハ固ヨリ小彈片ヲ止ムルコト能ハサルヘケレトモ第二水雷艇「クラッチ」上ニテ粉碎セシ鐵木片カ「ネット」上ニ残り甲板上ノ煩累ヲナサ、リシヲ以テ見レハ其ノ效果ヤ決シテ小ナリト云フヘカラス

防水ニ關スル概況

當海戰ニ於テ蒙リタル重ナル損害中水線附近ノモノ四箇所アリ

- 一、中甲板右舷一番「ゲースメート」下層石炭庫六尹甲鐵外板徑約七〇〇「ミリ」
- 二、中甲板右舷七番「ゲースメート」下層石炭庫六尹甲鐵外板徑約一「メートル」
- 右十二尹敵彈ノ爲メ破孔ヲ生ス

- 三、中甲板前右舷賄流シ所外板徑約二五〇「ミリ」

- 四、下甲板後右舷機關官事務室外板徑約二五〇「ミリ」

右六尹敵彈ノ爲メ破孔ヲ生ス

當時波浪高キ爲メ各所トモ海水侵入スルヲ以テ應急防水工事ヲ施セリ

一番「ゲースメート」下炭庫ノ外板破孔ハ内面ノ直徑外面ヨリ大ニシテ恰モ圓錐狀ヲ爲シ其ノ破片ハ庫内ニ殘留セリ
(庫内ニハ石炭充)
(實シアリタリ)依テ直ニ防火隊員ノ一部ヲシテ庫内ヨリ破孔ニ達スルマテノ石炭ヲ除去シ炭粉ヲ混セル海水中ニ在リテ之カ應急防水工事ヲ爲サシム即チ本艦ニ於テ兼テ特ニ製作シアリタル防水木板二枚ヲ内部ヨリ外板外ニ出シ之ヲ鈎附鐵棒ヲ用ヒテ内部ニ引附ケ蝶狀「スクリユーナット」ニテ締附ケタリ但木板ト外板トノ接著面ニハ毛布又ハ「ブエヤノ」トヲ附著セリ

七番「ゲースメート」下炭庫(充炭)ノ外板破孔ノ狀態ハ前ノモノト稍同シキモ扁圓錐狀ヲナセリ此ノ防水法ハ前述ノモノ

ト異ルナシ

中甲板賄流所ノ外板破孔ハ圓形ニシテ直ニ内部ヨリ毛布類ヲ填塞シ木材ヲ以テ之ヲ壓迫シ置キタリ

下甲板機關官事務室ノ外板ノ破孔ハ圓形ノモノニシテ初ニ賄流シ所ト同様ニ防水法ヲナセシモ海水尙侵入ノ恐アルヲ

以テ再石炭庫ノ外板ニ施セル防水法ト同様ノ處置ヲ採レリ

但木板ハ一枚ヲ用ヒタリ

以上何レモ能ク其ノ效ヲ奏セリ

明治三十八年五月二十七日、八日日本海海戦ニ於ル

軍艦三笠彈痕圖參考

符號番號下(右)ハ左右舷側圖ヲ示ス

一(右)六尹彈

午後二時十分無線電信ノ垂直線ヲ「メーレン、アップバーヤード」右舷中央ニ取附ケタル碇子ニ命中シ垂直線ハ落下シテ

左舷「ローワー・ブレース」ニ懸リ後チ「ブレース」ノ切斷スルト同時ニ甲板上ニ墜落セリ

二(右)六尹彈

午後二時十二分前煙突ノ下部ヲ右舷ヨリ左舷ニ貫通シ第二「カッター」艀部ヲ破損ス

三(右)六尹彈

午後二時十三分中央室ノ前部右舷「ベンチレーター」ノ上縁ヲ貫通シ「ウエースト、スチーム、パイプ」及ヒ「スチーム、サイ

レン」ヲ破損ス

四(右)右彈片ニテ破損ス「ウエースト、スチーム、パイプ」

五(右)右彈片ニテ破損ス「スチーム、サイレン」

六(右)十二尹彈

午後二時十四分敵彈三番「ケースメート」上「ボートデッキ」ヨリ「シェルトアーデッキ」ニ上ル梯子ノ傍ニ命中シ十二斤砲要具庫前ニアリタル五番十二斤砲用彈藥十發ヲ爆發セシメタル形跡アリテ十二斤砲要具庫ヲ破壊シ「ボート、デッキ」ヲ貫通爆發シ彈片ニテ「ケースメート」内砲臺長、全砲員及ヒ「ケースメート」後方ニアリテ空藥莢ノ運搬ニ従事シ居タル保砲員及ヒ上甲板負傷者運搬手等ヲ傷ツケタリ上甲板潛水器倉庫、甲板要具庫、右舷機關室通風筒ニ無數ノ小破孔ヲ生シタルハ一部ハ十二斤砲彈藥ノ爆發ニ因レルモノト思考セラル尙彈片ハ燈具室ニ入り油罐ヲ破リ又上甲板敷箇所ヲ破損セリ「ボート、デッキ」上所在釣床「マントレット」ニ小火災ヲ起シタルモ直ニ消止セリ

戦死者 卒 一名

負傷者 副長、四番分隊長外下士卒二十四名

七(右)右彈片ニテ數個ノ破孔ヲ生ス

八(右)六尹彈

午後二時十五分前彈ヨリ少シク後方ニ命中シ「ボート、デッキ」ヲ貫通シ「ケースメート」内ニ入り卒一名ヲ倒シ「ケースメート」内ヲ小破ス又衝擊ノ爲メ五番十二斤砲用諸電池類ヲ破壊シ彈片ニテ第一「カッター」、第一傳馬船、汽罐室通風筒、海水罐等ニ無數ノ破孔ヲ生ス

戦死者 卒 一名

九(右)右彈片ニテ數個ノ破孔ヲ生ス(通風)

十(右)六尹彈

午後二時十六分上甲板准士官所ノ少シク後方外板「ケッヂアンカー」ノ上部ニ命中シ之ヲ貫通シテ外側艀入口扉ヲ破壊シテ内ニ入り内側壁ヲ貫通シテ消毒室内ニ入り其ノ内壁ニ當リテ爆發シ同室内及ヒ内側「ケースメート」「スカイラ

イトヲ破損ス

十二(右)六尹彈

午後二時十八分右舷「スウインギングブーム」根部ニ命中シ之ヲ折損シテ兵員艙ノ後部下隅ヲ貫キ外側便器ヲ小破セタルノミニシテ彈形完全ニ艙内ニ殘留スルヲ發見セリ

十二(右)同彈

「スウインギングブーム」ヲ折損シタル彈丸貫通ス(艙内)

十三(右)六尹彈

午後二時十九分前砲塔右舷側砲塔ニ接シテ上甲板ニ命中シ之ヲ貫通シテ中甲板流シ場天井ニ沿ヒタル清水管海水管ヲ破損ス

十四(右)六尹彈

午後二時二十分右舷中甲板厨室事務室ノ外板ニ命中シ之ヲ曲損シ前部右舷舷梯用「ダビット」ヲ根元ニテ折損ス

十五(右)同彈

同時右彈丸ニテ折損セラル

十六(右)十二尹彈

午後二時二十分右舷兵員艙ノ外板ニ命中シ之ヲ貫通シテ艙内壁ニ中リテ爆發シ艙及ヒ「シエルターデッキ」下掌帆料要具庫(重ニ格納ス)内ヲ粉碎シ上方「シエルターデッキ」ニ大破孔ヲ穿テ破片ニテ上甲板掌帆料要具庫甲板要具庫海水器倉庫及ヒ附近上甲板ヲ破損セリ

「シエルターデッキ」爆發ノ破片前司令塔内ニ入り水雷長、飯田參謀外下士卒二名ヲ負傷セシム

又所在釣床「マントレット」ニ小火災ヲ起セリ

十二(三)番五番砲揚彈筒及ヒ揚彈用「ホイップ」破損シタルヲ以テ豫備「ホイップ」ヲ用ヒ應急ノ使用ニ充テタリ三番十二斤砲ハ甲板爆裂ノ衝撃ノ爲メ共ノ又狀架高架ヨリ擡起シタルモ直ニ砲員ニテ元ニ復セリ又「シエルターデッキ」破損シタル一彈片ハ艦橋ヲ貫キテ舵室ノ扉ヲ破壊シ内ニ入りテ共ノ天井ヲ貫キ最上艦橋羅盤儀ノ左側ヲ破壊シテ突出シ羅盤儀ヲ防禦シタル釣床内ニ潛入シ居タルヲ翌日戰闘用意元ニ復スルトキ發見セリ

負傷者 水雷長、飯田參謀、清川參謀、境兵曹長、外下士卒十三名

十七(右)右彈片ニテ小破損ヲ生ス

十八(右)右彈片ニテ破損ヲ生ス

十九(右)六尹彈

午後二時二十分六尹五番砲砲門下緣前隅ニ命中炸裂シ砲門下緣附近甲板「リベット」ヲ緩メ砲門扉ヲ破損シ直上ナル「ゲッザアンカー」ノ「ストック」ノ端ヲ折損ス彈片砲郭内ニ闖入シ砲櫃ヲ小破シ右照準器ヲ破損シ砲二番岡本兵曹即死ス

戰死者 下士 一名

負傷者 下士卒 十二名

二十(左)六尹彈

午後二時二十分右舷ヨリ敵彈第二「カッター」ノ「フオールモスト、ダビット」ノ根部ニ中リ「ダビット」ヲ切斷シ第二「カッター」ヲ破損ス「ダビット」ハ共ノ「ガイ」ニ依リテ僅ニ落下スルヲ免レ得タルモ萬一ヲ慮リテ「ダビット」ヘッド「クワッ」チニ固縛シ戰闘小憩アルニ及ビ「ポートデッキ」上ニ固定セリ

二十(右)十二尹彈

午後二時二十一分十二斤砲十三番砲門上部ニ命中シ外板ヲ貫キテ砲後「マントレット」ヲ破損シ附近上甲板ヲ小破シ

テ右舷側ニ至リ對舷十四番砲砲門ノ裏面ニ其ノ彈痕ヲ存セリ

二十一(右)六尹彈

午後二時二十二分十三番十二斤砲砲口ニ命中シ砲口ノ部ヲ約六吋許折損シ炸裂シテ砲桶ヲ傷ツケ汽艇ノ「アフターモスト、ダビット」、十一番「ケースメート」及ヒ後艦橋外側ニ無數ノ小破片ヲ飛ハセリ

二十二(右)同時右彈片ニテ數多ノ小凹傷ヲ生セリ

二十三(右)十二尹彈

午後二時二十二分七番十二斤砲砲門ノ後方ニ命中貫通ス著シキ損害ナシ

二十四(右)六尹彈

午後二時二十三分後艦橋右舷側ニ命中シ「ハンドレール、スタンション」曲損シ右舷機械室通風筒ヲ貫通シ左舷第二水雷艇ノ「グラッチ」及ヒ其ノ上ニ積載シタル木材、鐵材ニ中リテ炸裂シ第三「カッター」ニ無數ノ小破孔ヲ生ス

二十五(右)同彈

同時右彈貫通ス

二十六(右)六尹彈

午後二時二十三分後部右舷機械室通風筒ノ頭部ニ命中シ之ヲ貫通シ大橋ノ前面ヲ擦損シテ炸裂シ左舷機械室通風筒ヲ貫キテ士官廂ニ數多ノ破孔ヲ生ス一彈片十二番六尹砲「ケースメート」内側ニ中リテ凹傷ヲ生シ「メインデリック、トッピングリフト」ノ「リージング、ブロック」ヲ取附クル「アイボールド」ノ「ベッド」ヲ毀損ス

三(左)同時右彈丸貫通ス

無號(一)六尹彈

午後二時二十四分右舷ヨリ左舷側士官廂ノ内側壁ニ命中シ之ヲ貫キテ炸裂シ廂内ヲ破損ス

二十七(右)十二尹彈

午後二時二十五分一番「ケースメート」ノ下第十五番炭庫外板(六)ニ命中炸裂シ圓形ノ大破孔ヲ穿チ其ノ部ノ甲板ヲ脫離セシメ外舷「ネットスパー」及ヒ「ネットラック」ヲ破損シ附近「リバンド」ヲ約三米突許毀損セリ外舷ハ内方ニ壓セラレ接合部少シシク離隔セリ且「ケースメート」内ノ甲板ヲ上方ニ曲損セリ甲板ハ直徑約七百密ノ圓形ニ打貫セラレ甲鐵片ハ内側大徑ナル圓錐狀ヲ爲シ炭庫内ニ殘レリ當時炭庫ニハ石炭ヲ充實シ居タリ

破孔ヨリ海水ノ侵入ヲ防クカ爲メニ豫テ製作シアル防水要具ヲ用ヒ完全ニ其ノ功ヲ奏セリ

負傷者 下士 二名

二十八(右)右彈片ノ爲メ破損ス

二十九(右)六尹彈

午後二時三十五分「メイン、ロトリ、ヤード」ノ左舷ニ命中シ左端ヨリ約四分ノ一ヲ殘シテ折損ス其ノ外舷ニ落下ヲ防止スル爲メ「トップ」内ニ取入レ縛著セリ

三十(右)六尹彈

午後二時四十分下甲板機關官事務室ノ後部下隅ニ命中シ之ヲ貫通炸裂シテ室内諸器具ヲ破碎シ甲板ニ大ナル破孔ヲ生シ又下層飲用水「タンク」ノ外側板ヲ破リ他ノ彈片ハ鄰室(機關)ニ入リテ室内ノ一部ヲ破壊シ天井ヲ破損ス破口ヨリ海水侵入ヲ防クカ爲メニ應急處置トシテ豫テ製作シアル防水要具ヲ用ヒ稍完全ニ其ノ功ヲ奏セリ但破口水線ニ近キカ爲メニ少許ノ海水ノ侵入ヲ免レサリキ

負傷者 卒 二名

三十一(右)十二尹彈

午後二時四十七番六尹砲砲門下緣ニ命中炸裂シ砲門扉ヲ飛ハシ附近甲板外板ニ龜裂ヲ生シ「リベット」ヲ緩メ彈片ニ

テ望遠鏡照準器ヲ破損シ旋回杆ヲ傷ツケ尙「ボートデッキ」上三番重砲ノ砲口ヲ破損シ五番重砲ノ耳座ヲ開カシメタリ

負傷者 下士卒 三名

三十二(右)右弾片ニテ破損セラル

四(左)六尹彈

午後二時四十五分右舷側ヨリノ一彈後甲板第九「ハッチ」ニ命中シ鐵蓋「コーミング」及ヒ同梯子ヲ破損ス蓋跳彈ナラン

三十三(右)六尹彈

午後二時五十分十一番「ケースメート」上ニ命中シ同甲板ヲ掠メテ之ヲ裂損シ前方ニ飛ビ後煙突ヲ右舷側ヨリ左舷側ニ貫通ス破片「ケースメート」内ニ入り砲員ヲ死傷セシメ上甲板ヲ小破ス

戦死者 一名

負傷者 六名(内一名ハ負傷後戦死)

三十四(右)同彈

同時右弾丸貫通ス(突煙)

五(左)右同

三十五(右)六尹彈

午後二時五十五分中甲板右舷所流シ場「スカッパ」上隅外板ヲ貫通シテ附近甲板ヲ小破シ三區ニ出ツル隔壁ヲ中甲板ニ近ク砲塔ニ接シテ貫通シ第三區ニ出テ前部補機室通風筒及ヒ附近清水管海水管類ヲ破損シ先任衛兵伍長室へ入ル扉ヲ破リテ前方ニ飛ビ第二第三區間隔壁ヲ貫キテ右舷鎗座下ノ「ビーム」二個ヲ擦損シテ一番十二斤砲砲門ヨ

リ逸出ス

六(左)六尹彈

午後三時第二「カッター」ニ命中シ之ヲ貫キテ第二傳馬船ノ艀部及ヒ「コリジョンマツト」格納所ヲ小破シ前「フアンネルケーシング」ノ上部ヲ左舷ヨリ右舷ニ貫キテ第一「カッター」及ヒ第一傳馬船ヲ破損ス

(大サ直徑二呎八吋)「フアンネルケーシング」孔

左

(大サ三呎六吋)同

右

三十六(右)十二尹彈

午後三時「メーシアンアッパーヤード」ノ下部「トップマスト」ニ命中シ「マスト」ノ上部ハ「アッパーヤード」ト共ニ墜落シ「マスト」ノ上部ハ二個ニ切斷セラレ小蒸氣「ダビット」ノ「セントルガイ」ニ懸リテ止ル十二斤及ヒ四十七磅砲員ニテ一時之ヲ「ボートデッキ」上ニ倒シ後第一水雷艇「クラッチ」上ニ收納ス

「デルンマスト」ノ落ト共ニ戰團旗ハ直ニ之ヲ右舷「ローワーヤード」ニ掲ケ將旗ハ之ヲ「フオールマスト」ニ掲ケシカ戰團小憩アルニ及ヒ共ニ之ヲ假ニ殘存セル「トップマストヘッド」ニ縛著掲揚セリ

負傷者 卒 一名

七(左)十二尹彈

午後三時十八分左舷側ヨリ前煙突ノ上部ヲ貫通ス

三十七(右)同彈

三十八(右)十二尹彈

午後四時十五分七番「ケースメート」下第二十一番炭庫ノ外板(六)ニ「ネットラック」ニ接シテ命中シ之ヲ貫キテ炸裂シ「ネットラック」ヲ破損シ外板ニハ扁圓形大破孔ヲ生シ其ノ部ノ甲鐵ヲ脫離破損セシメ甲鐵ノ接合部ヲ緩メ少シク相離

隔セシム且「ゲースメート」内甲板ハ彈丸炸裂ノ爲メ甚シキ損害ヲ受ケ上方ニ向ヒテ大破孔ヲ生シ其ノ他所々ニ隆起ヲ生シ大砲ヲシテ後部ニ旋回スル能ハサシメタリ又甲鐵ノ破片ハ十九番炭庫トノ隔壁ヲ破リ尙炭庫ト下甲板六區トノ隔壁ノ上部ヲ龜裂セシメタリ此ノ部ノ甲鐵ハ長徑約一米突ノ扁圓形ニ開孔シ打貫セラレタル部ハ十五番炭庫ノモノト破狀相同シ然レトモ甲鐵片ハ數塊ニ破碎セラレタリ當時炭庫ハ石炭ヲ充實シ居タリ破孔ノ應急防水處置ハ十五番炭庫ノモノト同様ナリ

戦死者 一名

負傷者 六名(内一名負傷後戦死)

八(左)六尹彈

午後六時二十六分十番六尹「ゲースメート」砲門上縁ニ命中シ之ヲ掠メテ斜ニ砲郭内ニ入り砲身ノ左側砲耳ニ近ク命中炸裂シ砲砲架望遠鏡照準器等ヲ大破シ「ゲースメート」内ヲ小破ス砲ノ一番即死ス

戦死者 下士 一名

負傷者 安野少尉以下下士卒八名

九(左)十二尹彈

午後六時四十五分前砲塔ノ後部中央藥劑室天井ニ在ル「スカイライト」ニ命中炸裂シ之ヲ大破シテ室内諸器具ヲ破碎シ其ノ甲板ヲ穿チ尙其ノ後壁ヲ破レリ上甲板「スクリーンバルクヘッド」ニハ彈片ノ爲メ數個ノ破孔ヲ生セリ「スカイライト」上ニ收置シアル石炭搭載用「フエンダー」ハ二個ノ内左舷ナル鋼製ノモノハ細微ニ切斷セラレ右舷ナル「カマス」製ノモノハ粉碎セラレタリ

負傷者 三名

三十九(右)右彈片ニテ數個ノ破孔ヲ生ス

四十(右)不明

十三番「ゲースメート」外側附近ニ無數ノ小彈痕アリ

破斷動靜索

右舷側圖

- 一、「フオールマスト、ステイ」
- 二、錨「ダビット」起倒用「ペンデント」
- 三、「フオール、ローワーマスト、リギンスリップ」
- 四、「フオール、アッパーヤード、ブレース」
- 五、「フオール」無線電信「ハリヤード」
- 六、「メイン、ローワーヤード、リフト」
- 七、同 「ブレース」
- 八、「メイン、アッパーヤード、リフト」
- 九、同 「ブレース」
- 十、「ミチップ、ステイ」
- 十一、「メイン」無線電信「ハリヤード」
- 十二、「メイン」トップマスト、ステイ
- 十三、「シグナル、ハリヤード」

左舷側圖

- 一、「フオール、トップマスト、ステイ」

四本
十二本

- 二、「フオール、アッパーヤード、ブレース」
 - 三、「メーリン、デリック、トッピング、リフト」
 - 四、「メーリン、アッパーヤード、リフト」
 - 五、同「ブレース」
 - 六、「メーリン、ローワーヤード、リフト」
 - 七、同「ブレース」
 - 八、「メーリン、トップマスト、ステイ」
 - 九、「メーリン、無線電信、ガーフ、ピーキ、スロート、ハリヤード、ボルチエース」
 - 十、「シグナル、ハリヤード」
- 貫通痕對照
- 右舷側圖 左舷側圖
- 二 一
- 二六 三
- 三四 五
- 三七 七
- 三本
- 二本
- 三本
- 十一本

戰闘ニ因リテ生シタル缺員補充ノ概況

官	職	缺員			補充ノ概況
		戦死	負傷入院	計	
少佐		一	一	一	(水雷長) 假ニ分隊長タル大尉ヲシテ兼務セシム

大尉	一	一	一	(分隊長) 假ニ中尉一名ヲシテ兼務セシム
少尉	一	一	一	
兵曹長	一	一	一	(掌帆長) 假ニ先任掌帆長副ヲシテ代理セシム
一等兵曹	一	一	二	兵曹三名、水兵十八名所管鎮守府ヨリ補充シ内兵曹一名及ヒ水兵十八名ハ六月三日乗艦シ兵曹二名ハ六月六日乗艦ス補充不足ノ員數ハ入院者不日全治歸艦ノ見込ナルヲ以テ姑ク補充ヲ見合セタルモノナリ
二等兵曹	二	二	二	
三等兵曹	二	一	三	
一等水兵	二	五	七	
二等水兵	一	八	九	
三等水兵	二		二	入院者不日全治歸艦ノ見込ニ付補充ヲ見合ス
三等軍樂手	一	一	一	
一等機關兵曹	一	一	一	同前

十、兵器及ヒ重ナル電品ノ消耗(本項ハ附録第ニ表ニアリ)

十一、艦内各員ノ功績

艦内各員ハ昨秋以來常ニ敵艦隊ノ東航ヲ念トシテ心ニ共ノ聲滅ヲ期シ幾月日教育練磨一ニ來ルヘキ海戰ノ機ヲ待チツツアリシヲ以テ其ノ戰闘ニ臨ムヤ一同噓々トシテ各自ノ部署ニ就キ靜肅沈著ニシテ熱心事ニ當リ其ノ舉止動作寧ロ平素ノ演習ニ優ルノ觀アリ而テ敵彈雨飛艦壁破レ砲具碎ケ死傷相踵ク慘澹ノ裡ニ處シ平然トシテ紊レス各共ノ本分ヲ守リ其ノ職ヲ盡シ終始一貫本職ノ意ノ如ク上下相俟チテ國艦攻防ノ全勢力ヲ遺憾ナク發揮シ得タルハ各員ノ功績特ニ偉大ナルモノアリシヲ認ムルナリ

十二、機關部ニ關スル情況(編者曰ク第六部第二篇ニ掲クルヲ以テ略ス)

十三、戰闘中ノ實驗ニ依リ將來改良ヲ要スヘキ點

砲銃水雷其ノ他通信ノ部

(一) 我カ海軍ノ安式十二尹砲ハ多數ノ發砲ニ際シ膛壓ニ對スル耐破力ニ於テ稍缺クル所アルヲ疑アリ將來ノ造砲ニ就テハ十分改良ヲ要スヘキモノト認ム

昨年八月十日ノ黃海海戰ニモ十二尹砲ノ破壊アリ爾來信管其ノ他ニ改良ヲ施サレ今回ハ改三伊集院信管ノ複底螺式ニテ鍛鋼榴彈ヲ使用シ砲身内外ヨリ十分冷却ノ手段ヲ施シ毎ニ緩射ヲ試ミタルニ拘ラス今復砲身ノ破壊ヲ見ルニ至リシハ砲身ノ強ミニ於テ比較的足ラサル所アルニ因ルモノト認メサルヲ得ス本艦ニ於テハ前回ニ鑑ミ海戰中二十發目ヨリ左砲右砲交互十發毎ニ測壓器ヲ使用セシメタルモ右砲ノ三十發目ヲ測壓スル僅ニ二發前ニ破壊シタルハ返ス々々モ遺憾トスル所ナリ左砲ノ二十發目ニ使用シタル測壓器ハ十六噸半ヲ示セリ

免ニ角十二尹砲身ハ昨年九月三笠秘密第一八九號ノ四兵器造船改良意見中ニモ續々陳述シタル如ク是非トモ造砲ノ改良ヲ要スヘキモノアリト信ス

(二) 本年五月三笠機密一三二號ヲ以テ意見上申ニ及ヒタル十二尹砲砲身注水冷却裝置竝ニ同五月三笠機密一九一號ヲ以テ意見上申ニ及ヒタル六尹砲膛中注水冷却用「ポンプ」ハ實戰ニ際シ十分有效ナルヲ認メタリ此ノ種ノ裝置竝ニ「ポンプ」ハ普ク一般ニ使用セラレンコトヲ望ム(假ニ本艦ニテ使用セシモノハ附圖A號ノ如シ)

(三) 海戰當日ハ風波強カリシカ爲メ中甲板六尹砲ハ絶エス海水ノ侵ス所トナリ發砲電池ハ短電路ヲ爲シテ不能ニ歸セシモノ妙カラサリシモ終始不發ナク發砲ヲ繼續シ得タルハ全ク變壓器ヨリノ「ダイナモ」電流アリシカ爲メニシテ其ノ結果頗ル良好ナリ普ク各艦各砲ニ設備セラレンコトヲ望ム

(四) 戰時一等巡洋艦以上ニ對シテハ今日ノ定額彈數ノ約半數ヲ増載セシムルコト絶對的ニ緊要ナルヲ認ム

裝甲戰艦カ今回ノ砲戰ニ於テ比較的脆ク撃沈セラレタルモ之ヲ以テ必スシモ一般ヲ律スヘキニアラス却テ其ノ長時間戰闘ニ耐フルモノナルコトハ數度ノ海戰ニ於テ實驗セラレシ所ナリ而テ今回竝ニ八月十日ニ於テハ何レモ午後ヨリ戰ヲ交ヘ尙約半數ノ彈藥ヲ消費セリ況ヤ蔚山沖海戰ノ如ク早朝砲火ヲ開キ若シ終日激戰ノ後更ニ其ノ夜水雷艇防禦ニ多大ノ彈丸ヲ費シ更ニ翌日ノ戰闘ヲ繼續スル如キ必要ニ迫ラハ最終ノ戰捷ハ遂ニ殘彈ノ多數ニヨリテ決セラレタルヘシト云フヲ憚ラス故ニ彈藥ノ増載ハ砲ヲ迄其ノ必要ヲ認ム

(五) 一般戰闘ニ於テモ敵艦隊混亂シテ方向亦區々タルトキニ在リテハ屢目標ヲ變更シ數個ノ目標ニ向ヒテ砲火ヲ分ツコト多キノミナラス激動ノ爲メ距離測定儀ニ至ヲ生シ易キヲ以テ測距器ハ少クモ前艦橋ニ二臺据附クルノ必要ヲ認ム兩舷戰闘ニ於テハ殊ニ然リトス今回モ戰闘中三脚臺ヲ以テ一個ヲ増置シテ之ヲ使用セリ尙固有ノモノハ中途ニ至ヲ生シタルヲ以テ豫備品ト交換シテ使用セリ

(六) 防禦部内ヲ屈曲通過スル傳話管ハ戰時避クヘカラサル騒聲ノ爲メニ頗ル其ノ明瞭ヲ缺キ殆ト用ヲナサハリシモノ多シ依テ本艦前砲臺指揮塔ノ如ク後砲臺指揮塔及ヒ前後砲塔ニモ前部最上艦橋ト直接捷徑ヲ經テ太キ傳話管ヲ増設シテ戰闘中毀損セサル迄ノ通信ニ使用スルコト射擊指揮上最緊要ナルコトハ認ム

(七) 戰闘ニ當リ各種ノ命令ヲ最上艦橋ヨリ司令塔ニ下スニ單ニ一條ノ傳話管ニヨルハ頗ル通信ノ迅速確實ヲ缺クノ嫌アルヲ以テ尙一條ノ傳話管ヲ増設シ操舵ニ關スル號令ト砲火指揮ニ關スル號令トヲ混同セサルコト最必要ノコトト認ム(六)(七)ハ最上艦橋ニ於テ操舵ト砲火ト指揮ヲ司ル場合ニ必要ナルモノトス)

(八) 本年四月三笠第四九號ヲ以テ上申ノ上改裝シタル距離命令通報器ハ至ヲ生スルコトナク艦橋ヨリノ距離命令ヲ殆ト漏ナク迅速確實ニ指示シ頗ル有效ナリシヲ以テ遍ク此ノ種ノモノニ改裝スルコト必要ト認ム

(九) 高聲電話ハ一種特別ナル蓄音器様ノ音聲ヲ發スル爲メ砲聲盛ナル時ニ於テハ傳話管ニ比シ頗ル結果良好ナリシニヨリ遍ク各艦ニ備附クルヲ必要ト認ム

(十) 十二尹敵砲彈ノ本艦六吋裝甲板ヲ貫キタル共ノ二箇所ニ就キ甲板ノ破片彈片彈痕貫通ノ實跡等ヲ推究スルニ敵十二尹砲彈ニハ徹甲實彈ト徹甲榴彈ノ二種アルヲ認ムルヲ得ヘシ兩者殆ト五千米突内外ノ距離ナリシニ拘ラス前者ハ甲板ヲ貫キタル後破裂若クハ破碎シタルモノニシテ彈頭ノ一部其ノ儘ニ存在シ後者ハ甲板ニ中リテ舷外ニ炸裂シ其ノ彈頭ハ壓榨セラレタル儘「ユナージー」ヲ以テ其ノ部ノ甲板ヲ吹抜キタルモノナリ

(十一) 砲門ヲ開キタル場合ニ下扉ノ其ノ位置ニ於ル「セキユーア」ハ薄弱ナリ平日ニ在リテハ風波強キトキハ直ニ之ヲ閉スノ慣例ナレトモ今回ノ海戰當日ノ如キ風波大ナルニ於テハ中甲板砲門ノ下扉ハ激浪ノ爲メ打揚ケラレ蝶番其ノ他ヲ毀損シ必要ノ際砲門ヲ閉鎖スル能ハサルニ至ルコトアリ十分ナル設備ヲ必要ト認ム

(十二) 無線電信ノ動作

戰時無線電信カ通信機關トシテ艦船ニ極テ必要ナルコトハ開戰以來種々ノ機會ニ於テ認識セラレシ所ナリ然レトモ理想上完全ナル同調法ノ未タ發見セラレサル今日ニ於テ彼我兩艦隊ノ無線電信有效範圍ニ近接スル時如何ナル程度マテ之ヲ使用シ得ルヤ又相互妨害ノ爲メ共ニ通信ヲ仕遂クル能ハサルモノトスレハ如何ナル處置ヲ施スヘキカ是等ハ頗ル研究ニ價スル問題ナリ竊ニ旅順艦隊及ヒ浦鹽艦隊トノ交戰中ハ共ニ大ナル妨害ヲ受ケサリシモ旅順陸上無線電信所ハ絶エス妨害ヲ試ミタリ以上ノ事實ヨリ之ヲ察スルニ敵艦ノ戰團準備ヲ整ヘタル時ハ全ク垂直線ヲ降下シ居タルカ若クハ遠距離ニアリテハ其ノ有效範圍ノ我ニ及ハサリシヲ以テナラント思考スルノ外ナシ然ルニ今回嬰艦隊ノ東向スルヤ情報ハ同艦隊ニハ頗ル有力ナル無線電信機ヲ裝備シ居ルヲ傳ヘ其ノ相接近スル場合ニ於テハ殆ト我カ無線電信ハ之カ爲メニ壓倒セラレ偵察艦ヨリノ報告モ受信上恐ラク非常ノ苦心ヲ見ルヘシトノ恐ヲ抱キシニ圖ラサリキ戰團ノ初期ニ於テスラ毫モ我カ哨艦ノ發信ノ妨害セラレサルノミナラス共ノ相接近シタル時ニ於テモ全ク我カ獨專使用ニ委シ二十八日「イズムール」逃走ノ時ニ至リ僅ニ之ヲ使用スルヲ認メタルノミ此ノ不可思議ナル敵ノ動作ハ何故ナルヤ今後ニ於ル參考上研究シ置クノ必要アリト信シ之ヲ敵捕虜ニ聞キ質サンコトヲ希ヒシモ

遂ニ其ノ機ヲ得サリシハ深ク遺憾トスル所ナリ若シ強ヒテ想像ヲ逞シウスレハ次ノ如クナランカ

一、露艦ニ備附ケタル無線電信カ情報ニアルカ如ク獨逸スラビー式ニシテ其ノ精巧ノモノタルヤ分捕艦ニ就キ見シ所ノ如レ此ノ機器ヲ完全ニ活動セシメタランニハ同社宣言ノ如ク百海里ノ遠キモ已ニ我カ無線電信使用ヲ探知シ妨害ヲ加ヘ得シナラン然ルニ共ノ爰ニ出テサリシハ全ク潛航スルカ若クハ我カ通信ヲ竊取スルカノ目的ヲ以テ故意ニ發信ヲ爲サハリレカ又其ノ技能之ヲ活用スルマデニ至ラサリシカ又長途ノ航海ト熱帶地方通過トノ爲メニ垂直線ハ自然ニ導通不具ナリ其ノ引込口ヨリハ漏洩ヲ生シ受信器完全ニ作動セサルモ當局者ハ疲勞ノ爲メニ之ヲ修理スルノ迫ナク「コヒラー」ノ感動銃リ而モ之ヲ製造スルノ道備ラスシテ其ノ有效距離ノ著シク減シ我カ無線電信ヲ感シタル時已ニ我カ哨艦ノ艦影ヲ認ムルニ至リ旅順及ヒ浦鹽艦隊ニ於テ視認セシカ如ク戰團ノ準備ト共ニ垂直線ヲ降下セシモノカ

二、數日來海上風雨烈シカリシカ爲メ尤大ナル彼ノ垂直線ハ之ニ堪ヘ難ク豫メ降下シアリタルカ若クハ之カ爲メニ切斷セラレテ又復舊スルノ迫ナク已ニ我カ領海ニ臨ムニ及ヒテ戰團準備ヲ整ヘシカ爲メ遂ニ垂直線ヲ舉グルノ時機ナカリシナランカ之ヲ要スルニ初テ我ト敵對行動ニ入リシ彼等ハ無線電信ノ斯クマテ必要ナル所以ヲ自覺スルニ至ラス隨テ之カ使用ニ重キヲ置カサリシモノト認ムルノ外ナシ其ノ二十八日我カ艦隊ノ聚散離合意ノ如ク其ノ必然無線電信ヲ使用スル結果ト察スルニ及ヒ遲延ナカラ之ヲ揚ケ妨害ヲ試ミタルモノナランカ以上ノ如ク今回ノ海戰ニ於テハ幸ニレテ必要ナルトキ妨害ヲ受ケサリシト雖モ之ヲ以テ今後ヲ推サハ無論甚シキ錯誤ヲ來スヘシ何トナレハ苟モ多少無線電信上ノ能力ト經驗トヲ有シタランニハ其ノ妨害ノ舉ニ出ツヘキハ見易キノ道理ナレハナリ故ニ今日銳意研究セラレツ、アル同調法ノ完全ヲ期スルハ軍事上必須ノ事ナラント信ス

(十三) 無線電信ニ就キ將來改良ヲ要スヘキ點左ノ如シ

昨年八月十日ノ海戰ニ鑑ミ特ニ本艦前橋ニ豫備無線電信機ヲ裝備シ戰團用トシテ其ノ電信室ヲ比較的安全ナル防禦

内ニ設ケラレタル一事ハ今回ノ戦闘ニ當リ偉大ナル利益ヲ與ヘタリ即チ後橋倒レ全ク垂直線ヲ裝備スル基礎ヲ失ヒシモ之ヲ前橋ニテ補ヒ又前部引込口附近大破シ圓筒ノ一部ハ之カ爲メ破壊セラレシモ電信室ハ全キヲ得タリ

若シ前橋ニ此ノ設備ナカリセハ再八月十日ノ不便ヲ見タルヘキヲ思ヘハ眞ニ寒心ニ堪ベサル所ナリ爰ニ今後戦時ニ當リ旗艦ニ備フヘキ無線電信機ニ就キ聊カ見ヲ述ヘントス

一、二橋ニアリテハ本艦ノ如ク前後兩橋ニ各獨立ノ無線電信ヲ裝備シ其ノ電信室ハ共ニ「マスト」附近中下甲板防禦區劃内ニアルヘク之カ爲メ起リ來ル艦橋ト通信聯絡ノ不便ハ現時本艦ニ裝備シアル如ク著信紙揚降筒ヲ用フルカ若クハ歐米各國ノ商店ニ見ル所ノ壓搾空氣ヲ使用スル送達ノ法ヲ以テ之ヲ補ヒ其ノ引込口ハ前部ノモノハ專ラ戰闘用トシテ「マスト」ノ内腔ヲ利用センコトヲ希望ス是平時ニ在リテスラ上甲板低キ處ニテ垂直線ヲ導クハ甚ダ危險ナルノミナラス今回戰闘ノ實驗ニ因リテ上甲板以上ノ無防禦物ハ凡テ破片ノ損害ヲ受クルモノタルコトヲ思ヒカメテ是等ノ副造物ヲ建設セザルノ必要アリト信スレハナリ

二、垂直線ノ導キ方ハ從來ノ經驗ニ於テ確認セラレシ如ク出來得ル限り「マスト」ヨリ遠サクルヲ可トス然ルニ戰闘準備ヲ整フルヤ前後ノ砲塔發射ヲ妨クルカ爲メ勢ヒ平時用フル架裝法ヲ變セサルヘカラス然モ兩橋間ニ介在セル前部垂直線ハ恰モ妨波裝置内ニ在ルカ如ク爲メ著シク通信ノ效力ヲ減スルヲ以テ勢ヒ後橋ニ其ノ引附位置ヲ求メサルヘカラス小官ハ爾ニ有效距離ノ増加スルト共ニ敵彈ニ對シ垂直線ノ安全ヲ期スルカ爲メ水平ニ架裝スルノ利益ヲ認メタリシカ今回圖ラヌモ後橋倒レシ爲メ獨立セシムレハ損害ナカルヘカリ前橋垂直線モ却テ之カ爲メニ亡失シ新ニ導キ換フルノ不便ヲ見タリ然レトモ本艦ノ如キ兩橋ノ間隔短ク其ノ間ニ介在スル垂直線ノ到底後橋ヲ利用スルニアラスンハ其ノ效力ヲ發揮スル能ハサルヲ思ハ、此ノ架裝法ハ又已ムヲ得サル所ナリ

三、單橋艦ニ在リテモ戰闘用ノ目的ヲ以テ引込口トシテ「マスト」内腔ヲ使用スルノ道ヲ講センコトヲ希望ス抑無線電信ノ效力上ヨリ云ヘハ二橋ノモノヨリ單橋ノモノヲ有利ナリトシ又防禦ノ點ヨリ云フモ第一項ニ述ヘシカ如ク力

メテ上甲板以上ノ副造物ヲ避ケサルヘカラサルヲ以テ今後ノ軍艦艦型トシテハ寧ロ單橋艦ヲ是トシ信號ノ副裝置タル一橋ヲ廢スル代ニ其ノ重量ヲ以テ一橋ヲ強固ニ構造センコト小官ノ希望ニ堪ヘサル所ナリ

四、艦船ニ於ル垂直線裝備ノ進歩ト共ニ送達力ヲ弱ムヘキ「ステイ」リギン」等ノ絶縁ヲ完全ニスルハ勿論其ノ導キ方ニ於テモ垂直線ノ好狀態ヲ保持セシムルカ爲メノ要請ハカメテ之ヲ満足セシメラレンコトヲ希望ス

(十四) 探海燈電路

該電路ハ多ク其ノ裝置單ニ一電路ニ依ルノ外複電路ノ設備ナキハ甚ダ遺憾トスル所ナリ一朝敵彈ニ破壊セラレンカ之カ應急處理ニ時ヲ費シ時機變ニ應スルヲ得サルノ恐アリ本艦ノ如キ又然リ宜シク複路ノ裝置ヲ設ケ固有電路ヨリ他ノ通路ヲ採ルヘク少クトモ水線以上ニ向ヒテハ之カ設備ヲ必要ナリト信ス

敵彈ニ對スル防禦ノ部

(一) 本艦司令塔ノ如キニ在リテハ展望隙「〇〇」ミリハ廣キニ過ク今回モ戰闘ノ初期ニ破片此ノ間隙ヨリ塔内ニ侵入シテ「コンパス」ヲ毀シ人員ヲ傷ツケタリ又最上艦橋ニ備フル距離測定儀ハ其ノ位置最適當ナルモ敵彈ニ暴露スルノ缺點アリ昨年八月十日海戰ノ後小官ヨリ提出シタル考案ノ通り司令塔ノ構造改良ト距離測定儀防護ノ設計トヲ必要ト認ム

(二) 釣床「マントレット」等ノ防護用トシテ有效ナルハ既ニ從來ノ戰闘ニ於テ其ノ幾分ハ實驗セラレタル所ナリ雖モ今回ノ戰闘ニ於テ艦橋小口徑砲座前橋ノ半ハ其ノ他ニ使用シタル釣床及ヒ「マントレット」司令塔ノ周圍ニ卷キタル索具、上甲板露天部ニ平ニ張りタル舊式水雷防禦網、甲板ニ併置シタル石炭船積著ケ用防禦物等ハ破片破片ノ散亂ヲ防クニ實ニ驚クヘキ效果アルヲ證セリ然モ艦内有限ノ材料ニテハ所要ノ供給ニ應シ難キモノアリ出陣準備用トシテ是等ノ材料ニ就キ十分ナル考慮ヲ要ス

(三) 敵彈破片ノ爲メニ「ボートデッキ」十二斤砲彈藥數個炸裂シ若クハ破碎セリ幾ニ改良意見ニ於テ陳ヘタルカ如ク

十二斤砲準備彈藥ノ被甲「ロツカー」ヲ砲側ニ設クルハ殊ニ緊要ノ事項ナリトス

(四) 戦闘ノ初期ニ射距離四千六百ニ至ルマテ十二斤四十七密砲員ヲ防禦部内ニ位置セシメ且戦闘中非戦側ノ小口徑砲員ヲシテ毎ニ防禦部内ニアラシメタルハ大ニ死傷者ヲ減シタル一因ナリ

(五) 今回ノ戦闘ハ裝甲部ニ命中シタル十二斤砲彈二個アリ一ハ最近五二〇〇米突ノ敵艦ヨリ發射シタルモノニシテ十九番(二)番炭庫(七番砲)ヲ貫通シテ炭庫内ニ炸裂シ一ハ最近五四〇〇米突ノ敵艦ヨリ發射シタルモノニシテ十五番炭庫(郭ノ下)ニ中リ貫通セシテ舷外ニ炸裂シタルモノ共ノ「ストライキングエナージー」ハ彈頭ト共ニ其ノ部ノ甲鉄ヲ炭庫内ニ吹飛ハシタルモノナリ即チ「ベネトレート」シタルニ非スシテ「パンチ」シタルモノナリ其ノ實跡ニ就テ考フルニ本艦ノ甲鉄ハ其ノ表面ハ十分堅硬ナルモ或ハ其ノ背面ニ點著性ノ缺乏セル所ナキニ非サリシカ換言スレハ表面ノ「セメンテーション」割合ニ厚クシテ燒キノ入り過キタル結果表面ノ硬キニ對シ内部ノ粘リ氣相伴ハスシテ抗彈ノ力乏シキニハアラサリシカ昨年八月十日ノ海戦ニモ此ノ例アリ深ク専門家ノ講究ヲ望ム

(六) 昨年八月十日ノ海戦ニ鑑ミ本艦ニ於テハ「ボートデッキ」以上ノ露天十二斤砲及ヒ四十七密砲ノ砲桶ハ悉ク之ヲ取脱シ置キタルニ今回ノ戦闘ニ於テモ殆ト砲桶ノ必要ヲ感セサリシノミナラス寧ロ破片散亂ノ媒介物ヲ減シタルヲ認メタリ

(七) 上甲板六尹砲郭ニ設ケタル將校指揮塔ハ其ノ效果顯著ナルヲ認メシヲ以テ速ニ各艦ニ裝置セラレンコトヲ望ム尙新造艦ニ對シテハ指揮塔ヲ少シク外方ニ突出セシメ展望ヲ自在ナラシムルト同時ニ指揮下ノ砲身ヲ直視シ得ルヤウニセハ更ニ有效ナルヘシト信ス

(八) 六尹砲郭ノ天井鉄ハ曩ニ意見ヲ提出セシカ如ク一時半若クハ二時ノ甲鉄トシ或程度ノ落角彈ヲ防禦スルコト絶對ニ必要ナリ

昨年ハ磐手ノ毀鑑アリ今回ノ戦闘ニ於テハ本艦ハ此ノ部ニ三彈ヲ受ケ砲員ノ死傷ヲ醸シタルノミナラス其ノ一彈ノ

如キハ殆ト郭内ニ準備セル彈藥ニ爆裂ノ慘害ヲ招カントセリ砲郭、砲塔、司令塔其ノ他主要防禦部ノ天蓋ハ其ノ厚サヲ増シ落角彈ニ對スル相應ノ防禦力ヲ付與スルニ非サレハ折角ノ「ヴァーチカルシッタ」アーモアモ大ニ其ノ效果ヲ減スルニ至ラン

(九) 舷側中央六吋甲鉄鉋

本艦ニ於ル舷側中央部ノ甲鉄帶ハ「シヨアリングバンド」以上ハ中央砲臺ノ部ヲ厚サ六吋ノモノトシ最厚九吋甲鉄帶ハ「バンド」以下ニ裝備シアリテ戰時軍需品、石炭等滿載ノ際水準線ハ其ノ「バンド」マテ沒スルニ至ルヲ以テ水準線以上敵彈ニ暴露スルモノハ六吋甲鉄帶ノミトナルヘシ

而テ今回此ノ甲鉄帶ニ命中セル敵ノ十二斤彈ノ破壊力ニ就キ鐵帶ノ狀態ヲ考察スルニ其ノ物質的組織ノ審査ハ暫ク之ヲ置キ向後水準線上ニ暴露スル甲鉄帶ハ中甲板砲臺甲板ニ達スルマテ(約)シヨアリングバンド「バンド」以下ノモノト同シク最厚ノモノトセハ今回ノ如キ損害ナカリシヤモ知ルヘカラス

本艦ノ如キ中央六吋外鉄ノ前後端下方内部ハ石炭ヲ充實スルヲ得サル「ウイング」ニシテ防禦部ノ幅モ亦比較的薄キ構造ノモノニアリテハ大ニ顧慮ヲ要ス

(十) 中甲板六尹砲郭ノ「スカイライイト」

本艦ノ中甲板砲郭ニハ其ノ内方天井ニ方形ノ「スカイライイト」ヲ設ケ上甲板ニハ稍高キ「コーミング」ヲ有ス而テ此ノ「スカイライイト」内ニハ彈片等ノ侵入ヲ防止スル爲メ「アーモアグレーチング」ヲ裝備シ戰闘ノ際ニハ更ニ鐵蓋ヲ閉塞スヘキヤウニナシアリシモ今回ノ海戦ニ於テ六尹敵彈上甲板舷側ヲ貫通シ此ノ「スカイライイト」ニ達スルニ及ヒテ炸裂シ其ノ破片飛ヒテ砲郭内ニ入り砲員ヲ傷ツタルニ至レリ畢竟此ノ構造物タルヤ平時ニアリテハ兵員ノ生活上幾分ノ便アルヘシト雖モ此ノ物ナキモ亦不便ナラス況ヤ戰闘ニ臨ミテ之ヲ密閉セサルヘカラス且上述ノ如キ危害ヲ與フルモノニ於テハ寧ロ防禦上之ヲ廢止スルニ若カス隨テ上甲板ヲ「グリヤ」ニ爲シ砲郭ノ天井ヲ強ムルノ一端ヲ

ルヘシ

(十一) 重要ナル諸所ノ天蓋ニ對スル防禦

昨年以來ノ海戰ニ徴スルモ又今回ノ海戰ニ鑑ミルモ後來砲戰距離ハ延長シテ遠戰數時ニ亙ルコトアルヲ以テ其ノ結果或ハ落角ヲ有スル敵彈ノ打撃ハ薄弱ナル天蓋鐵板ニ對シテ其ノ危害過大ナルヲ認ム適當ノ防禦ヲ要スルハ緊要ノ事項ナリト信ス

(十二) 端舟用「ダビット」ヲ構造

本海戰ニ於テ「ダビット」カ敵彈ノ爲メ折損セラレシモノ本艦ノミナラス他艦ニモ其ノ損害アリタルヲ以テ徴スルニ圓形實質的ノモノハ一朝彈丸ノ打撃ヲ受クルトキハ必ズ折損シテ其ノ用ヲ失ヒ又其ノ折損セルモノカ他ノ重要部ニ與フル危害ハ大ニ顧慮スヘキモノナリ本艦ノ第二「カッターダビット」ノ如キハ其ノ根元ヨリ折損シ上部ハ舷外ニ垂下シ殆ト直下中甲板六尹砲ニ危害ヲ及サントスルニ至リタリ幸ニ是ハ舷側ニ固縛シ得タルモ不幸ニシテ幾個ニカ折損スルアラハ其ノ危害ノ大ナル想像スルニ足ルヘシ若カス「フレイム」式(英國米國海軍ニ採ルセルモノ、如シ)ニ改ムルヲ得ニハ其ノ危險ヲ減少スルヲ得ヘシト信ス

(十三) 防水蓋及ヒ防水扉

今回ノ海戰ニ於テハ防水蓋及ヒ防水扉ニ關シテ別ニ記スヘキ事ナシト雖モ又防禦ノ一法トシテ大ニ注意スヘキモノナリ特ニ面積ノ廣キ防水蓋ニ至リテハ事實上普通ノ閉鎖法ニテハ其ノ效ナキモノト認メタリ蓋戰闘中往々閉鎖ニ急ヲ要スル場合等アルヲ以テ必要ナキ場所ノモノハ戰闘前ニ於テ盡ク之ヲ閉鎖シ何レモ適宜堅牢ナル木材支柱ヲ以テ之ヲ支持密著シ置クノ副裝置アルヘシ元來螺番ヲ以テ開閉スル裝置ノモノハ種々ノ場合ニ於テ震動激動ノ爲メ自然其ノ附ケ根ニ於テ狂ヒヲ生シ事ニ臨ミテ其ノ效ヲ失フコトアリ平素ノ保存手入ハ勿論ナリト雖モ一層確實ナル閉塞ノ方法ヲ採ルヘキヲ可トス

又必要上危害アルマテ開放シ置カサル可カラサル蓋アルヘキヲ以テ防水蓋トシテハ之ニ適當ナル「マンホール」ヲ設ケナハ蓋ハ豫メ密閉シアルモノヨリ出入スルヲ得ヘキヲ以テ有利ナルヘシト信ス今回ノ戰闘中前後部六吋甲鐵隔壁ニアル閉塞扉ノ閉塞ニ就キ其ノ效果著大ナルヲ認メタリ右舷側賄流シ所ヲ貫通セル敵彈ノ破壊力及ヒ前砲塔右側上甲板ニ炸裂セル敵彈ノ破壊力ニ對シ共ノ附近ニアル是等閉塞扉カ閉塞シアリシ爲メ全然防禦内部ニ損害ヲ與フルコトナカリキ

(十四) 水線下ニ於ル大ナル「コンパートメント」ノ外板、前揚機室、前後水雷室、操舵機室ノ如キ水線下ニアル大ナル

區劃ノ外板ハ唯一重ノ薄キ鐵板ヲ用ヒ別ニ防禦ヲ施セルモノナシ不幸ニシテ敵彈ノ爲メ破孔ヲ生スルアラハ(見開スル所ニヨレハ敵彈ノ爲メ水線下外板ニ四損ヲ生セシモノアリト)危險言フヘカラス水雷ノ爆發ニ對シテモ亦然リ故ニ此ノ如キ區劃ノ外板ニ二重ノ裝置(二重底ニ有セシメナハ右等ノ危險ニ對スル防禦トシテ有效ナルヘシト信ス)

(十五) 送風管閉塞弁

各區劃諸倉庫等ニ通スル送風管及ヒ逃氣管ハ各其ノ區劃ニ於テ開閉弁ヲ有シ交通遮斷開放共ニ之ヲ爲レ得ル如ク裝置セリ故ニ不幸ニシテ艦内ニ浸水アルトキハ防水扉蓋ノ外此ノ弁ヲモ閉塞セサルヘカラス然ルニ本艦ノ各彈藥庫ニ裝備セルモノハ自働閉塞弁ノ外副裝置トシテ手動閉塞弁アリテ庫外ヨリ之ヲ開閉シ得テ確實有利ナリト雖モ其ノ他ノモノニアリテハ總テ自働閉塞弁ノミナリ故ニ或位置ノモノハ咄嗟ノ際臨機手ニテ之ヲ閉塞シ得ルモ下甲板ノ下層又ハ倉庫内ノモノニアリテハ自働閉塞ニヨルノ外急ニ應スルコト能ハス是大ニ患フヘキ一事ニシテ經驗ニヨルニ自働閉塞ハ平素良好ナル狀態ニアリトモ危急ノ際ニ往々其ノ働キヲナサハルコトアリ宜シク彈藥庫ノモノ、如キ複裝置ヲ用ヒ閉塞ヲ確實ニスルノ構造ハ向後ノ利益ト信ス

(十六) 排水裝置

何レノ艦船ヲ問ハス區劃ノ排水法トシテ其ノ裝置ノ設備アルハ勿論ナルヘシト雖モ其ノ攻究ヲ怠ルカ或ハ其ノ裝置

ノ不完全ナルカハ艦船ノ安危ニ及ス關係至大ナルヘシ其ノ排水管(メインドレイン)小ニシテ海水ノ侵入多大ナルトキハ如何ニ防水法ヲ能クスルモ排水ノ遲緩ハ船體傾斜ノ復舊ヲ緩ナラシメ且高波ノ際ニハ船體ノ動搖其ノ他操舵等ノ爲メ其ノ「ツリム」ヲ失シ遂ニ轉覆ノ危難ニ陷ルヘシ今回ノ戰闘中敵艦ノ沈没セルハ一ハ此ノ原因ニ出デシニアラサルカ防水法ノ完全ナルト同時ニ排水法モ亦之ヲ完全ニシ急速排水シ得ヘキ大徑ノ排水管ヲ設備スルハ必要ナルヘシト信ス(本艦ノ如キハ其ノ排水管ノ直徑五吋ナリト雖モ尙小ナルヲ疑フ存ス)

(十七) 防水器具

海戰ノ際敵彈ノ爲メ破孔ヲ生シ海水侵入スルノ不幸ニ陷ランカ先ツ第一著ニ防水器具ヲ用ヒテ急速海水ヲ防止セザレハ其ノ危險言フヘカラス而テ其ノ防水具一シテハ防水簾及ヒ彈孔塞栓ノ備附アルモ急ニ臨ミテハ其ノ效果ノ十分ナルヲ認メス防水簾ハ其ノ扱ヒニ多クノ時ト人トヲ要シ加之高速度力航走ノトキハ事業益々困難ナリ彈孔塞栓ノ如キ現時備附ノ「ドーグラスパテント」塞栓アルモ其ノ構造稍薄弱ノ嫌アリ而テ其ノ作用水線下破孔ニアラサレハ構造上其ノ效ヲ爲サズ本艦ニ於テハ兼テ尙他ニ防水用木板ヲ特製シ置キタレハ今回(昨年ノ海戰ニモ使用セリ)ノ海戰ニ於テハ水線附近ノ敵彈破孔ニ對シテ之ヲ使用シ能ク其ノ效ヲ收メタルハ詳報ニ述ヘタルカ如シ然リト雖モ此ノ木板ハ水線下ノ破孔ニ對シテハ應急作業トシテ甚タ困難ナルト共ニ時ヲ費スノ恐アリ

斯ノ如クナルヲ以テ防水器具トシテハ現今適當ナルモノアルナレ要スルニ破孔ノ水線上下ヲ問ハス艦ノ内部ヨリ咄嗟ノ間能ク其ノ損所ヲ閉塞シテ遺憾ナキ便利ナル器具ノ出テンコトヲ欲ス

本回ノ戰闘ニ於ル敵艦沈没ノ原因ハ高波ノ際水線附近ノ彈孔ニ對シテ應急防水處置ノ器具ヲ缺キシニアラサルカ次ニ本艦船匠手西川吾市ノ考案ニ係ル防水具ニシテ「ドーグラスパテント」ノ彈孔栓ヲ改造セルモノヲ掲ケテ參考ト爲ス(別圖參照)

其ノ構造ハ稍強固ニシテ水線ノ上下ヲ問ハス使用レ得テ便利ナルモノト認ム

之ヲ要スルニ今回ノ海戰ハ造船・造兵・艦裝・兵裝其ノ他各種ノ事項ニ對シ實地ノ教訓ヲ示シタルモノ多クナリト雖モ彼我全力ヲ擧ケタル堂々タル海戰ニ於テ空前ノ大勝ヲ博シ得タル所以ヲ譬フルニ無線電信力敵情ノ偵察・勢力集中等ノ戰略上ニ資スルノ效果大ナリシコト實戰ニ射撃ニ幾多ノ經驗ヲ重ネ我カ射撃ノ伎倆著シク優越ナリシコト下瀬彈ノ威力極テ偉大ナリシコト其ノ命中彈明瞭ニシテ砲火指揮上ニ至大ノ效アリシコト二三遁走敵艦ヲ除クノ外我カ速力概シテ彼ニ優リタルコト魚雷襲撃ノ效果確實ナリシコト等ハ其ノ主因ニシテ交戰距離比較的近カリシコト石炭其ノ他ヲ過度ニ増載シテ帶甲水線下ニ没シ居タルコト風波高クシテ乾舷ノ稍低キ部ニ穿タレタル彈孔ハ著シク浸水ノ媒タリシコト防禦甲板上ニ浸水シ傾斜シタル儘高浪中ニ轉舵シ自然「ツリム」ヲ失ヒタルコト等ハ敵裝甲艦ノ沈没ヲ容易ナラシメタル一因ナリト認ムルヲ得ヘシ果シテ然ラハ吾人ハ我ノ由テ勝チシ所以ノ特長ニ省ミテ愈々講究訓練ノ歩ヲ進メ彼ノ由テ敗レタル所以ノ缺點ニ鑑ミテ益々改良刷新ノ途ヲ講スルハ將來ノ一大要務タリ尙我カ下瀬彈カ強猛無比ノ高度爆發彈タルハ開戰以來ノ實蹟ニ徴シ各國共ニ直接間接ニ之ヲ認認シ舉ツテ之カ探究ニ勵ムヘケレハ此ノ際一層其ノ秘密ヲ嚴ニスル必要アルト同時ニ我ニ於テモ高度爆發彈ノ防禦ニ對スル造船上ノ講究ハ特ニ其ノ要ヲ認ム

又特種水雷ハ今後ノ海戰ニ於テ大ニ其ノ效果ヲ發揮シ得ヘキヲ以テ苟モ快速ヲ有スル艦艇ニハ悉ク之ヲ備フルコト、スレハ一層水雷ノ效果ヲ確實ニスヘシト信スルカ故ニ是亦十分秘密ヲ保チ其ノ構造竝ニ使用法ニ關シテハ益々講究ヲ重ヌルノ必要ヲ認ムルモノナリ

附錄第二表

軍艦三笠兵器消費表				
砲種	區分	彈種		合計
		徹甲榴彈	鐵鋼榴彈	
十二	尹安砲	二八	九六	一二四
				徹甲ハ一號トス
				記
				事

砲種	區分	彈種			合計	記	事
		徹甲榴彈	鎗榴彈	鎗榴彈			
十二吋安砲組狀火藥常裝藥		二九	九六		一二五	内一個ハ裝填シタルモノニシテ漏氣ヲ含有セシニ付投棄ス	
同一號伊集院信管		二八	九六		一二四		
同電氣火管		二八	九六		一二四	徹甲内(二號 四三三 九六)	
十五吋速射砲		五二九	五四〇		一〇六九	内一個ハ不發危險ニ付投棄ス	
同紐狀火藥常裝藥包		五二九	五五一		一〇八〇		
同一號伊集院信管		五二九	五四〇		一〇六九		
同電氣火管		五二四	五四八		一〇七二		
同擊發火管	五				五		
十二斤速射砲		一〇九五			一〇九五	但内幾分ハ敵彈破裂ト共ニ破裂セリ	
同紐狀火藥常裝藥包		一一二五			一二五	内三〇個ハ海水侵入ノ爲メ不發危險ニ付投棄ス	
同二號伊集院信管		一〇九五			一〇九五		
同電氣火管		一〇六三			一〇六三		
同擊發火管		三二			三二		
四十七密山内重速射砲			五六		五六	戰闘ノ際發射	
保式十八尹魚形水雷					四		
同實用爆發尖					四	同右	
同實用頭部					四	同右	

同爆發信管			四	同右
縱舵調整器			四	同右
發射火藥			四	同右
電氣火管				同右
備考	戰闘中波浪侵入ノ爲メ發砲電池ノ不能ニ歸セシモノアルノ外不發其ノ他彈藥火工品ニ毫モ故障ヲ認メス			
機關部ニ屬スル兵器ニ關シテハ第十二ニ在リ				

附錄第三表

軍艦三笠破損箇所調査表			
砲銃ノ部		破損箇所	數量
		四十口徑十二吋安砲	一門
		砲身番號三〇五〇前部砲塔右砲身二十八發ヲ發射シタルトキ彈室ノ稍前方ニ於テ破損	
		同照星座柱	一個
		砲身破損ノ際毀損	
		同橋車給油器	一個
		同但左砲橋車附著ノモノ	
		同腑中洗淨器	四個
		戰闘中護謨管自然破損(前後砲塔用)	
		同彈藥昇降器	一個
		戰闘中支持挺發條破損	
		同大砲覆二組	
		戰闘中上甲板掌砲科要具庫ニ收メ置キニ敵彈ノ爲メ亡失(前後砲塔用)	

破損箇所	数量	損害	概略
四十口徑十二尹安砲照星	一個	砲身破損ノ際亡失 _(但右砲身用)	
同 砲 架	一臺	砲身破損ノ際破損	
附屬品内譯			
橋 車	一個		
砲 桶 前 部 蓋 板	一個		
退 却 筒 給 水 管	一個		
駐 退 機 氣 孔 嘴 子	一個		
附 著 電 路	一揃		
傳 話 管	二本		
俯 仰 挺 安 全 止 栓	一個		
裝 藥 拔 出 杆 懸	一個		
砲 桶 上 面 覆 板	四個	此ノ一廉ハ亡失	
十五拇一番砲ノ部			
滑 動 杆	一個	二十七日海戰ノ際激動ノ爲メ滑動片留螺子	破損
同 二番砲ノ部			
照 準 器	一組	二十七日海戰ノ際昇降轉輪、同軸、遊螺	破損
大 砲 覆	一個	同 砲郭外ニ格納中敵彈ノ爲メ	亡失

同 三番砲ノ部			
照 準 望 遠 鏡 格 納 筐	一個	同 海戰ノ際敵彈ノ爲メ	破損
油 受	一個	同 同	破損
照 準 器 組 狀 火 藥 目 盛 輪 鼓 共	一組	同 同	亡失
同 格 納 筐	一個	同 同	亡失
油 差	一個	同 同	亡失
發 火 裝 置	一組	同 同	亡失
大 砲 要 具 筐 黃 銅 製 錠	一個	同 同	亡失
同 四番砲ノ部			
擊 發 火 管 盒	一個	同 同	亡失
同 帶 革	一個	同 同	亡失
同 五番砲ノ部			
照 準 器 組 狀 火 藥 目 盛 輪 鼓 共	一組	同 同	破損
照 準 望 遠 鏡	一組	同 同 _(部鏡)	破損
同 六番砲ノ部			
發 音 器	一個	同 同 附著螺子	亡失
同 七番砲ノ部			
照 準 望 遠 鏡	一組	同 同 目盛輪、遊標「ガラス」	破損

破損箇所		数量	損害ノ概略
照準望遠鏡格納筐	一	個	二十七日海戦ノ際敵弾ノ爲メ蓋
油	一	個	同
自在同螺器	一	個	同
鐵製栓拔三種	一	組	同
牽	一	個	同
大砲要具筐黃銅製錠	一	個	同
砲	一	門	外部ニ深サ約二ミリ長サ四〇ミリ幅約一〇ミリ以下ノ缺損ヲ生シ然レトモ發射ニ差支ナシ
十五拇八番砲ノ部			
尾栓	一	個	約二十發發射ノ後自然不工合ヲ生シ尾栓ヲ閉鎖スル能ハサルニ至レリ摺合セノ必要ヲ認ム
鐵製栓拔三種	一	組	同
大砲要具筐黃銅製錠	一	個	同
同 九番砲ノ部			
砲	一	門	同
擊發火管筒	四	個	同
同 十番砲ノ部			
砲	一	門	同
砲架	一	臺	同

照準望遠鏡目盛輪共	一	組	同
照準器格納筐	一	個	同
砲引入裝置鋼索	一	條	同
電纜格納筐	一	個	同
鐵製栓拔三種	一	組	同
同 十一番砲ノ部			
砲	一	門	同
照準器格納筐	一	個	同
油	一	個	同
牽	一	個	同
殼拔鉤	一	個	同
黃銅製栓拔	一	個	同
發音器	一	個	同
同 十四番砲ノ部			
擊發火管筒	二	個	同
照準望遠鏡	一	組	同
砲架	一	臺	同

破損箇所	数量	損害ノ概略	
高砲架用照準器	一個	二十七日海戦ノ際	亡失
油	一個	同	亡失
火管箱入回螺器	一個	同	亡失
鐵製栓拔二種	一組	同	亡失
擊發火管筒掃除具	一個	同	亡失
共用大砲要具筐	一個	同	亡失
高砲架大砲要具筐黃銅製銃	一個	同	亡失
大砲要具筐黃銅製銃	一個	同	亡失
拔彈杖	一個	同	亡失
照準器格納筐	一個	同	亡失
十二斤五番砲ノ部			
尾栓腕	一個	海戦中止後及レ滑動片ニ不工合ヲ生ゼリ目下使用ニ差支ナキモ損合セノ必要ヲ認ム	破損
發放電纜	一揃	同	亡失
電纜格納筐	一個	同	亡失
擊發火管筒	五個	同	亡失
火管箱入回螺器	一個	同	亡失
油	一個	同	亡失
油	一個	同	亡失

獸脂	入一個	同	亡失
發火裝置	一組	同	亡失
擊發裝置	一組	同	亡失
照準器	一個	同	亡失
大砲	一個	同	亡失
砲尾	一個	同	亡失
大砲要具筐	一個	同	亡失
同黃銅製銃	一個	同	亡失
同六番砲ノ部			
電纜格納筐	一個	同	破損
同七番砲ノ部			
照準器格納筐	一個	同	破損
大砲	一個	同	亡失
同十一番砲ノ部			
照準器回螺器	一個	同	亡失
割回螺器	一個	同	亡失
發音器	一個	同	亡失
同十三番砲ノ部			
發音器	一個	同	亡失
留螺子	二個	同	亡失

破損箇所	数量	損害	概略
砲身	一門	二十七日ノ海戦ノ際敵弾ノ爲メ	番號三〇七七敵弾砲口ヲ距ル一五〇ミリノ處ニ命中シ砲口部ヲ切斷セリ引換ヲ要スルモノト認ム
一部分	一個	同	
撃發火管	三個	同	
添	一個	同	扉把柄
十二斤十四番砲ノ部			
黃銅製砲身	一個	同	海戦ノ際發射中自然緩脫
同 十五番砲ノ部			
砲身	一門	同	海戦ノ際彈片ノ爲メ砲身外部ニ深サ二ミリ乃至四ミリノ彈痕九個ヲ生ス
推進杆	一個	同	海戦ノ際彈片ノ爲メ少シノ屈曲セリ
照準器紐狀火藥目盛輪	一組	同	海戦ノ際敵弾ノ爲メ
大砲	一個	同	
同 十六番砲ノ部			
砲架	一臺	同	海戦ノ際激動ノ爲メ据附部緩ミタル傾アリ
獸脂	一個	同	
油	一個	同	
發音器	一個	同	留螺子二個
油	一個	同	
入	一個	同	

四十七番砲一 番砲ノ部			
砲身要具	一個	同	二十七日ノ海戦ノ際敵弾ノ爲メ蓋
同 三番砲ノ部			
砲身	一門	同	番號英二三號敵彈片ノ爲メ砲口面約一ニミリノ處内ニ屈曲ス使用ニ堪ヘス
砲身要具	一個	同	
同 黃銅製銃	一個	同	海戦ノ際敵弾ノ爲メ
同 螺	一個	同	
打	一個	同	
演習止	一個	同	
殼	一個	同	
閉鎖器留螺	一個	同	
割回螺	一個	同	
同 五番砲ノ部			
又 狀	一臺	同	海戦ノ際其座ニ近キ部五ミリ開大セシモ修理後ハ使用ニ差支ナシ
砲身要具	一個	同	海戦ノ際敵弾ノ爲メ
同 黃銅製銃	一個	同	
照	一個	同	同(横尺ノミ亡失)
打	一個	同	

破損箇所	数量	損害ノ概略
洗帚頭二個	二十七日海戦ノ際敵弾ノ爲メ	亡失
小發條一個	同	亡失
割回螺器一個	同	亡失
掃除刷毛二個	同	亡失
四十七番山七番砲ノ部 内重速射砲		
油 差一個	同	亡失
同 八番砲ノ部		
砲身要具筐一個	同	破損
油 入一個	同	破損
四十七番山一 内輕速射砲		
砲身要具筐一個	同	破損
又 狀架一臺	同海戦ノ際敵彈附近ニ命中シ激動ノ爲メ其ノ座約五ミリ開大セリ修理後ハ使用ニ差支ナシ	
同 肩當一個	同海戦ノ際敵彈ノ爲メ屈曲スルモ使用ニ差支ナシ	
同 三番砲ノ部		
留 金一個	同海戦ノ際激動ノ爲メ	亡失
同 四番砲ノ部		
砲身要具筐黃銅製銃一個	同海戦ノ際敵彈ノ爲メ	亡失

洗帚頭囊一個	同	亡失
砲身要具筐一個	同	破損
三十五年式海軍銃劍鞘一個		
同 前胴亂四個	同海戦ノ際六尹砲座内ニテ敵彈ノ爲メ	亡失
同 後胴亂二個	同	亡失
同 帶革二個	同	亡失
同 劍差二個	同	亡失
同 油差二個	同	亡失
同 彈藥一二六〇個	同 上甲板備附ノモノ	亡失
十五枚拭油杖ヲ添フ五個	同海戦ノ際上甲板掌砲科要具庫へ格納中同庫へ敵彈命中破壊ノ爲メ	亡失
十二斤拭油杖ヲ添フ七個	同	亡失
速射砲乾電器一六個	同	亡失
十二斤速射砲揚彈機一組	同海戦ノ際敵彈ノ爲メ三番砲ノ分附著彈藥昇降囊四個	亡失
需品ノ部		
十五枚三番砲		
破損箇所	数量	損害ノ概略
鐵單滑車 特製「シャックル」シ ンブル附「〇二ミリ」 一個	二十七日海戦ノ際敵彈ノ爲メ	亡失
多爾鋼三燃「ミリ」一五米突	同	亡失

破損箇所	数量	損害ノ概略
砲手手袋 右手丸装填用	一個	二十七日海戦ノ際敵弾ノ爲メ
同 左手	一個	同
同 左薬打殼取出用	一個	同
十五樽四番砲		
砲手手袋 右手丸装填用	一個	同
同 左手	一個	同
同 左薬打殼取出用	一個	同
同五番砲		
鐵複滑車 特製シャックル付 一〇二「ミリ」	一個	同
多爾 綱三燃 八三「ミリ」	三〇米突	同
磨具 囊五號帆布	一個	同
同七、八、十一番砲		
砲手手袋 右手丸装填用	三個	同
同 左手	三個	同
同 左薬打殼取出用	三個	同
十二斤六番砲		
磨敷物 力二幅三號帆布	一枚	同

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

同十八番砲		
磨具 囊五號帆布	一個	二十七日海戦ノ際敵弾ノ爲メ
香水 入	九個	同 海戦ノ際上甲板掌砲科要具庫へ格納中同敵弾命中ノ爲メ
幕 的舊式ノモノ	一六組	同 但三十六年七月十一日舞鶴ヨリ借用ノ分
同 改正ノモノ	一〇組	同 但三十七年六月十二日佐世保ヨリ借用ノ分
海上通 常標的	一組	同 但三十八年三月二十七日佐世保ヨリ借用ノ分
多爾 綱三燃 八九「ミリ」	六〇米突	同 海戦ノ際上甲板掌砲科要具庫ニ格納中敵弾命中ノ爲メ
同 三燃 六四「ミリ」	一八三米突	同
磨具 囊五號帆布	二四個	同
磨敷物 力二幅三號帆布	二七枚	同
傳話管ノ部		
至自 三最 番上 六艦 尹砲橋		二十七日海戦ノ際敵弾ニテ
至自 前司 前令 橋塔		同
至自 三司 番令 尹砲塔		同
至自 前右 三番 シエル 六ター 尹デッ キ砲		同
至自 前右 三番 シエル 六ター 尹デッ キ砲		同
至自 七三 番番 六六 尹尹 砲砲		同

破損

破損

破損

破損

破損

破損

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

亡失

船體ノ部			損害ノ概略
破損箇所	數量		
十五樽一番砲ノ部			
砲門	扉二枚	二十七日海戰ノ際敵彈ノ爲メ	破損
同 二番砲ノ部			
砲門附著箱鐵	一個	同海戰ノ際敵彈ノ爲メ	破損
同 三番砲ノ部			
飲水	罐水吞共一個	同海戰ノ際敵彈ノ爲メ	破損
彈	臺一臺	同	亡失
照準器格納筐取附座金			亡失
同 四番砲ノ部			
砲門閉鎖用鐵杆	二個	同	亡失
同 同 螺 艇	一個	同	亡失
同 五番砲ノ部			
砲門	門全部	同海戰ノ際敵彈ノ爲メ 少シク内方へ屈曲シ附屬金物	破損
同 同 扉	二枚	同	
同 六番砲ノ部			
砲門鍵及ヒ取附杆	二個	同	

飲水罐用水吞一個			亡失
同 七番砲ノ部			
砲門	門全部	同同 扉(鍵鎖釣束轉輪(内扉一枚亡失))	破損
砲門用木杆	一個	同	亡失
傳話管	一個	同	破損
同 八番砲ノ部			
砲門門及ヒ鍵鎖	一個	同	破損
同 九番砲ノ部			
砲門扉鍵	共二枚	同	破損
同 十番砲ノ部			
砲門	門全部	同同 扉共	破損
同 十一番砲ノ部			
砲門	鍵鎖二個	同	亡失
同 同 螺 艇	一個	同	亡失
同 同 鐵 杆	一個	同	亡失
十二斤十三番砲ノ部			
砲門	門一箇所	同	破損
大砲覆格納所	一箇所	同	破損

破損箇所	数量	損害ノ概略
十二斤十四番砲ノ部		
砲門	一箇所	二十七日海戦ノ際敵弾ノ爲メ一孔ヲ穿ツ
十二斤揚彈筒	二個	同 敵弾ノ爲メ
同 格納用金物	一箇所	同 同
同 同 螺 艇	一個	同 同
同 同 蓋	一個	同 同
入渠中火藥庫注水弁	一個	同 同
掌砲科要具庫	一箇所	同 同
端舟軍裝要具庫	一個	同 同
右舷前部端舟甲板ニアル砲具格納所	一箇所	同 同
同 格納所内十二斤彈臺	二十個分	同 同
同 格納所内十二斤照準器格納用金物	二個	同 同
		破損

水雷科 破損箇所調査表

破損箇所	数量	損害ノ概況
前艦橋右舷探海燈電路	二箇所	敵ノ十二斤彈前部右舷「シエルトデッキ」破壊セシ際其ノ破片ノ爲メ切斷

前艦樓探海燈用管制器電路	一箇所	同 前
前部揚錨機用電話管電路	一箇所	同 前
前艦橋ヨリ左舷機ニ至ル電話管電路	一箇所	同 前
前司令塔ヨリ前部右舷砲臺電話管電路	一箇所	同 前
後艦樓探海燈硝子	一枚	「メーソントップマスト」切斷セラレシ際激動ノ爲メ
機關官事務室電話管電路	一箇所	機關官事務室ニ敵弾命中ノ際切斷
同 電 鐘	一個	同 前
同 押 釦	一個	同 前
前部無線電信室引入口隔縁用「エポナイト」板	二枚	敵弾前部潛水器室破壊セシ際破損
三十噸威應縮縁用「エポナイト」板	一枚	同 前
耐風用無線電信垂直線	一個	「メーソントップマスト」切斷墜落セシ際
無線電信垂直線用硝子	十一本	同 前

破損箇所調査表

船體ノ部	破損箇所	損害ノ概況
上甲板	前砲塔右側甲板	六尹彈炸裂ノ爲メ長サ約「メートル」ノ破孔ヲ生ス

破 損 箇 所	損 害	概 況
前砲塔後方甲板及右左「スカイライト」	十二尹彈命中シ炸裂ノ爲メ大破損	
前部「コンパスデッキ」	彈片ノ爲メ小破損	
前艦橋及ヒ操舵室	彈片ノ爲メ小破損但艦橋支柱及ヒ其ノ鐵梯曲損ス	
前右舷「シェルダーデッキ」及ヒ鐵梯	十二尹彈炸裂ノ爲メ大破損約三「メートル」ノ破孔ヲ生ス	
前右舷「ボートデッキ」三番「ケースメ」ト「上部」	十二尹及ヒ六尹彈ノ爲メ直徑約一「メートル」四百「ミリ」及ヒ八〇〇「ミリ」二箇所裂孔ヲ生ス	
後右舷「ボートデッキ」十一番「ケースメ」ト「上部」	六尹彈ノ爲メ直徑約六〇〇「ミリ」ノ裂孔ヲ生ス	
後 艦 橋	彈片ノ爲メ小破損右舷側「レール」曲損ス	
左舷「ボートデッキ」前部外縁	六尹彈炸裂ノ爲メ小破損	
右舷前部兵員便所	十二尹及ヒ六尹彈貫通炸裂ノ爲メ大破損	
同 所 掌 砲 倉 庫	同 前	
同所甲板要具格納所	同 前	
同 所 船 匠 科 倉 庫	同 前	
同所附近甲板及ヒ「スカイライト」	同前且無數ノ破痕アリ	
燈具室隔壁及ヒ油罐	同前小破損	
右舷上甲板「准士官便所」消毒器室及ヒ附近「スカイライト」	六尹彈貫通炸裂ノ爲メ破損	
左舷上甲板士官便所及ヒ附近甲板	六尹彈及ヒ彈片ノ爲メ數多ノ破孔ヲ生ス	

後甲板「ケビンハッチ」鐵蓋及ヒ梯子	六尹彈ノ爲メ大破損
上 甲 板 海 水 罐	彈片ノ爲メ破孔ヲ生ス
中 甲 板	
第三區右舷中央甲板	彈片ノ爲メ小破損
藥 劑 室	十二尹彈天井ニ命中シ炸裂ノ爲メ全部大破損
酒保室天井及ヒ周圍	十二尹及ヒ六尹彈上甲板ニテ炸裂シ彈片ノ爲メ破損
第三區右舷附所流シ附近甲板	六尹彈通過シ約一「メートル」破損其ノ他彈片ニ因ル破損
同 所 前 部 下 隅 隔 壁	同前直徑約二八〇「ミリ」ノ孔ヲ生ス
二區ト三區トノ隔壁	同前直徑約四〇〇「ミリ」ノ孔ヲ生ス
先任衛兵伍長室側ノ清水管	同前破損
一番「ケースメ」ト「内甲板」	十二尹彈下層炭庫ニ命中セシヨリ隆起ス
七番「ケースメ」ト「内甲板」	下方炭庫内ニテ十二尹彈炸裂ノ爲メ大破損裂孔ヲ生ス
十番「ケースメ」ト「内後壁」取附具	六尹彈炸裂ノ爲メ大部破損ス
航海長室内甲板	下甲板機關室「事務」室内ニ彈丸炸裂ノ爲メ彈片ニテ破損ス
下 甲 板	
七番「ケースメ」ト「下層炭庫」下甲板「メス」トノ隔壁上部	十二尹彈炭庫内ニ炸裂ノ爲メ小破孔ヲ生ス
右舷後部機關官事務室	六尹彈炸裂ノ爲メ室内ノ器具全部破損ス 其ノ甲板ニ徑四五〇「ミリ」ノ破孔ヲ生シ機關長室トノ隔壁ニ約二五〇「ミリ」ノ破孔ヲ生ス

破 損 箇 所	損 害 ノ 概 況
第五 清水 鑑	機関官事務室内ニ炸裂セル六尹弾片ノ爲メ外側上部ニ徑約三〇〇「ミ リ」ノ破孔ヲ生ス
外 鉋	
右舷前部 賄所 流シ	六尹彈貫通直徑約二五〇「ミリ」ノ孔ヲ生ス
廚 宰 室	彈丸ノ爲メ凹損ス
右舷 兵 員 便 所	十二尹及ヒ六尹彈貫通二個ノ彈孔アリ
七番 十二斤砲ノ上部	十二斤彈貫通彈孔アリ
上甲板右舷准士官便所外方	六尹彈貫通彈孔アリ
十三番 十二斤砲ノ上部	十二斤彈貫通彈孔アリ
一番「ケースメート」下方十五番炭庫	十二尹彈ノ爲メ徑約七〇〇「ミリ」ノ孔ヲ生シ(六吋「甲鉋」ネットラック「破損ス 六吋甲鐵鉋ハ壓迫ヲ受ケ其ノ接合部少シク隔離ス
五番「ケースメート」砲門前下縁	六尹彈ノ爲メ打撃ヲ受ケ附近「リベット」ヲ緩メ六吋甲鐵鉋ハ壓迫ヲ受ケ 其ノ接合部少シク隔離ス
七番「ケースメート」下方二十一番炭庫	十二尹彈ノ爲メ徑約一「メートル」ノ破孔ヲ生シ(六吋「甲鉋」甲鉋ハ壓迫ヲ受ケ 其ノ接合部少シク隔離ス
七番「ケースメート」砲門下縁	十二尹彈ノ爲メ打撃ヲ受ケ附近「リベット」ヲ緩メ六吋甲鐵鉋ハ壓迫ヲ 受ケ龜裂ヲ生シ其ノ接合部少シク隔離ス
右舷 機 關 官 事 務 室	六尹彈ノ爲メ徑約二五〇「ミリ」ノ破孔ヲ生ス
前部上甲板「スクリーンバルクヘッド」	彈片ノ爲メ數多ノ破孔ヲ生ス

圓材「ダビット」及ヒ錨ノ類	
前 檣 下 部	彈片ノ爲メ徑約七〇「ミリ」ノ破孔ヲ生ス
後 檣 下 部	六尹彈ノ爲メ徑約三〇〇「ミリ」ノ破孔ヲ生ス
「メーラントップマスト」中央	十二尹彈ノ爲メ全ク折損ス
「メーラントップスルヤード」左舷	彈丸ノ爲メ其ノ四分ノ一全ク折損ス
「メーラントップスルヤード」	「メーラントップ」破損ノ際共ニ落下破損ス
右舷前部 舷梯「ダビット」	六尹彈ノ爲メ下端折損ス
右舷「スウインギングブーム」根元	六尹彈ノ爲メ折損ス
右舷「ネットスパー」一本	十二尹彈ノ爲メ折損ス
小蒸氣「ダビット」前後「クリート」	彈片ノ爲メ破損ス
第二「カッター」前方「ダビット」及ヒ座金	六尹彈ノ爲メ「ダビット」下端折損ス
右舷「ケッダアンカーストック」	六尹彈ノ爲メ折損ス
端 舟	
第一「カッター」	彈丸及ヒ彈片ノ爲メ破損ス
第二「カッター」	同 前
第三「カッター」	同 前
第一 傳 馬 船	同 前
第二 傳 馬 船	同 前