

掃
海
艇

要目	艦名	(4) 第一号型 (第一号)		(2) 才五号型 (才五号)		13A 才十三号型 (才十三号)		15A 才十五号型 (才十五号)	
		計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状
重線間長		(235'-0") 41.628	41.628	42.00	42.00	69.00	69.00	69.00	69.00
全長		(250'-0") 76.200	76.200	77.00	77.00	74.00	74.00	74.00	74.00
吃水線長 (公試)		(249'-9") 74.295	74.566	75.00		72.00		72.00	
最大幅		(26'-4") 8.026	8.026	8.25	8.25	8.20	8.20	8.20	8.20
吃水線幅 (公試)		(26'-4") 8.026	8.026	8.85		8.20	8.20	8.20	8.20
吃水線下最大幅		(26'-4") 8.076	8.026	8.25		8.20	8.20	8.20	8.20
梁幅 (最大積載面全長)		(15'-3") 46.482	8.148	4.70	4.70	4.50	4.515	4.50	5.515
乾舷	前部	(16'-5") 5.004	4.740	5.70		5.70		5.70	
	後部	(17'-0") 2.134	1.845	2.15		2.30		2.30	
	中央部	(14'-9") 2.362	2.093	2.45		2.50		2.50	
排水量 (公試)		702.54	840.88	716.837		560.0	800.10	56.00	801.40
前部吃水 (")		(17'-9") 2.286	2.575	2.10		1.80	3.115	1.80	3.082
中部吃水 (")		(17'-9") 2.286	2.575	2.40		2.20	3.140	2.20	3.172
後部吃水 (")		(17'-9") 2.286	2.575	2.25		2.00	3.88	2.00	3.177
排水量 (滿載)		369.834	913.45	812.13		掃 614.6 機 601.2	掃 614.6 機 601.2	掃 614.6 機 601.2	86.440
平均吃水 (")		6'-28.164 6.244		2.44		掃 2.15 機 2.035	掃 2.15 機 2.095	掃 2.15 機 2.095	3.383
排水量 (基準)				680.31		500.0	641.348	500.0	696.838
燃料	重油 (滿載)					庫 (30.4) 23.0	22.851	庫 (30.9) 23.0	35.919
	石炭 (")	150.00		1.50		庫 (123.0) 53.0	123.00	庫 (23.0) 53.0	115.480
燃焼距離		4-7000		4-2000		02-1500 12 2.600		12-1500 12-2.600	
速力 (新画全打)		20	19.75	21.37		20		20	
軸馬力 (")		4.000	3604.7	4.000		3.200	3.200	3.200	3.200
		註 上記計画ハ(以下全樣)大正十年計画當 初ノモノヲ示ス	註 上記ノモノハ昭和十三年十月九日 廣廠機密工才一八号ノ七八八号送付 要目表ニヨル	註 上記計画ハ昭和二年計画當初ノモノヲ 示ス (以下全樣)	註 上記ノモノハ昭和十三年十月五日施行ノ 重心公試 (機決)	註 上記ノモノハ(以下全)昭和七年九月計画 當初ノモノヲ示ス	註 上記ノモノハ昭和十五年五月廿施行ノ 重心公試成績ニ依ル	註 上記ノモノハ(以下全)昭和七年九月計画 當初ノモノヲ示ス	

[illegible]

要 目	艦 名	(4)		(2)		13A (2)		13A (2)	
		才一型号 (才一号)		才五型号 (才五号)		才三型号 (才三号)		才十五型号 (才十五号)	
		計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀
主 砲		四十五口径二寸半 十一連單發 2 四口径八寸 1	四十五口径二寸半 十一連單發 2	四十五口径二寸半 十一連單發 2 八寸高所 1	四十五口径二寸半 十一連單發 2	四十五口径二寸半 十一連單發 2	全 左	四十五口径二寸半 十一連單發 2	全 左
機 銃			陸式 1=機 =型 改 = 1	陸式 1=機 =型 改 = 1	陸式 1=機 =型 改 = 1	陸式 1=機 =型 改 = 2	2	陸式 1=機 =型 改 = 2	2
揚 彈 藥 機			簡單式 1	簡單式 (人力) 2	簡單式 (人力) 2	簡單式 (人力) 2	全 左	簡單式 (人力) 2	全 左
彈 藥 數 (一小時)	主砲	100 200	4 100	主 120 八寸 200	4 100	150	4/150	150	4/150
	機銃		20/2,000	8,000	5,000	5,000	1,400	5,000	1,400
砲 戰 射 擊 裝 置									
裝 填 機 銃 砲			1		1	1	全 左	1	全 左
發 煙 裝 置						丁一式四型 1		丁一式四型 1	全 左
其 他	輕 機 銃								
	重 機 銃	陸式 5	陸式 5	陸式 5	陸式 5	四式 6	全 左	四式 6	全 左
	機 銃	三八式 20	三八式 23	三八式 23	三八式 23	三八式 22	三八式 20	三八式 22	三八式 20
	防 毒 面								
	鐵 兜		30		30		30		三型 30
彈 倉									32
砲 鉄 魚 彈 丸 莖									
砲 鉄 魚 彈 藥 莖									
鉄 魚 彈 藥 莖									
			註 上記現狀ハ昭和十八年三月 現在ニ於ケル 兵器差ニ依ル		註 全 左		註 全 左		註 全 左

要 目	艦 名	I 丁 B 才七号型 (才七号)		I 丁 C 才七号型 (才七号)		I 丁 D 才七号型 (才七号)		I 丁 E 才七号型 (才七号)	
		計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状
主 砲		四十五口径 十一寸半口径 2	全 无	四十五口径 十一寸半口径 3	全 无	四十五口径 十一寸半口径 3	全 无	四十五口径 十一寸半口径 3	全 无
機 銃		十一寸半口径 1	2	十一寸半口径 1	1	十一寸半口径 1	全 无	十一寸半口径 1	全 无
揚 彈 索 機		整揚式 2		人力押式 2	全 无	人力押式 2	全 无	人力押式 2	全 无
彈 藥 數 (一丁分)	主 砲	150	4/150	150	4/150	8/150	4/150	8/150	全 无
	機 銃	5,000	1,400	1,000	全 无	100/1,000	全 无	100/1,000	全 无
砲 戰 射 擊 表 置									
裝 填 演 習 砲		1	全 无	1	全 无	1	全 无	1	全 无
發 煙 裝 置		九一式 1	九一式 1	九一式 1	九一式 1	九一式 1	七型改一 1	九一式 1	
其 輕 機 銃									
小 機 銃		一四式 6	全 无	一四式 6	全 无	一四式 6	全 无	一四式 6	全 无
他 所 專 用		三八式 22	三八式 20	三八式 22	全 无	三八式 22	全 无	三八式 22	全 无
機 銃			三型 30		三型 30		三型 30		
彈 倉			32		56		三型 56		
砲 銃 側 彈 丸 倉									
砲 銃 側 彈 藥 匣									
銃 側 彈 藥 匣									
		註 二款現狀ハ昭和十八年三月現在ニ於ケル 兵器ニ依ル		全 无		全 无		全 无	

要 目		(4)		(4)		(2)		(2)		
		才一型号 (才一)	才五型号 (才五)	才五型号 (才五)	才十五型号 (才十五)	才十五型号 (才十五)	才十五型号 (才十五)			
種 名		計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状	
找 裝 附 置	投 射 機	八一式 2	八一式 2	八一式 2	八一式 2	八一式 2	八一式 2	八一式 2	八一式 2	
	裝 填 台	2	2	2	2	2	2	2	2	
找 裝 下 置	投 下 台	水式 2	水式 2	水式 2	水式 2	水式 2	水式 2	水式 2	水式 2	
	投 下 台	投下台 4	投下台 4			手動=型(2) 4		手動=型(2) 4		
掃 海 開 係	大掃海具	單磁式 1	單磁式 2 對單磁式一型 合上五型 合上五型	合上二號 合上二號 合上四號	合上二號 合上二號 合上二號 合上二號 合上二號	二號(特) 三號 四號 中掃	單磁式 1 合上二號 合上二號 合上二號 合上二號	二號(特) 三號 四號 中掃	單磁式 2 對單磁式一型 合上五型 合上五型	
	機 掃 機	蒸汽 1		蒸汽 1		電動 1	電動 1	電動 1	電動 1	
	小掃海具		一型 2		一型 1	2	2	2		
	水中處分具		2		2		2		2	
	二號爆破鉤		20		20		20		20	
	掃海標灯		一型 8		一型 8		一型改一 8		一型 8	
	掃海玄標		8		8		8		8	
	掃海具									
水 雷 具						二號 1	一型改一 1	二號 1	合上 1	
機 雷				五號 50		八號 26 六號 18 五號 40		八號 26 六號 18 五號 40		
橫 式 爆 雷										
爆 雷			水式一型改一 18		水式一型改一 8	18	水式一型改一 36	18	水式一型改一 36	
敵 練 爆 雷			一型 4		一型 4		一型 4		一型 4	
落 下 傘			10		10		20		20	
投 射 箭			一型 8		8		型十二 16		型十二 16	
		註 兵器現狀ハ昭和十八年三月現在ニ於テ 兵器並ニ依ル			註 全		註 全		註 全	
					左		左		左	

註
人
虎

要 艦 目		I3B (2)		I4 才四十六号艦型(6)		I4B 才164号艦型(16)		I5 才164号艦型(28)	
		才十七号型 (才十七号)		才七号艦型(才七号)		才十八号艦型(才十八号)		I4B才 号艦型(才 号)	
		計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀
羅針儀	磁 氣	機本式一 号		π0式三 号		π0式三 号		π0式三 号	
	轉 輪								
測 深 儀		電動							
測 程 儀		保式		π0式一 号		π一式 号		π一式 号	
航 跡 儀									
風 信 儀									
山 川 灯						π七式一 号		π七式一 号	
噴 信 儀									
測 距 儀		一米半 2		π六式三 米		π六式一 米	全 左	π六式一 米	
				π六式一 米半		π六式一 米半	全 左	π六式一 米半	
						π六式六 十号	全 左	π六式六 十号	
望 遠 鏡		十号 2		十号 2		十号 2	全 左	十号 2	
		八号 2		八号 2		八号高 角	全 左	八号高 角	
						八号高 角	全 左	八号高 角	
						八号 1	全 左	八号 1	
						八号 1	全 左	八号 1	

要 目	船 名	I 3B 第14号型 (第14号)		I 4 第14号型 (第14号)		I 4B 第14号型 (第14号)		I 5 第14号型 (第14号)	
		計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状
一 次 電 源		40kW タ-木	全 左	40kW タ-木	全 左	55kVA 230V 2-ビ交流	全 左	55kVA 270V 2-ビ交流	全 左
		25kW タ-セル	全 左	40kW タ-セル	全 左	55kVA 270V 4-セル	全 左	55kVA 270V 4-セル	全 左
二 次 電 源		2kVA 電動交流		2kVA 電動交流		7kW 105V 電動交流		7kW 105V 電動交流	
		150W 電話用		150W 電話用		変圧器 15kVA		変圧器 15kVA	
		180W 15kW 直流				変圧器 2kVA		変圧器 2kVA	
探 照 灯		複式 75W	複式 75W	複式 75W	全 左	複式 75W	全 左	複式 75W	全 左
探照灯管制器		電動式	全 左	電動式	全 左	電動式	全 左	電動式	全 左
信号用探照灯									
信 号 灯		二口 = 型	全 左	二口 = 型	全 左	二口 信号灯	全 左	二口 信号灯	全 左
蓄 電 池		三号 一式		三号 一式		三号 一式		三号 一式	

要 目	第一号型 (第一号)		第五号型 (第五号)		I 3 A 第十三号型 (第十三号)		I 3 A 第十五号型 (第十五号)	
	計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状
送 信 装 置		九七式特五号		九七式特五号	九七式特四号	九七式特四号改	九七式特四号改	九七式特四号改
		TM 輕便		TM 輕便		TM 輕便		TM 輕便
受 信 装 置		π 二式特改三		π 二式特改三	π 二式特改二	π 二式特改三	π 二式特改二	π 二式特改三
		一五式特改π型		一五式特改π型				
無 線 電 話 装 置		一五式特改三		一五式特改三	一五式特改三	一五式特改三	一五式特改三	一五式特改三
		π 二式特改三		π 二式特改三	π 二式特改四	π 二式特改四	π 二式特改四	π 二式特改四
					π 二式特改四	π 二式特改四	π 二式特改四	π 二式特改四
方 位 測 定 装 置								
測 波 装 置		超短測波			一五式二号	一五式二号改	一五式二号	一五式二号改
		一五式二号		一五式二号測波	一五式二号	π 二式短改一	一五式二号	π 二式短改一
		π 二式短測波		π 二式短測波		超短測波		π 二式短測波
								中測
								超測
蓄 電 池					二五式五器入		二五式五器入	
電 波 探 信 儀								
水 中 聽 音 装 置		π 二式一型中		E 式		π 二式一型中		π 二式一型中
水 中 信 号 装 置								
深 信 儀					π 二式一型		π 二式一型	
測 深 儀								
印 号 機								
ラ シ ョ								
電 動 榮 電 機		π 七式		九七式	105V 315W	π 二式	105V 315W	九七式
		小型		小型	150W	小型	150W	小型
		註 止 記 月 日 英 器 簿 二 依 儿		註 全 龙		註 全 龙		註 全 龙

要 目	I 3 B 才十号型 (才十号)		I 4 才十号型 (才十号)		I 4 B 才十号型 (才十号)		I 5 才十号型 (才十号)	
	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状
送信装置	一式	π式特四号型		π式特五号	特五号	π式特五号	特五号	
					中波		中波	
				TM式		TM式		
受信装置	一式	π式特四号型	3	π式特四号型	特四	π式特四号型	特四	
					中波		中波	
無線電話装置	一式	π式特四号型	2	π式特四号型	超短波=特四	π式特四号型	超短波=特四	
		π式特四号型		π式特四号型	超短波=特四	π式特四号型	超短波=特四	
方位測定装置								
測波装置		π式特四号型		π式特四号型	長波測波器	π式特四号型	長波測波器	
		π式特四号型		π式特四号型	中波	π式特四号型	中波	
		π式特四号型		π式特四号型	短波	π式特四号型	短波	
		中波		中波	超短波	中波	超短波	
		超測		超測	長短波超測	超測	長短波超測	
蓄電池	三式				一式		一式	
電波探信儀								
水中聽音装置					後着 π式		後着 π式	
水中信号装置								
探信儀	π式一型		π式一型		π式一型		π式一型	
測深儀								
印字機					後着 2		後着 2	
ラジオ					一式		一式	
電動発電機		π式						
		小型						

要 日 船 名	(4)		(2)		(2)		(2)	
	不号型 (才一号)	計画	現狀	不号型 (才五号)	計画	現狀	不号型 (才一三号)	計画
主 機 機	直三=級膨脹 三氣筒吸錫式	全 左	直三=級膨脹 三氣筒吸錫式	全 左	直三=級膨脹 三氣筒吸錫式	全 左	直三=級膨脹 三氣筒吸錫式	全 左
	2		2		2		2	
計画針	前 進	4,000	3,604.7	4,348		3,200		3,800
	後 進							
回 轉 數	300	312.5	335		320		320	
軸 數	2	全 左	2	全 左	2	全 左	2	全 左
推進器直径								
缶	口号船本式	全 左	船本式口号	全 左	口号船本式 混接手	全 左	口号船本式 混接手	全 左
	3	全 左	3	全 左	2	全 左	2	全 左
蒸氣压力	230 开	全 左						
蒸氣温度								
舵取機	蒸氣式	全 左			= 筒吸錫式	全 左	= 筒吸錫式	全 左
操 縦 機	蒸氣式	全 左			蒸氣式	全 左	蒸氣式	全 左
煙 突	2	全 左	2		1	全 左	1	全 左

要 目	船 名	I 2B 1617号型 (1617号)		I 4 1641号船型 (1641号)		I 4B 164号船型 (164号)		I 3 164号船型 (28)	
		計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状
主 機 機	高圧減速 S-C式	全 左	全 左	全 左	全 左	全 左	全 左	全 左	全 左
		2		2		2		2	
計画全	前 進	3,200		3,850		3,850		3,850	
	後 進			1,500		1,500		1,500	
回 轉 数		500		426		425		425	
軸 数		2	全 左	2	全 左	2	全 左	2	全 左
推進器直径				1,800		1,800		1,800	
缶	口号船本式 混焼缶	全 左	全 左	全 左	全 左	全 左	全 左	全 左	全 左
	2			2		2		2	
蒸気圧力				20 ^{kg} /cm ²		20 ^{kg} /cm ²		20 ^{kg} /cm ²	
蒸気温度				214°C		214°C		214°C	
艀取機械		二筒吸鋸式	全 左	二筒吸鋸式	全 左	電動油圧	全 左	電動油圧	全 左
揚錨機械		蒸気式	全 左	蒸気式	全 左	蒸気式	全 左	蒸気式	全 左
煙 突		1	全 左	1	全 左	1	全 左	1	全 左

要 目	船 名	(4)		(2)		I 3A (2)		I 3A (2)	
		第一号型 (第一号)		第五号型 (第五号)		第十三号型 (第十三号)		第十五号型 (第十五号)	
		計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状
掃海艇長			少尉 1		大尉 1		少尉 1		
航海長									
通信長			士	士	士		士		士
砲術長			官	官	官		官		官
水雷長			3人	3人	3人		2人		2人
乗組			中尉 2	(3人)	中尉 2		中尉 1		
機雷長									
乗組									
乗組			特少尉 1 特少尉 1 特少尉 1	特士 2人	特少尉 1 特少尉 1 特少尉 1	特士 2人	特少尉 1 特少尉 1 特少尉 1	特士 2人	特士 2人
安曹長							1	准士	准士
機曹長			2	准士 2人	2	准士 2人	2	3人	3人
安曹			14	下士 7人	14	下士 7人	13	下士 7人	下士 7人
機曹			7	下士 7人	7	下士 7人	3	下士 3人	下士 3人
工曹			27人	27人	23人	23人	1	23人	23人
主曹			2	2人	2	2			
水兵			34	34	34	37			
機兵			23	23	29	27	27	27	27
工兵			67人	67人	67人	67人	1	68人	68人
主兵			3	(1)	3	3			
合計			47人	41人 (99人)	47人		48人		78人
			註 止 記 ル 、 天 人 昭 和 十 七 年 内 令 第 二 六 二 号	7	合 元	合 元	合 元	合 元	合 元

要 目	船 名	I38 第17号型 (2)		I4 第14号船型 (6)		I4B 第164号船型 (6)		I5 第164号船型 (28)	
		計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状
掃 海 艇 長					1				
航 海 長									
通 信 長									
砲 術 長		士	士	士	士官	士	第7号	士	
水 雷 長		官	官	官	3人	官	下	官	
乗 組		4人	2人	6人		6人	全棟	6人	
機 庫 長									
乗 組			特		中少尉				
乗 組			士		特少尉				
			2人		機中少尉				
安 曹 長		准士	准士	准士		准士		准士	
機 曹 長		5人	2人	1人	2	1人		1人	
安 曹					16				
機 曹		下士官	下士官	下士官	7	下士官		下士官	
工 曹		官	官	官	1	26人		官	
主 曹		兵	23人	兵	2	兵		兵	
水 兵		87人		96人	43	98人		43	
機 兵			兵		26	兵			
工 兵			67人		1	73人			
主 兵					6				
合 計		94人		103人		105人		105人	
			註 上記ノモノハ昭和十七年内令中七ノ四号 ニ依ル		註 上記ノモノハ昭和十七年内令中二六二号 ニ依ル		註 合 左		

要 目		(4)		(2)		I 3A (2)		I 3A (2)	
		才一型号 (才一号)	才五型号 (才五号)	才三型号 (才三号)	才五型号 (才五号)	才三型号 (才三号)	才五型号 (才五号)	才三型号 (才三号)	才五型号 (才五号)
揚 錨 装 置		計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状
木 サ ー 類	主 錨	16 CWT 2	無錨錨 0.8.78 2	0.86 2	0.87 2				
	副 錨	4 CWT 1	有錨錨 0.203 1	0.206 1	0.214 1				
	主 錨 鎖	18 x 100 F 2	0.8575-182.96 2	29 x 200 2	全 无				
	要船用	4 x 100 F x 1	全 无	要船用 100 x 175 x 1	全 无				
	要船作業用	3 x 25 F x 1	全 无	要船作業用 50 x 100 x 1	全 无				
				要船用 50 x 50 x 2	全 无				
				艇要船用 90 x 75 x 2	全 无				
操 舵 装 置		操舵器 1	全 无	操舵器 1	全 无	操舵器 1	全 无	操舵器 1	全 无
短 艇	内 火 艇	20 L 0"	509 x 4 艇	6.5 米 1	全 无	5 米内 艇 (10)	全 无	6 米内 艇 (10)	全 无
	カッター	18 L 0"	5486 艇	6 米 2	全 无	6 米カッター 2	全 无	6 米カッター 2	全 无
	通 船	30 L 0"	6.076 通船	6 米 1	全 无	6 米通船 1	全 无	6 米通船 1	全 无
冷 却 機									
揚 艇 (登) 機									

名 稱	狀 態	公 試 狀 態		滿 載 狀 態		輕 荷 狀 態		補 填 輕 荷 狀 態	
		計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀
船 殼		253.00	262.300		262.30		262.30		
機 裝		49.833	48.167		48.167		48.167		
固定有備品		16.020	14.964		14.964		14.964		
砲 煩									
水 雷			90.249		90.249		90.249		
電 氣									
機 海		59.067	1.064		1.064		1.064		
音 學			0.455		0.455		0.455		
無 線									
機 庚		197.00	201.367		201.707		179.467		
一般有備		35.280	32.746		38.996		17.164		
重 油 (ガゼル) (發電機) 炭		80.00	0.570		0.855		0		
輕 貨 油	内 火 機 機 起 動 用								
	内 火 艇 用		0.677		1.000		0		
潤 滑 油 (機械及油溜 タンク用)			0.588		0.882		0		
予 備 水			7.112		10.668		0		
水中聽音機用眞水									
復原用液体			55.000		55.000		55.000		
「バラスト」其、他									
應急用諸材料									
系 裕		10.00							
不 明 重 量			16.031		15.031		16.031		
合 計		700.00	853.069		976.085		682.723		
			註 施行、重、心、公、試、成、績、表、ニ、依、ル 昭和十五年八月二十七日		註 合 尤		註 合 尤		

名	狀 態	公 試 狀 態		滿 載 狀 態		輕 荷 狀 態		補 填 輕 荷 狀 態	
		計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀
船	殼		245.119		245.119		245.119		
機	裝		47.337		47.337		47.337		
固定資備品			19.188		19.188		19.188		
砲	煩		24.011		24.011		16.520		
水	雷		55.616		55.616		55.616		
航	海								
光	學								
電	氣		23.976		23.976		23.976		
氣	錄								
機	庫		202.780		203.113		180.852		
一般資備			32.238		38.458		19.800		
重油	(ディーゼル) (發電機)		0.533		0.800		0		
輕食油	内火機用 起動用								
	内火艇用		0.667		1.000		0		
潤滑油	(機庫及油庫) (9,7,1,7,7,2)		0.993		1.490		0		
予備水			7.333		11.000		0		
石炭			117.513		176.870		0		
水中發音機用重水			5.000		5.000		0		
復原用液体									
応急用諸材料									
余 裕									
不明重量			2.124		2.124		2.124		
合 計									
		註 施行(重)心公試(機庫)成績表ニ依ル				註 合		左	

名 稱	狀 態	公 試 狀 態		滿 載 狀 態		輕 荷 狀 態		補 填 輕 荷 狀 態	
		計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀
船 殼	殼		219.346		219.346		219.346		
機 裝	裝		42.120		42.120		42.120		
固定音備品			23.364		23.364		23.364		
砲 煙	煙		32.888		32.888		32.888		
水 雷	雷		58.139		58.139		29.063		
航 海	海		3.827		3.827		3.806		
光 學	學								
電 氣	氣		24.251		24.251		24.042		
無 線	線								
機 庫	庫		143.488		146.181		129.777		
一般音備			32.119		37.833		20.672		
重 油			22.851		34.207		0		
輕油	内火機用								
	内火艇用		0.868		1.301		0		
潤 滑 油			1.466		2.199		0		
予 備 水			8.027		12.040		0		
復 原 用 液 体			94.373		94.373		94.373		
「バラスト」其 他									
糸 裕									
下 明 重 量			9.020		9.120		9.020		
合 計			800.113		864.075		616.305		
			註 施行、重八公試成績表ニ依ル		註 全 九		註 全 九		

名	状態 種	公試状態		満載状態		軽荷状態		補填軽荷状態	
		計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状
船	殻		225.15		225.15		225.15		
機	装		40.127		40.127		40.127		
固定資備品			23.130		23.130		23.130		
砲	熨		31.262		31.262		19.072		
水	雷		57.070		57.070		29.769		
航	海		3.753		3.753		3.750		
光	学								
電	気		24.780		24.780		24.780		
無	線								
機	庫		147.512		148.299		121.825		
一般資備			32.513		38.433		20.666		
燃料	料		石 76.485 重 22.190		石 115.480 重 35.419		0		
			0.866		1.301		0		
軽隻油	内火機庫 起動用								
	内火艇用								
潤滑油			1.466		2.199		0		
予備水			8.447		12.670		0		
復原用液体			94.310		94.310		94.310		
「バラスト」其他									
余裕									
不明重量			10.520		10.520		10.520		
合計			801.884		864.407		621.070		
			註 施行ノモハ昭和十五年五月 重心中公試(是)成績表ニ依ル		註 全 龍		註 全 龍		

狀 態 名 稱	公試狀態		滿載狀態		輕荷狀態		補塲輕荷狀態	
	計画	現狀	計画	現狀	計画	現狀	計画	現狀
船殼	336.1	216.93	236.1	216.43	236.10	216.73	236.10	216.43
機	37.45	36.60	37.45	36.60	37.45	36.60	37.45	36.60
固定齊備品	23.10	21.64	23.10	21.64	23.10	21.64	23.10	21.64
砲	34.52	33.33	34.52	33.33	21.49	20.30	21.49	20.30
水雷	46.86	42.96	47.58	43.48	17.54	14.94	17.54	14.94
舵		0.96				0.96		0.96
光學								
電氣	24.35	21.06	24.35	21.06	24.35	21.06	24.35	21.06
無線								
機	135.00	139.00	137.00	138.43	121.00	121.00	121.00	121.13
一般齊備	31.64	36.38	37.34	44.65	20.24	19.91	20.24	19.91
燃料	石 73.0 重 31.0	石 74.80 重 33.82	石 110.0 重 47.0	石 112.20 重 50.91	0	0	0	0
輕貨油	内火機不 起動用							
	内火艇用	0.4	0.4	0.6	0.6	0	0	0
潤滑油	(機用油)	2.30	2.56	3.5	3.84			
予備水	5.50	5.70	8.6	8.55	0	0	0	0
水中聽音機用臭水								
復原用液体	0	0	0	0	0	0	67.0	71.36
「バラスト」其、他								
応急用諸材料								
余裕	18.78		18.78		18.78		18.78	
不明重量		-0.20		-0.20		-0.20		-0.20
合計	700.00	680.74	765.92	749.98	520.05	490.27	587.05	561.63
	註 機上記、モ、八昭和十年十二月十一日聯本 機審次、モ、八号ニ依ル計画当初モ、示		註 上記、モ、八昭和十年十二月十三日施行 、重心公試ニ依ル(大鉄)		註 全		註 全	
			元	元	元	元	元	元

名	狀 態	公試狀態		滿載狀態		輕荷狀態		補填輕荷狀態	
		計畫	現狀	計畫	現狀	計畫	現狀	計畫	現狀
船殼	殼	257.0	241.736	237.0	241.736	234.0	241.736	237.0	241.736
鐵	裝	40.0	38.060	40.0	33.060	40.0	33.060	40.0	33.060
固定音備品		22.0	20.430	22.0	20.930	22.0	20.930	22.0	20.930
砲	煩	49.7	48.161	49.7	48.209	30.8	29.240	30.8	29.291
水	雷	41.1	42.242	41.1	42.272	12.8	12.515	12.8	12.515
航	海	1.6	1.257	1.7	1.257	1.6	1.257	1.6	1.257
光	學								
電	氣	25.7	24.800	25.7	24.800	25.7	24.800	25.7	24.800
無	線								
機	関	164.0	165.931	167.0	167.486	147.0	145.100	147.0	145.100
一般音備		36.0	37.740	43.5	44.305	21.2	21.501	21.2	21.501
燃	料	石 80.0 重 22.0	石 78.780 重 34.740	石 118.0 重 48.0	石 115.190 重 52.110	0	0	0	0
輕貨油	四ノ機械 超動用								
	四ノ艇用	0.4	0.200	0.6	0.300	0	0	0	0
潤滑油	機関油溜 (タレツリ除ク)	1.9	1.360	2.8	2.040	0	0	0	0
予備水		6.0	6.870	9.0	10.300	0	0	0	0
水中聴音機用淡水		4.0	4.250	5.0	4.250	0	0	4.0	4.250
復軍用液体 (及固定「バラスト」)			0		0		0		70.970
「バラスト」其ノ他									
応急用諸材料									
余裕		5.6		5.6		5.6		5.6	
不明重量			4.551		4.551		4.551		4.551
合計		750.0	745.604	817.7	815.800	563.7	534.741	614.7	609.461
		註 止記、モ、八昭和十三年七月十四日 機密次才ニ七号ニ依ル		註 上記、モ、八昭和十三年十二月十六日 重心公試成績表ニ依ル		註 全	註 全	註 全	註 全
				九	九	九	九	九	九

名 称	状 態	公 試 状 態		満 載 状 態		輕 荷 状 態		補 填 輕 荷 状 態	
		計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状	計 画	現 状
船 殻		247.6		244.6		247.6		247.6	
機 装		35.6		35.6		35.6		35.6	
固定音備吊		22.3		22.3		22.3		22.3	
固定バラスト		12.0		12.0		13.0		12.0	
砲 煙		56.2		56.2		37.0		37.0	
水 雷		41.2		41.2		13.2		13.2	
航 海	}	2.0		2.0		2.0		2.0	
光 学									
電 氣		21.0		21.0		21.0		21.0	
無 線		4.9		4.9		4.9		4.9	
機 庫		167.0		168.6		147.0		147.0	
一般音備		34.4		41.0		21.2		21.2	
車 油(ディーゼル)		26.7		40.0		0		0	
車 油(内火機用)									
車 油(内火艇用)		0.2		0.3		0		0	
潤滑油(機関及油槽)		1.9		2.8		0		0	
予 備 水		6.0		9.0		0		0	
水中聽音機用臭水		4.0		4.0		0		4.0	
復原用液体		0		0		0		54.9	
「バラスト」其、他									
施急用諸材料									
余 裕		2.0		2.0		2.0		2.0	
不明重量									
合 計		755.0		815.5		565.8		629.7	

名	状態 名稱	公試状態		満載状態		軽荷状態		補填軽荷状態	
		計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状
船	殻	247.6		247.6		247.6		257.6	
機	盤	35.6		33.6		35.6		35.6	
固定齊備品		22.3		22.3		22.3		22.3	
固定「バラスト」		12.0		12.0		12.0		12.0	
砲	火	56.2		56.2		37.0		37.0	
水	雷	41.2		41.2		13.2		13.2	
航	海	2.0		2.0		2.0		2.0	
光	学								
電	気	21.0		21.0		21.0		21.0	
魚	線	4.9		4.9		4.7		4.9	
機	関	167.0		168.6		147.0		147.0	
一般齊備		34.4		41.0		21.2		21.2	
重油 (発電機)		26.7		40.0		0		0	
軽油	内火機用								
	内火艇用	0.2		0.3		0		0	
潤滑油 (機度及油溜タンク内除く)		1.9		2.8		0		0	
予備水		6.0		4.0		0		0	
水中聴音機用復水		4.0		4.0		0		4.0	
復原用液体		0		0		0		50.9	
「バラスト」其ノ他									
応急用諸材料									
余裕		2.0		2.0		2.0		2.0	
不明重量									
合計		755.0		815.5		365.6		629.7	

名 稱	狀 態	公 試 狀 態		滿 載 狀 態		輕 荷 狀 態		補 填 輕 荷 狀 態	
		計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀
復 原 性 能	排水量(噸)		853.10		926.10		652.70		
	平均吃水(米)		2.60.4		2.488		2.129		
	トリム(米)		0		-0.356		0.242		
	「ニルライン」ヨリ 重心高「H」		3.071		3.084		3.204		
	重心高「X」 GM		0.469		1.441		0.507		
	最大傾斜角度(度)								
	最大復原距(米)								
	復原性範圍(度)								
	水線以上重心高 OG(米)		0.467		0.276		1.075		
	風阻側面積比								
旋 回 性 能	補填量(噸公排水)								
	予備浮力(噸)								
	許用吃水(米)								
	舵型式及數	平衡舵							
	舵面面積	43.1							
	舵面積比 $\frac{A}{A^2}$	1/37.3							
	狀態(公試狀態)								
	速力(公試%)								
	舵 角								
旋 回 性 能	旋 回 中 最 大 傾 斜 角 度								
	旋 回 中 最 大 傾 斜 角 度								
	旋 回 中 最 大 傾 斜 角 度								
	旋 回 中 最 大 傾 斜 角 度								

名 稱	狀 態	公 試 狀 態		滿 載 狀 態		輕 荷 狀 態		補 填 輕 荷 狀 態	
		計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀
復 原 性 能	排水量(噸)		837.828		908.102		640.715		
	平均吃水(米)		2.514		2.674		2.058		
	「トリム」(米)								
	「キールライン」ヨリ 重心高 KG		3.067		3.076		3.271		
	重心高「メタセンター」 高 GM		0.720		0.642		0.785		
	最大復原傾角度(度)								
	最大復原寸(米)								
	復原性範圍(度)								
	水線以上重心高 OG (米)		0.553		0.403		1.213		
	風圧側面積比								
舵	補填量(噸及米)								
	予備浮力(噸)								
	許用吃水(米)								
施 回 性 能	舵型式及數								
	舵面積								
	舵面積比 $\%$								
	狀態(公試狀態)								
	速力(公試 $\%$)								
	舵角								
	旋回 圈 中 最 大 傾 斜 比								
	旋回 圈 中 最 大 傾 斜 比								
	旋回中最大傾斜角度								
	動搖周期(復)公試狀態								
		註 施行、重心公試(橫姿)ニ依ル		註 全		註 全		註 全	
		龍		龍		龍		龍	

状態 名称	公試状態		満載状態		軽荷状態		補填軽荷状態	
	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状
排水量(噸)		800.100		864.100		616.300		
平均吃水(米)		3.128		3.291		3.687		
トリム(米)		后 0.025		前 0.222		后 0.210		
重心高サ KG		2.803		2.879		3.033		
重心ヨリバセター 高サ CM		0.714		0.641		0.703		
最大復原傾角度(度)								
最大復原挺(米)								
復原性範圍(度)								
水線上重心高 高サ 0.9(米)		0.315		0.188		0.946		
風圧側面積比								
補填量(自動吸水)								
予備浮力(噸)								
許用吃水(米)								
舵型式内数								
舵面積								
舵面積比 A/A_m								
狀態(公試状態)								
旋速力(公試 3/103)								
回舵角								
旋回性								
旋回範圍								
旋回中最大傾斜角度								
動搖周期復公試状態								
		註 施行、重心公試成績係(吳)		註 今 在		註 今		

名 狀 態	公 試 狀 態		滿 載 狀 態		輕 荷 狀 態		補 填 輕 荷 狀 態	
	計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀
排水量 (噸)	750.0	745.604	817.7	815.800	543.7	534.741	614.7	609.961
平均吃水 (米)	2.50	2.592	2.75	2.749	2.07	2.041	2.27	2.245
ト リ ム (米)	0.40	0.40	0.37	0.230	0.71	0.776	0.33	0.359
重心高 KG	3.01	2.491	3.01	2.959	3.32	3.306	3.10	3.079
重心高 GM	0.79	0.804	0.73	0.782	0.72	0.738	0.85	0.859
最大復原傾角度 (度)	47.0							
最大復原撓 (米)	0.472							
復原性範圍 (度)	96.5		95.6		99.4		91.5	
水線上面積比	0.41		0.26		1.23		0.83	
側面面積比	1.74							
補填量 (自吸注)								
予備浮力 (噸)								
許用吃水 (米)								
舵型式及數								
舵面積								
舵面積比 % _{Am}								
狀態 (公試狀態)								
速度 (公試 %)								
舵角								
旋回性能								
旋回中最大傾斜角度								
動搖周期 (復) 公試狀態								

註
 上記ノ各八昭和十三年十月十六日施行ノ
 重心公試成績表ニ依ル (各狀態共)

状態 名称	公試状態		満載状態		輕荷状態		補填輕荷状態	
	計画	現状	計画	現状	計画	現状	計画	現状
復原性能	排水量 (噸)	755.0		815.5		565.8		629.7
	平均吃水 (米)	2.61		2.75		2.16		2.29
	トリム (米)	右 0.40		右 0.40		右 0.20		右 0.62
	重心高 (キールライン上) 高サ KG	2.99		2.95		3.27		3.10
	重心高 (キールライン上) 高サ G.M.	0.80		0.79		0.73		0.82
	最大復原性角度 (度)	44		44		41		44
	最大復原挺 (米)	0.47		0.48		0.35		0.44
	復原性範囲 (度)	98.2		100.7		82.0		90.8
	水線以上重心高 (高サ 0.5 米)	0.38		0.20		1.11		0.81
	圧入側面積比	1.88		1.71		2.57		2.35
旋回性能	補填量 (注水)	0		0		0		59.9
	予備浮力 (噸)	1,005		944		1,194		1,130
	許用吃水 (米)					2.36		
	舵型式及数	平衡舵 1						
	舵面積	4.07						
	舵面積比 $\frac{A_m}{A}$	$\frac{1}{40}$						
	状態 (公試状態)	公試状態						
	速力 (公試%)	(公試%)						
	舵角	35						
	旋回圈	最大縦距吃水線上 1 比 3.4 最大横距吃水線上 1 比 3.4						
旋回性能	旋回中最大傾斜角度	11						
	旋回圈 (復) (公試状態)	7						

名 称	状 態	公 試 状 態		滿 載 状 態		輕 荷 状 態		補 塲 輕 荷 状 態	
		計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀	計 画	現 狀
復 原 性 能	排水量(噸)	755.0		715.5		565.8		629.7	
	平均吃水(米)	2.61		2.75		2.16		2.29	
	トリム(米)	0.40		0.40		0.20		0.62	
	「キール」ヨリ 重心高/高サ KG	2.99		2.95		3.27		3.10	
	重心ヨリ「タセ」 高サ GM	0.80		0.79		0.73		0.82	
	最大復原傾角度(度)	4.4		4.4		4.1		4.4	
	最大復原挺(米)	0.47		0.48		0.35		0.44	
	復原性範圍(度)	98.2		100.7		82.0		90.8	
	水線上重心高 高サ OG(米)	0.88		0.20		1.11		0.81	
	風圧側面積比	1.38		1.71		2.57		2.35	
能	補塲量(注水)	0		0		0		59.9	
	予備浮力(噸)	1.005		944		1.194		1.130	
	許用吃水(米)					2.36			
舵	舵型式及數	平衡舵 1							
	舵角積	4.07							
	舵面積比 A/A_m	1/40							
旋 回 性 能	狀態(公試狀態)	公試狀態							
	速力(公試%)	(公試 8/10)							
	舵角	35°							
	旋回最大縦巨吃 水線上/比	3.4							
	旋回最大横巨吃 水線上/比	3.4							
	旋回中最大傾斜角度	11°							
	動搖周期(復)公試狀態	7							