

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2008年6月・月間生産高				累計(2008年1~6月)			
		数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)
船用タービン	300PS未満	4	612		57,751	29	3,086		697,332
	300PS以上 1000PS未満	9	5,071		64,690	54	34,550		396,675
	1000PS以上 3000PS未満	52	89,883		495,180	220	384,824		2,510,250
	3000PS以上 5000PS未満	19	81,862		608,617	73	312,125		2,665,652
	5000PS以上 10000PS未満					13	75,295		844,002
	10000PS以上 20000PS未満								
	20000PS以上 30000PS未満	1	22,930		667,000	2	45,860		1,334,000
	30000PS以上 40000PS未満	1	36,600		1,010,000	5	175,800		3,190,000
	40000PS以上								
	小計 蒸気タービン	86	236,958		2,903,238	396	1,031,540		11,637,911
船用タービン	300PS未満								
	300PS以上 1000PS未満								
	1000PS以上 3000PS未満								
	3000PS以上 5000PS未満								
	5000PS以上 10000PS未満								
	10000PS以上 20000PS未満								
	20000PS以上 30000PS未満	1	25,000		835,000	4	100,000		2,044,061
	30000PS以上 40000PS未満								
	40000PS以上								
	小計 ガスタービン	1	25,000		835,000	4	100,000		2,044,061
合計	87	261,958		3,738,238	400	1,131,540		13,681,972	
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満	192	12,672		19,887	1,127	74,382		116,733
	75PS以上 100PS未満	402	31,200		44,278	2,020	157,920		210,262
	100PS以上 150PS未満	7,332	966,312		2,152,271	24,131	2,954,646		6,580,430
	150PS以上 200PS未満	433	65,816		54,774	15,324	2,520,416		4,297,333
	200PS以上 300PS未満	1,700	357,000		800,020	8,800	1,848,000		4,141,280
	300PS以上	360	259,200		114,644	540	388,800		170,875
	小計 火花点火機関	10,419	1,692,200		3,185,874	51,942	7,944,164		15,516,913
	30PS未満	496	9,246		97,266	2,841	55,751		721,066
	30PS以上 75PS未満	1,116	58,829		249,910	5,984	305,066		1,217,681
	75PS以上 100PS未満	37	3,120		55,669	207	17,256		333,364
	100PS以上 150PS未満	183	24,095		178,974	3,920	512,337		1,760,764
	150PS以上 200PS未満	24	3,955		40,054	2,081	357,800		525,936
	200PS以上 300PS未満	258	64,933		261,367	1,225	307,845		1,273,667
	300PS以上 500PS未満	93	37,212		371,495	558	218,948		2,077,618
	500PS以上 700PS未満	101	63,566		912,774	546	346,283		4,692,434
	700PS以上 1000PS未満	71	57,260		876,710	1,392	1,042,435		6,182,740
	小計 小型ディーゼル機関	2,379	322,216		3,044,219	18,754	3,163,721		18,785,270
	1000PS以上 2000PS未満	144	173,708		3,153,423	753	928,670		17,176,094
	2000PS以上 3000PS未満	58	136,668		2,819,034	284	660,657		13,200,100
	3000PS以上 4000PS未満	26	84,221		1,868,970	96	313,448		6,228,690
	4000PS以上 5000PS未満	7	30,800		990,696	56	247,286		6,208,025
	5000PS以上 6000PS未満	8	41,345		787,611	32	167,640		3,334,782
	6000PS以上 7000PS未満	1	6,160		178,000	9	55,320		1,476,625
	7000PS以上 8000PS未満					2	14,140		339,000
	8000PS以上 9000PS未満	7	59,070		1,377,412	25	211,260		4,792,560
	9000PS以上 10000PS未満	2	19,300		472,816	19	182,965		4,012,264
	小計 中型ディーゼル機関	253	551,272		11,647,962	1,276	2,781,386		56,768,140
	10000PS以上 15000PS未満	15	185,610		4,350,881	77	963,285		20,530,741
	15000PS以上 20000PS未満	12	207,020		4,386,000	57	978,645		20,648,647
20000PS以上 25000PS未満	5	111,130		2,265,739	25	548,445		11,058,739	
25000PS以上 30000PS未満	2	50,640		1,194,573	12	316,500		6,592,687	
30000PS以上 35000PS未満	1	34,650		661,900	5	161,190		3,298,300	
35000PS以上 40000PS未満					3	115,360		2,416,440	
40000PS以上	1	85,580		1,465,000	16	1,201,975		21,732,560	
小計 大型ディーゼル機関	36	674,630		14,324,093	195	4,285,400		86,278,114	

船用工業製品生産高統計表

製品名		生産高		2008年6月・月間生産高				累計(2008年1～6月)			
		数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)		
船用内燃機関	5PS未満	5,594	16,850		421,479	41,566	123,865		3,028,932		
	5PS以上 10PS未満	7,582	55,687		1,051,145	57,368	418,945		7,566,138		
	10PS以上 20PS未満	3,719	56,629		676,150	30,428	469,485		5,043,427		
	20PS以上 30PS未満	3,362	74,435		1,087,471	28,150	631,630		7,973,064		
	30PS以上 50PS未満	4,959	167,158		1,588,185	41,344	1,438,246		11,704,050		
	50PS以上 75PS未満	2,648	147,180		954,784	24,978	1,392,220		9,018,890		
	75PS以上 100PS未満	4,421	378,560		1,536,454	29,326	2,536,150		10,837,179		
	100PS以上 150PS未満	2,855	336,150		1,500,366	21,191	2,486,910		11,014,558		
	150PS以上	5,653	1,090,300		3,712,657	29,510	6,019,250		20,669,275		
	小計 船外機	40,793	2,322,949		12,528,691	303,861	15,516,701		86,855,513		
合計	53,880	5,563,267		44,730,839	376,028	33,691,372		264,203,950			
船用ボイラ	主ボイラ	4		292	1,090,500	65		1,490	3,807,145		
	補助ボイラ	43		813	1,402,821	191		4,250	4,305,353		
	小計 蒸気ボイラ	47		1,105	2,493,321	256		5,741	8,112,498		
	排ガスエコノマイザ	19		319	277,768	108		1,523	1,294,290		
	温水ボイラ	1		1	2,460	22		22	53,690		
	その他	16		150	250,958	86		816	1,413,122		
	小計 その他のボイラ	36		469	531,186	216		2,362	2,761,102		
合計	83		1,575	3,024,507	472		8,102	10,873,600			
船用補助機械	ラヂマキポンプ	4,035		905	2,325,063	20,588		4,791	12,780,455		
	ギアポンプ	5,554		180	271,632	29,674		1,047	1,568,982		
	ねじポンプ	363		50	200,956	1,765		188	1,029,666		
	軸流ポンプ										
	往復ポンプ	184		116	190,776	1,022		624	955,759		
	その他のポンプ	2,950		160	749,826	14,270		941	3,078,310		
	小計 ポンプ	13,086		1,410	3,738,253	67,319		7,592	19,413,172		
	空気圧縮機	234		154	264,436	1,280		812	1,358,712		
	送風機	653		222	217,243	3,862		1,091	1,001,951		
	冷凍機	2,313		1,082	2,530,637	14,456		6,709	17,107,612		
	エア・コンディショナー	295		215	442,932	1,681		1,312	2,665,104		
	その他					4		0	65,520		
	小計 空気機械等	3,495		1,673	3,455,248	21,283		9,924	22,198,899		
	油清浄機	472		357	807,853	1,591		1,169	2,646,697		
	油こし器	2,013		99	185,937	11,063		579	1,003,795		
	粘度調整装置										
	その他					67		0	9,941		
	小計 油処理装置	2,485		456	993,790	12,721		1,748	3,660,433		
	油圧モーター	595		241	261,330	4,381		1,598	1,675,146		
	油圧ポンプ	73		31	54,464	347		189	402,118		
	油圧シリンダ	459		97	61,679	2,064		538	351,904		
	小計 油圧機器	1,127		369	377,473	6,792		2,325	2,429,168		
	造水装置	61		63	186,454	301		307	902,699		
	主復水器	1		1	1,300	3		2	4,485		
	補助復水器	11		17	58,738	200		160	348,702		
	油加熱器	394		66	89,791	2,398		333	542,941		
	給水加熱器	10		3	6,005	118		40	107,578		
	油冷却器	401		10	25,606	2,132		231	332,342		
	清水冷却器	335		0	11,399	1,740		45	115,801		
	空気冷却器	116		7	80,862	449		68	412,260		
	その他の熱交換器	38		8	3,945	360		104	120,629		
	小計 熱交換器	1,367		175	464,100	7,701		1,290	2,887,437		
直流発電機	439	461		13,813	2,114	2,164		66,906			
交流発電機	353	256,013		920,401	2,196	1,568,945		6,140,154			
直流電動機	300	1,809		16,193	1,434	7,388		66,243			
交流電動機	3,846	141,378		803,208	25,010	821,771		4,883,618			
配電盤	506		578	983,662	2,585		2,878	5,572,288			
起動器	3,754		875	620,422	21,061		4,486	3,466,238			
小計 電気機器	9,198	399,661	1,452	3,357,699	54,400	2,400,268	7,364	20,195,447			

船用工業製品生産高統計表

製品名		2008年6月・月間生産高				累計(2008年1～6月)			
		数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)
船用補助機械	電動油圧式操だ機	158		379	403,676	646		2,695	2,393,951
	手動油圧式操だ機	123		4	18,448	628		21	94,107
	機動油圧式操だ機	16		1	8,346	55		5	44,022
	その他の操だ機	214		8	42,792	1,046		41	209,381
	操だスタンド					2		1	1,880
	小計 操だ装置	511		392	473,262	2,377		2,761	2,743,341
	サイドスラスト	103		536	1,173,150	528		2,995	6,373,278
	スタビライザ								
	小計 操船装置	103		536	1,173,150	528		2,995	6,373,278
	合計	31,372	399,661	6,463	14,032,975	173,121	2,400,268	35,998	79,901,175
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	140		772	435,080	577		2,612	1,555,717
	ウインドラス	83		667	458,169	459		2,978	2,029,438
	小計 係船機械	223		1,439	893,249	1,036		5,590	3,585,155
	ウインチ	99		954	609,717	553		5,557	3,697,660
	門型クレーン								
	ジブクレーン	35		799	837,985	200		2,636	2,733,985
	デッキクレーン	52		2,423	1,571,254	326		15,027	9,322,942
	天井クレーン	23		58	61,594	155		388	419,578
	エレベータ								
	小計 荷役機械	209		4,233	3,080,550	1,234		23,607	16,174,165
漁ろう用機械	21		21	37,393	304		231	581,727	
小計 漁ろう用機械	21		21	37,393	304		231	581,727	
ハッチカバー	75		4,728	586,676	356		28,170	3,254,816	
ボートダビット	97		527	298,151	558		3,628	2,035,125	
デリック装置					3		347	86,581	
その他	87		33	22,125	1,332		1,015	368,108	
小計 その他	259		5,287	906,952	2,249		33,159	5,744,630	
合計	712		10,980	4,918,144	4,823		62,587	26,085,677	
軸系及びプロペラ	軸	729		2,311	987,911	4,136		15,615	6,100,814
	軸受	829		13	142,294	5,077		105	812,774
	船尾管	95		6	67,756	582		33	340,485
	軸継手	141		5	7,055	794		74	72,189
	弾性継手	221		9	30,227	2,239		38	137,587
	小計 プロペラ軸系	2,015		2,343	1,235,243	12,828		15,864	7,463,849
	一体型プロペラ(船外機用)	22,395		52	157,517	171,845		441	923,669
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	454		1,435	2,099,656	2,412		7,767	12,529,205
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ	9		171	327,673	35		665	1,288,923
翼車プロペラ									
小計 プロペラ	22,858		1,658	2,584,846	174,292		8,873	14,741,797	
減速装置	17		116	302,977	67		353	1,037,174	
逆転装置	7		26	44,949	37		141	262,610	
減速逆転装置	1,446		288	621,513	6,640		1,385	3,043,312	
クラッチ	2		3	11,900	51		99	362,551	
スタンドライブ(船内外機用)	72		5	17,628	500		31	106,503	
その他	21		488	830,216	119		4,320	4,623,480	
小計 減速装置等	1,565		926	1,829,183	7,414		6,328	9,435,630	
合計	26,438		4,927	5,649,272	194,534		31,066	31,641,276	
航海用機器	ロラン受信機	228			139,544	1,536			758,602
	衛星航法装置	7,532			742,762	41,101			4,046,845
	方位測定機	9			6,323	339			150,330
	レーダ	3,114			1,229,158	13,961			7,125,647
	衝突予防装置	6			6,000	33			33,000
	その他	5			1,275	70			15,613
小計 電波計器	10,894			2,125,062	57,040			12,130,037	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2008年6月・月間生産高				累計(2008年1～6月)			
		数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)
航海用機器	ジャイロコンパス	240			256,749	1,268			1,260,756
	磁気コンパス	622			100,489	3,662			508,640
	音響測深機	304			32,821	1,901			280,357
	魚群探知機	4,340			450,643	17,489			2,546,655
	ログ	288			123,004	1,509			621,782
	気象測器	69			12,256	307			75,090
	その他	53			12,106	274			57,802
	小計 航海計器	5,916			988,068	26,410			5,351,082
	電信用送受信装置	1,407			343,534	6,436			1,782,832
	電話用送受信装置	1,156			215,137	8,099			1,168,850
	救命艇用通信装置								
	遭難信号自動発信装置	343			25,454	1,988			147,708
	テレタイプ送受信装置								
	模写電送受信装置	318			50,068	2,026			289,804
	船内通信装置	251			80,661	1,217	0		454,317
	海事衛星通信装置	1,114			246,993	6,425			1,392,219
	小計 無線通信・船内通信装置	4,589			961,847	26,191	0		5,235,730
	船灯	61			2,532	1,724			16,061
	音響信号器具	3,902			90,053	24,806			474,148
	その他の信号器具	34,985			72,424	165,092			395,014
	小計 船灯・信号器具	38,948			165,009	191,622			885,223
	有かん錨					107		462	89,386
	無かん錨					32		22	4,156
鍛接錨鎖					0		118	78,169	
電気溶接錨鎖	0		2,575	473,399	0		16,199	2,659,312	
鋳鋼錨鎖									
小計 錨・錨鎖	0		2,575	473,399	139		16,801	2,831,023	
船用コンピュータ									
オートパイロット	221			523,591	1,073			2,559,680	
機関部機器制御装置	1,308			792,145	7,544			5,152,914	
荷役用機器制御装置	41			651,105	297			3,853,247	
その他の制御装置	291			215,811	1,484	0		1,137,921	
自動記録(表示)装置	95			141,654	504		0	769,179	
小計 自動化機器	1,956			2,324,306	10,902		0	13,472,941	
合計	62,303		2,575	7,037,691	312,304		16,801	39,906,036	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁	0		288	228,936	0		1,759	1,378,462
	鋳鍛鋼製一般弁	0		195	277,564	0		980	1,563,547
	ステンレス鋼製一般弁	0		3	22,838	0		5	57,565
	青銅製一般弁	0		175	251,959	0		665	1,133,132
	制御弁	0		192	294,061	0		1,202	2,084,569
	安全弁	0		49	47,080	0		666	248,443
	管継手	0		282	270,618	0		1,212	1,416,389
	こし器	0		186	132,778	0		1,072	820,677
	その他	0		3	7,728	0		579	385,504
	小計 弁・管継手	0		1,373	1,533,562	0		8,139	9,088,288
	旋回窓	159		0	6,952	492		3	28,048
	丸窓	53		0	4,654	282		0	16,109
	角窓	2,367		38	154,961	13,388		167	775,024
	扉	4,445		267	183,431	21,940		1,349	1,002,680
	小計 げん窓・扉	7,024		305	349,998	36,102		1,518	1,821,861

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2008年6月・月間生産高				累計(2008年1~6月)			
		数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)
電 気 装 品	整流器								
	変圧器	53			23,151	436		35	112,998
	照明器具	225,789			267,101	1,260,092		0	1,603,640
	投光器・探照灯	3,156			154,916	20,724		0	996,964
	区分電箱	11,718		77	246,483	64,706		432	1,678,396
	船用電線			10	366,064	0		36	2,088,530
	その他	0		222	546,878	0		1,284	2,400,971
	小計 電気器具	240,716		309	1,604,593	1,345,958		1,787	8,881,499
	救命艇	33		58	109,200	188		413	663,442
	救命いかだ				12,784	617		0	276,867
	救命胴衣	34,865			185,582	135,250		0	800,488
	その他の救命器具	3,958			15,461	12,380		0	233,703
	小計 救命機器	38,855		58	323,027	148,435		413	1,974,500
	消火装置	319		0	347,803	1,636		0	3,319,968
	消火器具	4,721			38,348	27,143		0	221,247
	火災警報装置				1,831	7,879		0	82,042
	イナートガスシステム				142,018	88		0	1,101,608
	可燃性ガス検知器								
	その他	390			19,460	3,130		0	137,008
	小計 消防機器	4,717		0	549,460	39,876		0	4,861,873
温度計	806			92,492	4,469		0	509,586	
回転計	1,894			81,040	9,610		0	410,342	
圧力計	44,996			114,134	307,634		0	632,832	
流量計	4			404	605		0	11,763	
液面計	2,426			506,421	9,948		0	1,562,511	
電力計	5,162			8,524	34,235		0	56,523	
馬力計									
濃度計	173			59,129	484		0	160,671	
その他	7,451			155,932	47,772		0	1,180,808	
小計 計器類	62,912			1,018,076	414,757		0	4,525,036	
油水分離器	73		12	61,152	420		71	329,208	
タンク洗浄装置									
汚水処理装置	54		38	52,264	334		246	325,026	
焼却炉	31		43	116,199	164		218	550,199	
オイルフェンス			4	7,520	0		11	21,380	
その他	0		53	62,927	0		235	491,897	
小計 公害防止機器	158		150	300,062	918		780	1,717,710	
船底さび止め塗料			1,556	646,978	0		11,899	5,693,708	
その他のさび止め塗料			3,009	715,128	0		16,358	3,622,204	
船底防汚塗料			841	525,475	0		4,893	2,981,779	
その他の塗料			1,896	318,789	0		10,811	2,604,156	
小計 塗料			7,302	2,206,370	0		43,961	14,901,847	
居住設備			669	325,680	0		4,912	1,520,992	
厨房設備	0		11	29,772	0		56	177,993	
船体部付属設備	0		17,685	6,338,045	0		99,908	32,838,089	
機関部付属設備	0		2,524	1,190,229	0		14,371	5,886,177	
その他	0		5,267	944,191	0		17,095	2,972,475	
小計 その他	0		26,155	8,827,917	0		136,343	43,395,726	
合計	354,382		35,651	16,713,065	1,986,046		192,941	91,168,341	
そ の 他	一般貨物コンテナ								
	タンクコンテナ								
	冷凍コンテナ					120	28	58,800	
	その他のコンテナ								
	小計 海上コンテナ					120	28	58,800	
	ジャッキアップ装置								
掘削用機器									
その他									
小計 海洋開発機器									
合計					120		28	58,800	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2008年6月・月間生産高				累計(2008年1～6月)			
		数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)
部分品・付属品	クランク軸	176		4,042	2,909,348	1,074		20,387	14,470,475
	ピストン	2,037		179	125,277	14,793		1,335	785,053
	シリンダライナ	1,847		2,824	932,285	15,751		14,988	4,682,843
	シリンダカバー	1,397		165	244,633	11,692		1,636	1,370,879
	連接棒	422		373	99,506	2,023		1,371	458,750
	架構	177		1,037	269,002	1,453		5,587	1,428,971
	その他	0		7,809	7,981,032	206		37,936	43,735,924
	小計 ディーゼル機関の部分品	6,056		16,429	12,561,083	46,992		83,239	66,932,895
	燃料噴射装置	48,451		307	701,328	264,119		1,215	3,401,254
	過給機	435		333	940,572	2,534		2,109	4,896,367
	調速機	2,949		4	135,868	33,972		29	758,231
	空気槽	275		271	189,493	1,378		1,160	912,080
	その他	0		162	384,765	0		1,264	2,508,412
	小計 ディーゼル機関の付属品	52,110		1,075	2,352,026	302,003		5,779	12,476,344
	蒸気タービンの部分品・付属品	0		39	111,227	0		837	1,096,058
	ガスタービンの部分品・付属品	0		1	1,180,328	0		20	3,895,603
	火花点火機関の部分品・付属品								
	船外機の部分品・付属品	0		61	1,305,320	0		359	7,828,170
	ボイラの部分品・付属品	0		60	368,625	0		383	2,220,765
	ポンプの部分品・付属品	0		169	1,276,805	0		1,741	7,350,282
	空気機械等の部分品・付属品	0		155	210,477	0		810	1,047,792
	油処理装置の部分品・付属品	0		10	72,884	0		61	448,197
	油圧機器の部分品・付属品	0		357	92,655	0		2,621	645,340
	熱交換器の部分品・付属品	0		0	8,418	0		2	72,006
	電気機器の部分品・付属品	0		139	196,553	0		1,006	831,920
	操だ装置の部分品・付属品	0		1	102,757	0		19	444,650
	操船装置の部分品・付属品	0		13	8,951	0		68	43,095
	係船・荷役機械の部分品・付属品	0		1,497	796,678	0		8,729	4,395,884
	プロペラ軸系の部分品・付属品	0		260	878,318	0		1,386	4,691,441
	プロペラの部分品・付属品	0		62	135,893	0		308	642,152
	減速装置等の部分品・付属品	0		542	323,415	0		3,078	1,172,222
	電波計器の部分品・付属品	0		0	6,265	0		0	17,360
	航海計器の部分品・付属品	0		1	67,514	0		7	363,416
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品	0		0	1,688	0		7	117,893	
船灯・信号器具の部分品・付属品	0		4	33,157	0		27	200,543	
錨・錨鎖の部分品・付属品	0		211	64,113	0		1,161	215,117	
自動化機器の部分品・付属品	0		26	110,004	0		88	382,441	
弁・管継手の部分品・付属品			96	41,960	0		702	411,315	
げん窓・扉の部分品・付属品					0		9	247,300	
救命機器の部分品・付属品			0	12,908	0		0	94,396	
消防機器の部分品・付属品	0		7	53,046	0		48	217,100	
計器類の部分品・付属品	0		2	17,545	0		8	86,893	
公害防止機器の部分品・付属品	0		8	15,826	0		49	84,138	
海上コンテナの部分品・付属品				14,779	0		380	109,779	
海洋開発機器の部分品・付属品									
小計 その他の部分品・付属品	0		3,726	7,371,033	0		23,914	39,373,268	
合計	58,166		21,230	22,284,142	348,995		112,932	118,782,507	
総計				122,128,873				676,303,334	