

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2008年3月・月間生産高				累計(2008年1~3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	6	938		134,845	13	1,509		300,381
	300PS以上 1000PS未満	17	13,903		136,634	23	17,193		179,502
	1000PS以上 3000PS未満	43	78,579		610,920	102	176,171		1,174,371
	3000PS以上 5000PS未満	11	47,110		393,108	30	115,037		875,818
	5000PS以上 10000PS未満								
	10000PS以上 20000PS未満								
	20000PS以上 30000PS未満	1	22,930		667,000	1	22,930		667,000
	30000PS以上 40000PS未満					1	36,600		700,000
	40000PS以上								
	小計 蒸気タービン	78	163,460		1,942,507	170	369,440		3,897,072
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					2	50,000		374,061
	30000PS以上 40000PS未満								
	40000PS以上								
	小計 ガスタービン					2	50,000		374,061
合計	78	163,460		1,942,507	172	419,440		4,271,133	
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満	192	12,672		19,887	576	38,016		59,661
	75PS以上 100PS未満	311	24,400		31,281	1,015	79,440		105,758
	100PS以上 150PS未満	2,100	230,200		515,780	6,500	731,000		1,664,990
	150PS以上 200PS未満					14,200	2,349,568		4,165,002
	200PS以上 300PS未満	800	168,000		376,480	5,600	1,176,000		2,635,360
	300PS以上								
	小計 火花点火機関	3,403	435,272		943,428	27,891	4,374,024		8,630,771
	30PS未満	580	11,409		119,698	1,442	28,855		442,006
	30PS以上 75PS未満	936	45,108		199,030	2,927	148,550		593,281
	75PS以上 100PS未満	21	1,792		31,738	108	8,898		172,879
	100PS以上 150PS未満	3,304	431,934		1,072,316	3,541	463,390		1,308,715
	150PS以上 200PS未満	1,640	289,125		252,209	1,685	296,797		341,265
	200PS以上 300PS未満	189	47,586		215,780	455	114,692		529,079
	300PS以上 500PS未満	90	34,453		321,060	277	109,091		1,051,528
	500PS以上 700PS未満	122	76,681		1,046,590	290	184,013		2,473,180
	700PS以上 1000PS未満	447	328,024		1,104,041	980	726,196		3,261,954
	小計 小型ディーゼル機関	7,329	1,266,112		4,362,462	11,705	2,080,482		10,173,887
	1000PS以上 2000PS未満	170	213,704		3,923,900	365	455,326		8,471,222
	2000PS以上 3000PS未満	60	139,664		2,793,814	133	307,157		6,324,170
	3000PS以上 4000PS未満	17	54,598		1,051,585	50	162,037		3,066,274
	4000PS以上 5000PS未満	14	61,994		1,644,710	35	155,626		3,913,258
	5000PS以上 6000PS未満	4	21,014		411,177	11	57,825		1,188,443
	6000PS以上 7000PS未満	3	18,360		473,000	4	25,060		613,240
	7000PS以上 8000PS未満	1	7,070		164,000	1	7,070		164,000
	8000PS以上 9000PS未満	5	41,910		908,981	11	92,640		2,010,348
	9000PS以上 10000PS未満	3	28,965		646,000	9	86,665		1,755,816
	小計 中型ディーゼル機関	277	587,279		12,017,167	619	1,349,406		27,506,771
	10000PS以上 15000PS未満	17	215,680		4,103,617	38	478,990		9,368,888
	15000PS以上 20000PS未満	8	139,150		2,891,000	28	481,185		9,942,620
20000PS以上 25000PS未満	6	132,690		2,563,000	16	351,355		7,106,000	
25000PS以上 30000PS未満	1	25,320		475,000	5	130,820		2,584,000	
30000PS以上 35000PS未満	2	63,180		1,352,300	3	94,860		1,994,900	
35000PS以上 40000PS未満	1	36,960		670,000	2	76,160		1,543,220	
40000PS以上	3	233,210		3,797,897	8	614,270		10,707,731	
小計 大型ディーゼル機関	38	846,190		15,852,814	100	2,227,640		43,247,359	

船用工業製品生産高統計表

製品名		生産高		2008年3月・月間生産高				累計(2008年1~3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	7,820	23,565		617,643	25,405	74,957		1,781,658		
	5PS以上 10PS未満	9,740	68,332		1,335,077	35,299	261,499		4,583,829		
	10PS以上 20PS未満	4,281	66,683		749,055	19,809	305,566		3,086,717		
	20PS以上 30PS未満	4,338	97,165		1,295,936	17,305	391,575		4,494,982		
	30PS以上 50PS未満	6,513	225,046		2,008,552	26,028	915,886		6,928,943		
	50PS以上 75PS未満	3,787	210,950		1,446,976	16,219	901,355		5,712,686		
	75PS以上 100PS未満	6,214	540,115		2,371,315	14,979	1,297,865		5,642,714		
	100PS以上 150PS未満	3,796	447,680		1,978,815	11,822	1,392,050		6,103,172		
	150PS以上	5,409	1,154,425		3,929,326	16,031	3,361,175		11,684,947		
	小計 船外機	51,898	2,833,961		15,732,695	182,897	8,901,928		50,019,648		
合計	62,945	5,968,814		48,908,566	223,212	18,933,480		139,578,436			
船用ボイラ	主ボイラ	19		483	1,079,445	46		1,059	2,384,695		
	補助ボイラ	31		681	577,706	88		1,928	1,666,775		
	小計 蒸気ボイラ	50		1,165	1,657,151	134		2,987	4,051,470		
	排ガスエコノマイザ	15		130	118,140	55		620	559,990		
	温水ボイラ	4		2	9,990	13		6	31,840		
	その他	19		163	308,426	51		520	867,523		
	小計 その他のボイラ	38		295	436,556	119		1,146	1,459,353		
合計	88		1,459	2,093,707	253		4,132	5,510,823			
船用補助機械	ラヂマキポンプ	3,437		815	2,454,660	9,392		2,275	5,901,276		
	ギアポンプ	6,092		162	243,670	14,142		479	747,865		
	ねじポンプ	259		25	173,669	754		80	487,868		
	軸流ポンプ										
	往復ポンプ	170		124	178,381	483		296	450,543		
	その他のポンプ	2,456		221	866,371	7,018		506	1,671,597		
	小計 ポンプ	12,414		1,347	3,916,751	31,789		3,636	9,259,149		
	空気圧縮機	215		131	191,402	596		374	537,261		
	送風機	703		181	159,351	1,733		451	418,507		
	冷凍機	2,633		1,247	3,438,083	7,724		3,610	9,500,717		
	エア・コンディショナー	362		332	689,362	920		789	1,487,308		
	その他	4		0	65,520	4		0	65,520		
	小計 空気機械等	3,917		1,891	4,543,718	10,977		5,224	12,009,313		
	油清浄機	512		365	805,357	811		583	1,335,240		
	油こし器	1,735		94	167,875	5,459		297	485,722		
	粘度調整装置										
	その他	39		0	390	67		0	9,941		
	小計 油処理装置	2,286		459	973,622	6,337		881	1,830,903		
	油圧モーター	752		291	299,170	2,601		889	918,410		
	油圧ポンプ	75		35	61,407	156		95	234,269		
	油圧シリンダ	345		50	42,785	910		247	166,913		
	小計 油圧機器	1,172		375	403,362	3,667		1,230	1,319,592		
	造水装置	56		57	179,307	151		152	465,143		
	主復水器	1		1	1,435	2		1	3,185		
	補助復水器	39		40	73,139	110		87	180,287		
	油加熱器	354		41	79,177	1,271		168	274,863		
	給水加熱器	24		8	24,005	80		29	80,326		
	油冷却器	348		36	56,145	988		114	160,862		
	清水冷却器	335		9	23,397	811		24	57,088		
	空気冷却器	68		16	80,669	190		34	179,883		
	その他の熱交換器	85		24	23,254	204		59	74,061		
	小計 熱交換器	1,310		232	540,528	3,807		668	1,475,698		
直流発電機	426	418		15,856	1,083	1,111		37,123			
交流発電機	400	271,189		1,156,147	1,118	751,740		2,886,121			
直流電動機	251	1,567		11,317	635	2,614		27,934			
交流電動機	4,061	143,245		873,808	12,995	405,311		2,476,913			
配電盤	493		552	1,011,158	1,211		1,391	2,760,830			
起動器	3,734		752	607,606	10,036		2,144	1,630,388			
小計 電気機器	9,365	416,419	1,305	3,675,892	27,078	1,160,776	3,535	9,819,309			

船用工業製品生産高統計表

製品名		2008年3月・月間生産高				累計(2008年1～3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	86		382	323,603	331		1,358	1,151,210
	手動油圧式操だ機	140		5	20,996	359		12	53,766
	機動油圧式操だ機	6		0	4,321	17		1	13,277
	その他の操だ機	201		8	40,255	586		23	117,325
	操だスタンド					1		0	880
	小計 操だ装置	433		395	389,175	1,294		1,394	1,336,458
	サイドスラスト	105		623	1,334,299	252		1,491	3,225,452
	スタビライザ								
	小計 操船装置	105		623	1,334,299	252		1,491	3,225,452
	合計	31,002	416,419	6,625	15,777,347	85,201	1,160,776	18,058	40,275,874
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	93		353	224,081	267		1,068	685,512
	ウインドラス	119		624	424,593	258		1,529	1,033,290
	小計 係船機械	212		977	648,674	525		2,597	1,718,802
	ウインチ	84		753	502,490	291		2,669	1,838,388
	門型クレーン								
	ジブクレーン	31		277	169,265	103		1,181	1,150,850
	デッキクレーン	68		3,696	2,449,954	170		7,909	4,948,148
	天井クレーン	27		68	77,397	78		195	218,257
	エレベータ								
	小計 荷役機械	210		4,794	3,199,106	642		11,954	8,155,643
	漁ろう用機械	60		4	114,256	125		58	223,346
	小計 漁ろう用機械	60		4	114,256	125		58	223,346
	ハッチカバー	46		4,736	557,204	108		12,267	1,379,945
	ボートダビット	98		967	493,726	282		2,047	1,144,752
デリック装置					3		347	86,581	
その他	266		206	48,604	674		623	187,483	
小計 その他	410		5,909	1,099,534	1,067		15,284	2,798,761	
合計	892		11,682	5,061,570	2,359		29,894	12,896,552	
軸系及びプロペラ	軸	922		2,968	1,222,400	2,119		8,055	3,131,714
	軸受	980		15	146,886	2,612		37	393,844
	船尾管	94		6	52,476	311		16	161,627
	軸継手	130		13	12,787	405		34	37,880
	弾性継手	280		6	26,996	1,419		18	63,582
	小計 プロペラ軸系	2,406		3,008	1,461,545	6,866		8,160	3,788,647
	一体型プロペラ(船外機用)	31,891		74	165,439	92,684		264	459,524
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	542		1,334	2,401,081	1,442		3,796	6,279,481
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ	4		66	152,000	14		255	539,950
	翼車プロペラ								
	小計 プロペラ	32,437		1,473	2,718,520	94,140		4,314	7,278,955
	減速装置	8		38	117,125	30		135	445,811
	逆転装置	5		19	33,395	15		53	90,650
	減速逆転装置	1,037		234	524,651	3,105		692	1,538,946
	クラッチ	6		12	43,400	26		49	172,092
	スタンドライブ(船内外機用)	82		5	16,641	224		13	44,985
その他	16		1,088	683,661	55		2,455	2,288,859	
小計 減速装置等	1,154		1,397	1,418,873	3,455		3,398	4,581,343	
合計	35,997		5,878	5,598,938	104,461		15,871	15,648,945	
航海用機器	ロラン受信機	201			149,189	861			403,690
	衛星航法装置	4,969			611,692	18,693			1,838,547
	方位測定機	96			65,695	231			110,426
	レーダ	1,497			1,165,940	5,978			3,766,092
	衝突予防装置	7			7,000	17			17,000
	その他	9			2,690	24			6,632
	小計 電波計器	6,779			2,002,206	25,804			6,142,387

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2008年3月・月間生産高				累計(2008年1~3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	155			165,208	573			564,160
	磁気コンパス	491			77,619	1,811			233,813
	音響測深機	286			35,015	930			129,947
	魚群探知機	2,592			424,509	8,347			1,283,768
	ログ	247			107,898	717			275,070
	気象測器	49			16,380	146			40,176
	その他	50			10,331	149			34,475
	小計 航海計器	3,870			836,960	12,673			2,561,409
	電信用送受信装置	1,430			354,247	3,133			842,733
	電話用送受信装置	847			145,600	4,149			544,976
	救命艇用通信装置								
	遭難信号自動発信装置	491			36,993	1,130			85,799
	テレタイプ送受信装置								
	模写電送受信装置	418			60,518	1,053			164,150
	船内通信装置	200			60,524	550			195,705
海事衛星通信装置	1,765			272,910	3,548			716,528	
小計 無線通信・船内通信装置	5,151			930,792	13,563			2,549,891	
船灯	29			1,680	549			6,781	
音響信号器具	4,884			79,966	13,012			224,788	
その他の信号器具	30,674			74,092	72,059			184,440	
小計 船灯・信号器具	35,587			155,738	85,620			416,009	
有かん錨	30		94	19,471	80		350	84,048	
無かん錨	2		3	560	27		17	3,196	
鍛接錨鎖					0		118	78,169	
電気溶接錨鎖	0		2,976	490,032	0		8,380	1,352,611	
鋳鋼錨鎖									
小計 錨・錨鎖	32		3,073	510,063	107		8,865	1,518,024	
船用コンピュータ									
オートパイロット	182			414,741	523			1,199,495	
機関部機器制御装置	1,235			948,796	3,906			2,610,069	
荷役用機器制御装置	42			666,899	142			1,837,770	
その他の制御装置	290			148,189	734			511,109	
自動記録(表示)装置	84			133,638	241			361,278	
小計 自動化機器	1,833			2,312,263	5,546			6,519,721	
合計	53,252		3,073	6,748,022	143,313		8,865	19,707,441	
き装品	鋳鉄製一般弁	0		325	249,082	0		881	690,695
	鋳鍛鋼製一般弁	0		154	263,000	0		417	743,034
	ステンレス鋼製一般弁	0		0	3,046	0		1	12,746
	青銅製一般弁	0		134	243,882	0		277	513,492
	制御弁	0		73	395,221	0		541	1,108,962
	安全弁	0		44	47,567	0		118	121,542
	管継手	0		216	263,943	0		552	691,150
	こし器	0		211	200,994	0		539	428,168
	その他	0		164	141,783	0		569	359,834
	小計 弁・管継手	0		1,320	1,808,518	0		3,896	4,669,623
	旋回窓	68		1	5,104	235		2	14,743
	丸窓	53		0	3,106	143		0	7,350
	角窓	2,291		25	125,551	6,124		65	349,211
	扉	3,536		214	149,472	9,839		603	438,978
	小計 げん窓・扉	5,948		240	283,233	16,341		670	810,282

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2008年3月・月間生産高				累計(2008年1~3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	31			7,096	296		35	63,920
	照明器具	218,786			264,685	600,291			814,841
	投光器・探照灯	3,987			222,785	10,892			579,258
	区分電箱	8,616		79	265,562	31,739		226	907,990
	船用電線			2	310,443			6	975,481
	その他	0		197	364,045	0		639	1,045,926
	小計 電気器具	231,420		278	1,434,616	643,218		905	4,387,416
	救命艇	34		74	132,434	94		237	341,155
	救命いかだ	173			78,753	346			157,506
	救命胴衣	17,458			124,967	41,457			234,411
	その他の救命器具	964			53,862	3,243			184,178
	小計 救命機器	18,629		74	390,016	45,140		237	917,250
	消火装置	284			523,279	735		0	2,000,547
	消火器具	4,004			34,456	12,866			105,671
	火災警報装置	2,369			19,214	4,780			44,928
	イナートガスシステム	30			216,258	82			622,606
	可燃性ガス検知器								
	その他	1,100			46,923	1,780			79,288
	小計 消防機器	7,787			840,130	20,243		0	2,853,040
	温度計	968			94,295	2,483			268,670
	回転計	1,511			61,553	4,468			187,649
圧力計	60,137			121,089	167,183			314,613	
流量計	163			2,620	431			7,919	
液面計	1,487			192,208	4,635			656,182	
電力計	6,125			10,112	18,598			30,703	
馬力計									
濃度計	59			18,230	205			64,041	
その他	7,863			206,631	23,157			636,904	
小計 計器類	78,313			706,738	221,160			2,166,681	
油水分離器	70		11	52,081	198		33	155,907	
タンク洗浄装置									
汚水処理装置	49		34	44,054	157		116	156,965	
焼却炉	25		34	75,632	83		107	276,945	
オイルフェンス			1	1,600			2	4,480	
その他	0		31	224,279	0		98	328,751	
小計 公害防止機器	144		110	397,646	438		356	923,048	
船底さび止め塗料			784	191,911			5,421	2,577,045	
その他のさび止め塗料			2,480	532,170			7,952	1,715,580	
船底防汚塗料			625	415,030			2,202	1,329,385	
その他の塗料			1,613	362,329			5,263	1,385,920	
小計 塗料			5,502	1,501,440			20,837	7,007,930	
居住設備			1,459	316,613			3,097	730,243	
厨房設備	0		12	36,200	0		34	101,530	
船体部付属設備	0		13,529	5,267,140	0		44,402	14,325,009	
機関部付属設備	0		1,755	942,833	0		5,306	2,738,964	
その他	0		2,714	451,225	0		5,897	995,093	
小計 その他	0		19,470	7,014,011	0		58,736	18,890,839	
合計	342,241		26,993	14,376,348	946,540		85,637	42,626,110	
そ の 他	一般貨物コンテナ								
	タンクコンテナ								
	冷凍コンテナ	106		25	52,500	106		25	52,500
	その他のコンテナ								
	小計 海上コンテナ	106		25	52,500	106		25	52,500
	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	106		25	52,500	106		25	52,500	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2008年3月・月間生産高				累計(2008年1～3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	171		3,963	2,875,430	524		9,493	6,642,682
	ピストン	3,287		289	158,095	7,671		725	380,609
	シリンダライナ	2,935		2,984	963,386	8,039		6,100	1,904,652
	シリンダカバー	2,274		314	304,031	5,610		817	685,218
	連接棒	307		187	84,058	874		557	217,112
	架構	318		1,058	270,471	711		2,434	613,399
	その他	206		6,704	8,207,379	206		17,393	21,411,184
	小計 ディーゼル機関の部分品	9,498		15,499	12,862,850	23,635		37,519	31,854,856
	燃料噴射装置	43,571		186	601,367	127,869		504	1,539,608
	過給機	457		279	848,845	1,313		1,041	2,436,595
	調速機	7,734		6	127,998	23,073		16	371,474
	空気槽	216		202	158,615	633		523	425,742
	その他	0		223	541,926	0		726	1,408,527
	小計 ディーゼル機関の付属品	51,978		896	2,278,751	152,888		2,810	6,181,946
	蒸気タービンの部分品・付属品	0		191	249,785	0		455	548,472
	ガスタービンの部分品・付属品	0		1	410,011	0		2	888,369
	火花点火機関の部分品・付属品								
	船外機の部分品・付属品	0		60	1,243,537	0		183	3,987,299
	ボイラの部分品・付属品	0		26	427,336	0		122	1,115,272
	ポンプの部分品・付属品	0		349	1,375,832	0		915	3,450,446
	空気機械等の部分品・付属品	0		202	214,826	0		409	497,057
	油処理装置の部分品・付属品	0		14	101,567	0		30	221,777
	油圧機器の部分品・付属品	0		587	140,173	0		1,806	429,717
	熱交換器の部分品・付属品	0		1	19,153	0		2	40,367
	電気機器の部分品・付属品	0		163	118,211	0		489	328,449
	操だ装置の部分品・付属品	0		4	140,801	0		9	220,499
	操船装置の部分品・付属品	0		11	7,711	0		36	21,359
	係船・荷役機械の部分品・付属品	0		1,589	854,718	0		3,924	2,107,093
	プロペラ軸系の部分品・付属品	0		297	892,147	0		748	2,257,174
	プロペラの部分品・付属品	0		64	119,669	0		156	313,558
	減速装置等の部分品・付属品	0		506	139,760	0		1,485	511,734
	電波計器の部分品・付属品	0		0	2,345	0		0	4,725
	航海計器の部分品・付属品	0		1	57,102	0		3	167,264
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品	0		3	49,595	0		5	99,405	
船灯・信号器具の部分品・付属品	0		5	34,411	0		13	93,104	
錨・錨鎖の部分品・付属品	0		205	31,581	0		622	97,845	
自動化機器の部分品・付属品	0		10	46,548	0		33	145,312	
弁・管継手の部分品・付属品			87	36,139	0		395	273,015	
げん窓・扉の部分品・付属品	0		1	36,415	0		2	295,544	
救命機器の部分品・付属品				18,285	0		0	41,142	
消防機器の部分品・付属品	0		14	38,897	0		33	106,722	
計器類の部分品・付属品	0		1	12,326	0		4	33,372	
公害防止機器の部分品・付属品	0		8	17,234	0		16	45,703	
海上コンテナの部分品・付属品			100	25,000			270	67,500	
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		4,498	6,861,115	0		12,165	18,409,295	
合計	61,476		20,892	22,002,716	176,523		52,493	56,446,097	
総計				122,562,221				337,013,910	