

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2006年 2月・月間生産高				累計(2006年 1月～2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	1	177		7,590	1	177		7,590
	300PS以上 1000PS未満	13	7,138		95,517	18	9,898		136,766
	1000PS以上 3000PS未満	24	36,832		297,837	37	61,182		413,892
	3000PS以上 5000PS未満	12	47,994		394,770	22	86,990		703,120
	5000PS以上 10000PS未満								
	10000PS以上 20000PS未満								
	20000PS以上 30000PS未満								
	30000PS以上 40000PS未満					2	71,800		1,449,020
	40000PS以上								
	小計 蒸気タービン	50	92,141		795,714	80	230,047		2,710,388
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								
	30000PS以上 40000PS未満								
	40000PS以上								
	小計 ガスタービン								
合計	50	92,141		795,714	80	230,047		2,710,388	
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満	144	9,504		14,916	288	19,008		29,832
	75PS以上 100PS未満	344	26,720		36,871	841	65,680		85,202
	100PS以上 150PS未満	4,800	584,200		1,150,990	9,350	1,124,000		2,201,449
	150PS以上 200PS未満	198	32,670		62,489	498	82,170		157,169
	200PS以上 300PS未満	540	132,155		64,835	540	132,155		64,835
	300PS以上	360	352,414		46,357	1,080	1,057,241		139,351
	小計 火花点火機関	6,386	1,137,663		1,376,458	12,597	2,480,254		2,677,838
	30PS未満	639	11,973		89,614	1,120	21,301		180,171
	30PS以上 75PS未満	1,033	50,434		225,089	1,833	93,628		410,761
	75PS以上 100PS未満	47	3,977		62,801	81	6,896		103,352
	100PS以上 150PS未満	153	20,575		168,193	234	31,618		257,132
	150PS以上 200PS未満	25	4,102		46,285	48	7,788		101,914
	200PS以上 300PS未満	239	60,518		281,885	429	107,918		509,741
	300PS以上 500PS未満	110	42,612		422,713	187	73,805		703,478
	500PS以上 700PS未満	200	119,410		1,361,324	296	177,961		2,076,630
	700PS以上 1000PS未満	87	69,746		1,111,398	156	125,330		1,974,940
	小計 小型ディーゼル機関	2,533	383,347		3,769,302	4,384	646,245		6,318,119
	1000PS以上 2000PS未満	71	86,932		1,476,590	155	193,252		3,342,043
	2000PS以上 3000PS未満	29	63,820		1,128,480	49	107,620		1,950,866
	3000PS以上 4000PS未満	11	37,070		626,440	16	52,670		933,980
	4000PS以上 5000PS未満	10	44,368		728,205	12	52,988		1,013,205
	5000PS以上 6000PS未満	1	5,280		101,000	1	5,280		101,000
	6000PS以上 7000PS未満								
	7000PS以上 8000PS未満					1	7,070		142,000
	8000PS以上 9000PS未満	1	8,370		146,000	4	33,540		591,798
	9000PS以上 10000PS未満	3	27,899		463,816	5	45,899		778,816
	小計 中型ディーゼル機関	126	273,739		4,670,531	243	498,319		8,853,708
	10000PS以上 15000PS未満	9	107,640		1,909,020	15	184,740		3,184,945
	15000PS以上 20000PS未満	19	309,570		5,087,786	28	450,820		7,424,286
20000PS以上 25000PS未満	2	44,410		729,877	4	90,250		1,498,877	
25000PS以上 30000PS未満	3	84,400		1,380,000	3	84,400		1,380,000	
30000PS以上 35000PS未満	3	103,250		1,424,502	4	137,900		2,022,437	
35000PS以上 40000PS未満									
40000PS以上	1	40,005		759,780	3	192,505		3,006,780	
小計 大型ディーゼル機関	37	689,275		11,290,965	57	1,140,615		18,517,325	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2006年 2月・月間生産高				累計(2006年 1月～2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	6,252	20,625		502,376	15,466	48,307		1,090,948
	5PS以上 10PS未満	8,689	65,449		1,172,295	19,197	143,626		2,424,520
	10PS以上 20PS未満	2,691	41,483		451,141	8,004	122,632		1,188,264
	20PS以上 30PS未満	3,982	95,725		1,179,097	8,435	202,970		2,139,313
	30PS以上 50PS未満	6,038	206,964		1,898,935	15,053	526,420		4,328,706
	50PS以上 75PS未満	4,318	238,975		1,593,051	9,831	548,915		3,540,896
	75PS以上 100PS未満	3,547	302,150		1,312,168	6,630	565,645		2,420,484
	100PS以上 150PS未満	4,281	504,055		2,229,081	8,089	955,480		4,213,972
	150PS以上	7,865	1,503,050		5,340,336	15,627	3,022,875		10,608,141
	小計 船外機	47,663	2,978,476		15,678,480	106,332	6,136,870		31,955,244
合計	56,745	5,462,500		36,785,736	123,613	10,902,303		68,322,234	
船用ボイラ	主ボイラ	3		392.0	1,176,000	3		392.0	1,176,000
	補助ボイラ	21		378.4	291,780	43		837.9	678,305
	小計 蒸気ボイラ	24		770.4	1,467,780	46		1,229.9	1,854,305
	排ガスエコノマイザ	13		299.0	207,789	24		614.5	407,159
	温水ボイラ	1		0.5	1,610	1		0.5	1,610
	その他								
	小計 その他のボイラ	14		299.5	209,399	25		615.0	408,769
合計	38		1,069.9	1,677,179	71		1,844.9	2,263,074	
船用補助機械	ラズマキポンプ	2,607		1,083.9	1,227,210	4,544		1,911.1	2,294,056
	ギアポンプ	4,335		119.6	147,485	8,279		243.9	314,012
	ねじポンプ	203		22.9	87,632	371		37.0	157,155
	軸流ポンプ								
	往復ポンプ	109		69.4	68,889	221		262.0	239,388
	その他のポンプ	1,910		118.4	258,207	4,561		241.2	531,330
	小計 ポンプ	9,164		1,414.2	1,789,423	17,976		2,695.2	3,535,941
	空気圧縮機	174		117.5	258,701	384		249.3	428,686
	送風機	849		218.5	200,518	1,247		382.6	352,048
	冷凍機	2,455		1,232.9	3,118,211	4,559		2,201.1	5,562,329
	エア・コンディショナー	198		169.4	278,481	384		337.6	552,751
	その他								
	小計 空気機械等	3,676		1,738.3	3,855,911	6,574		3,170.6	6,895,814
	油清浄機	45		30.5	57,796	97		51.4	155,777
	油こし器	840		43.0	52,949	1,714		86.4	104,794
	粘度調整装置								
	その他								
	小計 油処理装置	885		73.5	110,745	1,811		137.8	260,571
	油圧モーター	68		62.2	47,958	167		146.7	116,712
	油圧ポンプ	43		20.7	42,020	92		48.8	79,694
	油圧シリンダ	166		63.2	28,450	276		123.4	49,539
	小計 油圧機器	277		146.1	118,428	535		318.9	245,945
	造水装置	22		23.6	45,447	39		41.0	79,672
	主復水器								
	補助復水器	26		15.1	28,864	50		104.4	78,224
	油加熱器	281		32.8	51,715	528		64.4	109,485
	給水加熱器	23		8.8	20,085	54		17.8	40,435
	油冷却器	445		30.0	39,790	773		49.1	63,559
	清水冷却器	320		8.4	19,199	616		13.3	33,310
	空気冷却器	47		0.0	2,212	131		0.0	6,883
その他の熱交換器	92		10.1	14,517	141		15.4	22,702	
小計 熱交換器	1,256		128.8	221,829	2,332		305.4	434,270	
直流発電機	435	508		15,697	822	916		25,374	
交流発電機	280	186,454		866,297	559	385,306		1,629,004	
直流電動機	207	1,237		6,681	402	2,340		11,489	
交流電動機	3,779	110,662		631,649	7,857	222,024		1,285,038	
配電盤	329		62,699.9	749,682	703		63,163.3	1,594,343	
起動器	2,119		1,997.0	439,476	4,858		2,896.2	862,666	
小計 電気機器	7,149	298,861	64,696.9	2,709,482	15,201	610,586	66,059.5	5,407,914	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2006年 2月・月間生産高				累計(2006年 1月～2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	102		322.2	319,766	272		777.3	783,638
	手動油圧式操だ機	106		3.5	15,822	192		6.3	28,629
	機動油圧式操だ機								
	その他の操だ機	21,014		5.2	186,290	40,576		11.1	355,349
	操だスタンド								
	小計 操だ装置	21,222		330.9	521,878	41,040		794.7	1,167,616
	サイドスラスト	69		623.0	1,196,103	102		854.8	1,705,564
	スタビライザ								
	小計 操船装置	69		623.0	1,196,103	102		854.8	1,705,564
	合計	43,698	298,861	69,151.7	10,523,799	85,571	610,586	74,336.9	19,653,635
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	85		262.0	145,706	182		583.0	316,960
	ウインドラス	69		411.0	202,887	138		679.5	397,618
	小計 係船機械	154		673.0	348,593	320		1,262.5	714,578
	ウインチ	68		1,288.2	720,412	137		2,041.4	1,193,787
	門型クレーン								
	ジブクレーン	34		136.0	242,990	55		648.5	621,430
	デッキクレーン	41		1,621.9	751,946	86		3,442.7	1,862,421
	天井クレーン	15		37.5	34,145	39		97.5	106,984
	エレベータ								
	小計 荷役機械	158		3,083.6	1,749,493	317		6,230.1	3,784,622
	漁ろう用機械	8		1.0	19,890	25		5.3	45,415
	小計 漁ろう用機械	8		1.0	19,890	25		5.3	45,415
	ハッチカバー	38		9,703.8	900,229	106		16,479.6	1,447,110
	ボートダビット	93		409.1	233,606	159		723.0	385,327
デリック装置									
その他	169		139.1	54,497	239		218.6	77,497	
小計 その他	300		10,252.0	1,188,332	504		17,421.2	1,909,934	
合計	620		14,009.6	3,306,308	1,166		24,919.1	6,454,549	
軸系及びプロペラ	軸	946		2,562.2	773,158	1,715		5,076.5	1,483,041
	軸受	734		9.5	171,232	1,228		11.2	326,733
	船尾管	116		6.6	37,570	233		15.8	74,914
	軸継手	142		2.7	5,740	249		5.3	9,910
	弾性継手	19		11.9	22,006	31		18.2	29,176
	小計 プロペラ軸系	1,957		2,592.9	1,009,706	3,456		5,127.0	1,923,774
	一体型プロペラ(船外機用)	30,606		68.3	165,334	63,656		140.6	351,712
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	1,264		889.7	1,054,371	2,465		2,353.9	2,536,850
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ	1		165.5	148,500	6		280.8	358,251
	翼車プロペラ								
	小計 プロペラ	31,871		1,123.5	1,368,205	66,127		2,775.3	3,246,813
	減速装置	4		7.6	56,652	4		7.6	56,652
	逆転装置	5		18.4	31,871	10		34.9	59,668
	減速逆転装置	147		90.1	195,211	299		165.7	348,572
	クラッチ	300		6.2	38,455	458		10.2	51,304
	スタンドライブ(船内外機用)	115		5.8	29,784	234		12.2	56,609
その他	14		297.0	450,549	24		473.0	786,009	
小計 減速装置等	585		425.1	802,522	1,029		703.6	1,358,814	
合計	34,413		4,141.5	3,180,433	70,612		8,605.9	6,529,401	
航海用機器	ロラン受信機	18			1,005	18			1,005
	衛星航法装置	6,608			350,119	7,647			421,934
	方位測定機	112			35,036	161			68,934
	レーダ	2,779			947,680	4,333			1,189,928
	衝突予防装置					7			7,000
	その他					220			26,502
小計 電波計器	9,517			1,333,840	12,386			1,715,303	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2006年 2月・月間生産高				累計(2006年 1月～2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	117			119,317	241			232,543
	磁気コンパス	404			48,270	718			88,019
	音響測深機	95			12,211	165			42,443
	魚群探知機	1,681			261,144	3,067			369,291
	ログ	158			89,108	197			115,454
	気象測器	29			9,536	68			16,864
	その他	14,320			48,825	27,930			109,070
	小計 航海計器	16,804			588,411	32,386			973,684
	電信用送受信装置	92			11,494	226			28,347
	電話用送受信装置	8			3,771	961			100,759
	救命艇用通信装置								
	遭難信号自動発信装置	375			26,663	490			33,756
	テレタイプ送受信装置								
	模写電送送受信装置	157			35,005	289			44,227
	船内通信装置	185			60,846	338			134,885
海事衛星通信装置	94			42,750	641			368,891	
小計 無線通信・船内通信装置	911			180,529	2,945			710,865	
船灯	30			1,696	54			3,166	
音響信号器具	3,228			62,299	4,965			103,305	
その他の信号器具	19,667			45,419	29,503			63,156	
小計 船灯・信号器具	22,925			109,414	34,522			169,627	
有かん錨	33		201.8	39,432	56		421.2	81,744	
無かん錨									
鍛接錨鎖									
電気溶接錨鎖			532.9	82,292			895.1	122,221	
鋳鋼錨鎖									
小計 錨・錨鎖	33		734.7	121,724	56		1,316.3	203,965	
船用コンピュータ									
オートパイロット	133			270,459	237			506,720	
機関部機器制御装置	703			515,494	1,361			948,979	
荷役用機器制御装置	4			3,274	5			5,774	
その他の制御装置	106			82,121	261			133,000	
自動記録(表示)装置	119			119,708	157			186,265	
小計 自動化機器	1,065			991,056	2,021			1,780,738	
合計	51,255		734.7	3,324,974	84,316		1,316.3	5,554,182	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁			206.9	178,598			385.1	305,342
	鋳鍛鋼製一般弁			140.9	214,382	226		267.0	416,991
	ステンレス鋼製一般弁			0.1	830			0.7	2,638
	青銅製一般弁			110.0	186,095			184.0	287,231
	制御弁	51		64.6	57,849	51		119.5	108,001
	安全弁			66.7	120,344			135.2	240,730
	管継手			158.0	146,959			601.4	351,788
	こし器			36.5	15,481			75.8	32,306
	その他			252.5	335,530			345.2	523,629
	小計 弁・管継手	51		1,036.2	1,256,068	277		2,113.9	2,268,656
	旋回窓	159		0.4	6,380	197		0.8	9,005
	丸窓	32			1,882	80			3,419
	角窓	1,831		35.8	138,775	3,336		51.0	194,314
	扉	1,507		2,154.6	72,727	2,642		2,235.8	146,952
	小計 げん窓・扉	3,529		2,190.8	219,764	6,255		2,287.6	353,690

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2006年 2月・月間生産高				累計(2006年 1月～2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	190		27.8	39,126	369		58.7	69,755	
	照明器具	32,383			160,148	60,335			319,359	
	投光器・探照灯	2,629			93,281	3,723			191,935	
	区分電箱	11,841		47.8	204,053	18,845		96.1	436,715	
	船用電線			1.8	234,310			3.0	456,357	
	その他			183.7	321,913			610.4	636,228	
	小計 電気器具	47,043		261.1	1,052,831	83,272		768.2	2,110,349	
	救命艇	30		66.2	105,714	57		121.4	201,629	
	救命いかだ	1			720	3			2,160	
救命胴衣	10,247			57,996	19,129			110,554		
その他の救命器具	3,482			31,108	4,694			48,587		
小計 救命機器	13,760		66.2	195,538	23,883		121.4	362,930		
消 防 機 器	消火装置	95			175,053	187			430,309	
	消火器具	3,174			28,567	5,657			52,861	
	火災警報装置	27			12,687	44			25,575	
	イナートガスシステム	6			90,408	15			199,651	
	可燃性ガス検知器									
	その他	30			390	80			1,140	
	小計 消防機器	3,332			307,105	5,983			709,536	
	温度計	559			88,017	1,310			168,890	
	回転計	1,338			44,183	2,191			81,369	
	圧力計	43,825			89,358	106,942			176,783	
流量計	53			1,242	134			2,838		
液面計	875			108,714	1,939			264,425		
電力計	5,738			9,465	11,558			19,065		
馬力計										
濃度計					35			10,752		
その他	6,617			146,711	11,366			250,597		
小計 計器類	59,005			487,690	135,475			974,719		
公 害 防 止 機 器	油水分離器	62		12.0	41,323	132		23.2	87,935	
	タンク洗浄装置									
	汚水処理装置	38		28.0	33,578	100		73.9	86,679	
	焼却炉	16		16.9	48,500	34		34.4	103,700	
	オイルフェンス			2.7	5,050			4.3	8,050	
	その他			48.6	53,485			81.9	90,210	
	小計 公害防止機器	116		108.2	181,936	266		217.7	376,574	
	船底さび止め塗料			830.2	197,563			1,460.9	345,373	
	その他のさび止め塗料			2,410.1	423,859	11,120		5,218.0	888,831	
	船底防汚塗料			573.9	306,234	1,020		1,217.2	631,823	
その他の塗料			1,451.7	299,768			2,959.0	606,285		
小計 塗料			5,265.9	1,227,424	12,140		10,855.1	2,472,312		
船 体 部 付 属 機 器	居住設備			463.0	252,018	1,473		802.7	429,096	
	厨房設備			15.1	32,499			27.6	57,489	
	船体部付属設備			14,819.0	5,542,909			30,498.3	10,142,155	
	機関部付属設備			1,171.6	311,220			1,867.0	621,172	
	その他			3,739.1	424,169			3,739.1	424,195	
	小計 その他			20,207.8	6,562,815	1,473		36,934.7	11,674,107	
	合計	126,836		29,136.2	11,491,171	269,024		53,298.6	21,302,873	
	そ の 他	一般貨物コンテナ								
		タンクコンテナ								
		冷凍コンテナ								
その他のコンテナ										
小計 海上コンテナ										
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										

船用工業製品生産高統計表

製品名		2006年 2月・月間生産高				累計(2006年 1月～2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	129		2,520.0	1,255,341	287		4,750.2	2,359,080
	ピストン	3,314		312.6	162,260	4,186		539.5	216,372
	シリンダライナ	3,079		2,455.1	705,063	4,216		4,404.3	1,259,275
	シリンダカバー	2,791		364.5	281,694	3,322		452.7	435,782
	連接棒	359		95.9	73,542	635		183.1	121,650
	架構	427		1,181.1	325,337	487		1,451.2	386,849
	その他			4,750.0	5,501,536			9,508.7	10,154,381
	小計 ディーゼル機関の部分品	10,099		11,679.2	8,304,773	13,133		21,289.7	14,933,389
	燃料噴射装置	29,485		233.7	472,914	57,919		506.2	885,470
	過給機	842		922.2	1,249,135	1,149		1,313.8	1,772,751
	調速機	8,278		4.7	73,096	12,820		7.8	150,588
	空気槽	170		127.9	121,145	318		239.1	232,803
	その他			105.9	217,792			242.2	491,087
	小計 ディーゼル機関の付属品	38,775		1,394.4	2,134,082	72,206		2,309.1	3,532,699
	蒸気タービンの部分品・付属品			351.5	319,328			508.3	480,088
	ガスタービンの部分品・付属品			0.3	106,302			0.7	502,797
	火花点火機関の部分品・付属品							3.3	5,472
	船外機の部分品・付属品			92.8	1,430,157			175.0	2,881,285
	ボイラの部分品・付属品			34.6	100,558			69.3	245,700
	ポンプの部分品・付属品			492.7	999,183			586.5	1,713,543
	空気機械等の部分品・付属品			22.6	69,744			41.1	148,204
	油処理装置の部分品・付属品			32.3	16,292			32.3	16,292
	油圧機器の部分品・付属品			583.1	140,513			844.6	200,290
	熱交換器の部分品・付属品								
	電気機器の部分品・付属品			187.5	107,880			361.5	206,566
	操だ装置の部分品・付属品			560.6	208,238			978.1	643,159
	操船装置の部分品・付属品				6,130				11,702
	係船・荷役機械の部分品・付属品			1,234.7	589,667			2,322.3	1,190,049
	プロペラ軸系の部分品・付属品			4.9	4,197			16.3	61,778
	プロペラの部分品・付属品			23.7	52,767			49.5	127,845
	減速装置等の部分品・付属品			296.5	149,305			609.1	287,330
	電波計器の部分品・付属品								
航海計器の部分品・付属品			0.1	6,805			0.2	32,598	
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品				23,783			1.0	77,857	
船灯・信号器具の部分品・付属品			3.3	27,505			6.4	52,583	
錨・錨鎖の部分品・付属品			150.8	27,996			247.4	43,270	
自動化機器の部分品・付属品			4.3	17,950			7.8	32,620	
弁・管継手の部分品・付属品			70.2	28,668			220.2	163,631	
げん窓・扉の部分品・付属品			0.5	34,338			120.8	103,479	
救命機器の部分品・付属品			12.2	8,805			12.3	15,686	
消防機器の部分品・付属品			4.4	13,190			9.8	27,740	
計器類の部分品・付属品			1.5	4,944			2.9	9,636	
公害防止機器の部分品・付属品			7.2	9,192			21.4	26,294	
海上コンテナの部分品・付属品			20.0	20,000			40.0	40,000	
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			4,192.3	4,523,437			7,288.1	9,347,494	
合計	48,874		17,265.9	14,962,292	85,339		30,886.9	27,813,582	
総計				86,047,606				160,603,918	