

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2005年 7月・月間生産高				累計(2005年 1月～7月)			
		数量	出力(PS)	重量(ト)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(ト)	金額(千円)
船用タービン	300PS未満					2	516		12,832
	300PS以上 1000PS未満	6	4,065		43,331	50	37,183		318,753
	1000PS以上 3000PS未満	38	55,702		319,288	170	338,231		1,602,424
	3000PS以上 5000PS未満	6	20,761		93,390	58	267,850		1,376,998
	5000PS以上 10000PS未満					36	207,993		746,801
	10000PS以上 20000PS未満								
	20000PS以上 30000PS未満								
	30000PS以上 40000PS未満	1	36,500		623,016	13	483,040		8,132,324
	40000PS以上								
	小計 蒸気タービン	51	117,028		1,079,025	329	1,334,813		12,190,132
	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		1,670,000	
30000PS以上 40000PS未満									
40000PS以上									
小計 ガスタービン					2	50,000		1,670,000	
合計		51	117,028		1,079,025	331	1,384,813		13,860,132
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満	96	6,336		9,944	838	55,308		86,802
	75PS以上 100PS未満	365	28,880		32,175	2,393	186,240		421,850
	100PS以上 150PS未満	2,800	310,400		676,650	25,386	2,946,047		6,081,237
	150PS以上 200PS未満	1,350	215,500		312,964	5,994	978,967		1,081,701
	200PS以上 300PS未満	180	44,051		23,136	180	44,051		23,136
	300PS以上	720	704,827		98,904	720	704,827		98,904
	小計 火花点火機関	5,511	1,309,994		1,153,773	35,511	4,915,440		7,793,630
	30PS未満	305	6,105		84,254	4,287	73,097		850,742
	30PS以上 75PS未満	197	10,260		105,252	4,749	243,967		1,260,567
	75PS以上 100PS未満	46	3,933		54,905	470	39,121		339,550
	100PS以上 150PS未満	98	12,757		138,476	3,274	431,845		1,215,145
	150PS以上 200PS未満	21	3,426		42,003	166	27,325		377,406
	200PS以上 300PS未満	319	80,412		305,411	1,693	424,044		1,639,368
	300PS以上 500PS未満	89	35,967		329,427	662	267,990		2,437,152
	500PS以上 700PS未満	98	59,604		829,717	741	450,664		6,202,004
	700PS以上 1000PS未満	105	87,676		1,326,623	518	421,420		6,606,740
	小計 小型ディーゼル機関	1,278	300,140		3,216,068	16,560	2,379,473		20,928,674
	1000PS以上 2000PS未満	60	82,371		1,544,459	438	575,893		11,191,539
	2000PS以上 3000PS未満	23	50,400		844,852	133	308,090		5,330,260
	3000PS以上 4000PS未満	8	26,000		567,140	54	174,610		3,043,668
	4000PS以上 5000PS未満	1	4,200		133,000	5	22,640		477,080
	5000PS以上 6000PS未満	2	10,980		238,039	23	121,696		2,132,130
	6000PS以上 7000PS未満	1	6,700		118,080	2	12,800		226,203
	7000PS以上 8000PS未満	1	7,070		124,500	3	21,210		372,500
	8000PS以上 9000PS未満	2	16,770		296,000	16	135,178		2,333,821
	9000PS以上 10000PS未満	3	27,650		489,816	15	139,513		2,419,264
	小計 中型ディーゼル機関	101	232,141		4,355,886	689	1,511,630		27,526,465
	10000PS以上 15000PS未満	11	137,280		2,305,657	66	816,250		13,367,735
	15000PS以上 20000PS未満	8	136,440		2,149,810	65	1,060,955		16,992,592
	20000PS以上 25000PS未満	3	66,969		1,126,891	21	467,776		7,940,108
	25000PS以上 30000PS未満	1	29,540		410,317	11	302,300		4,524,393
	30000PS以上 35000PS未満	1	34,650		600,000	5	172,550		2,760,845
	35000PS以上 40000PS未満					6	224,490		3,997,448
40000PS以上	3	209,960		3,197,000	14	949,900		14,072,067	
小計 大型ディーゼル機関	27	614,839		9,789,675	188	3,994,221		63,655,188	

船用工業製品生産高統計表

製品名		生産高		2005年 7月・月間生産高				累計(2005年 1月～7月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)		
船用内 燃機 関	5PS未満	6,325	16,864		387,766	56,377	159,213		3,595,156		
	5PS以上 10PS未満	8,967	69,140		1,201,056	77,718	584,169		9,594,504		
	10PS以上 20PS未満	5,799	88,974		812,321	36,449	552,503		4,675,807		
	20PS以上 30PS未満	3,076	74,805		612,731	20,815	497,065		4,318,454		
	30PS以上 50PS未満	7,572	280,150		1,798,613	52,257	1,940,452		12,888,960		
	50PS以上 75PS未満	4,305	243,545		1,428,874	30,226	1,696,810		10,225,345		
	75PS以上 100PS未満	3,315	280,480		1,226,641	20,911	1,779,440		7,727,812		
	100PS以上 150PS未満	3,272	387,185		1,756,017	27,754	3,359,900		14,869,946		
	150PS以上	6,126	1,195,850		3,989,167	40,141	8,090,200		26,748,483		
	小計 船外機	48,757	2,636,993		13,213,186	362,648	18,659,752		94,644,467		
合計	55,674	5,094,107		31,728,588	415,596	31,460,516		214,548,424			
船用ボ イラ	主ボイラ	5		549.0	396,070	18		2,067.0	3,707,675		
	補助ボイラ	31		516.4	580,845	214		4,057.4	4,023,578		
	小計 蒸気ボイラ	36		1,065.4	976,915	232		6,124.4	7,731,253		
	排ガスエコノマイザ	12		108.2	74,029	93		1,427.9	1,032,119		
	温水ボイラ	5		3.0	14,950	27		12.1	70,939		
	その他	9		92.5	154,671	78		784.3	1,398,740		
	小計 その他のボイラ	26		203.7	243,650	198		2,224.3	2,501,798		
合計	62		1,269.1	1,220,565	430		8,348.7	10,233,051			
船用補 助機 械	うずまきポンプ	2,250		989.4	1,204,091	14,922		6,303.1	7,654,235		
	ギアポンプ	1,763		114.3	136,195	11,508		792.4	1,070,191		
	ねじポンプ	174		14.2	84,160	1,289		132.5	666,745		
	軸流ポンプ										
	往復ポンプ	117		91.9	92,898	786		736.6	683,694		
	その他のポンプ	2,523		201.7	550,701	17,683		1,106.9	2,870,077		
	小計 ポンプ	6,827		1,411.5	2,068,045	46,188		9,071.5	12,944,942		
	空気圧縮機	177		105.2	148,360	1,260		810.8	1,017,760		
	送風機	698		177.8	150,448	4,667		1,330.9	1,159,002		
	冷凍機	2,096		997.1	2,537,976	17,048		8,110.1	20,020,548		
	エア・コンディショナー	200		155.9	280,335	1,317		1,078.5	2,101,685		
	その他					5			200		
	小計 空気機械等	3,171		1,436.0	3,117,119	24,297		11,330.3	24,299,195		
	油清浄機	52		28.6	91,969	178		117.7	316,862		
	油こし器	1,587		79.4	140,498	10,638		533.7	940,327		
	粘度調整装置										
	その他										
	小計 油処理装置	1,639		108.0	232,467	10,816		651.4	1,257,189		
	油圧モーター	85		74.9	54,396	715		612.6	456,904		
	油圧ポンプ	46		23.0	44,479	333		82.5	158,876		
	油圧シリンダ	126		95.6	48,328	1,160		583.6	258,822		
	小計 油圧機器	257		193.5	147,203	2,208		1,278.7	874,602		
	造水装置	164		31.8	87,970	1,442		278.9	676,466		
	主復水器										
	補助復水器	73		35.4	46,947	513		328.7	515,486		
	油加熱器	296		34.9	57,309	1,988		249.3	400,623		
	給水加熱器	17		6.6	14,755	146		48.1	113,940		
油冷却器	362		34.9	45,207	2,482		202.1	319,791			
清水冷却器	533		8.2	25,777	3,075		44.2	140,392			
空気冷却器	70		0.9	5,525	579		138.3	282,319			
その他の熱交換器	50		8.8	11,335	331		53.4	79,366			
小計 熱交換器	1,565		161.5	294,825	10,556		1,343.0	2,528,383			
直流発電機	351	339		10,085	2,801	3,038		87,300			
交流発電機	277	174,400		727,386	2,008	1,216,759		5,029,873			
直流電動機	171	1,068		8,014	1,413	8,313		52,648			
交流電動機	3,958	108,717		628,750	27,046	738,330		4,207,897			
配電盤	302		261.5	569,093	2,168		2,182.9	5,447,888			
起動器	2,162		422.7	398,243	16,844		3,060.2	2,863,163			
小計 電気機器	7,221	284,524	684.2	2,341,571	52,280	1,966,440	5,243.1	17,688,769			

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2005年 7月・月間生産高			累計(2005年 1月 ~ 7月)				
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
船用補助機械	電動油圧式操だ機	129		389.0	332,931	667		2,325.7	2,079,870
	手動油圧式操だ機	126		4.2	18,898	801		26.5	119,853
	機動油圧式操だ機					22		3.4	14,785
	その他の操だ機	25,476		5.3	225,935	45,794		39.4	544,735
	操だスタンド	1		0.2	990	3		0.3	2,407
	小計 操だ装置	25,732		398.7	578,754	47,287		2,395.3	2,761,650
	サイドスラスト	29		140.5	224,917	344		2,494.2	3,631,746
	スタビライザ								
	小計 操船装置	29		140.5	224,917	344		2,494.2	3,631,746
	合計	46,441	284,524	4,533.9	9,004,901	193,976	1,966,440	33,807.5	65,986,476
係船・荷役機械 (甲板機械)	ムアリングウインチ	96		384.7	241,503	587		2,249.2	1,136,720
	ウインドラス	49		365.2	216,144	306		2,003.9	1,114,760
	小計 係船機械	145		749.9	457,647	893		4,253.1	2,251,480
	ウインチ	58		691.5	397,553	478		6,041.6	3,527,823
	門型クレーン								
	ジブクレーン	23		111.7	99,731	161		2,964.3	1,375,358
	デッキクレーン	53		2,192.0	984,132	330		12,889.9	6,127,459
	天井クレーン	21		52.5	42,459	156		390.0	368,767
	エレベータ	1		8.6	9,900	527		219.5	160,832
	小計 荷役機械	156		3,056.3	1,533,775	1,652		22,505.3	11,560,239
漁ろう用機械	37		38.5	56,101	239		331.7	410,718	
小計 漁ろう用機械	37		38.5	56,101	239		331.7	410,718	
ハッチカバー	135		3,859.6	388,353	1,275		31,795.0	3,046,830	
ボートダビット	69		374.0	211,260	474		2,457.1	1,400,004	
デリック装置									
その他	10		6.5	6,159	1,638		559.6	198,518	
小計 その他	214		4,240.1	605,772	3,387		34,811.7	4,645,352	
合計	552		8,084.8	2,653,295	6,171		61,901.8	18,867,789	
軸系及びプロペラ	軸	854		2,231.5	654,278	6,301		16,797.0	4,586,315
	軸受	670		138.3	220,416	4,935		508.5	1,273,381
	船尾管	169		146.2	91,780	987		533.3	432,236
	軸継手	137		5.3	7,288	907		34.6	47,186
	弾性継手	8		3.4	7,070	105		42.9	130,130
	小計 プロペラ軸系	1,838		2,524.7	980,832	13,235		17,916.3	6,469,248
	一体型プロペラ(船外機用)	31,867		72.3	203,855	225,904		537.7	1,391,979
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	1,667		1,053.2	1,017,533	11,526		7,391.4	7,059,556
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ				4,794	17		263.8	518,629
	翼車プロペラ								
	小計 プロペラ	33,534		1,125.5	1,226,182	237,447		8,192.9	8,970,164
	減速装置	11		34.1	126,939	533		121.8	475,555
	逆転装置					26		91.3	163,231
	減速逆転装置	818		152.0	345,775	7,038		972.5	2,113,014
	クラッチ	474		10.6	41,437	2,439		98.5	390,467
	スタンドライブ(船内外機用)	124		9.1	32,487	673		51.0	195,564
その他	16		323.0	584,167	72		1,377.0	2,501,521	
小計 減速装置等	1,443		528.8	1,130,805	10,781		2,712.1	5,839,352	
合計	36,815		4,179.0	3,337,819	261,463		28,821.3	21,278,764	
航海用機器	ロラン受信機	1			56	65			3,626
	衛星航法装置	7,588			300,948	50,910			2,162,863
	方位測定機	61			17,854	601			219,271
	レーダ	5,029			1,307,765	28,760			9,612,088
	衝突予防装置	4			4,000	29			29,000
	その他	4			935	80			24,701
小計 電波計器	12,687			1,631,558	80,445			12,051,549	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2005年 7月・月間生産高				累計(2005年 1月 ~ 7月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
航海用機器	ジャイロコンパス	118			125,294	696			707,169
	磁気コンパス	343			39,871	2,772			268,793
	音響測深機	167			28,659	1,002			232,019
	魚群探知機	8,698			482,198	28,095			2,598,108
	ログ	170			111,034	931			617,363
	気象測器	34			11,120	252			68,050
	その他	184			24,850	1,039			151,564
	小計 航海計器	9,714			823,026	34,787			4,643,066
	電信用送受信装置	171			12,856	695			188,705
	電話用送受信装置	981			114,006	7,097			648,041
	救命艇用通信装置								
	遭難信号自動発信装置	141			14,458	1,764			143,441
	テレタイプ送受信装置								
	模写電送送受信装置	350			42,481	1,919			326,012
	船内通信装置	2,866			79,309	12,474			471,408
	海事衛星通信装置	412			262,645	3,644			2,133,811
	小計 無線通信・船内通信装置	4,921			525,755	27,593			3,911,418
	船灯	1,672			3,875	16,830			45,717
	音響信号器具	2,909			56,327	22,358			410,562
その他の信号器具	23,180			40,893	219,719			384,756	
小計 船灯・信号器具	27,761			101,095	258,907			841,035	
有かん錨	23		168.6	30,080	171		1,153.2	196,758	
無かん錨	13		18.9	2,270	126		121.8	14,965	
鍛接錨鎖									
電気溶接錨鎖			2,306.3	362,207			17,688.1	2,744,735	
鋳鋼錨鎖									
小計 錨・錨鎖			2,493.8	394,557			18,963.1	2,956,458	
船用コンピュータ									
オートパイロット	146			258,484	844			1,647,598	
機関部機器制御装置	771			826,864	5,976			5,535,065	
荷役用機器制御装置	2			5,100	25			26,973	
その他の制御装置	145			63,779	1,183			550,634	
自動記録(表示)装置	54			125,754	273			639,606	
小計 自動化機器	1,118			1,279,981	8,301			8,399,876	
合計	56,237		2,493.8	4,755,972	410,330		18,963.1	32,803,402	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁			210.7	157,149			1,300.0	925,520
	鋳鋼製一般弁			187.1	209,024			1,783.9	1,693,458
	ステンレス鋼製一般弁			4.2	13,425			5.9	25,991
	青銅製一般弁			109.9	141,224			792.5	1,128,328
	制御弁			226.8	338,024			1,461.9	2,274,022
	安全弁			66.7	124,034			389.7	718,102
	管継手			219.6	129,076			1,341.3	1,004,468
	こし器			42.8	18,818			266.8	114,874
	その他			234.0	85,119			708.4	457,153
	小計 弁・管継手			1,301.8	1,215,893			8,050.4	8,341,916
	旋回窓	30		0.3	2,572	497		3.6	26,918
	丸窓	15			597	175			6,872
	角窓	1,748		11.1	73,697	10,514		55.7	377,181
	扉	2,168		164.3	121,806	12,074		956.8	611,718
	小計 げん窓・扉	3,961			198,672	23,260			1,022,689

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2005年 7月・月間生産高				累計(2005年 1月 ~ 7月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
電 気 装 品	整流器								
	変圧器	26		18.8	18,755	948		169.1	153,799
	照明器具	33,882			185,886	219,201			1,272,959
	投光器・探照灯	2,991			130,723	23,156			818,895
	区分電箱	6,714		54.2	245,592	43,012		364.7	1,420,475
	船用電線			2.0	219,331			3.5	1,375,721
	その他			163.5	334,576			1,110.5	2,249,817
	小計 電気器具				1,134,863				7,291,666
	救命艇	34		76.2	122,033	227		506.5	800,144
	救命いかだ					1,798			9,925
	救命胴衣	9,301			58,039	92,978			433,191
	その他の救命器具	1,367			12,599	17,941			207,126
	小計 救命機器	10,702			192,671	112,944			1,450,386
	消火装置	91			196,772	594			1,503,044
	消火器具	3,092			30,695	23,056			206,726
	火災警報装置	20			13,581	139			77,867
	イナートガスシステム	9			103,875	33			310,958
	可燃性ガス検知器								
	その他	449			18,790	2,129			73,389
	小計 消防機器	3,661			363,713	25,951			2,171,984
	温度計	855			98,644	4,293			486,322
回転計	1,072			42,454	7,642			282,261	
圧力計	45,106			95,114	309,761			589,705	
流量計	74			1,400	739			12,942	
液面計	574			141,651	7,119			1,113,828	
電力計	5,449			8,988	39,146			64,568	
馬力計									
濃度計	1			155	220			57,581	
その他	5,310			120,363	34,253			725,358	
小計 計器類	58,441			508,769	403,173			3,332,565	
油水分離器	69		12.1	40,450	385		104.0	213,657	
タンク洗浄装置									
汚水処理装置	42		32.0	41,546	297		225.6	265,075	
焼却炉	21		19.3	53,060	126		117.8	365,560	
オイルフェンス			0.8	1,480			5.5	10,440	
その他			110.0	54,518			497.8	396,640	
小計 公害防止機器			174.2	191,054			950.7	1,251,372	
船底さび止め塗料			492.1	122,751			4,716.0	1,219,645	
その他のさび止め塗料			2,511.3	401,640			19,104.7	2,951,862	
船底防汚塗料			727.4	342,373			5,328.8	2,572,390	
その他の塗料			1,383.1	277,574			10,400.1	1,988,106	
小計 塗料			5,113.9	1,144,338			39,549.6	8,732,003	
居住設備			381.2	169,716			2,978.2	1,484,272	
厨房設備			30.9	23,070			133.6	223,898	
船体部付属設備			39,662.5	4,088,487			114,296.4	27,902,767	
機関部付属設備			1,022.2	325,108			9,143.3	2,711,793	
その他			6.9	2,805			12,733.6	1,868,732	
小計 その他			41,103.7	4,609,186			139,285.1	34,191,462	
合計				9,559,159				67,786,043	
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	生産高	2005年 7月・月間生産高			累計(2005年 1月 ~ 7月)				
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
クランク軸		148		2,623.3	1,088,693	1,181		20,087.7	8,432,018
ピストン		2,437		337.9	123,418	15,170		1,996.2	768,472
シリンダライナ		2,678		2,295.2	631,497	16,128		14,890.1	4,216,891
シリンダカバー		1,813		235.9	230,723	11,194		1,488.4	1,537,701
連接棒		335		178.6	61,659	1,802		1,000.9	314,001
架構		207		579.2	151,414	1,434		4,018.3	1,053,649
その他				6,295.2	4,926,316			42,451.3	37,940,538
小計 ディーゼル機関の部分品				12,545.3	7,213,720			85,932.9	54,263,270
燃料噴射装置		412,362		2,733.3	1,717,674	3,340,194		18,518.6	12,377,232
過給機		295		296.6	488,333	2,395		2,205.8	3,949,783
調速機		57		0.2	56,736	363		1.1	376,125
空気槽		138		100.5	25,420	1,310		906.7	178,124
その他				129.1	197,890			817.0	1,412,982
小計 ディーゼル機関の付属品				3,259.7	2,486,053			22,449.2	18,294,246
蒸気タービンの部分品・付属品				240.9	317,205			1,698.4	1,565,178
ガスタービンの部分品・付属品				0.3	47,411			29.3	2,871,409
火花点火機関の部分品・付属品									
船外機の部分品・付属品				96.6	1,381,193			635.6	10,861,927
ボイラの部分品・付属品				633.5	271,076			6,198.9	2,249,287
ポンプの部分品・付属品				282.9	894,114			1,907.5	6,085,496
空気機械等の部分品・付属品				28.0	117,623			161.6	813,771
油処理装置の部分品・付属品				8.2	59,515			53.1	374,969
油圧機器の部分品・付属品				87.1	29,758			489.7	183,802
熱交換器の部分品・付属品								2.8	47,645
電気機器の部分品・付属品				166.3	121,165			1,208.5	745,285
操舵装置の部分品・付属品				3.6	77,992			95.8	552,887
操船装置の部分品・付属品					36,736				409,014
係船・荷役機械の部分品・付属品				1,118.6	557,542			7,791.5	3,957,985
プロペラ軸系の部分品・付属品				242.5	304,848			930.9	1,281,952
プロペラの部分品・付属品				32.9	64,394			251.8	604,952
減速装置等の部分品・付属品				279.4	184,312			1,957.9	1,052,264
電波計器の部分品・付属品									
航海計器の部分品・付属品				0.1	23,693			0.7	118,164
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品				0.5	51,189			4.0	325,653
船灯・信号器具の部分品・付属品				3.3	27,329			22.0	180,499
錨・錨鎖の部分品・付属品				278.0	121,098			1,659.0	425,637
自動化機器の部分品・付属品				8.1	33,672			56.8	236,498
弁・管継手の部分品・付属品				97.1	130,488			755.4	882,051
げん窓・扉の部分品・付属品				58.3	73,345			501.6	645,905
救命機器の部分品・付属品				24.0	7,956			162.3	63,409
消防機器の部分品・付属品				7.4	6,815			45.1	51,297
計器類の部分品・付属品				1.3	8,629			10.8	42,295
公害防止機器の部分品・付属品				13.5	7,956			73.6	87,070
海上コンテナの部分品・付属品				262.3	89,360			2,131.1	738,668
海洋開発機器の部分品・付属品								0.3	1,600
小計 その他の部分品・付属品				3,974.7	5,046,414			28,836.0	37,456,569
合計				19,779.7	14,746,187			137,218.1	110,014,085
総計					78,085,511				555,378,166