

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2006年 5月・月間生産高				累計(2006年 1月～5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	3	449		21,000	4	626		28,590
	300PS以上 1000PS未満	8	5,290		64,045	43	27,098		343,615
	1000PS以上 3000PS未満	27	54,846		359,397	106	183,219		1,148,539
	3000PS以上 5000PS未満	8	30,985		236,317	52	194,451		1,583,951
	5000PS以上 10000PS未満								
	10000PS以上 20000PS未満					5	90,660		1,613,067
	20000PS以上 30000PS未満								
	30000PS以上 40000PS未満	5	192,400		4,309,979	7	264,200		5,758,999
	40000PS以上								
	小計 蒸気タービン	51	283,970		4,990,738	217	760,254		10,476,761
船用タービン	300PS未満								
	300PS以上 1000PS未満					2	1,904		20,000
	1000PS以上 3000PS未満								
	3000PS以上 5000PS未満					6	19,437		46,200
	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					10	71,341		1,736,200
合計	51	283,970		4,990,738	227	831,595		12,212,961	
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満					428	28,248		44,333
	75PS以上 100PS未満	200	16,000		16,016	1,271	99,760		123,637
	100PS以上 150PS未満	1,400	190,000		205,005	21,898	2,649,866		4,935,681
	150PS以上 200PS未満					898	148,170		283,409
	200PS以上 300PS未満	180	44,051		22,651	1,260	308,361		153,852
	300PS以上	900	881,021		121,067	3,420	3,347,916		449,048
	小計 火花点火機関	2,680	1,131,072		364,739	29,175	6,582,321		5,989,960
	30PS未満	479	8,905		86,111	3,032	56,179		918,526
	30PS以上 75PS未満	1,005	48,627		453,246	4,667	229,019		1,627,970
	75PS以上 100PS未満	36	2,999		41,641	179	15,049		214,160
	100PS以上 150PS未満	3,318	354,826		1,033,342	3,789	417,279		1,698,786
	150PS以上 200PS未満	29	4,898		52,914	146	24,093		316,944
	200PS以上 300PS未満	305	76,797		258,366	1,291	324,994		1,304,869
	300PS以上 500PS未満	74	28,703		267,213	425	166,805		1,499,961
	500PS以上 700PS未満	61	36,220		520,126	547	330,862		4,499,495
	700PS以上 1000PS未満	71	55,740		840,167	415	332,465		5,217,081
	小計 小型ディーゼル機関	5,378	617,715		3,553,126	14,491	1,896,745		17,297,792
	1000PS以上 2000PS未満	55	70,675		1,327,560	368	463,120		8,508,835
	2000PS以上 3000PS未満	20	45,650		892,602	119	262,070		5,077,139
	3000PS以上 4000PS未満	9	29,400		611,940	45	149,270		2,861,253
	4000PS以上 5000PS未満	5	22,472		336,000	32	142,622		2,721,285
	5000PS以上 6000PS未満					5	26,820		538,000
	6000PS以上 7000PS未満								
	7000PS以上 8000PS未満					1	7,070		142,000
	8000PS以上 9000PS未満	2	16,800		294,175	14	117,420		2,173,148
	9000PS以上 10000PS未満	3	27,899		452,632	13	119,396		1,999,080
	小計 中型ディーゼル機関	94	212,896		3,914,909	597	1,287,788		24,020,740
	10000PS以上 15000PS未満	7	87,690		1,544,300	42	516,360		9,625,795
	15000PS以上 20000PS未満	11	183,710		3,305,635	61	995,080		17,011,151
20000PS以上 25000PS未満	5	114,750		1,971,730	16	364,767		6,042,797	
25000PS以上 30000PS未満					5	135,040		2,215,000	
30000PS以上 35000PS未満					9	308,800		4,914,661	
35000PS以上 40000PS未満					2	76,100		1,360,038	
40000PS以上	1	93,360		1,299,000	7	523,945		7,814,780	
小計 大型ディーゼル機関	24	479,510		8,120,665	142	2,920,092		48,984,222	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2006年 5月・月間生産高				累計(2006年 1月～5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	7,424	23,267		527,934	41,159	127,206		2,870,313
	5PS以上 10PS未満	9,527	71,795		1,180,669	51,061	375,862		6,058,513
	10PS以上 20PS未満	5,145	78,629		701,913	25,587	390,534		3,540,579
	20PS以上 30PS未満	3,363	80,915		725,873	22,088	533,320		5,540,218
	30PS以上 50PS未満	8,405	301,010		2,144,261	43,436	1,530,478		11,548,775
	50PS以上 75PS未満	4,635	254,915		1,592,601	23,839	1,323,125		8,166,017
	75PS以上 100PS未満	2,911	245,160		1,016,742	17,582	1,494,620		6,343,153
	100PS以上 150PS未満	3,271	384,125		1,723,863	19,203	2,272,215		10,071,477
	150PS以上	6,289	1,192,975		4,183,576	36,902	7,064,750		24,827,568
	小計 船外機	50,970	2,632,791		13,797,432	280,857	15,112,110		78,966,613
合計	59,146	5,073,984		29,750,871	325,262	27,799,056		175,259,327	
船用ボイラ	主ボイラ	16		271.1	631,200	30		2,182.1	4,915,090
	補助ボイラ	25		225.7	286,644	125		2,497.2	2,103,128
	小計 蒸気ボイラ	41		496.8	917,844	155		4,679.3	7,018,218
	排ガスエコノマイザ	13		321.8	227,665	54		1,176.2	791,874
	温水ボイラ	2		0.9	3,330	4		1.9	6,380
	その他								
小計 その他のボイラ	15		322.7	230,995	58		1,178.1	798,254	
合計	56		819.5	1,148,839	213		5,857.4	7,816,472	
船用補助機械	ラヂマキポンプ	2,299		998.0	1,204,511	11,547		4,905.5	6,132,987
	ギアポンプ	2,887		107.2	159,820	20,626		603.1	814,935
	ねじポンプ	185		15.2	101,408	901		81.3	391,939
	軸流ポンプ								
	往復ポンプ	104		104.4	101,560	601		567.9	535,588
	その他のポンプ	2,300		163.5	322,457	11,412		715.6	1,518,627
	小計 ポンプ	7,775		1,388.3	1,889,756	45,087		6,873.4	9,394,076
	空気圧縮機	225		165.6	249,029	1,010		715.8	1,062,660
	送風機	742		206.5	208,703	3,366		1,037.8	934,087
	冷凍機	1,194		560.8	1,471,674	10,302		4,953.4	12,721,343
	エア・コンディショナー	191		158.9	261,327	949		798.4	1,554,622
	その他								
	小計 空気機械等	2,352		1,091.8	2,190,733	15,627		7,505.4	16,272,712
	油清浄機	692		49.1	114,634	920		176.1	516,901
	油こし器	775		42.1	54,172	4,258		229.6	271,822
	粘度調整装置								
	その他	43		0.2	426	43		0.2	426
	小計 油処理装置	1,510		91.4	169,232	5,221		405.9	789,149
	油圧モーター	89		79.1	59,942	476		428.7	325,549
	油圧ポンプ	34		23.0	22,072	198		115.1	161,090
	油圧シリンダ	116		51.9	21,934	645		336.0	131,826
	小計 油圧機器	239		154.0	103,948	1,319		879.8	618,465
	造水装置	27		29.1	60,069	107		113.6	225,687
	主復水器								
	補助復水器	76		40.7	67,641	238		226.4	249,062
	油加熱器	122		12.1	23,582	875		103.3	174,919
	給水加熱器	29		10.5	24,235	131		45.0	107,444
	油冷却器	342		25.7	32,544	1,816		125.8	177,561
	清水冷却器	365		11.8	20,929	1,728		50.8	103,966
	空気冷却器	66		8.8	24,910	322		24.0	59,620
その他の熱交換器	40		9.7	15,920	285		39.1	62,059	
小計 熱交換器	1,067		148.4	269,830	5,502		728.0	1,160,318	
直流発電機	740		153,162	591,058	3,729		410,878	1,602,756	
交流発電機	1,231		132,981	569,583	2,236		748,516	3,289,567	
直流電動機	169		1,045	6,678	1,014		6,084	33,806	
交流電動機	2,689		59,164	342,318	17,587		518,196	2,964,318	
配電盤	287		3,593.0	919,258	1,955		69,793.7	4,285,333	
起動器	2,773		143.1	478,570	12,401		3,563.6	2,150,087	
小計 電気機器	7,889		3,736.1	2,907,465	38,922		73,357.3	14,325,867	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2006年 5月・月間生産高				累計(2006年 1月～5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	143		9,844.4	375,690	636		39,606.0	1,977,679
	手動油圧式操だ機	121		4.0	18,133	583		19.2	87,185
	機動油圧式操だ機	12		0.4	7,672	26		1.5	18,307
	その他の操だ機	52,577		8.5	218,665	133,486		33.7	950,709
	操だスタンド					3		387.3	110,017
	小計 操だ装置	52,853		9,857.3	620,160	134,734		40,047.7	3,143,897
	サイドスラスト	32		237.9	406,815	236		1,921.2	3,247,104
	スタビライザ					2		42.0	108,000
	小計 操船装置	32		237.9	406,815	238		1,963.2	3,355,104
	合計	73,717	346,352	16,705.2	8,557,939	246,650	1,683,674	131,760.7	49,059,588
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	71		175.6	101,108	444		1,400.3	826,646
	ウインドラス	101		419.7	221,550	400		1,909.9	1,082,004
	小計 係船機械	172		595.3	322,658	844		3,310.2	1,908,650
	ウインチ	87		471.3	333,981	421		4,909.0	2,865,050
	門型クレーン								
	ジブクレーン	36		480.7	335,862	129		1,464.2	1,344,368
	デッキクレーン	41		1,646.8	754,464	210		8,564.3	4,323,555
	天井クレーン	31		77.5	75,462	115		287.5	294,989
	エレベータ								
	小計 荷役機械	195		2,676.3	1,499,769	875		15,225.0	8,827,962
漁ろう用機械	19		3.7	29,275	110		60.4	167,444	
小計 漁ろう用機械	19		3.7	29,275	110		60.4	167,444	
ハッチカバー	36		4,562.2	406,012	242		33,861.5	3,035,881	
ボートダビット	89		417.0	222,160	417		2,260.1	1,180,451	
デリック装置									
その他	198		422.6	182,064	594		868.2	452,653	
小計 その他	323		5,401.8	810,236	1,253		36,989.8	4,668,985	
合計	709		8,677.1	2,661,938	3,082		55,585.4	15,573,041	
軸系及びプロペラ	軸	2,861		2,490.2	820,721	6,416		12,886.9	3,903,734
	軸受	763		1.7	186,231	3,455		18.7	856,627
	船尾管	101		5.1	34,154	601		35.3	186,386
	軸継手	98		2.3	5,220	598		17.9	31,258
	弾性継手	9		6.7	13,548	67		36.3	69,421
	小計 プロペラ軸系	3,832		2,506.0	1,059,874	11,137		12,995.1	5,047,426
	一体型プロペラ(船外機用)	31,032		67.0	170,690	155,964		341.0	851,839
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	1,147		1,080.5	1,271,130	5,850		4,696.0	6,420,933
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ	1		78.2	100,000	14		621.4	785,086
翼車プロペラ									
小計 プロペラ	32,180		1,225.7	1,541,820	161,828		5,658.4	8,057,858	
減速装置	7		21.9	155,364	17		56.2	266,772	
逆転装置	6		25.1	42,593	21		80.5	145,110	
減速逆転装置	164		94.8	214,262	849		495.5	1,074,626	
クラッチ	260		6.8	26,388	1,340		41.3	170,347	
スタンドライブ(船内外機用)	71		4.5	16,111	503		27.6	120,098	
その他	10		229.2	415,823	46		978.2	1,621,716	
小計 減速装置等	518		382.3	870,541	2,776		1,679.3	3,398,669	
合計	36,530		4,114.0	3,472,235	175,741		20,332.8	16,503,953	
航海用機器	ロラン受信機	254			116,154	583			275,865
		532			15,994	812			34,989
	衛星航法装置	6,592			355,986	27,438			1,550,328
	方位測定機	36			14,068	529			182,705
	レーダ	1,927			884,438	11,347			4,216,757
	衝突予防装置	9			9,000	37			37,000
	その他	414			60,006	2,117			279,423
小計 電波計器	9,764			1,455,646	42,863			6,577,067	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2006年 5月・月間生産高				累計(2006年 1月～5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	85			103,740	562			576,993
	磁気コンパス	604			46,058	2,207			238,946
	音響測深機	137			18,202	691			123,187
	魚群探知機	7,237			367,085	17,141			1,227,625
	ログ	231			128,496	764			429,862
	気象測器	49			9,526	189			43,306
	その他	9			317	27,970		0.0	112,173
	小計 航海計器	8,352			673,424	49,524		0.0	2,752,092
	電信用送受信装置	74			9,056	667			67,795
	電話用送受信装置	833			120,369	3,884			504,879
救命艇用通信装置									
遭難信号自動発信装置	118			10,331	1,958			139,548	
テレタイプ送受信装置									
模写電送受信装置	317			35,082	1,215			175,532	
船内通信装置	103			50,513	795			361,332	
海事衛星通信装置	1,097			348,622	4,892			1,644,884	
小計 無線通信・船内通信装置	2,542			573,973	13,411			2,893,970	
船灯	44			1,658	749			9,692	
音響信号器具	3,794			76,765	16,285			318,147	
その他の信号器具	29,477			66,985	106,366			233,458	
小計 船灯・信号器具	33,315			145,408	123,400			561,297	
有かん錨	4		45.7	8,692	74		591.2	113,797	
無かん錨									
鍛接錨鎖									
電気溶接錨鎖	0		343.9	50,847	0		2,599.1	380,018	
鋳鋼錨鎖									
小計 錨・錨鎖	4		389.6	59,539	74		3,190.3	493,815	
船用コンピュータ									
オートパイロット	127			268,546	639			1,391,431	
機関部機器制御装置	861			504,187	3,824			2,488,709	
荷役用機器制御装置	7			1,430	19			19,258	
その他の制御装置	250			88,007	882			493,027	
自動記録(表示)装置	54			122,445	312			512,052	
小計 自動化機器	1,299			984,615	5,676			4,904,477	
合計	55,276		389.6	3,892,605	234,948		3,190.3	18,182,718	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁	0		190.6	116,647	0		998.4	763,130
	鋳鍛鋼製一般弁	0		101.6	165,877	226		571.4	944,068
	ステンレス鋼製一般弁	0		0.1	401	0		1.3	6,545
	青銅製一般弁	0		99.9	132,769	0		478.4	654,826
	制御弁	0		54.1	49,615	51		309.4	280,778
	安全弁	0		58.8	94,975	0		343.2	623,611
	管継手	0		120.2	79,874	0		1,072.8	799,598
	こし器	0		277.1	184,434	0		435.9	253,064
	その他	0		163.8	92,921	0		806.7	823,502
	小計 弁・管継手	0		1,066.2	917,513	277		5,017.5	5,149,122
	旋回窓	37		0.5	2,671	325		3.1	18,050
	丸窓	26		0.0	1,180	168		0.0	8,723
	角窓	1,249		23.5	87,864	7,540		108.7	442,790
	扉	2,951		219.4	135,320	14,020		3,015.9	608,376
小計 げん窓・扉	4,263		243.4	227,035	22,053		3,127.7	1,077,939	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2006年 5月・月間生産高				累計(2006年 1月～5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)
電 気 装 置	整流器								
	変圧器	39		0.0	6,469	629		92.1	117,483
	照明器具	32,964		0.0	172,309	159,187		0.0	856,962
	投光器・探照灯	4,394		0.0	111,062	13,646		0.0	492,825
	区分電箱	5,955		425.1	234,784	39,908		1,428.3	1,265,416
	船用電線	0		2.6	305,571	0		14.6	1,261,556
	その他	0		100.4	291,409	0		1,894.2	1,637,554
	小計 電気器具	43,352		528.1	1,121,604	213,370		3,429.2	5,631,796
	救命艇	26		61.8	98,494	147		323.1	520,546
	救命いかだ	1		0.0	690	4		0.0	2,850
救命胴衣	7,275		0.0	62,350	58,555		0.0	335,967	
その他の救命器具	2,094		0.0	17,227	8,590		0.0	136,760	
小計 救命機器	9,396		61.8	178,761	67,296		323.1	996,123	
消 火 機 器	消火装置	131		0.0	403,260	583		0.0	1,394,614
	消火器具	3,417		0.0	32,427	15,069		0.0	145,731
	火災警報装置	23		0.0	5,610	111		0.0	47,337
	イナートガスシステム	6		0.0	90,036	50		0.0	533,294
	可燃性ガス検知器								
	その他					150			2,190
	小計 消防機器	3,577		0.0	531,333	15,963		0.0	2,123,166
計 器 類	温度計	618		0.0	60,206	3,330		0.0	375,867
	回転計	913		0.0	45,982	4,032		0.0	201,423
	圧力計	30,251		0.0	85,179	253,143		0.0	476,792
	流量計	44		0.0	649	389		0.0	8,173
	液面計	1,116		0.0	172,779	5,544		0.0	828,330
	電力計					16,452		0.0	27,139
	馬力計								
	濃度計					109		0.0	31,944
	その他	5,390		0.0	103,953	28,362		0.0	629,488
	小計 計器類	38,332		0.0	468,748	311,361		0.0	2,579,156
公 害 防 止 機 器	油水分離器	62		158.4	149,447	338		207.5	350,869
	タンク洗浄装置								
	汚水処理装置	48		37.6	49,448	249		187.4	227,268
	焼却炉	22		21.8	73,500	104		108.6	338,200
	オイルフェンス	0		1.0	1,870	0		8.6	15,910
	その他	0		47.5	52,275	0		291.8	299,530
	小計 公害防止機器	132		266.3	326,540	691		803.9	1,231,777
塗 料	船底さび止め塗料	0		945.7	215,913	0		4,166.7	962,769
	その他のさび止め塗料	0		1,966.0	384,259	11,120		11,167.0	2,036,010
	船底防汚塗料	0		777.9	433,789	1,020		3,499.8	1,868,426
	その他の塗料	0		1,600.2	360,619	0		7,799.3	1,663,602
	小計 塗料	0		5,289.8	1,394,580	12,140		26,632.8	6,530,807
居 住 設 備	居住設備	1,572		377.4	642,534	5,925		2,108.9	1,491,178
	厨房設備	0		8.8	25,678	0		53.7	127,324
	船体部付属設備	0		13,425.1	5,116,388	0		74,382.8	25,405,393
	機関部付属設備	0		809.7	359,520	0		4,411.9	1,663,404
	その他					0		3,747.8	436,405
	小計 その他	1,572		14,621.0	6,144,120	5,925		84,705.1	29,123,704
合計	100,624		22,076.6	11,310,234	649,076		124,039.3	54,443,590	
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 5月・月間生産高				累計(2006年 1月～5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	184		2,767.7	1,409,223	822		14,299.7	6,983,460
	ピストン	1,759		222.8	87,686	10,649		1,324.5	549,087
	シリンダライナ	2,405		2,343.4	672,613	11,096		11,405.6	3,299,482
	シリンダカバー	1,581		241.1	224,803	8,236		1,131.3	1,131,028
	連接棒	258		126.3	42,530	1,559		446.4	288,041
	架構	183		526.7	136,449	1,118		3,314.2	878,708
	その他	0		6,282.0	4,565,500	0		26,821.0	25,246,338
	小計 ディーゼル機関の部分品	6,370		12,510.0	7,138,804	33,480		58,742.7	38,376,144
	燃料噴射装置	40,979		312.5	464,555	212,657		1,440.9	2,476,345
	過給機	303		476.3	614,647	2,294		2,797.8	4,010,293
	調速機	5,132		3.4	63,571	34,688		21.3	374,044
	空気槽	167		110.9	129,374	784		576.6	553,516
	その他	0		83.0	208,347	0		595.6	1,289,213
	小計 ディーゼル機関の付属品	46,581		986.1	1,480,494	250,423		5,432.2	8,703,411
	蒸気タービンの部分品・付属品	0		253.6	240,999	0		1,185.9	1,173,783
	ガスタービンの部分品・付属品	0		0.4	534,879	0		1.6	1,832,628
	火花点火機関の部分品・付属品	0				0		3.3	5,472
	船外機の部分品・付属品	0		87.1	1,343,122	0		452.5	7,027,418
	ボイラの部分品・付属品	0		90.5	156,461	0		242.2	685,392
	ポンプの部分品・付属品	0		257.5	630,273	0		1,402.4	4,242,080
	空気機械等の部分品・付属品	0		24.4	111,977	0		113.6	468,512
	油処理装置の部分品・付属品	0		48.9	77,053	0		140.1	127,779
	油圧機器の部分品・付属品	0		540.8	118,882	0		1,589.1	380,998
	熱交換器の部分品・付属品	0		0.0	10,168	0		678.7	202,833
	電気機器の部分品・付属品	0		184.1	91,492	0		862.3	512,597
	操だ装置の部分品・付属品	0		613.7	410,319	0		1,612.9	1,277,425
	操船装置の部分品・付属品	0		0.0	18,099	0		0.0	45,989
	係船・荷役機械の部分品・付属品	0		1,185.2	595,942	0		5,774.5	3,109,294
	プロペラ軸系の部分品・付属品	0		13.2	70,415	0		69.0	286,487
	プロペラの部分品・付属品	0		33.3	69,285	0		482.5	445,207
	減速装置等の部分品・付属品	0		293.3	132,680	0		1,704.9	781,650
	電波計器の部分品・付属品	0				0		1.0	44,793
	航海計器の部分品・付属品	0		0.0	6,002	0		0.4	65,244
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品	0		1.0	61,869	0		3.0	235,520	
船灯・信号器具の部分品・付属品	0		23.8	30,061	0		37.3	136,403	
錨・錨鎖の部分品・付属品	0		243.3	49,516	0		831.9	151,198	
自動化機器の部分品・付属品	0		6.3	26,003	0		26.3	109,479	
弁・管継手の部分品・付属品	0		129.1	116,483	0		590.5	475,199	
げん窓・扉の部分品・付属品	0		44.9	56,453	1,631		236.4	317,414	
救命機器の部分品・付属品	0		0.0	6,118	0		12.3	30,630	
消防機器の部分品・付属品	0		211.0	10,092	0		234.7	85,217	
計器類の部分品・付属品	0		1.3	861	0		7.1	20,917	
公害防止機器の部分品・付属品	0		7.3	3,296	0		74.0	74,850	
海上コンテナの部分品・付属品	0				0		60.0	60,000	
海洋開発機器の部分品・付属品	0		0.1	58	0		0.1	58	
小計 その他の部分品・付属品	0		4,294.1	4,978,858	1,631		18,430.5	24,412,466	
合計	52,951		17,790.2	13,598,156	285,534		82,605.4	71,492,021	
総計				79,383,555				420,543,671	