

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2006年 4月・月間生産高				累計(2006年 1月～4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					1	177		7,590
	300PS以上 1000PS未満	10	7,301		72,976	35	21,808		279,570
	1000PS以上 3000PS未満	22	29,816		173,683	79	128,373		789,142
	3000PS以上 5000PS未満	12	40,827		289,066	44	163,466		1,347,634
	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					2	71,800		1,449,020
	40000PS以上								
	小計 蒸気タービン	44	77,944		535,725	166	476,284		5,486,023
船用タービン	300PS未満								
	300PS以上 1000PS未満	2	1,904		20,000	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	1	25,000		835,000	2	50,000		1,670,000
	30000PS以上 40000PS未満								
	40000PS以上								
	小計 ガスタービン	3	26,904		855,000	10	71,341		1,736,200
合計	47	104,848		1,390,725	176	547,625		7,222,223	
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満	140	9,240		14,501	428	28,248		44,333
	75PS以上 100PS未満	80	6,080		10,208	1,071	83,760		107,621
	100PS以上 150PS未満	5,450	641,200		1,133,176	20,498	2,459,866		4,730,676
	150PS以上 200PS未満	400	66,000		126,240	898	148,170		283,409
	200PS以上 300PS未満	360	88,103		44,501	1,080	264,310		131,201
	300PS以上	540	528,620		71,488	2,520	2,466,895		327,981
	小計 火花点火機関	6,970	1,339,243		1,400,114	26,495	5,451,249		5,625,221
	30PS未満	766	13,604		529,045	2,553	47,274		832,415
	30PS以上 75PS未満	1,033	47,632		522,909	3,662	180,392		1,174,724
	75PS以上 100PS未満	22	1,835		24,452	143	12,050		172,519
	100PS以上 150PS未満	107	14,034		129,458	471	62,453		665,444
	150PS以上 200PS未満	15	2,530		31,040	117	19,195		264,030
	200PS以上 300PS未満	334	84,374		297,885	986	248,197		1,046,503
	300PS以上 500PS未満	77	30,093		232,618	351	138,102		1,232,748
	500PS以上 700PS未満	93	58,160		955,453	486	294,642		3,979,369
	700PS以上 1000PS未満	80	63,708		971,632	344	276,725		4,376,914
	小計 小型ディーゼル機関	2,527	315,970		3,694,492	9,113	1,279,030		13,744,666
	1000PS以上 2000PS未満	70	89,278		1,678,447	313	392,445		7,181,275
	2000PS以上 3000PS未満	27	59,800		1,133,423	99	216,420		4,184,537
	3000PS以上 4000PS未満	8	25,200		373,320	36	119,870		2,249,313
	4000PS以上 5000PS未満	6	26,520		683,500	27	120,150		2,385,285
	5000PS以上 6000PS未満	1	5,700		120,000	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	3	25,140		473,000	12	100,620		1,878,973
	9000PS以上 10000PS未満	4	36,598		607,632	10	91,497		1,546,448
	小計 中型ディーゼル機関	119	268,236		5,069,322	503	1,074,892		20,105,831
	10000PS以上 15000PS未満	8	98,265		2,358,000	35	428,670		8,081,495
	15000PS以上 20000PS未満	6	95,430		1,719,500	50	811,370		13,705,516
20000PS以上 25000PS未満	3	70,490		1,126,960	11	250,017		4,071,067	
25000PS以上 30000PS未満					5	135,040		2,215,000	
30000PS以上 35000PS未満	2	69,300		1,040,000	9	308,800		4,914,661	
35000PS以上 40000PS未満					2	76,100		1,360,038	
40000PS以上									
小計 大型ディーゼル機関	20	408,185		7,394,460	118	2,440,582		40,863,557	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2006年 4月・月間生産高				累計(2006年 1月～4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	8,472	25,812		574,623	33,735	103,939		2,342,379
	5PS以上 10PS未満	12,059	87,971		1,374,032	41,534	304,067		4,877,844
	10PS以上 20PS未満	5,711	86,577		722,050	20,442	311,905		2,838,666
	20PS以上 30PS未満	4,651	112,450		1,260,791	18,725	452,405		4,814,345
	30PS以上 50PS未満	9,629	338,166		2,460,819	35,031	1,229,468		9,404,514
	50PS以上 75PS未満	4,209	233,385		1,391,196	19,204	1,068,210		6,573,416
	75PS以上 100PS未満	3,721	315,385		1,331,307	14,671	1,249,460		5,326,411
	100PS以上 150PS未満	3,435	403,650		1,812,583	15,932	1,888,090		8,347,614
	150PS以上	6,978	1,331,925		4,659,291	30,613	5,871,775		20,643,992
	小計 船外機	58,865	2,935,321		15,586,692	229,887	12,479,319		65,169,181
合計	68,501	5,266,955		33,145,080	266,116	22,725,072		145,508,456	
船用ボイラ	主ボイラ	4		526.0	1,081,950	14		1,911.0	4,283,890
	補助ボイラ	14		266.4	186,926	100		2,271.5	1,816,484
	小計 蒸気ボイラ	18		792.4	1,268,876	114		4,182.5	6,100,374
	排ガスエコノマイザ	9		164.8	100,639	41		854.4	564,209
	温水ボイラ					2		1.0	3,050
	その他								
	小計 その他のボイラ	9		164.8	100,639	43		855.4	567,259
合計	27		957.2	1,369,515	157		5,037.9	6,667,633	
船用補助機械	ラヂマキポンプ	2,549		1,044.8	1,298,266	9,248		3,907.5	4,928,476
	ギアポンプ	4,847		138.6	180,337	17,739		495.9	655,115
	ねじポンプ	188		16.4	64,287	716		66.1	290,531
	軸流ポンプ								
	往復ポンプ	155		120.1	115,387	497		463.5	434,028
	その他のポンプ	2,623		188.6	403,126	9,112		552.1	1,196,170
	小計 ポンプ	10,362		1,508.5	2,061,403	37,312		5,485.1	7,504,320
	空気圧縮機	187		139.2	214,644	785		550.2	813,631
	送風機	735		216.3	186,673	2,624		831.3	725,384
	冷凍機	1,924		925.7	2,275,600	9,108		4,392.6	11,249,669
	エア・コンディショナー	177		128.2	292,152	758		639.5	1,293,295
	その他								
	小計 空気機械等	3,023		1,409.4	2,969,069	13,275		6,413.6	14,081,979
	油清浄機	27		11.3	39,722	228		127.0	402,267
	油こし器	829		43.6	49,643	3,483		187.5	217,650
	粘度調整装置								
	その他								
	小計 油処理装置	856		54.9	89,365	3,711		314.5	619,917
	油圧モーター	98		89.9	66,418	387		349.6	265,607
	油圧ポンプ	40		23.6	23,698	164		92.1	139,018
	油圧シリンダ	127		70.9	25,358	529		284.1	109,892
	小計 油圧機器	265		184.4	115,474	1,080		725.8	514,517
	造水装置	16		17.7	36,646	80		84.5	165,618
	主復水器								
	補助復水器	28		37.5	38,161	162		185.7	181,421
	油加熱器	97		5.4	17,074	753		91.2	151,337
	給水加熱器	21		7.4	19,240	102		34.5	83,209
	油冷却器	330		24.5	34,815	1,474		100.1	145,017
	清水冷却器	437		11.6	25,965	1,363		39.0	83,037
	空気冷却器	74		14.6	23,723	256		15.2	34,710
	その他の熱交換器	66		7.7	11,870	245		29.4	46,139
	小計 熱交換器	1,069		126.4	207,494	4,435		579.6	890,488
	直流発電機	1,614	147,598		547,916	2,989	257,716		1,011,698
交流発電機	201	115,805		558,215	1,005	615,535		2,719,984	
直流電動機	222	1,345		8,209	845	5,039		27,128	
交流電動機	2,909	106,246		621,363	14,898	459,032		2,622,000	
配電盤	381		2,605.1	803,198	1,668		66,200.7	3,366,075	
起動器	2,035		129.9	460,865	9,628		3,420.5	1,671,517	
小計 電気機器	7,362	370,994	2,735.0	2,999,766	31,033	1,337,322	69,621.2	11,418,402	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2006年 4月・月間生産高				累計(2006年 1月～4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	103		279.1	370,596	493		29,761.6	1,601,989
	手動油圧式操だ機	169		5.6	25,362	462		15.2	69,052
	機動油圧式操だ機	9		0.3	7,145	14		1.1	10,635
	その他の操だ機	16,085		7.0	159,812	80,909		25.2	732,044
	操だスタンド	1		0.0	189	3		387.3	110,017
	小計 操だ装置	16,367		292.0	563,104	81,881		30,190.4	2,523,737
	サイドスラスト	44		296.8	504,528	204		1,683.3	2,840,289
	スタビライザ	2		42.0	108,000	2		42.0	108,000
	小計 操船装置	46		338.8	612,528	206		1,725.3	2,948,289
	合計	39,350	370,994	6,649.4	9,618,203	172,933	1,337,322	115,055.5	40,501,649
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	106		319.3	221,382	373		1,224.7	725,538
	ウインドラス	92		338.5	222,286	299		1,490.2	860,454
	小計 係船機械	198		657.8	443,668	672		2,714.9	1,585,992
	ウインチ	94		1,178.5	667,113	334		4,437.7	2,531,069
	門型クレーン								
	ジブクレーン	22		297.0	340,785	93		983.5	1,008,506
	デッキクレーン	42		1,664.2	934,080	169		6,917.5	3,569,091
	天井クレーン	23		57.5	58,459	84		210.0	219,527
	エレベータ								
	小計 荷役機械	181		3,197.2	2,000,437	680		12,548.7	7,328,193
	漁ろう用機械	22		7.2	33,833	91		56.7	138,169
	小計 漁ろう用機械	22		7.2	33,833	91		56.7	138,169
	ハッチカバー	64		7,813.2	706,907	206		29,299.3	2,629,869
	ボートダビット	78		492.2	241,047	328		1,843.1	958,291
デリック装置									
その他	110		205.5	162,570	396		445.6	270,589	
小計 その他	252		8,510.9	1,110,524	930		31,588.0	3,858,749	
合計	653		12,373.1	3,588,462	2,373		46,908.3	12,911,103	
軸系及びプロペラ	軸	839		1,693.9	544,720	3,555		10,396.7	3,083,013
	軸受	591		3.9	145,821	2,692		17.0	670,396
	船尾管	118		3.7	35,908	500		30.2	152,232
	軸継手	137		6.0	8,540	500		15.6	26,038
	弾性継手	11		2.9	4,920	58		29.6	55,873
	小計 プロペラ軸系	1,696		1,710.4	739,909	7,305		10,489.1	3,987,552
	一体型プロペラ(船外機用)	28,335		57.0	149,576	124,932		274.0	681,149
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	1,008		228.7	1,312,390	4,703		3,615.5	5,149,803
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ	1		10.7	31,197	13		543.2	685,086
	翼車プロペラ								
	小計 プロペラ	29,344		296.4	1,493,163	129,648		4,432.7	6,516,038
	減速装置					10		34.3	111,408
	逆転装置	3		11.9	28,433	15		55.4	102,517
減速逆転装置	170		101.9	216,649	685		400.7	860,364	
クラッチ	369		10.8	46,949	1,080		34.5	143,959	
スタンドライブ(船内外機用)	66		4.1	13,767	432		23.1	103,987	
その他					36		749.0	1,205,893	
小計 減速装置等	608		128.7	305,798	2,258		1,297.0	2,528,128	
合計	31,648		2,135.5	2,538,870	139,211		16,218.8	13,031,718	
航海用機器	ロラン受信機	299			158,036	329			159,711
		280			18,995	280			18,995
	衛星航法装置	6,424			374,233	20,846			1,194,342
	方位測定機	45			11,742	493			168,637
	レーダ	1,682			859,280	9,420			3,332,319
	衝突予防装置	8			8,000	28			28,000
	その他	779			105,651	1,703			219,417
小計 電波計器	9,517			1,535,937	33,099			5,121,421	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2006年 4月・月間生産高				累計(2006年 1月～4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	106			109,092	477			473,253
	磁気コンパス	585			56,595	1,603			192,888
	音響測深機	187			34,345	554			104,985
	魚群探知機	3,588			277,228	9,904			860,540
	ログ	141			78,112	533			301,366
	気象測器	23			6,196	140			33,780
	その他	17			2,232	27,961		0.0	111,856
	小計 航海計器	4,647			563,800	41,172		0.0	2,078,668
	電信用送受信装置	269			18,453	593			58,739
	電話用送受信装置	968			123,615	3,051			384,510
	救命艇用通信装置								
	遭難信号自動発信装置	101			10,293	1,840			129,217
	テレタイプ送受信装置								
	模写電送受信装置	346			48,105	898			140,450
	船内通信装置	182			90,066	692			310,819
	海事衛星通信装置	1,694			453,191	3,795			1,296,262
	小計 無線通信・船内通信装置	3,560			743,723	10,869			2,319,997
	船灯	426			2,857	705			8,034
	音響信号器具	3,709			76,197	12,491			241,382
	その他の信号器具	36,458			78,990	76,889			166,473
	小計 船灯・信号器具	40,593			158,044	90,085			415,889
有かん錨	2		18.4	3,505	70		545.5	105,105	
無かん錨									
鍛接錨鎖									
電気溶接錨鎖	0		869.0	124,213	0		2,255.2	329,171	
鋳鋼錨鎖									
小計 錨・錨鎖	2		887.4	127,718	70		2,800.7	434,276	
船用コンピュータ									
オートパイロット	117			256,425	512			1,122,885	
機関部機器制御装置	747			341,090	2,963			1,984,522	
荷役用機器制御装置	4			9,380	12			17,828	
その他の制御装置	166			151,526	632			405,020	
自動記録(表示)装置	44			102,553	258			389,607	
小計 自動化機器	1,078			860,974	4,377			3,919,862	
合計	59,397		887.4	3,990,196	179,672		2,800.7	14,290,113	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁	0		210.6	170,395	0		807.8	646,483
	鋳鍛鋼製一般弁	0		95.9	158,670	226		469.8	778,191
	ステンレス鋼製一般弁	0		0.1	674	0		1.2	6,144
	青銅製一般弁	0		96.5	124,385	0		378.5	522,057
	制御弁	0		66.7	64,430	51		255.3	231,163
	安全弁	0		66.6	116,270	0		284.4	528,636
	管継手	0		143.8	150,657	0		952.6	719,724
	こし器	0		41.9	18,483	0		158.8	68,630
	その他	0		142.1	107,313	0		642.9	730,581
	小計 弁・管継手	0		864.2	911,277	277		3,951.3	4,231,609
	旋回窓	47		1.3	3,344	288		2.6	15,379
	丸窓	27		0.0	1,488	142		0.0	7,543
	角窓	1,781		24.0	112,813	6,291		85.2	354,926
	扉	7,187		489.9	280,229	11,069		2,796.5	473,056
	小計 げん窓・扉	9,042		515.2	397,874	17,790		2,884.3	850,904

船用工業製品生産高統計表

製品名		2006年 4月・月間生産高				累計(2006年 1月～4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)
ぎ 装 品	整流器								
	変圧器	33		0.0	8,091	590		92.1	111,014
	照明器具	34,471		0.0	189,840	126,223		0.0	684,653
	投光器・探照灯	2,563		0.0	90,764	9,252		0.0	381,763
	区分電箱	5,577		862.8	171,177	33,953		1,003.2	1,030,632
	船用電線	0		6.8	290,105	0		12.0	955,985
	その他	0		158.8	295,945	0		1,793.8	1,346,145
	小計 電気器具	42,644		1,028.4	1,045,922	170,018		2,901.1	4,510,192
	救命艇	30		62.0	101,816	121		261.3	422,052
	救命いかだ					3		0.0	2,160
	救命胴衣	12,212		0.0	70,951	51,280		0.0	273,617
	その他の救命器具	82		0.0	6,588	6,496		0.0	119,533
	小計 救命機器	12,324		62.0	179,355	57,900		261.3	817,362
	消火装置	117		0.0	288,318	452		0.0	991,354
	消火器具	3,211		0.0	28,889	11,652		0.0	113,304
	火災警報装置	16		0.0	8,720	88		0.0	41,727
	イナートガスシステム	13		0.0	104,566	44		0.0	443,258
	可燃性ガス検知器								
	その他	70			1,050	150			2,190
	小計 消防機器	3,427		0.0	431,543	12,386		0.0	1,591,833
	温度計	585		0.0	59,184	2,712		0.0	315,661
	回転計	6			34,033	3,119		0.0	155,441
	圧力計	30,329		0.0	94,306	222,892		0.0	391,613
	流量計	139		0.0	2,677	345		0.0	7,524
	液面計	1,066		0.0	151,054	4,428		0.0	655,551
	電力計	4,894		0.0	8,074	16,452		0.0	27,139
	馬力計								
濃度計	21		0.0	5,603	109		0.0	31,944	
その他	5,780		0.0	155,546	22,972		0.0	525,535	
小計 計器類	42,820		0.0	510,477	273,029		0.0	2,110,408	
油水分離器	68		12.5	60,302	276		49.1	201,422	
タンク洗浄装置									
汚水処理装置	49		37.1	43,489	201		149.8	177,820	
焼却炉	23		25.9	79,500	82		86.8	264,700	
オイルフェンス	0		1.0	1,940	0		7.6	14,040	
その他	0		67.7	74,470	0		244.3	247,255	
小計 公害防止機器	140		144.2	259,701	559		537.6	905,237	
船底さび止め塗料	0		964.3	228,755	0		3,221.0	746,856	
その他のさび止め塗料	0		1,888.0	372,769	11,120		9,201.0	1,651,751	
船底防汚塗料	0		717.8	378,145	1,020		2,721.9	1,434,637	
その他の塗料	0		1,656.5	362,533	0		6,199.1	1,302,983	
小計 塗料	0		5,226.6	1,342,202	12,140		21,343.0	5,136,227	
居住設備	2,880		370.6	195,518	4,353		1,731.5	848,644	
厨房設備	0		2.9	8,310	0		44.9	101,646	
船体部付属設備	0		14,365.9	5,118,045	0		60,957.7	20,289,005	
機関部付属設備	0		775.0	409,700	0		3,602.2	1,303,884	
その他	0		3.5	3,409	0		3,747.8	436,405	
小計 その他	2,880		15,517.9	5,734,982	4,353		70,084.1	22,979,584	
合計	113,277		23,358.5	10,813,333	548,452		101,962.7	43,133,356	
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 4月・月間生産高				累計(2006年 1月～4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	159		3,096.7	1,359,147	638		11,532.0	5,574,237
	ピストン	2,321		258.4	115,026	8,890		1,101.7	461,401
	シリンダライナ	2,448		2,255.9	662,868	8,691		9,062.2	2,626,869
	シリンダカバー	1,629		199.6	228,071	6,655		890.2	906,225
	連接棒	330		60.5	55,000	1,301		320.1	245,511
	架構	218		619.9	162,421	935		2,787.5	742,259
	その他	0		5,396.9	4,571,441	0		20,539.0	20,680,838
	小計 ディーゼル機関の部分品	7,105		11,887.9	7,153,974	27,110		46,232.7	31,237,340
	燃料噴射装置	59,854		343.0	645,278	171,678		1,128.4	2,011,790
	過給機	296		198.3	334,810	1,991		2,321.5	3,395,646
	調速機	8,509		3.7	82,128	29,556		17.9	310,473
	空気槽	123		113.1	91,800	617		465.7	424,142
	その他	0		171.1	346,784	0		512.6	1,080,866
	小計 ディーゼル機関の付属品	68,782		829.2	1,500,800	203,842		4,446.1	7,222,917
	蒸気タービンの部分品・付属品	0		191.1	211,321	0		932.3	932,784
	ガスタービンの部分品・付属品	0		0.2	57,446	0		1.2	1,297,749
	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		80.9	1,295,434	0		365.4	5,684,296
	ボイラの部分品・付属品	0		44.0	107,547	0		151.7	528,931
	ポンプの部分品・付属品	0		271.8	933,720	0		1,144.9	3,611,807
	空気機械等の部分品・付属品	0		22.0	129,342	0		89.2	356,535
	油処理装置の部分品・付属品	0		21.1	14,786	0		91.2	50,726
	油圧機器の部分品・付属品	0		106.0	26,500	0		1,048.3	262,116
	熱交換器の部分品・付属品	0		0.1	6,309	0		678.7	192,665
	電気機器の部分品・付属品	0		164.4	105,062	0		678.2	421,105
	操だ装置の部分品・付属品	0		16.6	71,754	0		999.2	867,106
	操船装置の部分品・付属品	0		0.0	376	0		0.0	27,890
	係船・荷役機械の部分品・付属品	0		871.7	559,039	0		4,589.3	2,513,352
プロペラ軸系の部分品・付属品	0		17.9	70,299	0		55.8	216,072	
プロペラの部分品・付属品	0		349.2	140,415	0		449.2	375,922	
減速装置等の部分品・付属品	0		327.8	164,469	0		1,411.6	648,970	
電波計器の部分品・付属品	0		1.0	44,793	0		1.0	44,793	
航海計器の部分品・付属品	0		0.2	18,815	0		0.4	59,242	
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品	0		0.0	10,125	0		2.0	173,651	
船灯・信号器具の部分品・付属品	0		3.1	23,337	0		13.5	106,342	
錨・錨鎖の部分品・付属品	0		140.2	24,040	0		588.6	101,682	
自動化機器の部分品・付属品	0		5.8	24,156	0		20.0	83,476	
弁・管継手の部分品・付属品	0		93.3	84,282	0		461.4	358,716	
げん窓・扉の部分品・付属品	1,631		51.7	116,126	1,631		191.5	260,961	
救命機器の部分品・付属品	0		0.0	3,521	0		12.3	24,512	
消防機器の部分品・付属品	0		7.1	39,728	0		23.7	75,125	
計器類の部分品・付属品	0		1.4	4,513	0		5.8	20,056	
公害防止機器の部分品・付属品	0		25.1	28,632	0		66.7	71,554	
海上コンテナの部分品・付属品					0		60.0	60,000	
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	1,631		2,813.7	4,315,887	1,631		14,136.4	19,433,608	
合計	77,518		15,530.8	12,970,661	232,583		64,815.2	57,893,865	
総計				79,425,045				341,160,116	