

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2005年 2月・月間生産高				累計(2005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	258		6,243	1	258		6,243
	300PS以上 1000PS未満	3	2,382		18,900	5	3,472		31,100
	1000PS以上 3000PS未満	4	4,621		29,925	16	33,291		133,132
	3000PS以上 5000PS未満	13	63,952		315,416	27	132,254		566,802
	5000PS以上 10000PS未満	27	152,595		267,369	29	170,683		425,014
	10000PS以上 20000PS未満								
	20000PS以上 30000PS未満								
	30000PS以上 40000PS未満	1	36,500		584,850	2	70,200		1,260,850
	40000PS以上								
	小計 蒸気タービン	49	260,308		1,222,703	80	410,158		2,423,141
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	49	260,308		1,222,703	80	410,158		2,423,141	
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満	48	3,168		4,972	192	12,672		19,888
	75PS以上 100PS未満	230	18,080		21,759	350	27,200		36,915
	100PS以上 150PS未満	4,700	564,116		1,034,052	8,060	947,116		1,838,741
	150PS以上 200PS未満	360	59,400		51,241	1,280	211,200		216,842
	200PS以上 300PS未満								
	300PS以上								
	小計 火花点火機関	5,338	644,764		1,112,024	9,882	1,198,188		2,112,386
	30PS未満	981	13,056		171,616	1,754	26,475		304,640
	30PS以上 75PS未満	977	52,732		223,143	1,597	81,195		389,706
	75PS以上 100PS未満	27	2,344		42,928	253	20,623		98,202
	100PS以上 150PS未満	106	13,669		146,686	1,554	216,235		457,327
	150PS以上 200PS未満	18	3,006		54,931	52	8,458		137,099
	200PS以上 300PS未満	240	59,725		216,770	499	124,436		420,698
	300PS以上 500PS未満	109	42,541		365,665	183	73,620		634,431
	500PS以上 700PS未満	96	59,361		838,201	202	122,792		1,744,627
	700PS以上 1000PS未満	74	59,486		903,140	146	117,083		1,758,685
	小計 小型ディーゼル機関	2,628	305,920		2,963,080	6,240	790,917		5,945,415
	1000PS以上 2000PS未満	64	80,187		1,599,137	121	150,913		2,971,611
	2000PS以上 3000PS未満	27	61,500		1,126,933	34	80,100		1,481,853
	3000PS以上 4000PS未満	7	23,080		382,656	12	39,260		592,212
	4000PS以上 5000PS未満								
	5000PS以上 6000PS未満	3	15,622		246,845	6	31,244		490,690
	6000PS以上 7000PS未満	1	6,100		108,123	1	6,100		108,123
	7000PS以上 8000PS未満								
	8000PS以上 9000PS未満	2	17,190		281,000	6	51,458		879,000
	9000PS以上 10000PS未満	2	18,600		314,000	3	28,200		452,816
	小計 中型ディーゼル機関	106	222,279		4,058,694	183	387,275		6,976,305
	10000PS以上 15000PS未満	11	134,000		2,195,940	20	245,360		3,965,274
	15000PS以上 20000PS未満	8	125,700		1,966,038	18	293,560		4,614,015
20000PS以上 25000PS未満	3	66,411		1,030,768	5	112,251		1,827,768	
25000PS以上 30000PS未満	3	84,400		1,229,353	3	84,400		1,229,353	
30000PS以上 35000PS未満									
35000PS以上 40000PS未満	1	36,960		679,350	1	36,960		679,350	
40000PS以上	1	49,680		795,000	4	270,520		3,875,067	
小計 大型ディーゼル機関	27	497,151		7,896,449	51	1,043,051		16,190,827	

船用工業製品生産高統計表

製品名		生産高		2005年 2月・月間生産高				累計(2005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	8,109	22,569		483,389	14,996	41,874		860,949		
	5PS以上 10PS未満	10,323	78,308		1,260,717	18,955	138,931		2,090,046		
	10PS以上 20PS未満	4,545	69,324		600,761	9,576	144,824		1,184,750		
	20PS以上 30PS未満	3,291	78,515		695,262	6,091	144,825		1,257,239		
	30PS以上 50PS未満	7,555	281,574		1,884,164	14,097	521,644		3,334,603		
	50PS以上 75PS未満	4,332	240,730		1,503,194	8,696	486,090		2,976,746		
	75PS以上 100PS未満	2,644	224,075		995,880	5,466	464,510		2,090,533		
	100PS以上 150PS未満	4,414	539,680		2,345,663	8,853	1,077,395		4,685,888		
	150PS以上	5,337	1,109,800		3,673,264	10,498	2,190,100		7,290,625		
	小計 船外機	50,550	2,644,575		13,442,294	97,228	5,210,193		25,771,379		
合計	58,649	4,314,689		29,472,541	113,584	8,629,624		56,996,312			
船用ボイラ	主ボイラ	4		435.0	1,125,500	4		435.0	1,125,500		
	補助ボイラ	28		516.4	414,454	51		943.4	813,798		
	小計 蒸気ボイラ	32		951.4	1,539,954	55		1,378.4	1,939,298		
	排ガスエコノマイザ	11		288.3	192,513	22		506.3	354,319		
	温水ボイラ	3		1.3	7,209	6		2.5	11,949		
	その他	10		120.2	204,800	19		215.7	371,714		
	小計 その他のボイラ	24		409.8	404,522	47		724.5	737,982		
合計	56		1,361.2	1,944,476	102		2,102.9	2,677,280			
船用補助機械	ラジマキポンプ	2,038		935.5	1,099,075	3,925		1,656.0	1,983,706		
	ギアポンプ	1,734		115.9	169,393	3,166		211.9	292,526		
	ねじポンプ	205		21.5	113,092	376		39.7	196,271		
	軸流ポンプ										
	往復ポンプ	114		100.6	101,108	201		223.0	160,724		
	その他のポンプ	1,961		122.5	265,962	4,573		223.4	473,427		
	小計 ポンプ	6,052		1,296.0	1,748,630	12,241		2,354.0	3,106,654		
	空気圧縮機	154		84.6	109,336	323		192.7	250,299		
	送風機	521		178.1	142,485	1,365		412.0	369,049		
	冷凍機	2,292		1,121.1	2,862,896	4,580		2,214.3	5,383,724		
	エア・コンディショナー	146		118.5	249,174	356		294.5	674,763		
	その他										
	小計 空気機械等	3,113		1,502.3	3,363,891	6,624		3,113.5	6,677,835		
	油清浄機					9		7.1	16,078		
	油こし器	1,431		65.2	112,799	2,907		143.0	242,959		
	粘度調整装置										
	その他										
	小計 油処理装置	1,431		65.2	112,799	2,916		150.1	259,037		
	油圧モーター	137		112.1	78,828	200		168.4	126,655		
	油圧ポンプ	57		3.4	9,178	113		18.3	38,101		
	油圧シリンダ	134		89.7	36,161	241		143.6	55,530		
	小計 油圧機器	328		205.2	124,167	554		330.3	220,286		
	造水装置	219		42.9	100,613	408		83.0	193,522		
	主復水器										
	補助復水器	65		44.7	64,826	130		73.2	103,670		
	油加熱器	263		30.3	62,655	525		62.5	127,872		
	給水加熱器	25		7.7	18,898	39		12.1	28,958		
	油冷却器	387		32.0	52,854	783		65.4	107,712		
	清水冷却器	554		6.1	23,203	1,102		11.5	47,236		
	空気冷却器	85		27.9	44,478	226		52.8	136,375		
その他の熱交換器	91		13.2	18,995	127		20.2	28,781			
小計 熱交換器	1,689		204.8	386,522	3,340		380.7	774,126			
直流発電機	423	436		11,167	868	996		30,491			
交流発電機	251	162,499		827,856	529	347,616		1,454,284			
直流電動機	221	1,262		6,649	465	2,606		17,597			
交流電動機	3,878	103,753		568,782	7,283	196,024		1,092,251			
配電盤	257		306.8	937,985	566		619.1	1,459,738			
起動器	2,563		428.1	410,839	4,475		759.5	741,395			
小計 電気機器	7,593	267,950	734.9	2,763,278	14,186	547,242	1,378.6	4,795,756			

船用工業製品生産高統計表

製品名		2005年 2月・月間生産高				累計(2005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	101		395.6	334,713	177		692.8	596,705
	手動油圧式操だ機	82		2.7	12,288	159		5.2	23,740
	機動油圧式操だ機	3		1.0	4,070	17		3.1	11,882
	その他の操だ機	131		5.1	26,032	19,707		10.2	199,058
	操だスタンド								
	小計 操だ装置	317		404.4	377,103	20,060		711.3	831,385
	サイドスラスト	55		362.0	478,961	109		735.2	1,013,486
	スタビライザ								
	小計 操船装置	55		362.0	478,961	109		735.2	1,013,486
	合計	20,578	267,950	4,774.8	9,355,351	60,030	547,242	9,153.7	17,678,565
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	56		243.0	128,770	116		494.0	233,233
	ウインドラス	40		216.3	115,462	87		499.4	264,196
	小計 係船機械	96		459.3	244,232	203		993.4	497,429
	ウインチ	70		749.9	470,436	122		1,709.8	986,705
	門型クレーン								
	ジブクレーン	18		40.0	80,581	43		148.0	228,026
	デッキクレーン	59		1,916.6	1,095,685	101		3,637.7	1,853,373
	天井クレーン	30		75.0	70,403	49		122.5	112,963
	エレベータ					2		0.7	15,520
	小計 荷役機械	177		2,781.5	1,717,105	317		5,618.7	3,196,587
漁ろう用機械	2		3.0	3,295	20		10.2	25,103	
小計 漁ろう用機械	2		3.0	3,295	20		10.2	25,103	
ハッチカバー	19		5,276.0	484,507	40		8,309.9	829,774	
ボートダビット	78		325.1	193,984	143		647.8	380,141	
デリック装置									
その他	65		32.1	18,027	127		67.5	38,436	
小計 その他	162		5,633.2	696,518	310		9,025.2	1,248,351	
合計	437		8,877.0	2,661,150	850		15,647.5	4,967,470	
軸系及びプロペラ	軸	910		2,242.8	617,151	1,560		4,297.7	1,156,713
	軸受	594		113.1	234,044	1,344		168.0	377,094
	船尾管	154		77.3	63,377	299		149.0	120,686
	軸継手	148		5.3	6,701	251		9.7	12,159
	弾性継手	15		5.5	19,178	26		12.5	46,978
	小計 プロペラ軸系	1,821		2,444.0	940,451	3,480		4,636.9	1,713,630
	一体型プロペラ(船外機用)	31,480		86.9	214,071	61,100		165.3	426,621
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	797		921.5	820,999	1,650		1,967.7	1,705,656
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ	7		88.9	182,434	12		194.9	371,665
翼車プロペラ									
小計 プロペラ	32,284		1,097.3	1,217,504	62,762		2,327.9	2,503,942	
減速装置	508		57.5	149,475	510		61.3	159,927	
逆転装置	3		14.6	32,842	6		29.3	56,840	
減速逆転装置	139		57.7	118,744	1,440		180.2	385,273	
クラッチ	232		10.8	45,995	541		19.4	78,681	
スタンドライブ(船内外機用)	73		6.4	24,714	137		11.5	41,360	
その他	8		130.0	266,107	14		214.0	445,142	
小計 減速装置等	963		277.0	637,877	2,648		515.7	1,167,223	
合計	35,068		3,818.3	2,795,832	68,890		7,480.5	5,384,795	
航海用機器	ロラン受信機	14			780	31			1,727
	衛星航法装置	9,813			336,628	19,988			773,699
	方位測定機	124			75,680	193			97,126
	レーダ	4,074			1,350,023	7,350			2,739,926
	衝突予防装置	4			4,000	11			11,000
	その他	3			2,225	8			3,877
小計 電波計器	14,032			1,769,336	27,581			3,627,355	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2005年 2月・月間生産高				累計(2005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	116			105,211	206			197,530
	磁気コンパス	224			32,451	742			68,628
	音響測深機	156			36,087	317			75,112
	魚群探知機	2,357			289,939	4,753			687,328
	ログ	125			83,290	257			164,812
	気象測器	32			5,954	73			14,455
	その他	50			11,495	178			34,436
	小計 航海計器	3,060			564,427	6,526			1,242,301
	電信用送受信装置	109			124,800	184			132,818
	電話用送受信装置	1,503			29,558	2,741			150,250
救命艇用通信装置									
遭難信号自動発信装置	316			30,608	562			50,190	
テレタイプ送受信装置									
模写電送受信装置	95			30,440	534			85,944	
船内通信装置	117			51,680	2,002			113,460	
海事衛星通信装置	149			233,700	1,075			589,913	
小計 無線通信・船内通信装置	2,289			500,786	7,098			1,122,575	
船灯	2,003			5,311	4,952			16,389	
音響信号器具	2,942			54,660	5,919			105,361	
その他の信号器具	49,624			88,161	74,149			127,766	
小計 船灯・信号器具	54,569			148,132	85,020			249,516	
有かん錨	28		181.9	30,198	59		357.7	61,561	
無かん錨	12		12.7	1,778	26		34.4	4,390	
鍛接錨鎖									
電気溶接錨鎖			2,417.9	375,968			4,649.5	709,018	
鋳鋼錨鎖									
小計 錨・錨鎖			2,612.5	407,944			5,041.6	774,969	
船用コンピュータ									
オートパイロット	87			195,433	201			412,630	
機関部機器制御装置	1,001			846,291	1,718			1,540,936	
荷役用機器制御装置	7			1,856	7			1,856	
その他の制御装置	128			54,067	291			123,328	
自動記録(表示)装置	28			91,389	62			142,205	
小計 自動化機器	1,251			1,189,036	2,279			2,220,955	
合計				4,579,661				9,237,671	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁			154.3	110,017			358.2	249,182
	鋳鍛鋼製一般弁			292.5	269,824			582.1	516,017
	ステンレス鋼製一般弁							0.3	2,202
	青銅製一般弁			114.1	193,083			223.5	342,731
	制御弁			208.2	338,183			406.7	645,192
	安全弁			50.4	98,923			90.6	166,425
	管継手			108.1	113,942			219.2	211,674
	こし器			39.8	16,981			68.9	29,119
	その他			8.7	15,879			115.8	88,113
	小計 弁・管継手			976.1	1,156,832			2,065.3	2,250,655
	旋回窓	109		0.4	4,402	144		0.8	6,827
	丸窓	22			721	30			896
	角窓	1,357		5.2	46,727	2,329		12.9	87,035
	扉	656		67.3	71,703	1,368		111.7	115,541
	小計 げん窓・扉	2,144			123,553	3,871			210,299

船用工業製品生産高統計表

製品名		2005年 2月・月間生産高				累計(2005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)
ぎ 装 品	整流器								
	変圧器	160		25.5	20,624	300		46.5	39,295
	照明器具	32,046			189,894	62,610			357,063
	投光器・探照灯	2,815			99,739	6,134			255,890
	区分電箱	5,748		57.7	253,870	10,835		100.0	449,879
	船用電線			0.9	166,364			1.3	301,384
	その他			213.9	297,289			315.3	572,490
	小計 電気器具				1,027,780				1,976,001
	救命艇	30		62.0	101,606	60		129.3	206,024
	救命いかだ	1,792			5,605	1,794			7,045
救命胴衣	7,676			29,412	12,892			44,409	
その他の救命器具	1,589			19,852	3,522			57,471	
小計 救命機器	11,087			156,475	18,268			314,949	
消火装置	103			281,833	191			570,637	
消火器具	3,463			30,282	6,847			58,433	
火災警報装置	27			7,828	41			13,661	
イナートガスシステム	3			34,000	5			56,900	
可燃性ガス検知器									
その他	30			390	30			390	
小計 消防機器	3,626			354,333	7,114			700,021	
温度計	725			64,450	1,226			117,354	
回転計	1,507			38,300	2,347			76,625	
圧力計	32,763			67,566	97,730			140,236	
流量計	92			1,191	234			3,563	
液面計	1,308			220,473	2,069			300,699	
電力計	5,905			9,739	12,359			20,383	
馬力計									
濃度計	53			13,817	98			25,220	
その他	471			28,335	5,381			130,647	
小計 計器類	42,824			443,871	121,444			814,727	
油水分離器	54		9.8	25,950	88		49.5	41,272	
タンク洗浄装置									
汚水処理装置	50		38.7	42,432	88		68.1	75,223	
焼却炉	14		13.3	41,100	37		33.0	99,600	
オイルフェンス							0.6	1,050	
その他			36.3	44,057			74.4	87,947	
小計 公害防止機器			98.1	153,539			225.6	305,092	
船底さび止め塗料			603.4	138,649			1,153.8	270,484	
その他のさび止め塗料			2,674.5	415,922			5,421.7	836,562	
船底防汚塗料			697.4	334,953			1,444.5	695,105	
その他の塗料			1,557.0	290,187			2,952.4	548,296	
小計 塗料			5,532.3	1,179,711			10,972.4	2,350,447	
居住設備			378.7	193,322			723.7	353,558	
厨房設備			8.5	25,478			16.9	58,977	
船体部付属設備			11,611.4	3,692,720			22,875.9	7,365,695	
機関部付属設備			1,436.9	478,663			2,891.7	873,436	
その他			2,566.7	406,941			5,312.1	842,742	
小計 その他			16,002.2	4,797,124			31,820.3	9,494,408	
合計				9,393,218				18,416,599	
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		2005年 2月・月間生産高				累計(2005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	142		2,292.6	969,250	284		5,039.1	2,063,182
	ピストン	1,930		237.6	97,550	3,935		431.1	181,925
	シリンダライナ	2,239		1,834.6	547,038	4,014		3,865.7	1,090,632
	シリンダカバー	1,573		197.3	231,458	2,919		376.4	398,629
	連接棒	261		167.7	49,633	428		280.8	80,866
	架構	250		692.1	185,163	424		1,172.6	314,107
	その他			5,172.7	5,113,836			9,800.1	9,510,061
	小計 ディーゼル機関の部分品			10,594.6	7,193,928			20,965.8	13,639,402
	燃料噴射装置	510,290		2,642.5	1,822,464	874,457		5,047.0	3,442,184
	過給機	329		257.0	528,050	705		566.4	1,136,455
	調速機	48		0.1	63,572	96		0.2	114,210
	空気槽	163		113.8	31,621	598		391.5	45,256
	その他			118.2	221,951			234.4	386,535
	小計 ディーゼル機関の付属品			3,131.6	2,667,658			6,239.5	5,124,640
	蒸気タービンの部分品・付属品			201.5	185,314			435.0	394,572
	ガスタービンの部分品・付属品			0.2	1,237			0.5	453,688
	火花点火機関の部分品・付属品								
	船外機の部分品・付属品			86.4	1,583,632			183.7	3,005,410
	ボイラの部分品・付属品			1,097.2	344,391			1,875.3	608,828
	ポンプの部分品・付属品			245.8	783,478			512.9	1,558,044
	空気機械等の部分品・付属品			22.5	101,392			41.9	226,723
	油処理装置の部分品・付属品			6.4	46,465			12.1	87,843
	油圧機器の部分品・付属品			55.2	19,033			168.2	52,298
	熱交換器の部分品・付属品			1.5	9,880			1.5	11,675
	電気機器の部分品・付属品			183.0	77,836			352.8	169,819
	操だ装置の部分品・付属品			33.9	126,550			54.3	223,780
	操船装置の部分品・付属品			0.0	85,668			0.0	118,428
	係船・荷役機械の部分品・付属品			1,035.2	476,299			2,138.9	1,069,817
	プロペラ軸系の部分品・付属品			143.2	164,464			204.3	322,285
	プロペラの部分品・付属品			24.7	82,026			55.6	169,430
	減速装置等の部分品・付属品			273.7	171,218			509.9	288,660
	電波計器の部分品・付属品								
航海計器の部分品・付属品			0.2	7,085			0.4	41,810	
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品			0.0	11,699			1.0	77,583	
船灯・信号器具の部分品・付属品			1.4	10,336			4.3	35,107	
錨・錨鎖の部分品・付属品			206.1	47,939			429.1	93,548	
自動化機器の部分品・付属品			1.6	6,650			9.2	38,020	
弁・管継手の部分品・付属品			86.7	90,436			197.3	354,863	
げん窓・扉の部分品・付属品			73.9	97,594			160.0	191,617	
救命機器の部分品・付属品			18.0	8,308			38.1	17,086	
消防機器の部分品・付属品			5.7	5,997			12.3	11,975	
計器類の部分品・付属品			1.6	5,866			3.2	11,493	
公害防止機器の部分品・付属品			11.3	16,109			18.6	26,718	
海上コンテナの部分品・付属品			165.6	66,520			406.5	149,303	
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			3,982.5	4,633,422			7,826.9	9,810,423	
合計			17,708.7	14,495,008			35,032.2	28,574,465	
総計				75,919,940				146,356,298	