

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2005年 6月・月間生産高				累計(2005年 1月～6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					2	516		12,832
	300PS以上 1000PS未満	18	14,099		125,477	44	33,118		275,422
	1000PS以上 3000PS未満	30	63,461		341,847	132	282,529		1,283,136
	3000PS以上 5000PS未満					52	247,089		1,283,608
	5000PS以上 10000PS未満	5	25,296		223,337	36	207,993		746,801
	10000PS以上 20000PS未満								
	20000PS以上 30000PS未満								
	30000PS以上 40000PS未満	3	115,800		1,850,928	12	446,540		7,509,308
	40000PS以上								
	小計 蒸気タービン	56	218,656		2,541,589	278	1,217,785		11,111,107
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	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	1	25,000		835,000	2	50,000		1,670,000
合計	57	243,656		3,376,589	280	1,267,785		12,781,107	
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満	144	9,504		14,916	742	48,972		76,858
	75PS以上 100PS未満	138	10,720		14,493	2,028	157,360		389,675
	100PS以上 150PS未満	3,460	402,780		788,933	22,586	2,635,647		5,404,587
	150PS以上 200PS未満	1,445	231,640		249,296	4,644	763,467		768,737
	200PS以上 300PS未満								
	300PS以上								
	小計 火花点火機関	5,187	654,644		1,067,638	30,000	3,605,446		6,639,857
	30PS未満	349	6,581		91,292	3,982	66,992		766,488
	30PS以上 75PS未満	293	11,578		108,409	4,552	233,707		1,155,315
	75PS以上 100PS未満	38	3,330		53,424	424	35,188		284,645
	100PS以上 150PS未満	103	13,404		119,467	3,176	419,088		1,076,669
	150PS以上 200PS未満	27	4,417		52,257	145	23,899		335,403
	200PS以上 300PS未満	219	54,795		223,900	1,374	343,632		1,333,957
	300PS以上 500PS未満	96	39,698		384,828	573	232,023		2,107,725
	500PS以上 700PS未満	112	67,580		947,825	643	391,060		5,372,287
	700PS以上 1000PS未満	50	40,184		643,403	413	333,744		5,280,117
	小計 小型ディーゼル機関	1,287	241,567		2,624,805	15,282	2,079,333		17,712,606
	1000PS以上 2000PS未満	76	97,073		1,903,048	378	493,522		9,647,080
	2000PS以上 3000PS未満	25	57,680		846,253	110	257,690		4,485,408
	3000PS以上 4000PS未満	10	32,000		574,180	46	148,610		2,476,528
	4000PS以上 5000PS未満	1	4,620		90,000	4	18,440		344,080
	5000PS以上 6000PS未満	3	16,107		326,922	21	110,716		1,894,091
	6000PS以上 7000PS未満					1	6,100		108,123
	7000PS以上 8000PS未満					2	14,140		248,000
	8000PS以上 9000PS未満	2	16,770		298,000	14	118,408		2,037,821
	9000PS以上 10000PS未満	1	9,000		150,000	12	111,863		1,929,448
	小計 中型ディーゼル機関	118	233,250		4,188,403	588	1,279,489		23,170,579
	10000PS以上 15000PS未満	10	124,610		2,051,450	55	678,970		11,062,078
	15000PS以上 20000PS未満	10	158,960		2,609,076	57	924,515		14,842,782
20000PS以上 25000PS未満	5	112,630		1,996,077	18	400,807		6,813,217	
25000PS以上 30000PS未満	2	50,640		762,000	10	272,760		4,114,076	
30000PS以上 35000PS未満	1	34,300		512,256	4	137,900		2,160,845	
35000PS以上 40000PS未満	1	36,960		747,600	6	224,490		3,997,448	
40000PS以上	1	49,680		785,000	11	739,940		10,875,067	
小計 大型ディーゼル機関	30	567,780		9,463,459	161	3,379,382		53,865,513	

船用工業製品生産高統計表

製品名		生産高		2005年 6月・月間生産高				累計(2005年 1月～6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	11,697	32,087		741,877	50,052	142,349		3,207,390		
	5PS以上 10PS未満	16,541	133,384		1,977,975	68,751	515,029		8,393,448		
	10PS以上 20PS未満	9,772	146,540		1,106,067	30,650	463,529		3,863,486		
	20PS以上 30PS未満	4,450	107,460		765,430	17,739	422,260		3,705,723		
	30PS以上 50PS未満	14,687	555,936		2,972,759	44,685	1,660,302		11,090,347		
	50PS以上 75PS未満	6,540	366,140		1,856,002	25,921	1,453,265		8,796,471		
	75PS以上 100PS未満	3,055	259,825		1,077,918	17,596	1,498,960		6,501,171		
	100PS以上 150PS未満	3,372	407,515		1,846,546	24,482	2,972,715		13,113,929		
	150PS以上	6,668	1,336,450		4,397,002	34,015	6,894,350		22,759,316		
	小計 船外機	76,782	3,345,337		16,741,576	313,891	16,022,759		81,431,281		
合計	83,404	5,042,578		34,085,881	359,922	26,366,409		182,819,836			
船用ボイラ	主ボイラ	3		348.0	638,605	13		1,518.0	3,311,605		
	補助ボイラ	41		713.1	707,502	183		3,541.0	3,442,733		
	小計 蒸気ボイラ	44		1,061.1	1,346,107	196		5,059.0	6,754,338		
	排ガスエコノマイザ	13		191.5	152,890	81		1,319.7	958,090		
	温水ボイラ	7		2.8	17,940	22		9.1	55,989		
	その他	10		91.3	146,705	69		691.8	1,244,069		
	小計 その他のボイラ	30		285.6	317,535	172		2,020.6	2,258,148		
合計	74		1,346.7	1,663,642	368		7,079.6	9,012,486			
船用補助機械	ラズマキポンプ	2,314		838.8	1,073,574	12,672		5,313.7	6,450,144		
	ギアポンプ	1,638		139.1	200,492	9,745		678.1	933,996		
	ねじポンプ	200		27.9	111,889	1,115		118.3	582,585		
	軸流ポンプ										
	往復ポンプ	117		108.9	115,175	669		644.7	590,796		
	その他のポンプ	3,013		210.7	508,714	15,160		905.2	2,319,376		
	小計 ポンプ	7,282		1,325.4	2,009,844	39,361		7,660.0	10,876,897		
	空気圧縮機	181		128.0	159,597	1,083		705.6	869,400		
	送風機	551		158.2	142,917	3,969		1,153.1	1,008,554		
	冷凍機	2,854		1,357.3	3,428,618	14,952		7,113.0	17,482,572		
	エア・コンディショナー	200		169.7	268,080	1,117		922.6	1,821,350		
	その他	5			200	5			200		
	小計 空気機械等	3,791		1,813.2	3,999,412	21,126		9,894.3	21,182,076		
	油清浄機	31		19.3	74,376	126		89.1	224,893		
	油こし器	1,617		94.6	174,671	9,051		454.3	799,829		
	粘度調整装置										
	その他										
	小計 油処理装置	1,648		113.9	249,047	9,177		543.4	1,024,722		
	油圧モーター	110		90.7	65,313	630		537.7	402,508		
	油圧ポンプ	45		13.3	24,386	287		59.5	114,397		
	油圧シリンダ	203		95.5	42,295	1,034		488.0	210,494		
	小計 油圧機器	358		199.5	131,994	1,951		1,085.2	727,399		
	造水装置	218		41.4	105,423	1,278		247.1	588,496		
	主復水器										
	補助復水器	65		68.4	105,308	440		293.3	468,539		
	油加熱器	304		40.9	64,634	1,692		214.4	343,314		
	給水加熱器	22		8.0	19,795	129		41.5	99,185		
	油冷却器	326		26.1	43,168	2,120		167.2	274,584		
	清水冷却器	399		7.0	19,488	2,542		36.0	114,615		
	空気冷却器	93		28.4	47,118	509		137.4	276,794		
	その他の熱交換器	25		7.4	10,428	281		44.6	68,031		
	小計 熱交換器	1,452		227.6	415,362	8,991		1,181.5	2,233,558		
	直流発電機	380	456		14,457	2,450	2,699		77,215		
交流発電機	258	151,230		615,865	1,731	1,042,359		4,302,487			
直流電動機	162	931		4,623	1,242	7,245		44,634			
交流電動機	4,246	116,351		682,696	23,088	629,613		3,579,147			
配電盤	353		338.2	648,733	1,866		1,921.4	4,878,795			
起動器	3,270		536.1	480,569	14,682		2,637.5	2,464,920			
小計 電気機器	8,669	268,968	874.3	2,446,943	45,059	1,681,916	4,558.9	15,347,198			

船用工業製品生産高統計表

製品名		2005年 6月・月間生産高				累計(2005年 1月～ 6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	91		328.2	282,916	538		1,936.7	1,746,939
	手動油圧式操だ機	150		5.0	22,459	675		22.3	100,955
	機動油圧式操だ機					22		3.4	14,785
	その他の操だ機	145		5.7	26,654	20,318		34.1	318,800
	操だスタンド	1		0.1	517	2		0.1	1,417
	小計 操だ装置	387		339.0	332,546	21,555		1,996.6	2,182,896
	サイドスラスト	63		612.9	969,012	315		2,353.7	3,406,829
	スタビライザ								
	小計 操船装置	63		612.9	969,012	315		2,353.7	3,406,829
	合計	23,650	268,968	5,505.8	10,554,160	147,535	1,681,916	29,273.6	56,981,575
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	73		293.7	128,135	491		1,864.5	895,217
	ウインドラス	49		278.2	164,673	257		1,638.7	898,616
	小計 係船機械	122		571.9	292,808	748		3,503.2	1,793,833
	ウインチ	74		945.2	482,007	420		5,350.1	3,130,270
	門型クレーン								
	ジブクレーン	24		63.0	101,500	138		2,852.6	1,275,627
	デッキクレーン	38		1,518.6	655,401	277		10,697.9	5,143,327
	天井クレーン	17		42.5	44,820	135		337.5	326,308
	エレベータ	514		134.2	47,862	526		210.9	150,932
	小計 荷役機械	667		2,703.5	1,331,590	1,496		19,449.0	10,026,464
漁ろう用機械	73		81.6	104,511	202		293.2	354,617	
小計 漁ろう用機械	73		81.6	104,511	202		293.2	354,617	
ハッチカバー	1,010		3,306.9	426,061	1,140		27,935.4	2,658,477	
ボートダビット	76		351.1	204,060	405		2,083.1	1,188,744	
デリック装置									
その他	1,039		45.3	8,573	1,628		553.1	192,359	
小計 その他	2,125		3,703.3	638,694	3,173		30,571.6	4,039,580	
合計	2,987		7,060.3	2,367,603	5,619		53,817.0	16,214,494	
軸系及びプロペラ	軸	919		2,004.8	561,743	5,447		14,565.5	3,932,037
	軸受	565		4.1	104,073	4,265		370.2	1,052,965
	船尾管	102		7.9	34,737	818		387.1	340,456
	軸継手	125		5.2	6,847	770		29.3	39,898
	弾性継手	14		5.7	14,807	97		39.5	123,060
	小計 プロペラ軸系	1,725		2,027.7	722,207	11,397		15,391.6	5,488,416
	一体型プロペラ(船外機用)	34,515		73.7	198,395	194,037		465.4	1,188,124
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	1,803		1,085.3	1,021,227	9,859		6,338.2	6,042,023
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ					17		263.8	513,835
翼車プロペラ									
小計 プロペラ	36,318		1,159.0	1,219,622	203,913		7,067.4	7,743,982	
減速装置	3		5.7	40,863	522		87.7	348,616	
逆転装置	5		16.9	28,560	26		91.3	163,231	
減速逆転装置	1,074		180.1	370,991	6,220		820.5	1,767,239	
クラッチ	514		28.9	127,249	1,965		87.9	349,030	
スタンドライブ(船内外機用)	114		8.8	34,444	549		41.9	163,077	
その他	12		303.0	455,635	56		1,054.0	1,917,354	
小計 減速装置等	1,722		543.4	1,057,742	9,338		2,183.3	4,708,547	
合計	39,765		3,730.1	2,999,571	224,648		24,642.3	17,940,945	
航海用機器	ロラン受信機	13			726	64			3,570
	衛星航法装置	5,168			255,566	43,322			1,861,915
	方位測定機	43			10,943	540			201,417
	レーダ	2,645			1,262,752	23,731			8,304,323
	衝突予防装置	1			1,000	25			25,000
	その他	1			220	76			23,766
小計 電波計器	7,871			1,531,207	67,758			10,419,991	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2005年 6月・月間生産高				累計(2005年 1月～6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	77			92,725	578			581,875
	磁気コンパス	720			44,583	2,429			228,922
	音響測深機	110			35,109	835			203,360
	魚群探知機	4,494			392,328	19,397			2,115,910
	ログ	137			86,926	761			506,329
	気象測器	36			8,826	218			56,930
	その他	205			27,340	855			126,714
	小計 航海計器	5,779			687,837	25,073			3,820,040
	電信用送受信装置	96			11,417	524			175,849
	電話用送受信装置	1,029			131,243	6,116			534,035
救命艇用通信装置									
遭難信号自動発信装置	66			6,294	1,623			128,983	
テレタイプ送受信装置									
模写電送受信装置	501			63,899	1,569			283,531	
船内通信装置	1,849			63,224	9,608			392,099	
海事衛星通信装置	715			349,302	3,232			1,871,166	
小計 無線通信・船内通信装置	4,256			625,379	22,672			3,385,663	
船灯	2,799			6,790	15,158			41,842	
音響信号器具	3,190			68,646	19,449			354,235	
その他の信号器具	46,274			84,069	196,539			343,863	
小計 船灯・信号器具	52,263			159,505	231,146			739,940	
有かん錨	18		133.8	22,701	148		984.6	166,678	
無かん錨	11		8.2	968	113		102.9	12,695	
鍛接錨鎖									
電気溶接錨鎖			2,307.2	349,709			15,381.8	2,382,528	
鋳鋼錨鎖									
小計 錨・錨鎖			2,449.2	373,378			16,469.3	2,561,901	
船用コンピュータ									
オートパイロット	133			257,820	698			1,389,114	
機関部機器制御装置	877			761,628	5,205			4,708,201	
荷役用機器制御装置	10			990	23			21,873	
その他の制御装置	121			64,383	1,038			486,855	
自動記録(表示)装置	45			117,447	219			513,852	
小計 自動化機器	1,186			1,202,268	7,183			7,119,895	
合計	71,384		2,449.2	4,579,574	354,093		16,469.3	28,047,430	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁			197.7	131,647			1,089.3	768,371
	鋳鍛鋼製一般弁			239.3	249,895			1,596.8	1,484,434
	ステンレス鋼製一般弁			0.2	1,723			1.7	12,566
	青銅製一般弁			111.6	143,048			682.6	987,104
	制御弁			201.3	291,937			1,235.1	1,935,998
	安全弁			65.0	121,244			323.0	594,068
	管継手			295.3	185,145			1,121.7	875,392
	こし器			42.0	17,669			224.0	96,056
	その他			78.8	86,386			474.4	372,034
	小計 弁・管継手			1,231.2	1,228,694			6,748.6	7,126,023
	旋回窓	54		0.5	3,271	467		3.3	24,346
	丸窓	35			1,502	160			6,275
	角窓	1,800		8.1	57,906	8,766		44.6	303,484
	扉	6,255		575.5	264,901	9,906		792.5	489,912
小計 げん窓・扉	8,144			327,580	19,299			824,017	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2005年 6月・月間生産高				累計(2005年 1月～6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	175		19.2	20,926	922		150.3	135,044
	照明器具	32,914			235,757	185,319			1,087,073
	投光器・探照灯	3,899			138,725	20,165			688,172
	区分電箱	5,617		54.9	151,602	36,298		310.5	1,174,883
	船用電線			0.0	233,323			1.5	1,156,390
	その他			145.2	331,416			947.0	1,915,241
	小計 電気器具				1,111,749				6,156,803
	救命艇	42		94.0	147,588	193		430.3	678,111
	救命いかだ	2			1,440	1,798			9,925
	救命胴衣	15,414			83,550	83,677			375,152
	その他の救命器具	2,503			17,048	16,574			194,527
	小計 救命機器	17,961			249,626	102,242			1,257,715
	消火装置	87			244,797	503			1,306,272
	消火器具	3,968			32,536	19,964			176,031
	火災警報装置	16			15,834	119			64,286
	イナートガスシステム	13			75,716	24			207,083
	可燃性ガス検知器								
	その他	730			30,664	1,680			54,599
	小計 消防機器	4,814			399,547	22,290			1,808,271
	温度計	600			78,022	3,438			387,678
	回転計	997			45,976	6,570			239,807
	圧力計	32,710			97,252	264,655			494,591
	流量計	127			2,037	665			11,542
	液面計	1,460			245,422	6,545			972,177
	電力計	5,988			9,878	33,697			55,580
	馬力計								
濃度計	37			11,724	219			57,426	
その他	5,804			109,824	28,943			604,995	
小計 計器類	47,723			600,135	344,732			2,823,796	
油水分離器	58		10.3	33,992	316		91.9	173,207	
タンク洗浄装置									
汚水処理装置	47		35.7	45,331	255		193.6	223,529	
焼却炉	15		17.5	57,700	105		98.5	312,500	
オイルフェンス			1.2	2,470			4.7	8,960	
その他			103.2	59,683			387.8	342,122	
小計 公害防止機器			167.9	199,176			776.5	1,060,318	
船底さび止め塗料			700.7	292,620			4,223.9	1,096,894	
その他のさび止め塗料			2,778.0	438,906			16,593.4	2,550,222	
船底防汚塗料			811.7	395,601			4,601.4	2,230,017	
その他の塗料			1,665.7	325,559			9,017.0	1,710,532	
小計 塗料			5,956.1	1,452,686			34,435.7	7,587,665	
居住設備			492.3	262,087			2,597.0	1,314,556	
厨房設備			47.8	55,497			102.7	200,828	
船体部付属設備			15,583.6	4,783,267			74,633.9	23,814,280	
機関部付属設備			1,445.4	372,943			8,121.1	2,386,685	
その他			9.7	3,911			12,726.7	1,865,927	
小計 その他			17,578.8	5,477,705			98,181.4	29,582,276	
合計				11,046,898				58,226,884	
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 6月・月間生産高				累計(2005年 1月～6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	209		3,851.2	1,640,183	1,033		17,464.4	7,343,325
	ピストン	2,243		328.4	120,361	12,733		1,658.3	645,054
	シリンダライナ	2,418		2,208.4	634,624	13,450		12,594.9	3,585,394
	シリンダカバー	1,706		238.4	235,856	9,381		1,252.5	1,306,978
	連接棒	288		149.5	51,057	1,467		822.3	252,342
	架構	213		635.1	161,673	1,227		3,439.1	902,235
	その他			6,298.0	6,185,233			36,156.1	33,014,222
	小計 ディーゼル機関の部分品			13,709.0	9,028,987			73,387.6	47,049,550
	燃料噴射装置	423,379		2,829.1	1,722,157	2,927,832		15,785.3	10,659,558
	過給機	408		357.6	632,736	2,100		1,909.2	3,461,450
	調速機	63		0.2	55,619	306		0.9	319,389
	空気槽	141		103.6	27,127	1,172		806.2	152,704
	その他			103.4	215,169			687.9	1,215,092
	小計 ディーゼル機関の付属品			3,393.9	2,652,808			19,189.5	15,808,193
	蒸気タービンの部分品・付属品			317.8	216,574			1,457.5	1,247,973
	ガスタービンの部分品・付属品			0.3	43,737			29.0	2,823,998
	火花点火機関の部分品・付属品								
	船外機の部分品・付属品			96.2	1,688,813			539.0	9,480,734
	ボイラの部分品・付属品			652.2	315,965			5,565.4	1,978,211
	ポンプの部分品・付属品			284.2	875,680			1,624.6	5,191,382
	空気機械等の部分品・付属品			22.6	114,714			133.6	696,148
	油処理装置の部分品・付属品			8.5	49,854			44.9	315,454
	油圧機器の部分品・付属品			84.2	28,319			402.6	154,044
	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			149.1	119,445			1,042.2	624,120
	操だ装置の部分品・付属品			6.0	44,891			92.2	474,895
	操船装置の部分品・付属品			0.0	69,044			0.0	372,278
	係船・荷役機械の部分品・付属品			1,008.0	548,946			6,672.9	3,400,443
プロペラ軸系の部分品・付属品			90.9	77,572			688.4	977,104	
プロペラの部分品・付属品			42.2	82,211			218.9	540,558	
減速装置等の部分品・付属品			291.9	116,799			1,678.5	867,952	
電波計器の部分品・付属品									
航海計器の部分品・付属品			0.0	31,698			0.6	94,471	
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品			1.0	59,795			3.5	274,464	
船灯・信号器具の部分品・付属品			4.0	32,115			18.7	153,170	
錨・錨鎖の部分品・付属品			233.3	54,776			1,381.0	304,539	
自動化機器の部分品・付属品			3.2	13,320			48.7	202,826	
弁・管継手の部分品・付属品			124.7	113,521			658.3	751,563	
げん窓・扉の部分品・付属品			92.4	115,125			443.3	572,560	
救命機器の部分品・付属品			21.2	12,493			138.3	55,453	
消防機器の部分品・付属品			6.6	8,011			37.7	44,482	
計器類の部分品・付属品			1.6	5,045			9.5	33,666	
公害防止機器の部分品・付属品			13.4	17,821			60.1	79,114	
海上コンテナの部分品・付属品			228.5	82,548			1,868.8	649,308	
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			3,784.0	4,938,832			24,861.3	32,410,155	
合計			20,886.9	16,620,627			117,438.4	95,267,898	
総計				87,294,545				477,292,655	