

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2009年1月・月間生産高				累計(2009年1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	3	462		64,120	3	462		64,120
	300PS以上 1000PS未満	6	3,589		46,460	6	3,589		46,460
	1000PS以上 3000PS未満	38	65,193		334,804	38	65,193		334,804
	3000PS以上 5000PS未満	6	21,495		114,307	6	21,495		114,307
	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 蒸気タービン	53	90,739		559,691	53	90,739		559,691
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		252,000	1	25,000		252,000
	30000PS以上 40000PS未満								
	40000PS以上								
	小計 ガスタービン	1	25,000		252,000	1	25,000		252,000
合計	54	115,739		811,691	54	115,739		811,691	
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満	144	9,504		14,916	144	9,504		14,916
	75PS以上 100PS未満	63	5,040		5,974	63	5,040		5,974
	100PS以上 150PS未満	900	92,600		182,470	900	92,600		182,470
	150PS以上 200PS未満	5,732	976,448		1,938,251	5,732	976,448		1,938,251
	200PS以上 300PS未満	1,884	417,760		665,452	1,884	417,760		665,452
	300PS以上								
	小計 火花点火機関	8,723	1,501,352		2,807,063	8,723	1,501,352		2,807,063
	30PS未満	118	2,685		55,167	118	2,685		55,167
	30PS以上 75PS未満	63	2,803		52,826	63	2,803		52,826
	75PS以上 100PS未満	26	2,211		53,266	26	2,211		53,266
	100PS以上 150PS未満	71	8,786		116,560	71	8,786		116,560
	150PS以上 200PS未満	14	2,318		36,820	14	2,318		36,820
	200PS以上 300PS未満	126	31,464		191,353	126	31,464		191,353
	300PS以上 500PS未満	58	23,587		256,479	58	23,587		256,479
	500PS以上 700PS未満	89	56,963		747,199	89	56,963		747,199
	700PS以上 1000PS未満	77	61,020		1,028,702	77	61,020		1,028,702
	小計 小型ディーゼル機関	642	191,837		2,538,372	642	191,837		2,538,372
	1000PS以上 2000PS未満	122	154,996		2,756,431	122	154,996		2,756,431
	2000PS以上 3000PS未満	47	110,738		1,912,238	47	110,738		1,912,238
	3000PS以上 4000PS未満	12	40,499		1,013,063	12	40,499		1,013,063
	4000PS以上 5000PS未満	13	55,316		1,311,540	13	55,316		1,311,540
	5000PS以上 6000PS未満	9	47,648		1,065,845	9	47,648		1,065,845
	6000PS以上 7000PS未満	2	12,400		352,820	2	12,400		352,820
	7000PS以上 8000PS未満								
	8000PS以上 9000PS未満	4	33,870		765,002	4	33,870		765,002
	9000PS以上 10000PS未満	1	9,600		214,000	1	9,600		214,000
	小計 中型ディーゼル機関	210	465,067		9,390,939	210	465,067		9,390,939
	10000PS以上 15000PS未満	15	188,130		4,290,813	15	188,130		4,290,813
	15000PS以上 20000PS未満	11	194,780		4,241,929	11	194,780		4,241,929
20000PS以上 25000PS未満	4	86,675		1,896,000	4	86,675		1,896,000	
25000PS以上 30000PS未満	3	75,960		1,528,000	3	75,960		1,528,000	
30000PS以上 35000PS未満	1	31,500		790,000	1	31,500		790,000	
35000PS以上 40000PS未満	1	36,960		859,091	1	36,960		859,091	
40000PS以上	2	178,940		3,123,000	2	178,940		3,123,000	
小計 大型ディーゼル機関	37	792,945		16,728,833	37	792,945		16,728,833	

船用工業製品生産高統計表

製品名		生産高		2009年1月・月間生産高				累計(2009年1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	5,266	15,327		390,527	5,266	15,327		390,527		
	5PS以上 10PS未満	7,360	53,573		1,068,890	7,360	53,573		1,068,890		
	10PS以上 20PS未満	2,580	41,265		570,634	2,580	41,265		570,634		
	20PS以上 30PS未満	1,914	44,525		630,808	1,914	44,525		630,808		
	30PS以上 50PS未満	7,110	235,864		2,392,024	7,110	235,864		2,392,024		
	50PS以上 75PS未満	2,088	114,460		792,598	2,088	114,460		792,598		
	75PS以上 100PS未満	2,966	247,535		988,300	2,966	247,535		988,300		
	100PS以上 150PS未満	1,170	133,480		590,777	1,170	133,480		590,777		
	150PS以上	2,503	530,850		1,702,588	2,503	530,850		1,702,588		
	小計 船外機	32,957	1,416,879		9,127,146	32,957	1,416,879		9,127,146		
合計	42,569	4,368,080		40,592,353	42,569	4,368,080		40,592,353			
船用ボイラ	主ボイラ										
	補助ボイラ	39		588.0	1,280,126	39		588.0	1,280,126		
	小計 蒸気ボイラ	39		588.0	1,280,126	39		588.0	1,280,126		
	排ガスエコノマイザ	14		255.7	224,651	14		255.7	224,651		
	温水ボイラ	5		1.9	12,390	5		1.9	12,390		
	その他	16		165.0	304,880	16		165.0	304,880		
	小計 その他のボイラ	35		422.6	541,921	35		422.6	541,921		
合計	74		1,010.6	1,822,047	74		1,010.6	1,822,047			
船用補助機械	ラヂマキポンプ	3,443		750.9	2,119,232	3,443		750.9	2,119,232		
	ギアポンプ	2,818		192.0	305,852	2,818		192.0	305,852		
	ねじポンプ	309		26.1	171,698	309		26.1	171,698		
	軸流ポンプ										
	往復ポンプ	197		118.6	164,111	197		118.6	164,111		
	その他のポンプ	2,093		146.7	435,123	2,093		146.7	435,123		
	小計 ポンプ	8,860		1,234.3	3,196,016	8,860		1,234.3	3,196,016		
	空気圧縮機	193		120.0	161,260	193		120.0	161,260		
	送風機	1,033		303.3	255,365	1,033		303.3	255,365		
	冷凍機	433		175.6	431,332	433		175.6	431,332		
	エア・コンディショナー	278		195.6	425,918	278		195.6	425,918		
	その他										
	小計 空気機械等	1,937		794.5	1,273,875	1,937		794.5	1,273,875		
	油清浄機	286		243.2	618,807	286		243.2	618,807		
	油こし器	1,722		90.5	153,882	1,722		90.5	153,882		
	粘度調整装置										
	その他	57		0.3	570	57		0.3	570		
	小計 油処理装置	2,065		334.0	773,259	2,065		334.0	773,259		
	油圧モーター	472		285.8	240,563	472		285.8	240,563		
	油圧ポンプ	31		9.5	17,718	31		9.5	17,718		
	油圧シリンダ	395		60.6	40,835	395		60.6	40,835		
	小計 油圧機器	898		355.9	299,116	898		355.9	299,116		
	造水装置	207		74.0	214,811	207		74.0	214,811		
	主復水器										
	補助復水器	41		25.1	63,271	41		25.1	63,271		
	油加熱器	118		16.7	23,136	118		16.7	23,136		
	給水加熱器	36		10.7	27,939	36		10.7	27,939		
	油冷却器	250		28.9	53,372	250		28.9	53,372		
	清水冷却器	244		8.1	19,562	244		8.1	19,562		
	空気冷却器	56		15.0	68,184	56		15.0	68,184		
その他の熱交換器	42		13.5	19,392	42		13.5	19,392			
小計 熱交換器	994		192.0	489,667	994		192.0	489,667			
直流発電機	352	374		13,522	352	374		13,522			
交流発電機	309	206,969		914,906	309	206,969		914,906			
直流電動機	195	1,203		8,948	195	1,203		8,948			
交流電動機	3,722	133,408		806,258	3,722	133,408		806,258			
配電盤	294		380.5	703,136	294		380.5	703,136			
起動器	3,438		681.1	576,390	3,438		681.1	576,390			
小計 電気機器	8,310	341,954	1,061.6	3,023,160	8,310	341,954	1,061.6	3,023,160			

船用工業製品生産高統計表

製品名		2009年1月・月間生産高				累計(2009年1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		607.9	510,683	101		607.9	510,683
	手動油圧式操だ機	70		2.3	10,437	70		2.3	10,437
	機動油圧式操だ機	6		0.3	4,822	6		0.3	4,822
	その他の操だ機	113		4.4	22,524	113		4.4	22,524
	操だスタンド								
	小計 操だ装置	290		614.9	548,466	290		614.9	548,466
	サイドスラスト	78		413.4	841,219	78		413.4	841,219
	スタビライザ								
	小計 操船装置	78		413.4	841,219	78		413.4	841,219
	合計	23,432	341,954	5,000.6	10,444,778	23,432	341,954	5,000.6	10,444,778
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	133		502.5	224,024	133		502.5	224,024
	ウインドラス	108		509.6	414,929	108		509.6	414,929
	小計 係船機械	241		1,012.1	638,953	241		1,012.1	638,953
	ウインチ	104		752.0	488,099	104		752.0	488,099
	門型クレーン								
	ジブクレーン	41		270.8	319,854	41		270.8	319,854
	デッキクレーン	66		3,127.8	2,031,791	66		3,127.8	2,031,791
	天井クレーン	40		100.0	92,794	40		100.0	92,794
	エレベータ								
	小計 荷役機械	251		4,250.6	2,932,538	251		4,250.6	2,932,538
	漁ろう用機械	63		71.3	103,805	63		71.3	103,805
	小計 漁ろう用機械	63		71.3	103,805	63		71.3	103,805
	ハッチカバー	174		8,257.7	911,129	174		8,257.7	911,129
	ボートダビット	78		482.8	274,602	78		482.8	274,602
デリック装置									
その他	283		312.9	88,787	283		312.9	88,787	
小計 その他	535		9,053.4	1,274,518	535		9,053.4	1,274,518	
合計	1,090		14,387.4	4,949,814	1,090		14,387.4	4,949,814	
軸系及びプロペラ	軸	824		7,236.3	1,012,375	824		7,236.3	1,012,375
	軸受	38		0.6	8,741	38		0.6	8,741
	船尾管	704		10.6	213,792	704		10.6	213,792
	軸継手	124		10.9	12,951	124		10.9	12,951
	弾性継手	81		4.4	22,567	81		4.4	22,567
	小計 プロペラ軸系	1,771		7,262.8	1,270,426	1,771		7,262.8	1,270,426
	一体型プロペラ(船外機用)	22,846		47.6	95,012	22,846		47.6	95,012
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	540		1,353.1	2,063,166	540		1,353.1	2,063,166
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ	3		80.5	137,800	3		80.5	137,800
	翼車プロペラ								
	小計 プロペラ	23,389		1,481.2	2,295,978	23,389		1,481.2	2,295,978
	減速装置	1		14.5	29,500	1		14.5	29,500
	逆転装置	9		27.0	47,278	9		27.0	47,278
	減速逆転装置	973		255.3	570,462	973		255.3	570,462
	クラッチ	44		12.0	39,806	44		12.0	39,806
スタンドライブ(船内外機用)	65		4.3	15,164	65		4.3	15,164	
その他	21		746.9	796,930	21		746.9	796,930	
小計 減速装置等	1,113		1,060.0	1,499,140	1,113		1,060.0	1,499,140	
合計	26,273		9,804.0	5,065,544	26,273		9,804.0	5,065,544	
航海用機器	ロラン受信機	82			46,871	82			46,871
	衛星航法装置	3,621			590,721	3,621			590,721
	方位測定機	49			11,817	49			11,817
	レーダ	2,699			1,432,196	2,699			1,432,196
	衝突予防装置	5			5,000	5			5,000
	その他	9			2,320	9			2,320
小計 電波計器	6,465			2,088,925	6,465			2,088,925	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2009年1月・月間生産高				累計(2009年1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	168			198,204	168			198,204
	磁気コンパス	500			91,860	500			91,860
	音響測深機	161			38,004	161			38,004
	魚群探知機	1,468			432,980	1,468			432,980
	ログ	289			126,012	289			126,012
	気象測器	38			12,611	38			12,611
	その他	49			18,222	49			18,222
	小計 航海計器	2,673			917,893	2,673			917,893
	電信用送受信装置	1,787			449,946	1,787			449,946
	電話用送受信装置	93			4,444	93			4,444
救命艇用通信装置									
遭難信号自動発信装置	234			20,098	234			20,098	
テレタイプ送受信装置									
模写電送送受信装置	363			44,886	363			44,886	
船内通信装置	165			68,762	165			68,762	
海事衛星通信装置	901			170,606	901			170,606	
小計 無線通信・船内通信装置	3,543			758,742	3,543			758,742	
船灯	30			1,740	30			1,740	
音響信号器具	4,052			82,346	4,052			82,346	
その他の信号器具	17,536			49,294	17,536			49,294	
小計 船灯・信号器具	21,618			133,380	21,618			133,380	
有かん錨	13		10.4	2,080	13		10.4	2,080	
無かん錨	6		1.4	288	6		1.4	288	
鍛接錨鎖									
電気溶接錨鎖			2,047.9	333,134			2,047.9	333,134	
鋳鋼錨鎖									
小計 錨・錨鎖	19		2,059.7	335,502	19		2,059.7	335,502	
船用コンピュータ									
オートパイロット	184			418,734	184			418,734	
機関部機器制御装置	1,004			644,717	1,004			644,717	
荷役用機器制御装置	56			672,746	56			672,746	
その他の制御装置	237			139,516	237			139,516	
自動記録(表示)装置	97			97,103	97			97,103	
小計 自動化機器	1,578			1,972,816	1,578			1,972,816	
合計	35,896		2,059.7	6,207,258	35,896		2,059.7	6,207,258	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁			364.8	260,696			364.8	260,696
	鋳鍛鋼製一般弁			159.0	216,807			159.0	216,807
	ステンレス鋼製一般弁			1.3	11,703			1.3	11,703
	青銅製一般弁			92.7	132,837			92.7	132,837
	制御弁			202.9	344,961			202.9	344,961
	安全弁			34.9	32,731			34.9	32,731
	管継手			203.3	225,504			203.3	225,504
	こし器			158.7	119,155			158.7	119,155
	その他			2.0	5,900			2.0	5,900
	小計 弁・管継手			1,219.6	1,350,294			1,219.6	1,350,294
旋回窓	75		0.7	4,833	75		0.7	4,833	
丸窓	42		0.0	3,706	42		0.0	3,706	
角窓	1,529		29.2	116,145	1,529		29.2	116,145	
扉	5,346		223.3	233,896	5,346		223.3	233,896	
小計 げん窓・扉	6,992		253.2	358,580	6,992		253.2	358,580	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2009年1月・月間生産高				累計(2009年1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)
電 気 装 品	整流器								
	変圧器	37			6,777	37			6,777
	照明器具	189,308			217,839	189,308			217,839
	投光器・探照灯	1,119			142,335	1,119			142,335
	区分電箱	7,850		59.4	312,298	7,850		59.4	312,298
	船用電線			2.4	221,350			2.4	221,350
	その他			243.8	376,125			243.8	376,125
	小計 電気器具	198,314		305.6	1,276,724	198,314		305.6	1,276,724
	救命艇	34		62.7	127,861	34		62.7	127,861
	救命いかだ	128			59,523	128			59,523
救命胴衣	13,493			77,557	13,493			77,557	
その他の救命器具	1,309			17,364	1,309			17,364	
小計 救命機器	14,964		62.7	282,305	14,964		62.7	282,305	
消 防 装 品	消火装置	147			434,464	147			434,464
	消火器具	3,824			30,135	3,824			30,135
	火災警報装置	1,891			17,306	1,891			17,306
	イナートガスシステム	17			331,102	17			331,102
	可燃性ガス検知器								
	その他	440			24,760	440			24,760
	小計 消防機器	6,319			837,767	6,319			837,767
	温度計	821			242,076	821			242,076
	回転計	1,495			69,247	1,495			69,247
	圧力計	43,874			86,621	43,874			86,621
計 器 装 品	流量計	144			2,523	144			2,523
	液面計	2,433			429,362	2,433			429,362
	電力計	6,648			10,978	6,648			10,978
	馬力計								
	濃度計	48			15,052	48			15,052
	その他	7,843			185,481	7,843			185,481
	小計 計器類	63,306			1,041,340	63,306			1,041,340
	油水分離器	70		13.3	63,303	70		13.3	63,303
	タンク洗浄装置								
	汚水処理装置	59		43.9	58,034	59		43.9	58,034
焼却炉	21		28.3	71,373	21		28.3	71,373	
オイルフェンス			0.7	1,620			0.7	1,620	
その他			43.8	48,224			43.8	48,224	
小計 公害防止機器	150		130.0	242,554	150		130.0	242,554	
塗 料	船底さび止め塗料			129.8	53,882			129.8	53,882
	その他のさび止め塗料			39.8	10,230			39.8	10,230
	船底防汚塗料			334.9	151,012			334.9	151,012
	その他の塗料			1,076.5	318,038			1,076.5	318,038
	小計 塗料			1,581.0	533,162			1,581.0	533,162
	居住設備			530.3	214,150			530.3	214,150
機 器	厨房設備			11.1	33,976			11.1	33,976
	船体部付属設備			11,291.6	4,330,512			11,291.6	4,330,512
	機関部付属設備			3,578.0	1,538,523			3,578.0	1,538,523
	その他			2,458.1	452,915			2,458.1	452,915
	小計 その他			17,869.1	6,570,076			17,869.1	6,570,076
	合計	290,045		21,421.2	12,492,802	290,045		21,421.2	12,492,802
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		2009年1月・月間生産高				累計(2009年1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	195		3,882.0	2,975,514	195		3,882.0	2,975,514
	ピストン	253		129.6	52,081	253		129.6	52,081
	シリンダライナ	413		13.3	18,669	413		13.3	18,669
	シリンダカバー	174		17.2	42,058	174		17.2	42,058
	連接棒	243		206.5	53,980	243		206.5	53,980
	架構	7		13.3	7,929	7		13.3	7,929
	その他			6,071.3	7,070,507			6,071.3	7,070,507
	小計 ディーゼル機関の部分品	1,285		10,333.2	10,220,738	1,285		10,333.2	10,220,738
	燃料噴射装置	37,433		311.5	506,995	37,433		311.5	506,995
	過給機	396		433.1	768,975	396		433.1	768,975
	調速機	2,317		4.6	130,955	2,317		4.6	130,955
	空気槽	234		154.6	155,303	234		154.6	155,303
	その他			40.7	89,664			40.7	89,664
	小計 ディーゼル機関の付属品	40,380		944.5	1,651,892	40,380		944.5	1,651,892
	蒸気タービンの部分品・付属品			134.9	151,282			134.9	151,282
	ガスタービンの部分品・付属品			0.5	242,686			0.5	242,686
	火花点火機関の部分品・付属品								
	船外機の部分品・付属品			34.8	923,673			34.8	923,673
	ボイラの部分品・付属品			43.5	241,687			43.5	241,687
	ポンプの部分品・付属品			257.4	977,461			257.4	977,461
	空気機械等の部分品・付属品			146.4	156,501			146.4	156,501
	油処理装置の部分品・付属品			9.6	70,173			9.6	70,173
	油圧機器の部分品・付属品			76.7	37,657			76.7	37,657
	熱交換器の部分品・付属品			0.0	4,731			0.0	4,731
	電気機器の部分品・付属品			171.6	128,893			171.6	128,893
	操だ装置の部分品・付属品			3.7	41,168			3.7	41,168
	操船装置の部分品・付属品			21.4	14,590			21.4	14,590
	係船・荷役機械の部分品・付属品			950.5	508,470			950.5	508,470
	プロペラ軸系の部分品・付属品			190.3	818,738			190.3	818,738
	プロペラの部分品・付属品			71.3	180,542			71.3	180,542
	減速装置等の部分品・付属品			674.2	200,749			674.2	200,749
	電波計器の部分品・付属品								
	航海計器の部分品・付属品			0.2	7,630			0.2	7,630
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品			0.0	7,472			0.0	7,472	
船灯・信号器具の部分品・付属品			3.5	28,018			3.5	28,018	
錨・錨鎖の部分品・付属品			143.3	28,570			143.3	28,570	
自動化機器の部分品・付属品			11.3	47,110			11.3	47,110	
弁・管継手の部分品・付属品			51.3	35,155			51.3	35,155	
げん窓・扉の部分品・付属品			0.2	46,491			0.2	46,491	
救命機器の部分品・付属品			0.3	38,607			0.3	38,607	
消防機器の部分品・付属品			9.4	24,362			9.4	24,362	
計器類の部分品・付属品			1.4	5,145			1.4	5,145	
公害防止機器の部分品・付属品			12.5	12,513			12.5	12,513	
海上コンテナの部分品・付属品				2,989				2,989	
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			3,020.2	4,983,063			3,020.2	4,983,063	
合計	41,665		14,297.9	16,855,693	41,665		14,297.9	16,855,693	
総計				99,241,980				99,241,980	