

# 船用工業製品統計月報

平成24年12月

国土交通省  
海事局船舶産業課

## 舶用工業製品分類表

大分類	中分類	小分類	大分類	中分類	小分類	
舶用タービン	蒸気タービン	出力による9分類 主機・補機の分類	航海用機器	航海計器	コンパス、音響測深機、魚群探知機、ログ、六分儀、気象測器、その他	
	ガスタービン	同上				
舶用内燃機関	火花点火機関	出力による7分類		無線通信・船内通信装置	電信用・電話用・救命艇用・テレタイプ・模写電送受信装置、遭難信号自動発信装置、船内通信装置、海事衛星通信装置	
	小型ディーゼル機関	出力による9分類 主機・補機の分類				
	中型ディーゼル機関	同上				
	大型ディーゼル機関	出力による7分類		船灯・信号器具	船灯、音響信号器具、その他の信号器具	
	船外機	出力による9分類		錨・錨鎖	有かん・無かん錨、鍛接・電気溶接・鋳鋼錨鎖	
舶用ボイラ	蒸気ボイラ	主ボイラ・補助ボイラ		自動化機器	コンピュータ、オートパイロット、自動記録（表示）装置、制御装置	
	その他のボイラ	排ガスエコノマイザー、温水ボイラ、その他のボイラ				
舶用補助機械	ポンプ	うず巻、ギア、ねじ、軸流、往復、その他		ぎ装品	弁・管継手	鋳鉄・鋳鍛鋼・ステンレス鋼・青銅製一般弁、制御弁、安全弁、管継手、こし器、その他
	空気機械等	空気圧縮機、送風機、冷凍機、エアコン、その他				
	油処理装置	油清浄機、油こし器、粘度調整装置、その他	げん窓・扉		旋回・丸・角窓、扉	
	油圧機器	油圧モーター、油圧ポンプ、油圧シリンダ	電気器具		整流器、変圧器、照明器具、投光器・探照灯、区分電箱、舶用電線、その他	
	熱交換器	造水装置、復水器、加熱器、冷却器、その他	救命機器		救命艇、救命いかだ、救命胴衣、その他	
	電気機器	発電機、電動機、配電盤、起動器	消防機器		消火装置・器具、火災警報装置、イナートガスシステム、可燃性ガス検知器、その他	
	操だ装置	油圧式・電動式・その他操だ機、操だスタンド	計器類		温度・回転・圧力・流量・液面・電力・馬力・濃度計、その他計器	
	操船装置	サイドスラスト、スタビライザ	公害防止機器		油水分離器、タンク洗浄装置、汚水処理装置、焼却炉、オイルフェンス、その他	
係船・荷役機械	係船機械	ムアリングウインチ、ウインドラス	塗料	さび止め・防汚・その他塗料		
	荷役機械	ウインチ、クレーン、天井クレーン、エレベータ				
	漁ろう用機械					
	その他	ハッチカバー、ポートダビット、デリック装置、その他			その他	居住・厨房設備、船体部ぎ装品、機関部ぎ装品、その他
軸系及びプロペラ	プロペラ軸系	軸、軸受、船尾管、軸継手、弾性継手	部分品・附属品	ディーゼル機関の部分品	ピストン、クランク軸、ライナ、カバー、連接棒、架構、その他	
	プロペラ	一体型、組立型、可変ピッチ、翼車			ディーゼル機関の附属品	燃料噴射装置、過給機、調速機、空気槽、その他
	減速装置等	減速装置、減速逆転装置、逆転装置、クラッチ、スタンドライブ、その他			その他の部分品・附属品	中分類に対応して区分
航海用機器	電波計器	ロラン、オメガ、デッカ、衛星航法装置、方位測定機、レーダ、衝突予防装置、その他	その他	海上コンテナ	一般貨物・タンク・冷凍・その他のコンテナ	
				海洋開発機器	ジャッキアップ装置、掘削用機器、その他	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2012年12月・月間生産高				累計(2012年1~12月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
船用タービン	300PS未満	3	100		500,325	3	100		500,325
	300PS以上 1000PS未満	4	1,559		60,224	44	24,196		351,648
	1000PS以上 3000PS未満					137	266,783		1,601,409
	3000PS以上 5000PS未満					97	341,160		2,799,821
	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	7	1,659		560,549	281	632,239		5,253,203
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					1	5,000		58,105
	10000PS以上 20000PS未満					2	25,000		2,100,000
	20000PS以上 30000PS未満					4	100,000		392,020
	30000PS以上 40000PS未満								
	40000PS以上								
	小計 ガスタービン	7				7	130,000		2,550,125
合計	7	1,659		560,549	288	762,239		7,803,328	
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満	144	9,504		16,560	2,114	139,524		243,110
	75PS以上 100PS未満	40	3,040		4,980	2,050	158,080		256,784
	100PS以上 150PS未満	672	68,544		155,192	13,340	1,360,680		3,081,340
	150PS以上 200PS未満	2,205	380,264		537,236	16,336	2,845,624		3,995,953
	200PS以上 300PS未満	1,147	249,750		386,754	11,565	2,579,450		3,727,994
	300PS以上								
	小計 火花点火機関	4,208	711,102		1,100,722	45,405	7,083,358		11,305,181
	30PS未満	156	2,990		59,187	2,085	36,628		459,286
	30PS以上 75PS未満	387	19,610		97,385	5,214	255,596		1,472,173
75PS以上 100PS未満	12	1,068		32,002	238	20,913		423,815	
100PS以上 150PS未満	56	7,285		115,222	796	105,957		1,197,040	
150PS以上 200PS未満	53	9,425		125,411	902	163,650		1,654,166	
200PS以上 300PS未満	46	11,565		102,799	1,171	316,871		2,078,940	
300PS以上 500PS未満	69	28,861		319,737	1,315	506,718		4,400,813	
500PS以上 700PS未満	111	68,896		836,637	1,434	891,154		10,863,020	
700PS以上 1000PS未満	123	100,434		1,513,493	1,699	1,391,555		19,367,240	
小計 小型ディーゼル機関	1,013	250,134		3,201,873	14,854	3,689,042		41,916,493	
1000PS以上 2000PS未満	84	105,941		1,745,159	1,179	1,450,829		22,976,923	
2000PS以上 3000PS未満	26	60,515		1,284,938	366	877,334		17,314,379	
3000PS以上 4000PS未満	16	49,724		806,923	164	544,129		9,272,759	
4000PS以上 5000PS未満	12	55,911		865,089	72	324,243		6,711,281	
5000PS以上 6000PS未満	5	26,214		288,943	44	231,798		3,668,802	
6000PS以上 7000PS未満					9	55,015		1,222,800	
7000PS以上 8000PS未満					7	49,460		1,179,529	
8000PS以上 9000PS未満	3	24,820		488,500	42	355,630		6,949,950	
9000PS以上 10000PS未満					6	54,000		2,570,750	
小計 中型ディーゼル機関	146	323,125		5,479,552	1,889	3,942,438		71,867,173	
10000PS以上 15000PS未満	9	112,350		1,835,167	177	2,133,150		41,066,238	
15000PS以上 20000PS未満	9	156,110		2,852,532	99	1,767,830		31,888,897	
20000PS以上 25000PS未満	2	46,290		1,033,437	18	412,752		8,257,422	
25000PS以上 30000PS未満	2	54,600		1,075,389	34	883,260		16,421,819	
30000PS以上 35000PS未満					6	192,690		4,302,250	
35000PS以上 40000PS未満					6	221,340		4,728,240	
40000PS以上	1	93,170		1,186,500	11	809,960		16,577,893	
小計 大型ディーゼル機関	23	462,520		7,983,025	351	6,420,982		123,242,759	

船用工業製品生産高統計表

製品名		2012年 12月・月間生産高				累計(2012年 1～12月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
船用内燃機関	5PS未満	7,518	21,105		441,647	86,431	241,649		5,585,932
	5PS以上 10PS未満	10,791	81,690		1,356,174	120,934	920,363		16,938,614
	10PS以上 20PS未満	6,665	101,459		1,005,325	85,426	1,298,334		13,087,345
	20PS以上 30PS未満	5,039	111,880		1,225,790	56,809	1,279,415		14,966,400
	30PS以上 50PS未満	7,081	257,442		1,487,319	89,177	3,277,380		20,038,859
	50PS以上 75PS未満	3,390	205,220		1,177,245	43,925	2,581,365		15,095,020
	75PS以上 100PS未満	2,214	187,280		794,453	27,938	2,336,385		9,630,215
	100PS以上 150PS未満	1,779	203,465		822,914	24,535	2,838,050		11,250,823
	150PS以上	5,496	1,116,275		3,823,024	56,318	11,605,225		37,561,973
	小計 船外機	49,973	2,285,816		12,133,891	591,493	26,378,166		144,155,181
合計	55,363	4,032,697		29,899,063	653,992	47,513,986		392,486,787	
船用ボイラ	主ボイラ	3		313.0	887,932	29		313.0	1,060,259
	補助ボイラ	30		797.6	1,328,723	313		4,456.7	6,411,268
	小計 蒸気ボイラ	33		1,110.6	2,216,655	342		4,769.7	7,471,527
	排ガスエコノマイザ	11		48.5	90,287	77		493.8	909,587
	温水ボイラ	2		0.8	3,800	25		11.7	59,100
	その他	13		119.7	100,355	233		2,353.4	3,248,200
	小計 その他のボイラ	26		169.0	194,442	335		2,858.9	4,216,887
	合計	59		1,279.6	2,411,097	677		7,628.6	11,688,414
船用補助機械	うずまきポンプ	2,513		1,777.2	1,455,657	34,079		11,883.6	17,895,365
	ギアポンプ	3,273		110.7	197,485	32,261		1,539.1	2,813,718
	ねじポンプ	387		26.7	209,116	5,196		421.6	2,758,483
	軸流ポンプ					206		20.6	72,654
	往復ポンプ	101		33.0	47,481	1,275		725.3	826,980
	その他のポンプ	1,370		46.6	121,980	17,684		761.2	2,165,328
	小計 ポンプ	7,644		1,994.2	2,031,719	90,701		15,351.4	26,532,528
	空気圧縮機	121		15,724.4	89,910	1,946		89,276.4	1,873,459
	送風機	567		110.4	89,585	7,540		1,619.6	1,312,634
	冷凍機	33		4.5	62,296	691		118.8	1,884,081
	エア・コンディショナー	195		148.7	229,407	2,742		2,252.8	4,393,693
	その他					16		0.0	275,452
	小計 空気機械等	916		15,988.0	471,198	12,935		93,267.6	9,739,319
	油清浄機	175		53.0	237,269	1,510		450.1	1,985,195
	油こし器	1,235		53.5	99,131	18,914		819.1	1,508,147
	粘度調整装置								
	その他	15		18.8	47,796	150		192.7	479,955
	小計 油処理装置	1,425		125.3	384,196	20,574		1,461.9	3,973,297
	油圧モーター	262		94.3	111,852	4,356		1,976.0	1,938,123
	油圧ポンプ	63		57.3	95,975	495		589.0	730,855
	油圧シリンダ	13		41.2	10,026	347		531.5	167,796
	小計 油圧機器	338		192.8	217,853	5,198		3,096.5	2,836,774
	造水装置	46		84.1	83,159	515		602.5	1,333,206
	主復水器					3		2.4	3,500
	補助復水器	54		13.8	75,197	586		546.8	783,059
	油加熱器	292		43.0	54,471	2,453		337.5	480,831
	給水加熱器	20		6.3	17,360	319		228.9	270,909
	油冷却器	272		44.8	48,500	2,317		487.7	593,398
	清水冷却器	477		13.0	40,265	4,937		217.3	613,353
	空気冷却器	92		8.9	76,864	763		183.0	983,309
	その他の熱交換器	27		5.0	3,159	507		209.1	112,031
	小計 熱交換器	1,280		218.9	398,975	12,400		2,815.2	5,173,596
	直流発電機	535	622		21,647	5,452	6,060		207,037
	交流発電機	271	180,664		551,346	3,890	2,206,082		7,172,392
	直流電動機	194	1,400		13,005	2,289	15,922		138,058
	交流電動機	3,469	79,687		441,066	46,204	1,067,707		6,229,204
	配電盤	467		299.9	918,340	4,601		3,921.4	8,509,927
	起動器	2,104		542.8	318,680	25,008		6,567.6	4,867,581
	小計 電気機器	7,040	262,373	842.7	2,264,084	87,444	3,295,771	10,489.0	27,124,199

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2012年12月・月間生産高				累計(2012年1～12月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
船用補助機械	電動油圧式操だ機	147		377.2	318,380	1,884		6,358.7	5,321,844
	手動油圧式操だ機	104		3.4	15,626	1,199		39.5	179,957
	機動油圧式操だ機					102		5.1	80,922
	その他の操だ機	261		10.2	52,268	2,775		108.2	538,893
	操だスタンド	3		3.2	12,630	73		64.7	191,243
	小計 操だ装置	515		394.0	398,904	6,033		6,576.2	6,312,859
	サイドスラスト	55		280.5	599,969	667		4,011.9	8,258,242
	スタビライザ	6		7.2	12,059	34		18.2	30,268
	小計 操船装置	61		287.7	612,028	701		4,030.1	8,288,510
	合計	19,219	262,373	20,043.6	6,778,957	235,986	3,295,771	137,087.9	89,981,082
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	69		370.2	161,294	792		4,043.8	2,082,939
	ウインドラス	56		468.3	266,651	598		5,190.5	3,031,103
	小計 係船機械	125		838.5	427,945	1,390		9,234.3	5,114,042
	ウインチ	56		525.3	318,352	887		12,268.6	6,481,984
	門型クレーン								
	ジブクレーン	18		146.0	87,783	442		4,803.3	4,693,286
	デッキクレーン	71		2,332.4	1,693,865	1,012		37,042.4	25,290,770
	天井クレーン	29		72.5	64,814	316		790.0	683,461
	エレベータ								
	小計 荷役機械	174		3,076.2	2,164,814	2,657		54,904.3	37,149,501
	漁ろう用機械	90		74.6	160,437	990		758.1	1,588,008
	小計 漁ろう用機械	90		74.6	160,437	990		758.1	1,588,008
	ハッチカバー	2,021		5,726.3	773,348	21,285		75,256.9	7,631,078
	ボートダビット	98		593.1	357,330	1,198		5,835.0	3,685,345
デリック装置									
その他	24		458.5	447,789	258		2,625.6	2,776,318	
小計 その他	2,143		6,777.9	1,578,467	22,741		83,717.5	14,092,741	
合計	2,532		10,767.2	4,331,663	27,778		148,614.2	57,944,292	
軸系及びプロペラ	軸	975		1,751.8	906,938	14,731		22,423.6	9,759,383
	軸受	215		21.4	58,458	4,106		1,629.9	603,112
	船尾管	107		7.2	56,769	1,330		1,267.8	665,574
	軸継手	76		12.0	9,491	1,251		67.1	90,648
	弾性継手	9		7.9	15,200	84		60.1	130,556
	小計 プロペラ軸系	1,382		1,800.3	1,046,856	21,502		25,448.5	11,249,273
	一体型プロペラ(船外機用)	16,997		36.4	78,512	203,198		434.5	892,269
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	389		1,063.7	1,458,452	7,075		17,947.5	19,923,517
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ	14		317.8	475,363	226		2,998.9	4,492,049
	翼車プロペラ								
	小計 プロペラ	17,400		1,417.9	2,012,327	210,499		21,380.9	25,307,835
	減速装置	138		156.1	282,338	1,436		1,475.7	2,960,580
	逆転装置	10		31.8	61,872	74		265.9	543,985
	減速逆転装置	5		21.3	54,313	66		336.2	749,940
クラッチ	64		22.3	75,951	923		280.7	963,969	
スタンドライブ(船内外機用)	59		3.5	20,399	493		34.2	223,799	
その他	19		591.0	1,037,597	206		5,762.5	10,381,064	
小計 減速装置等	295		826.0	1,532,470	3,198		8,155.2	15,823,337	
合計	19,077		4,044.2	4,591,653	235,199		54,984.6	52,380,445	
航海用機器	ロラン受信機								
	衛星航法装置	1,846			209,947	27,398			3,182,027
	方位測定機					304			108,240
	レーダ	1,797			865,720	26,145			13,416,702
	衝突予防装置	1			1,000	35			35,000
	その他					7			1,931
小計 電波計器	3,644			1,076,667	53,889			16,743,900	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2012年 12月・月間生産高				累計(2012年 1~12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	113			110,519	1,832			1,755,719
	磁気コンパス	471			64,437	7,288			911,457
	音響測深機	154			11,995	2,574			365,390
	魚群探知機	1,928			363,028	44,824			5,973,194
	ログ	185			69,353	2,572			926,047
	気象測器	27			8,211	458			108,145
	その他	45			6,663	7,030			236,756
	小計 航海計器	2,923			634,206	66,578			10,276,708
	電信用送受信装置	193			21,867	1,611			305,996
	電話用送受信装置	942			221,116	11,237			3,523,568
	救命艇用通信装置								
	遭難信号自動発信装置	50			4,558	4,147			319,693
	テレタイプ送受信装置					1,460			30,903
	複写電送送受信装置	111			14,111	2,668			332,261
	船内通信装置	79			33,374	1,577			486,302
	海事衛星通信装置	798			106,501	7,759			1,076,754
	小計 無線通信・船内通信装置	2,173			401,527	30,459			6,075,477
	船灯	28			1,650	2,833			38,585
	音響信号器具	4,556			98,058	57,065			1,598,274
その他の信号器具	12,836			38,153	206,303			549,288	
小計 船灯・信号器具	17,420			137,861	266,201			2,186,147	
有かん錨									
無かん錨									
鍛接錨鎖									
電気溶接錨鎖			1,898.3	293,606			18,063.7	2,830,468	
鋳鋼錨鎖									
小計 錨・錨鎖			1,898.3	293,606			18,063.7	2,830,468	
船用コンピュータ	2			2,820	13			25,434	
オートパイロット	146			246,079	1,861			3,125,167	
機関部機器制御装置	1,092			730,823	14,568			8,122,783	
荷役用機器制御装置	37			224,906	452			4,319,558	
その他の制御装置	702			155,683	2,964			1,892,693	
自動記録(表示)装置	32			6,226	829			855,335	
小計 自動化機器	2,011			1,366,537	20,687			18,340,970	
合計	28,171		1,898.3	3,910,404	437,814		18,063.7	56,453,670	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁			139.7	190,210			1,858.2	2,683,740
	鋳鍛鋼製一般弁			55.8	102,736			777.9	1,534,350
	ステンレス鋼製一般弁			1.0	10,136			12.8	194,517
	青銅製一般弁			69.8	99,636			1,015.6	1,838,904
	制御弁			117.0	188,537			1,768.8	2,547,988
	安全弁			41.6	17,934			436.8	238,222
	管継手			75.6	117,900			1,098.9	1,663,514
	こし器			96.9	72,855			1,115.4	900,795
	その他			0.1	627			1.3	7,815
	小計 弁・管継手			597.5	800,571			8,085.7	11,609,845
	旋回窓	50		0.3	3,123	1,894		33.2	103,642
	丸窓	31		0.0	2,200	781		0.0	87,280
	角窓	1,334		25.0	104,563	20,220		293.5	1,245,164
扉	2,591		155.2	131,689	39,110		2,336.8	1,852,050	
小計 げん窓・扉	4,006		180.5	241,575	62,005		2,663.5	3,288,136	

船用工業製品生産高統計表

製品名	生産高	2012年 12月・月間生産高				累計(2012年 1～12月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
電 気 装 品	整流器								
	変圧器	23			4,225	355			107,966
	照明器具	187,127			160,737	2,288,375			2,858,661
	投光器・探照灯	2,738			263,748	32,962			2,066,849
	区分電箱	5,297		60.2	309,965	74,730		530.1	2,209,242
	船用電線			3.7	149,942			59.6	2,432,147
	その他			189.0	245,961			2,673.3	4,497,516
	小計 電気器具	195,185		252.9	1,134,578	2,396,422		3,263.0	14,172,381
	救命艇	17		29.9	54,900	265		610.3	859,954
	救命いかだ					496			215,968
	救命胴衣	9,421			33,280	185,738			563,925
	その他の救命器具	7,014			35,772	93,382			245,640
	小計 救命機器	16,452		29.9	123,952	279,881		610.3	1,885,487
	消火装置	78			276,907	2,026			3,841,021
	消火器具	2,793			43,741	45,166			463,777
	火災警報装置	1,447			11,686	18,442			169,206
	イナートガスシステム	2			31,477	76			1,058,916
	可燃性ガス検知器								
	その他	350			14,653	5,150			224,498
	小計 消防機器	4,670			378,464	70,860			5,757,418
	温度計	1,317			108,753	13,505			1,033,968
回転計	877			38,607	12,090			601,705	
圧力計	61,830			57,133	816,645			897,674	
流量計	120			2,509	1,047			30,288	
液面計	1,186			173,903	14,582			2,200,821	
電力計	7,257			998	81,153			74,576	
馬力計									
濃度計	31			8,905	550			172,695	
その他	3,408			129,349	56,212			1,342,096	
小計 計器類	76,026			520,157	995,784			6,353,823	
油水分離器	50		5.6	63,760	767		85.4	980,924	
タンク洗浄装置									
汚水処理装置	50		36.9	62,242	639		484.7	765,353	
焼却炉	13		12.1	35,408	231		256.6	676,109	
オイルフェンス			1.0	2,265			17.9	39,565	
その他			0.1	1,120			2.9	9,803	
小計 公害防止機器	113		55.7	164,795	1,637		847.5	2,471,754	
船底さび止め塗料			675.0	142,903			7,891.7	1,659,161	
その他のさび止め塗料			2,503.2	506,633			29,660.7	5,833,581	
船底防汚塗料			678.6	255,179			9,493.9	3,812,974	
その他の塗料			1,932.5	300,217			25,590.9	4,313,293	
小計 塗料			5,789.3	1,204,932			72,637.2	15,619,009	
居住設備			302.0	251,086			4,325.7	3,195,898	
厨房設備			9.4	31,820			113.5	358,819	
船体部付属設備			9,557.1	3,157,000			140,053.0	48,285,454	
機関部付属設備			935.5	399,937			29,668.4	8,314,633	
その他			1,786.1	324,245			13,236.2	2,191,841	
小計 その他			12,590.1	4,164,088			187,396.8	62,346,645	
合計	296,452		19,495.9	8,733,112	3,806,589		275,504.0	123,504,498	
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	生産高	2012年 12月・月間生産高				累計(2012年 1～12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)
クランク軸		64		1,995.4	1,081,878	1,158		28,040.9	16,556,383
ピストン		1,295		80.2	62,973	19,663		1,560.7	1,019,021
シリンダライナ		1,800		1,467.5	380,490	25,978		18,202.6	4,694,442
シリンダカバー		1,293		238.5	334,127	19,267		2,557.1	2,829,668
連接棒		235		242.0	81,914	3,105		3,237.8	1,027,673
架構		147		456.5	154,666	2,377		7,105.3	2,392,873
その他				4,786.6	5,524,628			62,854.6	64,192,926
小計 ディーゼル機関の部分品		4,834		9,266.7	7,620,676	71,548		123,559.0	92,712,986
燃料噴射装置		25,800		52.5	182,119	394,993		1,350.7	3,111,474
過給機		280		3,508.3	444,157	4,747		8,543.2	7,897,697
調速機		4,738		1.6	48,622	79,276		43.8	1,064,281
空気槽		177		122.8	96,483	2,134		1,423.2	1,194,374
その他				370.7	107,136			5,024.4	5,228,865
小計 ディーゼル機関の付属品		30,995		4,055.9	878,517	481,150		16,385.3	18,496,691
蒸気タービンの部分品・付属品				56.0	161,469			949.0	2,098,642
ガスタービンの部分品・付属品				47.0	36,245			444.8	455,427
火花点火機関の部分品・付属品									
船外機の部分品・付属品				78.5	1,055,865			711.3	11,488,806
ボイラの部分品・付属品				197.8	415,039			3,360.3	4,257,668
ポンプの部分品・付属品				209.6	803,992			5,013.2	8,930,000
空気機械等の部分品・付属品				143.9	168,482			1,745.3	1,802,179
油処理装置の部分品・付属品				7.3	53,457			98.2	717,500
油圧機器の部分品・付属品				137.6	30,491			4,790.4	1,060,038
熱交換器の部分品・付属品				6.1	15,792			62.5	203,905
電気機器の部分品・付属品				105.9	58,193			1,915.3	909,632
操だ装置の部分品・付属品				17.0	206,156			167.2	1,430,333
操船装置の部分品・付属品				15.8	12,150			156.7	112,477
係船・荷役機械の部分品・付属品				785.2	468,227			9,695.6	5,964,545
プロペラ軸系の部分品・付属品				36.8	436,490			837.1	7,139,880
プロペラの部分品・付属品				60.1	133,578			396.2	950,089
減速装置等の部分品・付属品				23,204.6	137,371			86,293.1	1,540,711
電波計器の部分品・付属品								0.0	28,490
航海計器の部分品・付属品				0.3	6,588			3.4	97,432
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品				0.0	4,315			1.2	41,391
船灯・信号器具の部分品・付属品				1.8	11,731			28.2	175,143
錨・錨鎖の部分品・付属品				82.6	34,270			1,349.5	358,271
自動化機器の部分品・付属品				0.0	4,607			0.0	66,956
弁・管継手の部分品・付属品				64.1	31,698			806.5	399,932
げん窓・扉の部分品・付属品				0.1	32,604			4.1	397,905
救命機器の部分品・付属品				0.0	2,765			5.0	109,027
消防機器の部分品・付属品				3.2	9,539			59.3	211,397
計器類の部分品・付属品				0.2	7,874			8.1	100,834
公害防止機器の部分品・付属品				0.1	2,255			88.4	76,586
海上コンテナの部分品・付属品					328				16,275
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				25,261.6	4,341,571			118,989.9	51,141,471
合計		35,829		38,584.2	12,840,764	552,698		258,934.2	162,351,148
総計					74,057,262				954,593,664



船用工業製品生産高 対前年比較表

製品名	生産高	累計(2011年 1～12月)				累計(2012年 1～12月)				前年比 (%)
		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	531		21,156	3	100		500,325	2,364.9
	300PS以上 1000PS未満	49	25,614		394,043	44	24,196		351,648	89.2
	1000PS以上 3000PS未満	232	445,035		3,238,691	137	266,783		1,601,409	49.4
	3000PS以上 5000PS未満	182	637,935		6,193,400	97	341,160		2,799,821	45.2
	5000PS以上 10000PS未満	4	31,271		501,341					
	10000PS以上 20000PS未満									
	20000PS以上 30000PS未満									
	30000PS以上 40000PS未満									
	40000PS以上	1	40,000		790,000					
	小計 蒸気タービン	471	1,180,386		11,138,631	281	632,239		5,253,203	47.2
	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	4	20,000		506,154	1	5,000		58,105	11.5	
10000PS以上 20000PS未満					2	25,000		2,100,000		
20000PS以上 30000PS未満	3	75,000		468,098	4	100,000		392,020	83.7	
30000PS以上 40000PS未満										
40000PS以上										
小計 ガスタービン	7	95,000		974,252	7	130,000		2,550,125	261.8	
合計	478	1,275,386		12,112,883	288	762,239		7,803,328	64.4	
船用内燃機関	30PS未満									
	30PS以上 75PS未満	1,400	92,400		156,240	2,114	139,524		243,110	155.6
	75PS以上 100PS未満	2,725	211,280		308,898	2,050	158,080		256,784	83.1
	100PS以上 150PS未満	15,424	1,669,904		3,732,137	13,340	1,360,680		3,081,340	82.6
	150PS以上 200PS未満	14,205	2,437,368		3,634,025	16,336	2,845,624		3,995,953	110.0
	200PS以上 300PS未満	11,112	2,750,480		2,932,268	11,565	2,579,450		3,727,994	127.1
	300PS以上									
	小計 火花点火機関	44,866	7,161,432		10,763,568	45,405	7,083,358		11,305,181	105.0
	30PS未満	3,202	63,401		557,650	2,085	36,628		459,286	82.4
	30PS以上 75PS未満	7,634	382,732		1,841,049	5,214	255,596		1,472,173	80.0
	75PS以上 100PS未満	242	20,793		457,320	238	20,913		423,815	92.7
	100PS以上 150PS未満	682	89,915		1,142,627	796	105,957		1,197,040	104.8
	150PS以上 200PS未満	649	115,776		1,326,972	902	163,650		1,654,166	124.7
	200PS以上 300PS未満	1,793	490,643		3,024,480	1,171	316,871		2,078,940	68.7
	300PS以上 500PS未満	1,404	540,133		4,329,971	1,315	506,718		4,400,813	101.6
	500PS以上 700PS未満	1,425	890,332		13,216,802	1,434	891,154		10,863,020	82.2
	700PS以上 1000PS未満	1,609	1,325,691		20,846,360	1,699	1,391,555		19,367,240	92.9
	小計 小型ディーゼル機関	18,640	3,919,416		46,743,231	14,854	3,689,042		41,916,493	89.7
	1000PS以上 2000PS未満	1,365	1,713,474		30,551,237	1,179	1,450,829		22,976,923	75.2
	2000PS以上 3000PS未満	432	1,003,167		18,849,872	366	877,334		17,314,379	91.9
	3000PS以上 4000PS未満	151	498,984		9,833,740	164	544,129		9,272,759	94.3
	4000PS以上 5000PS未満	55	237,588		6,390,024	72	324,243		6,711,281	105.0
	5000PS以上 6000PS未満	41	216,822		4,556,577	44	231,798		3,668,802	80.5
	6000PS以上 7000PS未満	19	117,675		3,051,153	9	55,015		1,222,800	40.1
	7000PS以上 8000PS未満	2	14,140		290,000	7	49,460		1,179,529	406.7
	8000PS以上 9000PS未満	61	518,445		11,836,876	42	355,630		6,949,950	58.7
	9000PS以上 10000PS未満	2	18,000		910,000	6	54,000		2,570,750	282.5
	小計 中型ディーゼル機関	2,128	4,338,295		86,269,479	1,889	3,942,438		71,867,173	83.3
	10000PS以上 15000PS未満	187	2,274,900		50,649,774	177	2,133,150		41,066,238	81.1
	15000PS以上 20000PS未満	117	2,061,380		44,080,199	99	1,767,830		31,888,897	72.3
	20000PS以上 25000PS未満	33	751,680		16,112,980	18	412,752		8,257,422	51.2
	25000PS以上 30000PS未満	42	1,086,280		21,303,152	34	883,260		16,421,819	77.1
	30000PS以上 35000PS未満	11	358,870		8,059,735	6	192,690		4,302,250	53.4
35000PS以上 40000PS未満	7	264,040		6,234,920	6	221,340		4,728,240	75.8	
40000PS以上	5	315,305		7,453,807	11	809,960		16,577,893	222.4	
小計 大型ディーゼル機関	402	7,112,455		153,894,567	351	6,420,982		123,242,759	80.1	

船用工業製品生産高 対前年比較表

製品名	生産高	累計(2011年 1～12月)				累計(2012年 1～12月)				前年比 (%)
		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	110,140	328,822		8,100,222	86,431	241,649		5,585,932	69.0
	5PS以上 10PS未満	115,468	828,432		15,087,849	120,934	920,363		16,938,614	112.3
	10PS以上 20PS未満	80,229	1,232,229		12,585,772	85,426	1,298,334		13,087,345	104.0
	20PS以上 30PS未満	48,271	1,109,310		12,829,493	56,809	1,279,415		14,966,400	116.7
	30PS以上 50PS未満	82,499	3,026,962		19,570,684	89,177	3,277,380		20,038,859	102.4
	50PS以上 75PS未満	47,142	2,757,630		16,676,674	43,925	2,581,365		15,095,020	90.5
	75PS以上 100PS未満	27,766	2,341,555		10,666,165	27,938	2,336,385		9,630,215	90.3
	100PS以上 150PS未満	32,223	3,788,145		16,249,981	24,535	2,838,050		11,250,823	69.2
	150PS以上	48,481	10,028,450		35,612,449	56,318	11,605,225		37,561,973	105.5
	小計 船外機	592,219	25,441,535		147,379,289	591,493	26,378,166		144,155,181	97.8
合計	658,255	47,973,133		445,050,134	653,992	47,513,986		392,486,787	88.2	
船用ボイラ	主ボイラ	39		1,120.0	1,851,334	29		313.0	1,060,259	57.3
	補助ボイラ	413		6,720.0	9,032,935	313		4,456.7	6,411,268	71.0
	小計 蒸気ボイラ	452		7,840.0	10,884,269	342		4,769.7	7,471,527	68.6
	排ガスエコノマイザ	94		1,478.3	1,898,992	77		493.8	909,587	47.9
	温水ボイラ	44		23.2	113,935	25		11.7	59,100	51.9
	その他	204		2,421.9	4,041,976	233		2,353.4	3,248,200	80.4
	小計 その他のボイラ	342		3,923.4	6,054,903	335		2,858.9	4,216,887	69.6
	合計	794		11,763.4	16,939,172	677		7,628.6	11,688,414	69.0
船用補助機械	うずまきポンプ	36,266		140,797.1	24,407,114	34,079		11,883.6	17,895,365	73.3
	ギアポンプ	22,745		1,697.9	2,864,879	32,261		1,539.1	2,813,718	98.2
	ねじポンプ	5,193		514.5	3,058,657	5,196		421.6	2,758,483	90.2
	軸流ポンプ					206		20.6	72,654	
	往復ポンプ	1,722		929.2	1,187,629	1,275		725.3	826,980	69.6
	その他のポンプ	12,897		1,277.7	2,684,273	17,684		761.2	2,165,328	80.7
	小計 ポンプ	78,823		145,216.4	34,202,552	90,701		15,351.4	26,532,528	77.6
	空気圧縮機	2,262		1,696.8	2,286,849	1,946		89,276.4	1,873,459	81.9
	送風機	8,015		2,087.9	1,681,350	7,540		1,619.6	1,312,634	78.1
	冷凍機	772		132.6	1,306,535	691		118.8	1,884,081	144.2
	エア・コンディショナー	3,057		2,499.3	4,881,439	2,742		2,252.8	4,393,693	90.0
	その他	8			143,200	16			275,452	192.4
	小計 空気機械等	14,114		6,416.6	10,299,373	12,935		93,267.6	9,739,319	94.6
	油清浄機	2,182		845.6	3,921,331	1,510		450.1	1,985,195	50.6
	油こし器	15,686		881.1	1,710,389	18,914		819.1	1,508,147	88.2
	粘度調整装置									
	その他	15		19.7	50,087	150		192.7	479,955	958.2
	小計 油処理装置	17,883		1,746.4	5,681,807	20,574		1,461.9	3,973,297	69.9
	油圧モーター	4,667		2,349.4	2,373,816	4,356		1,976.0	1,938,123	81.6
	油圧ポンプ	431		460.5	491,630	495		589.0	730,855	148.7
	油圧シリンダ	317		1,257.9	331,519	347		531.5	167,796	50.6
	小計 油圧機器	5,415		4,067.8	3,196,965	5,198		3,096.5	2,836,774	88.7
	造水装置	442		560.7	1,519,579	515		602.5	1,333,206	87.7
	主復水器					3		2.4	3,500	
	補助復水器	631		438.7	737,590	586		546.8	783,059	106.2
	油加熱器	4,707		1,611.7	1,031,953	2,453		337.5	480,831	46.6
	給水加熱器	330		102.1	258,429	319		228.9	270,909	104.8
	油冷却器	1,264		533.9	689,844	2,317		487.7	593,398	86.0
	清水冷却器	3,209		211.2	521,026	4,937		217.3	613,353	117.7
	空気冷却器	281		66.3	478,878	763		183.0	983,309	205.3
	その他の熱交換器	547		232.4	148,522	507		209.1	112,031	75.4
	小計 熱交換器	11,411		3,757.0	5,385,821	12,400		2,815.2	5,173,596	96.1
	直流発電機	4,741		5,253	170,915	5,452		6,060	207,037	121.1
交流発電機	3,861		2,207,322	8,296,741	3,890		2,206,082	7,172,392	86.4	
直流電動機	2,469		17,069	117,512	2,289		15,922	138,058	117.5	
交流電動機	50,435		1,218,924	9,497,774	46,204		1,067,707	6,229,204	65.6	
配電盤	3,997		12,921.0	7,400,698	4,601		3,921.4	8,509,927	115.0	
起動器	28,118		8,974.7	4,821,844	25,008		6,567.6	4,867,581	100.9	
小計 電気機器	93,621		21,895.7	30,305,484	87,444		3,295,771	27,124,199	89.5	

船用工業製品生産高 対前年比較表

製品名	生産高		累計(2011年 1～12月)				累計(2012年 1～12月)				前年比 (%)
	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	2,373		9,930.1	7,497,866	1,884		6,358.7	5,321,844	71.0	
	手動油圧式操だ機	1,107		36.6	166,109	1,199		39.5	179,957	108.3	
	機動油圧式操だ機	74		5.4	62,249	102		5.1	80,922	130.0	
	その他の操だ機	2,527		990.2	1,002,897	2,775		108.2	538,893	53.7	
	操だスタンド	571		73.0	234,384	73		64.7	191,243	81.6	
	小計 操だ装置	6,652		11,035.3	8,963,505	6,033		6,576.2	6,312,859	70.4	
	サイドスラスト	609		3,550.6	7,859,622	667		4,011.9	8,258,242	105.1	
	スタビライザ	1		0.5	913	34		18.2	30,268	3,315.2	
	小計 操船装置	610		3,551.1	7,860,535	701		4,030.1	8,288,510	105.4	
	合計	228,529	3,448,568	197,686.3	105,896,042	235,986	3,295,771	137,087.9	89,981,082	85.0	
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	805		3,379.3	2,109,015	792		4,043.8	2,082,939	98.8	
	ウインドラス	645		4,695.0	3,277,397	598		5,190.5	3,031,103	92.5	
	小計 係船機械	1,450		8,074.3	5,386,412	1,390		9,234.3	5,114,042	94.9	
	ウインチ	1,353		17,700.5	9,363,333	887		12,268.6	6,481,984	69.2	
	門型クレーン										
	ジブクレーン	467		3,206.8	3,129,442	442		4,803.3	4,693,286	150.0	
	デッキクレーン	1,156		41,753.0	33,026,991	1,012		37,042.4	25,290,770	76.6	
	天井クレーン	367		917.5	844,064	316		790.0	683,461	81.0	
	エレベータ										
	小計 荷役機械	3,343		63,577.8	46,363,830	2,657		54,904.3	37,149,501	80.1	
	漁ろう用機械	701		463.0	1,551,260	990		758.1	1,588,008	102.4	
	小計 漁ろう用機械	701		463.0	1,551,260	990		758.1	1,588,008	102.4	
	ハッチカバー	16,924		74,278.5	7,414,368	21,285		75,256.9	7,631,078	102.9	
	ボートダビット	1,063		6,235.4	3,885,967	1,198		5,835.0	3,685,345	94.8	
デリック装置											
その他	814		869.3	942,847	258		2,625.6	2,776,318	294.5		
小計 その他	18,801		81,383.2	12,243,182	22,741		83,717.5	14,092,741	115.1		
合計	24,295		153,498.3	65,544,684	27,778		148,614.2	57,944,292	88.4		
軸系及びプロペラ	軸	9,654		47,478.2	11,087,915	14,731		22,423.6	9,759,383	88.0	
	軸受	4,028		258.0	698,731	4,106		1,629.9	603,112	86.3	
	船尾管	1,200		93.0	748,362	1,330		1,267.8	665,574	88.9	
	軸継手	1,212		62.9	91,366	1,251		67.1	90,648	99.2	
	弾性継手	49		36.3	95,480	84		60.1	130,556	136.7	
	小計 プロペラ軸系	16,143		47,928.4	12,721,854	21,502		25,448.5	11,249,273	88.4	
	一体型プロペラ(船外機用)	90,789		177.3	424,435	203,198		434.5	892,269	210.2	
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	4,796		15,952.9	20,318,295	7,075		17,947.5	19,923,517	98.1	
	組立型プロペラ										
	可変ピッチプロペラ	118		1,671.9	3,284,529	226		2,998.9	4,492,049	136.8	
	翼車プロペラ										
	小計 プロペラ	95,703		17,802.1	24,027,259	210,499		21,380.9	25,307,835	105.3	
	減速装置	841		1,159.9	2,103,167	1,436		1,475.7	2,960,580	140.8	
	逆転装置	60		214.0	427,215	74		265.9	543,985	127.3	
	減速逆転装置	824		644.9	1,484,561	66		336.2	749,940	50.5	
	クラッチ	586		238.7	854,689	923		280.7	963,969	112.8	
	スタンドライブ(船内外機用)	454		37.1	193,949	493		34.2	223,799	115.4	
その他	287		9,404.8	21,344,597	206		5,762.5	10,381,064	48.6		
小計 減速装置等	3,052		11,699.4	26,408,178	3,198		8,155.2	15,823,337	59.9		
合計	114,898		77,429.9	63,157,291	235,199		54,984.6	52,380,445	82.9		
航海用機器	ロラン受信機										
	衛星航法装置	25,533			3,815,464	27,398			3,182,027	83.4	
	方位測定機	493			183,646	304			108,240	58.9	
	レーダ	17,177			11,538,212	26,145			13,416,702	116.3	
	衝突予防装置	40			40,000	35			35,000	87.5	
	その他	8			1,390	7			1,931	138.9	
小計 電波計器	43,251			15,578,712	53,889			16,743,900	107.5		

船用工業製品生産高 対前年比較表

製品名	生産高	累計(2011年 1～12月)				累計(2012年 1～12月)				前年比 (%)
		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	1,920			1,842,908	1,832			1,755,719	95.3
	磁気コンパス	8,616			1,091,535	7,288			911,457	83.5
	音響測深機	3,564			451,584	2,574			365,390	80.9
	魚群探知機	52,471			4,258,376	44,824			5,973,194	140.3
	ログ	2,318			782,261	2,572			926,047	118.4
	気象測器	496			124,101	458			108,145	87.1
	その他	463			73,799	7,030			236,756	320.8
	小計 航海計器	69,848			8,624,564	66,578			10,276,708	119.2
	電信用送受信装置	4,594			1,246,224	1,611			305,996	24.6
	電話用送受信装置	5,431			1,833,925	11,237			3,523,568	192.1
	救命艇用通信装置									
	遭難信号自動発信装置	7,802			2,870,697	4,147			319,693	11.1
	テレタイプ送受信装置	1,318			132,241	1,460			30,903	23.4
	模写電送送受信装置	3,521			446,610	2,668			332,261	74.4
	船内通信装置	2,021			649,604	1,577			486,302	74.9
	海事衛星通信装置	13,949			1,926,367	7,759			1,076,754	55.9
	小計 無線通信・船内通信装置	38,636			9,105,668	30,459			6,075,477	66.7
	船灯	4,836			38,163	2,833			38,585	101.1
	音響信号器具	51,669			966,805	57,065			1,598,274	165.3
	その他の信号器具	209,158			546,578	206,303			549,288	100.5
小計 船灯・信号器具	265,663			1,551,546	266,201			2,186,147	140.9	
有かん錨	5			1,330						
無かん錨										
鍛接錨鎖										
電気溶接錨鎖			17,640.8	2,821,766			18,063.7	2,830,468	100.3	
鋳鋼錨鎖										
小計 錨・錨鎖	5		17,640.8	2,823,096			18,063.7	2,830,468	100.3	
船用コンピュータ	8			12,086	13			25,434	210.4	
オートパイロット	1,615			2,622,779	1,861			3,125,167	119.2	
機関部機器制御装置	14,528			8,593,959	14,568			8,122,783	94.5	
荷役用機器制御装置	501			5,946,447	452			4,319,558	72.6	
その他の制御装置	2,707			1,990,986	2,964			1,892,693	95.1	
自動記録(表示)装置	953			1,014,773	829			855,335	84.3	
小計 自動化機器	20,312			20,181,030	20,687			18,340,970	90.9	
合計	437,715		17,640.8	57,864,616	437,814		18,063.7	56,453,670	97.6	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁			2,298.4	3,187,713			1,858.2	2,683,740	84.2
	鋳鋼製一般弁			980.7	1,858,518			777.9	1,534,350	82.6
	ステンレス鋼製一般弁			13.5	109,320			12.8	194,517	177.9
	青銅製一般弁			1,119.6	1,974,781			1,015.6	1,838,904	93.1
	制御弁			2,069.4	2,434,729			1,768.8	2,547,988	104.7
	安全弁			444.3	426,005			436.8	238,222	55.9
	管継手			913.3	1,159,171			1,098.9	1,663,514	143.5
	こし器			667.1	449,022			1,115.4	900,795	200.6
	その他			1.5	18,202			1.3	7,815	42.9
	小計 弁・管継手			8,507.8	11,617,461			8,085.7	11,609,845	99.9
	旋回窓	653		5.2	52,622	1,894		33.2	103,642	197.0
	丸窓	697			74,836	781			87,280	116.6
	角窓	23,342		351.5	1,348,874	20,220		293.5	1,245,164	92.3
	扉	40,037		2,463.5	1,788,863	39,110		2,336.8	1,852,050	103.5
	小計 げん窓・扉	64,729		2,820.2	3,265,195	62,005		2,663.5	3,288,136	100.7

船用工業製品生産高 対前年比較表

製品名	生産高	累計(2011年 1～12月)				累計(2012年 1～12月)				前年比 (%)
		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)	
整流器		10			2,200					
変圧器		487			204,132	355			107,966	52.9
照明器具		2,238,424			2,473,069	2,288,375			2,858,661	115.6
投光器・探照灯		36,030			1,776,761	32,962			2,066,849	116.3
区分電箱		60,395		636.0	1,938,001	74,730		530.1	2,209,242	114.0
船用電線				52.1	2,983,771			59.6	2,432,147	81.5
その他				3,176.6	5,257,000			2,673.3	4,497,516	85.6
小計 電気器具		2,335,346		3,864.7	14,634,934	2,396,422		3,263.0	14,172,381	96.8
救命艇		393		696.7	1,407,761	265		610.3	859,954	61.1
救命いかだ		1,072			345,112	496			215,968	62.6
救命胴衣		225,978			1,440,157	185,738			563,925	39.2
その他の救命器具		116,537			222,986	93,382			245,640	110.2
小計 救命機器		343,980		696.7	3,416,016	279,881		610.3	1,885,487	55.2
消火装置		2,310			4,459,107	2,026			3,841,021	86.1
消火器具		42,362			577,243	45,166			463,777	80.3
火災警報装置		21,679			216,732	18,442			169,206	78.1
イナートガスシステム		102			1,470,359	76			1,058,916	72.0
可燃性ガス検知器										
その他		7,710			296,353	5,150			224,498	75.8
小計 消防機器		74,163			7,019,794	70,860			5,757,418	82.0
温度計		9,496			663,662	13,505			1,033,968	155.8
回転計		12,881			806,109	12,090			601,705	74.6
圧力計		845,460			960,599	816,645			897,674	93.4
流量計		1,000			26,963	1,047			30,288	112.3
液面計		17,649			2,785,535	14,582			2,200,821	79.0
電力計		79,711			127,235	81,153			74,576	58.6
馬力計										
濃度計		663			196,593	550			172,695	87.8
その他		48,152			1,178,983	56,212			1,342,096	113.8
小計 計器類		1,015,012			6,745,679	995,784			6,353,823	94.2
油水分離器		885		99.1	1,208,032	767		85.4	980,924	81.2
タンク洗浄装置										
汚水処理装置		746		561.3	1,131,576	639		484.7	765,353	67.6
焼却炉		295		387.0	983,252	231		256.6	676,109	68.8
オイルフェンス				11.6	26,460			17.9	39,565	149.5
その他				2.6	9,836			2.9	9,803	99.7
小計 公害防止機器		1,926		1,061.6	3,359,156	1,637		847.5	2,471,754	73.6
船底さび止め塗料				8,886.5	1,950,341			7,891.7	1,659,161	85.1
その他のさび止め塗料				33,239.5	6,799,644			29,660.7	5,833,581	85.8
船底防汚塗料				8,373.0	4,702,903			9,493.9	3,812,974	81.1
その他の塗料				22,900.9	5,168,457			25,590.9	4,313,293	83.5
小計 塗料				73,399.9	18,621,345			72,637.2	15,619,009	83.9
居住設備				6,052.3	3,341,281			4,325.7	3,195,898	95.6
厨房設備				127.4	416,289			113.5	358,819	86.2
船体部付属設備				153,742.1	58,466,606			140,053.0	48,285,454	82.6
機関部付属設備				61,315.0	8,008,909			29,668.4	8,314,633	103.8
その他				27,845.3	5,681,504			13,236.2	2,191,841	38.6
小計 その他				249,082.1	75,914,589			187,396.8	62,346,645	82.1
合計		3,835,156		339,433.0	144,594,169	3,806,589		275,504.0	123,504,498	85.4
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		2		0.3	289				
掘削用機器										
その他										
小計 海洋開発機器		2		0.3	289					
合計		2		0.3	289					

船用工業製品生産高 対前年比較表

製品名	生産高	累計(2011年 1～12月)				累計(2012年 1～12月)				前年比 (%)
		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)	
クランク軸		1,041		31,810.1	23,154,958	1,158		28,040.9	16,556,383	71.5
ピストン		28,397		2,464.3	1,450,023	19,663		1,560.7	1,019,021	70.3
シリンダライナ		27,900		8,637.5	2,273,831	25,978		18,202.6	4,694,442	206.5
シリンダカバー		24,306		3,139.4	1,543,552	19,267		2,557.1	2,829,668	183.3
連接棒		3,428		5,056.9	1,544,542	3,105		3,237.8	1,027,673	66.5
架構		3,065		9,591.8	2,937,552	2,377		7,105.3	2,392,873	81.5
その他				66,681.5	82,742,166			62,854.6	64,192,926	77.6
小計 ディーゼル機関の部分品		88,137		127,381.5	115,646,624	71,548		123,559.0	92,712,986	80.2
燃料噴射装置		521,659		44,186.4	5,231,726	394,993		1,350.7	3,111,474	59.5
過給機		5,344		7,144.7	10,970,314	4,747		8,543.2	7,897,697	72.0
調速機		82,220		66.6	1,693,621	79,276		43.8	1,064,281	62.8
空気槽		2,255		1,515.5	1,437,707	2,134		1,423.2	1,194,374	83.1
その他				6,123.1	1,812,541			5,024.4	5,228,865	288.5
小計 ディーゼル機関の付属品		611,478		59,036.3	21,145,909	481,150		16,385.3	18,496,691	87.5
蒸気タービンの部分品・付属品				1,321.6	1,788,640			949.0	2,098,642	117.3
ガスタービンの部分品・付属品				149.3	252,086			444.8	455,427	180.7
火花点火機関の部分品・付属品										
船外機の部分品・付属品				547.1	7,974,676			711.3	11,488,806	144.1
ボイラの部分品・付属品				3,187.9	7,148,399			3,360.3	4,257,668	59.6
ポンプの部分品・付属品				3,847.0	9,131,583			5,013.2	8,930,000	97.8
空気機械等の部分品・付属品				7,028.8	2,015,166			1,745.3	1,802,179	89.4
油処理装置の部分品・付属品				100.9	737,062			98.2	717,500	97.3
油圧機器の部分品・付属品				4,009.0	985,983			4,790.4	1,060,038	107.5
熱交換器の部分品・付属品				40.2	131,022			62.5	203,905	155.6
電気機器の部分品・付属品				2,200.0	986,728			1,915.3	909,632	92.2
操だ装置の部分品・付属品				7,978.1	1,196,345			167.2	1,430,333	119.6
操船装置の部分品・付属品				103.1	78,758			156.7	112,477	142.8
係船・荷役機械の部分品・付属品				13,065.6	6,627,923			9,695.6	5,964,545	90.0
プロペラ軸系の部分品・付属品				745.1	8,917,669			837.1	7,139,880	80.1
プロペラの部分品・付属品				430.1	950,318			396.2	950,089	100.0
減速装置等の部分品・付属品				3,043.9	1,152,291			86,293.1	1,540,711	133.7
電波計器の部分品・付属品				5,200.0	46,572				28,490	61.2
航海計器の部分品・付属品				4.0	111,954			3.4	97,432	87.0
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品				1.0	44,517			1.2	41,391	93.0
船灯・信号器具の部分品・付属品				20.8	130,038			28.2	175,143	134.7
錨・錨鎖の部分品・付属品				1,273.8	285,709			1,349.5	358,271	125.4
自動化機器の部分品・付属品					66,904				66,956	100.1
弁・管継手の部分品・付属品				2,070.2	1,659,767			806.5	399,932	24.1
げん窓・扉の部分品・付属品				8.4	459,585			4.1	397,905	86.6
救命機器の部分品・付属品				839.2	177,282			5.0	109,027	61.5
消防機器の部分品・付属品				59.9	208,156			59.3	211,397	101.6
計器類の部分品・付属品				7.4	129,384			8.1	100,834	77.9
公害防止機器の部分品・付属品				104.6	80,398			88.4	76,586	95.3
海上コンテナの部分品・付属品					6,312				16,275	257.8
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				57,387.0	53,481,227			118,989.9	51,141,471	95.6
合計		699,615		243,804.8	190,273,760	552,698		258,934.2	162,351,148	85.3
総計					1,101,433,040				954,593,664	86.7

每四半期発行  
船用工業製品統計月報

編集発行 国土交通省海事局船舶産業課

東京都千代田区霞が関2-1-3

合同庁舎3号館

電話(03)5253-8111(内線)43-656