正

造機調査結果(平成29年第1四半期(1月~3月分))の概要

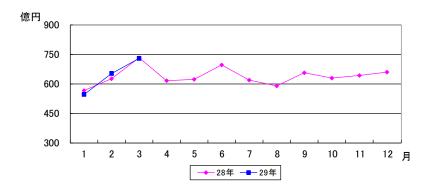
(1)集計工場数

平成29年第1四半期(1月~3月分)の集計工場数は、368工場であった。

(2) 舶用機関等の製造高及び月末在庫高・修繕高

舶用機関等の月別の製造高は、1月は545億円、2月は651億円、3月は729億円であり四半期末在庫高は、308億円であった。また、修繕高は85億円であった。

造機製造高の推移



造機調査結果(平成29年第1四半期(1月~3月分))の概要

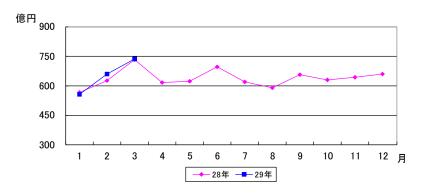
(1)集計工場数

平成29年第1四半期(1月~3月分)の集計工場数は、385工場であった。

(2) 舶用機関等の製造高及び月末在庫高・修繕高

舶用機関等の月別の製造高は、1月は555億円、2月は657億円、3月は736億円であり 四半期末在庫高は、308億円であった。また、修繕高は93億円であった。

造機製造高の推移







月別、機種別及び部品製造高

51表		力加、	機種別	文の引き	旧发坦向	3		(単位	::トン、千円)
機	種		平成29年1月	月間製造高		平成29年2月月間製造高			
		数量	出力	重量	金額	数量	出力	重量	金額
合	計	_		_	54,500,042	_	_	_	65,121,552
舶用タービン	小計	40	88,889	-	476,600	51	130,863	-	1,280,764
舶用内燃機関	小計	44,230	4,259,133	-	27,996,958	48,584	4,865,410	-	35,141,434
	火花点火機関	5,057	806,976	-	1,210,297	5,486	905,519	-	1,337,178
	小型ディーゼル機関	858	232,950	-	2,319,771	910	249,508	-	2,573,080
	中型ディーゼル機関	150	329,765	-	5,945,749	152	322,225	-	5,898,034
	大型ディーゼル機関	16	349,944	-	6,531,462	28	638,111	-	12,099,531
	船外機	38,149	2,539,498	-	11,989,679	42,008	2,750,047	-	13,233,611
舶用ボイラ	小計	46	-	193,240.3	823,178	47	-	278,116.7	538,106
舶用補助機械	小計	16,438	-	-	7,355,894	18,099	-	-	8,414,971
	補助機器(電気機器を除く)	10,412	-	28,726.1	4,026,131	11,881	-	30,108.6	5,217,820
	電気機器 発電器·電動機	3,813	275,255	-	1,199,452	4,096	291,708	-	1,291,751
	配電盤·起動器	1,650	-	982.6	1,305,128	1,447	-	913.0	1,128,916
	操だ装置	481	-	407.1	374,439	615	-	360.6	433,911
	操船装置	82	-	219.6	450,744	60	-	138.8	342,573
係船·荷役機械 (甲板機械)	小計	385	-	9,355.9	2,992,100	535	-	11,409.8	3,279,717
軸系及びプロペラ	小計	10,579	-	20,653.1	3,535,189	14,391	-	28,299.7	3,623,364
航海用機器	小計	-	-	-	3,354,597	_	-	-	3,662,731
	航海用具	22,833	-	-	1,960,111	23,435	-	-	2,034,828
	錨・錨鎖 錨	0	_	0.0	0	0	-	0.0	0
	錨鎖	_	_	896.7	141,487	-	-	1,128.5	173,737
	自動化機器	1,485	-	_	1,252,999	1,899	_	-	1,454,166
部分品•附属品	小計	2,260	_	4,804.9	7,965,526	2,488	_	7,699.2	9,180,465

部分品・附属品
 小計
 2,260
 - 4,804.9
 7,965.5

 (注)1.出力の単位は、舶用タービン、内燃機関ではPS、発電機ではKVA、電動機ではKWである。

月別、機種別及び部品製造高

第1表		11 1111	茂作生 刀リん	X 0. 01 1	山衣坦區	3]		(単位	:トン、千円)
機	種		平成29年1月	月間製造高			平成29年2月	月間製造高	
		数量	出力	重量	金額	数量	出力	重量	金額
	ā†	-	_	_	55,482,612	_	_	-	65,650,618
舶用タービン	小計	40	88,889	-	476,600	51	130,863	-	1,280,764
舶用内燃機関	小計	44,223	4,251,526	-	27,984,524	48,578	4,859,515	-	35,138,722
	火花点火機関	5,057	806,976	-	1,210,297	5,486	905,519	-	1,337,178
	小型ディーゼル機関	858	232,950	-	2,319,771	904	243,613	-	2,570,368
	中型ディーゼル機関	143	322,158	-	5,933,315	152	322,225	-	5,898,034
	大型ディーゼル機関	16	349,944	-	6,531,462	28	638,111	-	12,099,531
	船外機	38,149	2,539,498	-	11,989,679	42,008	2,750,047	-	13,233,611
舶用ボイラ	小計	46	-	193,240.3	823,178	47	-	278,116.7	538,106
舶用補助機械	小計	17,179	-	-	7,629,297	18,988	-	-	8,470,538
	補助機器(電気機器を除く)	11,153	-	28,735.7	4,055,014	12,770	-	30,119.1	5,250,957
	電気機器 発電器·電動機	3,813	275,255	-	1,199,452	4,096	291,708	-	1,291,751
	配電盤·起動器	1,650	-	987.6	1,549,648	1,447	-	913.2	1,151,346
	操だ装置	481	-	407.1	374,439	615	-	360.6	433,911
	操船装置	82	-	219.6	450,744	60	-	138.8	342,573
係船•荷役機械 (甲板機械)	小計	455	-	9,605.9	3,331,986	608	-	11,682.0	3,422,979
軸系及びプロペラ	小計	10,579	-	22,069.1	3,570,209	14,391	-	28,427.7	3,653,721
航海用機器	小計	-	-	-	3,486,512	-	-	-	3,764,301
	航海用具	22,864	-	-	1,988,750	23,463	-	-	2,066,127
	錨・錨鎖 錨	0	-	0.0	0	0	-	0.0	0
	錨鎖	-	-	896.7	141,487	-	-	1,128.5	173,737
	自動化機器	1,514	-	-	1,356,275	1,919	-	-	1,524,437
部分品·附属品	小計	2,260	-	5,014.6	8,180,306	2,488	-	7,918.4	9,381,487

⁽注)1.出力の単位は、舶用タービン、内燃機関ではPS、発電機ではKVA、電動機ではKWである。

^{2.}ディーゼル機関を小型(1,000PS未満)、中型(10,000PS未満)、大型(10,000PS以上)に区別した。

^{2.}ディーゼル機関を小型(1,000PS未満)、中型(10,000PS未満)、大型(10,000PS以上)に区別した。





月別、機種別及び部品製造高

(単位:トン、千円) 第1表 平成29年3月月間製造高 累計(平成29年1月~平成29年3月) 数量 出力 重量 金額 数量 出力 重量 金額 合 計 - 72,911,232 - 192,532,826 舶用タービン 小計 33 70,550 385,427 124 290,302 - 2,142,791 舶用内燃機関 小計 53,275 5.278.695 - 37,341,283 146,089 14,403,238 - 100,479,675 火花点火機関 5,771 - 1,338,304 16,314 2,606,711 - 3,885,779 894.216 小型ディーゼル機関 889 242,380 2,532,918 724,838 - 7,425,769 中型ディーゼル機関 198 432,113 - 8.143.915 500 1.084.103 - 19.987.698 大型ディーゼル機関 - 10,525,171 28 535.660 72 1,523,715 - 29,156,164 船外機 - 14,800,975 46,389 3,174,326 126,546 8,463,871 - 40,024,265 舶用ボイラ 71 402,495.5 1,044,385 164 873,852.5 2,405,669 舶用補助機械 小計 19,165 - 10,288,561 53,702 - 26,059,426 補助機器(電気機器を除く) 11,935 43,770.1 5,148,906 34,228 102,604.8 14,392,857 電気機器 発電器·電動機 4,323 360,561 1,486,109 12,232 927,524 3,977,312 配電盤·起動器 1.469.1 1.934.092 3.364.7 2.245 5.342 4.368.136 操だ装置 436.9 444,370 1,252,720 551 1,647 1.204.6 操船装置 111 557.6 1,275,084 253 916.0 2,068,401 係船·荷役機械 (甲板機械) 773 17,799.1 3,907,207 1,693 38,564.8 10,179,024 軸系及びプロペラ 小計 11,935 24,740.9 5,710,189 36,905 73,693.7 12,868,742 航海用機器 小計 3,945,808 - 10,963,136 航海用具 24,840 2,093,717 71,108 6,088,656 錨・錨鎖 錨 0.0 0.0 1,071.5 190,185 3,096.7 505,409 自動化機器 1,777 1,661,906 - 4,369,071 5,161 部分品・附属品 小計 2,678 6,439.3 10,288,372 7,426 18,943.4 27,434,363

月別、機種別及び部品製造高

1表 機	種			口服却水土		pp = 1	/ III of the of the co		<u>::トン、千円)</u>	
10克	俚		平成29年3月			累計(平成29年1月~平成29年3月)				
		数量	出力	重量	金額	数量	出力	重量	金額	
合	ā†	-	-	-	73,581,812	-	-	-	194,715,042	
舶用タービン	小計	33	70,550	-	385,427	124	290,302	-	2,142,791	
舶用内燃機関	小計	53,267	5,276,394	-	37,275,750	146,068	14,387,435	-	100,398,996	
	火花点火機関	5,771	894,216	-	1,338,304	16,314	2,606,711	-	3,885,779	
	小型ディーゼル機関	881	240,079	-	2,467,385	2,643	716,642	-	7,357,524	
	中型ディーゼル機関	198	432,113	-	8,143,915	493	1,076,496	-	19,975,264	
	大型ディーゼル機関	28	535,660	-	10,525,171	72	1,523,715	-	29,156,164	
	船外機	46,389	3,174,326	-	14,800,975	126,546	8,463,871	-	40,024,265	
舶用ボイラ	小計	71	-	402,495.5	1,044,385	164	-	873,852.5	2,405,669	
舶用補助機械	小計	19,821	-	-	10,325,524	55,988	-	-	26,425,359	
	補助機器(電気機器を除く)	12,591	-	43,789.8	5,185,869	36,514	-	102,644.6	14,491,840	
	電気機器 発電器·電動機	4,323	360,561	-	1,486,109	12,232	927,524	-	3,977,312	
	配電盤·起動器	2,245	-	1,469.1	1,934,092	5,342	-	3,369.9	4,635,086	
	操だ装置	551	-	436.9	444,370	1,647	-	1,204.6	1,252,720	
	操船装置	111	-	557.6	1,275,084	253	-	916.0	2,068,401	
系船·荷役機械 (甲板機械)	小計	837	-	18,034.0	4,133,249	1,900	-	39,321.9	10,888,214	
A系及びプロペラ	小計	11,935	-	24,936.7	5,759,333	36,905	-	75,433.5	12,983,263	
航海用機器	小計	-	-	-	4,144,578	-	-	-	11,395,391	
	航海用具	24,877	-	-	2,139,351	71,204	-	-	6,194,228	
	錨·錨鎖 錨	0	-	0.0	0	0	-	0.0	0	
	錨鎖	-	-	1,071.5	190,185	-	-	3,096.7	505,409	
	自動化機器	1,823	-	-	1,815,042	5,256	-	-	4,695,754	
部分品•附属品	小計	2,678	_	6,711.5	10,513,566	7,426	_	19,644.5	28,075,359	

⁽注)1.出力の単位は、舶用タービン、内燃機関ではPS、発電機ではKVA、電動機ではKWである。

⁽注)1.出力の単位は、舶用タービン、内燃機関ではPS、発電機ではKVA、電動機ではKWである。

^{2.}ディーゼル機関を小型(1,000PS未満)、中型(10,000PS未満)、大型(10,000PS以上)に区別した。

^{2.}ディーゼル機関を小型(1,000PS未満)、中型(10,000PS未満)、大型(10,000PS以上)に区別した。





機種別四半期末仕庫高及び修繕

第2表							A1514 17 17 17 11						
						四半其	用末在庫高	修繕高					
	機	種				平成29年	3月末在庫高	平成29年	第1四半期分	累計(平成29年1月~平成29年3月)			
						数量	金額	数量	金額	数量	金額		
	合	計				-	30,779,358	-	8,520,179	-	8,520,179		
舶用タービン			小計	-		0	0	36	111,874	36	111,874		
舶用内燃機関	小計				5,200	10,994,341	19,678	4,923,858	19,678	4,923,858			
	火花点火機関				関	0	0	2	2,975	2	2,975		
	小型ディーゼル機関				機関	237	511,287	2,971	2,452,811	2,971	2,452,811		
	中型ディーゼル機関				機関	153	7,347,493	16,590	1,886,128	16,590	1,886,128		
	大	型デ	ディーゼル 機 関			0	0	110	579,820	110	579,820		
	船		外		機	4,810	3,135,561	5	2,124	5	2,124		
舶用ボイラ	小計					0	0	97	68,879	97	68,879		
舶用補助機械			小計	+		716	475,494	4,917	1,857,483	4,917	1,857,483		
	補具	補助機器(電気機器を除く)				380	205,630	2,855	1,280,862	2,855	1,280,862		
	電	気	i	機	嘂	249	19,484	1,584	348,723	1,584	348,723		
	操	た	:	装	置	87	250,380	398	193,319	398	193,319		
	操	船	ì	装	叫	0	0	80	34,579	80	34,579		
係船•荷役機械 (甲板機械)			小計	-		46	294,365	1,655	975,276	1,655	975,276		
軸系及びプロペラ			小計	+		1,622	3,691,835	470	408,056	470	408,056		
航海用機器	小計			-	15,323,323	-	174,753	-	174,753				
	航	海	į	用	具	48,275	14,727,478	500	62,888	500	62,888		
	4#			錨		0	0	32	11,768	32	11,768		
	強.	·錨鎖		錨鎖		-	590,577	-	14,100	-	14,100		
	自	動	化	機	器	80	5,268	98	85,997	98	85,997		

機種別四半期末在庫高及び修繕高

52表				153	"主,	// L3 T- #	划不 仕	引及いじ	> 作同		(単位:千円)	
						四半其	用末在庫高		修約	善高		
	機	種				平成29年	3月末在庫高	平成29年	F第1四半期分	累計(平成29年1月~平成29年3月)		
						数量	金額	数量	金額	数量	金額	
	合	計				-	30,781,439	_	9,318,999	-	9,318,999	
舶用タービン			小計			0	0	36	111,874	36	111,874	
舶用内燃機関	小計					5,200	10,994,341	4,012	5,697,026	4,012	5,697,026	
	火 花 点 火 機 関				関	0	0	2	2,975	2	2,975	
	小型ディーゼル機関				関	237	511,287	3,005	2,668,093	3,005	2,668,093	
	中型ディーゼル機関				関	153	7,347,493	890	2,444,014	890	2,444,014	
	大型ディーゼル機関					0	0	110	579,820	110	579,820	
	船		外		機	4,810	3,135,561	5	2,124	5	2,124	
舶用ボイラ			小計			0	0	97	68,879	97	68,879	
舶用補助機械			小計			719	477,575	4,921	1,881,027	4,921	1,881,027	
	補助機器(電気機器を除く)					383	207,711	2,855	1,280,862	2,855	1,280,862	
	電	灵		機	器	249	19,484	1,588	372,267	1,588	372,267	
	操	だ		装	置	87	250,380	398	193,319	398	193,319	
	操	船	ì	装	置	0	0	80	34,579	80	34,579	
係船•荷役機械 (甲板機械)			小計	-		46	294,365	1,655	975,276	1,655	975,276	
軸系及びプロペラ			小計	-		1,622	3,691,835	470	408,056	470	408,056	
航海用機器	小計					-	15,323,323	-	176,861	-	176,861	
	航	海		用	具	48,275	14,727,478	543	64,996	543	64,996	
	4+	A++ A4k	錨			0	0	32	11,768	32	11,768	
	- 1	錨鎖		錨鎖		-	590,577	-	14,100	-	14,100	
	自	動	化	機	器	80	5,268	98	85,997	98	85,997	