

造機調査結果(平成21年第3四半期(7月～9月分))の概要

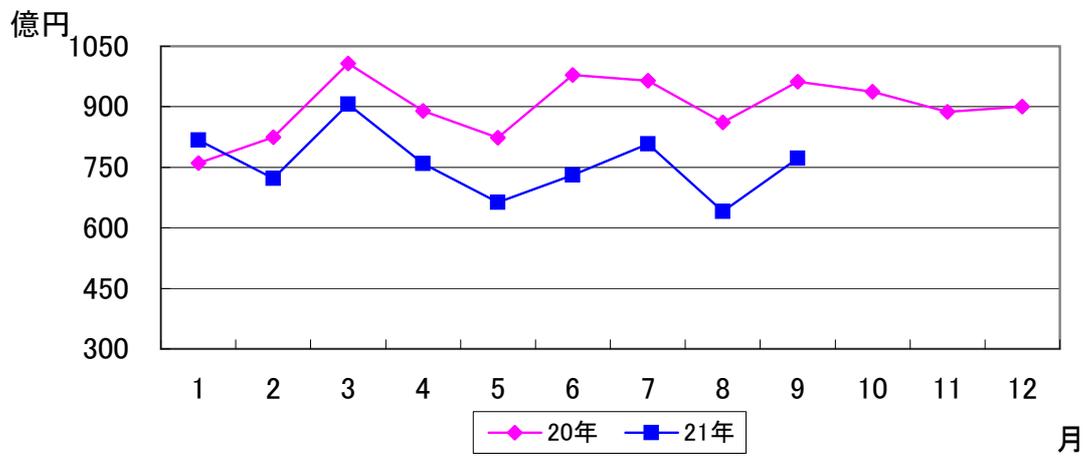
(1) 集計工場数

平成21年第3四半期(7月～9月分)の集計工場数は、377工場であった。

(2) 船用機関等の製造高及び月末在庫高・修繕高

船用機関等の月別の製造高は、7月は808億円、8月は640億円、9月は772億円であり四半期末在庫高は、156億円であった。また、四半期修繕高は74億円であった。

造機製造高の推移



月別、機種別及び部品製造高

第1表

(単位:トン、千円)

機 種		平成21年7月月間製造高				平成21年8月分月間製造高			
		数量	出力	重量	金額	数量	出力	重量	金額
合 計		-	-	-	80,785,080	-	-	-	64,021,408
船用タービン	小計	53	122,350	-	1,043,142	47	98,082	-	491,814
船用内燃機関	小計	34,606	2,882,207	-	37,460,639	26,090	2,415,289	-	28,991,014
	火花点火機関	2,535	449,697	-	841,574	2,302	433,712	-	847,105
	小型ディーゼル機関	1,636	147,756	-	2,211,559	773	190,619	-	2,804,220
	中型ディーゼル機関	249	514,301	-	10,293,664	187	381,069	-	7,264,414
	大型ディーゼル機関	34	771,940	-	17,480,645	29	540,560	-	12,536,219
	船外機	30,152	998,513	-	6,633,197	22,799	869,329	-	5,539,056
船用ボイラ	小計	83	-	871.7	1,539,601	61	-	579.1	1,314,759
船用補助機械	小計	21,164	-	-	11,015,519	18,179	-	-	8,904,426
	補助機器(電気機器を除く)	13,651	-	70,632.5	7,031,032	11,603	-	62,448.2	5,269,029
	電気機器 発電機・電動機	4,776	329,847	-	1,681,464	3,594	261,311	-	1,316,781
	配電盤・起動器	2,557	-	858.0	1,296,272	2,848	-	1,107.7	1,150,311
	操だ装置	73	-	554.6	584,058	85	-	504.1	500,761
	操船装置	107	-	285.4	422,693	49	-	314.2	667,544
係船・荷役機械 (甲板機械)	小計	927	-	14,746.0	6,194,708	829	-	13,721.3	6,452,380
軸系及びプロペラ	小計	11,642	-	14,545.3	5,076,913	11,029	-	13,248.8	4,253,087
航海用機器	小計	-	-	-	5,844,515	-	-	-	4,809,016
	航海用具	39,852	-	-	3,262,419	34,832	-	-	2,655,572
	錨・錨鎖 錨	-	-	-	-	-	-	-	-
	錨鎖	-	-	7,544.6	270,057	-	-	6,984.1	264,347
	自動化機器	1,252	-	-	2,312,039	1,289	-	-	1,889,097
部分品・附属品	小計	4,088	-	30,777.7	12,610,043	3,720	-	36,003.2	8,804,912

(注)1.出力の単位は、船用タービン、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。

月別、機種別及び部品製造高

第1表

(単位:トン、千円)

機 種		平成21年9月月間製造高				累計(平成21年1月～平成21年9月)			
		数量	出力	重量	金額	数量	出力	重量	金額
合 計		-	-	-	77,173,148	-	-	-	681,769,209
船用タービン	小計	39	57,334	-	430,621	473	989,557	-	7,916,587
船用内燃機関	小計	32,934	2,770,605	-	37,435,637	273,397	25,780,000	-	311,395,163
	火花点火機関	2,063	239,215	-	384,541	30,882	5,269,113	-	10,152,657
	小型ディーゼル機関	1,449	218,153	-	3,020,222	7,363	1,476,051	-	21,046,044
	中型ディーゼル機関	247	511,142	-	10,607,700	2,102	4,374,348	-	87,204,544
	大型ディーゼル機関	35	696,590	-	16,453,329	298	6,045,672	-	136,829,590
	船外機	29,140	1,105,505	-	6,969,845	232,752	8,614,816	-	56,162,328
船用ボイラ	小計	72	-	1,002.7	1,611,503	648	-	9,255.1	14,398,322
船用補助機械	小計	20,079	-	-	9,393,645	196,964	-	-	94,490,794
	補助機器(電気機器を除く)	12,822	-	64,891.6	5,099,568	125,051	-	219,280.1	55,117,607
	電気機器 発電器・電動機	4,351	329,291	-	1,638,554	39,633	2,971,601	-	14,643,240
	配電盤・起動器	2,721	-	887.2	1,137,464	28,917	-	10,261.4	11,949,283
	操だ装置	122	-	527.3	479,728	2,655	-	4,830.0	4,770,162
	操船装置	63	-	499.3	1,038,331	708	-	3,929.6	8,010,502
係船・荷役機械 (甲板機械)	小計	1,031	-	15,458.2	6,681,252	10,854	-	128,571.4	52,145,227
軸系及びプロペラ	小計	14,687	-	14,959.8	5,218,364	151,442	-	84,141.1	47,090,683
航海用機器	小計	-	-	-	5,318,664	-	-	-	53,573,219
	航海用具	32,830	-	-	3,019,717	367,632	-	-	31,202,565
	錨・錨鎖 錨	0	-	0.0	0	51	-	87.7	21,853
	錨鎖	-	-	5,401.1	287,940	-	-	40,387.4	3,303,091
	自動化機器	1,518	-	-	2,011,007	13,310	-	-	19,045,710
部分品・附属品	小計	3,741	-	36,557.3	11,083,462	29,304	-	226,034.1	100,759,214

(注)1.出力の単位は、船用タービン、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。

機種別四半期末在庫高及び四半期修繕高

第2表

機種		四半期末在庫高		四半期修繕高			
		平成21年9月末在庫高		平成21年第3四半期分		累計(平成21年1月～平成21年9月)	
		数量	金額	数量	金額	数量	金額
合計		-	15,574,945	-	7,374,273	-	27,262,191
船用タービン	小計	0	0	43	1,100,049	82	1,480,936
船用内燃機関	小計	4,892	5,679,828	5,998	3,982,448	18,015	16,833,260
	火花点火機関	0	0	18	3,981	25	4,455
	小型ディーゼル機関	279	560,161	4,535	1,976,148	13,884	7,226,707
	中型ディーゼル機関	88	3,706,241	1,341	1,596,476	3,663	6,430,599
	大型ディーゼル機関	0	0	52	405,095	285	3,168,382
	船外機	4,525	1,413,426	52	748	158	3,117
船用ボイラ	小計	0	0	130	135,202	475	413,488
船用補助機械	小計	1,302	1,134,769	4,516	1,220,064	15,491	5,399,389
	補助機器(電気機器を除く)	549	596,872	3,328	929,983	11,028	3,797,655
	電気機器	664	101,985	724	145,631	3,096	1,193,096
	操だ装置	89	435,912	390	116,540	1,138	301,301
	操船装置	0	0	74	27,910	229	107,337
係船・荷役機械 (甲板機械)	小計	151	1,656,510	1,000	463,569	4,172	1,582,082
軸系及びプロペラ	小計	969	803,363	1,024	358,455	3,267	1,329,561
航海用機器	小計	-	6,300,475	-	114,486	-	223,475
	航海用具	40,520	6,145,508	615	48,716	1,422	93,690
	錨・錨鎖	0	0	16	2,884	63	18,065
	錨鎖	-	151,959	-	3,216	-	20,778
	自動化機器	10	3,008	169	59,670	317	90,942