

令和6年4月15日締め切った質問について、下記のとおり回答します。

番号	項目	質問	回答
1	機関	主機2基の総運転時間数は何時間ですか。	右舷、左舷ともに総運転時間約 <b>10,500</b> 時間です
2	機関	<b>16, 28, 30, 32</b> ノット時それぞれの1時間当たりの燃料消費量はいくらですか。	別紙1及び2（令和5年2月中間検査時の計測データ）を参照願います
3	機関	主機2基、補機1基の <b>L.O</b> 交換は何百時間毎に行っていますか。 また、それぞれの消費量を教えてください。	下記のとおりです 主機関 使用量：95ℓ/1基 交換時間：500時間 減速機 使用量：10ℓ/1基 交換時間：1,000時間 補機関 使用量： <b>7.3ℓ/1基</b> 交換時間：200時間
4	設備	エアコンは冷暖房それぞれ正常運転できますか。	正常に運転できます
5	契約等	第3種漁船登録抹消は、売払い人で行っていただけますか？	漁船登録については府において抹消が可能です。ただし、第3種の航行区域の変更については対応できません
6	船体	最長、現時点での係船期間はどのくらいですか？	令和6年6月30日までは現在の係船場所での係船は可能ですがそれ以降については対応できません なお、引渡日以降の係船料については買受人においてご負担いただきます
7	契約等	下記の図面等の提供は可能でしょうか？ <b>1.</b> 一般配置図 <b>2.</b> 中央断面図 <b>3.</b> 容積図 以上図面は <b>A3</b> サイズで送付頂けると幸いです。 <b>4.</b> 船舶国籍証書 <b>5.</b> 船舶検査証書 <b>6.</b> 船舶検査手帳 <b>7.</b> 船舶件名表 <b>8.</b> 完成図書目録	左記の図面、書類等ご希望があればメール等でお送りいたします。下記のメールアドレスにお申し込みの上、電話でご連絡ください。 ただし、書類の保管状況、大型のコピー機等がありませんので、縮小サイズ等は御希望に添えない場合があります。  <a href="mailto:suisan-g05@sbox.pref.osaka.lg.jp">suisan-g05@sbox.pref.osaka.lg.jp</a>

**海上運転試験**

（右舷機）

船名	大阪府殿 はやなみ	主機関型式	MTU12V2000M90	減速機型式	MGNV293-11
稼働時間	10335 H	主機関製造番号	535 100 532	減速機製造番号	2930030

逆力

16.1ノット  
24.5ノット  
28.5ノット  
30.8ノット  
32ノット

機関回転数	分力	時間	燃料噴射値	圧力潤滑油	温度清水	温度左側ターボ入口	温度右側ターボ入口	ターボ右回転数	圧力燃料	圧力給気	温度潤滑油	温度給気	温度吸気入口
ENG speed rpm			ING Quantity %	P-Lube oil bar	T-Coolant °C	T-Exhaust A °C	T-Exhaust B °C	ETC1 Speed K/rpm	P-Fuel bar	P-Charge Air bar	T-Lube oil °C	Chareg Air °C	T-Intake Air °C
640	7トル	-	17	5.0	63	145	145	0	8.7	1.0	63	45	15
1400	1/4	10:10	52	7.7	70	355	386	60.3	9.9	2.0	68	47	15
1760	1/2	10:20	67	8.0	73	516	462	56.4	10.2	2.0	70	46	16
2020	3/4	10:30	69	7.9	75	516	462	74.0	10.3	3.0	74	46	17
2230	4/4	10:40	77	7.8	76	540	485	80.2	10.4	3.2	76	46	18
2325	11/10	10:50	82	7.8	77	566	512	81.8	10.5	3.3	76	47	18

燃料消費量 l/h

79.83  
127.16  
182.74  
222.44  
241.68

機関回転数	圧力潤滑油	圧力海水	圧力クラッチ作動油	温度クラッチ潤滑油	温度燃料
ENG speed rpm	P-Lube oil bar	P-Raw water bar	P-Gear Control bar	T-Lube oil °C	T-Fuel °C
640	1.5	0.1	2.7	43	19.4
1400	3.7	1.0	25.2	46	18.3
1760	4.3	1.7	25.8	49	19.0
2020	4.5	2.2	26.4	51	19.9
2230	4.7	2.7	26.9	53	20.6
2325	4.7	2.9	26.9	53	21.1

計測日 令和5年2月8日

計測者 南

株式会社大東工作所

**海上運転試験**

(左舷機)

船名	大阪府殿 はやなみ	主機関型式	MTU12V2000M90	減速機型式	MGNV293-11
稼働時間	10332 H	主機関製造番号	535 100 533	減速機製造番号	2930031

選力

16.1ノット  
24.5ノット  
28.5ノット  
30.8ノット  
32ノット

機関回転数	分力	時間	燃料噴射値 ING Quantity %	圧力潤滑油 P-Lube oil bar	温度清水 T-Coolant °C	温度左側ターボ入口 T-Exhaust A °C	温度右側ターボ入口 T-Exhaust B °C	ターボ右回転数 ETC1 Speed K/rpm	圧力燃料 P-Fuel bar	圧力給気 P-Charge Air bar	温度潤滑油 T-Lube oil °C	温度給気 Chareg Air °C	温度吸気入口 T-Intake Air °C
625	アイドル	-	15	5.3	62	133	138	0	8.1	1.0	63	45	15
1400	1/4	10:10	51	8.0	71	367	388	65.7	9.5	2.2	69	46	15
1760	1/2	10:20	63	8.2	74	522	460	57.8	9.8	2.1	72	47	16
2020	3/4	10:30	65	8.1	76	494	450	74.0	10.0	2.9	76	47	16
2230	4/4	10:40	72	8.1	76	518	492	80.7	10.1	3.2	77	46	16
2325	11/10	10:50	78	8.2	77	548	512	82.1	10.1	3.3	77	47	17

燃料消費量 l/h

79.88  
138.20  
182.41  
225.45  
241.46

機関回転数	圧力潤滑油 P-Lube oil bar	圧力海水 P-Raw water bar	圧力クワッチ作動油 P-Gear Control bar	温度クワッチ潤滑油 T-Lube oil °C	温度燃料 T-Fuel °C
625	1.3	0.2	2.1	43	21.2
1400	3.5	1.1	25.0	47	18.6
1760	4.4	1.7	25.6	50	19.8
2020	4.4	2.3	26.0	53	20.8
2230	4.7	2.7	26.2	56	21.8
2325	4.8	3.0	26.5	55	21.8

計測日 令和5年2月8日

計測者 南

株式会社大東工作所