雅马哈官方性能公报

* 本次试航是YMCN和船厂共同进行的

舟山市海韵玻璃钢船艇制造有限公司
岱山县东沙镇新道头路25号



BOAT NAME 普海休7788

长度	8.85 m
宽	2.3 m
船体净重	2000 kg
最大燃油量	240 L
测试重量	2500 kg

F300DETX

最大输出功率	300 hp
发动机类型	DOHC带VCT,V6,24气门
排气量	4.2 L
净重	269 kg
齿轮比	1.73 : 1

船外机固定位置

安装孔位置	3 号

螺旋桨

系列	Salt Water Series XL 系列
直径×螺距	16 1/4 × 17
零件号	6AW-45972-20
材质	抛光不锈钢

测试条件下

人数	5人
环境温度／水温	16°C ／ 12°C
海拔高度	0.2 m
风速	3.6 m/s

注释

测试重量包括100L的燃油、安全设备及测试设备。

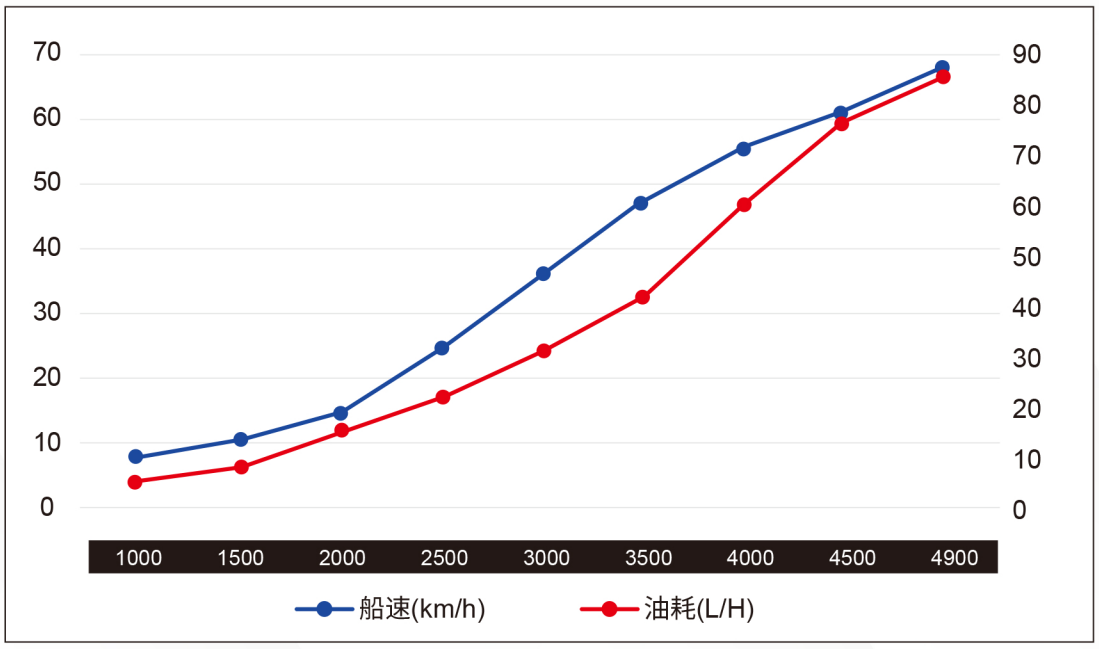
船外机 雅马哈F300DETX
船体 880型
安装发动机 单机
测试日期 2026年4月15日



性能数据

转速(RPM)	船速(Km/H)	油耗(L/H)	油耗(Km/L)
1000	8.7	5	1.74
1500	10.9	8.1	1.35
2000	13.9	14.8	0.94
2500	24.1	22	1.10
3000	**37.1**	**31**	**1.20**
3500	46.3	41	1.13
4000	53.7	58	0.93
4500	59.3	74	0.80
4900	**66.7**	**85**	**0.78**

0-45 Km/H: 9.7 秒



请注意

- 本性能报告中包含的信息和数据是近似的，受许多不同因素和变量的影响。
- 本报告仅供参考，不应作为实际数据的代表。
- 由于各种因素，您的船的性能可能与本性能报告中包含的信息不同，包括船的实际重量、风和水条件、温度、湿度、海拔、底部油漆、影响风/水阻力和/或船重量的船选项以及操作员能力。
- 购买前，请与经销商确认您的特定船/发动机组合的规格和性能数据。
- 还请记住，本性能报告中包含的数据可能使用雅马哈功率匹配组件执行，也可能未执行。
- 雅马哈保留更改本性能报告或发动机规格和性能数据的权利，恕不另行通知。
- 文件包含雅马哈的许多有价值的商标。
- 它还可能包含属于其他公司的商标。
- 对其他公司或其产品的任何引用仅用于识别目的，并不意味着认可。

雅马哈发动机（中国）有限公司
授权者 海洋部技术主管

中川高寛

认定编号 038