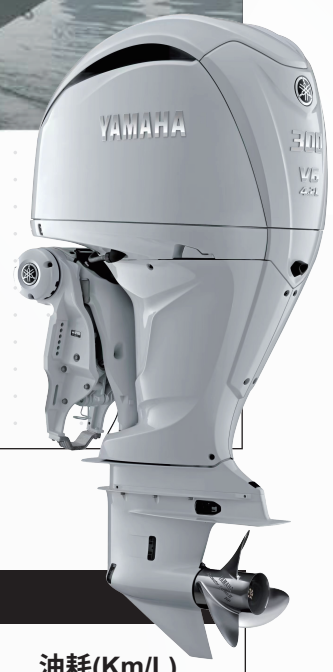
雅马哈官方性能公报

* 本次试航是YMCN和船厂共同进行的

途达游艇制造有限公司

广东省佛山市山水区白坭镇进港路

船外机	雅马哈F300FST2X / FL300FST2X
船体	WA 36
安装发动机	双机
测试日期	2023年9月27日



BOAT NAME 玖月公主

长度	10.7 m
宽	3 m
船体净重	5,000 kg
最大燃油量	1,000 L
测试重量	5,745 kg

F300FST2X / FL300FST2X

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	288 kg
齿轮比	1.75 : 1

船外机固定位置

安装孔位置	2 号

螺旋桨

系列	Saltwater II HP 系列
直径×螺距	15-1/4 × 19
零件号	6KA-45972-00 / 6KB-45972-00
材质	抛光不锈钢

测试条件下

人数	3人
环境温度／水温	22℃ ／ 24℃
海拔高度	0 m
风速	0 m/s

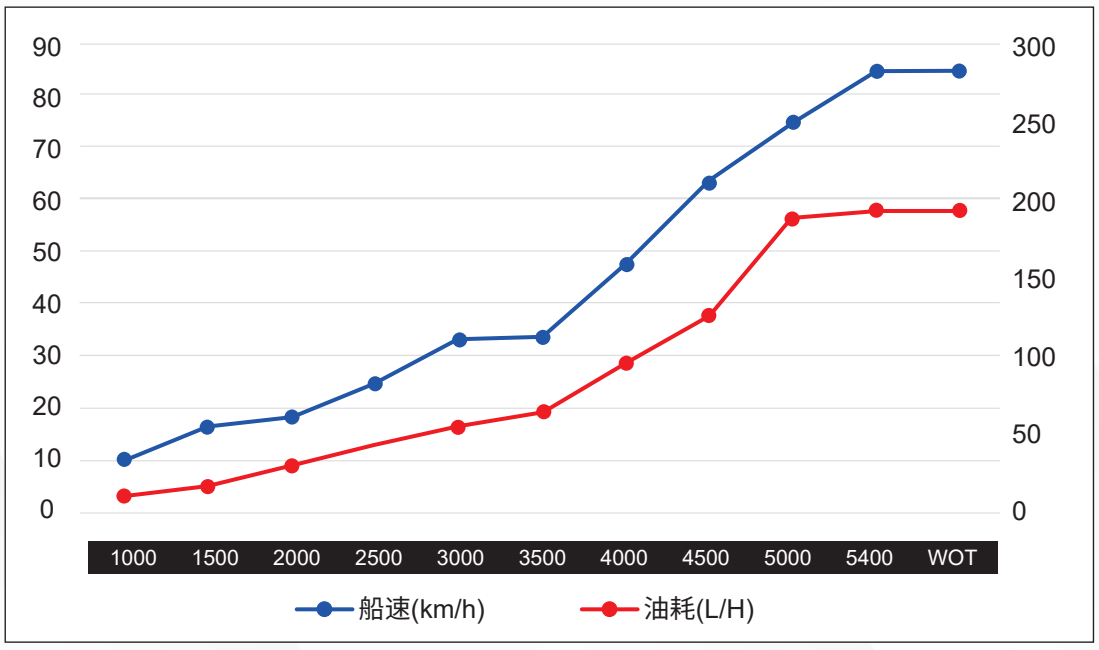
注释

测试重量包括700 L的燃油、安全设备及测试设备。

性能数据

转速(RPM)	船速(Km/H)	油耗(L/H)	油耗(Km/L)
1000	10	9.5	1.08
1500	16	15.5	1.10
2000	18	28.8	0.63
2500	24.5	42	0.58
3000	**33**	**53.5**	**0.62**
3500	33.5	63	0.53
4000	47.5	95	0.50
4500	63.5	125.5	0.51
5000	75	188	0.40
5200	**78.5**	**193**	**0.41**

0-45 Km/H: 8.5 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 **014**