



性能公报

本次试航是YMCN和船厂共同进行的

添瑶星船舶制造（珠海）有限公司

广东省珠海市金湾区平沙镇珠海大道8008号

BOAT NAME 北斗之星01

长度	12.8 m
宽	3.16 m
船体净重	5200kg
最大燃油量	1660 L
测试重量	6020 kg

F300FST2U / FL300FST2U

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	294 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×间距	15-1/4× 18
零件号	6KA-45970-00 / 6KB-45970-00
材质	抛光不锈钢

测试条件下

人数	8人
气温/水温	18°C / 17.2°C
海平面	0.4 m
风速	7.8m/s

注释

测试重量包括300L的燃油、安全设备及测试设备。

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。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。



船外机: 雅马哈 F300FST2U / FL300FST2U

船体: TYS-12.8

安装发动机: 双

测试日期: 2025 年2月13 日



性能数据

转速(RPM)	船速(Km/H)	油耗(L/H)	油耗(Km/L)
1000	10.3	10.4	0.99
1500	14.5	16.8	0.87
2000	18.2	26.2	0.69
2500	29	38.6	0.75
3000	36	48.2	0.75
3500	33.2	50.4	0.66
4000	39.4	77	0.51
4500	50	102.4	0.49
5000	61.9	143.4	0.43
5600	73.9	201.9	0.37
0-45 Km/H: 7.4秒			

