

海洋石油 670/671/672/673/677/678/679

主要数据

建造年份	2015/2016年
设计	瓦锡兰设计公司
船舶类型	三用工作船
船旗	中国
船级	CCS
入级符号及附加标志	★CSA Offshore Tug/Supply Ship, Anchor Handling, Stand-by Ship, Fire Fighting Ship I, DP -2 Ice Class B, In-Water Survey ★CSM AUT-0

主要尺寸

总长	74.1 m
型宽	18.0 m
型深	7.5 m
满载吃水	~6.4 m
结构吃水	6.4m+0.8m(艏部呆木)
总吨	3611 t
载重吨	2690 t

性能

经济航速	~12 Knots
最大航速	~16 Knots
系住拉力	~163.5t

甲板载货

甲板面积	560 sq.m
甲板货	1000 t
甲板强度	5 t/sq.m

货舱容积

饮用水	~584cu.m
钻井水/压载水	1464 cu.m
燃油	999 cu.m (包括组合舱)
散料	~193cu.m (4 Tanks)
泥浆/盐水	685 cu.m/354cu.m
基础油	~354 cu.m

输送速率

饮用水	1 x 150cu.m/hr @ 100 m
钻井水	1 x 150cu.m/hr @ 100 m
压载水	1 x 150cu.m/hr @ 100 m
燃油	2 x 120cu.m/hr @ 100 m
泥浆	2 x 75cu.m/hr @ 90 m
基础油	120 cu.m/hr @ 100 m



住舱

船员	16
乘客	12

机械 & 推进系统

主机	2*Weichai MAN 8L27/38 & 2*6L27/38
马力	2 x 2720KW, 2 x 2040KW Total 9520KW
螺旋桨	2 x CPP
发电机组	发电机组： 2 x 330KW 轴带发电机： 2 x 1800KW 应急发电机： 1 x 116KW
艏侧推	2 x 12.3 t (CPP)
艉侧推	1 x 12.3 t (CPP)

甲板设备

拖缆机	三滚筒 250 t 8.5-60m/min
艏滚筒	L6000mm(2rollersx2996mm)XD3000mm, MWL,500T
脱销	两套/船 最大工作负荷: 160T
鲨鱼钳	两套/船 最大工作负荷: 400T
绞车	2 x 15T @ 0-20m/min
甲板吊车	1 x 3t@12m

救生 & 消防 & 防污染设备

救生筏	6 x 25 人
救助艇	1 x 6 人
对外消防	FIFI-1

通讯 & 导航设备

电罗经	1 x NAVIGAT X MK 1 (SPERRY)
磁罗经	1 x NAVIPOL I (SPERRY)
雷达	1 x VISION MASTER FT(SPERRY); 1 x VISION MASTER FT(SPERRY) (S波段)
卫星C站	1 x Sailor 6110 (T&T)
全球定位仪	1 x R5 (SAAB)
自动舵	1 x NaviPilot 4000
卫星示位标	1 x SE406 (T&T)
航警接收机	1 x NX-700A (T&T)

DP 定位系统

DP2	Marine Technologies LLC
-----	-------------------------