

国海民兴

— 4000DWT PSV

参数

年份	2020
建造	上海外高桥造船有限公司
船型	PSV
船级	CCS
船级符号	★CSA OffshoreSupplyShip, FIF11, Water Spring, SPS
	★CSM AUTO, DP2, CLEAN, COMF (NOISE3), COMF (VIB3), BWMS

主要参数

总长	83.4M
型宽	18.0M
型深	8.0M
满载吃水	6.7M
载重吨	3964T
甲板面积	840 m²

装载能力

淡水	1055 M³
钻井/压载水	1620 M³
柴油	1475 M³
散料	255 M³
泥浆	1295 M³
基础油	265 M³
低闪点液货	155 M³

供给能力

燃油泵	200m³/h @ 9 bar
淡水泵	200m³/h @ 9 bar
钻井水泵	200m³/h @ 9 bar
泥浆/低闪点液货泵	75m³/h @ 9 bar
散料	60T/h 5.6 bar
基础油泵	150m³/h@9bar

船员住舱

单人间 (16 间)	16 人
双人间 (7 间)	14 人
四人间 (2 间)	8 人
总计	38 人

安全 & 消防& 防污染

救生筏	4×30Person
消防	FIFI-1
生活水处理装置	1 x 30men/day

China Oilfield Services Limited



主推进系统

推进器	RR AZP85CP 2*1600kW.
主发电机	2*CAT 3512C, 1550kW, 690V 2*CAT C32,940KW,690V 180kW
应急发电机	
艏侧推	2x 880kW.

通讯导航

电台	Sailor 6301
卫星 C 站	2*Sailor 6301 Mini C
GPS	2*Furumo GP150
测深仪	Furuno FA-701
磁罗经	John Lilley&Gillie MK2000s
电罗经	Anschutz Standard 22
电子海图	2*Raytheon Synapsis ECDIS

甲板机械

拖曳绞车	2 x 15 t @ 0-35m/min
绞盘	2 x 10 t @ 0-30m/min
吊机	3Tx 18 M
锚机	AWMW-GY46-B
甲板门式吊车	10T

DP 系统

DP 2	Kongsberg
------	-----------

航速

经济航速	10-13 Knots
最大航速	14.5 Knots