

### 参数

年份	2022
建造	航通船业
船型	AHTS
船级	CCS
船级符号	+A1(E) OFFSHORE SUPPORT VESSEL(SUPPLY- HNLS, TOW, AH, FFV2,OSR-C2)+AMS,DPS-2,ACCU,SPS,RW

### 主要参数

总长	79.80 M
型宽	19.20M
型深	8.0M
满载吃水	6.45M
载重吨	4218T
甲板面积	630 m <sup>2</sup>

### 装载能力

淡水	800M <sup>3</sup>
钻井/压载水	1200 M <sup>3</sup>
柴油	900M <sup>3</sup>
散料	170 M <sup>3</sup>
泥浆	750 M <sup>3</sup>
基础油	150 M <sup>3</sup>

### 供给能力

燃油泵	2 x 150m <sup>3</sup> /h @6.18bar
淡水泵	1 x 100m <sup>3</sup> /h @ 7.5 bar
钻井水泵	1 x 100m <sup>3</sup> /h@ 7.5 bar
泥浆/低闪电液货泵	2 x 75m <sup>3</sup> /h @ 18.5bar
散料压缩机	2x20m <sup>3</sup> /h@ 80psi
基础油泵	1 x 50m <sup>3</sup> /h@9bar

### 船员住舱

单人间 (16 间)	16 人
双人间 (18 间)	36 人
总计	52 人

### 安全 & 消防& 防污染

救生筏	6×25Person
消防	FIFI-2
生活水处理装置	1 x 70men/day



### 主推进系统

主机	Rolls-Royce B32:40L9PCD 2 x 4500kw/750rpm
推进器	Rolls-Royce 2 x CPP +Gear Box +Nozzle
主发电机	Caterpillar C18: 3 x 550kw diesel driven
应急发电机	Caterpillar C9: 1 x 238kw diesel driven
艏侧推	Rolls-Royce TT1850 DPN CP: 2 x 12.0t
艉侧推	Rolls-Royce TT1850 DPN CP: 2 x 12.0t

### 通讯导航

电台	2 x Furuno FM-8900S VHF
卫星 C 站	2 x Furuno Felcom -18
GPS	Furuno GP-170
测深仪	Furuno FE-800
磁罗经	Lilley & Gillie MK2000
电罗经	Anschutz Standard 22
电子海图	Furuno FMD-3200-BB

### 甲板机械

拖缆机	1 x 350 t @ 10m/min Rolls-Royce
小绞车	2 x 17 t @ 29m/min Rolls-Royce
储缆绞车	2 x 20 t @ 19m/min Rolls-Royce
鲨鱼钳	2 x SWL 350 t Rolls-Royce
甲板吊车	1 x 3 t /10m
绞盘	2 x 10 t @ 14m/min Rolls-Royce
锚机	1 x 17.8 t @11m/min for φ 50mm (U2)

### DP 系统

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

### 航速系柱拉力

经济航速	10-13 Knots
最大航速	14 Knots
系柱拉力	165t