



海洋石油707

□安全

安全满足海上公约（SOLAS）和《海洋石油安全生产规定》

严格遵守及运行QHSE体系，并接受外部审计

严格遵守ISM规则，有效运行SMS体系，并接受外部审计

严格遵守及运行船舶保安计划，并接受外部审计

概况		续航力	8000海里
船名	海洋石油707	自持力	35天
船级符号	★ CSA Research Ship, SPS, Ice Class B, Clean, PSPC(B),	淡水舱	463m ³
	In-Water Survey	燃油	774m ³
	★ CSM AUT-0, DP-2, Electrical Propulsion System, BWMS, BWMP	压载水舱	1494m ³
交船	2015年	钻井系统	
设计公司	上海船舶研究设计院	总功率	800kW
建造船厂	招商局重工（深圳）有限公司	井架高度	~25m
船籍国	Tianjin Port, China	最大钩载（动载）	60MT
IMO（国际海事号）	9740718	最大作业水深	300m
尺寸		最大钻进深度	200m
总长	80.30m	名义钻深	600m
型宽	17.80m	升沉补偿能力	± 1.5m
型深	7.60m	海底基盘重量	10~15T
最大吃水	5.85m	CPT	100kn(600m)
总吨	4102T	甲板机械	
月池	3.6 x 3.6 m	折臂式克令吊	5T(15m)/10T(6m)
住舱		伸缩折臂式克令吊	2T/2~10m
总床位	56人	A架	30T
单人间	16个	行车	2.5T/5.3m
2人间	18个	四点锚泊定位系统	80m(水深)
4人间	1个	动力定位	
轮机		动力定位系统	DP-2
主柴油机	4 × 1760kW	航速	
主发电机组	4 × 1670kW	最大航速	14.0Knots
停泊发电机	400kW	经济航速	12.5Knots
应急发电机	90kW	仪器设备	
主推进器	2 × 2000kW	单波束测深仪	MKIII双频,6000m
隧道推进器	2 × 850kW	多波束测深仪	EM302, 7000m
锅炉	500kW (产热量)	浅地层剖面仪	TOPAS18,11000m
能力		管线仪	GEO-PLUSE(3.5K,14K),双频
工作甲板面积	400m ²	地貌仪	KLEIN3000双频
		ADCP	700m/1%(精度)
		电火花	GEO-RESOURCE,12000J