



海洋石油720

安全

完全满足海上公约及行业工业标准（E&P FORUM/IAGC/SOLAS）。
严格遵守石油/天然气公司的HSE规定并接受外部审计。
积极推行ISM(国际安全管理)体系
船载工作艇满足SOLAS及FRC/MOB标准。扩展器舷安放及施放系统
应急回收供电系统
后甲板工作区域为防滑甲板并安装电视监视系统
全船装备防火监视系统和ARPA雷达,后甲板工作区配有整体泡沫灭火系统。

船只介绍		电缆	
船名	海洋石油720	厂家与类型	SERCEL/固体电缆RD
制造年代	2010年 中国	检波器	Export Sercel Flexible
船籍港	天津	检波器数量	8@12.5m
呼号	BFAQ5	电缆深度控制器	ION PCS
船级社	CCS	电缆横向控制器	5120 DigiFIN
船型参数	107.4m*24/28m*7.5m	道间距	12.5m
总吨位	13061吨	仪器	
自持力	62天	型号厂家	SERCEL/Seal 428
床位	75	记录格式	SEG-D, 8058
推进方式	Diesel Electric	低切	Analog 3HZ
推进器	2 ea.WARTSILA W9L32x4500kW	高切	0.8FN(linear or minimumphase)
艏侧推	1200kw*1套	采样率	0.25/0.5/1/2/4 (ms)
360°全回转伸缩式推进器	1500kw*1套	磁带机型号个数	IBM 3592*6
燃油	3281立方米	综合导航系统	
淡水	469立方米	导航系统	ORCA
制淡系统	20立方米/天	面元处理系统	Integrated in ORCA
最大航速	16节	声学定位系统	ION PCS
经济航速	14节	导航后处理系统	Integrated in ORCA
直升机平台	24.6米*24.0米	震源	
雷达	x-band FAR2827,s-band FAR2837	震源数量	2
罗经	2 x MK 1	空气枪类型	GII-GUN
测深仪	FE-700	最大震源容量	>5000立方英寸*2,现用3875*2
GPS	MX-510	工作压力	3000psi
卫通设备	KU	最大子阵列	6
电台	Inmarsat C, F and VSAT	枪控制器	DigiSHOT system, ION
工作艇	1 x Norpower 26ft	空压机型号	LMF 3 x LMF 62s/138-207-E60
地震资料采集能力		现场地震资料处理系统	
最大电缆容量	12	硬件	"Calculate node 18(2.66G Hz x 2)+I/Onode 4(2.66GHz x 2)"
最大道数	640	软件	CGG GEOCLUSTER PROC.SYSTEM
最大电缆长度	12*8000米	处理能力	实时DMO
震源数量	2	重力/磁力系统	
最大电缆展开距	1100米	重力采集	按照客户要求
高分辨率采集	有		
地震资料采集系统			