

滨海 241/242/243

主要数据

建造年份	1984年 / 1984年 / 1984年
建造厂	Southern Ocean Shipbuilding Co., Pte.Ltd., Singapore
船舶类型	三用工作船
船旗	中国
船籍港	天津
登记号	84B1203 / 84C1204 / 84D1205
IMO号	8305016 / 8305004 / 8304995
呼号	BFMW / BFMY / BFLX
船级	CCS
入级符号及附加标志	★CSA Tug/Supply Ship/Ice Class B3(滨海241) Offshore Tug/supply Ship/Ice Class B(滨海242) Offshore Tug/supply Ship/Ice Class B3(滨海243) ★CSM

主要尺寸

总长	56.0 m
型宽	12.0 m
型深	5.0 m
满载吃水	4.30 m
轻载吃水	3.30 m
总吨	805
载重吨	1117 t

性能

最大航速	13.5 Knots
经济航速	12.0 Knots
系柱拉力	50 t

甲板载货

甲板面积	304 sq.m
甲板货	400 t
甲板强度	5 t/sq.m

货舱容积

饮用水	260 cu.m
钻井/压载水	250 cu.m
轻柴油	462 cu.m
散料	142 cu.m (滨海241/243); 113 cu.m (滨海242)

输送速率

饮用水	80 cu.m/hr at 0.60 MPa
钻井/压载水	80 cu.m/hr at 0.60 MPa
燃油	80 cu.m/hr at 0.60 MPa
散料	40 t/hr



机械&推进系统

主机	2 × YANMAR 8Z-280-ET
马力	2 × 2400 HP, Total 4800 HP
螺旋桨	2 × KAMOME, 4 Fixed Blades pitch
发电机组	辅发电机 : 原动机 2 × YANMAR 6HAL-HTN 200HP 发电机 2 × SHINKO TVLI-GJ-522 160KVA 415V 50HZ
艏侧推	1 × KAMOME TC-30DLN, Driven by a Diesel Engine, NTA855-M, 298kW

拖带&起抛锚设备

拖缆机	1 × FUKUSHIMA DDW-200D 100T, 3 m/min
主拖缆	1 × L750 m × D50 mm
起抛锚缆	1 × L250 m × D50 mm
艏滚筒	L2440 mm × D1500 mm SWL 60T

救生设备

救生筏	6 × 20 Persons (滨海241) ; 8 × 20 Persons (滨海242) ; 4 × 20 Persons, 2 × 15 Persons (滨海243)
救助艇	1 × GJ 4.50, 6 Persons, Speed ≥ 8 Knots

通讯&导航设备

电罗经	1 × MK-37E(滨海 241) ; 1 × TOKYOKEIKI ES-11A (滨海 242/243)
雷达	1 × FR-1510; 1 × FR-2125
卫星C站	1 × FELCOM-11
单边带	1 × FURUNO FS-5000 400w
甚高频电话	2 × SAILOR RT-5022
全球定位仪	1 × GP-80
气象传真机	1 × FURUNO FAX-207
风速风向仪	1 × N-54D
测深仪	1 × ED-162
自动舵	ComNav 2001
电台	1 × FURUNO FS-5000
卫星示位标	1 × 406WH
航警接收机	1 × NCR-300A
雷达应答器	2 × RESCUER