

POSEIDON-1

DUAL DP / AHC50t クレーン / ムーンプール装備 多目的作業船



IMO 番号	: 9748356	発電機	: 軸発電機 AC450V 60Hz, 1,000kW×2 主発電機 AC450V 60Hz, 800kW×4
総トン数	: 4,270t	作業甲板	: 面積 650m ² 甲板載貨重量 1000t, 甲板強度 10.0t/m ²
全長	: 78.00m	航海機器等	: ECDIS×2, レーダー ×2, スピードログ ×2 深海測深機 EA600 (10,000m 級) ジャイロコンパス ×3, DGPS×3, HiPAP 魚群探知機 (魚形長 2,000m 級) 潮流 (ADCP) JLN-500 (500m 級)
幅	: 20.40m	甲板機器	: AHC (動揺減衰装置) 全旋回クレーン 50t×15m, 20t×35m, 10t×36m 揚程 水面下作業 2,500m (20t) サービスクレーン 2t×15m タガーウィンチ 10t/5t×10m/20m ムーンプール 5.4m×5.3m
深さ	: 7.00m	タンク容量	: 清水タンク 230.23m ³ 燃料油タンク 866.54m ³ ドリルウォーター 1,335.05m ³ ポータブルタンク 759.16m ³ 造水器 60t/日 (30t×2)
吃水	: 5.50m	通信設備	: 船舶電話 /FAX, インマルサット電話 /FAX GMDSS A3, 気象ファクシミリ, VHF, VSAT
速力	: 11.00 ~ 12.00kt		
巡航日数	: 30 日 (11kt)		
定員	: 77 名 (1 人部屋 ×23, 2 人部屋 ×19, 4 人部屋 ×4)		
船籍	: 東京都		
船級	: ABS		
等級	: IMO DP CLASS II ABS+A1(E)+AMS, SPS, CRC, CPS OFFSHORE SUPPORT VESSEL (ROV)		
航行区域	: 近海区域 (国際航海)		
建造年月	: 2015 年 6 月		
DUAL DPS ダイナミック ポジショニングシステム II	: KONGSBERG 社製 K-POS DP-21+C JPY オートポジション, オートトラック フォロワーゲット, ジョイスティックシステム レファレンスシステム (DGPS, HiPAP)		
推進機	: 主機 新潟 6L28AHX(3,000PS)×750rpm×2 プロペラ 新潟 Zペラ (CPP)×2(ZP-41CP) バウスラスタ 4 翼 CPP(970KW)×2		



深田サルベージ建設株式会社

〒108-0023

東京都港区芝浦3丁目9番1号 芝浦ルネサイトタワー3階
TEL.03-6627-0170(代表) FAX.03-6627-0176

POSEIDON-1

MULTI-PURPOSE WORK BOAT WITH DUAL DP / 50T CRANE WITH AHC / MOONPOOL



IMO Number	: 9748356	Generator	: Shaft Generator AC450V 60Hz, 1,000kW×2 Main Generator AC450V 60Hz, 800kW×4
Gross Tonnage	: 4,270t	Deck Space	: Area 650m ² , Max. Deck Cargo 1000t Deck Strength 10.0t/m ²
Length Overall	: 78.00m	Navigation	: ECDIS×2, Radar×2, Speed Log×2 Gyro Compass×3 Deep Sea Echo Sounder EA600 (10,000m class) DGPS×3, HiPAP, Fish Finder (2,000m class) Doppler current meter (ADCP) JLN-500 (500m class)
Breadth Molded	: 20.40m	Deck Equipment	: AHC Offshore Crane (Active Heave Compensation) 50t×15m, 20t×35m, 10t×36m Lift 2,500m (20t) Auxiliary Crane 2t×15m Tugger Winch 10t/5t×10m/20m Moonpool 5.4m×5.3m
Depth	: 7.00m	Tank Capacity	: Fresh Water 230.23m ³ Fuel Tank 866.54m ³ Drill Water 1,335.05m ³ Portable Tank 759.16m ³ RO Desalination System 60t/Day (30t×2)
Draft	: 5.50m	Communication	: Coastal Telephone/FAX Inmarsat Telephone/FAX GMDSS A3, Weather FAX VHF, VSAT
Service Speed	: 11.00 - 12.00kt		
Cruising Days	: 30 days (at 11kt)		
Accommodation	: 77 persons (1 person room×23, 2 person room×19, 4 person room×4)		
Port of Registry	: Tokyo		
Classification	: ABS		
Class Notation	: IMO DP CLASS II ABS+A1(E)+AMS, SPS, CRC, CPS OFFSHORE SUPPORT VESSEL (ROV)		
Navigation Area	: Greater Coasting (International)		
Built & Service Started	: June, 2015		
DUAL DPS (Dynamic Positioning System II)	: K-POS DP-21+C JPY by KONGSBERG Autoposition, Auto Track, Follow Target Joystick System, Reference System (DGPS, HiPAP)		
Propulsion	: Main Engine Niigata Diesel Engine Type 6L28AHX(3,000PS)×750rpm×2 Propellers Niigata Z-peller (CPP)×2 (ZP-41CP) Bow Thrusters 4-Blade CPP(970KW)×2		



FUKADA SALVAGE & MARINE WORKS CO., LTD.

3F Shibaura Renasite Tower, 3-9-1 Shibaura, Minato-ku, Tokyo 108-0023

TEL: +81 3 6627 0170 FAX: +81 3 6627 0176