

附件四

KOL(KDD Ocean Link)海璉號

主要規格： 主要規格： 109m(全長), 20.90m(寬), 9m(深), 7,960ton(總噸位), 3,346ton(淨噸位)

船級：特殊儀裝佈纜船, 國籍：日本



圖一：KOL(KDD Ocean Link)海璉號左舷照片



圖二：KOL(KDD Ocean Link)海璉號右舷照片

KOL(KDD Ocean Link)海璉號海纜船主要儀器設備

設備名稱	型號	廠牌	數量	功能
饋電設備	12 kv, 2.0 amps DC	Hartley	1	提供中繼器所需電力
光纖測試儀(OTDR)	MW9076B	Anritsu	2	光纖測試用
遙控水下作業車 (ROV)	250 HP	Perry Tritec" Triton XL6" ROV	1	海纜檢查與修理輔助用設備
全球定位系統	Satellite Navigator	Trimble 4000DL-II, JRC – JLR –7700 MK II	2 1	海纜船導航定位用
雷達	S Band	KH Mantadigital Sharp Eye S band ARPA	1	海纜船導航用
	X Band	KH Mantadigital X band ARPA	1	
	Display monitor	KH Mantadigital Radar Display - OCR	1	
	Display monitor	KH Mantadigital Chartplot display - OCR	1	
測深儀	Echo Sounder	Deep water/Hydrographic (Simrad EA500) Navigation (Simrad EN200)	1 1	航行測深用
無線電(VHF)	Fixed and Remote handheld	JRC JHS-31 + 3 remote controller sets	2	航行通信連絡用
佈纜機(線型)	Linear cable engine	Dowty electrically operated 4 m X 1 m drums	2	海纜佈放作業用
接續設備	UJ equipment	UJ equipment	2	海纜接續用
海洋衛星通信系統	Compliant with GMDSS requirements	Sailor Thrane & Thrane Inmarsat C Sailor Thrane & Thrane Satphone Fleet 33 Voice & Data	1 1 1	衛星通信用設備
動態定位系統	Full redundancy C&C Navi-pac	C-NAV 2050 C-NAV 3050	1 1	海纜修護作業時定位作業用