

Solutions of Underwater x Monitoring x Maritime Technology

**Mitigation Measure
打樁減輕措施**

- | 水下噪音監測 | 鯨豚觀察員 |
- | 被動聲學監測 | 海上工作體驗 |

**Maritime Support
施工船舶**

- | 人員運輸船 | 施工支援船 |
- | 船舶推進系統 | 船舶定位系統 |

**Structure Monitoring
結構監測**

- | 振動監測分析 | 結構安全診斷 |
- | 導波測量 | 噪音測量 |

**Vehicle & Survey
載具及探測**

- | 水下遙控載具 | 水下檢測技術 |
- | 海床水深測量 | 水下定位系統 |

Awareocean | 知洋科技股份有限公司
BK Vibrain | 必凱振析有限公司
Cepstrum | 韻創科技有限公司
CSBC | 台灣國際造船股份有限公司
Kongsberg Maritime | (挪威商)

Awareocean	MACU	Kongsberg Maritime	CSBC
	TIPM		
	TORI	BK Vibrain Cepstrum TMQC	
	NSYSU		

MACU | 台灣媽祖魚保育聯盟
NSYSU | 國立中山大學海下科技研究所
TIPM | 臺灣港務港勤股份有限公司
TMQC | 台灣金屬材料品管有限公司
TORI | 台灣海洋科技研究中心