

海洋科學研究調查活動及海洋調查資料作業參考指引調查表 (範例)

113.1.1版

機關名稱：國家海洋研究院

活動時間：112年第4季

活動名稱	活動性質(註1)	活動執行者	研究調查日期	使用載具	研究調查範圍	研究調查項目及儀器(註2)	研究調查活動內容概述
智慧化海域環境監測系統建置之研究-112年水域遊憩活動安全監測技術研發	1(委辦)	財團法人成大研究發展基金會	11202 ~ 11212	無	屏東縣恆春鄉南灣遊憩區	10(蒐集海域遊憩活動相關的影像，長焦式監視器)	為協助維護海域遊憩活動安全，本計畫透過海岸(灘)攝影機與AI技術深度學習(deep learning)方法，發展智慧化海域遊憩活動人員安全監測系統

活動備註：

常態性活動名稱：年度自行研究案

常態性活動可查詢之資訊網址：請逕洽本院官網[資訊公開][研究報告]查詢
<https://www.namr.gov.tw/ch/index.jsp>

註1：計畫屬性分為：1. 資助(補助、委辦及自行研究)，2. 許可，4. 審查。

註2：研究調查項目依國家科學及技術委員會「海洋學門資料庫」分類：1. 水文及化學資料(溫度、鹽度、溶氧、螢光、透光度)，2. 海流資料(流速、流向)，3. 水深資料，4. 生物海洋學資料，5. 化學海洋，6. 多頻道反射震測，7. 海床底質剖面資料，8. 重力資料，9. 沉積物岩心採樣點位，10. 其他(請填寫項目及儀器)等。

註3：常態性且可查明之活動資訊，請於「活動備註」欄位填註資訊提供網址，免逐季報送活動資訊。