**國立臺灣海洋大學**

**「新海研2號」出海作業申請單**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [ ] 國科會計畫 | [ ] 海上實習航次 | [ ] 建教委託計畫 |  [ ] 其它：　　　　 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **航次編號** | （船務中心編填） | **申請單位** |  | **申請日期** | 　　年　月　日 |
| **計畫名稱** |  |
| **領隊姓名** |  | **聯絡電話** |  | **領隊手機** |  |
| **通訊地址** |  | **電子信箱** |  |
| **國科會計畫隨船研究人員姓名** |  |
| **非國科會計畫隨船研究人員姓名** |  |
| **教育部立案具正式學籍學生姓名** |  |
| **預定作業期間** | 自　　　年 　月 　日　　時 　分　出　基隆港東15碼頭至　　　年 　月 　日　　時 　分　進　基隆港東15碼頭 共計： 　 天 |
| **探測海域名稱** |  | **預定航程規劃及作業項目** | 請詳述於次頁或是另頁書寫。（包括各測站的經緯度與地圖、預定抵達和離開測站時間、各測站的探測作業內容等。） |
| **作業性質** | [ ] 物理 [ ] 生地化 [ ] 地質地物 [ ] 其它( ) |
| **航次作業概況與特殊需求** | 隨船作業標準設備（不需要申請） | 需要申請使用儀器（請如實勾選） | 其它需求 |
|  | ■氣象系統（氣溫、氣壓、風向和風速等）■船載式都卜勒流剖儀**(Teledyne RDIOS 75kHz)**■單/多音束聲納測深系統(Kondgsberg)■表面溫鹽儀**(SBE 21 Thermosalinograph)**■表面可見光探針**(Biospherical SPAR)**■溫鹽深儀**(SBE 9/11plus CTD)**■溶氧探針**(SBE 43 DO Sensor)**■螢光探針**(CTG Fluorometer)**■透光探針**(CTG/WET Labs Transmissometer)**■可見光探針**(CTG/Biospherical PAR)**■智慧型輪盤採水器**(SBE 32)**■20L Niskin-X採水瓶6支 | [ ] 超短基水下定位系統(USBL)[ ] 夾合式採泥器**(Peterson Grab)**[ ] 旋轉式採泥器**(Shipek Grab)**[ ] 箱型岩心採樣器**(Box Corer)**[ ] 重力岩心採樣器管（上限10管）[ ] 複管岩心採樣器管（上限8管）[ ] 下放式都卜勒流剖儀**(L-ADCP 300kHz + CTD)**[ ] 大型智慧型輪盤採水器(24\*12L)[ ] 12L Go-Flo採水瓶支（上限24支）[ ] 20L Go-Flo採水瓶支（上限12支）[ ] 30L Go-Flo採水瓶支（上限12支）[ ] 20L Niskin-X採水瓶支（上限6支）（以上儀器免費提供給執行國科會計畫者使用；非執行國科會計畫者如需借用，請先填具「儀器借用聲明書」，並負完全責任。） | （請詳細說明） |
|  |  |  | [ ] 工作小艇[ ] 可攜式光纖絞機 |
|  |  |  | [ ] 是 [ ] 否自備探測裝備，貴重儀器清單： |
| **申請注意事項** | 1. 計畫主持人請在出海前14天提出申請並附上出海公文，逕送新海研2號船務中心。
2. 新海研2號研究船出海相關收費方式，請參閱「新海研2號使用辦法」。
3. 隨船研究人員數額係依本船安全設備可搭載研究人數及航港局規定。出海前請詳閱「研究人員安全規範」後，簽署「閱讀確認書」並具結「身體健康狀況宣告書」。全船密閉艙間一律禁菸。
 |
| **計畫主持人**（海上實習請加會單位主管核章） | **新海研2號貴儀中心**（若有申請使用儀器或其它需求） | **新海研2號船務中心** |
| （主持人簽章） | （單位主管） | （技術員） | （主持人） | （中心主任） |

新海研2號船務中心電話：(02)2462-2192#2290~2292 傳真：(02)2462-3073 信箱：crvm2@mail.ntou.edu.tw

**船上通訊：VHF-16、6；SSB-頻率9222；衛星電話002-870-7731-05552；手機0932-260-793**

**國立臺灣海洋大學 「新海研2號」出海作業申請單（附件）**

|  |
| --- |
| **（一）出海作業研究人員全部名單：** |
| **序號** | **單位** | **職稱** | **姓名** | **出生年月日** | **身分證字號** | **戶籍地址** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| **（二）測站位置與地圖：**（包括各測站的經緯度等，請詳述於本頁或是另頁書寫。） |
| **（三）航程作業規劃表：**（包括各測站的預定抵達時間、探測作業內容、作業所需時數以及離開測站時間等，請詳述於本頁或是另頁書寫。）[ ]  本航次無敏感海域探測或採樣的點位。[ ]  本航次含敏感海域探測或採樣的點位，已通過海委會跨部會協商會議同意執行： 預估進入敏感海域的位置 經度 〫 ’E 緯度 〫 ’N 時間 。 預估離開敏感水域的位置 經度 〫 ’E 緯度 〫 ’N 時間 。 |