

# 交通部運輸研究所

## 港灣技術研究中心\_港灣環境資訊網

### 海氣象即時觀測資料提供服務說明書

#### 壹、服務說明

- 一、交通部運輸研究所港灣技術研究中心(以下簡稱本中心)目前於基隆港、臺中港、高雄港、花蓮港及蘇澳港等港口完成海氣象觀測儀器之(未來將陸續擴充臺北港、安平港及布袋港)，佈設，並且已可持續穩定的接收即時觀測之風、潮汐、波浪、海流及水溫資料。該即時資料除本中心應用於港灣水理分析研究外，現可對外提供港灣防救災、港區污染、港埠營運及船舶航行安全之參考應用，以發揮加值效益。
- 二、前項資料屬於即時傳送，僅提供 貴單位相關業務之研判參考，不得作為商業利益行為及法律爭訟之用。
- 三、本服務為免費使用，後續相關的系統維護及更新事項，本中心將以電子郵件通知 貴單位之連絡人。
- 四、本中心服務對象分短期使用(連線期間 6 個月以內)及長期使用(連線期間 6 個月以上)，短期使用者:請填寫海氣象即時觀測資料提供服務申請表(可上網至 [isohe.ihmt.gov.tw](http://isohe.ihmt.gov.tw) 下載)併公函送本中心；長期使用者:另需與本中心簽訂長期合作備忘錄。本案相關之工作說明如附件，若有疑問請洽本中心聯絡人：劉清松副研究員 (04-26587136；ason@mail.ihmt.gov.tw)
- 五、為持續推廣港區之海氣象資訊服務，以提升船舶航行安全，增進港埠營運效率及未來相關合作事宜，在基於誠信及平等互惠前提下，凡申請連線期間超過 6 個月者，本中心將與 貴單位議定合作備忘錄(草案內容如附件 4)及簽訂事宜。
- 六、有關各港口之即時觀測與數值預報海氣象資訊，另請瀏覽查詢本中心建置之「港灣環境資訊網」網址：<http://isohe.ihmt.gov.tw/>
- 七、本中心可以依業務需要或安全考量，中止本項服務。