



香港商船資訊

HONG KONG MERCHANT SHIPPING INFORMATION NOTE

參與世界氣象組織（WMO）志願觀測船舶計劃

致：船東、船舶經理人、船舶經營人和船長

概要

本文旨在請有關各方留意，有關參與 WMO 志願觀測船舶計劃的經修訂通函 MSC.1/Circ.1293/Rev.1 經已發出，當中再次提出招募船舶提供船上海洋氣象和海洋觀測，特別是數據稀少地區的船舶。本處鼓勵香港註冊船舶的船東、船舶經理人和船舶經營人透過聯絡香港天文台海港氣象主任參與計劃。

1. 國際海事組織（IMO）的海上安全委員會（MSC）在其第 99 次會議上應世界氣象組織要求，修訂並通過《參與 WMO 志願觀測船舶計劃》通函，再次提出招募船舶提供船上海洋氣象和海洋觀測，並在 2018 年 5 月 25 日透過 MSC.1/Circ.1293/Rev.1 傳閱。

2. 船舶氣象觀測被視為對於為海上船舶提供安全相關服務，以及船舶定線、搜救、緩減海洋污染和氣候變化研究至關重要。志願觀測船舶的船上氣象報告為天氣預報員帶來有關海洋天氣狀況的重要實時回饋，預報員會把這些數據用於天氣預報數值模式，以提高透過全球海上遇險和安全系統向航海人士發出的預測和警報的品質。

3. 在 WMO 志願觀測船舶計劃下，香港天文台（天文台）自 1949 年開始建立一隊以本港為基地的志願天氣觀測船隊，航行於香港與世界各海港之間。截至目前為止，參與該計劃的香港註冊船舶數量令人鼓舞，並持續為全球觀測計劃帶來獨特且不可替代的貢獻。活躍的香港志願觀測船舶名單見於以下連結：

（<https://www.hko.gov.hk/tc/wservice/tsheet/pms/hkvoslist.htm?menu=services>）。

4. 參與香港志願觀測船舶計劃是完全免費。香港的志願觀測船舶上配備的氣象儀器由天文台借出。船上人員定時將天氣報告發送到地面衛星站，再透過衛星免費轉送至各氣象中心。詳情可參閱天文台於 2024 年 11 月 1 日發出的信件或瀏覽天文台網頁（<https://www.hko.gov.hk/tc/wservice/tsheet/pms/index.htm>）。
5. 雖然參與屬自願性質，但本處大力鼓勵香港註冊船舶的船東、船舶經理人和船舶經營人義務參與香港志願觀測船舶計劃，特別是那些途經南半球海洋和極區等數據稀少地區或在該處作業的香港船舶。
6. IMO 通函 **MSC.1/Circ.1293/Rev.1** 和天文台信件的全文見於海事處網頁（<https://www.mardep.gov.hk/tc/legislation/notices/msin/index.html>）本文的附件。
7. 船東、船舶經理人、船舶經營人和船長務須留意有關文件所載的資料，並據而行事。

海事處航運政策科
2024 年 12 月 2 日