

非全球海上遇險及安全系統船舶無線電臺審驗報告

審驗報告編號：

審驗日期： / /

審驗地點：

一、基本資料

1	船名：	2	電臺呼號：
3	MMSI 號碼：	4	船舶號數(或小船編號)：
5	船籍港：	6	船舶種類：
7	總噸數：	8	電臺種類：
9	航行海域：	10	漁船統一編號：
11	公眾通信種類：	12	換照期限：
13	船舶所有人： 聯絡 電話： 地 址：		

(請將審驗結果於□中填入x，若無該項設備時填入 N. A.)

二、一般審驗

是 否

1. 電臺設備放置是否適當、天線是否固定牢靠.....
2. 是否設有緊急照明燈、準確時鐘.....
3. 是否有備用電源 充電設備或 備用發電機.....
 - 3.1 安全燈及特高頻或(及)中/高頻無線電設備，切換至備用電源是否正常操作...
 - 3.2 備用電源之電壓 DC _____ V ；或比重計測得其比重 _____
 - 3.3 主要電源電壓 AC _____ V
4. 是否有下列參考文件：
 - 4.1 無線電日誌簿.....
 - 4.2 經常收受通信之海岸/漁業通信電臺表.....
 - 4.3 是否備有水上行動業務相關手冊【國際航線(漁船免備)：ITU 發行之水上行動業務實用手冊與相關文件；國內航線及所有漁船：船舶無線電臺通信作業要點。】.....
5. 是否有 備用天線(國內航線或經濟海域內者免備)或 備用發射機.....

三、設備測試

1. 中/高頻(M/HF)無線電設備 (若有裝設) 是 否
 - 1.1 收發話機是否具備開關或按鈕，能於緊急時立即使用 2182kHz 呼救頻率
 - 1.2 各發送頻率是否皆已預為調妥，而能快速變換.....
 - 1.3 發話機輸出電功率是否超過 400W(PEP).....
 - 1.4 若另裝設中/高頻數位選擇呼叫接收、發射設備者，其數位選擇呼叫號碼是否燒錄正確.....
 - 1.5 若另裝設中/高頻數位選擇呼叫守聽接收設備者，能否產生清晰警報聲響.....

1.6 中/高頻 (M/HF) 無線電話之主要設備功率及頻率容許差度測試

Carrier Frequency (MHz)	Assigned Frequency (MHz)	Class of Emission	Radiated Power (W) (PEP)	Measured Carrier Frequency(MHz)	Frequency Tolerances(Hz)	Tolerances Standard(Hz)
2.182	2.1834	J/H3E				± 40 Hz
8.255	8.2564	J3E				± 50 Hz
*以下頻率擇一測試 4.125	4.1264	J3E				
6.215	6.2164					
12.290	12.2914					
27.065*	27.065	A3E				

※ 27.065MHz 為 DSB 緊急遇險共同呼叫頻率亦應測試

1.7 中/高頻 (M/HF) 無線電話之備用設備功率及頻率容許差度測試 (若有裝設)

Frequency (MHz)	Assigned Frequency (MHz)	Class of Emission	Radiated Power (W) (PEP)	Measured Carrier Frequency(MHz)	Frequency Tolerances(Hz)	Tolerances Standard(Hz)
2.182	2.1834	J/H3E				± 40 Hz
8.255	8.2564	J3E				± 50 Hz
*以下頻率擇一測試 4.125	4.1264	J3E				
6.215	6.2164					
12.290	12.2914					

1.8 中/高頻 (M/HF) 無線電設備

廠牌	型、序號	頻率範圍

2. 特高頻 (VHF) 無線電設備 (若有裝設)

待測頻道	待測頻率(MHz)	Radiated Power (≤25W, 並可降低至 1W)	Measured Carrier Frequency(MHz)	Frequency Tolerances(Hz)	Tolerances Standard(Hz)
13	156.65				± 10 PPM
16	156.80				
1*	156.05				
3*	156.15				
28*	157.40				

*這些頻道可擇一測試

是否

2.1 與其他電臺或特高頻手持式雙向無線電話測試是否能正常通話.....

2.2 若另裝設特高頻數位選擇呼叫接收、發射設備者,其數位選擇呼叫號碼是否燒錄正確 (若有裝設).....

2.3 特高頻 (VHF) 無線電設備

廠牌	型、序號	頻率範圍

3. 應急指位無線電示標 (EPIRB)

	廠牌	型、序號	操作頻率	電池有效日期 (月/日/年)
P-side			406~406.1MHz+121.5MHz	
S-side			406~406.1MHz+121.5MHz	

是 否

- 3.1 是否固定安置於駕駛艙外兩側明顯可及處並不影響自動浮離功能 (衛星應急指位無線電示標應配合裝置於自動浮離裝置上)
- 3.2 衛星應急指位無線電示標燒錄 MMSI 號碼是否正確.....
- 3.3 應急指位無線電示標是否能正常操作，並有定期試驗及更換電池紀錄.....
- 自動浮離裝置有效日期： 年 月 日

4. 航行警告電傳接收機 (NAVTEX; 若有裝設)

是 否

- 4.1 航行警告電傳接收機自動測試功能是否正常.....
- 4.2 檢視最近所接收之列印資訊是否正常.....

廠牌	型、序號	樣式
		<input type="checkbox"/> 國際頻率 518kHz <input type="checkbox"/> 國內區域性頻率

5. 搜救定位裝置【雷達詢答機(SART)或 AIS 搜救發送器(AIS-SART); 若有裝設】

是 否

- 5.1 配合船上 9 GHz 雷達或 AIS，產生定位信號是否正常 (若有裝置)
- 5.2 安裝位置及固定方式是否適當.....

廠牌	型、序號	電池有效日期
		年 月 日
		年 月 日

6. 手持式雙向特高頻無線電話

是 否

- 6.1 與其他電臺或特高頻手持式雙向無線電話測試是否能正常通話.....
- 6.2 若採用充電電池，船上應有充電設施；若採用原電池 (一次使用) 應於電池有效日期期限內.....

7. 其他設備：

8. 設備更新、異動記載 (初次審驗不用填)

(*) 項目	設備名稱				審驗人員	審驗地點	日期
	廠牌	型式	簽發認證單位	位置			
	備註：						
	舊機件流向：						

四、審驗意見：

國家通訊傳播委員會 北/中/南區監理處

經主管機關委託或認可之機構

公司行號：

公司印章：

審驗人

簽章

年 月 日

報告審核人：

基本資料是否相符。

申請記載事項與原船舶無線電臺執照、架設許可或專案核准內容等，是否相符。