

船員訓練檢覈及申請核發證書辦法修正總說明

「船員訓練檢覈及申請核發證書辦法」係依船員法第六條第二項規定授權訂定之法規命令，於九十三年一月二十七日發布施行，迄今歷經十七次修正。本次修正係參據一九七八年航海人員訓練、發證及當值標準國際公約（以下簡稱 STCW 公約）與其他各項國際公約規定，並參考海事先進國家之實務作法，採計海事相關工作經歷等同海勤資歷；增訂國際船舶使用氣體或其他低閃點燃料安全章程（以下簡稱 IGF 章程）及船舶極區水域營運之專業訓練項目；另為優化並提升國際航線甲級船員培訓品質，修正航海人員測驗參測資格與二等適任證書適用範圍、刪除二等適任證書換發一等適任證書權宜規定；又為符法規體例及精簡條文，將船員岸上晉升訓練參訓資格規定移列附表，爰修正本辦法，其修正要點如下：

- 一、為優化並提升國際航線甲級船員培訓品質，修正二等甲級船員適任證書之適用範圍，並訂定五年緩衝期，以維目前持有二等航行員適任證書船員之信賴利益。（修正條文第五條、第九條）
- 二、因應 STCW 公約二〇一〇年修正案規範，增訂專業訓練項目及需受訓之船員職務，並依實務狀況酌修文字及附件一。（修正條文第十六條）
- 三、為增加本國籍船員取證管道，增訂船員參加外國船員訓練機構辦理專業訓練，得檢附結訓證明相關文件送航政機關審查，經審查合格後發給合格證書。（修正條文第十九條）
- 四、因應大學教育自主之現況及新增電技員職務之規定，修訂交通部航海人員測驗應測資格表，並增列電技員測驗類別及相關報名費規定（修正條文第二十四條附表一、第二十八條）
- 五、配合實務作業，修正「航海人員測驗合格證明文件」名稱，另配合測驗實際作業酌修文字。（修正條文第二十七條、第二十八條、第三十一條、第三十二條、第四十二條、第四十四條）
- 六、因應測驗試務工作實際情形，修正航海人員測驗試務小組權責。（修正條文第二十九條）

- 七、 參考考選部「國家考試試題疑義處理辦法」體例，增訂航海人員測驗試題疑義之處理程序。(修正條文第三十一條)
- 八、 配合小船管理規則規定小船適航水域，修正營業用載客動力小船駕駛取得三等船副岸上晉升適任性評估合格證明及適任證書之加註適用範圍為限於距岸三十海浬以內之沿海水域。(修正條文第三十四條、第四十四條)
- 九、 配合船員岸上晉升適任性評估實務作業情形，修正船員岸上晉升適任性評估辦理機關為航政機關，並修正「船員岸上晉升適任性評估合格證明」名稱。為簡政便民，增訂參訓者之身分證明文件種類，另為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將岸上晉升訓練參訓資格移列附表三規定之。(修正條文第三十四條、第三十九條、第四十三條、第四十四條)
- 十、 配合實務作業，增訂換證測驗辦理方式及其辦理機構。另依 STCW 公約二〇一〇年修正案規則 I/11、章程 A-I/11.1.3 及 B-I/11 證書重生效相關規定，訂定換證測驗合格標準及合格證明效期為一年。(修正條文第四十一條)
- 十一、 增訂短期教學訓練學生海勤資歷採計為第一次申請船副、管輪及電技員適任證書所需海勤資歷之條件。(修正條文第四十二條)
- 十二、 考量航行臺灣與大陸地區直航港口間距離三百浬以內船舶之船員配置與國內航線相同，增訂申請核(換)發助理級航行當值或助理級輪機當值之適任證書，得免附船上訓練紀錄簿並加註限制航行水域規定。另為明確發證之條件，酌修文字以符實務發證狀況。(修正條文第四十五條)
- 十三、 申請核(換)發船員適任證書，檢附照片效期由現行一年延長為二年，並配合數位化照片管理，刪除相片張數規定。(修正條文第四十二條至第四十七條)
- 十四、 增訂申請換發船員適任證書，得以海事相關工作經歷等同海勤資歷。(修正條文第四十二條至第四十四條、第五十四條)
- 十五、 增訂檢附訓練紀錄簿時，應併附簽署人員基本資料表。(修正條文第四十二條、第四十三條、第四十五條、第四十六條)

- 十六、為達簡政便民及配合實務作業，增列自海運技術人員管理系統可查悉之文件項目。(修正條文第四十八條)
- 十七、因應新增甲板助理員、輪機助理員及電技員等職務，增列船上訓練紀錄簿種類及簽署人員資格。(修正條文第五十條)
- 十八、考量船員晉升一等甲級船員應依 STCW 公約規定，循序參加航海人員測驗或船員岸上晉升訓練，爰刪除二等適任證書換發一等適任證書規定。(修正條文第六十一條)

船員訓練檢覈及申請核發證書辦法修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明
第一條 本辦法依船員法（以下簡稱本法）第六條第二項規定訂定之。	第一條 本辦法依船員法（以下簡稱本法）第六條第二項規定訂定之。	本條未修正。
<p>第二條 本辦法適用於受僱在船舶上服務之航行員、輪機員、電技員、甲板助理員、輪機助理員、擔任助理級航行與輪機當值之乙級船員暨全球海上遇險及安全系統無線電操作員之船員。</p> <p>下列船舶上船員不適用本辦法規定：</p> <p>一、船舶法所稱之小船。</p> <p>二、軍事建制之艦艇。</p> <p>三、海岸巡防機關之艦艇。</p> <p>四、漁船。</p> <p>五、遊艇。</p>	<p>第二條 本辦法適用於受僱在船舶上服務之航行員、輪機員、電技員、甲板助理員、輪機助理員、擔任助理級航行與輪機當值之乙級船員暨全球海上遇險及安全系統無線電操作員之船員。</p> <p>下列船舶上船員不適用本辦法之規定：</p> <p>一、船舶法所稱之小船。</p> <p>二、軍事建制之艦艇。</p> <p>三、海岸巡防機關之艦艇。</p> <p>四、漁船。</p> <p>五、遊艇。</p>	第二項酌修文字。
<p>第三條 航行員分為一等航行員、二等航行員、三等航行員。</p> <p>一等航行員包括一等船長、一等大副、一等船副。二等航行員包括二等船長、二等大副、二等船副。三等航行員包括三等船長、三等船副。</p>	<p>第三條 航行員分為一等航行員、二等航行員、三等航行員。</p> <p>一等航行員包括一等船長、一等大副、一等船副。二等航行員包括二等船長、二等大副、二等船副。三等航行員包括三等船長、三等船副。</p>	本條未修正。
<p>第四條 一等航行員指在下列船舶服務之艙面部門甲級船員：</p> <p>一、在總噸位三千以上航行於國際航線之船舶。</p> <p>二、在總噸位一萬以上航</p>	<p>第四條 一等航行員指在下列船舶服務之艙面部門甲級船員：</p> <p>一、在總噸位三千以上航行於國際航線之船舶。</p> <p>二、在總噸位一萬以上航</p>	本條未修正。

<p>行於臺灣地區與大陸地區(以下簡稱兩岸)直航之船舶。</p> <p>三、在總噸位一萬以上航行於國內航線之船舶。</p>	<p>行於臺灣地區與大陸地區(以下簡稱兩岸)直航之船舶。</p> <p>三、在總噸位一萬以上航行於國內航線之船舶。</p>	
<p>第五條 二等航行員指在下列船舶服務之艙面部門甲級船員：</p> <p>一、在總噸位五百以上未滿三千航行於國際航線之船舶。</p> <p>二、在總噸位五百以上未滿一萬航行於兩岸直航之船舶。</p> <p>三、在總噸位五百以上未滿一萬航行於國內航線之船舶。</p> <p>船舶具下列情形之一者，得配置二等航行員：</p> <p>一、在總噸位三千以上未滿八千且航行於東經九十度以東，一百五十度以西，南緯十度以北及北緯四十五度以南近海區域之船舶。</p> <p>二、在總噸位<u>一萬</u>以上航行於兩岸直航之<u>非客</u>船。</p> <p>三、在總噸位<u>一萬</u>以上航行於國內航線之<u>非客</u>船。</p> <p><u>第一項第一款及第二項第一款規定，自中華民國一百一十二年七月一日起停止適用。但停止適用前領有二等航行員適任證書</u></p>	<p>第五條 二等航行員指在下列船舶服務之艙面部門甲級船員：</p> <p>一、在總噸位五百以上未滿三千航行於國際航線之船舶。</p> <p>二、在總噸位五百以上未滿一萬航行於兩岸直航之船舶。</p> <p>三、在總噸位五百以上未滿一萬航行於國內航線之船舶。</p> <p>船舶具下列情形之一者，得配置二等航行員：</p> <p>一、在總噸位三千以上未滿八千且航行於東經九十度以東，一百五十度以西，南緯十度以北及北緯四十五度以南近海區域之船舶。</p> <p>二、在總噸位八千以上航行於兩岸直航之貨船。</p> <p>三、在總噸位八千以上航行於國內航線之貨船。</p>	<p>一、因應實務需求，修正第二項第二款及第三款為總噸位一萬以上航行國內線及兩岸直航之非客船，得配置二等航行員。</p> <p>二、為優化及提升國際航線甲級船員培訓品質，限縮二等航行員為服務國內航線及兩岸直航之船舶，並訂定五年後實施之緩衝期。另為保障已持有二等航行員適任證書船員之信賴利益，爰增訂第三項。</p>

<u>者，不在此限。</u>		
第六條 三等航行員指在總噸位二十以上未滿五百航行於國內航線及兩岸直航港口間距離三百浬以內船舶上服務之艙面部門甲級船員。	第六條 三等航行員指在總噸位二十以上未滿五百航行於國內航線及兩岸直航港口間距離三百浬以內船舶上服務之艙面部門甲級船員。	本條未修正。
第七條 輪機員分為一等輪機員、二等輪機員、三等輪機員。 一等輪機員包括一等輪機長、一等大管輪、一等管輪。二等輪機員包括二等輪機長、二等大管輪、二等管輪。三等輪機員包括三等輪機長、三等管輪。	第七條 輪機員分為一等輪機員、二等輪機員、三等輪機員。 一等輪機員包括一等輪機長、一等大管輪、一等管輪。二等輪機員包括二等輪機長、二等大管輪、二等管輪。三等輪機員包括三等輪機長、三等管輪。	本條未修正。
第八條 一等輪機員指在主機推進動力三千瓩以上船舶服務之輪機部門甲級船員。	第八條 一等輪機員指在主機推進動力三千瓩以上船舶服務之輪機部門甲級船員。	本條未修正。
第九條 二等輪機員指在 <u>下列船舶服務之輪機部門甲級船員：</u> 一、 <u>在主機推進動力七百五十瓩以上未滿三千瓩航行於國際航線之船舶。</u> 二、 <u>在主機推進動力七百五十瓩以上未滿六千瓩航行於兩岸直航之船舶。</u> 三、 <u>在主機推進動力七百五十瓩以上未滿六千瓩航行於國內航線之船舶。</u> 船舶具下列情形之一者，得配置二等輪機員：	第九條 二等輪機員指在主機推進動力七百五十瓩以上未滿三千瓩船舶服務之輪機部門甲級船員。 船舶具下列情形之一者，得配置二等輪機員： 一、在主機推進動力三千瓩以上未滿六千瓩且航行於東經九十度以東，一百五十度以西，南緯十度以北及北緯四十五度以南近海區域之船舶。 二、在主機推進動力六千瓩以上航行於兩岸直航之貨船。 三、在主機推進動力六千	一、依航行船舶船員最低安全配置標準第三條第二款、第三款附表國內航線及臺灣地區與大陸地區通航船舶船員最低安全配額表規定，及參考第五條二等航行員規定之體例，修正第一項各款及第二項第二款、第三款。 二、為優化及提升國際航線甲級船員培訓品質，限縮二等輪機員為服務國內航線及兩岸直航之船舶，並訂定五年後實施之緩衝期。另為保障已持有二等輪機員適任證

<p>一、在主機推進動力三千瓩以上未滿六千瓩且航行於東經九十度以東，一百五十度以西，南緯十度以北及北緯四十五度以南近海區域之船舶。</p> <p>二、在主機推進動力六千瓩以上航行於兩岸直航之<u>非客船</u>。</p> <p>三、在主機推進動力六千瓩以上航行於國內航線之<u>非客船</u>。</p> <p><u>第一項第一款及第二項第一款規定，自中華民國一百一十二年七月一日起停止適用。但停止適用前領有二等輪機員適任證書者，不在此限。</u></p>	<p>瓩以上航行於國內航線之貨船。</p>	<p>書船員之信賴利益，爰增訂第三項。</p>
<p>第十條 三等輪機員指在主機推進動力未滿七百五十瓩航行於國內航線及兩岸直航港口間距離三百浬以內船舶上服務之輪機部門甲級船員。</p>	<p>第十條 三等輪機員指在主機推進動力未滿七百五十瓩航行於國內航線及兩岸直航港口間距離三百浬以內船舶上服務之輪機部門甲級船員。</p>	<p>本條未修正。</p>
<p>第十一條 電技員指在主機推進動力七百五十瓩以上船舶從事電子、電機及控制系統操作維修服務之輪機部門甲級船員。</p>	<p>第十一條 電技員指在主機推進動力七百五十瓩以上船舶從事電子、電機及控制系統操作維修服務之輪機部門甲級船員。</p>	<p>本條未修正。</p>
<p>第十二條 助理級航行當值船員指在總噸位五百以上船舶執行航行當值之乙級船員。</p> <p>助理級輪機當值船員指在主機推進動力七百五十瓩以上船舶有人值守機艙當值，或定時不需人員</p>	<p>第十二條 助理級航行當值船員指在總噸位五百以上船舶執行航行當值之乙級船員。</p> <p>助理級輪機當值船員指在主機推進動力七百五十瓩以上船舶有人值守機艙當值，或定時不需人員</p>	<p>本條未修正。</p>

值勤之機艙執行職務之乙級船員。	值勤之機艙執行職務之乙級船員。	
第十三條 船員訓練分為養成訓練、補強訓練、專業訓練及岸上晉升訓練。	第十三條 船員訓練分為養成訓練、補強訓練、專業訓練及岸上晉升訓練。	本條未修正。
<p>第十四條 養成訓練指培養甲級船員及乙級船員之訓練。</p> <p>前項訓練分類如下：</p> <p>一、甲級船員訓練：一等船副、二等船副、三等船副、一等管輪、二等管輪、三等管輪、電技員訓練。</p> <p>二、乙級船員訓練。</p> <p>前項訓練學歷資格限制如下：</p> <p>一、專科以上學校畢業得參加一等船副、一等管輪或電技員訓練。</p> <p>二、海事、水產職業學校航海、海運技術、輪機、航技、水產輪機等科之畢（結）業並具至少十八個月服務於總噸位五百以上、主機推進動力七百五十瓩以上之海勤資歷，得參加一等船副、一等管輪或電技員訓練。</p> <p>三、高中、高職以上學校畢業得參加二等船副或二等管輪訓練。</p> <p>四、國中以上學校畢業得參加三等船副、三等管輪或乙級船員訓練。</p>	<p>第十四條 養成訓練指培養甲級船員及乙級船員之訓練。</p> <p>前項訓練分類如下：</p> <p>一、甲級船員訓練：一等船副、二等船副、三等船副、一等管輪、二等管輪、三等管輪、電技員訓練。</p> <p>二、乙級船員訓練。</p> <p>前項訓練學歷資格限制如下：</p> <p>一、專科以上學校畢業得參加一等船副、一等管輪或電技員訓練。</p> <p>二、海事、水產職業學校航海、海運技術、輪機、航技、水產輪機等科之畢（結）業並具至少十八個月服務於總噸位五百以上、主機推進動力七百五十瓩以上之海勤資歷，得參加一等船副、一等管輪或電技員訓練。</p> <p>三、高中、高職以上學校畢業得參加二等船副或二等管輪訓練。</p> <p>四、國中以上學校畢業得參加三等船副、三等管輪或乙級船員訓練。</p>	本條未修正。

<p>第十五條 補強訓練指申請一等船副、二等船副、一等管輪或二等管輪適任證書者，其所畢業之學校暨科系未經航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統認證者，為使該等人員符合航海人員訓練發證及當值標準國際公約規定強制性標準之訓練。</p> <p>前項訓練分類如下：</p> <p>一、一等船副補強訓練。</p> <p>二、二等船副補強訓練。</p> <p>三、一等管輪補強訓練。</p> <p>四、二等管輪補強訓練。</p> <p>第一項所列人員得由下列二種方式擇一完成補強訓練：</p> <p>一、船上補強訓練：</p> <p>（一）艙面部門：一等、二等船副應在總噸位五百以上之船舶，完成經航政機關核定之操作級航行員補強訓練紀錄簿所載事項。</p> <p>（二）輪機部門：一等、二等管輪應在主機推進動力七百五十瓩以上之船舶，完成經航政機關核定之操作級輪機員補強訓練紀錄簿所載事項。</p> <p>二、岸上補強訓練：一等、二等船副及管輪應完成經航政機關核定</p>	<p>第十五條 補強訓練指申請一等船副、二等船副、一等管輪或二等管輪適任證書者，其所畢業之學校暨科系未經航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統認證者，為使該等人員符合航海人員訓練發證及當值標準國際公約規定強制性標準之訓練。</p> <p>前項訓練分類如下：</p> <p>一、一等船副補強訓練。</p> <p>二、二等船副補強訓練。</p> <p>三、一等管輪補強訓練。</p> <p>四、二等管輪補強訓練。</p> <p>第一項所列人員得由下列二種方式擇一完成補強訓練：</p> <p>一、船上補強訓練：</p> <p>（一）艙面部門：一等、二等船副應在總噸位五百以上之船舶，完成經航政機關核定之操作級航行員補強訓練紀錄簿所載事項。</p> <p>（二）輪機部門：一等、二等管輪應在主機推進動力七百五十瓩以上之船舶，完成經航政機關核定之操作級輪機員補強訓練紀錄簿所載事項。</p> <p>二、岸上補強訓練：一等、二等船副及管輪應完成經航政機關核定</p>	<p>本條未修正。</p>
---	---	---------------

<p>由國內船員訓練機構辦理之岸上補強訓練課程。</p> <p>前項第一款船上補強訓練期間至少六個月。但退除役海軍軍（士）官轉任一般船員職務，船上補強訓練期間至少三個月。</p> <p>依第三項選擇第一款規定船上補強訓練而未完成補強紀錄簿所載事項，應以第二款規定岸上補強訓練課程補足。</p>	<p>由國內船員訓練機構辦理之岸上補強訓練課程。</p> <p>前項第一款船上補強訓練期間至少六個月。但退除役海軍軍（士）官轉任一般船員職務，船上補強訓練期間至少三個月。</p> <p>依第三項選擇第一款規定船上補強訓練而未完成補強紀錄簿所載事項，應以第二款規定岸上補強訓練課程補足。</p>	
	<p>第十六條 依航海人員訓練發證及當值標準國際公約一九九五年修正案規定，各職級船員應接受之專業訓練項目如下（對照表如附件一）：</p> <p>一、人員求生技能。</p> <p>二、防火及基礎滅火。</p> <p>三、基礎急救。</p> <p>四、人員安全及社會責任。</p> <p>五、救生艇筏及救難艇操縱。</p> <p>六、進階滅火。</p> <p>七、醫療急救。</p> <p>八、船上醫護。</p> <p>九、操作級雷達及自動測繪雷達（ARPA）訓練。</p> <p>十、管理級雷達及自動測繪雷達（ARPA）訓練。</p> <p>十一、助理級航行當值。</p> <p>十二、助理級輪機當值。</p> <p>十三、通用級全球海上遇</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、航海人員訓練、發證及當值標準國際公約(以下簡稱STCW公約)二〇一〇年修正案業於一百零六年一月一日強制實施，一九九五年修正案要求之訓練已無規定之必要，爰予刪除。</p>

	<p>險及安全系統（GMDSS）值機員。</p> <p>十四、限用級全球海上遇險及安全系統（GMDSS）值機員。</p> <p>十五、熟悉液體貨船。</p> <p>十六、油輪特別訓練。</p> <p>十七、化學液體船特別訓練。</p> <p>十八、液化氣體船特別訓練。</p> <p>十九、快速救難艇。</p> <p>二十、客輪特別訓練：分為群眾管理訓練、熟悉訓練、安全訓練、旅客安全訓練、危機處理及行為管理訓練。</p> <p>二十一、駛上／駛下客輪特別訓練：分為群眾管理訓練、熟悉訓練、安全訓練、旅客安全及貨物安全與船體完整性訓練、危機處理及行為管理訓練。</p> <p>二十二、岸訓滅火訓練。</p> <p>二十三、船舶保全人員訓練。</p> <p>二十四、高速船型式等級訓練。</p> <p>二十五、高速船基本訓練。</p> <p>二十六、客船安全訓練。</p> <p>船員依前項規定參加各項專業訓練並經結訓合格後，申請核發之專業訓</p>	
--	--	--

	練合格證書有效期限至一百零五年十二月三十一日止。	
<p>第十六條 依航海人員訓練發證及當值標準國際公約二〇一〇年修正案規定，各職級船員應接受之專業訓練項目如下（如附件二）：</p> <p>一、電子海圖與資料顯示系統（ECDIS）訓練。</p> <p>二、領導統御與駕駛臺資源管理。</p> <p>三、操作級雷達及自動測繪雷達（ARPA）訓練。</p> <p>四、管理級雷達及自動測繪雷達（ARPA）訓練。</p> <p>五、助理級航行當值。</p> <p>六、甲板助理員</p> <p>七、領導統御與機艙資源管理。</p> <p>八、助理級輪機當值。</p> <p>九、輪機助理員。</p> <p>十、電技匠。</p> <p>十一、通用級全球海上遇險及安全系統（GMDSS）值機員。</p> <p>十二、限用級全球海上遇險及安全系統（GMDSS）值機員。</p> <p>十三、油輪及化學液體船貨物操作基本訓練。</p> <p>十四、油輪貨物操作進階訓練。</p>	<p>第十七條 依航海人員訓練發證及當值標準國際公約二〇一〇年修正案規定，各職級船員應接受之專業訓練項目如下（對照表如附件二）：</p> <p>一、電子海圖與資料顯示系統（ECDIS）訓練。</p> <p>二、領導統御與駕駛臺資源管理。</p> <p>三、操作級雷達及自動測繪雷達（ARPA）訓練。</p> <p>四、管理級雷達及自動測繪雷達（ARPA）訓練。</p> <p>五、助理級航行當值。</p> <p>六、甲板助理員</p> <p>七、領導統御與機艙資源管理。</p> <p>八、助理級輪機當值。</p> <p>九、輪機助理員。</p> <p>十、電技匠。</p> <p>十一、通用級全球海上遇險及安全系統（GMDSS）值機員。</p> <p>十二、限用級全球海上遇險及安全系統（GMDSS）值機員。</p> <p>十三、油輪及化學液體船貨物操作基本訓練。</p> <p>十四、油輪貨物操作進階訓練。</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、配合船舶法規用詞，修正第一項第十八款及第十九款之「客輪」為「客船」。</p> <p>三、因應STCW公約二〇一〇年修正案新增國際船舶使用氣體或其他低閃點燃料安全（IGF）章程、船舶極區水域營運相關船員訓練，增訂第一項第二十款至第二十三款專業訓練項目。</p> <p>四、現行條文第一項第二十款至第三十一款依序向下遞移為第二十四款至第三十五款。</p> <p>五、第二項及第四項酌修文字。</p>

十五、化學液體船貨物操作進階訓練。	十五、化學液體船貨物操作進階訓練。	
十六、液化氣體船貨物操作基本訓練。	十六、液化氣體船貨物操作基本訓練。	
十七、液化氣體船貨物操作進階訓練。	十七、液化氣體船貨物操作進階訓練。	
十八、客船訓練（包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練）。	十八、客輪訓練（包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練）。	
十九、駛上／駛下客船訓練（包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練、旅客安全及貨物安全與船體完整性訓練）。	十九、駛上／駛下客輪訓練（包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練、旅客安全及貨物安全與船體完整性訓練）。	
<u>二十、國際船舶使用氣體或其他低閃點燃料安全（IGF）章程基本訓練。</u>	二十、基本安全訓練（包含人員求生技能訓練、防火及基礎滅火訓練、基礎急救訓練、人員安全及社會責任訓練）	
<u>二十一、國際船舶使用氣體或其他低閃點燃料安全（IGF）章程進階訓練。</u>	二十一、救生艇筏及救難艇操縱。	
<u>二十二、船舶極區水域營運基本訓練。</u>	二十二、快速救難艇。	
<u>二十三、船舶極區水域營運進階訓練。</u>	二十三、進階滅火。	
<u>二十四、基本安全訓練（包含人員求生技能訓練、防火及基礎滅火訓練、基礎急救訓練、人員安全及社會責任訓練）。</u>	二十四、醫療急救。	
<u>二十五、救生艇筏及救難</u>	二十五、船上醫護。	
	二十六、船舶保全人員。	
	二十七、保全意識。	
	二十八、保全職責。	
	二十九、高速船型式等級訓練。	
	三十、高速船基本訓練。	
	三十一、客船安全訓練。	
	高速船雇用人因船上人力調度致受僱海員不及	

<p>艇操縱。</p> <p><u>二十六</u>、快速救難艇。</p> <p><u>二十七</u>、進階滅火。</p> <p><u>二十八</u>、醫療急救。</p> <p><u>二十九</u>、船上醫護。</p> <p><u>三十</u>、船舶保全人員。</p> <p><u>三十一</u>、保全意識。</p> <p><u>三十二</u>、保全職責。</p> <p><u>三十三</u>、高速船型式等級訓練。</p> <p><u>三十四</u>、高速船基本訓練。</p> <p><u>三十五</u>、客船安全訓練。</p> <p>高速船雇用人因船上人力調度致受僱海員不及參加第一項<u>第三十三款</u>、<u>第三十四款</u>訓練，合於下列規定者，得於海員辦理任職之日時，檢附船長已依高速船安全國際章程規定向海員解說與訓練之證明文件，向航政機關申請核准豁免：</p> <p>一、同一船舶每一海員以豁免一次為限；豁免期間為六個月。</p> <p>二、船長向海員解說與訓練情形應記載於航海日誌，雇用人及船長始得簽發證明文件。</p> <p>三、船上未持有高速船型式等級訓練證書之甲級船員人數，不得超過全船甲級船員人數二分之一，未持有高速船基本訓練證書之乙級船員人數，不得超過全船乙級船員人</p>	<p>參加前項第二十九款、第三十款訓練，合於下列規定者，得於海員辦理任職之日時，檢附船長已依高速船安全國際章程規定向海員解說與訓練之證明文件，向航政機關申請核准豁免：</p> <p>一、同一船舶每一海員以豁免一次為限；豁免期間為六個月。</p> <p>二、船長向海員解說與訓練情形應記載於航海日誌，雇用人及船長始得簽發證明文件。</p> <p>三、船上未持有高速船型式等級訓練證書之甲級船員人數，不得超過全船甲級船員人數二分之一，未持有高速船基本訓練證書之乙級船員人數，不得超過全船乙級船員人數三分之一。</p> <p>船舶營運期間，經航政機關認定須變更為高速船類型者，自認定之日後第四個月起，船員應具備高速船訓練相關證書。</p> <p>總噸位二十以上、未滿五百航行於國內航線及兩岸直航港口間距離三百浬以內客船，雇用人因船上人力調度致受僱海員不及參加第一項第三十一款訓練，合於下列規定者，得於海員辦理任職之日時，檢附船長已依客船之</p>	
--	--	--

<p>數三分之一。</p> <p>船舶營運期間，經航政機關認定須變更為高速船類型者，自認定之日後第四個月起，船員應具備高速船訓練相關證書。</p> <p>總噸位二十以上、未滿五百航行於國內航線及兩岸直航港口間距離三百浬以內客船，雇用人因船上人力調度致受僱海員不及參加第一項<u>第三十五</u>款訓練，合於下列規定者，得於海員辦理任職之日時，檢附船長已依客船之航行當值、繫泊、求生、滅火及損害管制等部署向海員解說與操演之證明文件，向航政機關申請核准豁免：</p> <p>一、同一船舶每一海員以豁免一次為限；豁免期間為四個月。</p> <p>二、船長向海員解說與操演情形應記載於航海日誌，雇用人及船長始得簽發證明文件。</p> <p>三、船上未持有客船安全訓練證書之海員人數，不得超過全船船員人數三分之一。</p>	<p>航行當值、繫泊、求生、滅火及損害管制等部署向海員解說與操演之證明文件，向航政機關申請核准豁免：</p> <p>一、同一船舶每一海員以豁免一次為限；豁免期間為四個月。</p> <p>二、船長向海員解說與操演情形應記載於航海日誌，雇用人及船長始得簽發證明文件。</p> <p>三、船上未持有客船安全訓練證書之海員人數，不得超過全船船員人數三分之一。</p>	
<p>第<u>十七</u>條 岸上晉升訓練指為取得職務晉升資格，於岸上完成之實務訓練。</p> <p>前項訓練分類如下：</p> <p>一、一等船長、一等大副、二等船長、二等大副、三等船長、三等</p>	<p>第<u>十八</u>條 岸上晉升訓練指為取得職務晉升資格，於岸上完成之實務訓練。</p> <p>前項訓練分類如下：</p> <p>一、一等船長、一等大副、二等船長、二等大副、三等船長、三等</p>	<p>條次變更。</p>

<p>船副訓練。</p> <p>二、一等輪機長、一等大管輪、二等輪機長、二等大管輪、三等輪機長、三等管輪訓練。</p>	<p>船副訓練。</p> <p>二、一等輪機長、一等大管輪、二等輪機長、二等大管輪、三等輪機長、三等管輪訓練。</p>	
	<p>第十九條 具有下列資格之一者，得參加一等船長岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有一等大副適任證書或執業證書，曾任一等大副或二等船長十八個月以上，或曾任一等大副及二等船長合計十八個月以上者。</p> <p>二、領有甲種大副或乙種船長考試及格證書或執業證書，曾任甲種大副或乙種船長十八個月以上，或曾任甲種大副及乙種船長合計十八個月以上者。</p> <p>三、領有二等船長適任證書或執業證書，曾任二等船長或一等大副十八個月以上，或曾任二等船長及一等大副合計十八個月以上者。</p> <p>四、領有乙種大副考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制航線或區域之一等大副執業證書或適任證書，曾任一等大副或二等船長十八個月以上，</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>

	<p>或曾任一等大副及二等船長合計十八個月以上者。</p> <p>五、領有丙種船長考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制航線或區域之二等船長執業證書或適任證書，曾任二等船長或一等大副十八個月以上，或曾任二等船長及一等大副合計十八個月以上者。</p>	
	<p>第二十條 具有下列資格之一者，得參加一等大副岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有一等船副適任證書或執業證書，曾任一等船副或二等大副十八個月以上，或曾任一等船副及二等大副合計十八個月以上者。</p> <p>二、領有甲種二副或乙種大副考試及格證書或執業證書，曾任甲種二副或乙種大副六個月以上，或曾任甲種二副及乙種大副合計六個月以上者。</p> <p>三、領有甲種三副或乙種二副考試及格證書或執業證書，曾任甲種三副或乙種二副十八個月以上或曾任甲種三副及乙種二副合計十八個月以上者。</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>

	<p>四、領有二等大副適任證書或執業證書，曾任二等大副或一等船副十八個月以上，或曾任二等大副及一等船副合計十八個月以上者。</p> <p>五、領有乙種三副考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制航線或區域之一等船副執業證書或適任證書，曾任一等船副或二等大副十八個月以上，或曾任一等船副及二等大副合計十八個月以上者。</p> <p>六、領有二等船副適任證書或執業證書，曾任二等船副三年以上者。</p>	
	<p>第二十一條 具有下列資格之一者，得參加二等船長岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有一等大副適任證書或執業證書，曾任一等大副一年以上或二等大副二年以上者。</p> <p>二、領有二等大副適任證書或執業證書，曾任二等大副二年以上者。</p> <p>三、領有乙種大副或丙種船長考試及格證書或執業證書，曾任乙種大副或丙種船長二年</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>

	<p>以上，或曾任乙種大副及丙種船長合計二年以上者。</p> <p>四、領有丙種大副考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制航線或區域之二等大副執業證書或適任證書，曾任二等大副或一等船副二年以上，或曾任二等大副及一等船副合計二年以上者。</p>	
	<p>第二十二條 具有下列資格之一者，得參加二等大副岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有一等船副適任證書或執業證書，曾任一等船副一年以上者。</p> <p>二、領有二等船副適任證書或執業證書，曾任二等船副二年以上者。</p> <p>三、領有乙種二副或丙種大副考試及格證書或執業證書，曾任乙種二副或丙種大副一年以上，或曾任乙種二副及丙種大副合計一年以上者。</p> <p>四、領有乙種三副考試及格證書或執業證書，曾任乙種三副二年以上，或曾任乙種三副及丙種二副合計二年以上者。</p> <p>五、領有丙種二副或丙種</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>

	三副考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制航線或區域之二等船副執業證書或適任證書，曾任二等船副二年以上者。	
	<p>第二十三條 具有下列資格之一者，得參加三等船長岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有副駕駛考試及格證書或執業證書，曾任副駕駛一年以上者。</p> <p>二、領有三等船副適任證書或執業證書，曾任三等船副一年以上者。</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>
	<p>第二十四條 具有下列資格之一，並領有航政機關核發之船員服務手冊者，得參加三等船副岸上晉升訓練：</p> <p>一、經國內船員訓練機構甲級航海人員訓練班一等、二等或三等船副訓練結業，領有結業證明文件。</p> <p>二、領有助理級航行當值適任證書、助理級航行當值專業訓練合格證書或航行當值檢定合格證書，曾任舵工、幹練水手職務一年以上。</p> <p>三、領有行政院農業委員會核發之三等船長職級以上幹部船員執業</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>

	<p>證書，曾任漁船三等船長職級以上職務一年以上，並領有漁政機關核發之證明文件。</p> <p>四、領有國內船員訓練機構乙級船員訓練班水手、駕駛、航海或通用級等科訓練結業證明文件，並在艙面服務三年以上。</p> <p>五、曾任水手、艇員等艙面職務三年以上。</p> <p>六、曾任海軍各型艦艇艙面士官以上當值職務三年以上，領有海軍司令部證明文件，並領有助理級航行當值訓練合格證書或航行當值檢定合格證書。</p> <p>七、曾任海岸巡防機關各型艦艇艙面技術生、警佐或士官以上當值職務三年以上，領有海岸巡防機關證明文件，並領有助理級航行當值訓練合格證書。</p> <p>八、公立或立案之私立專科、高級海事、水產職業學校以上之航海、商船、航運技術、運輸技術系航海組、海運技術、水上警察系、水上警察科航海組、海洋巡防科航海組等相關系科組畢業，領有畢業證書。</p>	
--	--	--

	九、曾任營業用載客動力小船駕駛三年以上，領有證明文件，並經航政機關認可。	
	<p>第二十五條 具有下列資格之一者，得參加一等輪機長岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有一等大管輪適任證書或執業證書，曾任一等大管輪或二等輪機長十八個月以上，或曾任一等大管輪及二等輪機長合計十八個月以上者。</p> <p>二、領有二等輪機長適任證書，曾任二等輪機長或一等大管輪十八個月以上，或曾任二等輪機長及一等大管輪合計十八個月以上者。</p> <p>三、領有甲種大管輪或乙種輪機長考試及格證書或執業證書，曾任甲種大管輪或乙種輪機長十八個月以上，或曾任甲種大管輪及乙種輪機長合計十八個月以上者。</p> <p>四、領有乙種大管輪考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制主機推進動力之一等大管輪執業證書或適任證書，曾任一等大管輪或二等輪機長十八個月以上，或曾任一</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>

	等大管輪及二等輪機長合計十八個月以上者。	
	<p>第二十六條 具有下列資格之一者，得參加一等大管輪岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有一等管輪適任證書或執業證書，曾任一等管輪或二等大管輪十八個月以上，或曾任一等管輪及二等大管輪合計十八個月以上者。</p> <p>二、領有甲種二管輪或乙種大管輪考試及格證書或執業證書，曾任甲種二管輪或乙種大管輪六個月以上，或曾任甲種二管輪及乙種大管輪合計六個月以上者。</p> <p>三、領有甲種三管輪或乙種二管輪考試及格證書或執業證書，曾任甲種三管輪或乙種二管輪十八個月以上，或曾任甲種三管輪及乙種二管輪合計十八個月以上者。</p> <p>四、領有二等大管輪適任證書或執業證書，曾任二等大管輪或一等管輪十八個月以上，或曾任二等大管輪及一等管輪合計十八個月以上者。</p> <p>五、乙種三管輪考試及格證書或執業證書，並</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>

	<p>經航政機關依規定換發未註明限制主機推進動力之一等管輪執業證書或適任證書，曾任一等管輪或二等大管輪十八個月以上，或曾任一等管輪及二等大管輪合計十八個月以上者。</p> <p>六、領有二等管輪適任證書或執業證書，曾任二等管輪三年以上者。</p>	
	<p>第二十七條 具有下列資格之一者，得參加二等輪機長岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有一等大管輪適任證書或執業證書，曾任一等大管輪一年以上或二等大管輪二年以上者。</p> <p>二、領有二等大管輪適任證書或執業證書，曾任二等大管輪二年以上者。</p> <p>三、領有乙種大管輪或甲種二管輪考試及格證書或執業證書，曾任乙種大管輪二年以上，或曾任乙種大管輪及甲種二管輪合計二年以上者。</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>
	<p>第二十八條 具有下列資格之一者，得參加二等大管輪岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有一等管輪適任證書或執業證書，曾任一等管輪一年以上者</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規</p>

	<p>。</p> <p>二、領有二等管輪適任證書或執業證書，曾任二等管輪二年以上者。</p> <p>。</p> <p>三、領有乙種二管輪考試及格證書或執業證書，曾任乙種二管輪一年以上者。</p> <p>四、領有乙種三管輪考試及格證書或執業證書，曾任乙種三管輪二年以上者。</p>	<p>定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>
	<p>第二十九條 具有下列資格之一者，得參加三等輪機長岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有副司機考試及格證書或執業證書，曾任副司機一年以上者。</p> <p>。</p> <p>二、領有三等管輪適任證書或執業證書，曾任三等管輪一年以上者。</p> <p>。</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>
	<p>第三十條 具有下列資格之一，並領有航政機關核發之船員服務手冊者，得參加三等管輪岸上晉升訓練：</p> <p>一、領有國內船員訓練機構乙級船員訓練班輪機科或通用級訓練結業證明文件，並在機艙服務二年六個月以上者。</p> <p>二、曾任副機匠、下手、艇機員等機艙職務三年以上者。</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、為精簡條文，參考航海人員測驗應測資格表體例，將現行條文第十九條至第三十條有關岸上晉升訓練參訓資格規定，移列第三十四條附表三船員岸上晉升訓練參訓資格表規定之。</p>

	<p>三、經國內船員訓練機構甲級航海人員訓練班一等、二等及三等管輪訓練結業，領有結業證明文件者。</p> <p>四、領有助理級輪機當值適任證書、助理級輪機當值專業訓練合格證書或輪機當值檢定合格證書，曾任機匠職務六個月以上者。</p> <p>五、曾任海軍各型艦艇機艙士官以上當值職務三年以上，領有海軍總司令部證明文件，並領有助理級輪機當值訓練合格證書或輪機當值檢定合格證書者。</p> <p>六、曾任海岸巡防機關各型艦艇機艙技術生、警佐或士官以上當值職務三年以上，領有海岸巡防機關證明文件，並領有助理級輪機當值訓練合格證書。</p> <p>七、領有行政院農業委員會核發之二等輪機長職級以上幹部船員執業證書，曾任漁船二等輪機長職級以上職務一年以上，並領有漁政機關核發之證明文件者。</p> <p>八、公立或立案之私立專科、高級海事、水產職業學校以上之輪機</p>	
--	---	--

	<p>工程、輪機、輪機技術、水產輪機、水上警察系、水上警察科輪機組、海洋巡防科輪機組等相關系科組畢業，領有畢業證書。</p>	
<p>第十八條 船員訓練由航政機關委託或核准國內船員訓練機構辦理，其訓練計畫、課程由船員訓練機構依航海人員訓練國際公約要求擬訂並報航政機關核可後實施。</p>	<p>第三十一條 船員訓練由航政機關委託或核准國內船員訓練機構辦理，其訓練計畫、課程由船員訓練機構依航海人員訓練國際公約要求擬訂並報航政機關核可後實施。</p> <p><u>前項船員訓練機構應建立參訓學員之各項訓練文件，包含出席、測驗、成績及其他有關訓練紀錄。</u></p> <p><u>第二項訓練文件之最短保存期限為參訓學員結訓後二年，保存期限內各項訓練文件必要時應提供航政機關查驗。</u></p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、考量船員訓練機構管理事項，業於「船員訓練專業機構管理規則」第四條規定，爰刪除第二項及第三項。</p>
<p>第十九條 船員參加養成訓練之訓練成績，應經航政機關審查合格後，由國內船員訓練機構發給合格結業證明文件。</p> <p>船員參加專業訓練之訓練成績，應經航政機關審查合格後發給合格證書。</p> <p><u>船員參加外國船員訓練機構辦理之專業訓練，得檢附結訓證明相關文件送航政機關審查，經審查合格後發給合格證書。</u></p>	<p>第三十二條 船員參加養成訓練之訓練成績，應經航政機關審查合格後，由國內船員訓練機構發給合格結業證明文件。</p> <p>船員參加專業訓練之訓練成績，應經航政機關審查合格後發給合格證書。</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、考量STCW公約持續新增專業訓練規範，部分特殊船舶所需訓練需求少且專業要求高，國內訓練機構開辦訓練不易，為利訓練機構派赴外國受訓之種子師資或船員自行參加外國船員訓練機構辦理之訓練，取得我國訓練合格證書，增加取證管道，並擴大船員就業市場，爰增訂第三項。</p>

<p>第二<u>十</u>條 養成訓練及補強訓練所需經費，應由參訓學員或雇用人以自費方式參加。</p> <p>專業訓練、岸上晉升訓練及適任性評估所需經費，除由航政機關編列之年度預算支應外，得由船員或雇用人基於自身或業務需要，自費參加訓練。但外國人應自費參加訓練。</p>	<p>第三十六條 養成訓練及補強訓練所需經費，應由參訓學員或雇用人以自費方式參加。</p> <p>專業訓練、岸上晉升訓練及適任性評估所需經費，除由航政機關編列之年度預算支應外，得由船員或雇用人基於自身或業務需要，自費參加訓練。但外國人應自費參加訓練。</p>	<p>條次變更。</p>
<p>第二<u>十一</u>條 船員參加各職級岸上晉升訓練及適任性評估，於報到參訓後因自身事由，未能於規定期間完成當梯次訓練及評估者，其後再參加同<u>類別</u>之岸上晉升訓練及適任性評估之費用，由該參訓人員自行負擔。</p>	<p>第三十七條 船員參加各職級岸上晉升訓練及適任性評估，於報到參訓後因自身事由，未能於規定期間完成當梯次訓練及評估者，其後再參加同職級之岸上晉升訓練及適任性評估之費用，由該參訓人員自行負擔。</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、配合航海人員測驗係以類別區分，原以職級區分之岸上晉升適任性評估，修正以類別區分，爰酌修文字。</p>
<p>第二<u>十二</u>條 船員除參加岸上晉升訓練及適任性評估外，應依航政機關核定之船上訓練紀錄簿所載事項完成船上訓練及簽署，並於船上訓練前備妥船上訓練紀錄簿。但三等航行員及三等輪機員不在此限。</p> <p>船上在職訓練應由雇用人依航政機關核定之航海人員船上訓練及評估指導手冊辦理。</p> <p>受委託僱用本國船員之<u>中華民國船舶運送業或船務代理業或公私立專科或高級職業學校以上學校或海事相關公（工）協會</u></p>	<p>第三十八條 船員除參加岸上晉升訓練外，應依航政機關核定之船上訓練紀錄簿所載事項完成船上訓練。但三等航行員及三等輪機員不在此限。</p> <p>船上在職訓練應由雇用人依航政機關核定之航海人員船上訓練及評估指導手冊辦理。</p> <p>受委託僱用本國船員之<u>中華民國船舶運送業或船務代理業</u>，應協調外國雇用人依第一項配合辦理各職級船員之船上在職訓練；外國雇用人不配合辦理者，航政機關得停止其</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、鑒於船上訓練應於進行訓練前備妥船上訓練紀錄簿，並應完成船上訓練紀錄簿所載事項及簽署，爰修正第一項。</p> <p>三、按外國雇用人僱用<u>中華民國船員許可辦法</u>第四條規定，公私立專科或高級職業學校以上學校或海事相關公（工）協會，為代理人辦理僱用船員事宜，應協調外國雇用人配合辦理各職級船員之船上在職訓練，爰修正第三項。</p>

<p>，應協調外國雇用人依第一項配合辦理各職級船員之船上在職訓練；外國雇用人不配合辦理者，航政機關得停止其僱用中華民國船員許可之申請。</p>	<p>僱用中華民國船員許可之申請。</p>	
<p>第二十三條 初任一等或二等甲級船員職務前，應經航政機關辦理之航海人員測驗及格。但中華民國一百零四年七月三十一日前領有考試院航海人員考試及格證書者，不在此限。</p> <p>前項航海人員測驗之類別分為一等船副、二等船副、一等管輪、二等管輪、電技員。</p>	<p>第四十三條 初任一等或二等甲級船員職務前，應經航政機關辦理之航海人員測驗及格。但中華民國一百零四年七月三十一日前領有考試院航海人員考試及格證書者，不在此限。</p> <p>前項航海人員測驗之類別分為一等船副、二等船副、一等管輪、二等管輪、電技員。</p>	<p>條次變更。</p>
<p>第二十四條 中華民國國民具有附表一所列資格之一者，得參加各該類別測驗。</p> <p><u>就讀中華民國公立或立案之私立專科以上海事校院之外國人，得依前項規定參加測驗。</u></p>	<p>第四十四條 中華民國國民具有附表一所列資格之一者，得參加各該類別測驗。</p> <p>外國人領有中華民國公立或立案之私立專科以上學校，符合航海人員訓練國際公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範之航海、商船、航運技術、運輸技術系航海組、輪機工程等系科組畢業證書或航海人員訓練國際公約課程學分證明文件，得參加航海人員測驗。</p> <p><u>在中華民國一百零四年七月三十一日前，符合「專門職業及技術人員高等暨普通考試航海人員考試規則」第十三條第二項補考之應考人，就其未及</u></p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、為避免各學校系科名稱變更而動輒修正法規，及現行大學教育自主，各系科必修科目及應修學分常有變動，為確保航海、輪機、船舶機電相當系科組畢業生均修畢公約規範之操作級課程學分，修正第一項附表一交通部航海人員測驗應測資格表。</p> <p>三、將現行就讀我國公立或立案之私立專科以上海事校院之外國人應測資格，併入附表一交通部航海人員測驗應測資格表內規範，爰修正第二項。</p> <p>四、符合「專門職業及技術人員高等暨普通考試航</p>

	<p>格科目得於航海人員測驗補測之。</p> <p><u>前項應考人參加航海人員測驗及格後之合格證明文件核發準用第四十八條規定。</u></p> <p><u>第三項應考人參加航海人員測驗及格方式、通過測驗科目之保留期間、重新應測全部科目準用第五十條規定。</u></p>	海人員考試規則」第十三條第二項補考之應考人補測期限三年已屆滿，爰刪除第三項至第五項規定。
<p>第<u>二十五</u>條 航海人員測驗應測科目，依附表二規定辦理。</p> <p>各應測科目之測驗細目表、試題題型及題目數量，由航政機關另定之。</p>	<p>第<u>四十五</u>條 航海人員測驗應測科目，依附表二之規定辦理。</p> <p>各應測科目之測驗細目表、試題題型及題目數量，由航政機關另定之。</p>	條次變更，並酌修文字。
<p>第<u>二十六</u>條 參測人員應於每次測驗前，依參測須知規定之期限報名，並繳交報名所需之各項表件、報名費。</p> <p><u>前項參測人員包含報名補測部分科目者在內。</u></p> <p>應屆畢業或在校參測人員，於各該測驗報名時無法繳交畢業證書或修畢符合航海人員訓練發證及當值標準國際公約課程學分之證明，經審查結果暫准報名者，至遲應於各該測驗第一天第一節測驗前繳驗；屆時未繳交者，不得應測。但特殊情形經試務機關審查同意者，得延長繳驗期限。</p>	<p>第<u>四十六</u>條 參測人員（含報名補測部分科目者）應於每次測驗前，依參測須知規定之期限報名，並繳交報名所需之各項表件、報名費。</p> <p>應屆畢業或在校參測人員，於各該測驗報名時無法繳交畢業證書或修畢符合航海人員訓練發證及當值標準國際公約課程學分之證明，經審查結果暫准報名者，至遲應於各該測驗第一天第一節測驗前繳驗；屆時未繳交者，不得應測。但特殊情形經試務機關審查同意者，得延長繳驗期限。</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、將報名補測部分科目之參測人員規定，移列第二項規定，爰修正第一項，現行條文第二項遞移至第三項。</p>
第 <u>二十七</u> 條 船舶主機應測	第 <u>四十七</u> 條 船舶主機分柴	一、條次變更。

<p>科目依機器類型分為柴油機、蒸汽推進機組、燃氣渦輪機三種，其<u>應考人</u>已領有考試院輪機員考試及格證書或航政機關發給之航海人員測驗合格證明，<u>經</u>註明諳習機器僅為一種或二種者，得報名加註同級他種機器之測驗。</p> <p>報名加註船舶主機科目測驗者，以各科成績滿六十分為及格。</p>	<p>油機、蒸汽推進機組、燃氣渦輪機三種，其已領有考試院輪機員考試及格證書、或航政機關發給之航海人員測驗合格證明文件，註明諳習機器僅為一種或二種者，得報名加註同級他種機器之測驗。</p> <p>報名加註船舶主機科目測驗者，以各科成績滿六十分為及格。</p>	<p>二、航海人員測驗合格證明文件，配合實際名稱，並酌修第一項文字。</p>
<p>第二十八條 航政機關應於年度開始前，公告辦理航海人員測驗之科目、梯次、參測須知及報名書表等事項。</p> <p>航政機關應建立參加航海人員測驗人員之各項文件，包含報名資料、資格審查、測驗成績及其他有關文件，自測驗之日起保存至少五年。</p> <p>航海人員測驗之成績經審查合格後，由航政機關發給航海人員測驗合格證明。</p> <p>航海人員測驗所需經費，由航政機關編列年度預算支應。參測人員應繳交報名費，通過測驗者，並應繳交測驗合格證明文件費。</p> <p>前項費用收費標準如下：</p> <p>一、報名費用：一等船副、<u>一等管輪及電技員</u>，每名新臺幣一千一</p>	<p>第四十八條 航政機關應於年度開始前，公告辦理航海人員測驗之科目、梯次、參測須知及報名書表等事項。</p> <p>航政機關應建立參加航海人員測驗人員之各項文件，包含報名資料、資格審查、測驗成績及其他有關文件，自測驗之日起保存至少五年。</p> <p>航海人員測驗之成績經審查合格後，由航政機關發給航海人員測驗合格證明文件。</p> <p>航海人員測驗所需經費，由航政機關編列年度預算支應。參測人員應繳交報名費，通過測驗者，並應繳交測驗合格證明文件費。</p> <p>前項費用收費標準如下：</p> <p>一、報名費用：一等船副及一等管輪，每名新臺幣一千一百元。二</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、航海人員測驗合格證明文件，配合實際名稱，酌修第三項文字。</p> <p>三、依 STCW 公約二〇一〇年修正案規則Ⅲ/6 及章程第 A-Ⅲ/6 節新增電技員職務之規定，配合增訂電技員測驗及其測驗報名費規定，爰修正第五項第一款。</p> <p>四、航海人員測驗合格證明文件，配合實際名稱，酌修第五項第二款文字。</p> <p>五、現行條文第六項後段有關測驗相關作業計畫實施程序移列第七項規定，並酌修文字。</p>

<p>百元。二等船副及二等管輪，每名新臺幣一千元。</p> <p>二、<u>航海人員測驗合格證明之核發、換發及補發費用</u>：每件新臺幣二百元。</p> <p>航海人員測驗得委託國內船員訓練機構、公立或立案之私立海事大專校院辦理。</p> <p><u>前項受委託機關應訂定作業計畫並報航政機關核可後實施。</u></p>	<p>等船副及二等管輪，每名新臺幣一千元。</p> <p>二、測驗合格證明<u>文件之核發、換發及補發費用</u>：每件新臺幣二百元。</p> <p>航海人員測驗得委託國內船員訓練機構、公立或立案之私立海事大專校院辦理，<u>其作業計畫經報請航政機關備查後實施。</u></p>	
<p>第二十九條 航政機關辦理前條測驗時，應邀請主管機關、教育部、考選部、航運團體、航運專家學者、國內海事校院代表、國際海事認證機構等成立航海人員測驗試務小組，監督報名資格審查、題庫抽題、測驗成績審查、題目釋義等相關事項。</p>	<p>第四十九條 航政機關辦理前條測驗時，應邀請主管機關、教育部、考選部、航運團體、航運專家學者、國內海事校院代表、國際海事認證機構等成立航海人員測驗試務小組，<u>辦理及監督報名資格審查、題庫抽題、測驗成績審查、題目釋義等相關事項。</u></p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、因應測驗試務工作實際情形，修正航海人員測驗試務小組權責。</p>
<p>第三十條 航海人員測驗及格方式，採科別及格制。</p> <p>前項科別及格制，指各應測科目之成績，以各滿六十分為及格，部分科目及格者准予保留三年；其未及格之科目，得於連續三年內繼續補測之，期限屆滿尚有部分科目未及格者，全部科目應重新應測；部分科目及格者，保留期間報名重新應測全部科目，前已及格科目之成</p>	<p>第五十條 航海人員測驗及格方式，採科別及格制。</p> <p>前項科別及格制，指各應測科目之成績，以各滿六十分為及格，部分科目及格者准予保留三年；其未及格之科目，得於連續三年內繼續補測之，期限屆滿尚有部分科目未及格者，全部科目應重新應測；部分科目及格者，保留期間報名重新應測全部科目，前已及格科目之成</p>	<p>條次變更。</p>

<p>績不予採計。</p> <p>前項保留期間之計算，以參測人員第一次報名測驗，並至少有一科目及格，於該次測驗榜示之日起算至三年內之測驗為限。</p> <p>部分科目及格者，參加補測期間，除報名重新應測全部科目者外，其已及格科目不得再行應測。</p>	<p>績不予採計。</p> <p>前項保留期間之計算，以參測人員第一次報名測驗，並至少有一科目及格，於該次測驗榜示之日起算至三年內之測驗為限。</p> <p>部分科目及格者，參加補測期間，除報名重新應測全部科目者外，其已及格科目不得再行應測。</p>	
<p>第三十一條 參測人員應測時，準用考試院訂定之試場規則；遇有舞弊行為或違反試場規定經查證屬實者，撤銷其成績並不予發證，已核發<u>航海人員測驗合格證明</u>者，應撤銷其測驗合格資格及原取得船員資格，並註銷其合格證明及船員適任證書。</p> <p>參測人員對公布之測驗試題答案有疑義，應於該次測驗全部結束之次日起三日內，登入交通部航港單一窗口服務平台，依序填具資料並上傳佐證資料，逾前揭受理期限或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理；同一道試題以提出一次為限。<u>試題疑義之處理程序由航政機關另定之。</u></p> <p>參測人員申請成績複查，應於榜示之次日起十日內，登入交通部航港單一窗口服務平台，依序填具資料上傳，逾前揭受理</p>	<p>第五十一條 參測人員應測時，準用考試院訂定之試場規則；遇有舞弊行為或違反試場規定經查證屬實者，撤銷其成績並不予發證，已核發合格證明文件者，應撤銷其測驗合格資格及原取得船員資格，並註銷其合格證明文件及船員適任證書。</p> <p>參測人員對公布之測驗試題答案有疑義，應於該次測驗全部結束之次日起三日內，登入交通部航港單一窗口服務平台，依序填具資料並上傳佐證資料，逾前揭受理期限或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理；同一道試題以提出一次為限。</p> <p>參測人員申請成績複查，應於榜示之次日起十日內，登入交通部航港單一窗口服務平台，依序填具資料上傳，逾前揭受理期限者，不予受理；申請作業以一次為限。</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、航海人員測驗合格證明文件，配合實際名稱，酌修第一項文字。</p> <p>三、參考考選部「國家考試試題疑義處理辦法」體例，增訂試題疑義之處埋程序，修正第二項。</p>

<p>期限者，不予受理；申請作業以一次為限。</p>		
<p>第三十二條 受委託辦理航海人員測驗之機構、學校，應嚴守秘密，不得循私舞弊、潛通關節、洩漏試題，違者依法懲處。有下列情事之一者，航政機關應限期命其改善：</p> <p>一、未依規定或計畫書辦理航海人員測驗，致發生不良情事。</p> <p>二、規避、妨礙或拒絕航政機關查核業務。</p> <p>前項命其改善而未改善，情節重大者，得終止委託關係。惟第一款情事，經航政機關調查認有影響測驗公平之重大情事者，航海人員測驗之成績，不予採認。</p>	<p>第五十二條 受委託辦理航海人員測驗之機構、學校，應嚴守秘密，不得循私舞弊、潛通關節、洩漏試題，違者依法懲處。有下列情事之一者，航政機關應限期命其改善：</p> <p>一、未依規定或計畫書辦理航海人員測驗，致發生不良情事。</p> <p>二、規避、妨礙或拒絕航政機關查核業務。</p> <p>前項命其改善而未改善，情節重大者，得終止委託關係。惟第一款情事，經航政機關調查認有影響測驗公平之重大情事者，航海人員測驗之<u>筆試測驗成績</u>，不予採認。</p>	<p>條次變更，並酌修文字。</p>
<p>第三十三條 遇有颱風、地震、空襲、水災、火災或其他重大事故，致不能進行測驗時，依下列規定處理：</p> <p>一、其為測驗舉行前發生者，該項測驗另行擇期舉行時，應由辦理機關(構)、學校公告延期，並通知參加測驗學員。</p> <p>二、其為測驗期間發生者，如係分區舉行，應通知所有測驗區停止測驗；未測之科目另行擇期舉行。</p> <p>測驗時遇有前項規定</p>	<p>第五十三條 遇有颱風、地震、空襲、水災、火災或其他重大事故，致不能進行測驗時，依下列規定處理：</p> <p>一、其為測驗舉行前發生者，該項測驗另行擇期舉行時，應由辦理機關(構)、學校公告延期，並通知參加測驗學員。</p> <p>二、其為測驗期間發生者，如係分區舉行，應通知所有測驗區停止測驗；未測之科目另行擇期舉行。</p> <p>測驗時遇有前項規定</p>	<p>條次變更。</p>

<p>以外之事故，造成電腦試場資訊設備無法正常運作，致全部或部分科目之全部或部分學員，不能進行測驗時，應由辦理機關（構）、學校依下列規定處理：</p> <p>一、其為測驗舉行前發生者，該項測驗應另行擇期舉行，由辦理機關（構）、學校公告延期，並通知參加測驗學員。</p> <p>二、其為測驗期間發生者，僅就無法繼續應測之學員停止測驗，其他未受影響之學員繼續測驗。</p> <p>三、前款停止測驗之學員，其該科目及未測之科目得使用第二套試題或另行擇期舉行測驗。但學員已提前自行結束作答者，如系統已完整登錄作答成績者，依系統登錄之成績計算，不得補測。</p> <p>四、測驗進行期間遇有重大事故，學員未得監場人員疏散許可即擅離試場者，該科目依已作答內容計分。</p> <p>因第一項及第二項情形而經決定全部或部分測驗科目另行擇期舉行時應重新命題。但經測驗試務小組確認無洩題之虞時，</p>	<p>以外之事故，造成電腦試場資訊設備無法正常運作，致全部或部分科目之全部或部分學員，不能進行測驗時，應由辦理機關（構）、學校依下列規定處理：</p> <p>一、其為測驗舉行前發生者，該項測驗應另行擇期舉行，由辦理機關（構）、學校公告延期，並通知參加測驗學員。</p> <p>二、其為測驗期間發生者，僅就無法繼續應測之學員停止測驗，其他未受影響之學員繼續測驗。</p> <p>三、前款停止測驗之學員，其該科目及未測之科目得使用第二套試題或另行擇期舉行測驗。但學員已提前自行結束作答者，如系統已完整登錄作答成績者，依系統登錄之成績計算，不得補測。</p> <p>四、測驗進行期間遇有重大事故，學員未得監場人員疏散許可即擅離試場者，該科目依已作答內容計分。</p> <p>因第一項及第二項情形而經決定全部或部分測驗科目另行擇期舉行時應重新命題。但經測驗試務小組確認無洩題之虞時，</p>	
---	---	--

得採用原命題。	得採用原命題。	
<p>第三十四條 <u>中華民國國民及第二十四條第二項之外國人具有附表三所列資格之一者，得參加各該類別船員岸上晉升訓練。</u></p> <p>船員之職務晉升，應參加航政機關辦理之<u>岸上晉升訓練及適任性評估</u>，經評估合格者，由航政機關發給<u>船員岸上晉升適任性評估合格證明</u>。</p> <p>前項適任性評估含實作及筆試測驗。</p> <p>營業用載客動力小船駕駛取得三等船副岸上晉升<u>適任性評估合格證明者</u>，其證明應加註限制服務於<u>距岸三十海浬以內之沿海水域船舶</u>。</p> <p>船員參加二等船長、輪機長、大副及大管輪岸上晉升訓練並經結訓者，於結訓之日起三年內報名參加一等之<u>同類別適任性評估者</u>，得免參加<u>同類別之岸上晉升訓練</u>。</p> <p>岸上晉升訓練項目、<u>適任性評估之實作項目與筆試測驗科目及相關資訊</u>，由航政機關公告之。</p> <p><u>船員岸上晉升訓練及適任性評估得委託國內船員訓練機構辦理</u>，其作業計畫並報航政機關核可後實施。</p> <p>航政機關或前項受委託機構辦理第一項適任性</p>	<p>第三十三條 <u>下列船員之職務晉升，除參加岸上晉升訓練外，並應參加航政機關委託國內船員訓練機構辦理之適任性評估，經航政機關審查合格後，由國內船員訓練機構發給岸上晉升訓練合格證明文件：</u></p> <p><u>一、一等船長、一等大副、二等船長、二等大副、三等船長、三等船副。</u></p> <p><u>二、一等輪機長、一等大管輪、二等輪機長、二等大管輪、三等輪機長、三等管輪。</u></p> <p>前項適任性評估含實作及筆試測驗。</p> <p>營業用載客動力小船駕駛依<u>第二十四條第一項第九款取得三等船副岸上晉升訓練合格證明文件者</u>，其證明文件應加註限制服務於國內航線船舶。</p> <p>船員參加二等船長、輪機長、大副及大管輪岸上晉升訓練並經結訓合格者，於結訓合格之日起三年內報名參加一等之同職級適任性評估者，得免參加同職級之岸上晉升訓練。</p> <p>岸上晉升訓練之<u>訓練項目、實作評估之評估項目、筆試測驗之測驗科目</u>，暨相關參訓資訊，由航政機關公告之。</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、為符合法規體例及精簡條文，將船員岸上晉升訓練參訓資格移列附表三規定，爰增訂第一項。</p> <p>三、現行條文第一項移列第二項，並修正船員岸上晉升適任性評估辦理機關，及配合實務作業情形，修正合格證明文件名稱。另考量第一款及第二款規定內容已於第十八條規定，爰予刪除。</p> <p>四、現行條文第二項移列第三項。</p> <p>五、現行條文第三項移列第四項，並依小船管理規則第三條規定，配合修正營業用載客動力小船駕駛取得三等船副岸上晉升適任性評估合格證明，加註限制適用範圍。</p> <p>六、現行條文第四項移列第五項，並配合航海人員測驗係以類別區分，酌修文字。</p> <p>七、現行條文第五項移列第六項，並配合實務作業，酌修文字。</p> <p>八、配合實務作業，增訂第七項授權航政機關委託國內船員訓練機構辦理船員岸上晉升訓練及其適任性評估規定。</p> <p>九、現行條文第六項移至第八項，並依實務需要，</p>

<p>評估業務時，應成立審議小組，<u>監督</u>船員報名資格審查、題庫抽題、<u>監督</u>試題印刷、裝封、彌封、<u>題目釋義</u>及適任性評估成績總審查等相關業務。</p>	<p>航政機關委託辦理第一項適任性評估之國內船員訓練機構，應成立審議小組，執行船員報名資格審查、題庫抽題、監督試題印刷、裝封、彌封及適任性評估成績總審查等相關業務。</p>	<p>修正審議小組職權。</p>
<p>第三十五條 船員檢覈指航政機關委託國內船員訓練機構辦理適任性評估之成績審查。</p> <p>前項審查之項目包含實作成績及筆試測驗成績。</p> <p>航政機關委託國內船員訓練機構辦理之適任性評估，航政機關得派員監督。</p>	<p>第三十九條 船員檢覈指航政機關委託國內船員訓練機構辦理適任性評估之成績審查。</p> <p>前項審查之項目包含實作成績及筆試測驗成績。</p> <p>航政機關委託國內船員訓練機構辦理之適任性評估，航政機關得派員監督。</p>	<p>條次變更。</p>
<p>第三十六條 前條各項實作成績應經評鑑員評估為適任，各科筆試測驗成績滿六十分為及格。</p>	<p>第四十條 前條各項實作成績應經評鑑員評估為適任，各科筆試測驗成績滿六十分為及格。</p>	<p>條次變更。</p>
<p>第三十七條 實作經評估為不適任者，得於三年內申請併同後續開辦之適任性評估班次，重行評估原不適任項目，逾期未經重行評估認可者，所有項目應申請重行評估。</p> <p>筆試測驗不及格之科目得於三年內申請重行測驗，併同後續開辦之適任性評估班次，重行測驗原不及格科目，逾期未經重行測驗合格者，所有科目應申請重行測驗。</p>	<p>第四十一條 實作經評估為不適任者，得於三年內申請併同後續開辦之適任性評估班次，重行評估原不適任項目，逾期未經重行評估認可者，所有項目應申請重行評估。</p> <p>筆試測驗不及格之科目得於三年內申請重行測驗，併同後續開辦之適任性評估班次，重行測驗原不及格科目，逾期未經重行測驗合格者，所有科目應申請重行測驗。</p>	<p>條次變更。</p>
<p>第三十八條 評鑑員應具有</p>	<p>第四十二條 評鑑員應具有</p>	<p>一、條次變更。</p>

<p>評鑑適任性評估項目之專業，經航政機關審核認可。</p> <p>評鑑員評鑑適任性評估應依航政機關核定之航海人員岸上訓練及評估指導手冊辦理。</p> <p>評鑑員之審查、認可作業，航政機關得委託民間團體辦理。</p>	<p>評鑑適任性評估項目之專業，經航政機關審核認可。</p> <p>評鑑員評鑑適任性評估應依航政機關核定之航海人員岸上訓練及評估指導手冊辦理。</p> <p>評鑑員之審查、認可作業，航政機關得委託民間團體辦理。</p> <p><u>前項情形，應將委託事項及法規依據公告之，並刊登政府公報及網站。</u></p>	<p>二、公告事項係行政程序法規定之應辦事項，相關委託刊登政府公報事項，無須再以條文明示，爰刪除第四項。</p>
<p>第三十九條 船員參加岸上晉升訓練及適任性評估期間，經發現頂替參訓或受評，一律取消參訓資格或受評資格，參訓人員及頂替人員並於二年內不得參加航政機關辦理之岸上晉升訓練及適任性評估。</p> <p>國內船員訓練機構辦理適任性評估事務之相關人員應嚴守秘密，不得循私舞弊、潛通關節、洩漏試題，經查證屬實者，取消該等人員參與辦理適任性評估作業之資格。</p> <p>船員參加適任性評估應遵守下列規範：</p> <p>一、於每節考試預備鈴聲響時依座號就座。除第一節考試開始後十五分鐘內，得准入場應試外，其餘各節均應準時應試，逾時五分鐘不得入場應試。每節考試開始後，三</p>	<p>第三十四條 船員參加岸上晉升訓練及適任性評估期間，經發現頂替參訓或受評，一律取消參訓資格或受評資格，參訓人員及頂替人員並於二年內不得參加航政機關辦理之岸上晉升訓練及適任性評估。</p> <p>國內船員訓練機構辦理適任性評估事務之相關人員應嚴守秘密，不得循私舞弊、潛通關節、洩漏試題，經查證屬實者，取消該等人員參與辦理適任性評估作業之資格。</p> <p>船員參加適任性評估須遵守下列規範：</p> <p>一、應於每節考試預備鈴聲響時依座號就座。除第一節考試開始後十五分鐘內，得准入場應試外，其餘各節均應準時應試，逾時五分鐘不得入場應試。每節考試</p>	<p>條次變更，並酌修文字。</p>

<p>十分鐘內，不准離場。</p> <p>二、憑<u>參訓證及國民身分證或政府機關所核發附有照片足資證明身分之證件</u>入場，並於就座後將參訓證及身分證<u>件</u>，置於桌面左前角，以備核對。</p> <p>三、依監場人員指示，於每節考試開始前將書籍文件等非考試必須用品，放置於試場前方或指定場所。</p> <p>四、自行檢查試卷、座號、類別、科目及試題之類別、科目等有無錯誤，遇有不符，應即告知監場人員處理。</p> <p>五、在規定時間內繳交試卷及試題，屆時未繳者一律收繳。繳交時，應經監場人員驗收試卷及試題後始得離場。</p>	<p>開始後，三十分鐘內，不准離場。</p> <p>二、應憑參訓證及國民身分證入場，並於就座後將參訓證及國民身分證，置於桌面左前角，以備核對。</p> <p>三、應依監場人員指示，於每節考試開始前將書籍文件等非考試必須用品，放置於試場前方或指定場所。</p> <p>四、應自行檢查試卷、座號、類別、科目及試題之類別、科目等有無錯誤，遇有不符，應即告知監場人員處理。</p> <p>五、應在規定時間內繳交試卷及試題，屆時未繳者一律收繳。繳交時，應經監場人員驗收試卷及試題後始得離場。</p>	
<p>第四十條 船員參加適任性評估期間經發現下列情形之一者，予以扣考，並不得繼續應考：</p> <p>一、冒名頂替。</p> <p>二、持用偽照或變造之參訓證件。</p> <p>三、互換座位或試卷、試題。</p> <p>四、傳遞文稿、參考資料、書寫有關文字之物件或有關信號。</p>	<p>第三十五條 船員參加適任性評估期間經發現下列情形之一，予以扣考，並不得繼續應考：</p> <p>一、冒名頂替者。</p> <p>二、持用偽照或變造之參訓證件者。</p> <p>三、互換座位或試卷、試題者。</p> <p>四、傳遞文稿、參考資料、書寫有關文字之物件或有關信號者。</p>	<p>條次變更，並酌修文字。</p>

<p>五、夾帶書籍文件。</p> <p>六、故意不繳交試卷或試題。</p> <p>七、使用經禁止使用之電子計算器或計算工具。</p> <p>八、在桌椅、文具、肢體或其他試場處所，書寫有關資訊。</p> <p>九、影響試場且不接受監場人員勸導，或繳交試卷及試題後逗留試場門（窗）口附近，擾亂試場秩序。</p> <p>船員參加適任性評估期間經發現下列情形之一者，視其情節輕重，扣除該科目成績二十分或其全部分數：</p> <p>一、未經監場人員同意擅離試場。</p> <p>二、拆開或毀損試卷彌封、座號、條碼。</p> <p>三、在試卷上書寫姓名、座號、或其他不應有之文字、標記、或自備稿紙書寫。</p> <p>四、散發試題後，窺視他人試卷或互相交談有關資訊。</p> <p>五、每節考試開始鈴響前，即擅自在試卷上書寫、或考試結束鈴響畢後，仍繼續作答不繳交試卷及試題。</p> <p>船員參加適任性評估期間經發現下列情形之一者，視其情節輕重，扣除</p>	<p>五、夾帶書籍文件者。</p> <p>六、故意不繳交試卷或試題者。</p> <p>七、使用經禁止使用之電子計算器或計算工具者。</p> <p>八、在桌椅、文具、肢體或其他試場處所，書寫有關資訊者。</p> <p>九、影響試場且不接受監場人員勸導，或繳交試卷及試題後逗留試場門（窗）口附近，擾亂試場秩序者。</p> <p>船員參加適任性評估期間經發現下列情形之一者，視其情節輕重，扣除該科目成績二十分或其全部分數：</p> <p>一、未經監場人員同意擅離試場者。</p> <p>二、拆開或毀損試卷彌封、座號、條碼者。</p> <p>三、在試卷上書寫姓名、座號、或其他不應有之文字、標記、或自備稿紙書寫者。</p> <p>四、散發試題後，窺視他人試卷或互相交談有關資訊者。</p> <p>五、每節考試開始鈴響前，即擅自在試卷上書寫、或考試結束鈴響畢後，仍繼續作答不繳交試卷及試題者。</p> <p>船員參加適任性評估期間經發現下列情形之一者，視其情節輕重，扣除該</p>	
--	---	--

<p>該科目成績五分至二十分：</p> <p>一、誤坐他人座位或誤用他人試卷作答。</p> <p>二、裁割、污損試卷。</p> <p>三、繳交試卷及試題後，未即離場或離場後未經監場人員許可再進入試場。</p> <p>四、考試中隨身攜帶行動電話、呼叫器、具儲存記憶功能、電子傳輸之電子工具或其他通訊器具。</p> <p>五、不依試題說明或試卷作答注意事項作答。</p> <p>發生第一項、第二項或第三項扣考扣分情事時，應予<u>記錄</u>後提送審議小組處理，並依情節輕重召開會議審議決定，於審議決定之日起二工作日內通知船員。</p>	<p>科目成績五分至二十分：</p> <p>一、誤坐他人座位或誤用他人試卷作答<u>者</u>。</p> <p>二、裁割、污損試卷<u>者</u>。</p> <p>三、繳交試卷及試題後，未即離場或離場後未經監場人員許可再進入試場<u>者</u>。</p> <p>四、考試中隨身攜帶行動電話、呼叫器、具儲存記憶功能、電子傳輸之電子工具或其他通訊器具<u>者</u>。</p> <p>五、不依試題說明或試卷作答注意事項作答。</p> <p>發生第一項、第二項或第三項扣考扣分情事時，應予紀錄後提送審議小組處理，並依情節輕重召開會議審議決定，於審議決定之日起二工作日內通知船員。</p>	
<p>第四十一條 本辦法所稱換證測驗，係指由航政機關或委託國內船員訓練機構所辦理之船員適任證書重新生效測驗。</p> <p>前項測驗得採書面、口頭、使用模擬設施或其他適當之措施等方式。</p> <p>訓練機構辦理前項作業，其作業計畫經報請航政機關核可後實施。</p> <p>第一項測驗以各科成績均滿六十分為合格，並由辦理機關或機構核發測驗合格證明，其有效期限</p>		<p>一、<u>本條新增</u>。</p> <p>二、配合現行實務作業，於第一項規定由航政機關或委託訓練機構辦理換證測驗。</p> <p>三、依STCW公約二〇一〇年修正案規則 I/11、章程 A-I/11.1.3 及 B-I/11 證書重新生效相關規定，於第二項規定換證測驗辦理方式。</p> <p>四、為維辦理換證測驗品質，於第三項規定訓練機構將作業計畫報航政機關許可。</p>

<p>為一年，自簽發日起算。</p>		<p>五、第四項規定換證測驗合格標準及合格證明效期。</p>
<p>第四十二條 船員申請核發一等船副、一等管輪、二等船副及二等管輪及電技員之適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <p>一、申請書一份。</p> <p>二、最近<u>二年</u>內一寸脫帽半身相片。</p> <p>三、船員體格檢查合格證明書。</p> <p>四、船員服務手冊。</p> <p>五、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書。</p> <p>六、船上訓練紀錄簿及其簽署人員基本資料表。</p> <p>七、專門職業及技術人員高等暨普通（或特種）考試航海人員考試之考試及格證書、或航海人員測驗合格證明。</p> <p>八、第一次申請船副適任證書者，應檢附於總噸位五百以上船舶擔任艙面職務或航海實習生合計至少一年海勤資歷（含履行航行當值至少六個月）證明文件。第一次申請管輪適任證書者，應檢附於主機推進動力七百五十瓩以上船舶</p>	<p>第五十四條 船員申請核發一等船副、一等管輪、二等船副及二等管輪及電技員之適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <p>一、申請書一份。</p> <p>二、最近一年內一寸脫帽半身相片<u>二張</u>。</p> <p>三、船員體格檢查合格證明書。</p> <p>四、船員服務手冊<u>基本資料</u>。</p> <p>五、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書（正本，驗後發還）。</p> <p>六、船上訓練紀錄簿。</p> <p>七、專門職業及技術人員高等暨普通（或特種）考試航海人員考試之考試及格證書、或航海人員測驗合格證明文件（正本，驗後發還）。</p> <p>八、第一次申請船副適任證書者，須具備於總噸位五百以上船舶擔任艙面職務或航海實習生合計至少一年海勤資歷（含履行航行當值至少六個月）證明。第一次申請管輪適任證書者，須具備於主機推進動力七百</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、參考「國民身分證及戶口名簿製發相片影像檔建置管理辦法」規定，照片效期由現行一年延長為二年，並配合數位化照片管理刪除相片張數規定，修正第一項第二款。</p> <p>三、為維條文一致性及配合實務作業，第一項第五款酌修文字。</p> <p>四、為利航政機關查核船上訓練紀錄簿之簽署，修正第一項第六款增列須檢附簽署人員基本資料表規定。</p> <p>五、航海人員測驗合格證明文件，配合實際名稱，酌修第一項第七款文字。</p> <p>六、為明確規範以學分證明參加航海人員測驗者，於申領適任證書時，仍應繳驗畢業證書，爰修正第二項。</p> <p>七、考量退除役海軍軍（士）官及海岸巡防機關人員其海事教育課程未具STCW公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範認證資格，為符公約精神，其申請一等船副、管輪適任證書前應具備第一</p>

<p>擔任機艙職務或輪機實習生合計至少一年海勤資歷（含履行輪機當值至少六個月）證明。第一次申請電技員適任證書者，應檢附於主機推進動力七百五十瓩以上船舶擔任電技匠或電技實習生合計至少一年海勤資歷證明。</p> <p>依第二十四條規定之學分證明取得航海人員測驗資格者，申請第一項適任證書時，應另檢附學校畢業證書。</p> <p>退除役海軍軍（士）官依第一項第八款規定申請<u>二等船副、二等管輪適任證書者</u>，持原服務機關所屬各型艦艇艙面或機艙上士以上當值職務二年以上海勤資歷證明，得抵免第一項第八款海勤資歷二分之一。</p> <p>海岸巡防機關離職、退職人員依第一項第八款規定申請<u>二等船副、二等管輪適任證書者</u>，其任職原服務機關所屬艦艇總噸位五百以上、主機推進動力七百五十瓩以上之艙面或輪機部門技術生或警佐以上當值職務二年以上海勤資歷，得抵免第一項第八款海勤資歷二分之一。但在本法一百零三年六月十八日修正生效前之資歷</p>	<p>五十瓩以上船舶擔任機艙職務或輪機實習生合計至少一年海勤資歷（含履行輪機當值至少六個月）證明文件。第一次申請電技員適任證書者，須具備於主機推進動力七百五十瓩以上船舶擔任電技匠或電技實習生合計至少一年海勤資歷證明文件。</p> <p>依第四十四條規定取得航海人員測驗資格者，除應檢附航政機關發給之航海人員測驗合格證明文件外，另須具有學校畢業證書。</p> <p>退除役海軍軍（士）官依第一項第八款規定申請者，其任職原服務機關所屬各型艦艇艙面或機艙上士以上當值職務二年以上海勤資歷，得抵免第一項第八款海勤資歷二分之一。</p> <p>行政院海岸巡防署離職、退職人員依第一項第八款規定申請者，其任職原服務機關所屬艦艇總噸位五百以上、主機推進動力七百五十瓩以上之艙面或輪機部門技術生或警佐以上當值職務二年以上海勤資歷，得抵免第一項第八款海勤資歷二分之一。但在本法一百零三年六月十八日修正生效前之資歷</p>	<p>項第八款資歷；其申請二等船副、二等管輪適任證書者，其任職原服務機關所屬各型艦艇艙面或機艙上士以上當值職務二年以上海勤資歷，得抵免第一項第八款海勤資歷二分之一，退除役海軍軍（士）官資歷，須由原服務機關出具證明，並配合行政院組織改造，爰修正第三項及第四項。</p> <p>八、第五項酌修文字。</p> <p>九、參據STCW公約二〇一〇年修正案規則I/11及章程A-I/11之規定，及參考英國、新加坡及香港等海事先進國家之實務作法，對於申請換發船員適任證書，放寬得採計海事相關工作經歷比照海勤資歷，爰修正第六項。</p> <p>十、配合行政院組織改造，酌修第七項文字。</p> <p>十一、一百零一年一月一日前五年內具擔任電機師或管輪且執行船上電技員職務內含相關工作之海勤資歷一年以上者，增訂應檢附雇用人出具證明，爰修正第八項。</p> <p>十二、依據STCW公約二〇一〇年修正案規則II/1.2.2、III/1.2.2、III/6.2.2及船員服務規</p>
---	---	--

<p>，以服務公務船舶資歷採計。</p> <p>第一項第八款之海勤資歷<u>部分</u>已逾五年者，申請適任證書時，應檢附最近五年內至少一年或最近六個月內至少三個月服務於總噸位五百以上、主機推進動力七百五十瓩以上船舶之同部門工作之海勤資歷<u>證明</u>。</p> <p>申請換發第一項證書者，應檢附第一項第一款至第五款文件、原執業證書或適任證書及最近五年內至少一年或最近六個月內至少三個月符合航海人員訓練發證及當值標準國際公約規定之海勤資歷<u>證明</u>，<u>或最近五年內至少三十個月之海事相關工作經歷證明</u>，或換證測驗合格證明。</p> <p>退除役海軍軍（士）官、海岸巡防機關離職、退職人員、中央警察大學及臺灣警察專科學校畢業學生轉任一等或二等甲級船員職務、海事水產職業學校畢業學生、領有丙種三副、正駕駛、正司機、三等船長、三等輪機長考試及格證書或三等船長、三等輪機長適任證書，申請核發第一項適任證書者，<u>應</u>另檢附補強訓練紀錄簿。</p> <p>在中華民國一百零一</p>	<p>，以服務公務船舶資歷採計。</p> <p>第一項第八款之海勤資歷已逾五年者，申請適任證書時，應檢具最近五年內至少一年或最近六個月內至少三個月服務於總噸位五百以上、主機推進動力七百五十瓩以上船舶之同部門工作之海勤資歷。</p> <p>申請換發第一項證書者，應檢具第一項第一款至第五款文件、原執業證書或適任證書<u>正本（正本，驗後發還）</u>及最近五年內至少一年或最近六個月內至少三個月符合航海人員訓練發證及當值標準國際公約規定之海勤資歷，或換證測驗合格證明。<u>但第五款之證書得以影本代替。</u></p> <p>退除役海軍軍（士）官、<u>行政院</u>海岸巡防署離職、退職人員、中央警察大學及臺灣警察專科學校畢業學生轉任一等或二等甲級船員職務、海事水產職業學校畢業學生、領有丙種三副、正駕駛、正司機、三等船長、三等輪機長考試及格證書或三等船長、三等輪機長適任證書，申請核發第一項適任證書者，<u>另須</u>檢附補強訓練紀錄簿。</p> <p>在中華民國一百零一</p>	<p>則第二條、第七十四條之三規定，增訂短期教學訓練學生海勤資歷採計為第一次申請船副、管輪及電技員適任證書所需海勤資歷之條件，爰增訂第九項。</p>
--	--	--

<p>年一月一日前五年內，擔任電機師或管輪且執行船上電技員職務內含相關工作之海勤資歷一年以上，申請核發電技員適任證書者，應檢附<u>第一項第一款至第五款、第七款文件及雇用人出具證明。</u></p> <p><u>經航政機關核准上船進行短期教學訓練之學生</u>，依船上訓練紀錄簿所定項目，接受訓練並經簽署之海勤資歷得依<u>第一項第八款</u>採計。</p>	<p>年一月一日前五年內，擔任電機師或管輪且執行船上電技員職務內含相關工作之海勤資歷一年以上，申請核發電技員適任證書者，應檢具<u>第一項第一款至第五款及第七款文件。</u></p>	
<p>第四十三條 船員申請核發一等船長、一等大副、二等船長、二等大副、一等輪機長、一等大管輪、二等輪機長及二等大管輪之適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <p>一、申請書一份。</p> <p>二、最近<u>二年</u>內一吋脫帽半身相片。</p> <p>三、船員體格檢查合格證明書。</p> <p>四、船員服務手冊。</p> <p>五、船上訓練紀錄簿<u>及其簽署人員基本資料表</u>。</p> <p>六、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書。</p> <p>七、原執業證書或適任證書。</p> <p>八、<u>船員岸上晉升適任性評估合格證明。</u></p> <p>申請換發前項證書者</p>	<p>第五十五條 船員申請核發一等船長、一等大副、二等船長、二等大副、一等輪機長、一等大管輪、二等輪機長及二等大管輪之適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <p>一、申請書一份。</p> <p>二、最近一年內一吋脫帽半身相片<u>二張</u>。</p> <p>三、船員體格檢查合格證明書。</p> <p>四、船員服務手冊<u>基本資料（第一頁至第五頁影本）</u>。</p> <p>五、船上訓練紀錄簿。</p> <p>六、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書（正本，驗後發還）。</p> <p>七、原執業證書或適任證書<u>正本（正本，驗後發還）</u>。</p> <p>八、岸上晉升<u>訓練合格證</u></p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、參考「國民身分證及戶口名簿製發相片影像檔建置管理辦法」規定，照片效期由現行一年延長為二年，並配合數位化照片管理刪除相片張數規定，修正第一項第二款。</p> <p>三、為維條文一致性及配合實務作業，第一項第四款酌修文字。</p> <p>四、為利航政機關查核船上訓練紀錄簿之簽署，修正第一項第五款增列須檢附簽署人員基本資料表規定。</p> <p>五、為維條文一致性及配合實務作業，第一項第六款及第七款酌修文字。</p> <p>六、配合實務作業情形，修正第一項第八款合格證明文件名稱。</p> <p>七、參據STCW公約二〇一</p>

<p>，應檢<u>附前項第一款至第四款、第六款及第七款文件及最近五年內至少一年或最近六個月內至少三個月符合航海人員訓練國際公約規定之海勤資歷證明，或最近五年內至少三十個月之海事相關工作經歷證明，或換證測驗合格證明。</u></p> <p>船員持二等大副或二等大管輪適任證書擔任國內航線總噸位未滿三千之客貨船、航行臺灣地區與大陸地區通航港口間距離三百浬以內總噸位未滿三千之客貨船船長或輪機長職務，具最近五年內至少一年海勤資歷者，申領二等船長或二等輪機長適任證書，得免附船上訓練紀錄簿。</p>	<p><u>明文件（正本，驗後發還）。</u></p> <p>申請換發前項證書者，應檢具前項第一款至第四款、第六款及第七款文件及最近五年內至少一年或最近六個月內至少三個月符合航海人員訓練國際公約規定之海勤資歷，或換證測驗合格證明。<u>但第六款及第七款之證書得以影本代替。</u></p> <p>船員持二等大副或二等大管輪適任證書擔任國內航線總噸位未滿三千之客貨船、航行臺灣地區與大陸地區通航港口間距離三百浬以內總噸位未滿三千之客貨船船長或輪機長職務，具最近五年內至少一年海勤資歷者，申領二等船長或二等輪機長適任證書，得免附船上訓練紀錄簿。</p>	<p>O 年修正案規則 I/11 及章程 A-I/11 之規定，及參考英國、新加坡及香港等海事先進國家之實務作法，對於申請換發船員適任證書，放寬得採計海事相關工作經歷比照海勤資歷，爰修正第二項。</p>
<p><u>第四十四條</u> 船員申請核發三等船長、三等船副、三等輪機長及三等管輪之適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <p>一、申請書一份。</p> <p>二、最近<u>二年</u>內一寸脫帽半身相片。</p> <p>三、船員體格檢查合格證明書。</p> <p>四、船員服務手冊。</p> <p>五、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書。</p>	<p><u>第五十六條</u> 船員申請核發三等船長、三等船副、三等輪機長及三等管輪之適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <p>一、申請書一份。</p> <p>二、最近一年內一寸脫帽半身相片<u>二張</u>。</p> <p>三、船員體格檢查合格證明書。</p> <p>四、船員服務手冊<u>基本資料（第一頁至第五頁影本）</u>。</p> <p>五、符合航海人員訓練國</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、參考「國民身分證及戶口名簿製發相片影像檔建置管理辦法」規定，照片效期由現行一年延長為二年，並配合數位化照片管理刪除相片張數規定，修正第一項第二款。</p> <p>三、為維條文一致性及配合實務作業，第一項第四款及第五款酌修文字。</p> <p>四、配合實務作業情形，修正第一項第六款合格證</p>

<p>六、<u>船員岸上晉升適任性評估合格證明</u>。</p> <p>第一次申請船副、管輪適任證書者，應檢附<u>最近五年內至少一年或最近六個月內至少三個月服務於總噸位二十以上船舶之同部門工作之海勤資歷證明</u>。</p> <p>申請換發第一項證書者，應檢附<u>第一項第一款至第五款文件、原執業證書或適任證書及最近五年內至少一年或最近六個月內至少三個月服務於總噸位二十以上船舶之同部門工作之海勤資歷證明，或最近五年內至少三十個月之海事相關工作經歷證明</u>，或換證測驗合格證明。</p> <p>領有第一項第六款加註限制<u>服務於距岸三十海浬以內之沿海水域國內航線船舶之三等船副船員岸上晉升適任性評估合格證明</u>者，其申請三等船副適任證書時，亦應加註限制；日後補足服務於總噸位二十以上船舶之艙面部門海勤資歷滿三年者，註銷其限制。</p> <p><u>具有航海人員考試及格證書或航海人員測驗合格證明者，得依下列規定申請核發適任證書：</u></p> <p>一、<u>檢附第一項第一款至第五款及第二項文件</u></p>	<p>際公約有關職務之訓練證書（正本，驗後發還）。</p> <p>六、<u>岸上晉升訓練合格證明文件（正本，驗後發還）</u>。</p> <p>第一次申請船副、管輪適任證書者，應檢具最近五年內至少一年或最近六個月內至少三個月服務於總噸位二十以上船舶之海勤資歷。</p> <p>申請換發第一項證書者，應檢具第一項第一款至第五款文件、原執業證書或適任證書<u>正本（正本，驗後發還）及最近五年內至少一年或最近六個月內至少三個月服務於總噸位二十以上船舶之海勤資歷，或換證測驗合格證明。但第五款之證書得以影本代替。</u></p> <p>領有第一項第六款加註限制<u>國內航線船舶之三等船副岸上晉升訓練合格證明文件</u>者，其申請三等船副適任證書時，亦應加註限制<u>國內航線</u>；日後補足服務於總噸位二十以上船舶之艙面部門海勤資歷滿三年者，註銷其限制。</p> <p>第六十條 船員領有航海人員考試及格證書或航海人員測驗合格證明文件，得<u>檢附第五十六條第一項</u></p>	<p>明文件名稱。</p> <p>五、配合實務作業，修正第二項申請三等船副、管輪適任證書應檢附同部門工作之海勤資歷證明。</p> <p>六、配合實務作業，修正第三項換發證書應檢附同部門工作之海勤資歷證明，及參據 STCW 公約二〇一〇年修正案規則 I/11 及章程 A-I/11 之規定，及參考英國、新加坡及香港等海事先進國家之實務作法，放寬得採計海事相關工作經歷比照海勤資歷。</p> <p>七、配合實務作業情形，修正第四項合格證明文件名稱。</p> <p>八、現行條文第六十條移列第五項，規定依第二款申請三等船長、輪機長適任證書者，應檢附同部門工作之海勤資歷證明。</p>
--	---	--

<p>，申請核發三等船副、三等管輪之適任證書。</p> <p>二、檢附第一項第一款至第五款文件及最近五年內至少一年服務於總噸位二十以上船舶之同部門工作之海勤資歷證明，申請核發三等船長、三等輪機長之適任證書。</p>	<p>第一款至第五款及第二項文件，向航政機關申請核發三等船副、三等管輪之適任證書。</p> <p>另申請三等船長、三等輪機長之適任證書，除檢附第五十六條第一項第一款至第五款文件外，應再檢具最近五年內至少一年服務於總噸位二十以上船舶之海勤資歷。</p>	
<p>第四十五條 船員申請核發乙級船員助理級航行當值或助理級輪機當值之適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <p>一、申請書一份。</p> <p>二、最近二年內一寸脫帽半身相片。</p> <p>三、船員體格檢查合格證明書。</p> <p>四、船員服務手冊。</p> <p>五、船上訓練紀錄簿及其簽署人員基本資料表。</p> <p>六、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書。</p> <p>符合下列情形之一，得免附船上訓練紀錄簿：</p> <p>一、服務於總噸位未滿五百航行國內水域，申請核發航行當值適任證書，並於適任證書加註「限制於總噸位未滿五百航行國內水域或臺灣與大陸地區直航港口間距離三百</p>	<p>第五十七條 船員申請核發乙級船員助理級航行當值或助理級輪機當值之適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <p>一、申請書一份。</p> <p>二、最近一年內一寸脫帽半身相片二張。</p> <p>三、船員體格檢查合格證明書。</p> <p>四、船員服務手冊基本資料（第一頁至第三頁影本）。</p> <p>五、船上訓練紀錄簿。</p> <p>六、當值訓練證書影本。</p> <p>七、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書正本（驗後發還）。</p> <p>符合下列情形之一，得免附船上訓練紀錄簿：</p> <p>一、服務於總噸位未滿五百航行國內水域，申請核發航行當值適任證書，並於適任證書加註「限制於總噸位未滿五百航行國內水</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、參考「國民身分證及戶口名簿製發相片影像檔建置管理辦法」規定，照片效期由現行一年延長為二年，並配合數位化照片管理刪除相片張數規定，修正第一項第二款。</p> <p>三、為維條文一致性及配合實務作業，第一項第四款酌修文字。</p> <p>四、為利航政機關查核船上訓練紀錄簿之簽署，修正第一項第五款增列須檢附簽署人員基本資料表規定。</p> <p>五、考量第一項第七款已包含第六款之當值訓練證書，爰刪除第一項第六款，並作款次調整。</p> <p>六、考量航行臺灣與大陸地區直航港口間距離三百浬以內船舶之船員配置與國內航線相同，增訂得免附船上訓</p>

<p><u>三百浬以內水域</u>」文字者。</p> <p>二、服務於總噸位未滿五百、其單部主機推進動力未滿三千瓩航行國內水域，申請核發輪機當值適任證書，並於適任證書加註「<u>限制於總噸位未滿五百、其單部主機推進動力未滿三千瓩航行國內水域或臺灣與大陸地區直航港口間距離三百浬以內水域</u>」文字者。</p> <p>第一次申請者，應檢附於國內航線至少一年、或於國際航線至少二個月之<u>同部門工作之海勤資歷證明</u>。但於本辦法發布施行前具有一年以上任職幹練水手或舵工、機匠或加油以上職務之海勤資歷者，得免附船上訓練紀錄簿。</p> <p>領有二等航行員或二等輪機員<u>以上適任證書者</u>，得檢附第一項第一款至第四款文件及適任證書，向航政機關申請核（換）發第一項證書。</p> <p>領有三等航行員或三等輪機員適任證書者，得檢附第一項第一款至第四款文件及適任證書，向航政機關申請核（換）發第一項證書，並依第二項第一款及第二款加註限制。</p>	<p>域」文字者。</p> <p>二、服務於總噸位未滿五百、其單部主機推進動力未滿三千瓩航行國內水域，申請核發輪機當值適任證書，並於適任證書加註「<u>限制於總噸位未滿五百、其單部主機推進動力未滿三千瓩航行國內水域</u>。」文字者。</p> <p>第一次申請者，須出具於國內航線至少一年、或於國際航線至少二個月之海勤資歷證明。但於本辦法發布施行前具有一年以上任職幹練水手或舵工、機匠或加油以上職務之海勤資歷者，得免附船上訓練紀錄簿。</p> <p>領有二等航行員或二等輪機員適任證書者，得檢附第一項第一款至第四款文件及適任證書<u>正本（驗後發還）</u>，向航政機關申請核發第一項證書。</p> <p>申請換發第一項證書者，應檢具第一項第一款至第四款、第六款及第七款文件、原執業證書或適任證書<u>正本（驗後發還）</u>。但第七款得以影本代替。</p>	<p>練紀錄簿並加註限制航行水域規定，爰修正第二項第一款及第二款。</p> <p>七、配合實務作業，修正第三項申請乙級船員當值適任證書應檢附同部門工作之海勤資歷證明。</p> <p>八、為明確申請核（換）發乙級船員當值適任證書之條件，第四項酌修文字。</p> <p>九、考量三等甲級船員具備當值適任能力，得擔任當值乙級船員，爰參照第四項規定核發適任證書，惟須比照免附船上訓練紀錄簿者，加註限制航行水域規定，爰增訂第五項。</p> <p>十、現行條文第五項遞移至第六項，並酌修文字。</p>
--	---	--

<p>申請換發第一項證書者，應檢<u>附</u>第一項第一款至第四款及第六款文件、原執業證書或適任證書。</p>		
<p>第四十六條 船員申請核發甲板助理員或輪機助理員之適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <p>一、申請書一份。</p> <p>二、最近<u>二</u>年內一吋脫帽半身相片。</p> <p>三、船員體格檢查合格證明書。</p> <p>四、船員服務手冊。</p> <p>五、船上訓練紀錄簿及其<u>簽署人員基本資料表</u>。</p> <p>六、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書。</p> <p>七、第一次申請者，應檢<u>附</u>於國際航線任職<u>幹練水手或舵工</u>以上職務至少一年、機匠或加油<u>以上職務</u>至少六個月之海勤資歷證明。</p> <p>申請換發第一項證書者，應檢<u>附</u>第一項第一款至第四款文件、原適任證書。</p> <p>申請核發第一項證書者，在中華民國一百零一年一月一日前五年內，持有乙級船員助理級航行當值或助理級輪機當值之適任證書並執行甲板助理員</p>	<p>第五十八條 船員申請核發甲板助理員或輪機助理員之適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <p>一、申請書一份。</p> <p>二、最近一年內一吋脫帽半身相片<u>二張</u>。</p> <p>三、船員體格檢查合格證明書。</p> <p>四、船員服務手冊<u>基本資料（第一頁至第三頁影本）</u>。</p> <p>五、船上訓練紀錄簿。</p> <p>六、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書<u>正本（驗後發還）</u>。</p> <p>七、第一次申請者，須出具於國際航線任職<u>幹練水手或舵工</u>至少一年、機匠或加油至少六個月之海勤資歷證明。</p> <p>申請換發第一項證書者，應檢具第一項第一款至第四款文件、原適任證書<u>正本</u>。</p> <p>申請核發第一項證書者，在中華民國一百零一年一月一日前五年內，持有乙級船員助理級航行當值或助理級輪機當值之適任證書並執行甲板助理員</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、參考「國民身分證及戶口名簿製發相片影像檔建置管理辦法」規定，照片效期由現行一年延長為二年，並配合數位化照片管理刪除相片張數規定，修正第一項第二款。</p> <p>三、為維條文一致性及配合實務作業，第一項第四款酌修文字。</p> <p>四、為利航政機關查核船上訓練紀錄簿之簽署，修正第一項第五款增列須檢附簽署人員基本資料表規定。</p> <p>五、為維條文一致性及配合實務作業，第一項第六款酌修文字。</p> <p>六、為明確申請核發甲板助理員或輪機助理員適任證書之條件，第一項第七款酌修文字。</p> <p>七、為維條文一致性及配合實務作業，第二項酌修文字。</p> <p>八、為明確申請核發甲板助理員或輪機助理員適任證書之條件，第三項酌修文字。</p>

<p>或輪機助理員相關工作一年以上<u>經雇用人出具證明</u>，或具於國際航線任職<u>艙面部門船副、幹練水手或舵工</u>以上職務併計至少十八個月；<u>輪機部門管輪、機匠或加油</u>以上職務併計至少十二個月之海勤資歷，得免附第一項第五款及<u>甲板助理員或輪機助理員訓練證書</u>。</p>	<p>或輪機助理員相關工作一年以上，或具於國際航線任職幹練水手或舵工至少十八個月、機匠或加油至少十二個月之海勤資歷，得免附第一項第五款及第六款文件。</p>	
<p>第四十七條 船員申請核發全球海上遇險及安全系統通用值機員適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一、申請書一份。 二、最近<u>二年</u>內一吋脫帽半身相片。 三、船員體格檢查合格證明書。 四、船員服務手冊。 五、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書。 <p>經專門職業及技術人員特種考試船舶電信人員考試電子員考試及格，領有及格證書者，得申請船員服務手冊，並檢附考試及格證書、第一項第一款至第四款文件，及符合航海人員訓練國際公約基本安全、保全職責之訓練證書，向航政機關申請核發適任證書。</p> <p>換發前二項證書者，應檢附第一項第一款至第</p>	<p>第五十九條 船員申請核發全球海上遇險及安全系統通用值機員適任證書，應檢附下列文件向航政機關申請核發：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一、申請書一份。 二、最近一年內一吋脫帽半身相片<u>二張</u>。 三、船員體格檢查合格證明書。 四、船員服務手冊<u>基本資料</u>。 五、符合航海人員訓練國際公約有關<u>通用值機員職務之訓練證書正本</u>（驗後發還）。 <p>經專門職業及技術人員特種考試船舶電信人員考試電子員考試及格，領有及格證書者，得申請船員服務手冊，並檢具考試及格證書<u>正本</u>（驗後發還）、第一項第一款至第四款文件，及符合航海人員訓練國際公約基本安全、保全職責之訓練證書，向航政機關申請核發適任證</p>	<ol style="list-style-type: none"> 一、條次變更。 二、參考「國民身分證及戶口名簿製發相片影像檔建置管理辦法」規定，照片效期由現行一年延長為二年，並配合數位化照片管理刪除相片張數規定，修正第一項第二款。 三、為維條文一致性及配合實務作業，第一項第五款、第二項至第三項酌修文字。

<p>五款文件、原適任證書。</p>	<p>書。</p> <p>換發前二項證書者，應檢具第一項第一款至第五款文件、原適任證書<u>正本（驗後發還）</u>。</p>	
<p>第<u>四十八</u>條 船員申請核（換）發適任證書檢附之<u>各項文件均應在效期內</u>，另下列文件可自航政機關之海運技術人員管理系統查悉者，得免檢附；<u>無法查悉者，應檢附正本，正本繳驗後發還。</u></p> <p>一、船員服務手冊。</p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書。</p> <p>三、原執業證書或適任證書。</p> <p>四、<u>航海人員測驗合格證明或船員岸上晉升適任性評估合格證明。</u></p> <p>五、<u>海勤資歷證明。</u></p>	<p>第<u>六十一</u>條 船員申請核（換）發適任證書應檢附之<u>下列文件</u>，可自航政機關之海運技術人員管理系統查悉者，得免檢附：</p> <p>一、船員服務手冊<u>基本資料</u>。</p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書。</p> <p>三、原執業證書或適任證書。</p>	<p>一、條次變更，並酌修序文文字。</p> <p>二、配合實務作業，增訂第四款及第五款可自海運技術人員管理系統查悉之文件項目。</p>
<p>第<u>四十九</u>條 服務於公務船或工作船舶船員，依第<u>四十二</u>條、第<u>四十三</u>條、第<u>四十五</u>條規定申請核發適任證書，因船舶設備、用途或其他特殊情況，致船上訓練紀錄簿所載事項未能完成之訓練項目，准予豁免，其適任證書並應加註「限服務於公務船舶或工作船舶」。</p> <p>前項情形，於完成船上訓練紀錄簿並經航政機關簽署合格後，換發適任證書。</p>	<p>第<u>六十二</u>條 服務於公務船或<u>港勤</u>工作船舶船員，依第<u>五十四</u>條、第<u>五十五</u>條、第<u>五十七</u>條規定申請核發適任證書，因船舶設備、用途或其他特殊情況，致船上訓練紀錄簿所載事項未能完成之訓練項目，准予豁免，其適任證書並應加註「限服務於公務船舶或<u>港勤</u>工作船舶」。</p> <p>前項情形，於完成船上訓練紀錄簿並經航政機關簽署合格後，換發適任證書。</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、為使其他類型工作船比照港勤工作船，得進行船上訓練，申請加註限制之適任證書，爰修正第一項。</p>

<p><u>第五十條</u> 船員依<u>第四十二條</u>、<u>第四十三條</u>、<u>第四十五條</u>、<u>第四十六條</u>規定申請核發適任證書，檢附之船上訓練紀錄簿應於下列船舶及航行區域完成：</p> <p>一、一等船長及一等大副應於總噸位三千以上航行於國際航線，或總噸位一萬以上航行於國內航線、兩岸直航船舶上完成。</p> <p>二、二等船長及二等大副應於總噸位五百以上未滿三千航行於國際航線，或總噸位五百以上未滿一萬航行於國內航線、兩岸直航船舶上完成。</p> <p>三、一等船副、二等船副及乙級船員助理級航行當值應於總噸位五百以上船舶上完成。</p> <p><u>四、甲板助理員應於總噸位五百以上航行於國際航線船舶上完成。</u></p> <p><u>五、一等輪機長及一等大管輪應於主機推進動力三千瓩以上船舶上完成。</u></p> <p><u>六、二等輪機長及二等大管輪應於主機推進動力七百五十瓩以上未滿三千瓩船舶上完成。</u></p> <p><u>七、一等管輪、二等管輪及乙級船員助理級輪機當值應於主機推進</u></p>	<p><u>第六十三條</u> 船員依<u>第五十四條</u>、<u>第五十五條</u>、<u>第五十七條</u>規定申請核發適任證書，檢附之船上訓練紀錄簿應於下列船舶及航行區域完成：</p> <p>一、一等船長及一等大副應於總噸位三千以上航行於國際航線，或總噸位一萬以上航行於國內航線、兩岸直航船舶上完成。</p> <p>二、二等船長及二等大副應於總噸位五百以上未滿三千航行於國際航線，或總噸位五百以上未滿一萬航行於國內航線、兩岸直航船舶上完成。</p> <p>三、一等船副、二等船副及乙級船員助理級航行當值應於總噸位五百以上船舶上完成。</p> <p><u>四、一等輪機長及一等大管輪應於主機推進動力三千瓩以上船舶上完成。</u></p> <p><u>五、二等輪機長及二等大管輪應於主機推進動力七百五十瓩以上未滿三千瓩船舶上完成。</u></p> <p><u>六、一等管輪、二等管輪及乙級船員助理級輪機當值應於主機推進動力七百五十瓩以上船舶上完成。</u></p> <p>船上訓練紀錄簿所列</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、因應STCW公約二〇一〇年修正案新增甲板助理員、輪機助理員及電技員職務，配合增列第一項第四款及第八款船上訓練紀錄簿種類。</p> <p>三、現行條文第一項第四款至第六款依序向下遞移為第五款至第七款。</p> <p>四、為規範船上訓練紀錄簿簽署人員資格，第三項酌修前段文字；另考量訓練紀錄簿訓練項目簽署完成並經評估合格後，實務上係由船長或輪機長及其所屬雇用人於總結報告填寫評定意見及簽署，再送航政機關審查核可，爰將現行條文第三項後段文字移列第四項修正。</p>
---	---	---

<p>動力七百五十瓩以上船舶上完成。</p> <p><u>八、輪機助理員及電技員應於主機推進動力七百五十瓩以上航行於國際航線船舶上完成。</u></p> <p>船上訓練紀錄簿所列之各項訓練，完成時間至少三個月。但於國際航線船舶完成助理級航行當值或助理級輪機當值之船上訓練紀錄簿，完成時間至少二個月。</p> <p><u>船上訓練紀錄簿科目已完成欄位應由同一船舶且同部門不低於擬申請發證職務之船員施訓後簽署，適任性證明欄位應由同一船舶且同部門不低於擬申請發證職務之甲級船員評估合格後簽署。</u></p> <p><u>船員完成各項船上訓練且經評估合格，由船長或輪機長及其所屬雇用人填寫評定意見完成簽署後，經航政機關審核合格，始為有效。</u></p>	<p>之各項訓練，完成時間至少三個月。但於國際航線船舶完成助理級航行當值或助理級輪機當值之船上訓練紀錄簿，完成時間至少二個月。</p> <p>船上訓練紀錄簿應由同部門較自身高階之甲級船員評估合格後簽署，<u>並經船長或輪機長及其所屬雇用人填寫評定意見完成簽署後，始具有效。</u></p>	
<p><u>第五十一條</u> 船員有專門職業及技術人員考試法第十九條第一項各款情事之一者，不予核發適任證書。</p>	<p><u>第六十四條</u> 船員有專門職業及技術人員考試法第十九條第一項各款情事之一者，不予核發適任證書。</p>	<p>條次變更。</p>
<p><u>第五十二條</u> 船員適任證書之有效期間<u>為五年</u>，自簽發日<u>起算</u>。</p>	<p><u>第六十五條</u> 船員適任證書之有效期間，自簽發日起五年為限。</p>	<p>條次變更，並酌修文字。</p>
<p><u>第五十三條</u> 船員適任證書字跡或照片污損模糊無法辨識或遺失者，應向航政</p>	<p><u>第六十六條</u> 船員<u>之</u>適任證書字跡或照片污損模糊無法辨識或遺失者，應向航</p>	<p>條次變更，並酌修文字。</p>

機關申請補發。 前項補發之適任證書 <u>效期至原證書有效期間屆滿日止。</u>	政機關申請補發。 依前項補發之適任證書，其有效期間以原證書之有效期間為準。	
第五十四條 第四十二條至第四十四條所稱海事相關工作經歷係指下列職務： 一、引水法所稱之引水人。 二、海事大專院校航輪科系講師以上之教師及經航政機關認可之船員訓練機構之講師。 三、航政機關海事相關人員。 四、海事相關業者船務管理部門之主管人員或駐埠人員。 五、海事驗船機構驗船師。 海事相關工作經歷證明應由服務機關出具，載明所任職務、工作內容及服務期間。		一、 <u>本條新增。</u> 二、參據STCW公約二〇一〇年修正案規則I/11及章程A-I/11之規定，及參考英國、新加坡及香港等海事先進國家之實務作法，於第一項規定海事相關工作經歷之職務範圍。 三、第二項明訂海事相關工作經歷證明之記載事項，並應由服務單位出具。
	第六十七條 本辦法所定書表格式，由主管機關定之。	一、 <u>本條刪除。</u> 二、考量本法已規定船員業務由航政機關辦理，制定船員發證相關書表屬航政機關權責，爰刪除之。
第五十五條 本辦法施行前依特種考試河海航行人員或航海人員考試規則規定，領有各職級考試及格證書，申請核發適任證書，應依下列規定辦理。但得免附船上訓練紀錄簿： 一、申請核發一等船副、	第六十八條 本辦法施行前依特種考試河海航行人員或航海人員考試規則規定，領有各職級考試及格證書，申請核發適任證書，應依下列規定辦理。但得免附船上訓練紀錄簿： 一、申請核發一等船副、	條次變更，並酌修文字。

<p>一等管輪、二等船副及二等管輪之適任證書，應依<u>第四十二條</u>第一項至第四項規定辦理。</p> <p>二、申請核發一等船長、一等大副、二等船長、二等大副、一等輪機長、一等大管輪、二等輪機長及二等大管輪之適任證書，應依<u>第四十三條</u>第一項規定辦理。</p> <p>三、申請核發三等船長、三等船副、三等輪機長及三等管輪之適任證書，應依<u>第四十四條</u>第一項及第二項規定辦理。</p>	<p>一等管輪、二等船副及二等管輪之適任證書，應依<u>第五十四條</u>第一項至第四項規定辦理。</p> <p>二、申請核發一等船長、一等大副、二等船長、二等大副、一等輪機長、一等大管輪、二等輪機長及二等大管輪之適任證書，應依<u>第五十五條</u>第一項規定辦理。</p> <p>三、申請核發三等船長、三等船副、三等輪機長及三等管輪之適任證書，應依<u>第五十六條</u>第一項及第二項規定辦理。</p>	
<p><u>第五十六條</u> 本辦法施行前依交通技術人員執業證書核發規則規定，領有河海航行人員甲種執業證書，申請換發適任證書，應檢附最近五年內至少一年之海勤資歷證明、或最近六個月內三個月以上之海勤資歷或換證測驗合格證明文件，依下列規定換發適任證書：</p> <p>一、甲種船長執業證書換發一等船長適任證書；甲種大副執業證書換發一等大副適任證書；甲種二副及甲種三副執業證書換發一等船副適任證書。</p> <p>二、甲種輪機長執業證書</p>	<p><u>第六十九條</u> 本辦法施行前依交通技術人員執業證書核發規則規定，領有河海航行人員甲種執業證書，申請換發適任證書，應檢具最近五年內至少一年之海勤資歷、或最近六個月內三個月以上之海勤資歷或換證測驗合格證明文件，依下列規定換發適任證書：</p> <p>一、甲種船長執業證書換發一等船長適任證書；甲種大副執業證書換發一等大副適任證書；甲種二副及甲種三副執業證書換發一等船副適任證書。</p> <p>二、甲種輪機長執業證書</p>	<p>條次變更，並酌修文字。</p>

<p>換發一等輪機長適任證書；甲種大管輪執業證書換發一等大管輪適任證書；甲種二管輪及甲種三管輪執業證書換發一等管輪適任證書。</p> <p>換發前項一等船長、大副、輪機長及大管輪適任證書，應依<u>第四十三條</u>第二項規定辦理；換發一等船副、管輪適任證書，應依<u>第四十二條</u>第五項規定辦理。但得免附船上訓練紀錄簿。</p>	<p>換發一等輪機長適任證書；甲種大管輪執業證書換發一等大管輪適任證書；甲種二管輪及甲種三管輪執業證書換發一等管輪適任證書。</p> <p>換發前項一等船長、大副、輪機長及大管輪適任證書，應依<u>第五十五條</u>第二項規定辦理；換發一等船副、管輪適任證書，應依<u>第五十四條</u>第五項規定辦理。但得免附船上訓練紀錄簿。</p>	
<p>第<u>五十七條</u> 本辦法施行前依交通技術人員執業證書核發規則規定，領有河海航行人員乙種執業證書，申請換發適任證書，應檢附最近五年內至少一年之海勤資歷證明、或最近六個月內三個月以上之海勤資歷或換證測驗合格證明文件，依下列規定換發適任證書：</p> <p>一、乙種船長執業證書：領有乙種船長執業證書，並具有三年以上之證載海勤資歷者，得換發無航行區域限制之一等船長適任證書；其無三年以上之證載海勤資歷者，得換發二等船長適任證書、或於一等船長適任證書加註限制在近海航行區域。</p>	<p>第七十條 本辦法施行前依交通技術人員執業證書核發規則規定，領有河海航行人員乙種執業證書，申請換發適任證書，應檢具最近五年內至少一年之海勤資歷、或最近六個月內三個月以上之海勤資歷或換證測驗合格證明文件，依下列規定換發適任證書：</p> <p>一、乙種船長執業證書：領有乙種船長執業證書，並具有三年以上之證載海勤資歷者，得換發無航行區域限制之一等船長適任證書；其無三年以上之證載海勤資歷者，得換發二等船長適任證書、或於一等船長適任證書加註限制在近海航行區域。</p>	<p>條次變更，並酌修文字。</p>

<p>二、乙種大副執業證書： 領有乙種大副執業證書，並具有二年以上之證載海勤資歷者，得換發無航行區域限制之一等大副適任證書；其無二年以上之證載海勤資歷者，得換發二等大副適任證書、或一等船副適任證書、或於一大副適任證書加註限制在近海航行區域。</p> <p>三、乙種二副執業證書換發一等船副適任證書。</p> <p>四、乙種三副執業證書： 領有乙種三副執業證書，並具有二年以上之證載海勤資歷者，得換發無航行區域限制之一等船副適任證書；其無二年以上之證載海勤資歷者，得換發二等船副適任證書、或於一等船副適任證書加註限制在近海航行區域。</p> <p>五、乙種輪機長執業證書：領有乙種輪機長執業證書，並具有三年以上之證載海勤資歷者，得換發無主機推進動力限制之一等輪機長適任證書；其無三年以上之證載海勤資歷者，得換發二等輪機長適任證書、</p>	<p>二、乙種大副執業證書： 領有乙種大副執業證書，並具有二年以上之證載海勤資歷者，得換發無航行區域限制之一等大副適任證書；其無二年以上之證載海勤資歷者，得換發二等大副適任證書、或一等船副適任證書、或於一大副適任證書加註限制在近海航行區域。</p> <p>三、乙種二副執業證書換發一等船副適任證書。</p> <p>四、乙種三副執業證書： 領有乙種三副執業證書，並具有二年以上之證載海勤資歷者，得換發無航行區域限制之一等船副適任證書；其無二年以上之證載海勤資歷者，得換發二等船副適任證書、或於一等船副適任證書加註限制在近海航行區域。</p> <p>五、乙種輪機長執業證書：領有乙種輪機長執業證書，並具有三年以上之證載海勤資歷者，得換發無主機推進動力限制之一等輪機長適任證書；其無三年以上之證載海勤資歷者，得換發二等輪機長適任證書、</p>	
--	--	--

<p>或於一等輪機長適任證書加註限制在主機推進動力未滿七千五百瓩之船舶上服務。</p> <p>六、乙種大管輪執業證書：領有乙種大管輪執業證書，並具有二年以上之證載海勤資歷者，得換發無主機推進動力限制之一等大管輪適任證書；其無二年以上之證載海勤資歷者，得換發二等大管輪適任證書、或一等管輪適任證書、或於一等大管輪適任證書加註在主機推進動力未滿七千五百瓩之船舶上服務。</p> <p>七、乙種二管輪執業證書換發一等管輪適任證書。</p> <p>八、乙種三管輪執業證書：領有乙種三管輪執業證書，並具有二年以上之證載海勤資歷者，得換發無主機推進動力限制之一等管輪適任證書；其無二年以上之證載海勤資歷者，得換發二等管輪適任證書、或於一等管輪適任證書加註限制在主機推進動力未滿七千五百瓩之船舶上服務。</p> <p>領有前項加註航行區域限制或船舶主機推進動</p>	<p>或於一等輪機長適任證書加註限制在主機推進動力未滿七千五百瓩之船舶上服務。</p> <p>六、乙種大管輪執業證書：領有乙種大管輪執業證書，並具有二年以上之證載海勤資歷者，得換發無主機推進動力限制之一等大管輪適任證書；其無二年以上之證載海勤資歷者，得換發二等大管輪適任證書、或一等管輪適任證書、或於一等大管輪適任證書加註在主機推進動力未滿七千五百瓩之船舶上服務。</p> <p>七、乙種二管輪執業證書換發一等管輪適任證書。</p> <p>八、乙種三管輪執業證書：領有乙種三管輪執業證書，並具有二年以上之證載海勤資歷者，得換發無主機推進動力限制之一等管輪適任證書；其無二年以上之證載海勤資歷者，得換發二等管輪適任證書、或於一等管輪適任證書加註限制在主機推進動力未滿七千五百瓩之船舶上服務。</p> <p>領有前項加註航行區域限制或船舶主機推進動</p>	
--	--	--

<p>力限制之適任證書者，得於補足證載海勤資歷後註銷限制。</p> <p>換發第一項各等級船長、大副、輪機長及大管輪適任證書，應依<u>第四十三條</u>第二項規定辦理；換發各等級船副、管輪適任證書，應依<u>第四十二條</u>第五項規定辦理。但得免附船上訓練紀錄簿。</p>	<p>力限制之適任證書者，得於補足證載海勤資歷後註銷限制。</p> <p>換發第一項各等級船長、大副、輪機長及大管輪適任證書，應依<u>第五十五條</u>第二項規定辦理；換發各等級船副、管輪適任證書，應依<u>第五十四條</u>第五項規定辦理。但得免附船上訓練紀錄簿。</p>	
<p>第<u>五十八條</u> 本辦法施行前依交通技術人員執業證書核發規則規定，領有河海航行人員丙種執業證書，申請換發適任證書，應檢附最近五年內至少一年之海勤資歷證明、或最近六個月內三個月以上之海勤資歷或換證測驗合格證明文件，依下列規定換發適任證書：</p> <p>一、丙種船長執業證書：領有丙種船長執業證書，並具有三年以上之證載海勤資歷者，得換發無航行區域限制之二等船長適任證書；其無三年以上之證載海勤資歷者，得換發二等大副適任證書、或於二等船長適任證書加註限制在內河、沿海航線航行。</p> <p>二、丙種大副執業證書換發二等大副適任證書。</p> <p>三、丙種二副或三副執業</p>	<p>第七十一條 本辦法施行前依交通技術人員執業證書核發規則規定，領有河海航行人員丙種執業證書，申請換發適任證書，應檢具最近五年內至少一年之海勤資歷、或最近六個月內三個月以上之海勤資歷或換證測驗合格證明文件，依下列規定換發適任證書：</p> <p>一、丙種船長執業證書：領有丙種船長執業證書，並具有三年以上之證載海勤資歷者，得換發無航行區域限制之二等船長適任證書；其無三年以上之證載海勤資歷者，得換發二等大副適任證書、或於二等船長適任證書加註限制在內河、沿海航線航行。</p> <p>二、丙種大副執業證書換發二等大副適任證書。</p> <p>三、丙種二副或三副執業</p>	<p>條次變更，並酌修文字。</p>

<p>證書換發二等船副適任證書。</p> <p>領有前項加註航行區域限制之適任證書者，得於補足證載海勤資歷後註銷限制。</p> <p>換發第一項二等船長、大副適任證書，應依<u>第四十三條</u>第二項規定辦理；換發二等船副適任證書，應依<u>第四十二條</u>第五項規定辦理。但得免附船上訓練紀錄簿。</p>	<p>證書換發二等船副適任證書。</p> <p>領有前項加註航行區域限制之適任證書者，得於補足證載海勤資歷後註銷限制。</p> <p>換發第一項二等船長、大副適任證書，應依<u>第五十五條</u>第二項規定辦理；換發二等船副適任證書，應依<u>第五十四條</u>第五項規定辦理。但得免附船上訓練紀錄簿。</p>	
<p>第<u>五十九條</u> 本辦法施行前依交通技術人員執業證書核發規則規定，領有航海人員正駕駛執業證書換發三等船長適任證書；副駕駛執業證書換發三等船副適任證書；正司機執業證書換發三等輪機長適任證書；副司機執業證書換發三等管輪適任證書，並依<u>第四十四條</u>第三項規定辦理。</p>	<p>第七十二條 本辦法施行前依交通技術人員執業證書核發規則規定，領有航海人員正駕駛執業證書換發三等船長適任證書；副駕駛執業證書換發三等船副適任證書；正司機執業證書換發三等輪機長適任證書；副司機執業證書換發三等管輪適任證書，並依<u>第五十六條</u>第三項規定辦理。</p> <p><u>前項換證人員得免附船上訓練紀錄簿。</u></p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、第一項酌修文字。</p> <p>三、申請三等船長、三等船副、三等輪機長及三等管輪適任證書，並無規定應檢附船上訓練紀錄簿，爰刪除第二項。</p>
<p>第<u>六十條</u> 本辦法施行前依交通技術人員執業證書核發規則規定，領有航海人員執業證書，申請換發同等級適任證書，應依下列規定辦理。但得免附船上訓練紀錄簿：</p> <p>一、申請換發一等船副、一等管輪、二等船副及二等管輪之適任證書者，應依第<u>四十二</u></p>	<p>第七十三條 本辦法施行前依交通技術人員執業證書核發規則規定，領有航海人員執業證書，申請換發同等級適任證書，應依下列規定辦理。但得免附船上訓練紀錄簿：</p> <p>一、申請換發一等船副、一等管輪、二等船副及二等管輪之適任證書者，應依第<u>五十四</u></p>	<p>條次變更，並酌修文字。</p>

<p>條第五項規定辦理。</p> <p>二、申請換發一等船長、一等大副、二等船長、二等大副、一等輪機長、一等大管輪、二等輪機長及二等大管輪之適任證書者，應依<u>第四十三條</u>第二項規定辦理。</p> <p>三、申請換發三等船長、三等船副、三等輪機長及三等管輪之適任證書者，應依<u>第四十四條</u>第三項規定辦理。</p>	<p>條第五項規定辦理。</p> <p>二、申請換發一等船長、一等大副、二等船長、二等大副、一等輪機長、一等大管輪、二等輪機長及二等大管輪之適任證書者，應依<u>第五十五條</u>第二項規定辦理。</p> <p>三、申請換發三等船長、三等船副、三等輪機長及三等管輪之適任證書者，應依<u>第五十六條</u>第三項規定辦理。</p>	
<p><u>第六十一條</u> 艙面部甲級船員領有下列適任證書，得換發加註限制國內航線及兩岸直航港口間距離三百浬以內適用之下列等級適任證書：</p> <p>一、<u>一等大副適任證書</u>。 曾任一等大副以上職務<u>滿一年</u>或二等大副以上職務<u>滿二年</u>，得換發二等船長適任證書。但應須持有<u>符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書</u>。</p> <p>二、<u>一等船副適任證書</u>。 曾任一等船副以上職務<u>滿一年</u>，得換發二等大副適任證書。但應持有<u>符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書</u>。</p> <p>輪機部甲級船員領有</p>	<p><u>第七十四條</u> 艙面部甲級船員領有下列適任證書，得換發加註限制國內航線及兩岸直航港口間距離三百浬以內適用之下列等級適任證書：</p> <p>一、<u>領有二等船長適任證書</u>，曾任二等船長職務<u>一年以上</u>，得換發<u>一等大副適任證書</u>。</p> <p>二、<u>領有二等大副適任證書</u>，曾任二等大副以上職務<u>一年以上</u>，得換發<u>一等船副適任證書</u>。</p> <p>三、<u>領有一等大副適任證書</u>，曾任一等大副以上職務<u>一年以上</u>或<u>二等大副以上職務二年以上</u>，得換發<u>二等船長適任證書</u>，但須持有附表規定二等船長應受之各項專業訓練</p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、現行條文第一項第一款、第二款及第二項第一款、第二款，係 STCW 公約一九九五年修正案強制生效初期，因應航行國內航線船舶船員需求所訂定之措施，考量船員晉升一等甲級船員應循序參加航海人員測驗或船員岸上晉升適任性評估，爰刪除之。第一項第三款、第四款及第二項第三款、第四款依序向上遞移，並為維條文一致性及配合實務作業酌修文字。</p> <p>三、第三項酌修文字。</p>

<p>下列適任證書，得換發加註限制國內航線及兩岸直航港口間距離三百浬以內適用之下列等級適任證書：</p> <p>一、一等大管輪適任證書。曾任一等大管輪以上職務<u>滿</u>一年，或二等大管輪以上職務<u>滿</u>二年，得換發二等輪機長適任證書。但應持有<u>符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書</u>。</p> <p>二、一等管輪適任證書。曾任一等管輪以上職務<u>滿</u>一年，得換發二等大管輪適任證書。但應持有<u>符合航海人員訓練國際公約有關職務之訓練證書</u>。</p> <p>換發第一項及第二項各等級船長、大副、輪機長及大管輪適任證書，應依<u>第四十三條第二項</u>規定辦理。</p>	<p>並領有合格證書。</p> <p>四、<u>領有一等船副適任證書</u>，曾任一等船副以上職務<u>一年以上</u>，得換發二等大副適任證書，但須持有附表規定二等大副應受之各項專業訓練並領有合格證書。</p> <p>輪機部甲級船員領有下列適任證書，得換發加註限制國內航線及兩岸直航港口間距離三百浬以內適用之下列等級適任證書：</p> <p>一、<u>領有二等輪機長適任證書</u>，曾任二等輪機長職務<u>一年以上</u>，得換發一等大管輪適任證書。</p> <p>二、<u>領有二等大管輪適任證書</u>，曾任二等大管輪以上職務<u>一年以上</u>，得換發一等管輪適任證書。</p> <p>三、<u>領有一等大管輪適任證書</u>，曾任一等大管輪以上職務<u>一年以上</u>，或二等大管輪以上職務<u>二年以上</u>，得換發二等輪機長適任證書，但須有附表規定二等輪機長應受之各項專業訓練並領有合格證書。</p> <p>四、<u>領有一等管輪適任證書</u>，曾任一等管輪以上職務<u>一年以上</u>，得</p>	
---	--	--

	<p>換發二等大管輪適任證書，但須持有附表規定二等大管輪應受之各項專業訓練並領有合格證書。</p> <p>換發第一項及第二項各等級船長、大副、輪機長及大管輪適任證書，應依第五十五條第二項規定辦理；換發一等船副、管輪適任證書，應依<u>第五十四條第五項規定辦理</u>。</p>	
第 <u>六十二</u> 條 本辦法施行前之船員海勤資歷，得與本辦法規定之海勤資歷併計。	第七十五條 本辦法施行前之船員海勤資歷，得與本辦法規定之海勤資歷併計。	條次變更。
	<p>第七十六條 船員依第五十四條申請核發一、二等管輪適任證書，檢具最近五年內有六個月以上、未滿一年之船上實習經歷者，其適任證書有效期限至中華民國一百零五年十二月三十一日止。</p> <p>船員申請換發適任證書，檢具最近一年內有三個月以上之海勤資歷者，其適任證書有效期限至中華民國一百零五年十二月三十一日止。</p>	<p>一、<u>本條刪除</u>。</p> <p>二、STCW 公約二〇一〇年修正案業於一百零六年一月一日強制實施，爰刪除換證過渡規定。</p>
第 <u>六十三</u> 條 本辦法自發布日施行。	第七十七條 本辦法自發布日施行。	條次變更。

各職級船員依 STCW 公約 1995 年修正案應受專業訓練對照表

項次	職務 訓練項目	一等船長	一等大副	一等船副	二等船長	二等大副	二等船副	三等船長	三等船副	一等輪機長	一等大管輪	一等管輪	二等輪機長	二等大管輪	二等管輪	三等輪機長	三等管輪	乙級航行當值	乙級輪機當值	乙級船員	泵匠
1	人員求生技能 Personal survival techniques	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	防火及基礎滅火 Fire prevention and basic fire fighting	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	基礎急救 Elementary first aids	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	人員安全及社會責任 Personal safety and social responsibility	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	救生艇筏及救難艇操縱 Proficiency in survival craft and rescue boat	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	進階滅火 Advanced fire fighting	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
7	醫療急救 Medical first aid	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
8	船上醫護 Medical care	✓	✓		✓	✓															
9	操作級雷達及 ARPA 訓練 Radar navigation, radar plotting and use of ARPA	✓	✓	✓	✓	✓	✓														
10	管理級雷達及 ARPA 訓練 Radar, ARPA, bridge teamwork and search and rescue	✓	✓		✓	✓															
11	助理級航行當值 Rating performing part of a navigational watch																	✓			
12	助理級輪機當值 Rating performing part of an engineering watch																		✓		
13	通用級 GMDSS 值機員 General operator's certificate for GMDSS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○	○												
14	限用級 GMDSS 值機員 Restricted operator's certificate for GMDSS							✓	✓												
15	熟悉液體貨船 (油輪、化學液體船、液化氣船上服務之船員) Tanker familiarization	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△

16	油輪特別訓練 (油輪上服務之船員) Specialized training for oil tankers	△	△		△	△				△	△		△	△					△
17	化學液體船特別訓練 (化學液體船上服務之船員) Specialized training for chemical tankers	△	△		△	△				△	△		△	△					△
18	液化氣體船特別訓練 (液化氣船上服務之船員) Specialized training for liquefied gas tankers	△	△		△	△				△	△		△	△					△
19	快速救難艇 (客輪上服務之船員) Proficiency in fast rescue boat	△	△	△	△	△	△			△	△	△	△	△	△		△	△	△
20	群眾管理訓練 (服務於駛上/駛下客輪及其他客輪，其佈署表指派相關任務之其他人員) Crowd management training	△	△	△	△	△	△			△	△	△	△	△	△				△
21	安全訓練 (服務於駛上/駛下客輪及其他客輪，直接提供旅客服務之人員) Safety training																		△
22	熟悉訓練 (服務於駛上/駛下客輪及其他客輪，其指派相關任務之人員) Familiarization training	△	△	△	△	△	△			△	△	△	△	△	△				△
23	旅客安全訓練 (服務於一般客輪，對旅客上下船負有責任之人員) Passenger safety training	△	△		△	△													△
24	危機處理及行為管理訓練 (服務於駛上/駛下客輪及其他客輪，緊急時對旅客安全負有責任之人員) Crisis management and human behaviour training	△	△		△	△				△	△		△	△					△
25	旅客安全、貨物安全及船體完整性訓練 (服務於駛上/駛下客輪，對旅客上下船、貨物裝卸與繫固、關閉船體開口負有責任之人員) Passenger safety, cargo safety and hull integrity training	△	△	△	△	△	△			△	△	△	△	△	△				△

26	岸訓滅火訓練 (僅限液體貨船之船員) Shore-based fire fighting																	△	△	△	△
27	船舶保全人員訓練 Ship security officer	◎	◎		◎	◎															
28	高速船型式等級訓練 High speed craft type rating training	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△				
29	高速船基本訓練 High speed craft basic training																	△	△	△	△
30	客船安全訓練 Passenger shipssafetytraining	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
<p>一、符號註解：</p> <p>✓：各職級船員強制性要求之訓練課程。</p> <p>○：三等船長及三船副可依本身需求選擇參加之訓練課程。</p> <p>△：特殊船舶上服務之船員須完成之訓練課程。</p> <p>◎：經指派擔任船舶保全人員須完成之訓練課程。</p> <p>二、備註：</p> <p>第5、13、15、17-30等十七項之專業訓練，另以附註說明船員參訓資格等相關事宜。</p>																					

附註

項次	訓練項目	說明
5	救生艇筏及救難艇操縱 Proficiency in survival craft and rescue boat	若事務部人員未經指派擔負釋放或操作救生艇筏及救難艇相關職務時，該項訓練得予免訓，惟該等船員因船公司業務需求，得准予參訓。
13	通用級 GMDSS 值機員 General operator's certificate for GMDSS	三等船長及三船副可依本身需求選擇參加第13項「通用級 GMDSS 值機員」訓練，取代第14項「限用級 GMDSS 值機員訓練」。
15	熟悉液體貨船 Tanker familiarization	若事務部人員未經指派擔負與液體貨或液體設備相關職務時，該項訓練得予免訓，惟該等船員因船公司業務需求，得准予參訓。
17	化學液體船特別訓練 Specialized training for chemical tankers	受僱任職於總噸位五百以上化學液體船之船長、大副、輪機長、大管輪及泵匠。
18	液化氣體船特別訓練 Specialized training for liquefied gas tankers	受僱任職於總噸位五百以上液化氣體船之船長、大副、輪機長、大管輪及泵匠。
19	快速救難艇 Proficiency in fast rescue boat	受僱任職於總噸位五百以上備有快速救難艇設備之船長、大副、船副、輪機長、大管輪、管輪、乙級航行當值、乙級輪機當值、乙級船員（若事務部人員未經指派擔負釋放或操作快速救難艇相關職務時，該項訓練得予免訓，惟該等船員因船公司業務需求，得准予參訓）。
20	群眾管理訓練 Crowd management training	受僱任職於總噸位五百以上、或航行於兩岸直航港口間距離逾三百浬之駛上/駛下客輪及其他客輪之船長、大副、船副、輪機長、大管輪、管輪及經「應急佈署表」指派緊急情況時擔任協助旅客任務之其他乙級船員（含事務部門之船員）。

21	安全訓練 Safety training	受僱任職於總噸位五百以上、或航行於兩岸直航港口間距離逾三百浬之駛上/駛下客輪及其他客輪，在客艙提供對旅客直接服務之人員（視各船任務指派而定，可能包含甲級船員、乙級船員及事務部門之船員）。
22	熟悉訓練 Familiarization training	受僱任職於總噸位五百以上、或航行於兩岸直航港口間距離逾三百浬之駛上/駛下客輪及其他客輪之船長、甲級船員及經指派負有特別職責及責任之其他人員（視各船任務指派而定，可能包含乙級船員及事務部門之船員）。
23	旅客安全訓練 Passenger safety training	受僱任職於總噸位五百以上、或航行於兩岸直航港口間距離逾三百浬之其他客輪之船長、大副、輪機長、大管輪及對旅客上下船負有責任之其他船員（視各船任務指派而定，可能包含甲級船員、乙級船員及事務部門之船員）。
24	危機處理及行為管理訓練 Crisis management and human behaviour training	受僱任職於總噸位五百以上、或航行於兩岸直航港口間距離逾三百浬之駛上/駛下客輪及其他客輪之船長、大副、輪機長、大管輪及緊急情況時對旅客安全負有責任之其他船員（視各船任務指派而定，可能包含甲級船員、乙級船員及事務部門之船員）。
25	旅客安全、貨物安全及船體完整性訓練 Passenger safety, cargo safety and hull integrity training	受僱任職於總噸位五百以上、或航行於兩岸直航港口間距離逾三百浬之駛上/駛下客輪之船長、大副、船副、輪機長、大管輪、管輪及對旅客上下船、貨物裝卸與繫固、關閉船體開口負有責任之其他船員（視各船任務指派而定，可能包含甲級船員、乙級船員及事務部門之船員）。
26	岸訓滅火訓練 Shore-based fire fighting	交通部當年度若未開辦「岸上滅火訓練」課程者，准受僱液體貨船之乙級船員參加「進階滅火訓練」課程，其訓練成績經交通部審查合格始核發「岸訓滅火訓練證書」。
27	船舶保全人員訓練 Ship security officer	受僱任職於總噸位五百以上航行國際航線船舶之船長或大副，經船公司指派擔任船舶保全人員。但一等、二等之其他職級船員，因自身或船公司業務需求，得准予參加該項訓練。
28 、 29	高速船型式等級訓練 High speed craft type rating training、 高速船基本訓練 High speed craft basic training	高速船雇用人因船上人力調度致受僱海員不及參加本二項訓練者，得於海員辦理任職之日起六個月內，檢附船長已依高速船安全國際章程第十八章「營運要求」A 篇之一般規定第 18.3 節「訓練與資格」第 18.3.6 款規定，施予受僱海員第 18.3.3.6 目至 18.3.3.12 目所定訓練項目之解說與訓練證明文件，向航政機關申請核准豁免。
30	客船安全訓練 Passengerships safety training	1. 受僱任職於總噸位二十以上、未滿五百航行國內航線或兩岸直航港口間距離三百浬以內客船之甲、乙級船員。 2. 領有「客輪特別訓練」或「駛上/駛下客輪特別訓練」證書者，該項訓練得予免訓。但艙面部門甲級船員尚須完成航海氣象及船舶操縱等訓練課程；另客船若有裝設夜航設備者，併應完成夜航設備操作使用訓練課程，船員若領有一、二等船長或大副適任證書者，毋須受上述三項訓練課程。

各職級船員依 STCW 公約 2010 年修正案應受專業訓練項目

項次	職務 訓練項目	一、二等船長	一、二等大副	一、二等船副	三等船長	三等船副	航海實習生	一、二等輪機長	一、二等大管輪	一、二等管輪	電技員	三等輪機長	三等管輪	輪機／電技實習生	甲板助理員	輪機助理員	助理級航行當值	助理級輪機當值	泵匠	電技匠	乙級船員
1	電子海圖與資料顯示系統 (ECDIS) Electronic chart display and information system	✓	✓	✓																	
2	領導統御與駕駛臺資源管理 Leadership and bridge resource management	✓	✓	✓																	
3	操作級雷達及 ARPA Radar navigation, radar plotting and use of ARPA	✓	✓	✓			✓														
4	管理級雷達及 ARPA Radar, ARPA, bridge teamwork and search and rescue	✓	✓																		
5	助理級航行當值 Rating forming part of a navigational watch																✓				
6	甲板助理員 Able seafarer deck														✓						
7	領導統御與機艙資源管理 Leadership and engine-room resource management							✓	✓	✓	✓										
8	助理級輪機當值 Rating forming part of an engine-room watch																	✓		✓	
9	輪機助理員 Able seafarer engine															✓					
10	電技匠 Electro-technical rating																			✓	
11	通用級 GMDSS 值機員 General operator's certificate for GMDSS	✓	✓	✓	○	○	✓														
12	限用級 GMDSS 值機員 Restricted operator's certificate for GMDSS				✓	✓															
13	油輪與化學液體船貨物操作基本訓練 Basic training for oil and chemical tanker cargo operations	△	△	△	△	△		△	△	△	△	△	△		△	△	△	△	△	△	△
14	油輪貨物操作進階訓練 Advanced training for oil tanker cargo operations	△	△					△	△										△		

項次	訓練項目 職務	一、二等船長	一、二等大副	一、二等船副	三等船長	三等船副	航海實習生	一、二等輪機長	一、二等大管輪	一、二等管輪	電技員	三等輪機長	三等管輪	輪機／電技實習生	甲板助理員	輪機助理員	助理級航行當值	助理級輪機當值	泵匠	電技匠	乙級船員
15	化學液體船貨物操作進階訓練 Advanced training for chemical tanker cargo operations	△	△					△	△										△		
16	液化氣體船貨物操作基本訓練 Basic training for liquefied gas tanker cargo operations	△	△	△	△	△		△	△	△	△	△	△		△	△	△	△	△	△	△
17	液化氣體船貨物操作進階訓練 Advanced training for liquefied gas tanker cargo operations	△	△					△	△										△		
18	客船訓練 (包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練) Passenger ships (Crowd management training, Safety training, Crisis management and human behaviour training)	△	△	△				△	△	△	△				△	△	△	△		△	△
19	駛上駛下客船訓練 (包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練、旅客安全及貨物安全與船體完整性訓練) Ro-Ro passenger ships (Crowd management training, Safety training, Crisis management and human behaviour training, Passenger safety, cargo safety and hull integrity training)	△	△	△				△	△	△	△				△	△	△	△		△	△
20	IGF 章程基本訓練 Basic training for ships subject to the IGF Code	△	△	△	△			△	△	△		△	△			△		△	△		
21	IGF 章程進階訓練 Advanced training for ships subject to the IGF Code	△			△			△	△	△		△	△								
22	船舶極區水域營運基本訓練 Basic training for ships operating in polar waters	△	△	△																	
23	船舶極區水域營運進階訓練 Advanced training for ships operating in polar waters	△	△																		

項次	職務 訓練項目	一、二等船長	一、二等大副	一、二等船副	三等船長	三等船副	航海實習生	一、二等輪機長	一、二等大管輪	一、二等管輪	電技員	三等輪機長	三等管輪	輪機／電技實習生	甲板助理員	輪機助理員	助理級航行當值	助理級輪機當值	泵匠	電技匠	乙級船員
24	基本安全訓練 (包含人員求生技能、防火及基礎滅火、基礎急救、人員安全及社會責任) Basic training (Personal survival techniques, Fire prevention and basic fire fighting, Elementary first aids, Personal safety and social responsibility)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
25	救生艇筏及救難艇操縱 Proficiency in survival craft and rescue boats	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
26	快速救難艇 Proficiency in fast rescue boat	△	△	△				△	△	△	△				△	△	△	△		△	△
27	進階滅火 Advanced fire fighting	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
28	醫療急救 Medical first aid	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓							
29	船上醫護 Medical care	✓	✓																		
30	船舶保全人員 Ship security officer	◎	◎																		
31	保全意識 Security awareness training	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
32	保全職責 Security training for seafarers with designated security duties	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
33	高速船型式等級訓練 High speed craft type rating training	△	△	△	△	△		△	△	△	△	△	△								
34	高速船基本訓練 High speed craft basic training														△	△	△	△		△	△
35	客船安全訓練 Passenger ships safety training	△	△	△	△	△		△	△	△	△	△	△		△	△	△	△		△	△
一、符號註解： ✓：各職級船員強制性要求之訓練項目。 ○：三等船長及船副可依本身需求選擇參加之訓練項目。 △：特殊船舶上服務之船員須完成之訓練項目。 ◎：經指派擔任船舶保全人員或經指派負有保全職責之船員須完成之訓練項目。 二、備註： 第 11、13-19、22、23、25、26、30-35 等十八項之專業訓練，另以附註說明船員參訓資格等相關事宜。																					
附註：																					

項次	訓練項目	說明
11	通用級 GMDSS 值機員	三等船長及船副可依本身需求選擇參加第 11 項次「通用級 GMDSS 值機員」訓練，取代第 12 項次「限用級 GMDSS 值機員訓練」。
13	油輪與化學液體船貨物操作基本訓練	受僱任職於油輪與化學液體船之事務部人員如未經指派擔負與液貨或液貨設備相關職責時，得准予免參加訓練。
14	油輪貨物操作進階訓練	受僱任職於總噸位五百以上油輪之船長、大副、輪機長、大管輪及泵匠。但其他甲級船員及具當值資格之乙級船員因自身或船公司業務需求，得准予參加訓練。
15	化學液體船貨物操作進階訓練	受僱任職於總噸位五百以上化學液體船之船長、大副、輪機長、大管輪及泵匠。但其他甲級船員及具當值資格之乙級船員因自身或船公司業務需求，得准予參加訓練。
16	液化氣體船貨物操作基本訓練	受僱任職於液化氣體船之事務部人員如未經指派擔負與液貨或液貨設備相關職責時，得准予免參加訓練。
17	液化氣體船貨物操作進階訓練	受僱任職於總噸位五百以上液化氣體船之船長、大副、輪機長、大管輪及泵匠。但其他甲級船員及具當值資格之乙級船員因自身或船公司業務需求，得准予參加訓練。
18	客船訓練 (包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練)	1. 受僱任職於總噸位五百以上、或航行於兩岸直航港口間距離逾三百哩之客船上所有船員。 2. 領有「駛上/駛下客船訓練」證書者，本項訓練得予免訓。
19	駛上駛下客船訓練 (包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練、旅客安全及貨物安全與船體完整性訓練)	受僱任職於總噸位五百以上、或航行於兩岸直航港口間距離逾三百哩之駛上/駛下客船上所有船員。
22、 23	船舶極區水域營運基本訓練、船舶極區水域營運進階訓練	本項訓練依據航海人員訓練、發證及當值標準國際公約，自一百零七年七月一日起施行。
25	救生艇筏及救難艇操縱	1. 事務部人員如未經指派擔負釋放或操作救生艇筏及救難艇相關職責時，本項訓練得予免訓。但因自身或船公司業務需求，得准予參加本項訓練。 2. 三等船副、三等管輪、助理級航行當值、助理級輪機當值、航輪實習生及電技實習生等職務，本項次訓練證書得以國內船員訓練機構開立之結訓合格證明文件或國內海事校院航輪系科修習學分成績及實作訓練成績之證明文件取代。

<u>26</u>	快速救難艇	受僱任職於總噸位五百以上備有快速救難艇設備之所有船員。但事務部人員如未經指派擔負釋放或操作快速救難艇相關職務時，得准予免參加訓練。
<u>30</u>	船舶保全人員	受僱任職於總噸位五百以上航行國際航線船舶之船長或大副，經船公司指派擔任船舶保全人員。但一等、二等之其他甲級船員，因自身或船公司業務需求，得准予參加本項訓練。
<u>31</u>	保全意識	領有「船舶保全人員」或「保全職責」證書者，本項訓練得予免訓。
<u>32</u>	保全職責	1. 受僱任職於總噸位五百以上航行國際航線船舶之甲級船員，經船公司指派擔任船舶保全職務人員。但乙級船員因自身或船公司業務需求，得准予參加本項訓練。 2. 領有「船舶保全人員」證書者，本項訓練得予免訓。
<u>33</u> 、 <u>34</u>	高速船型式等級訓練、高速船基本訓練	高速船雇用人因船上人力調度致受僱海員不及參加本二項訓練者，得於海員辦理任職之日起六個月內，檢附船長已依高速船安全國際章程第十八章「營運要求」A 篇之一般規定第 18.3 節「訓練與資格」第 18.3.6 款規定，施予受僱海員第 18.3.3.6 目至 18.3.3.12 目所定訓練項目之解說與訓練證明文件，向航政機關申請核准豁免。
<u>35</u>	客船安全訓練	1. 受僱任職於總噸位二十以上、未滿五百航行國內航線或兩岸直航港口間距離三百浬以內客船之甲、乙級船員。 2. 領有「客船訓練」或「駛上/駛下客船訓練」證書者，本項訓練得予免訓。但艙面部門甲級船員尚須完成航海氣象及船舶操縱等訓練課程；另客船如有裝設夜航設備者，併應完成夜航設備操作使用訓練課程，船員如領有一、二等船長或大副適任證書者，毋須受上述三項訓練課程。

各職級船員依 STCW 公約 2010 年修正案應受專業訓練對照表

項次	職務 訓練項目	一、二等船長／大副	一、二等船副	三等船長	三等船副	航海實習生	一、二等輪機長／大管輪	一、二等管輪／電技員	三等輪機長	三等管輪	輪機實習生／電技實習生	甲板助理員	輪機助理員	助理級航行當值	助理級輪機當值	泵匠	電技匠	乙級船員
1	電子海圖與資料顯示系統 (ECDIS) Electronic chart display and information system	✓	✓															
2	領導統御與駕駛臺資源管理 Leadership and bridge resource management	✓	✓															
3	操作級雷達及 ARPA Radar navigation, radar plotting and use of ARPA	✓	✓			☆												
4	管理級雷達及 ARPA Radar, ARPA, bridge teamwork and search and rescue	✓																
5	助理級航行當值 Rating forming part of a navigational watch											✓		✓				
6	甲板助理員 Able seafarer deck											✓						
7	領導統御與機艙資源管理 Leadership and engine-room resource management						✓	✓										
8	助理級輪機當值 Rating forming part of an engine-room watch												✓		✓		✓	
9	輪機助理員 Able seafarer engine												✓					
10	電技匠 Electro-technical rating																✓	
11	通用級 GMDSS 值機員 General operator's certificate for GMDSS	✓	✓	○	○	☆												
12	限用級 GMDSS 值機員 Restricted operator's certificate for GMDSS			✓	✓													
13	油輪與化學液體船貨物操作基本訓練 Basic training for oil and chemical tanker cargo operations	△	△	△	△		△	△	△	△		△	△	△	△	△	△	△
14	油輪貨物操作進階訓練 Advanced training for oil tanker cargo operations	△					△									△		

項次	訓練項目	職務	一、二等船長／大副	一、二等船副	三等船長	三等船副	航海實習生	一、二等輪機長／大管輪	一、二等管輪／電技員	三等輪機長	三等管輪	輪機實習生／電技實習生	甲板助理員	輪機助理員	助理級航行當值	助理級輪機當值	泵匠	電技匠	乙級船員
15	化學液體船貨物操作進階訓練 Advanced training for chemical tanker cargo operations		△					△									△		
16	液化氣體船貨物操作基本訓練 Basic training for liquefied gas tanker cargo operations		△	△	△	△		△	△	△	△		△	△	△	△	△	△	△
17	液化氣體船貨物操作進階訓練 Advanced training for liquefied gas tanker cargo operations		△					△									△		
18	客輪訓練 (包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練) Passenger ships (Crowd management training, Safety training, Crisis management and human behaviour training)		△	△				△	△				△	△	△	△		△	△
19	駛上駛下客輪訓練 (包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練、旅客安全及貨物安全與船體完整性訓練) ro-ro passenger ships (Crowd management training, Safety training, Crisis management and human behaviour training, Passenger safety, cargo safety and hull integrity training)		△	△				△	△				△	△	△	△		△	△
20	基本安全訓練 (包含人員求生技能、防火及基礎滅火、基礎急救、人員安全及社會責任) Basic training (Personal survival techniques, Fire prevention and basic fire fighting, Elementary first aids, Personal safety and social responsibility)		✓	✓	✓	✓	☆	✓	✓	✓	✓	☆	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21	救生艇筏及救難艇操縱 Proficiency in survival craft and rescue boats		✓	✓	✓	✓	☆	✓	✓	✓	✓	☆	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

項次	職務 訓練項目	一、二等船長／大副	一、二等船副	三等船長	三等船副	航海實習生	一、二等輪機長／大管輪	一、二等管輪／電技員	三等輪機長	三等管輪	輪機實習生／電技實習生	甲板助理員	輪機助理員	助理級航行當值	助理級輪機當值	泵匠	電技匠	乙級船員
22	快速救難艇 Proficiency in fast rescue boat	△	△				△	△				△	△	△	△		△	△
23	進階滅火 Advanced fire fighting	✓	✓	✓	✓	☆	✓	✓	✓	✓	☆							
24	醫療急救 Medical first aid	✓	✓	✓	✓	☆	✓	✓			☆							
25	船上醫護 Medical care	✓																
26	船舶保全人員 Ship security officer	◎																
27	保全意識 Security awareness training	✓	✓	✓	✓	☆	✓	✓	✓	✓	☆	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
28	保全職責 Security training for seafarers with designated security duties	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
29	高速船型式等級訓練 High speed craft type rating training	△	△	△	△		△	△	△	△								
30	高速船基本訓練 High speed craft basic training											△	△	△	△		△	△
31	客船安全訓練 Passenger ships safety training	△	△	△	△		△	△	△	△		△	△	△	△		△	△

一、符號註解：

✓：各職級船員強制性要求之訓練項目。

○：三等船長及船副可依本身需求選擇參加之訓練項目。

△：特殊船舶上服務之船員須完成之訓練項目。

◎：經指派擔任船舶保全人員或經指派負有保全職責之船員須完成之訓練項目。

☆：自 105 年 8 月 1 日起須完成之訓練項目。

二、備註：

第 2、7、11、13-19、21、22、26-31 等十八項之專業訓練，另以附註說明船員參訓資格等相關事宜。

附註：

項次	訓練項目	說明
2	領導統御與駕駛臺資源管理	本項次結訓證明得以國內船員訓練機構開立之證明文件或國內海事校院航海系科修習學分之成績證明。
7	領導統御與機艙資源管理	本項次結訓證明得以國內船員訓練機構開立之證明文件或國內海事校院輪機系科修習學分之成績證明。
11	通用級 GMDSS 值機員	三等船長及船副可依本身需求選擇參加第 11 項次「通用級 GMDSS 值機員」訓練，取代第 12 項次「限用級 GMDSS 值機員訓練」。

13	油輪與化學液體船貨物操作基本訓練	受僱任職於油輪與化學液體船之事務部人員如未經指派擔負與液貨或液貨設備相關職責時，得准予免參加訓練。
14	油輪貨物操作進階訓練	受僱任職於總噸位五百以上油輪之船長、大副、輪機長、大管輪及泵匠。但其他甲級船員及具當值資格之乙級船員因自身或船公司業務需求，得准予參加訓練。
15	化學液體船貨物操作進階訓練	受僱任職於總噸位五百以上化學液體船之船長、大副、輪機長、大管輪及泵匠。但其他甲級船員及具當值資格之乙級船員因自身或船公司業務需求，得准予參加訓練。
16	液化氣體船貨物操作基本訓練	受僱任職於液化氣體船之事務部人員如未經指派擔負與液貨或液貨設備相關職責時，得准予免參加訓練。
17	液化氣體船貨物操作進階訓練	受僱任職於總噸位五百以上液化氣船之船長、大副、輪機長、大管輪及泵匠。但其他甲級船員及具當值資格之乙級船員因自身或船公司業務需求，得准予參加訓練。
18	客輪訓練 (包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練)	1. 受僱任職於總噸位五百以上、或航行於兩岸直航港口間距離逾三百浬之客輪上所有船員。 2. 領有「駛上/駛下客輪訓練」證書者，本項訓練得予免訓。
19	駛上駛下客輪訓練 (包含群眾管理訓練、安全訓練、危機處理及行為管理訓練、旅客安全及貨物安全與船體完整性訓練)	受僱任職於總噸位五百以上、或航行於兩岸直航港口間距離逾三百浬之駛上/駛下客輪上所有船員。
21	救生艇筏及救難艇操縱	1. 事務部人員如未經指派擔負釋放或操作救生艇筏及救難艇相關職責時，本項訓練得予免訓。但因自身或船公司業務需求，得准予參加本項訓練。 2. 助理級航行當值、助理級輪機當值、航輪實習生及電技實習生等職務，本項次結訓證明得以國內船員訓練機構開立之證明文件或國內海事校院航輪系科修習學分成績及實作訓練成績證明。
22	快速救難艇	受僱任職於總噸位五百以上備有快速救難艇設備之所有船員。但事務部人員如未經指派擔負釋放或操作快速救難艇相關職務時，得准予免參加訓練。
26	船舶保全人員	受僱任職於總噸位五百以上航行國際航線船舶之船長或大副，經船公司指派擔任船舶保全人員。但一等、二等之其他甲級船員，因自身或船公司業務需求，得准予參加本項訓練。
27	保全意識	領有「船舶保全人員」或「保全職責」證書者，本項訓練得予免訓。
28	保全職責	1. 受僱任職於總噸位五百以上航行國際航線船舶之甲級船員，經船公司指派擔任船舶保全職務人員。但乙級船員因自身或船公

		<p>司業務需求，得准予參加本項訓練。</p> <p>2. 領有「船舶保全人員」證書者，本項訓練得予免訓。</p>
29 、 30	<p>高速船型式等級訓練</p> <p>、</p> <p>高速船基本訓練</p>	<p>高速船雇用人因船上人力調度致受僱海員不及參加本二項訓練者，得於海員辦理任職之日起六個月內，檢附船長已依高速船安全國際章程第十八章「營運要求」A 篇之一般規定第 18.3 節「訓練與資格」第 18.3.6 款規定，施予受僱海員第 18.3.3.6 目至 18.3.3.12 目所定訓練項目之解說與訓練證明文件，向航政機關申請核准豁免。</p>
31	客船安全訓練	<p>1. 受僱任職於總噸位二十以上、未滿五百航行國內航線或兩岸直航港口間距離三百浬以內客船之甲、乙級船員。</p> <p>2. 領有「客輪訓練」或「駛上/駛下客輪訓練」證書者，本項訓練得予免訓。但艙面部門甲級船員尚須完成航海氣象及船舶操縱等訓練課程；另客船如有裝設夜航設備者，併應完成夜航設備操作使用訓練課程，船員如領有一、二等船長或大副適任證書者，毋須受上述三項訓練課程。</p>

交通部航海人員測驗應測資格表

類別		應測資格
一等 航行員	船副	<p>一、公立或立案之私立<u>高職</u>以上學校，符合航海人員訓練國際公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範之航海<u>相當</u>系科組畢業，領有畢業證書，或屬教育部認證規定之國外專科以上學校且符合航海人員訓練國際公約規範之航海<u>相當</u>系科組畢業，領有畢業證書。<u>但中華民國一百一十二年七月一日以後之畢業生需領有學校所核發，修畢航海人員訓練國際公約操作級課程學分證明文件。</u></p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統證明文件之公立或立案私立專科以上<u>學校航海相當系科組之學生</u>，修畢操作級課程學分，領有<u>學校所核發之航海人員訓練國際公約操作級課程學分證明文件。</u></p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等船副訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有二等船副考試及格證書或測驗合格證明文件，曾任二等船副一年六個月以上。</p> <p>五、領有乙種三副考試及格證書，曾任乙種三副一年六個月以上。</p> <p>六、專門職業及技術人員特種考試航海人員考試規則中華民國九十三年一月七日修正前，經公立或立案之私立專科以上學校或教育部採認之國外專科以上學校航海、航運技術、海洋運輸、海洋系航海組各系科畢業，領有畢業證書。</p> <p>七、曾任海軍總噸位五百以上艦艇，少尉以上駕駛職務十二個月以上，或曾任港防艦艇中尉以上艦、艇長職務十二個月以上，領有海軍司令部證明文件。</p> <p>八、公立或立案之私立高級職業以上學校航海、海運技術等科畢業，或漁撈、漁航技術、漁業、航輪等科畢業，曾修習船藝學、航海學、航海儀器、航海氣象學、避碰規則、船舶通訊各學科，領有證明文件，領有助理級航行當值適任證書，曾任總噸位三千以上，航行國際航線船舶之艙面部門乙級船員職務三年以上。</p>
一等 輪機員	管輪	<p>一、公立或立案之私立<u>高職</u>以上學校，符合航海人員訓練國際公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範之輪機<u>相當</u>系科組畢業，領有畢業證書者，或屬教育部認證規定之國外專科以上學校且符合航海人員訓練國際公約規範之輪機<u>相當</u>系科組畢業，領有畢業證書。<u>但中華民國一百一十二年七月一日以後之畢業生需領有學校所核發，修畢航海人員訓練國際公約操作級課程學分證明文件。</u></p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統證明文件之公立或立案私立專科以上<u>學校輪機相當系科組之學</u></p>

類別	應測資格
	<p><u>生，修畢操作級課程學分，領有學校所核發之航海人員訓練國際公約操作級課程學分證明文件。</u></p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等管輪訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有二等管輪考試及格證書或測驗合格證明文件，曾任二等管輪一年六個月以上。</p> <p>五、領有乙種三管輪考試及格證書，曾任乙種三管輪一年六個月以上。</p> <p>六、專門職業及技術人員特種考試航海人員考試規則中華民國九十三年一月七日修正前，經公立或立案之私立專科以上學校或教育部採認之國外專科以上學校輪機、輪機工程、輪機技術、船舶機械、航運技術各系科畢業，領有畢業證書。</p> <p>七、曾任海軍主機推進動力七百五十瓩以上艦艇，少尉以上輪機職務十二個月以上，領有海軍司令部證明文件。</p> <p>八、公立或立案之私立高級職業以上學校輪機、航技、水產輪機等科畢業，或造船、機械、電機、機工、電工、航輪等科畢業，曾修習機動學、熱工學、船用電學、內燃機、輔機、鍋爐各學科，領有證明文件，領有助理級輪機當值適任證書，曾任主機推進動力三千瓩以上，航行國際航線船舶之輪機部門乙級船員職務三年以上。</p>
二等航員	<p>一、公立或立案之私立<u>高職</u>以上學校，符合航海人員訓練國際公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範之航海<u>相當</u>系科組畢業，領有畢業證書者，或屬教育部認證規定之國外專科以上學校且符合航海人員訓練國際公約規範之航海<u>相當</u>系科組畢業，領有畢業證書。</p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統證明文件之公立或立案私立專科以上<u>學校航海相當系科組之學生，修畢操作級課程學分，領有學校所核發之航海人員訓練國際公約操作級課程學分證明文件。</u></p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等或二等船副訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、公立或立案之私立高級職業學校航海<u>相當</u>科畢業，領有畢業證書。</p> <p>五、領有丙種三副考試及格證書，曾任丙種三副一年六個月以上。</p> <p>六、領有正駕駛或三等船長考試及格證書，曾任正駕駛或三等船長一年或在艙面服務一年六個月以上。</p> <p>七、領有主管機關核發之三等船長適任證書，曾任三等船長一年或在艙面服務一年六個月以上。</p> <p>八、曾任海軍總噸位五百以上艦艇，少尉以上駕駛職務六個月以上，或曾任港防艦艇中尉以上艦、艇長職務一年以上，領有海軍司令部證明文件。</p>

類別		應測資格
		<p>九、曾任海軍各型艦艇艙面上士以上當值職務二年以上，領有海軍司令部證明文件。</p> <p>十、專門職業及技術人員特種考試航海人員考試規則中華民國九十三年一月七日修正前，經公立或立案之私立專科以上學校或教育部採認之國外專科以上學校航海、航運技術、海洋運輸、海洋系航海組各系科組畢業，領有畢業證書。</p> <p>十一、中央警察大學水上警察系、臺灣警察專科學校水上警察科航海組、海洋巡防科航海組畢業，領有畢業證書。</p>
二等輪機員	管輪	<p>一、公立或立案之私立<u>高職</u>以上學校，符合航海人員訓練國際公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範之輪機<u>相當</u>系科組畢業，領有畢業證書者，或屬教育部認證規定之國外專科以上學校且符合國際公約規範之國外專科以上學校輪機<u>相當</u>系科組畢業，領有畢業證書。</p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統證明文件之公立或立案私立專科以上學校輪機<u>相當</u>系科組之學生，修畢操作級課程學分，領有學校所核發之航海人員訓練國際公約操作級課程學分證明文件。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等或二等管輪訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、公立或立案之私立高級職業學校輪機<u>相當</u>科畢業，領有畢業證書。</p> <p>五、領有正司機或三等輪機長考試及格證書，曾任正司機或三等輪機長一年或在機艙服務一年六個月以上。</p> <p>六、領有主管機關核發之三等輪機長適任證書，曾任三等輪機長一年或在機艙服務一年六個月以上。</p> <p>七、曾任海軍主機推進動力七百五十瓩以上艦艇，少尉以上輪機職務六個月以上，領有海軍司令部證明文件。</p> <p>八、曾任海軍各型艦艇機艙上士以上當值職務二年以上，領有海軍司令部證明文件。</p> <p>九、專門職業及技術人員特種考試航海人員考試規則中華民國九十三年一月七日修正前，經公立或立案之私立專科以上學校或教育部採認之國外專科以上學校輪機、輪機工程、輪機技術、船舶機械、航運技術各系科畢業，領有畢業證書。</p> <p>十、中央警察大學水上警察系、臺灣警察專科學校水上警察科輪機組、海洋巡防科輪機組畢業，領有畢業證書。</p>
輪機員	電技員	<p>一、公立或立案之私立高職以上學校，符合航海人員訓練國際公約<u>規範</u>之海事教育及海事訓練品質管理系統<u>認證</u>之輪機<u>或船舶機電科</u>相當系科畢業，領有畢業證書，<u>並完成電子航儀設備維護、電力電子學及輸配電學等電技員應修課程九學分以上</u>，或屬教育部認證規定之</p>

類別	應測資格
	<p>國外專科以上學校且符合國際公約規範之國外專科以上學校輪機或船舶機電科相當系科畢業，領有畢業證書，並完成電子航儀設備維護、電力電子學及輸配電學等電技員應修課程九學分以上。</p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統證明文件之公立或立案私立專科以上學校輪機或船舶機電科相當系科之學生，修畢操作級課程學分，領有學校所核發之航海人員訓練國際公約課程學分證明文件，並完成電子航儀設備維護、電力電子學及輸配電學等電技員應修課程九學分以上。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班電技員訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、在中華民國一百零一年一月一日前五年內，擔任電機師或管輪以上職務且執行船上電技員職務內含相關工作（由雇用人開立證明）之海勤資歷一年以上。</p> <p>五、曾任主機推進動力七百五十瓩以上船舶電匠職務三年以上。</p>
附註	<p>一、本表所列資格之服務年資採計，依下列規定：</p> <p>（一）任助理或見習職務時間不予採計。</p> <p>（二）船舶停航期間服務年資不計。</p> <p>二、本測驗參測人員繳驗之服務經歷證明書，由下列機關核發：</p> <p>（一）船員資歷證明由交通部航港局各航務中心核發。但 MTNet 系統可查詢得知者，不在此限。</p> <p>（二）海軍軍官、士官學經歷、艦艇資歷及證明文件由海軍司令部核發。</p> <p>（三）海岸巡防機關人員之證明文件由海岸巡防機關核發。</p>

交通部航海人員測驗應測資格表

類別		應測資格
一等 航行 員	船 副	<p>一、公立或立案之私立專科以上學校，符合航海人員訓練國際公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範之航海、商船、航運技術、運輸技術系航海組等系科組畢業，領有畢業證書，或屬教育部認證規定之國外專科以上學校且符合航海人員訓練國際公約規範之航海、商船、航海技術、航運技術、海洋運輸、運輸與航海科學各系科組畢業，領有畢業證書。</p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統證明文件之公立或立案私立專科以上航海、商船、航運技術、運輸技術系航海組、海運技術組、運輸與航海科學等系科組，領有所核發之航海人員訓練國際公約課程學分證明文件。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等船副訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有二等船副考試及格證書或測驗合格證明文件，曾任二等船副一年六個月以上。</p> <p>五、領有乙種三副考試及格證書，曾任乙種三副一年六個月以上。</p> <p>六、專門職業及技術人員特種考試航海人員考試規則中華民國九十三年一月七日修正前，經公立或立案之私立專科以上學校或教育部採認之國外專科以上學校航海、航運技術、海洋運輸、海洋系航海組各系科畢業，領有畢業證書。</p> <p>七、曾任海軍總噸位五百以上艦艇，少尉以上駕駛職務十二個月以上，或曾任港防艦艇中尉以上艦、艇長職務十二個月以上，領有海軍司令部證明文件。</p> <p>八、公立或立案之私立高級職業以上學校航海、海運技術等科畢業，或漁撈、漁航技術、漁業、航輪等科畢業，曾修習船藝學、航海學、航海儀器、航海氣象學、避碰規則、船舶通訊各學科，領有證明文件，領有助理級航行當值適任證書，曾任總噸位三千以上，航行國際航線船舶之艙面部門乙級船員職務三年以上。</p>
一等 輪 機 員	管 輪	<p>一、公立或立案之私立專科以上學校，符合航海人員訓練國際公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範之輪機工程系科組畢業，領有畢業證書者，或屬教育部認證規定之國外專科以上學校且符合航海人員訓練國際公約規範之輪機、輪機工程、輪機技術、船舶機械、機械與輪機工程各系科組畢業，領有畢業證書。</p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統證明文件之公立或立案私立專科以上輪機工程系科組，領有所核發之航海人員訓練國際公約課程學分證明文件。</p>

		<p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等管輪訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有二等管輪考試及格證書或測驗合格證明文件，曾任二等管輪一年六個月以上。</p> <p>五、領有乙種三管輪考試及格證書，曾任乙種三管輪一年六個月以上。</p> <p>六、專門職業及技術人員特種考試航海人員考試規則中華民國九十三年一月七日修正前，經公立或立案之私立專科以上學校或教育部採認之國外專科以上學校輪機、輪機工程、輪機技術、船舶機械、航運技術各系科畢業，領有畢業證書。</p> <p>七、曾任海軍主機推進動力七百五十瓩以上艦艇，少尉以上輪機職務十二個月以上，領有海軍司令部證明文件。</p> <p>八、公立或立案之私立高級職業以上學校輪機、航技、水產輪機等科畢業，或造船、機械、電機、機工、電工、航輪等科畢業，曾修習機動學、熱工學、船用電學、內燃機、輔機、鍋爐各學科，領有證明文件，領有助理級輪機當值適任證書，曾任主機推進動力三千瓩以上，航行國際航線船舶之輪機部門乙級船員職務三年以上。</p>
二等航行員	船副	<p>一、公立或立案之私立專科以上學校，符合航海人員訓練國際公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範之航海、商船、航運技術、運輸技術系航海組等系科組畢業，領有畢業證書者，或屬教育部認證規定之國外專科以上學校且符合航海人員訓練國際公約規範之航海、商船、航海技術、航運技術、海洋運輸、運輸與航海科學各系科組畢業，領有畢業證書。</p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統證明文件之公立或立案私立專科以上航海、商船、航運技術、運輸技術系航海組、海運技術組、運輸與航海科學等系科組，領有所核發之航海人員訓練國際公約課程學分證明文件。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等或二等船副訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、公立或立案之私立高級海事、水產職業學校航海、海運技術等科畢業，領有畢業證書。</p> <p>五、領有丙種三副考試及格證書，曾任丙種三副一年六個月以上。</p> <p>六、領有正駕駛或三等船長考試及格證書，曾任正駕駛或三等船長一年或在艙面服務一年六個月以上。</p> <p>七、領有主管機關核發之三等船長適任證書，曾任三等船長一年或在艙面服務一年六個月以上。</p> <p>八、曾任海軍總噸位五百以上艦艇，少尉以上駕駛職務六個月以上，或曾任港防艦艇中尉以上艦、艇長職務一年以上，領有海軍司令部證明文件。</p>

		<p>九、曾任海軍各型艦艇艙面上士以上當值職務二年以上，領有海軍司令部證明文件。</p> <p>十、專門職業及技術人員特種考試航海人員考試規則中華民國九十三年一月七日修正前，經公立或立案之私立專科以上學校或教育部採認之國外專科以上學校航海、航運技術、海洋運輸、海洋系航海組各系科組畢業，領有畢業證書。</p> <p>十一、中央警察大學水上警察系、臺灣警察專科學校水上警察科航海組、海洋巡防科航海組畢業，領有畢業證書。</p>
二等輪機員	管輪	<p>一、公立或立案之私立專科以上學校，符合航海人員訓練國際公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範之輪機工程系科組畢業，領有畢業證書者，或屬教育部認證規定之國外專科以上學校且符合國際公約規範之國外專科以上學校輪機、輪機工程、輪機技術、船舶機械、機械與輪機工程各系科組畢業，領有畢業證書。</p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統證明文件之公立或立案私立專科以上輪機工程系科組，領有所核發之航海人員訓練國際公約課程學分證明文件。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等或二等管輪訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、公立或立案之私立高級海事、水產職業學校輪機、航技、水產輪機等科畢業，領有畢業證書。</p> <p>五、領有正司機或三等輪機長考試及格證書，曾任正司機或三等輪機長一年或在機艙服務一年六個月以上。</p> <p>六、領有主管機關核發之三等輪機長適任證書，曾任三等輪機長一年或在機艙服務一年六個月以上。</p> <p>七、曾任海軍主機推進動力七百五十瓩以上艦艇，少尉以上輪機職務六個月以上，領有海軍司令部證明文件。</p> <p>八、曾任海軍各型艦艇機艙上士以上當值職務二年以上，領有海軍司令部證明文件。</p> <p>九、專門職業及技術人員特種考試航海人員考試規則中華民國九十三年一月七日修正前，經公立或立案之私立專科以上學校或教育部採認之國外專科以上學校輪機、輪機工程、輪機技術、船舶機械、航運技術各系科畢業，領有畢業證書。</p> <p>十、中央警察大學水上警察系、臺灣警察專科學校水上警察科輪機組、海洋巡防科輪機組畢業，領有畢業證書。</p>
輪機員	電技員	<p>一、公立或立案之私立專科以上學校，符合航海人員訓練國際公約之海事教育及海事訓練品質管理系統規範之輪機工程系科電技組畢業，領有畢業證書者，或屬教育部認證規定之國外專科以上學校且符合國際公約規範之國外專科以上學校輪機、輪機工程、輪機技術、船</p>

	<p>船機械、機械與輪機工程各系科電技組畢業，領有畢業證書。</p> <p>二、符合航海人員訓練國際公約規範之海事教育及海事訓練品質管理系統證明文件之公立或立案私立專科以上輪機工程系科電技組，領有所核發之航海人員訓練國際公約課程學分證明文件。</p> <p>三、<u>公立或立案之私立專科以上學校電機、電子相關系科畢業，領有畢業證書。</u></p> <p>四、經主管機關甲級航海人員訓練班電技員訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>五、<u>公立或立案之私立高級海事、水產職業學校船舶機電學程畢業，領有畢業證書。</u></p> <p>六、在一百零一年一月一日前五年內，擔任電機師或管輪且執行船上電技員職務內含相關工作（由公司開立證明）之海勤資歷一年以上。</p> <p>七、曾任主機推進動力七百五十瓩以上船舶電匠職務三年以上。</p>
附註	<p>一、本表所列資格之服務年資採計，依下列規定：</p> <p>（一）任助理或見習職務時間折半計資；但在兩年以上者，以一年計資。其任高一級助理職務年資，照證載職務實數計資。</p> <p>（二）船舶停航期間服務年資不計。</p> <p>（三）海軍軍官、士官在高一級艦任職年資得作低一級艦同職年資計算，在同一級艦任較高級職務年資得作較低級職務年資計算。</p> <p>二、本測驗參測人員繳驗之服務經歷證明書，由下列機關核發：</p> <p>（一）船員資歷證明由交通部港局各航務中心核發。</p> <p>（二）海軍軍官、士官學經歷及艦艇資歷證明文件由海軍司令部核發。</p> <p>（三）行政院海岸巡防署人員之證明文件由海岸巡防機關核發。</p>

附表二（未修正）

交通部航海人員測驗各類別應測科目表

類 別		應 測 科 目
一 等 航 行 員	船 副	一、航海學 二、航行安全與氣象 三、船舶通訊與航海英文 四、貨物作業 五、船舶操作與船上人員管理
一 等 輪 機 員	管 輪	一、船舶主機（柴油機、蒸汽推進機組、燃氣渦輪機）（參測人員一律先考柴油機，測驗及格後，再以加註方式報考蒸汽推進機組、燃氣渦輪機） 二、輪機工程（包括推進裝置、輔機與輪機英文） 三、船用電機與自動控制 四、輪機保養與維修（包括輪機基本知識） 五、輪機管理與安全
二 等 航 行 員	船 副	一、航海學概要 二、航行安全與氣象概要 三、船舶通訊與航海英文概要 四、貨物作業概要 五、船舶操作與船上人員管理概要
二 等 輪 機 員	管 輪	一、船舶主機概要（柴油機、蒸汽推進機組、燃氣渦輪機）（參測人員一律先考柴油機，測驗及格後，再以加註方式報考蒸汽推進機組、燃氣渦輪機） 二、輪機工程概要（包括推進裝置概要、輔機概要與輪機英文） 三、船用電機與自動控制概要 四、輪機保養與維修概要（包括輪機基本知識） 五、輪機管理與安全概要
	電 技 員	一、輪機系統 二、船用電學與電機機械 三、計算機與船舶自動控制 四、船用電機設備維護 五、電機專業英文

交通部船員岸上晉升訓練參訓資格表

類 別	參 訓 資 格
一等大副	<p>一、領有一等船副適任證書或執業證書，曾任一等船副或二等大副十八個月以上，或曾任一等船副及二等大副合計十八個月以上。</p> <p>二、領有甲種二副或乙種大副考試及格證書或執業證書，曾任甲種二副或乙種大副六個月以上，或曾任甲種二副及乙種大副合計六個月以上。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等大副訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有甲種三副或乙種二副考試及格證書或執業證書，曾任甲種三副或乙種二副十八個月以上或曾任甲種三副及乙種二副合計十八個月以上。</p> <p>五、領有二等大副適任證書或執業證書，曾任二等大副或一等船副十八個月以上，或曾任二等大副及一等船副合計十八個月以上。</p> <p>六、領有乙種三副考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制航線或區域之一等船副執業證書或適任證書，曾任一等船副或二等大副十八個月以上，或曾任一等船副及二等大副合計十八個月以上。</p> <p>七、領有二等船副適任證書或執業證書，曾任二等船副三年以上。</p>
一等船長	<p>一、領有一等大副適任證書或執業證書，曾任一等大副或二等船長十八個月以上，或曾任一等大副及二等船長合計十八個月以上。</p> <p>二、領有甲種大副或乙種船長考試及格證書或執業證書，曾任甲種大副或乙種船長十八個月以上，或曾任甲種大副及乙種船長合計十八個月以上。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等船長訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有二等船長適任證書或執業證書，曾任二等船長或一等大副十八個月以上，或曾任二等船長及一等大副合計十八個月以上。</p> <p>五、領有乙種大副考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制航線或區域之一等大副執業證書或適任證書，曾任一等大副或二等船長十八個月以上，或曾任一等大副及二等船長合計十八個月以上。</p> <p>六、領有丙種船長考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制航線或區域之二等船長執業證書或適任證書，曾任二等船長或一等大副十八個月以上，或曾任二等船長及一等大副合計十八個月以上。</p>
二等大副	<p>一、領有一等船副適任證書或執業證書，曾任一等船副一年以上。</p>

類 別	參 訓 資 格
	<p>二、領有二等船副適任證書或執業證書，曾任二等船副二年以上。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班二等大副訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有乙種二副或丙種大副考試及格證書或執業證書，曾任乙種二副或丙種大副一年以上，或曾任乙種二副及丙種大副合計一年以上。</p> <p>五、領有乙種三副考試及格證書或執業證書，曾任乙種三副二年以上，或曾任乙種三副及丙種二副合計二年以上。</p> <p>六、領有丙種二副或丙種三副考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制航線或區域之二等船副執業證書或適任證書，曾任二等船副二年以上。</p>
二等船長	<p>一、領有一等大副適任證書或執業證書，曾任一等大副一年以上或二等大副二年以上。</p> <p>二、領有二等大副適任證書或執業證書，曾任二等大副二年以上。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班二等船長訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有乙種大副或丙種船長考試及格證書或執業證書，曾任乙種大副或丙種船長二年以上，或曾任乙種大副及丙種船長合計二年以上。</p> <p>五、領有丙種大副考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制航線或區域之二等大副執業證書或適任證書，曾任二等大副或一等船副二年以上，或曾任二等大副及一等船副合計二年以上。</p>
三等船副	<p>一、經國內船員訓練機構甲級航海人員訓練班一等、二等或三等船副訓練結業，領有結業證明文件。</p> <p>二、領有助理級航行當值適任證書、助理級航行當值專業訓練合格證書或航行當值檢定合格證書，曾任舵工、幹練水手職務一年以上。</p> <p>三、領有行政院農業委員會核發之三等船長職級以上幹部船員執業證書，曾任漁船三等船長職級以上職務一年以上，並領有漁政機關核發之證明文件。</p> <p>四、領有國內船員訓練機構乙級船員訓練班水手、駕駛、航海或通用級等科訓練結業證明文件，並在艙面服務三年以上。</p> <p>五、曾任水手、艇員等艙面職務三年以上。</p> <p>六、曾任海軍各型艦艇艙面士官以上當值職務三年以上，領有海軍司令部證明文件，並領有助理級航行當值訓練合格證書或航行當值檢定合格證書。</p> <p>七、曾任海岸巡防機關各型艦艇艙面技術生、警佐或士官以上當值職務三年以上，領有海岸巡防機關證明文件，並領有助理級航行當值訓練合格證書。</p>

類 別	參 訓 資 格
	<p>八、公立或立案之私立專科、高級海事、水產職業學校以上之航海、商船、航運技術、運輸技術系航海組、海運技術、水上警察系、水上警察科航海組、海洋巡防科航海組等相關系科組畢業，領有畢業證書。</p> <p>九、曾任營業用載客動力小船駕駛三年以上，領有證明文件，並經航政機關認可。</p>
三等船長	<p>一、領有副駕駛考試及格證書或執業證書，曾任副駕駛一年以上。</p> <p>二、領有三等船副適任證書或執業證書，曾任三等船副一年以上。</p>
一等大管輪	<p>一、領有一等管輪適任證書或執業證書，曾任一等管輪或二等大管輪十八個月以上，或曾任一等管輪及二等大管輪合計十八個月以上。</p> <p>二、領有甲種二管輪或乙種大管輪考試及格證書或執業證書，曾任甲種二管輪或乙種大管輪六個月以上，或曾任甲種二管輪及乙種大管輪合計六個月以上。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等大管輪訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有甲種三管輪或乙種二管輪考試及格證書或執業證書，曾任甲種三管輪或乙種二管輪十八個月以上，或曾任甲種三管輪及乙種二管輪合計十八個月以上。</p> <p>五、領有二等大管輪適任證書或執業證書，曾任二等大管輪或一等管輪十八個月以上，或曾任二等大管輪及一等管輪合計十八個月以上。</p> <p>六、乙種三管輪考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制主機推進動力之一等管輪執業證書或適任證書，曾任一等管輪或二等大管輪十八個月以上，或曾任一等管輪及二等大管輪合計十八個月以上。</p> <p>七、領有二等管輪適任證書或執業證書，曾任二等管輪三年以上。</p>
一等輪機長	<p>一、領有一等大管輪適任證書或執業證書，曾任一等大管輪或二等輪機長十八個月以上，或曾任一等大管輪及二等輪機長合計十八個月以上。</p> <p>二、領有二等輪機長適任證書，曾任二等輪機長或一等大管輪十八個月以上，或曾任二等輪機長及一等大管輪合計十八個月以上。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班一等輪機長訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有甲種大管輪或乙種輪機長考試及格證書或執業證書，曾任甲種大管輪或乙種輪機長十八個月以上，或曾任甲種大管輪及乙種輪機長合計十八個月以上。</p> <p>五、領有乙種大管輪考試及格證書或執業證書，並經航政機關依規定換發未註明限制主機推進動力之一等大管輪執業證書或適任證書，曾</p>

類 別	參 訓 資 格
	任一等大管輪或二等輪機長十八個月以上，或曾任一等大管輪及二等輪機長合計十八個月以上。
二等大管輪	<p>一、領有一等管輪適任證書或執業證書，曾任一等管輪一年以上。</p> <p>二、領有二等管輪適任證書或執業證書，曾任二等管輪二年以上。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班二等大管輪訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有乙種二管輪考試及格證書或執業證書，曾任乙種二管輪一年以上。</p> <p>五、領有乙種三管輪考試及格證書或執業證書，曾任乙種三管輪二年以上。</p>
二等輪機長	<p>一、領有一等大管輪適任證書或執業證書，曾任一等大管輪一年以上或二等大管輪二年以上。</p> <p>二、領有二等大管輪適任證書或執業證書，曾任二等大管輪二年以上。</p> <p>三、經主管機關甲級航海人員訓練班二等輪機長訓練，領有國內船員訓練機構核發合格結業證明文件。</p> <p>四、領有乙種大管輪或甲種二管輪考試及格證書或執業證書，曾任乙種大管輪二年以上，或曾任乙種大管輪及甲種二管輪合計二年以上。</p>
三等管輪	<p>一、領有國內船員訓練機構乙級船員訓練班輪機科或通用級訓練結業證明文件，並在機艙服務二年六個月以上。</p> <p>二、曾任副機匠、下手、艇機員等機艙職務三年以上。</p> <p>三、經國內船員訓練機構甲級航海人員訓練班一等、二等及三等管輪訓練結業，領有結業證明文件。</p> <p>四、領有助理級輪機當值適任證書、助理級輪機當值專業訓練合格證書或輪機當值檢定合格證書，曾任機匠職務六個月以上。</p> <p>五、曾任海軍各型艦艇機艙士官以上當值職務三年以上，領有海軍總司令部證明文件，並領有助理級輪機當值訓練合格證書或輪機當值檢定合格證書。</p> <p>六、曾任海岸巡防機關各型艦艇機艙技術生、警佐或士官以上當值職務三年以上，領有海岸巡防機關證明文件，並領有助理級輪機當值訓練合格證書。</p> <p>七、領有行政院農業委員會核發之二等輪機長職級以上幹部船員執業證書，曾任漁船二等輪機長職級以上職務一年以上，並領有漁政機關核發之證明文件。</p> <p>八、公立或立案之私立專科、高級海事、水產職業學校以上之輪機工程、輪機、輪機技術、水產輪機、水上警察系、水上警察科輪機組、海洋巡防科輪機組等相關系科組畢業，領有畢業證書。</p>
三等輪機	一、領有副司機考試及格證書或執業證書，曾任副司機一年以上。

類	別	參	訓	資	格
	長	二、領有三等管輪適任證書或執業證書，曾任三等管輪一年以上。			
備註：					
一、參加三等船副及三等管輪晉升訓練者，應領有航政機關核發之船員服務手冊。					
二、見習或助理資歷不予採計。					