

- 參考書目係供命題取材之用，書中論述如與現行航政法規及國際公約不一致，應以法規及國際公約為準
- 本局官網所建置「航港發展資料庫/航港法規館」，提供最新航政法規及中文版國際公約資料下載，網址如下：  
(<http://data.motcmpb.gov.tw/ListFolders/Index/45>)

## 航海人員測驗題庫命題參考書目

### 一、主要參考書目

#### (一)船副參考書目

1. 航海儀器，陳希敬等著，教育部出版，2006年
2. 航海氣象學，廖宗等著，教育部出版，2006年
3. 航行安全，林茂盛等著，教育部出版，2006年
4. 船舶操縱，廖坤靜等著，教育部出版，2006年
5. 船舶通訊，葉世燦等著，教育部出版，2006年
6. 海事英文，陳彥宏等著，教育部出版，2006年
7. 貨物作業，廖坤靜，教育部出版，2006年
8. 船舶管理與安全，吳景凱等著，教育部出版，2006年
9. 地文航海學，周和平，倫悅企業有限公司
10. 天文航海學，周和平，周氏兄弟出版社
11. 航海學概要，蔡金城等著，教育部出版，2009年
12. 航海儀器概要，許傳宗等著，教育部出版，2009年
13. 航海氣象概要，黃燦星等著，教育部出版，2009年
14. 航行安全概要，林茂盛等著，教育部出版，2009年
15. 船舶操縱概要，鍾添泉等著，教育部出版，2009年
16. 船舶通訊概要，劉謙等著，教育部出版，2009年
17. 航海英文概要，劉謙等著，教育部出版，2009年
18. 貨物作業概要，廖坤靜等著，教育部出版，2009年
19. 船舶構造及穩度概要，徐坤龍等著，教育部出版，2009年
20. 海事法規概要，王逸萍等著，教育部出版，2009年

## (二)管輪參考書目

1. 船舶柴油機，呂傳增等著，教育部出版，2006年
2. 蒸汽渦輪機，魏為明等著，教育部出版，2006年
3. 鍋爐學，張逢隆等著，教育部出版，2006年
4. 燃氣渦輪機，李賢德等著，教育部出版，2006年
5. 船舶輔機，甘在國等著，教育部出版，2006年
6. 輪機英文，陳藤等著，教育部出版，2006年
7. 船用電學，張文哲等著，教育部出版，2006年
8. 船舶自動控制，鄭書修等著，教育部出版，2006年
9. 輪機保養與維修，彭勝利等著，教育部出版，2006年
10. 輪機管理與安全，王逸萍等著，教育部出版，2006年
11. 船舶管理與安全，吳景凱等著，教育部出版，2006年
12. 柴油機概要，楊敏雄等著，教育部出版，2009年
13. 蒸汽渦輪推進機概要，魏為明等著，教育部出版，2009年
14. 鍋爐學概要，郭振亞等等著，教育部出版，2009年
15. 燃氣渦輪機概要，吳沛學等著，教育部出版，2009年
16. 輪機英文概要，許修豪等著，教育部出版，2006年
17. 船用電學概要，潘碧熊等著，教育部出版，2009年
18. 船舶自動控制概要，連長華等著，教育部出版，2009年
19. 船舶輔機概要，葉榮華等著，教育部出版，2009年
20. 輪機保養與維修概要，葉榮華等著，教育部出版，2009年
21. 輪機管理與安全概要，賴文豪等著，教育部出版，2009年

## 二、次要參考書目

### (一)船副參考書目

#### 航海學

1. IMO, Regulation, Conference, Resolution, Performance Standard
2. Pilot Chart
3. UKHO, NP100 The Mariner's Handbook, 2004
4. 丁勇, 航海學, 2001
5. 海軍大氣海洋局, 中華民國海軍圖例
6. 電子海圖-整合式導航資訊系統, 張淑淨, 2010 年
7. 道頓航海學, 陳維訓譯
8. 航海儀器, 葉世燦, 2001
9. 地文航海, 楊籙、薩師洪編著
10. 航海學(天文航海), 薩師洪
11. 航海學(領航與推算), 文笙書局, 薩師洪

#### 航行安全與氣象

1. 1974 年海上人命安全國際公約 SOLAS, 傑舜
2. 1978 航海人員訓練、發證及當值標準國際公約 2010 修正案
3. 1979 海上搜索與救助公約
4. Marine Survival and Rescue Systems, D. J. House, 1988
5. 氣象學(氣候變遷與災變天氣), 鄭師中, 2013
6. 海事英語, 袁智清, 1986
7. 國際海上避碰規則與艙面當值, 陳運揚, 1986
8. 船藝, 羅守平, 1986
9. 郭福村, 船藝學, 2005 年
10. 操船通論, 本田啟之輔, 1986
11. 操船學, 蔡坤澄, 1989

#### 船舶通訊與航海英文

1. IBC Code ( ships carrying dangerous chemicals in bulk)
2. IGC Code (International Gas Carrier Code)
3. International Safety Guide for Oil Tankers and Terminals
4. ISM Code 2010 Edition
5. MARPOL Consolidated

6. MLC Regulation 2.3- Hours of work and hours of rest
7. SOLAS
8. 天文航海學/六分儀構造
9. 航海英文，王一三，1997
10. 船藝精解，周和平
11. 航海學，周和平
12. IMSBC Code
13. The American Practical Navigator

## 貨物作業

1. SOLAS
2. Procedures for Port State Control, 2011 Resolution
3. IMSBC Code
4. 船藝學，周和平，1997
5. 海上貨物運輸，大連海事出版社，2003年
6. 貨物作業，航行員晉升訓練叢書
7. 航海運用技術拾遺
8. 船舶貨運，王捷，人民交通出版，2002
9. 船舶散裝貨物裝載規則
10. 船舶穩定度(郭福村、苟榮華)，2008
11. 貨物作業章程(蔡朝祿、苟榮華)2013
12. 貨物裝卸實務，周和平著
13. 貨物裝卸與積載，周和平，倫悅出版，2013
14. 貨物裝卸與儲存，(周和平)
15. 散裝貨物裝載規則

## 船舶操作與人員管理

1. 交通部岸上晉升訓練教材暨補充教材，船長實務
2. 海洋污染防治法
3. 船舶學，邱垂錫譯，徐氏圖書公司
4. MARPOL
5. 商港法
6. 船員服務規則
7. 船員法
8. 船舶法
9. 船藝學，郭福村，2005

10. 船舶穩定度，郭福村，97 年
11. 海上污染防治，曾福成，2004
12. 造船原理，戴堯天，臺灣大學

## 航海學概要

1. Performance 1.1
2. Pilot Chart Pub#108
3. UKHO, Catalogue of Admiralty Charts and Publications, 2013 版
4. 航海學，丁勇，2001
5. 交通研究所編印 航海學(上冊) 第 118 頁
6. 中華民國海軍圖例，海軍大氣海洋局
7. 道頓航海學上冊，陳維訓譯
8. 地文航海，楊籙、薩師洪編著
9. 航海學（天文航海），薩師洪，1997

## 航行安全與氣象概要

1. SOLAS
2. 1978 航海人員訓練發證及當值標準國際公約 2010 修正案
3. 本田啟之輔，操船通論，1986
4. 海事英語，袁智清，1986
5. 船藝學，郭福村，2005
6. 國際海上避碰規則與艙面當值，航行員訓練叢書，1986 年
7. 操船學，蔡坤澄，1989 年
8. 氣象學(氣候變遷與災變天氣)，鄭師中，2013
9. 船藝，羅守平，1986

## 船舶通訊與航海英文概要

1. BRIDGE TEAM MANAGEMENT 2004
2. 海圖應用法精解，周和平
3. ICS BRIDGE PROCEDURES GUIDE 4TH Ed
4. MLC Regulation 2.3- Hours of work and hours of rest
5. NAVIGATION FOR MASTERS 1995
6. 天文航海學，六分儀構造
7. 基本船藝學，周和平
8. 船藝精解，周和平

9. 國際海空搜救手冊，傑舜公司，92 年
10. IMO SMCP，陳彥宏，海事英語

## 貨物作業概要

1. 2011 年港口國管制程序
2. IMO 貨物繫固手冊，邱啟舜編譯
3. IMSBC code
4. 港口國管制官員訓練教材，交通部主辦 2011 年臺加海事體系技術合作計畫
5. 船藝學(貨物作業)，周和平，1989
6. 貨物裝卸與積載，周和平，倫悅企業公司，2013 年
7. 海上貨物運輸，大連海事出版社，2003
8. 船舶貨運，人民交通出版，2002
9. 船舶散裝貨物裝載規則
10. 貨物作業章程，蔡朝祿，翠柏林公司，2013
11. 貨物作業，廖坤靜(2000)，正合印刷
12. 貨物作業，趙鈞等(2002)，幼獅文化事業公司
13. 貨物裝載作業
14. 散裝貨物裝載規則

## 船舶操作與人員管理概要

1. 交通部岸上晉升訓練補充教材，第壹篇，第 5 章
2. 防止船舶污染國際公約，邱啟舜，2012 年，傑舜
3. 船員服務規則
4. 船員法
5. 船藝學，郭福村，2005 年
6. 穩定性與俯仰差，羅守平，中華民國船長公會，1967 年

## (二)管輪參考書目

### 船舶主機-柴油機

1. 重船舶主機-柴油機精華，郭錦榮，1986
2. 柴油機，郭錦榮編著，幼獅
3. 船用內燃機(下)，郭錦榮編著，華香園
4. 重船舶主機-柴油機實務，樓無畏，1982
5. 輪機保養與維修，蕭瑞濱等，2006

### 船舶主機-蒸汽推進機

1. 船用蒸汽機，祝一新，國立高雄海專，1986
2. 蒸汽推進機組，陳崇鎮，1986年，幼獅文化
3. 實用鍋爐學，賴耿陽編撰，2000

### 船舶主機-燃氣渦輪機

林鳳飛，燃氣渦輪機，幼獅出版社，75年

### 輪機工程

1. English for Marine Engineering
2. Reference paper
3. W. J. Fox and E. Souchotte, Marine Auxiliary Machinery, 1975
4. 輪機當值與管理，田文國
5. 輔機(三)，吳光正等，華香園，八十年
6. 產生推力的巨輪 - 螺旋槳，國科會科普資料
7. 船舶動力裝置
8. 船舶推進器，士福金編著
9. 船舶輔機，費千，2005
10. 船舶輔機，黃正榮編著，1987

### 船用電機與自動控制

1. 電機學，呂俊鋒，高立圖書，2010
2. 船上電學，李永忠，幼獅文化，1986年
3. 船用電機及設備，李永忠，中央圖書，2000

4. 電子學，李秀峰編著，文京，1988
5. 電子學 1，張建亨著，科友圖書，2009
6. 基本電學，范姜宗霖編譯，2012
7. 電子學，黃世杰編著，東大圖書，2003
8. 工業電子學，葉振明編著，1995
9. 實用船舶自動控制電路，潘碧熊編著，弘揚圖書
10. 輪機自動控制，周德明編著，幼獅文化
11. 賴柏洲，基本電學，全華出版

## **輪機保養與維修**

1. 士福金，船舶推進器，民國 73 年
2. 內燃機修訂版
3. 船用電機及設備，李永忠，中央圖書，2000
4. 潤滑學，李冠宗，民國 93
5. 應用熱力學，林晃盛，民國 77 年
6. 輪機實務與安全，楊仲范編著

## **輪機管理與安全**

1. Marpol
2. 船舶法
3. 船員法
4. 船員服務規則
5. 1978 航海人員訓練發證及當值標準國際公約 2010 修正案
6. MARPOL
7. 人員安全與社會責任，周和平
8. 應急程序，周和平著，2003
9. 船舶火災防治與安全，曾福成著，1999
10. 船舶管理，徐國裕著，2013
11. 輪機實務與安全，楊仲范

## **船舶主機概要-柴油機**

1. 船用內燃機(上冊)，華香園
2. 船用內燃機(下冊)，郭錦榮編撰，1998

## **船舶主機概要-蒸汽推進機**

1. 船用蒸汽機，祝一新，高雄海專，1986
2. 蒸汽推進機組，陳崇鎮，幼獅文化，1986
3. 鍋爐技士教本，賴耿陽編撰，2001
4. 鍋爐及附屬設備，鍾順男，90年

## 船舶主機概要-燃氣渦輪機概要

燃氣渦輪機，林鳳飛，1986

## 輪機工程概要

1. Marine Auxiliary Machinery, W. J. Fox and E. Souchotte, 1975
2. 輔機(上)，王澄烈等，華香園，二版，八十五年
3. 輔機(一)，吳光正等，華香園，八十年
4. 輔機(二)，張新加等，華香園，1991
5. 產生推力的巨輪 - 螺旋槳，國科會科普資料
6. 船舶動力裝置
7. 船舶輔機，費千著，2005
8. 船舶輔機，黃正榮，幼獅文化，1986
9. 輔機(上)(中)(下)，王澄烈，華香園，85年
10. 輪機保養與維修，士福金編著

## 船用電機與自動控制概要

1. 船上電學，幼獅文化，1986
2. 工業電子學，林伯仁編譯，2001
3. 基本電學，范姜宗霖編譯，2012
4. 電工技術，徐氏基金會，1980
5. 基本電路理論，張傳濱編譯，2006 二版
6. 電子學，黃世杰編著，2003
7. 工業電子學，葉振明編著，1995
8. 基本電學，賴柏洲，全華出版
9. 電機學，新科技書局，2009

## 輪機保養與維修概要

1. 內燃機修訂版
2. 重柴油機精華，郭錦榮
3. 船舶輔機拆裝與檢修，李文模，大連海運學院出版

## 輪機管理與安全概要

1. 船員服務規則
2. 船舶法
3. 1978 年航海人員訓練發證及當值標準國際公約 2010 年修正案
4. 人員安全與社會責任，周和平
5. 船舶火災防治與安全管理，曾福成著，2010 年初版
6. 船舶管理，徐國裕著，2013
7. 輪機實務管理與安全，楊仲範
8. 輪機管理，楊仲範
9. 船舶管理，劉萬鶴著，2011 初版
10. 應急程序，周和平著，2003 年初版