

引水人監理子系統

教育訓練

教育訓練課程大綱

- 系統功能介紹
- 業務流程
- 系統流程、操作演練
- 意見交流 Q&A



系統功能介紹

航安管理系統(MS)-引水人監理子系統

引水人排班表管理作業

- 引水人排班資料申報
- 引水人排班表查詢列印

引水記錄管理作業

- 引水紀錄單管理
- 引水人班表與實際引水狀況查詢

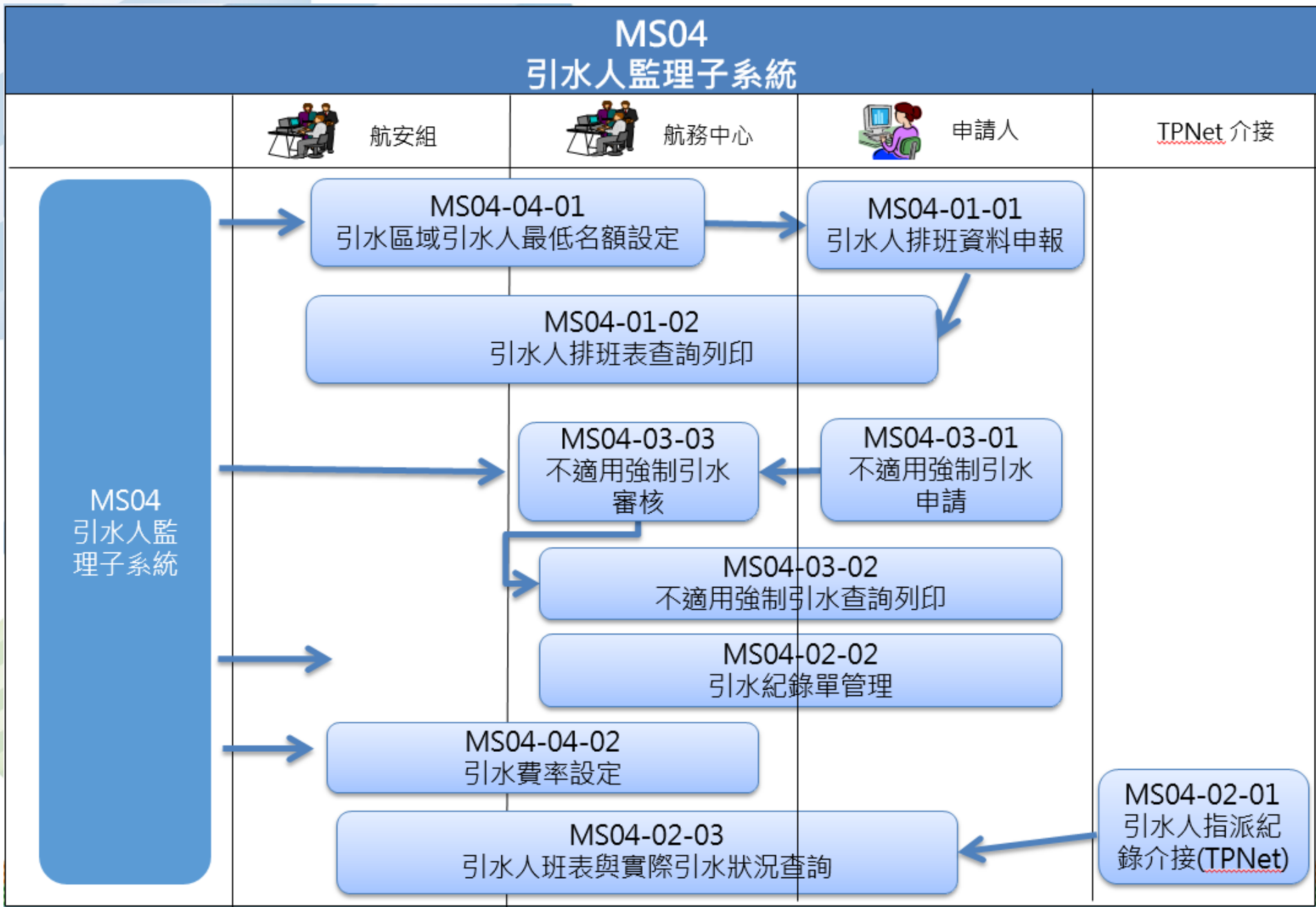
不適用強制引水申請

- 不適用強制引水申請
- 不適用強制引水查詢列印
- 不適用強制引水審核

引水業務相關設定

- 引水區域引水人最低名額設定
- 引水費率設定

業務流程



系統流程、操作演練

教育訓練內容綱要

01

引水人排班表管理作業

02

引水記錄管理作業

03

不適用強制引水申請

04

引水業務相關設定

1

引水人排班表管理作業

1

引水人排班資料申報

2

引水人排班表查詢列印



1-1

•引水人排班表管理作業/引水人排班資料申報

☐ 引水人排班資料申報

港口 請選擇 ▼

年月 109 ▼

請選擇 ▼

查詢

新增

點選新增

| 查詢結果

序號	港口	年月	班別(預估值班人數)	功能
沒有找到符合的結果				

引水人監理子系統 > 引水人排班表管理作業 > 引水人排班資料申報(MS04-01-01)

新增

* 港口 (TWKHH)高雄港 ▼

* 年月 109 ▼ 11 ▼

儲存

返回

點選儲存

1-1

引水人排班表管理作業/引水人排班資料申報

編輯

* 港口

(TWKHH)高雄港

▼

* 年月

109

▼

11

▼

* 班別

(01)日班

▼

值班時間

06

▼

:

00

▼

~

18

▼

:

00

▼

* 值班人數

11

* 排序

1

1.點選新增

新增

製作輪值班表

返回

欄位設定

序號	港口	年月	班別	值班時間	值班人數	排序	功能
----	----	----	----	------	------	----	----

欄位設定

序號	港口	年月	班別	值班時間	值班人數	排序	功能
1		10911	日班 (01)日班 ▼	06 ▼ : 00 ▼ ~ 18 ▼ : 00 ▼	11	1	修改 刪除

編輯

* 港口 (TWKHH)高雄港

* 年月 109 11

* 班別 請選擇

值班時間 06 : 00 ~ 18 : 00

* 值班人數

* 排序

點選製作輪值班表

新增

製作輪值班表

返回

欄位設定

序號	港口
1	

輪值班表

引水人名單:

(A102386077)丁漢利

引水人輪值班表 109 年 11 月										
班別		日班								
值班時間		06:00 ~ 18:00								
日期	星期	1	2	3	4	5	6	7	8	
1	日	周	書	丁	利	+	+	+	+	+
2	一	周	書	+	+	+	+	+	+	+
3	二		+	+	+	+	+	+	+	+
4	三	周	書	+	+	+	+	+	+	+
5	四		+	+	+	+	+	+	+	+
6	五		+	+	+	+	+	+	+	+
7	六		+	+	+	+	+	+	+	+
8	日		+	+	+	+	+	+	+	+

值班人數

11

排序

1

功能

修改

刪除



1-2

•引水人排班表管理作業/引水人排班表查詢列印

交通部航港局
Maritime and Port Bureau, MOTC
第二代航港單一窗口服務平臺

電子簽核子系統
港口國管制子系統
港口國管制
海事管理子系統
引水人監理子系統
引水人排班表管理作業
引水人排班資料申報
引水人排班表查詢列印
引水記錄管理作業
不適用強制引水申請

選單關閉

航安業務管理系統

3小時59分鐘43秒 南航海技科 您好，歡迎使用！

引水人監理子系統 > 引水人排班表管理作業 > 引水人排班表查詢列印(MS04-01-02)

引水人排班資料申報

港口 (TWKHH)高雄港 年月 109 請選擇

引水人

1.點選查詢

查詢

查詢結果

序號	港口	年月	班別(預估值班人數)	功能
1	(TWKHH)高雄港	10911	日班(11)	檢視

共 1 頁，共 1 筆

2.點選檢視

4	三	周	書										
5	四												
6	五												
7	六												
8	日												
9	一												
10	二												
11	三												
12	四												
13	五												
14	六												
15	日												
16	一												
17	二												
18	三												
19	四												
20	五												
21	六												
22	日												
23	一												
24	二												
25	三												
26	四												
27	五												
28	六												
29	日												
30	一												

點選**列印**

列印輪值班表

列印輪值班表(月曆)

返回

(TWKHH)高雄港 引水人輪值班表 109 年11 月												引水人名單		
別	日班											(J1	3)周	書
時間	06:00 - 18:00											(A1	7)丁	利
星期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	(J1	3)周	書
日	周 書	丁 利										(E1 <th>3)董</th> <th>虎</th>	3)董	虎
一	周 書		丁 利									(A1 <th>0)劉</th> <th>本</th>	0)劉	本
二		周 書										(C1 <th>0)張</th> <th>安</th>	0)張	安
三	周 書											(D1 <th>4)曾</th> <th>領</th>	4)曾	領
四												(S1 <th>4)劉</th> <th>宏</th>	4)劉	宏
五												(N1 <th>4)盧</th> <th>寬</th>	4)盧	寬
六												(A1 <th>4)王</th> <th>立</th>	4)王	立
日												(Z1 <th>4)張</th> <th>泉</th>	4)張	泉
一												(A1 <th>6)畢</th> <th>壽</th>	6)畢	壽
二												(F1 <th>3)金</th> <th>成</th>	3)金	成
三												(C1 <th>0)張</th> <th>安</th>	0)張	安
四												(E1 <th>7)王</th> <th>祖</th>	7)王	祖
五												(S1 <th>5)尤</th> <th>敏</th>	5)尤	敏
六												(A1 <th>9)葉</th> <th>仁</th>	9)葉	仁
日												(K1 <th>6)徐</th> <th>裕</th>	6)徐	裕
一												(C1 <th>1)楊</th> <th>良</th>	1)楊	良
二												(T1 <th>0)劉</th> <th>義</th>	0)劉	義
三												(C1 <th>1)楊</th> <th>良</th>	1)楊	良
四												(E1 <th>6)殷</th> <th>洋</th>	6)殷	洋
五												(E1 <th>9)應</th> <th>邦</th>	9)應	邦

2

引水記錄管理作業

1

引水紀錄單管理

2

引水人班表與實際引水狀況查詢



2-1

•引水記錄管理作業/引水紀錄單管理

2-1 引水記錄管理作業/引水紀錄單管理



引水人監理子系統 > 引水記錄管理作業 > 引水紀錄單管理(MS04-02-02)

查詢條件

港口 請選擇

申請人姓名

申請日期

~

查詢

清除

新增

點選新增

查詢結果

序號	港口	申請日期	申請人姓名	文件筆數	功能
沒有找到符合的結果					

電子簽核子系統

港口國管制子系統

港口國管制

海事管理子系統

引水人監理子系統

引水人排班表管理作業

引水記錄管理作業

引水紀錄單管理

引水人班表與實際引水狀況查詢

2-1 引水記錄管理作業/引水紀錄單管理

新增

申請人姓名

曾

申請日期

109-11-12

港口

(TWKHH)高雄港

文件上傳

選擇檔案

船員辦理任卸...量統計 (9).pdf

點選儲存

儲存

返回

序號

港口

申請人姓名

申請日期

檔案類型

檔案名稱

功能

新增

申請人姓名

曾

申請日期

109-11-12

港口

(TWKHH)高雄港

文件上傳

選擇檔案

未選擇任何檔案

儲存

返回

序號

港口

申請人姓名

申請日期

檔案類型

檔案名稱

功能

1

(TWKHH)高雄港

曾

109-11-12

pdf

船員辦理任卸職數量統計 (9).pdf

刪除

共 1 頁，共 1 筆



2-2

•引水記錄管理作業/引水人班表與實際引水狀況查詢



查詢條件

港口代號 (TWKHH)高雄港

航況 請選擇

引水人

申請引水時間(起)

: 請選

請選

申請引水時間(訖)

: 請選

請選

引水人出發(起)

: 請選

請選

引水人出發(訖)

: 請選

請選

英文船名

中文船名

1.點選查詢

查詢

清除

匯出實際引水班表

2.點選匯出實際
引水班表

查詢結果

序號	港口	航況	申請引水時間	引水人出發	英文船名	中文船名	引水人上船	經過信號台時間	功能
1	(TWKHH)高雄港	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	BOW GUARDIAN	船護者3	108-04-28 08:30:00	108-11-10 09:15:00	檢視

AB7	×	✓	f	高雄港						
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	簽證編號	航況序號	航況	申請引水時間	引水人出發	船舶號數	中文船名	英文船名	前俾	港口代
2	AKEL098001021	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者	BOW GUARDIAN	1	TWMLI
3	AKEL098001125	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者2	BOW GUARDIAN	1	TWHOP
4	AHUN098000259	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者3	BOW GUARDIAN	1	TWKHH
5	AKEL098001021	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者	BOW GUARDIAN	1	TWMLI
6	AKEL098001125	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者2	BOW GUARDIAN	1	TWHOP
7	AHUN098000259	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者3	BOW GUARDIAN	1	TWKHH
8	AKEL098001021	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者	BOW GUARDIAN	1	TWMLI
9	AKEL098001125	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者2	BOW GUARDIAN	1	TWHOP
10	AHUN098000259	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者3	BOW GUARDIAN	1	TWKHH
11	AKEL098001021	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者	BOW GUARDIAN	1	TWMLI
12	AKEL098001125	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者2	BOW GUARDIAN	1	TWHOP
13	AHUN098000259	1	進港	108-11-13 08:00:00	108-01-28 07:50:00	13584	艏護者3	BOW GUARDIAN	1	TWKHH
14	AHOP108000383	1	進港	108-12-08 13:45:00	108-12-08 13:20:00	14024	盛和	SHENG HO		TWHOP
15	AHOP108000383	3	移泊			14024	盛和	SHENG HO		TWHOP
16	AHOP108000383	3	移泊			14024	盛和	SHENG HO		TWHOP

工作表1



3

不適用強制引水申請



1

不適用強制引水申請

2



不適用強制引水查詢列印

3

不適用強制引水審核



3-1

•不適用強制引水申請/不適用強制引水申請



查詢條件

申請免引水港口 請選擇

航務中心 請選擇

船名

船舶號數

英文船名

預定到港日期

查詢

清除

新增

點選新增

查詢結果

序號	申請免引水港口	申請編號	船舶號數	中文船名	英文船名	預定到港日期	總噸位	功能
沒有找到符合的結果								

電子簽核子系統

港口國管制子系統

港口國管制

海事管理子系統

引水人監理子系統

引水人排班表管理作業

引水記錄管理作業

不適用強制引水申請

不適用強制引水申請

不適用強制引水查詢列印

關閉

引水人監理子系統 > 不適用強制引水申請 > 不適用強制引水申請(MS04-03-01)

新增資料

* 港口 請選擇 ▼

航務中心

1. 選擇港口

繼續上傳附件

返回

新增資料

* 港口 (TWKHH)高雄港 ▼

航務中心 南部航務中心

* 船舶號數

2. 點選放大鏡查詢
船舶號數

中文船名

船舶種類

預定到港日期

裝載貨物

下一港 請選擇 ▼

有無動力

總噸位

拖船船名

新增資料

* 港口 (TWKHH)高雄港 ▼

航務中心 南部航務中心

* 船舶號數 013002



船舶呼號 BR3094

中文船名 延聯

英文船名 YIN LIAN

船舶種類 雜貨船

有無動力 有

預定到港日期

總噸位

996

裝載貨物

拖船船名

下一港 請選擇 ▼

引水僱用紀錄

* (船長)船員服務手冊 (A1)基港 字第 號

* (船長)姓名

邵

擔任船長海上資歷 自 099-02-25 起擔任船長 資歷達 0 年 8 月

擔任該船船長最後一次
任職日期 101-07-07

卸職日期 101-07-17

◎進出港

引領日期			
第一次引領日期	109-11-02	經第 一	港口 進 港
第二次引領日期		經第 請選擇	港口 請選擇 港
第三次引領日期		經第 請選擇	港口 請選擇 港
第四次引領日期		經第 請選擇	港口 請選擇 港

◎移泊作業

引領日期							
第一次移泊日期	109-04-14	經第 六	船渠 南	至第 六	船渠 南	港內移泊	
第二次移泊日期		經第 請選擇	船渠 請選擇	至第 請選擇	船渠 請選擇	港內移泊	
第三次移泊日期		經第 請選擇	船渠 請選擇	至第 請選擇	船渠 請選擇	港內移泊	
第四次移泊日期		經第 請選擇	船渠 請選擇	至第 請選擇	船渠 請選擇	港內移泊	

點選繼續上傳附件

繼續上傳附件

返回



您好！我是航港小幫手！

附件上傳

序號	附件名稱	附件	檔案名稱	必要檢附	效期	檔案下載
1	申請表	選擇檔案 適任證書.pdf	-	必要	134-11-22	-
2	國籍證書：本國籍及總噸位	選擇檔案 適任證書.pdf	-	必要	158-11-06	-
3	船員手冊：任職船長日期位	選擇檔案 船員辦理任卸...量統計 (9).pdf	-	必要	156-11-23	-
4	進出港簽證：實際進出港時間	選擇檔案 船員辦理任卸...量統計 (9).pdf	-	必要	157-11-15	-

其他證明文件

檔案

選擇檔案

船員服務經歷...量統計 (3).pdf

說明

test

上傳

序號	上傳檔名	說明	異動人員	異動日期	功能
沒有找到符合的結果					

點選附件存檔

附件存檔

返回



你好！我是航港小幫手！

查詢條件

申請免引水港口 請選擇

航務中心 請選擇

船名

船舶號數

英文船名

預定到港日期

查詢

清除

新增

查詢結果

序號	申請免引水港口	申請編號	船舶號數	中文船名	英文船名	預定到港日期	總噸位	功能
1	(TWKHH)高雄港	MS040301F1091110001	013002	延聯	YIN LIAN	109-11-12	996	編輯

共 1 頁，共 1 筆



3-2

•不適用強制引水申請/不適用強制引水查詢列印



電子簽核子系統

引水人監理子系統

不適用強制引水申請

不適用強制引水申請

不適用強制引水查詢列印

引水業務相關設定

查詢條件

申請免引水港口 請選擇

航務中心 請選擇

船名

船舶號數 013002

英文船名

預定到港日期

查詢

清除

1.點選查詢

查詢結果

序號	申請免引水港口	申請編號	船舶號數	中文船名	英文船名	預定到港日期	總噸位	審核狀態	功能
1	(TWKHH)高雄港	MS040301F1091110001	013002	延聯	YIN LIAN	109-11-12	996	審核中	申請表 檢視

共 1 頁，共 1 筆

2.點選申請表

高雄港國內航線及港區工程用之中華民國船舶不適用強制引水申請表

船舶資料	船名	延聯	船舶編號	013002
	英文船名	YIN LIAN	總噸位	996
	有無動力	有	拖船船名	
船長	姓名	邵士鴻	船員服務手冊	基港字第 00055923 號
引水出港 用記錄	第一次引領日期	109 年 11 月 02 日經第 (一) 港口進 (進) 港。↓		
	第六次引領日期	109 年 04 月 14 日經第六 船渠 (南) 至第六 船渠 (南) 港內移泊 ↓		
核准內容				
審核章			申請人	高雄港勤服務股份有限公司
			申請日期	109 年 11 月 12 日 ↓

- 說明：1. 本申請表應於船舶及船長條件符合規定後填寫，送交通部航港局南部航務中心審查。
2. 船舶如更換已核准不適用強制引水之船長，應重新申請。
3. 檢附船舶回籍證書及船長之船員服務手冊影本各一份，以資查核。
4. 港內動力船舶拖曳新建連船舶移泊作業僅限於港內第六、第七、第八船渠。
5. 港內動力船舶拖曳運輸駁船移泊作業區，以前鵝河為界，分南、北及跨區三種。
6. 本表一式三份。



3-3

- 不適用強制引水申請/不適用強制引水審核
- 
- 

工作佇列匣

佇列清單

取得工作清單

點選取得工作清單

	項次	表單名稱	表單編號	申請人姓名	最後送件日期
☒	1	引水人不適用強制引水申請	MS040301F1091110001	邱	2020-11-12 17:08:49



第二代航港單一窗口服務平臺

選單關閉

航安業務管理系統

3小時57分鐘42秒

南航海技科

您好，歡迎使用！



引水人監理子系統 > 不適用強制引水申請 > 不適用強制引水審核(MS04-03-03)

查詢條件

申請免引水港口 請選擇

航務中心 請選擇

船名

船舶號數

英文船名

預定到港日期

審核狀態 請選擇

查詢

清除

查詢結果

序號	申請免引水港口	申請編號	船舶編號	中文船名	英文船名	預定到港日期	總噸位	審核狀態	功能
1	(TWKHH)高雄港	MS040301F1091110001	013002	延聯	YIN LIAN	109-11-12	996	承辦人(審核中)	審核

共 1 頁，共 1 筆

點選審核

附件上傳

序號	附件名稱	檔案名稱	必要檢附	效期	檔案下載
1	申請表	適任證書.pdf	必要	59-01-01	檔案下載
2	國籍證書：本國籍及總噸位	適任證書.pdf	必要	59-01-01	檔案下載
3	船員手冊：任職船長日期位	船員辦理任卸職數量統計 (9).pdf	必要	59-01-01	檔案下載
4	進出港簽證：實際進出港時間	船員辦理任卸職數量統計 (9).pdf	必要	59-01-01	檔案下載

其他證明文件

序號	上傳檔名	說明	異動人員	異動日期
沒有找到符合的結果				

簽核歷程

序號	送審日期	簽核日期	簽核者	簽核意見	簽核狀態
1	109-11-12 17:08:45		自動判斷	-	-

簽核內容

簽核結果

點選同意

同意

不同意

需補件

返回



您好！我是航港小幫手！

▶ 附件上傳

序號	附件名稱	檔案名稱	必要檢附	效期	檔案下載
1	申請表	適任證書.pdf	必要	59-01-01	檔案下載
2	國籍證書：本國籍及總噸位	適任證書.pdf	必要	59-01-01	檔案下載
3	船員手冊：任職船長日期位	船員辦理任卸職數量統計 (9).pdf	必要	59-01-01	檔案下載
4	進出港簽證：實際進出港時間	船員辦理任卸職數量統計 (9).pdf	必要	59-01-01	檔案下載

▶ 其他證明文件

序號	上傳檔名	說明	異動人員	異動日期
沒有找到符合的結果				

簽核歷程

序號	送審日期	簽核日期	簽核者	簽核意見	簽核狀態
1	109-11-12 20:53:55		南航海技科科長	-	-
2	109-11-12 17:08:45	109-11-12 20:53:55	a 	-	同意

返回

4

引水業務相關設定

1

引水區域引水人最低名額設定

2

引水費率設定



4-1

- 引水業務相關設定/引水區域引水人最低名額設定
- 
- 

序號	港口	引水人最低值班人數
1	(TWAPG)安平港	1
2	(TWHOP)和平港	1
3	(TWHUN)花蓮港	1
4	(TWKEL)基隆港	6
5	(TWKHH)高雄港	20
6	(TWMLI)麥寮港	2
7	(TWSUO)蘇澳港	5
8	(TWTPE)臺北港	4
9	(TWTXG)臺中	8

點選儲存

儲存

4-2

•引水業務相關設定/ 引水費率設定

▶ 引水費率設定

序號	港口	功能
1	(TWAPG)安平港	
2	(TWHOP)和平港	
3	(TWHUN)花蓮港	
4	(TWKEL)基隆港	
5	(TWKHH)高雄港	
6	(TWMLI)麥寮港	
7	(TWSUO)蘇澳港	
8	(TWTPE)臺北港	
9	(TWTXG)臺中	

點選選取

共 1 頁，共 9 筆

電子簽核子系統

港口國管制子系統

港口國管制

海事管理子系統

引水人監理子系統

引水人排班表管理作業

引水記錄管理作業

不適用強制引水申請

引水業務相關設定

引水區域引水人最低名額設定

引水費率設定

4-2 引水記錄管理作業/ 引水費率設定

▶ 引水費率設定

港口 (TWAPG)安平港

1.點選新增

新增

說明

序號	船舶總噸位(起)	船舶總噸位(訖)	水呎費(元/呎)	噸位費			功能
1	10,000	100,000	100	每	500	總噸元 52	刪除
2	20,000	300,000	500	每	500	總噸元 53	刪除
3	30,000	500,000	1,200	每	500	總噸元 52	刪除
4	40,000	40,000	500	每	500	總噸元 52	刪除

2.點選儲存

存檔

返回

A large blue COSCO SHIPPING container ship is sailing on the water, leaving a white wake. The ship is loaded with many blue and red containers. In the background, there is a port with several red cranes and a mountain range under a cloudy sky. The text "謝 謝!!" is overlaid on the ship in large white characters.

謝 謝!!