

麥寮工業專用港

統計要覽

STATISTICAL ABSTRACT  
OF MAILIAO HARBOR

2008

經濟部工業局編印

Complied By

Industrial Development Bureau  
Ministry of Economic Affairs  
Taiwan, Republic of China

中華民國九十八年

目 錄

Contents

頁次(page)

第一篇 基本概況 Basic Overview.....	5
第二篇 提要分析 Summary Analysis.....	6
第三篇 統計表 Statistics Tables	
一、港務 Harbor Management	
(一)船舶 Vessels	
附表 1 進出港輪船地區 .....	24
Incoming and Outgoing Vessels by Area	
附表 2 進港輪船國籍 .....	26
Number of Incoming Vessels by Registered Nationality	
附表 3 進港輪船種類 .....	28
Number of Incoming Vessels by Kind	
附表 4 進港輪船航次 .....	30
Number of Incoming Vessels by Line of Navigation	
附表 5 出港輪船航次 .....	32
Number of Outgoing Vessels by Line of Navigation	
附表 6 進港輪船噸級與在港停泊時間 .....	34
Number of Incoming Vessels by Gross Tonnage and Time of Vessels Mooring in Port	
(二)貨物 Cargoes	
附表 7 進出港貨物國輪外輪承運量 .....	36
Tonnage of Imports & Exports Carried by Domestic and Foreign Vessels	
附表 8 進港貨物(地區別) .....	38
Tonnage of Imports (by Region)	

# 目 錄

## Contents

頁次(page)

附表 9 出港貨物(地區別) .....	40
Tonnage of Exports (by Region)	
附表 10 進港貨物分類(按月) .....	42
Classification of Imports (by Month)	
附表 11 進港貨物分類(按碼頭) .....	46
Classification of Imports (by Wharf)	
附表 12 出港貨物分類(按月) .....	50
Classification of Exports (by Month)	
附表 13 出港貨物分類(按碼頭) .....	54
Classification of Exports (by Wharf)	
<b>二、棧埠 Stevedoring &amp; Warehousing</b>	
附表 14 本港裝卸業者營運實績(依公司別) .....	56
Volume of Cargoes Handled by Stevedoring & Warehousing Companies	
附表 15 裝卸貨物噸量 .....	58
Volume of Cargoes Handled	
附表 16 裝卸貨物效率 .....	60
Efficiency of Cargoes Handled	
附表 17 貨櫃裝卸量 .....	62
Number of Containers Handled	
附表 18 倉儲業務概況 .....	66
Volume of Warehousing	
<b>三、航政監理 Supervising and Administering of navigation</b>	
附表 19 工業專用港區域海事案件 Ship-Wreck .....	68
<b>四、財務 Finance</b>	
附表 20 營業總收入 Total Operating Revenue.....	70

# 目 錄

## Contents

頁次(page)

附表 21 營業總支出 Total Operating Expense .....	72
五、組織及人事 Organization and Personnel matters	
附表 22 港內各作業組織系統表 .....	74
Organization Chart	
附表 23 港內作業人數(依組織別) .....	76
Number of Staff & Workmen of the Bureau and Branch Offices	
附表 24 港內作業人員學歷(依組織別) .....	78
Number of Staff by Education	
附表 25 港內作業人員年齡(依組織別) .....	80
Number of Staff by Age	
六、港埠設施 Harbor Facilities	
附表 26 機具、車、船(依組織別) .....	82
Mechanical, Vehicular & Marine Equipment	
附表 27 港埠工程 .....	86
Harbor Construction	

## 第一篇 基本概況

### 一、港埠基本資料

經濟部為因應我國基礎工業之發展，配合六輕及六輕擴大投資計畫用地需求，以提供國內既有及未來石化產業建廠及遷廠需要，乃規劃於雲林縣外海以抽砂填海造地方式開發雲林離島式基礎工業區，共分有麥寮區、新興區、台西區及四湖區，其中麥寮區之六輕計畫石化工業區係由台塑企業自行進行抽砂填海造地，而麥寮工業專用港（以下簡稱麥寮港）內之專用碼頭，則全為配合六輕計畫所興建；未來配合開發進度，將再進行十座公用碼頭之興建並提供該工業區內廠商使用。

麥寮港為我國由民營事業投資興建及經營管理港口之首例，其港埠經營完全由台塑企業成立之麥寮工業區專用港管理股份有限公司（以下簡稱港口公司）負責，經濟部工業局於89年10月1日現地派駐成立麥寮工業專用港管理小組（以下簡稱管理小組），以最精簡人力有效扮演監督，執行具有公權力之港務行政管理及協調航政、海關、港警、檢疫及安檢等其他相關公務機關，順利於90年2月22日邀集交通部、財政部、內政部、國防部、海巡署、環保署、農委會及雲林縣政府等各機關現地履勘合格後，已於90年3月1日起開始正式營運。

麥寮港位於東經120度08.9分、北緯23度46.9分。北起濁水溪口南側，南臨新虎尾溪口，澎湖水道東側海岸。北距台中港約40浬，南離高雄港約80浬。港口方向朝西偏南34°（約介於西南西與西南間），航道於中潮位水深24公尺，可供26萬噸級船舶進出，為台灣最深之港口。

### 二、港灣及碼頭

#### （一）港灣設施

- (1)防波堤：西防波堤長3,243公尺，南防波堤長2,227公尺。
- (2)迴船池：直徑900公尺。
- (3)港外水域：劃設領港登輪區、外航道及到港船舶錨泊區。
- (4)導航設施：進港疊標、堤頭燈塔及航道浮燈標等，用以引導及協助船舶之安全航行。
- (5)信號台設施：船舶交通管理系統(VTMS)、海氣象設施及DSB通信設備等，用以管制船舶航行與進出港。
- (6)港勤船渠：供港勤船舶靠泊、加油及加水等使用。
- (7)港務港勤大樓：提供政府單位、港區作業單位、港口公司及信號台辦公或作業所需。
- (8)機工場及滑道：供港勤船舶維修、檢驗及保養所需。

## (二)碼頭設施

營運中19座專用碼頭分別由台塑石化公司及麥寮汽電公司自行投資興建及維護管理，而公用碼頭將配合未來需求，由港口公司投資興建及經營管理。

### 三、設備概況

#### (一)港勤船舶

由港口公司購置拖船7艘、交通船1艘及什用船3艘，用以協助船舶進出港口及靠泊碼頭所需。

#### (二)裝卸設備

各碼頭依裝卸需求由裝卸作業單位購置裝卸機具，諸如卸料臂、卸煤機、貨櫃起重機、貨櫃吊運機及空櫃堆高機等，以提供裝卸服務。

## 第二篇 提要分析

### 一、營運實績

#### (一)進出港船舶

- (1)進港船舶：97年1月至12月進港船舶合計3,025艘次，5,482萬5,457總噸位，較96年減少147艘次，減少率為4.63%，總噸位則減少121萬9,105總噸位，減少率為2.18%，若與90年比較，則增加1,654艘次及增加3,290萬4,754總噸位，增加率分別為120.64%與150.11%。
- (2)出港船舶：97年1月至12月出港船舶合計3,025艘次，5,516萬1,194總噸位，較96年減少151艘次，減少率為4.75%，總噸位則減少80萬7,507總噸位，減少率為1.44%，若與90年比較，則增加1,651艘次及增加3,319萬8,028總噸位，增加率分別為120.16%與151.15%。
- (二)貨物吞吐量：97年全年進港貨物為4,740萬3,187公噸、出港貨物為2,177萬7,308公噸，吞吐量為6,918萬495公噸，較上年減少71萬3,108公噸，減少率為1.02%。若與90年比較，則增加4,286萬449公噸，增加率為162.84%
- (三)貨物裝卸量：97年1月至12月全港裝卸量合計為6,980萬6,005公噸，較上年增加143萬1,383公噸，增加率為2.09%。若與90年比較，則增加4,376萬4,577公噸，增加率為168.06%；另97年區內貨主以台塑石化公司5,506萬6,752公噸為最多，占78.89%，其次為台塑公司490萬2,732公噸，占7.02%，再次為麥寮汽電公司424萬3,481公噸，占6.08%。
- (四)謹刊列臺灣地區各港口97年營運量比較表（如表1），以供參考。

## 二、港務統計資料

97年度進出港船舶及貨物，依各類統計條件說明如次：

### (一)船舶

- (1)進港船舶國籍：以巴拿馬935艘次為最多，其次為南韓473艘次，再次為賴比瑞亞292艘次。
- (2)進港船舶種類：以油輪1,348艘次為最多，其次為液化輪869艘次，再次為貨

櫃輪183艘次。與96年進港船舶比較，增減率分別為-27.41%、27.23%及-17.57%。

(3)進港輪船航次：以國內而言，分別來自於高雄港36艘次、台北港34艘次為最多。以國外而言，則以香港951艘次為最多，其次為南韓604艘次，再次為日本482艘次。

(4)出港輪船航次：以國內而言，前往高雄84艘次為最多。以國外而言，則以香港1,146艘次為最多，其次為南韓401艘次，再次為日本398艘次。

(5)進港船舶噸級：進港船舶每艘平均1萬8,124總噸，較上年度增加455總噸，其中有1,285艘次船舶總噸介於1,000~4,999總噸為最多，其次船舶總噸介於5,000~9,999總噸為528艘次，再次船舶總噸介於20,000~39,999總噸為450艘次。

(6)在港停泊時間：出港船舶每艘平均停泊30.76小時，較上年度增加0.23小時，其中有1,569艘次以船舶停泊24小時以內為最多，其次為25~48小時者1,016艘次，再次為49~72小時者262艘次。

## (二)貨物

(1)船舶承運量：國輪承運83萬3,954公噸，占全部1.21%，較上年度減少105萬4,433公噸，負成長55.84%。外輪承運6,834萬6,541公噸，占全部98.79%，較上年度增加34萬1,325公噸，成長0.5%。

(2)貨物來源地：以沙烏地阿拉伯1,133萬939公噸為最多，占23.9%，其次為澳洲1,083萬1,613公噸，占22.85%，再次為科威特690萬1,099公噸，占14.56%。

(3)貨物運達地：以中國大陸663萬9,235公噸為最多，占30.49%，其次為新加坡403萬3,206公噸，占18.52%，再次為越南197萬9,365公噸，占9.09%。

(4)進港貨物類別：以非金屬礦物製品2,993萬558公噸為最多，占63.14%，其次為礦產品1,587萬7,281公噸，占33.49%，再次為化學品159萬5,062公噸，占3.36%。

(5)出港貨物類別：以非金屬礦物製品1,406萬2,041公噸為最多，占64.57%，其次為化學品718萬5,523公噸，占33%，再次為礦產品33萬4,460公噸，占1.54%。

(6)進港貨物卸貨碼頭：以西三碼頭1,763萬5,674公噸為最多，占37.20%，其次為西二碼頭938萬9,107公噸，占19.81%，再次為東四碼頭650萬595公噸，占13.71%。

(7)出港貨物裝貨碼頭：以東八碼頭410萬3,808公噸為最多，占18.84%，其次為東七碼頭395萬385公噸，占18.14%，再次為西一碼頭264萬2,079公噸，占12.13%。

### 三、棧埠統計資料

97年度棧埠裝卸情形，依各類統計條件說明如次：

(1)貨主：以台塑石化公司5,506萬6,752公噸為最多，占78.89%，其次為台塑公司490萬2,732公噸，占7.02%。

(2)裝卸貨物：裝貨部份以管道貨2,018萬7,051公噸為最多，占裝貨量93.18%。卸貨部份以管道貨3,199萬1,580公噸為最多，占66.45%，其次為燃煤1,346萬9,664公噸，占27.98%。

(3)裝卸效率：平均每小時裝貨量321公噸，較上年度增加0.94%。平均每小時卸貨量714公噸，較上年度增加14.79%。

(4)貨櫃：裝卸貨櫃個數折合20呎共7萬4,785TEU，較上年度減少3萬5,551TEU，負成長32.22%。其中進口貨櫃3萬6,672TEU，較上年度減少1萬7,664TEU，負成長32.51%；出口貨櫃3萬8,113TEU，較上年度減少1萬7,887 TEU，負成長31.94%。

### 四、航政統計資料

97年麥寮港海事案件計4件，其中碰撞3件，其他1件，較上年減少1件。

## 五、財務統計資料

港口公司及裝卸單位97年營業收入總計40.45億元，較上年減少1.65億元，負成長3.93%。營業支出24.66億元，較上年減少0.84億元，負成長3.31%。

## 六、組織及人事統計資料

(1)管理小組：執行具有公權力之港務行政管理及協調航政、海關、港警、檢疫及安檢等其他相關公務機關，合計8人（含主任），較上年度減少1人。

(2)港口公司：負責麥寮港之經營與管理，設有管理組、航管組、港安組及工程組，由航管組、港安組及工程組負責現地港務業務，合計41人，與上年度相同。

(3)港灣作業機構：麥寮港之拖船操作業務係由港口公司委託台塑海運公司執行，另引水人接送、帶解纜、攔油索帶解、船舶垃圾清理及港區海面垃圾清理等業務由外包廠商負責辦理，合計98人，較上年度減少7人。

(4)棧埠作業機構：由區內興辦工業人委託台塑石化公司碼槽處執行專用碼頭之裝卸作業，另加油及加水等作業由外包廠商負責辦理，合計411人，較上年度增加19人。

## 七、港埠設施統計資料

(1)港棧設施：19座專用碼頭及2處貨櫃堆置場。

(2)船舶：拖船7艘、交通船4艘及什用船4艘等15艘港勤船舶，與上年度相同。

(3)機具：貨櫃起重機、貨櫃吊運機、空櫃堆高機、起重機及堆高機等26台機具，與上年度相同。

(4)車輛：拖車、拖板車及工程車等57輛，較上年度減少2輛。

表1 97年度台灣地區各港口營運量比較

港口別	進港船舶				吞吐量		貨物裝卸量	
	艘次	%	總噸位	%	公噸	%	計費噸	%
總計	38,704	100	635,353,986	100	336,702,510	100	738,844,019	100
麥寮港	3,025	7.82	54,825,457	8.63	69,180,495	20.55	69,806,005	9.45
和平港	501	1.29	7,124,816	1.12	10,395,259	3.09	10,395,259	1.41
高雄港	17,743	45.84	378,101,691	59.51	146,728,880	43.58	448,992,446	60.77
基隆港	8,053	20.81	95,151,106	14.98	29,894,888	8.88	91,261,274	12.35
台中港	5,823	15.04	74,749,573	11.77	52,203,095	15.50	89,293,902	12.09
花蓮港	2,236	5.78	14,229,659	2.24	16,798,345	4.99	17,420,361	2.36
蘇澳港	558	1.44	4,874,603	0.77	4,890,721	1.45	5,003,441	0.68
安平港	765	1.98	6,297,081	0.99	6,610,827	1.96	6,671,331	0.90

商港資料來源：高雄港統計年報

## Chapter I. Basic Overview

### 1. Basic Harbor Information

In response to basic domestic development, to co-op with the land necessity of the Six Naphtha Cracking Complex Project and its expansion, and to domestically provide existing and future necessities for the construction and relocation of petrochemical business. The Ministry of Economic Affairs has planned to develop the Yunlin offshore Primary Industry Zone by dredging sea sand for landfill to create offshore lands. The lands created include Mailiao, Hsin Hsing, Tai His, and Ssu Hu; Mailiao area is the petrochemical zone under the Sixth Naphtha Cracking Complex Project which was proceeded by the Conglomerates of Formosa Plastic by dredging sea sand for landfill. The special purpose wharves inside the industrial

harbor of Mailiao (hereinafter referred to as Mailiao Harbor) were all constructed to cooperate with the Sixth Naphtha Cracking Complex Project. In the future, to with the construction progress, there will be ten public wharves to be constructed to support for businesses in those zones.

Mailiao Harbor was the first domestic private enterprise constructed, operated and managed harbor. The harbor operation is run by the Mailiao Harbor Administration Corporation (hereinafter referred to as Mailiao Harbor Corporation) established by Formosa Plastics Groups. The Industrial Development Bureau of the Ministry of Economic Affairs constructed the management groups for Mailiao exclusive industrial harbor (hereinafter referred to as Administration groups) on Oct. 1, 2000, and used the most streamlined manpower to supervise and implement harbor administrative management, and coordinate the navigation & shipping supervision, customs, harbor police, quarantine, security inspection and other relevant government authorities. After an inspection approval was carried out by the Ministry of Transportation and Communications, the Ministry of Finance, the Ministry of the Interior, the Ministry of National Defense, the Department of Coast Guard, the Department of Environment Protection, the Committee of Agriculture Affairs and the Government of Yunlin County on Feb. 22, 2001; it started its official operation on Mar. 1, 2001.

Mai Liao Harbor is located at longitude 120°08.9' E, latitude 23°46.9'. It is bordered to the north by Chuoshui Stream and to the south by Hsinhuwei Stream. The harbor lies 40 nautical miles south of Taichung and 80 nautical miles north of Kaohsiung. The harbor direction faces west with an inclination of 34 degrees to the south. The shipping channel is 24 meters deep at mean tide and can accommodate 260,000 DWT class VLCC, making it Taiwan's deepest harbor.

## 2. Harbor and Wharf

## A. Harbor Facilities

- (1) Breakwater: The west breakwater is 3,243 meters long, and the south breakwater is 2,227 meters long.
- (2) Turning basin: 900 meters in diameter.
- (3) Outer waters: The outer waters are divided into a Pilot Station, outer navigation channel and anchorage.
- (4) Aids to navigation: Include ranges, breakwater lighthouses and navigational channel buoys to assist in guiding ships into and out of the harbor.
- (5) Signal station: Has VTMS (vessel transportation management system), climate & sea conditions facilities and DSB communication equipment.
- (6) Harbor craft basin: For the wharfing and servicing (oil and water) of harbor craft.
- (7) Harbor administration building: Provides government agencies, harbor operating unit, Mailiao Harbor Corporation and signal station or operational demands.
- (8) Ship & machinery repair works and slipway: For repair, inspection and maintenance of harbor craft.

## B. Wharf Facilities

The 19 operating appropriative berths respectively are constructed, operated and managed by Formosa Petrochemical Corporation and Mailiao Power Corporation, and the public berths will be constructed, operated and managed by Mailiao Harbor Corporation in accordance with future demand.

## 3. Equipment Overview

### A. Harbor Vessels

Mailiao Harbor Corporation has purchased 7 tug boats, 1 shuttle boat and 3

miscellaneous boats to assist the incoming/outgoing vessels and docking requirements.

## B. Loading/Unloading Equipment

According to the loading/unloading demands, various wharfs' loading/unloading operation unit will purchase the loading/unloading equipment, such as unloading arm, coal unloader, container cranes, container lifting machine, and empty container forklift to provide the loading/unloading services.

## Chapter II. Summary Analysis

### 1. Operation Performance

#### A. Incoming/Outgoing Vessels

(1) Incoming Vessels: A total of 3,025 vessels called at Mailiao Harbor in 2008 and amounted to a gross tonnage of 54,825,457. The numbers of vessels had a decrease of 147 (4.63%), and the gross tonnage decreased 1,219,105 GT (2.18%), compared to the previous year. Compared to 2001, the number of the vessels had an increase of 1,654 (120.64%) and the gross tonnage increased 32,904,754 GT (150.11%).

(2) Outgoing Vessels: A total of 3,025 vessels called at Mailiao Harbor in 2008 and amounted to a gross tonnage of 55,161,194. The number of vessels had a decrease of 151 (4.75%), and the gross tonnage decreased 807,507 GT (1.44%), compared to that of the previous year. Compared to 2001, the number of vessels had an increase of 1,651 (120.16%) and the gross tonnage increased 33,198,028 GT (151.15%).

B. Cargo throughput: At Mailiao Harbor, the imports reached 47,403,187 MT in 2008, and the exports reached 21,777,308 MT. The amount of cargo throughput reached 69,180,495 MT, 713,108 MT (1.02%) lesser than that of the previous year. It had an increase of 42,860,449 MT (162.84%) over 2001.

C. Loading and Unloading: In 2008 the amount of loading and unloading reached 69,806,005 revenue tons, 1,431,383 MT (2.09%) more than that of the previous year. Compared to 2001, the amount of loading and unloading had an increase of 43,764,577 MT (168.06%). In addition, Formosa Petrochemical Corporation was the biggest owner of cargo in 2008, 55,066,752 MT (78.89%), followed by Formosa Plastics Corporation's 4,902,732 MT (7.02%), and Mailiao Power Corporation's 4,243,481 MT (6.08%).

D. The business volume comparison table of Taiwan harbors in 2008 is listed for reference (See Table 1).

## 2. Harbor Statistical Information

The 2008 incoming/outgoing vessels and cargo are described in accordance with the various statistical conditions as follows:

### A. Vessels

(1) Incoming Vessels by Nationality: Most incoming vessels came from Panama, 935, followed by South Korea, 473 and Liberia, 292.

(2) Incoming Vessels by Kind: There are 1,348 tankers, followed by 869 liquid chemical tankers, and 183 containers. In comparison with the incoming vessels by kind in 2007, the ratios respectively are -27.41%, 27.23% and -17.57%.

(3) Incoming Vessels by Line of Navigation: Domestically, there are 36 ships from Kaohsiung Harbor, and 34 ships from Taipei Harbor.

Internationally, there are 951 ships from Hong Kong, followed by 604 ships from South Korea and 482 ships from Japan.

(4) Outgoing Vessels by Line of Navigation: Domestically, there are 84 ships going to Kaohsiung. Internationally, there are 1,146 ships going to Hong Kong, followed by 401 ships going to South Korea and 398 ships going to Japan.

(5) Incoming Vessels by Gross Tonnage: On average, each incoming vessel has 18,124 GT, compared to 2007, the gross tonnage had an increase of 455, of which there are 1,285 vessels'GT between 1,000~4,999, 528 vessels'GT between 5,000~9,999, and 450 vessels'GT between 20,000~39,999.

(6) Time of Vessels Mooring in port: The average number of mooring hours of the outbound vessels is 30.76 which is 0.23 hour more than in 2007, of which there are 1,569 vessels mooring for 24 hours, followed by 1,016 vessels mooring for 25~48 hours, and 262 vessels mooring for 49~72 hours.

## B. Cargo

(1) Vessels Carried Volume: The domestic vessel carried volume is 833,954 tons (1.21%) and is 1,054,433 tons less than in 2007; it has a negative growth of 55.84%. The foreign vessels cargo volume is 68,346,541 tons (98.79%), and is 341,325 tons more than in 2007; it has 0.5% growth.

(2) Cargo Origin: Most cargo originates from Saudi Arabia. It has 11,330,939 MT (23.9%), followed by Australia's 10,831,613 MT (22.85%), and Kuwait's 6,901,099 MT (14.56%).

(3) Cargo Destination: Most cargo is destined for Mainland China, with 6,639,235 MT (30.49%), followed by Singapore's 4,033,206 MT (18.52%), and Vietnam's 1,979,365 MT (9.09%).

(4) Classification of Imports: The non-metallic mineral products are the most, 29,930,558 MT (63.14%), followed by 15,877,281 MT of mineral products (33.49%), and 1,595,062 MT of chemical products (3.36%).

(5) Classification of Exports: The non-metallic mineral products are the most, 14,062,041 MT (64.57%), followed by 7,185,523 MT of chemical products (33%), and 334,460 MT of mineral products (1.54%).

(6) Unloading Berths of Imports: Berth West-3 has the most unloading of imports, 17,635,674 MT (37.20%), followed by Berth West-2, which has 9,389,107 MT (19.81%), and Berth East-4, which has 6,500,595 MT (13.71%).

(7) Loading Berths of Exports: Berth East-8 has the most loading of exports, 4,103,808 MT (18.84%), followed by Berth East-7, which has 3,950,385 MT (18.14%), and Berth West-1, which has 2,642,079 MT (12.13%).

### C. Stevedoring & Warehousing Statistical Information

The 2008 Stevedoring & Warehousing situations are described in accordance with the various statistical conditions as follows:

(1) Owner of Cargo: Formosa Petrochemical Corporation is 55,066,752 MT (78.89%) of the most, followed by Formosa Plastics Corporation's 4,902,732 MT (7.02%).

(2) Cargo Handling: For cargo loading, the most is pipe line cargo, 20,187,051 MT (93.18%). For cargo unloading, the most is pipe line cargo,

31,991,580 MT (66.45%), followed by 13,469,664 MT of coal (27.98%).

(3) Cargo Handling Efficiency: The average loading volume is 321 MT per hour, which is 0.94% more than 2007. The average unloading volume is 714 MT per hour, which is 14.79% more than 2007.

(4) Container: Loading/unloading container amount is 74,785 TEU, which is 35,551 TEU less than in 2007, a negative growth of 32.22%, of which, the import container is 36,672 TEU, which is 17,664 TEU less than in 2007, a negative growth of 32.51%; the export container is 38,113 TEU, which is 17,887 TEU less than in 2007, a negative growth of 31.94%.

#### 4. Navigation & Shipping Supervision Statistical Information

Marine accidents were found in Mailiao Harbor in 2008, of which there were three collisions and one other; it is one less than in 2007.

#### 5. Financial Statistical Information

The 2008 total operation revenue of Mailiao Harbor Corporation and the loading/unloading units was 4.045 billion, which is 0.165 billion less than in 2007; a negative growth of 3.93%. The operation expenses were 2.466 billion, which is 0.084 billion less than in 2007; a negative growth of 3.31%.

#### 6. Organization and Personnel Statistical Information

(1) Administration Groups: implement harbor administrative management, and coordinate the navigation & shipping supervision, customs, harbor police, quarantine, security inspection and other relevant government authorities. There is a total of 8 personnel (including the chief), which is one less than in 2007.

(2) Mailiao Harbor Corporation: responsible for the operation and management of

Mailiao Harbor; there is a administration section, a port control section, a port security section and an engineering section set up. The on-site harbor affairs are run by the port control section, port security section and engineering section, which has a total of 41 people, the same as in 2007.

- (3) Harbor Operators: trailer operation of Miaoliao Harbor is implemented by Formosa Plastics Marine Corporation, commissioned by Mailiao Harbor Corporation, and the coast guard pick up, line handling, oil boom unmooring, vessels trash cleaning and harbor sea surface trash cleaning, etc. affairs handled by the outsourced suppliers. It has a total of 98 people, 7 less than in 2007.

- (4) Berths Operators: district industrial personnel commissioned Formosa Petrochemical Corporation implement appropriative wharf loading/unloading operations. The oil and water servicing operations are handled by the outsourced suppliers; it has a total of 411 people, 19 more personnel than in 2007.

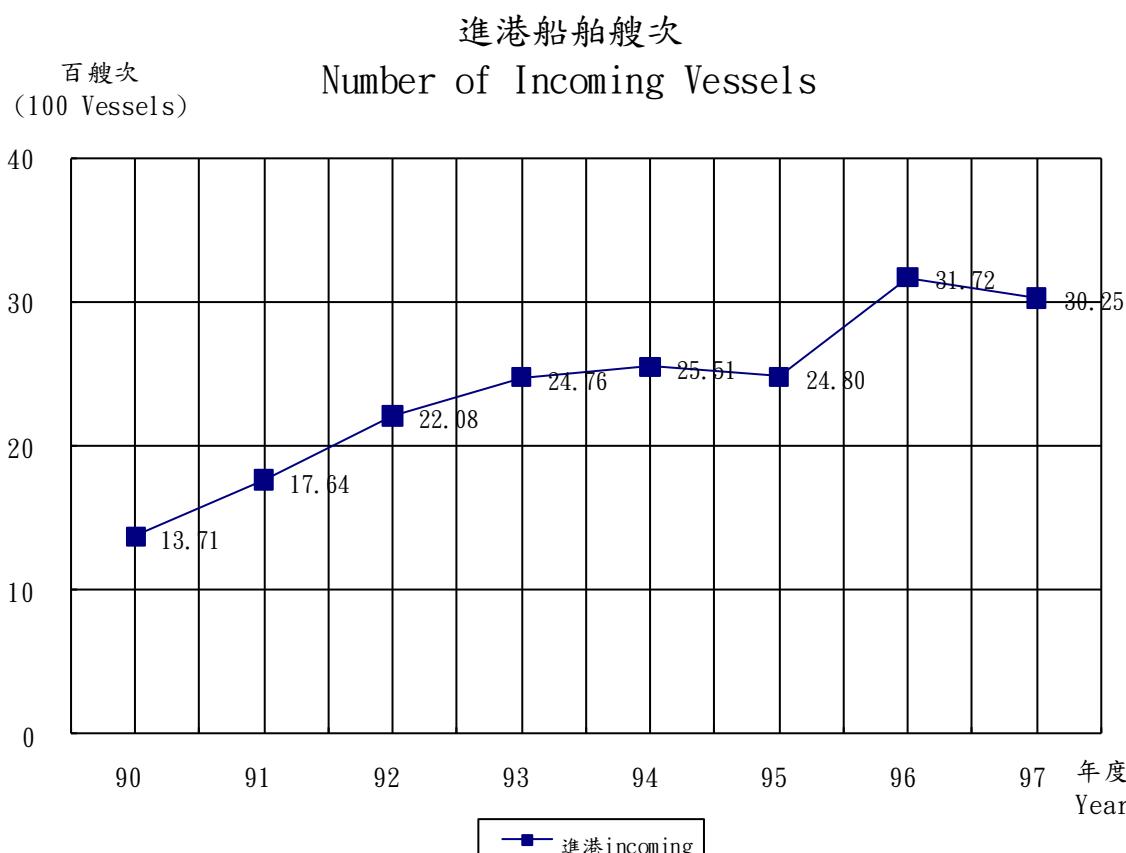
## 7. Harbor Facilities Statistical Information

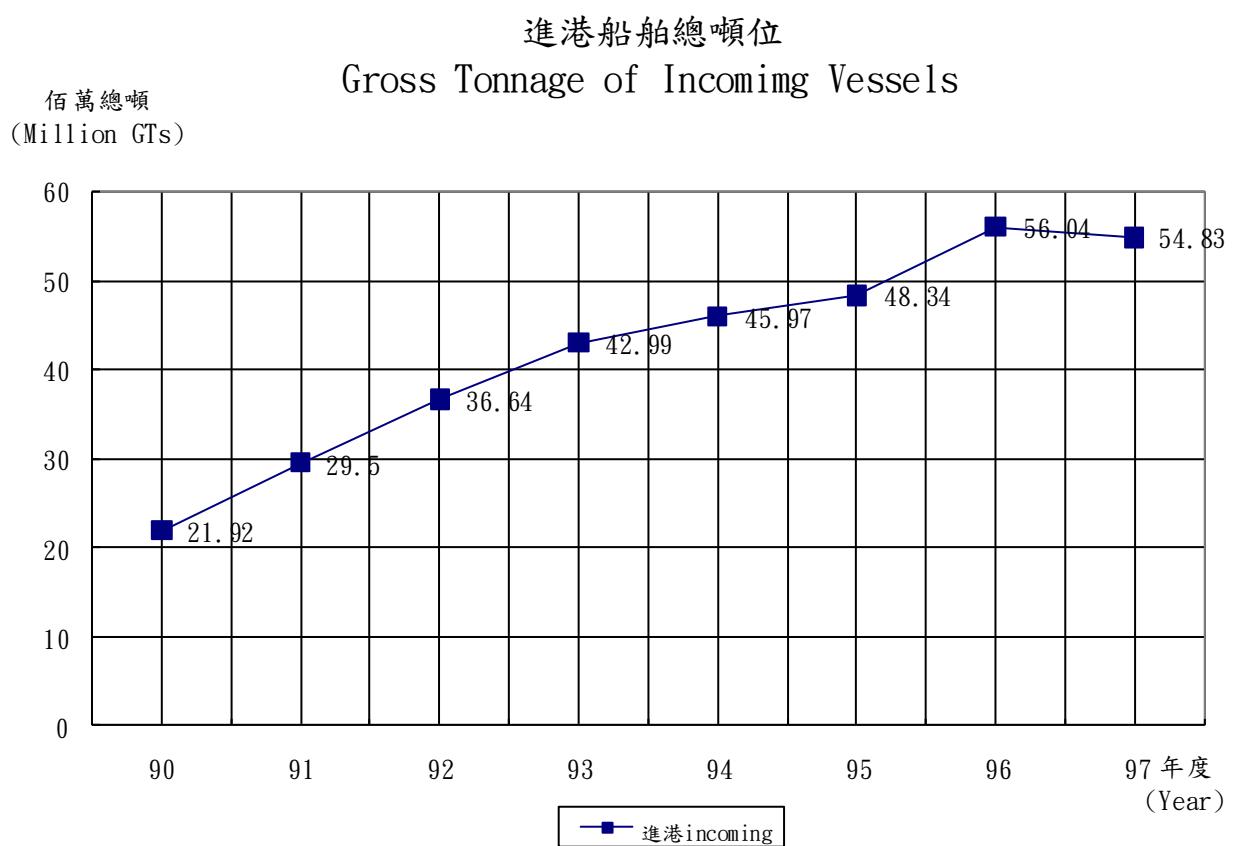
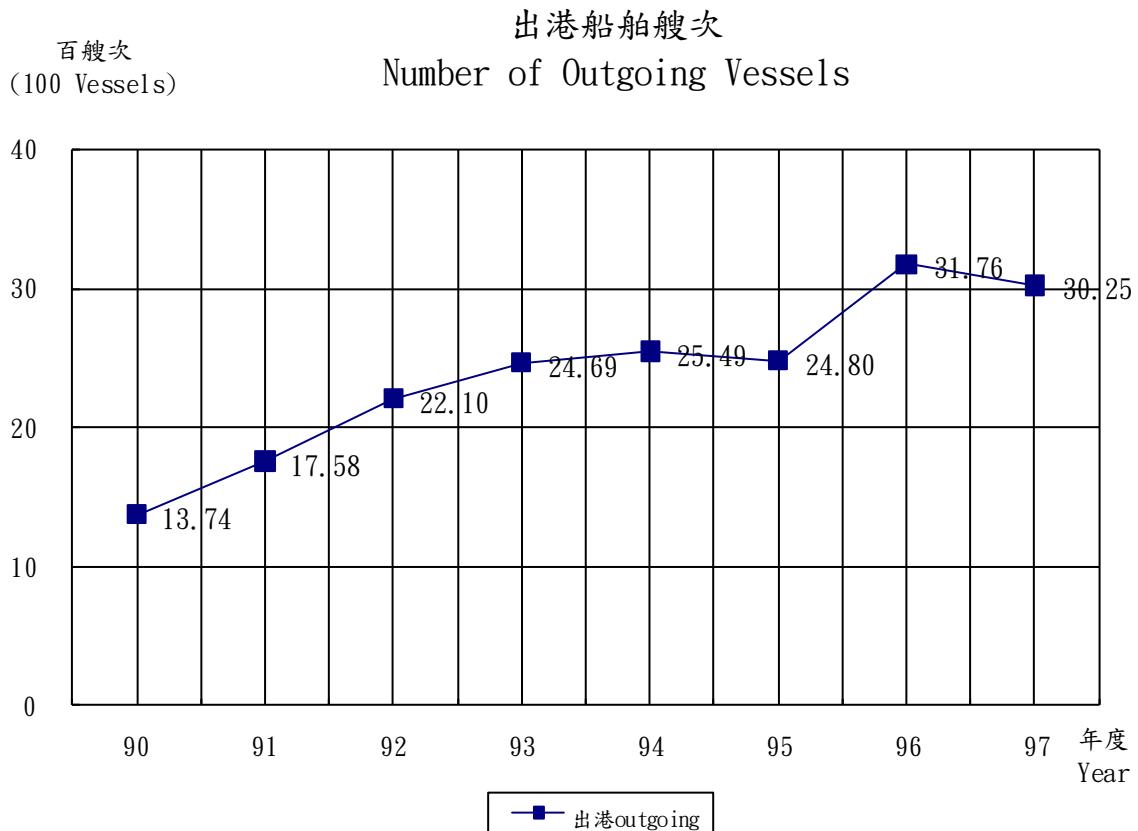
- (1) Harbor Facilities: 19 specialized wharves and 2 container piling sites.
- (2) Vessels: 15 harbor vessels, including: 7 tug boats, 4 shuttle boats and 4 miscellaneous boats, the same as in 2007.
- (3) Machines and Instruments: 26 machines and instruments, including: container cranes, container lifting machines, empty container liftfork, cranes and fork lift trucks, the same as in 2007.
- (4) Vehicles: 57 trailers and engineering vehicles, 2 vehicles less than in 2007.

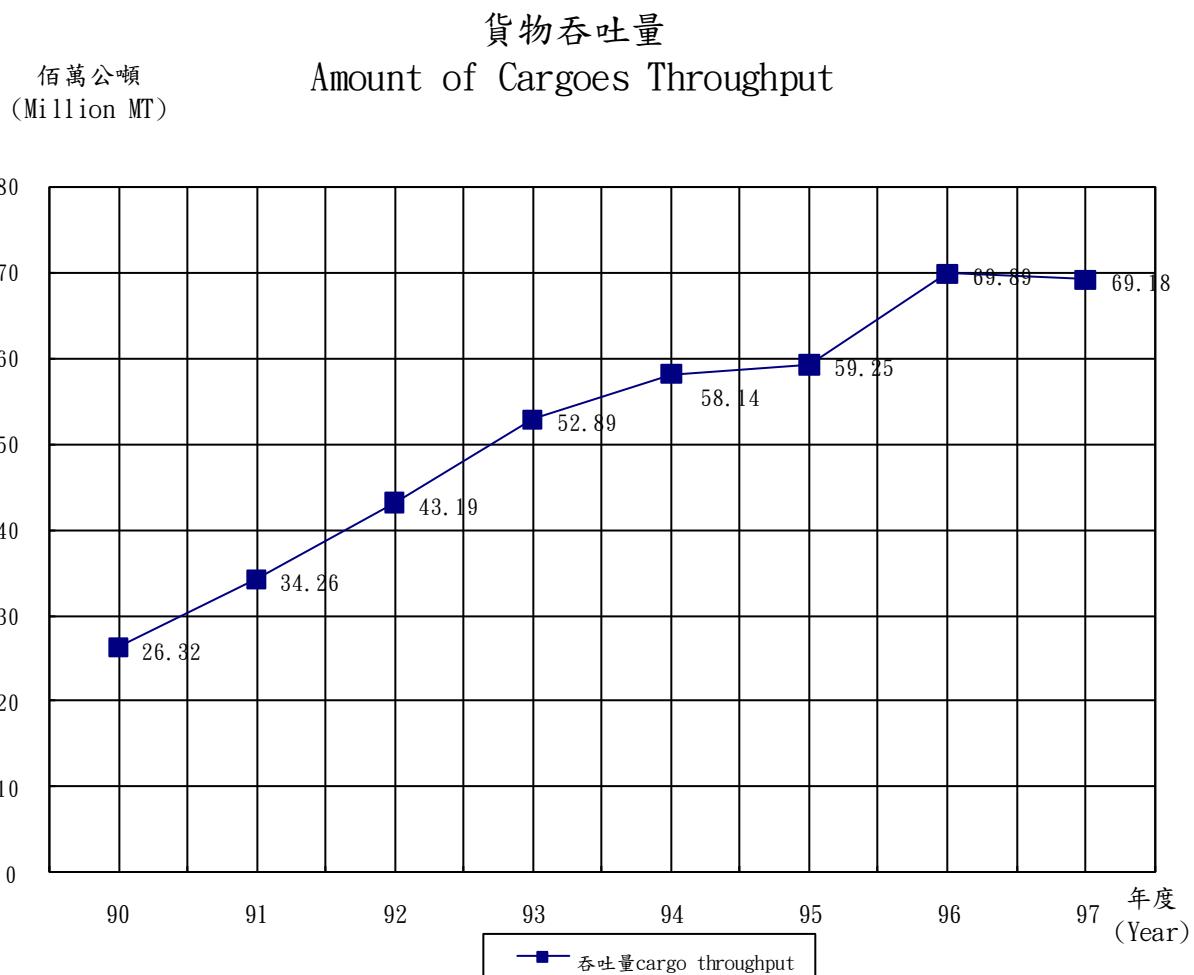
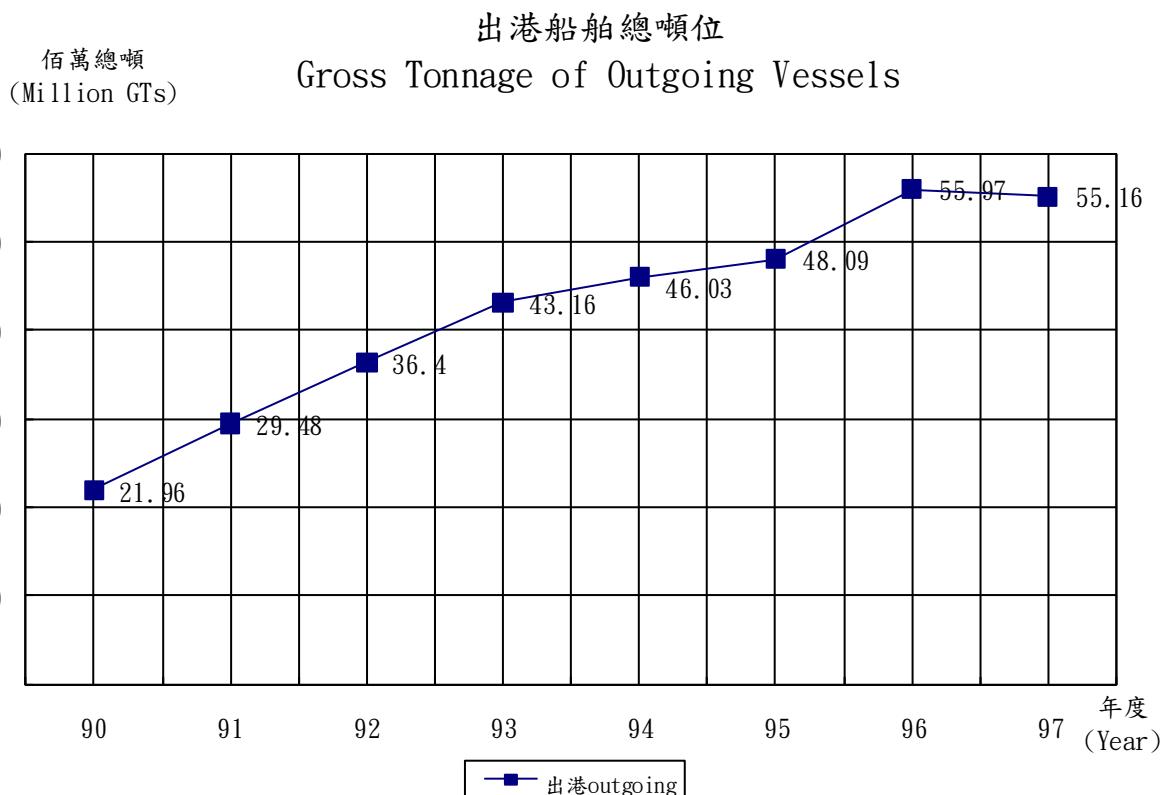
Table 1: The business volume comparison table of Taiwan harbors in 2008

Harbor	Incoming Vessels				Cargo throughput		Cargo Tonnage Handled	
	Vessels	%	Gross Tonnage	%	Tons	%	Revenue Tons	%
Total	38,704	100	635,353,986	100	336,702,510	100	738,844,019	100
Mailiao	3,025	7.82	54,825,457	8.63	69,180,495	20.55	69,806,005	9.45
Heping	501	1.29	7,124,816	1.12	10,395,259	3.09	10,395,259	1.41
Kaohsiung	17,743	45.84	378,101,691	59.51	146,728,880	43.58	448,992,446	60.77
Keelung	8,053	20.81	95,151,106	14.98	29,894,888	8.88	91,261,274	12.35
Taichung	5,823	15.04	74,749,573	11.77	52,203,095	15.50	89,293,902	12.09
Hualien	2,236	5.78	14,229,659	2.24	16,798,345	4.99	17,420,361	2.36
Suao	558	1.44	4,874,603	0.77	4,890,721	1.45	5,003,441	0.68
Anping	765	1.98	6,297,081	0.99	6,610,827	1.96	6,671,331	0.90

Port Information Source: Annual Statistical Report of Kaohsiung Port

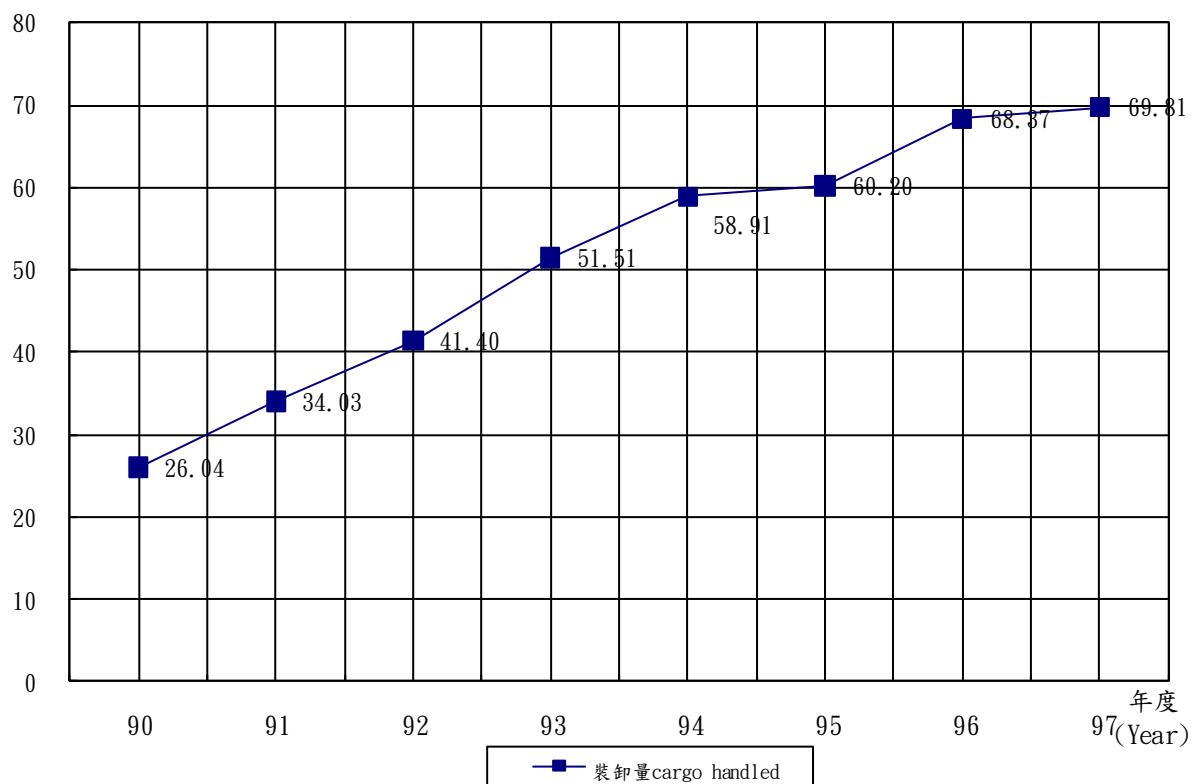






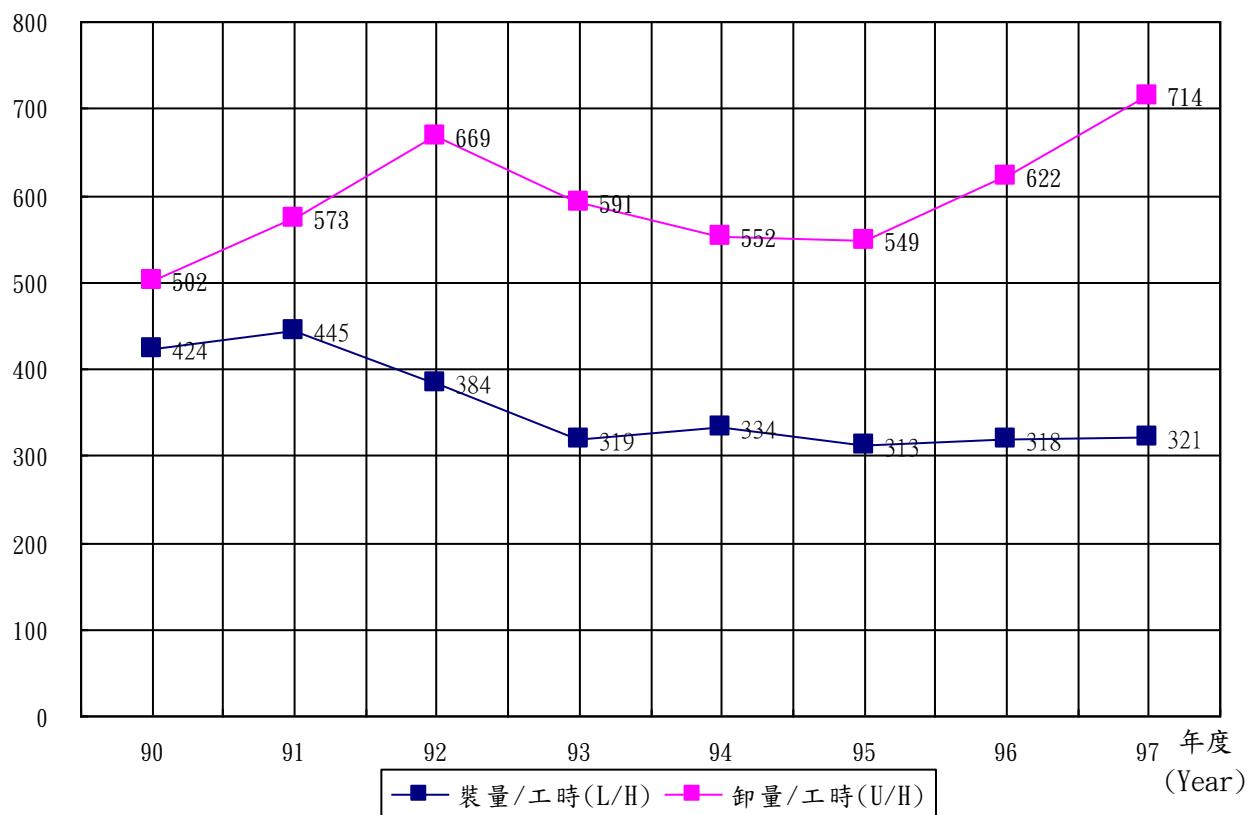
佰萬公噸  
(Million MT)

### 貨物裝卸量 Volume of Cargoes Handled



量/時  
(V/H)

### 貨物裝卸效率 Efficiency of Cargoes Handled



### 第三篇 統計表

#### 一、港務

#### 附表一 進出港輪船地區

艘次單位：次  
總噸位單位：噸

年 (月) 別 Year and Month	進		港			
	總 計		國 內		國 外	
	Total		Domestic		Foreign	
Year and Month	艘 次 V.	總 噸 位 G. T.	艘 次 V.	總 噌 位 G. T.	艘 次 V.	總 噌 位 G. T.
2001	1,371	21,920,703	119	1,042,767	1,252	20,877,936
2002	1,764	29,501,874	201	1,980,906	1,563	27,520,968
2003	2,208	36,644,322	317	2,499,394	1,891	34,144,928
2004	2,476	42,992,935	473	2,439,657	2,003	40,553,278
2005	2,551	45,970,534	432	2,775,256	2,119	43,195,278
2006	2,480	48,335,727	244	2,537,218	2,236	45,798,509
2007	3,172	56,044,562	198	2,211,301	2,974	53,833,261
2008	3,025	54,825,457	99	1,089,860	2,926	53,735,597
一 月(Jan.)	289	4,951,214	6	80,898	283	4,870,316
二 月(Feb.)	255	4,609,990	9	98,461	246	4,511,529
三 月(Mar.)	286	4,494,085	11	134,301	275	4,359,784
四 月(Apr.)	276	4,575,064	9	96,322	267	4,478,742
五 月(May)	295	5,403,122	8	96,059	287	5,307,063
六 月(June)	266	4,476,615	9	116,951	257	4,359,664
七 月(July)	258	5,019,768	10	49,111	248	4,970,657
八 月(Aug.)	258	5,503,273	6	47,451	252	5,455,822
九 月(Sep.)	204	3,941,509	4	40,160	200	3,901,349
十 月(Oct.)	210	4,483,040	15	185,967	195	4,297,073
十一月(Nov.)	214	3,694,208	5	76,265	209	3,617,943
十二月(Dec.)	214	3,673,569	7	67,914	207	3,605,655

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

### 3rd Statistics Tables

#### 一、Harbor Management

**Table 1. Incoming and Outgoing Vessels by Area**

Unit : V. , Ton

出		港			
		Outgoing			
總 計		國 內		國 外	
Total		Domestic		Foreign	
艘 次	總 噸 位	艘 次	總 噌 位	艘 次	總 噌 位
V.	G. T.	V.	G. T.	V.	G. T.
1,374	21,963,166	1,035	16,364,343	339	5,598,823
1,758	29,480,038	1,576	26,416,968	182	3,063,070
2,210	36,397,967	569	6,905,358	1,641	29,492,609
2,469	43,162,045	903	11,998,188	1,566	31,163,857
2,549	46,033,186	488	6,159,527	2,061	39,873,659
2,480	48,094,049	234	2,318,874	2,246	45,775,175
3,176	55,968,701	206	2,707,465	2,970	53,261,236
3,025	55,161,194	103	1,647,650	2,922	53,513,544
284	5,098,106	9	301,640	275	4,796,466
255	4,566,233	7	94,479	248	4,471,754
287	4,688,666	13	264,318	274	4,424,348
276	4,574,273	9	113,484	267	4,460,789
293	5,427,984	8	95,315	285	5,332,669
272	4,548,148	11	185,403	261	4,362,745
249	4,635,164	8	41,524	241	4,593,640
265	5,632,151	8	106,591	257	5,525,560
202	3,939,498	5	182,807	197	3,756,691
219	4,831,937	11	87,360	208	4,744,577
212	3,665,716	7	88,554	205	3,577,162
211	3,553,318	7	86,175	204	3,467,143

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

## 附表二 進 港 輪 船 國 稷

總噸位單位：噸

年 (月) 別 Year and Month	總		計	巴	拿	馬	中	華	民	國	香港
				Panama			R.O.C		Hong Kong		
	艘次 No. of Vessels	總噸位 G. T.	艘次 No. of Vessels	總噸位 G. T.	艘次 No. of Vessels	G. T.	艘次 No. of Vessels	G. T.	艘次 No. of Vessels	G. T.	
2001	1,371	21,920,703	555	9,399,523	109	1,040,744	106	1,120,430			
2002	1,764	29,501,874	640	11,731,225	162	1,841,138	50	1,314,824			
2003	2,208	36,644,322	763	12,058,096	298	2,687,272	117	1,703,546			
2004	2,476	42,992,935	702	9,784,951	463	2,745,771	154	1,768,672			
2005	2,551	45,970,534	703	10,159,490	414	2,727,265	212	3,070,868			
2006	2,480	48,335,727	722	11,870,852	223	2,169,971	200	3,079,916			
2007	3,172	56,044,562	1,001	15,276,041	160	1,845,671	201	5,313,733			
2008	3,025	54,825,457	935	15,104,336	97	1,102,133	243	7,237,228			
一 月(Jan.)	289	4,951,214	86	1,141,331	7	102,907	24	683,865			
二 月(Feb.)	255	4,609,990	79	1,089,818	8	95,478	23	817,326			
三 月(Mar.)	286	4,494,085	80	880,865	11	134,301	21	389,853			
四 月(Apr.)	276	4,575,064	85	1,309,397	9	96,322	14	440,441			
五 月(May)	295	5,403,122	88	1,401,294	9	118,068	21	648,274			
六 月(June)	266	4,476,615	77	1,314,813	8	86,995	27	738,036			
七 月(July)	258	5,019,768	69	984,959	9	42,523	26	1,123,181			
八 月(Aug.)	258	5,503,273	81	1,677,451	6	47,451	19	609,268			
九 月(Sep.)	204	3,941,509	61	1,068,847	6	144,492	22	617,125			
十 月(Oct.)	210	4,483,040	70	1,573,602	13	107,440	19	445,458			
十一月(Nov.)	214	3,694,208	82	1,352,191	4	58,242	14	414,074			
十二月(Dec.)	214	3,673,569	77	1,309,768	7	67,914	13	310,327			

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 2. Number of Incoming Vessels by Registered Nationality**

								Unit : Vessel;Ton
新加坡 Singapore		南韓 Rep. Of Korea		賴比瑞亞 Liberia		其他 Others		
艘次 No. of Vessels	總噸位 G. T.							
80	1,364,884	155	540,676	113	2,153,091	253	6,301,355	
132	2,156,932	258	805,547	121	2,207,414	401	9,444,794	
127	2,916,450	252	958,336	118	3,255,363	533	13,065,259	
192	4,529,051	185	871,648	229	9,538,582	551	13,754,260	
321	7,109,280	246	1,176,695	221	10,340,691	434	11,386,245	
250	4,477,255	280	1,416,734	329	12,625,913	476	12,695,086	
314	4,739,115	509	2,217,131	359	10,699,151	628	15,953,720	
290	5,223,831	473	2,380,343	292	8,553,342	695	15,224,244	
39	651,562	40	173,235	25	589,182	68	1,609,132	
18	198,140	36	291,294	28	813,592	63	1,304,342	
28	465,359	45	302,910	25	830,099	76	1,490,698	
27	411,684	50	369,278	22	647,094	69	1,300,848	
34	1,017,747	54	305,929	28	714,356	61	1,197,454	
17	179,347	46	171,809	24	858,984	67	1,126,631	
25	510,390	44	209,113	28	668,202	57	1,481,400	
22	493,000	41	129,779	31	1,229,530	58	1,316,794	
17	350,825	33	138,987	20	498,021	45	1,123,212	
17	346,770	22	71,162	22	659,232	47	1,279,376	
20	268,824	31	90,662	19	337,307	44	1,172,908	
26	330,183	31	126,185	20	707,743	40	821,449	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

### 附表三 進 港 輪 船 種 類

單位：艘次

年 (月) 別	總計	油輪	液化輪	貨櫃輪	化學輪
Year and Month	Total	Tankers	Liquid Chemical Tankers	Containers	Chemical Tankers
2001	1,371	298	12	135	702
2002	1,764	490	4	213	818
2003	2,208	1,054	506	223	208
2004	2,476	1,358	597	217	35
2005	2,551	1,433	602	193	18
2006	2,480	1,501	399	246	14
2007	3,172	1,857	683	222	53
2008	3,025	1,348	869	183	80
一 月(Jan.)	289	149	81	19	10
二 月(Feb.)	255	118	80	15	10
三 月(Mar.)	286	125	86	13	3
四 月(Apr.)	276	113	90	15	10
五 月(May)	295	138	84	16	6
六 月(June)	266	121	81	13	8
七 月(July)	258	111	72	19	5
八 月(Aug.)	258	114	64	18	7
九 月(Sep.)	204	86	57	13	6
十 月(Oct.)	210	82	54	14	3
十一月(Nov.)	214	97	61	14	6
十二月(Dec.)	214	94	59	14	6

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 3. Number of Incoming Vessels by Kind**

一般貨輪	散裝輪	煤炭輪	其 他	Unit : Vessel
Ordinary Cargoes	Cargos in Bulk	COAL	Others	
55	50	102	17	
47	55	69	68	
99	47	29	42	
97	55	58	59	
119	80	64	42	
134	99	47	40	
134	143	38	42	
121	163	26	235	
10	16	3	1	
7	14	2	9	
13	11	5	30	
6	15	1	26	
9	12	2	28	
11	9	2	21	
12	10	2	27	
12	17	2	24	
9	15	1	17	
11	22	2	22	
9	12	1	14	
12	10	3	16	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表四 進 港 輪 船 航 次

單位：航次

年 (月) 別 Year and Month	國 Domestic						內 Others
	總計 Sub Total	小計 Total	高雄 Kaohsiung	台中 Taichung	台北 Taipei	基隆 Keelung	
2001	1,371	119	29	15	21	41	13
2002	1,764	201	45	34	64	17	41
2003	2,208	317	64	11	125	20	97
2004	2,476	473	106	18	75	26	248
2005	2,551	432	64	6	61	19	282
2006	2,480	244	42	5	81	18	98
2007	3,172	198	59	4	78	12	45
2008	3,025	99	36	1	34	8	20
一 月(Jan.)	289	6	1	-	4	-	1
二 月(Feb.)	255	9	1	1	3	2	2
三 月(Mar.)	286	11	3	-	5	-	3
四 月(Apr.)	276	9	4	-	2	1	2
五 月(May)	295	8	3	-	2	1	2
六 月(June)	266	9	4	-	3	-	2
七 月(July)	258	10	5	-	2	1	2
八 月(Aug.)	258	6	3	-	2	-	1
九 月(Sep.)	204	4	-	-	2	1	1
十 月(Oct.)	210	15	8	-	4	1	2
十一月(Nov.)	214	5	1	-	3	-	1
十二月(Dec.)	214	7	3	-	2	1	1

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

Table 4. Number of Incoming Vessels by Line of Navigation

										Unit : Voyage	Unit : Voyage	
國										外		
Sub Total	Hong kong	Foreign									印尼	其他
		Japan	Korea	Philippine	Australia	Saudiarabia	Vietnam	Indonesia	Others			
1,252	179	655	229	26	27	30	7	13	86			
1,563	400	551	304	24	31	31	20	9	193			
1,891	738	281	372	86	46	52	25	17	274			
2,003	669	268	426	140	88	86	20	25	281			
2,119	583	371	470	76	83	87	45	34	370			
2,236	589	399	445	87	93	120	57	61	385			
2,974	856	551	688	117	111	128	77	52	394			
2,926	951	482	604	111	114	180	94	43	347			
283	106	40	59	10	13	16	8	3	28			
246	79	43	55	10	9	11	5	3	31			
275	90	56	56	6	11	16	11	2	27			
267	89	37	62	10	9	19	5	4	32			
287	102	40	68	12	12	19	9	3	22			
257	87	48	49	8	6	13	7	1	38			
248	69	36	55	13	9	19	11	4	32			
252	67	40	51	12	10	18	7	5	42			
200	57	42	33	6	7	12	6	8	29			
195	61	31	34	6	9	16	9	6	23			
209	75	36	36	10	9	13	7	1	22			
207	69	33	46	8	10	8	9	3	21			

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表五 出 港 輪 船 航 次

單位：航次

年 (月) 別 Year and Month	國 Domestic						內
	總計 <b>Total</b>	小計 Sub Total	高雄	台北	台中	基隆	
			Kaohsiung	Taipei	Taichung	Keelung	Others
2001	1,374	1,035	3	3	11	21	997
2002	1,758	1,576	8	11	33	6	1,518
2003	2,210	569	79	96	4	1	389
2004	2,469	903	111	67	6	5	714
2005	2,549	488	69	67	5	2	345
2006	2,480	234	98	39	7	-	90
2007	3,176	206	91	67	2	5	41
2008	3,025	103	84	2	2	1	14
一 月(Jan.)	284	9	7	-	-	-	2
二 月(Feb.)	255	7	6	-	-	-	1
三 月(Mar.)	287	13	8	2	-	1	2
四 月(Apr.)	276	9	9	-	-	-	-
五 月(May)	293	8	7	-	1	-	-
六 月(June)	272	11	9	-	-	-	2
七 月(July)	249	8	8	-	-	-	-
八 月(Aug.)	265	8	6	-	-	-	2
九 月(Sep.)	202	5	4	-	-	-	1
十 月(Oct.)	219	11	11	-	-	-	-
十一月(Nov.)	212	7	5	-	-	-	2
十二月(Dec.)	211	7	4	-	1	-	2

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 5. Number of Outgoing Vessels by Line of Navigation**

Unit : Voyage										
國					外					
Sub Total	Foreign									
	小計	日本	香港	南韓	新加坡	澳洲	菲律賓	越南	馬來西亞	其他
339	186	52	59	16	4	2	2	-	2	16
182	16	89	31	15	-	6	5	3	7	10
1,641	108	726	296	65	49	101	26	26	63	181
1,566	226	509	279	63	74	121	25	47	80	142
2,061	318	693	338	160	81	97	53	23	67	231
2,246	306	801	364	193	78	87	74	25	81	237
2,970	430	1,067	546	219	83	114	76	46	102	287
2,922	398	1,146	401	247	79	117	75	23	148	288
275	38	113	41	23	8	8	7	5	13	19
248	34	99	37	15	5	13	7	2	13	23
274	42	112	43	20	8	7	7	2	14	19
267	36	106	38	16	6	16	4	1	16	28
285	43	110	40	26	7	10	10	2	14	23
261	36	104	38	19	6	9	5	3	11	30
241	28	90	35	22	5	6	8	2	15	30
257	30	89	41	28	9	10	5	1	13	31
197	25	80	25	22	4	9	1	2	9	20
208	26	85	12	24	9	7	7	3	12	23
205	27	80	29	15	5	11	8	-	10	20
204	33	78	22	17	7	11	6	-	8	22

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表六 進港輪船噸級與在港停泊時間

單位：艘次；噸

停泊時間 Mooring's Time	艘次 No. of Vessels	輪船 Classification of			
		合計 Total			
		未滿 1,000 噸 Under 1,000G.T.	1,000-4,999 噸 1,000-4,999G.T.	5,000-9,999 噸 5,000-9,999G.T.	10,000-19,999 噸 10,000-19,999G.T.
24 小時以內 Under 24hours	1,569	88	925	303	139
25-48 小時 25-48hours	1,016	2	320	180	89
49-72 小時 49-72hours	262	-	33	35	47
73-96 小時 73-96hours	78	-	4	5	16
97-120 小時 97-120hours	52	-	5	2	3
121-144 小時 121-144hours	25	-	-	-	1
145-168 小時 145-168hours	13	-	1	1	-
169-192 小時 169-192hours	7	-	-	-	-
193 小時以上 over 193hours	3	-	-	-	-
年 (月) 別 Year and Month					
2001	1,371	69	628	196	174
2002	1,764	129	677	318	288
2003	2,208	243	870	284	352
2004	2,476	298	913	267	404
2005	2,551	238	939	364	393
2006	2,480	139	881	328	408
2007	3,172	82	1,368	576	334
2008	3,025	92	1,285	528	297
一 月(Jan.)	289	3	132	52	25
二 月(Feb.)	255	6	108	49	29
三 月(Mar.)	286	9	143	40	27
四 月(Apr.)	276	7	122	50	26
五 月(May)	295	11	130	49	21
六 月(June)	266	8	120	43	26
七 月(July)	258	11	99	45	28
八 月(Aug.)	258	7	98	41	26
九 月(Sep.)	204	4	85	29	21
十 月(Oct.)	210	9	70	41	26
十一月(Nov.)	214	9	93	45	15
十二月(Dec.)	214	8	85	44	27

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 6. Number of Incoming Vessels by Gross Tonnage And Time of Vessels Mooring in Port**

噸位分類 Vessels' Gross Tonnage				Unit : Vessels;Ton
20,000-39,999噸	40,000-59,999噸	60,000-99,999噸	滿100,000噸以上	平均停泊時間(天) Average Mooring's Time(Day)
20,000-39,999G.T.	40,000-59,999G.T.	60,000-99,999G.T.	Over100,000G.T.	
83	26	5	-	0.62
264	74	13	74	1.43
54	47	30	16	2.47
13	19	20	1	3.46
18	7	17	-	4.47
10	3	11	-	5.43
6	3	2	-	6.56
1	2	4	-	7.40
1	1	1	-	9.74
159	75	47	23	1.67
170	63	70	49	1.36
237	71	86	65	1.21
341	87	91	75	1.24
361	80	88	88	1.30
463	94	82	85	1.25
463	139	115	95	1.27
450	183	100	90	1.28
47	13	9	8	1.37
32	14	8	9	1.35
31	22	8	6	1.16
44	12	9	6	1.27
50	16	9	9	1.24
41	17	4	7	1.17
41	16	9	9	1.24
47	20	9	10	1.29
37	15	7	6	1.28
29	15	13	7	1.33
28	9	8	7	1.34
23	14	7	6	1.36

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表七 進出港貨物國輪外輪承運量

單位：公噸  
計

年 月  Year and Month	別  Year and Month	總		Total	
		國內 Domestic		國外 Foreign	
		國輪 Domestic V.	外輪 Foreign V.	國輪 Domestic V.	外輪 Foreign V.
2001		697,005	69,885	102,428	25,450,728
2002		1,204,083	93,651	307,286	32,657,186
2003		2,406,163	3,626	665,865	40,111,760
2004		2,692,184	97,637	402,932	49,695,779
2005		2,681,181	2,695	198,222	55,259,819
2006		2,436,106	1,771	52,560	56,764,224
2007		1,880,616	65,620	7,771	67,939,596
2008		602,519	-	231,435	68,346,541
一 月(Jan.)		63,637	-	36,401	6,189,214
二 月(Feb.)		84,694	-	-	6,088,737
三 月(Mar.)		61,273	-	-	5,354,210
四 月(Apr.)		74,809	-	-	5,469,101
五 月(May)		41,843	-	35,871	6,497,894
六 月(June)		52,555	-	-	5,466,364
七 月(July)		30,979	-	-	6,339,090
八 月(Aug.)		33,924	-	-	7,030,938
九 月(Sep.)		40,312	-	159,163	4,577,771
十 月(Oct.)		35,154	-	-	5,896,398
十一月(Nov.)		48,206	-	-	4,804,028
十二月(Dec.)		35,133	-	-	4,632,796

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

**Table 7. Tonnage of Imports & Exports Carried by Domestic and Foreign Vessels**

進		港		出		港		Unit : M.T.
		Import				Export		
國內		國外		國內		國外		
Domestic	Foreign	Domestic	Foreign	Domestic	Foreign	Domestic	Foreign	
國輪	外輪	國輪	外輪	國輪	外輪	國輪	外輪	
Domestic V.	Foreign V.							
96,168	-	6,366	22,229,919	600,837	69,885	96,062	3,220,809	
45,629	-	65,847	26,302,254	1,158,454	93,651	241,439	6,354,932	
50,564	-	430,827	31,583,522	2,355,599	3,626	235,038	8,528,238	
112,594	-	184,888	39,008,826	2,579,590	97,637	218,044	10,686,953	
131,616	-	69,535	41,164,939	2,549,565	2,695	128,687	14,094,880	
66,156	-	-	42,081,790	2,369,950	1,771	52,560	14,682,434	
42,350	-	-	49,454,178	1,838,266	65,620	7,771	18,485,418	
22,800	-	231,435	47,148,952	579,719	-	-	21,197,589	
-	-	36,401	4,347,828	63,637	-	-	1,841,386	
11,300	-	-	4,261,603	73,394	-	-	1,827,134	
-	-	-	3,707,832	61,273	-	-	1,646,378	
-	-	-	3,940,569	74,809	-	-	1,528,532	
-	-	35,871	4,420,945	41,843	-	-	2,076,949	
-	-	-	3,550,661	52,555	-	-	1,915,703	
-	-	-	4,410,850	30,979	-	-	1,928,240	
11,500	-	-	5,222,637	22,424	-	-	1,808,301	
-	-	159,163	3,233,631	40,312	-	-	1,344,140	
-	-	-	3,961,883	35,154	-	-	1,934,515	
-	-	-	3,127,316	48,206	-	-	1,676,712	
-	-	-	2,963,197	35,133	-	-	1,669,599	

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

## 附表八 進 港 貨 物 (地區別)

單位：公噸

年 (月) 別	國					內 Domestic
	總 計	小 計	花 蓮	蘇 澳	高 雄	
Year and Month	Total	Sub Total	Hualien	Suauo	Kaohsiung	Others
2001						
2002						
2003						
2004	39,039,900	112,594	112,405	-	189	-
2005	38,666,233	131,616	120,005	11,501	110	-
2006	42,147,951	66,156	65,906	-	250	-
2007	49,496,526	42,350	34,301	-	8,049	-
2008	47,403,187	22,800	22,800	-	-	-
一 月(Jan.)	4,384,229	-	-	-	-	-
二 月(Feb.)	4,272,903	11,300	11,300	-	-	-
三 月(Mar.)	3,707,832	-	-	-	-	-
四 月(Apr.)	3,940,569	-	-	-	-	-
五 月(May)	4,456,817	-	-	-	-	-
六 月(June)	3,550,661	-	-	-	-	-
七 月(July)	4,410,850	-	-	-	-	-
八 月(Aug.)	5,234,137	11,500	11,500	-	-	-
九 月(Sep.)	3,392,794	-	-	-	-	-
十 月(Oct.)	3,961,883	-	-	-	-	-
十一月(Nov.)	3,127,317	-	-	-	-	-
十二月(Dec.)	2,963,195	-	-	-	-	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 8. Tonnage of Imports (by Region)**

Unit : M.T.

國外 Foreign											
小計	沙烏地阿拉伯	澳洲	科威特	中國大陸	伊朗	阿曼	阿拉伯聯合大公國	印尼	伊拉克	其他	
Sub Total	Saudi Arabia	Australia	Kuwait	China mainland	Iran	Oman	UAE	Indonesia	Iraq	Others	
38,927,306	9,937,993	6,518,872	5,728,593	5,835,742	2,488,635	1,110,456	989,078	967,087	-	5,350,850	
38,534,617	9,397,847	8,053,348	5,926,999	4,617,709	2,802,544	1,523,488	1,215,440	980,115	-	4,017,127	
42,081,795	10,359,513	7,743,850	5,972,172	3,303,790	2,237,423	1,105,770	1,678,004	3,193,661	1,742,009	4,745,603	
49,454,176	10,636,547	10,396,485	6,551,422	3,864,632	3,229,756	1,395,340	1,634,974	2,938,904	3,167,892	5,638,224	
47,380,387	11,330,939	10,831,613	6,901,099	2,823,131	3,059,499	1,361,613	2,107,495	2,128,152	2,799,784	4,037,062	
4,384,229	1,067,346	1,149,682	564,740	283,987	271,186	5,695	198,453	58,638	253,961	530,541	
4,261,603	1,228,590	883,031	775,667	267,837	257,750	136,514	65,817	135,792	255,284	255,321	
3,707,832	497,452	946,557	763,028	150,040	280,222	245,906	226,217	149,809	-	448,601	
3,940,569	1,153,411	838,134	254,404	332,990	35,552	-	67,019	303,719	510,139	445,201	
4,456,817	1,193,085	1,229,485	525,619	80,095	269,483	240,469	392,705	167,783	-	358,093	
3,550,661	853,819	600,509	572,699	333,393	296,723	31,014	226,977	-	265,551	369,976	
4,410,850	1,178,323	809,502	648,033	251,919	284,727	34,574	110,624	195,651	500,342	397,155	
5,222,637	1,490,397	990,687	499,070	388,285	284,149	46,732	376,368	148,464	520,120	478,365	
3,392,794	666,798	620,475	520,289	199,796	264,657	236,006	73,779	394,740	-	416,254	
3,961,883	639,237	1,005,064	776,849	259,063	291,632	8,000	115,764	469,313	247,528	149,433	
3,127,317	814,196	808,328	426,000	109,315	263,945	136,424	146,540	41,172	246,859	134,538	
2,963,195	548,285	950,159	574,701	166,411	259,473	240,279	107,232	63,071	-	53,584	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表九 出 港 貨 物 (地區別)

單位：公噸

年 (月) 別 Year and Month	國 Domestic					內	
	總 計	小 計	高 雄	台 北	蘇 澳	金 門	其 他
	Total	Sub Total	Kaohsiung	Taipei	Suauo	Kin Men	Others
2001							
2002							
2003							
2004	12,732,276	2,677,226	1,042,225	865,093	245,620	36,889	487,399
2005	16,238,493	2,544,987	1,745,019	552,503	117,365	44,994	85,106
2006	17,106,717	2,371,720	982,727	950,429	293,658	41,516	103,390
2007	20,397,075	1,903,888	191,066	1,371,077	207,043	11,106	123,596
2008	21,777,308	579,718	135,272	119,925	198,945	-	125,576
一 月(Jan.)	1,905,024	63,637	-	41,803	-	-	21,834
二 月(Feb.)	1,900,528	73,394	5,004	26,583	25,278	-	16,529
三 月(Mar.)	1,707,650	61,272	16,492	-	25,453	-	19,327
四 月(Apr.)	1,603,339	74,808	29,996	-	39,671	-	5,141
五 月(May)	2,118,793	41,843	10,046	-	30,231	-	1,566
六 月(June)	1,968,258	52,556	19,956	17,580	-	-	15,020
七 月(July)	1,959,219	30,979	-	15,066	-	-	15,913
八 月(Aug.)	1,830,726	22,424	8,533	13,891	-	-	-
九 月(Sep.)	1,384,450	40,311	-	-	25,184	-	15,127
十 月(Oct.)	1,969,670	35,154	5,007	5,002	25,145	-	-
十一月(Nov.)	1,724,919	48,207	20,163	-	12,925	-	15,119
十二月(Dec.)	1,704,732	35,133	20,075	-	15,058	-	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 9. Tonnage of Exports (by Region)**

Unit : M.T. Unit : M.T.

		國		外						
		Foreign								
小計		新加坡	中國大陸	菲律賓	美國	澳洲	印尼	香港	越南	其他
Sub Total	China mainland	Singapore	mainland	Philippine	United States	Australia	Indonesia	Hong kong	Vietnam	Others
10,055,050	1,607,450	2,321,149	1,545,807	968,526	586,238	60,360	1,166,288	-	1,799,232	
13,693,506	2,835,727	2,660,494	1,698,645	1,160,177	831,573	672,875	586,622	-	3,247,393	
14,734,997	3,046,986	2,950,357	1,082,112	849,629	1,305,700	642,518	663,592	1,556,389	2,637,714	
18,493,187	3,500,386	4,493,062	1,594,111	1,034,871	1,780,948	571,537	677,434	1,911,893	2,928,945	
21,197,590	4,033,206	6,639,235	1,173,748	729,939	1,482,649	809,143	348,332	1,979,365	4,001,973	
1,841,387	399,575	612,972	125,446	72,491	132,965	36,993	19,497	245,198	196,250	
1,827,134	236,924	483,350	189,642	124,401	170,219	15,504	18,373	162,530	426,191	
1,646,378	317,397	638,474	98,345	3,000	61,500	26,731	14,842	211,140	274,949	
1,528,531	198,249	669,112	108,135	50,700	184,831	36,682	20,097	106,239	154,486	
2,076,950	280,484	659,990	86,792	97,840	166,072	77,266	65,546	204,799	438,161	
1,915,702	227,744	915,837	56,590	49,094	119,775	66,985	21,829	170,648	287,200	
1,928,240	395,979	611,689	78,890	33,891	245,081	30,963	22,900	253,656	255,191	
1,808,302	379,830	617,645	53,930	41,866	89,175	74,712	89,111	190,390	271,643	
1,344,139	328,290	292,468	37,761	78,934	55,000	44,982	9,698	70,568	426,438	
1,934,516	533,954	362,528	48,010	83,974	117,531	180,832	42,733	125,552	439,402	
1,676,712	296,484	348,481	80,921	53,495	77,000	153,586	12,699	136,690	517,356	
1,669,599	438,296	426,689	209,286	40,253	63,500	63,907	11,007	101,955	314,706	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表十 進 港 貨 物 分 類 (按月)

單位：公噸

年 (月) 別 Year and Month	總 計 <b>Total</b>	礦 產 品 Minerals						其 他 Others
		煤 Coal & Coke	鐵 磺 砂 Iron Ore	土、石、砂 Clay, Stone, Sand & Gravel	礦 硫 Sulphur	粗 鹽 Salt		
2001	21,862,645	9,550,636	-	-	-	809,479	-	
2002	26,112,303	8,312,020	-	-	-	864,124	111,770	
2003	30,726,933	9,186,476	-	25,486	-	1,057,068	46,253	
2004	39,039,900	12,172,091	-	162,380	-	1,403,019	139,234	
2005	38,666,233	11,994,071	-	164,738	-	1,237,660	156,379	
2006	42,147,947	12,490,414	-	447,450	-	1,743,925	100,483	
2007	49,496,527	15,240,616	-	578,233	-	1,699,685	72,198	
2008	47,403,188	13,185,738	-	437,432	-	2,226,171	27,940	
一 月(Jan.)	4,384,230	1,176,652	-	49,480	-	306,688	-	
二 月(Feb.)	4,272,903	1,226,301	-	47,405	-	68,472	11,300	
三 月(Mar.)	3,707,832	917,312	-	70,633	-	289,773	-	
四 月(Apr.)	3,940,569	1,316,781	-	-	-	143,781	2,808	
五 月(May)	4,456,816	1,270,763	-	-	-	144,750	2,332	
六 月(June)	3,550,661	789,736	-	-	-	215,080	-	
七 月(July)	4,410,850	1,130,471	-	52,430	-	71,271	-	
八 月(Aug.)	5,234,137	1,229,746	-	49,492	-	290,555	11,500	
九 月(Sep.)	3,392,795	1,072,831	-	24,512	-	138,295	-	
十 月(Oct.)	3,961,882	1,388,135	-	56,979	-	145,200	-	
十一月(Nov.)	3,127,316	724,245	-	22,325	-	239,606	-	
十二月(Dec.)	2,963,197	942,765	-	64,176	-	172,700	-	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

Table 10. Classification of Imports (by Month)

Unit : M.T.

非 金 屬 矿 物 製 品			
Non-metalic Mineral Products			
汽、柴、燃料油	原油	輕油	其他
Gasoline, Diesel, Fuel Oil	Grude Oil	Naphtha	Others
-	-	-	10,981,472
-	-	-	15,819,147
-	15,442,885	3,445,306	80,629
-	19,786,495	3,441,305	560,565
-	20,439,568	2,469,388	535,310
36,629	22,076,578	3,049,811	604,229
-	23,788,323	5,303,729	602,331
-	23,187,786	6,284,727	458,045
-	2,030,917	665,270	-
-	2,284,134	518,638	-
-	1,529,348	725,161	22,093
-	1,508,901	792,809	21,600
-	2,260,780	571,815	64,872
-	1,820,996	538,844	64,159
-	2,282,967	639,468	65,440
-	2,685,320	665,284	115,784
-	1,554,534	402,984	61,681
-	1,902,332	300,925	42,416
-	1,817,258	243,238	-
-	1,510,299	220,291	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表十 進 港 貨 物 分 類（按月）（續完）

單位：公噸

年 (月) 別	化 學 品			基 本 金 屬		
	化 學 品	Chemical Products		基 本	金 屬	
	肥 料	動 植 物 性 油 脂	其 他	鋼	鐵	廢 鐵
<b>Year and Month</b>						
	Fertilizer	Animal & Vegetable Grease	Others	Iron & Steel	Iron & Steel	Scrap
2001	-	-	494,438	-	-	-
2002	-	-	995,195	-	-	-
2003	-	-	1,442,304	-	-	-
2004	-	-	1,232,141	-	-	-
2005	-	-	1,378,237	-	-	-
2006	-	-	1,586,764	-	-	-
2007	-	-	2,142,588	-	-	-
2008	-	-	1,595,062	-	-	-
一 月(Jan.)	-	-	155,223	-	-	-
二 月(Feb.)	-	-	116,653	-	-	-
三 月(Mar.)	-	-	153,512	-	-	-
四 月(Apr.)	-	-	153,889	-	-	-
五 月(May)	-	-	141,504	-	-	-
六 月(June)	-	-	121,846	-	-	-
七 月(July)	-	-	168,803	-	-	-
八 月(Aug.)	-	-	186,456	-	-	-
九 月(Sep.)	-	-	137,958	-	-	-
十 月(Oct.)	-	-	125,895	-	-	-
十一月(Nov.)	-	-	80,357	-	-	-
十二月(Dec.)	-	-	52,966	-	-	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 10. Classification of Imports (by Month)**

Unit : M.T.

基本金屬		金屬製品					其 他	什 貨
Basic Metal		Metal Products						
其 他	機 件	電 器	機 械	器 材	其 他			
Others	Grude Oil	Electrical	Machinery,	Apparatus	Others		General Merchandise	
-	-		-		-		26,620	
-	-		-		10,047		-	
-	-		-		-		526	
-	1,272		-		-		141,398	
-	6,965		408		110		283,399	
-	11,252		-		58		354	
-	614		-		-		68,210	
-	-		-		287		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
-	-		-		287		-	
-	-		-		-		-	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

# 附表十一 進港貨物分類(按碼頭)

單位：公噸

年 (月) 別 Year and Month	礦產品 Minerals							
	總 計 <b>Total</b>	煤 Coal & Coke	鐵 磺 Iron Ore	砂 土、石、砂 & Gravel	礫 Sulphur	礦 粗 Salt	鹽 Others	
		礦 Minerals	礦 Minerals	礦 Minerals	礦 Minerals	礦 Minerals	礦 Minerals	礦 Minerals
2001	21,862,645	9,550,636	-	-	-	809,479	-	
2002	26,112,303	8,312,020	-	-	-	864,124	111,770	
2003	30,726,933	9,186,476	-	25,486	-	1,057,068	46,253	
2004	37,615,228	11,669,042	-	130,652	-	1,267,204	104,405	
2005	41,992,805	12,321,245	-	197,997	-	1,317,494	120,406	
2006	42,147,947	12,490,414	-	447,450	-	1,743,925	100,483	
2007	49,496,527	15,227,086	-	578,233	-	1,699,685	72,198	
2008	47,403,186	13,185,738	-	437,432	-	2,226,171	27,942	
東 1 碼頭	5,428	-	-	-	-	-	5,141	
東 2 碼頭	3,381,057	738,849	-	393,236	-	2,226,171	22,801	
東 3 碼頭	5,946,294	5,946,294	-	-	-	-	-	
東 4 碼頭	6,500,595	6,500,595	-	-	-	-	-	
東 5 碼頭	44,196	-	-	44,196	-	-	-	
東 6 碼頭	-	-	-	-	-	-	-	
東 7 碼頭	437,209	-	-	-	-	-	-	
東 8 碼頭	1,836,582	-	-	-	-	-	-	
東 9N/S 碼頭	552,683	-	-	-	-	-	-	
東 10N/S 碼頭	-	-	-	-	-	-	-	
北 1 碼頭	571,081	-	-	-	-	-	-	
北 2 碼頭	410,964	-	-	-	-	-	-	
北 5 碼頭	28,442	-	-	-	-	-	-	
北 6 碼頭	4,555	-	-	-	-	-	-	
北 7 碼頭	27,337	-	-	-	-	-	-	
西 1 碼頭	631,982	-	-	-	-	-	-	
西 2 碼頭	9,389,107	-	-	-	-	-	-	
西 3 碼頭	17,635,674	-	-	-	-	-	-	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 11. Classification of Imports (by Wharf)**

Unit : M.T.

非 金 屬 矿 物 製 品					
Non-metalic Mineral Products					
汽、柴、燃料油	原油	輕油	其他		
Gasoline, Diesel, Fuel Oil	Grude Oil	Naphtha	Others		
-	-	-	10,981,472		
-	-	-	15,819,147		
-	15,442,885	3,445,306	80,629		
-	19,256,748	3,395,226	559,611		
-	23,411,864	2,632,987	490,109		
36,629	22,076,578	3,049,811	604,229		
-	23,647,080	5,227,816	602,331		
-	23,187,783	6,284,726	458,045		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	437,209	-		
-	-	1,378,537	458,045		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	86,220	545,762	-		
-	6,850,274	2,538,833	-		
-	16,251,289	1,384,385	-		

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

# 附表十一 進港貨物分類(按碼頭)(續完)

單位：公噸

年(月)別 Year and Month	化學品 Chemical Products				基本金屬 Basic Metal			
	肥料 Fertilizer	動植物性油脂 Animal & Vegetable Grease	其他 Others		鋼 Iron & Steel	鐵 Iron Scrap	廢鐵 & Steel Scrap	
2001	-	-	494,438		-		-	
2002	-	-	995,195		-		-	
2003	-	-	1,442,304		-		-	
2004	-	-	1,106,384		-		-	
2005	-	-	1,473,730		-		-	
2006	-	-	1,586,764		-		-	
2007	-	-	2,142,587		-		-	
2008	-	-	1,595,062		-		-	
東1碼頭	-	-	-	-	-		-	
東2碼頭	-	-	-	-	-		-	
東3碼頭	-	-	-	-	-		-	
東4碼頭	-	-	-	-	-		-	
東5碼頭	-	-	-	-	-		-	
東6碼頭	-	-	-	-	-		-	
東7碼頭	-	-	-	-	-		-	
東8碼頭	-	-	-	-	-		-	
東9N/S碼頭	-	-	552,683		-		-	
東10N/S碼頭	-	-	-	-	-		-	
北1碼頭	-	-	571,081		-		-	
北2碼頭	-	-	410,964		-		-	
北5碼頭	-	-	28,442		-		-	
北6碼頭	-	-	4,555		-		-	
北7碼頭	-	-	27,337		-		-	
西1碼頭	-	-	-	-	-		-	
西2碼頭	-	-	-	-	-		-	
西3碼頭	-	-	-	-	-		-	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 11. Classification of Imports (by Wharf)**

Unit : M.T.

基 本 金 屬	金 屬 製 品					其 他 什 貨
	Basic Metal		Metal Products	電 器	機 械 器 材	
其 他 機 件	電 器	機 械 器 材	其 他		其 他	
Others	Grude Oil	Electrical	Machinery, Apparatus	Others	General	Merchandise
-	-	-	-	-	26,620	
-	-	-	-	10,047	-	
-	-	-	-	-	526	
-	-	-	-	-	125,956	
-	-	-	-	-	26,973	
-	11,252	-	-	58	354	
-	614	-	-	-	298,897	
-	-	-	-	287	-	
-	-	-	-	287	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表十二 出港貨物分類(按月)

年(月)別 Year and Month	礦產品 Minerals					
	總計 Year and Month	煤 Coal	& Coke	Iron Ore	Clay, Stone, Sand & Gravel	
	Total	Coal	& Coke	Iron Ore	Clay, Stone, Sand	& Gravel
2001	4,179,533	-		-		-
2002	7,918,726	-		-		50
2003	10,670,493	-		-		-
2004	12,732,277	-		-		-
2005	16,238,492	-		-		-
2006	17,106,715	-		-		-
2007	20,397,076	-		-		-
2008	21,777,306	-		-		-
一月(Jan.)	1,905,024	-		-		-
二月(Feb.)	1,900,527	-		-		-
三月(Mar.)	1,707,651	-		-		-
四月(Apr.)	1,603,341	-		-		-
五月(May)	2,118,791	-		-		-
六月(June)	1,968,257	-		-		-
七月(July)	1,959,219	-		-		-
八月(Aug.)	1,830,725	-		-		-
九月(Sep.)	1,384,452	-		-		-
十月(Oct.)	1,969,669	-		-		-
十一月(Nov.)	1,724,918	-		-		-
十二月(Dec.)	1,704,732	-		-		-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 12. Classification of Imports (by Month)**

礦 產 Minerals	粗 鹽 Salt	品 Others	單位：公噸			Unit : M.T.
			非 金 屬 礦 物 製 品 Non-metalic Mineral Products	汽、柴、燃料油 Gasoline, Diesel, Fuel Oil	其他 Others	
硫 礦 Sulphur	粗 鹽 Salt	其 他 Others		汽、柴、燃料油 Gasoline, Diesel, Fuel Oil	其他 Others	
-	-	-		1,393,605	647,888	
65,426	-	-		3,987,163	1,267,453	
103,316	-	-		6,785,856	646,945	
188,950	-	-		9,192,127	518,246	
238,759	-	-		11,584,666	713,673	
260,700	-	-		11,773,715	690,876	
295,000	-	-		12,649,199	943,722	
334,460	-	-		12,890,872	1,171,169	
45,900	-	-		1,068,460	102,370	
31,500	-	-		1,068,087	72,555	
15,050	-	-		975,143	50,944	
16,500	-	-		766,593	66,554	
30,200	-	-		1,206,935	139,363	
30,000	-	-		1,216,922	104,377	
15,000	-	-		1,205,497	76,307	
46,600	-	-		1,176,320	95,346	
5,010	-	-		811,902	63,674	
14,000	-	-		1,362,127	91,353	
40,700	-	-		1,078,351	136,247	
44,000	-	-		954,535	172,079	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表十二 出港貨物分類(按月)(續完)

年(月)別 Year and Month	化學品					基本金屬			單位:公噸
	肥料		動植物性油脂			其他		鋼	
	Fertilizer	Animal & Vegetable	Grease	Others	Iron Steel	Iron Scrap	Steel	廢鐵	
2001	-		-	2,128,272	-	-			
2002	-		-	2,598,634	-	-			
2003	-		-	3,128,210	-	-			
2004	-		-	2,809,358	-	-			
2005	-		-	3,663,692	-	-			
2006	-		2,709	4,329,830	-	-			
2007	-		3,226	6,201,806	-	-			
2008	-		2,089	7,183,434	-	-			
一月(Jan.)	-		140	677,319	-	-			
二月(Feb.)	-		227	696,542	-	-			
三月(Mar.)	-		331	659,919	-	-			
四月(Apr.)	-		259	725,091	-	-			
五月(May)	-		279	733,156	-	-			
六月(June)	-		209	607,268	-	-			
七月(July)	-		122	653,153	-	-			
八月(Aug.)	-		157	506,953	-	-			
九月(Sep.)	-		70	483,211	-	-			
十月(Oct.)	-		87	499,639	-	-			
十一月(Nov.)	-		121	463,952	-	-			
十二月(Dec.)	-		87	477,231	-	-			

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 12. Classification of Imports (by Month)**

Unit : M.T.

基 本 金 屬 Basic Metal	金 屬 製 品 Metal Products					其 他 什 貨 Other Merchandise	
	其 他 機 件	電 器	機 械	器 材	其 他	Others	General Merchandise
Others	Grude Oil	Electrical	Machinery, Apparatus	Others	Others	General	Merchandise
9,768	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	6,166	
-	5,132	-	-	-	-	18,464	
-	2,591	-	-	1,820		33,291	
-	374	-	-	-		48,511	
1,002	493	-	-	-		302,629	
-	1,613	-	-	-		193,669	
-	-	-	-	-		10,835	
-	-	-	-	-		31,616	
-	-	-	-	-		6,264	
-	-	-	-	-		28,344	
-	559	-	-	-		8,299	
-	1,054	-	-	-		8,427	
-	-	-	-	-		9,140	
-	-	-	-	-		5,349	
-	-	-	-	-		20,585	
-	-	-	-	-		2,463	
-	-	-	-	-		5,547	
-	-	-	-	-		56,800	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

附表十三 出港貨物分類(按碼頭)

單位：計費噸

年 (月) 別 Year and Month	礦產品 Minerals						非金屬礦物製品 Non-metallic Mineral Products		
	總 計 Total	煤 Coal	土、石、砂礫 Clay, Stone, Sand & Gravel	硫 Sulphur	礦粗 Salt	鹽 Others	汽、柴、燃料 Gasoline, Diesel, Fuel Oil	其 他 Others	
		Coke							
2001	4,179,533	-	-	-	-	-	1,393,605	647,888	
2002	7,918,726	-	50	65,426	-	-	3,987,163	1,267,453	
2003	10,670,493	-	-	103,316	-	-	6,785,856	646,945	
2004	13,893,900	-	-	172,921	-	-	9,719,518	317,376	
2005	16,918,407	-	-	220,731	-	-	12,030,309	504,290	
2006	17,106,715	-	-	260,700	-	-	11,773,715	690,876	
2007	20,397,078	-	-	295,000	-	-	12,649,200	943,722	
2008	21,777,307	-	-	334,460	-	-	12,890,870	1,171,168	
東 1 碼頭	1,106,160	-	-	334,460	-	-	-	-	
東 2 碼頭	1,172,398	-	-	-	-	-	-	-	
東 3 碼頭	-	-	-	-	-	-	-	-	
東 4 碼頭	-	-	-	-	-	-	-	-	
東 5 碼頭	118,200	-	-	-	-	-	-	118,200	
東 6 碼頭	1,056,651	-	-	-	-	-	25,750	-	
東 7 碼頭	3,950,385	-	-	-	-	-	3,413,266	106,913	
東 8 碼頭	4,103,808	-	-	-	-	-	3,898,784	200,027	
東 9N/S 碼頭	1,888,194	-	-	-	-	-	900,276	312,669	
東 10N/S 碼頭	554,188	-	-	-	-	-	18,511	94,979	
北 1 碼頭	1,044,910	-	-	-	-	-	-	-	
北 2 碼頭	847,846	-	-	-	-	-	-	47,355	
北 5 碼頭	514,833	-	-	-	-	-	-	49,952	
北 6 碼頭	179,706	-	-	-	-	-	-	126,861	
北 7 碼頭	491,533	-	-	-	-	-	-	-	
西 1 碼頭	2,642,079	-	-	-	-	-	2,609,494	32,585	
西 2 碼頭	2,106,416	-	-	-	-	-	2,024,789	81,627	
西 3 碼頭	-	-	-	-	-	-	-	-	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 13. Classification of Imports (by Wharf)**

Unit : Revenue Ton

化學品			基本金屬			金屬製品			其他什貨	
Chemical Products			Basic Metal			Metal Products				
肥料	動植物性油脂	其他	鋼鐵	廢鐵	其他	機件	電器機械器材	其他		
Fertilizer	Animal & Vegetable Grease	Others	Iron & Steel	Iron & Steel Scrap	Others	Machinery	Electrical Machinery, Apparatur	Others	General Merchandise	
-	-	2,128,272	-	-	9,768	-	-	-	-	
-	-	2,598,634	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	3,128,210	-	-	-	-	-	-	6,166	
-	-	3,662,589	-	-	-	-	-	-	21,496	
-	-	4,155,375	-	-	-	-	-	-	7,702	
-	2,709	4,329,830	-	-	-	374	-	-	48,511	
-	3,225	6,201,806	-	-	1,002	493	-	-	302,630	
-	2,089	7,183,436	-	-	-	1,613	-	-	193,671	
-	1,740	763,926	-	-	-	1,613	-	-	4,421	
-	349	1,117,452	-	-	-	-	-	-	54,597	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	1,020,901	-	-	-	-	-	-	10,000	
-	-	421,240	-	-	-	-	-	-	8,966	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,997	
-	-	667,349	-	-	-	-	-	-	7,900	
-	-	440,698	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	1,029,490	-	-	-	-	-	-	15,420	
-	-	737,592	-	-	-	-	-	-	62,899	
-	-	440,410	-	-	-	-	-	-	24,471	
-	-	52,845	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	491,533	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 二、棧埠

**附表十四 本港裝卸業者營運實績(依公司別)**

單位：計費噸

年 (月) 別 Year and Month	總計 Total	台塑公司 Formosa Plastics Corp.	南亞公司 Nan Ya Plastics Corp.	台化公司 Formosa Chemicals & Fiber Corp.	台塑石化 Formosa Petro Chemical Corp.	麥寮汽電 Mailiao Power Corp.
2001	26,041,428	1,734,837	361,460	846,347	13,299,008	9,570,802
2002	34,030,979	2,148,008	353,687	1,341,265	21,442,904	8,318,320
2003	41,397,426	2,674,789	512,050	1,276,821	31,976,683	4,264,920
2004	51,509,127	2,878,148	951,710	1,165,175	41,212,559	4,595,606
2005	58,911,212	3,300,788	969,961	1,748,139	47,116,736	4,931,050
2006	60,204,848	4,180,307	1,008,421	1,834,079	47,282,406	5,016,540
2007	68,374,622	4,233,728	1,554,613	2,997,363	53,313,822	5,289,865
2008	69,806,005	4,902,732	1,751,868	2,956,767	55,066,752	4,243,481
一 月(Jan.)	6,581,572	480,696	171,249	255,631	4,820,603	780,008
二 月(Feb.)	5,807,773	414,799	163,203	294,637	3,947,398	918,041
三 月(Mar.)	5,902,877	438,642	191,255	286,977	4,804,393	63,712
四 月(Apr.)	5,832,159	350,253	165,547	292,280	4,580,993	355,519
五 月(May)	6,532,313	496,600	167,101	236,114	5,366,020	173,165
六 月(June)	5,283,723	377,360	146,057	291,308	4,213,926	186,473
七 月(July)	6,289,151	431,571	132,544	255,127	5,137,943	252,012
八 月(Aug.)	7,201,858	374,913	153,866	222,976	5,746,636	591,812
九 月(Sep.)	4,173,605	297,125	124,896	218,591	3,336,416	124,559
十 月(Oct.)	6,647,072	439,229	123,849	198,632	5,291,490	532,704
十一月(Nov.)	4,839,241	363,312	96,019	197,142	3,887,105	265,476
十二月(Dec.)	4,714,661	438,232	116,282	207,352	3,933,829	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 二、Stevedoring & Warehousing

**Table 14. Volume of Cargoes Handled by Stevedoring & Warehousing Companies**

Unit : Revenue Ton

	中塑油品	大連化工	長春樹脂	南中石化	台塑重工	台塑旭纖	台灣醋酸	台塑光電	其他
Simosa Oil Corp Ltd.	Dairen Chemical Corp.	Chang Chun Plastics Corp.	Nan Chung Petrochemical Corp.	Formosa Heavy Industries Corp.	Formosa Asahi Spandex CO.	Formosa Bp Ltd.	Formosa Chemicals Corp.	Formosa Plasma Display Corp.	Others
-	92,461	-	126,745	8,868	-	-	-	-	900
71,138	194,893	23,675	137,089	-	-	-	-	-	-
248,154	247,102	24,360	164,305	6,166	-	-	2,076	-	-
226,464	253,777	32,091	185,023	5,604	2,231	739	-	-	-
350,600	253,088	37,055	182,361	7,173	5,313	8,948	-	-	-
146,043	404,607	39,792	132,759	2,430	3,367	154,097	-	-	-
138,281	443,190	104,759	149,693	1,820	2,829	144,659	-	-	-
97,368	391,405	73,683	130,357	1,887	2,423	187,282	-	-	-
8,401	36,820	2,949	16,189	-	217	8,809	-	-	-
2,800	39,498	8,014	10,280	-	214	8,889	-	-	-
8,554	54,970	6,076	15,702	-	295	32,301	-	-	-
4,183	45,175	4,775	19,243	-	235	13,956	-	-	-
11,601	42,409	6,960	13,117	559	255	18,412	-	-	-
5,795	27,284	3,974	10,966	-	278	20,302	-	-	-
9,793	38,918	6,021	15,037	1,328	192	8,665	-	-	-
9,334	47,415	17,860	5,912	-	211	30,923	-	-	-
9,626	27,362	7,203	13,181	-	173	14,473	-	-	-
9,866	18,470	2,088	4,915	-	254	25,575	-	-	-
8,396	6,217	5,662	4,856	-	79	4,977	-	-	-
9,019	6,867	2,101	959	-	20	-	-	-	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表十五 裝 卸 貨 物 噸 量

單位：計費噸

年 (月) 別 Year and Month	裝 Loading					貨 Goods			
	總 計 Total	合 計 Total	什 貧 General Cargoes	管 道 Pipe	貨 櫃 Containers	散 貨 Bulk Cargoes	其他散裝 in Bulk	其 他 Others	
2001	26,041,428	4,178,784	293,580	3,527,883	357,321	-	-	-	
2002	34,030,979	7,918,677	224,834	6,774,926	853,491	65,426	-	-	
2003	41,397,426	10,670,493	200,319	9,425,168	941,690	-	103,316	-	
2004	51,509,126	13,893,898	78,055	12,605,891	1,037,031	-	172,921	-	
2005	58,911,212	16,918,407	135,989	15,627,469	934,218	-	220,731	-	
2006	60,204,848	17,501,588	172,710	16,172,854	882,627	-	273,397	-	
2007	68,374,622	20,373,429	290,359	18,885,774	924,074	-	273,222	-	
2008	69,806,005	21,665,723	406,906	20,187,051	624,626	-	447,140	-	
一 月(Jan.)	6,581,572	1,912,913	30,999	1,767,458	70,368	-	44,088	-	
二 月(Feb.)	5,807,773	1,934,511	44,400	1,788,089	70,523	-	31,499	-	
三 月(Mar.)	5,902,877	1,710,369	57,500	1,565,101	73,044	-	14,724	-	
四 月(Apr.)	5,832,159	1,631,613	19,500	1,535,293	60,320	-	16,500	-	
五 月(May)	6,532,313	2,118,604	31,559	1,991,523	59,113	-	36,409	-	
六 月(June)	5,283,723	1,907,502	41,500	1,770,315	65,688	-	29,999	-	
七 月(July)	6,289,151	1,974,217	35,628	1,852,817	52,194	-	33,578	-	
八 月(Aug.)	7,201,858	1,827,364	33,100	1,676,674	45,655	-	71,935	-	
九 月(Sep.)	4,173,605	1,373,465	26,600	1,322,203	19,647	-	5,015	-	
十 月(Oct.)	6,647,072	1,991,394	32,500	1,883,254	29,821	-	45,819		
十一月(Nov.)	4,839,241	1,691,978	16,420	1,577,855	36,613	-	61,090		
十二月(Dec.)	4,714,661	1,591,793	37,200	1,456,469	41,640	-	56,484		

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 15. Volume of Cargoes Handled**

Unit : Revenue Ton

合	計	卸			貨			櫃	其	他
		散貨-工鹽	散貨-燃煤	其他散裝	管	道什	貨			
Total	Salt	Coal	Other Cargoes in Bulk	Pipe	General Cargoes	Containers				Others
21,862,644	809,479	9,550,634	71,672	11,404,239	26,620	-	-	-	-	-
26,112,302	864,124	8,312,020	111,771	16,789,864	34,523	-	-	-	-	-
30,726,933	1,057,068	9,186,479	71,739	20,383,154	26,417	2,076	-	-	-	-
37,615,228	1,267,204	11,669,042	235,055	24,299,356	144,571	-	-	-	-	-
41,992,805	1,306,192	12,321,246	329,703	27,983,648	52,016	-	-	-	-	-
42,703,260	1,817,708	12,683,935	405,580	27,746,569	49,468	-	-	-	-	-
48,001,193	1,698,714	14,052,202	458,389	31,755,007	36,881	-	-	-	-	-
48,140,282	2,229,605	13,469,664	443,998	31,991,580	5,435	-	-	-	-	-
4,668,659	235,647	1,299,672	49,511	3,083,829	-	-	-	-	-	-
3,873,262	139,534	1,241,420	58,746	2,433,562	-	-	-	-	-	-
4,192,508	293,082	1,159,311	46,567	2,693,548	-	-	-	-	-	-
4,200,546	72,606	1,309,849	24,086	2,791,184	2,821	-	-	-	-	-
4,413,709	143,788	1,220,149	-	3,047,445	2,327	-	-	-	-	-
3,376,221	218,741	618,475	-	2,539,005	-	-	-	-	-	-
4,314,934	139,776	1,012,334	52,470	3,110,354	-	-	-	-	-	-
5,374,494	217,963	1,536,192	61,027	3,559,312	-	-	-	-	-	-
2,800,140	140,071	610,261	24,518	2,025,290	-	-	-	-	-	-
4,655,678	216,050	1,778,444	40,510	2,620,674	-	-	-	-	-	-
3,147,263	167,022	780,134	22,339	2,177,481	287	-	-	-	-	-
3,122,868	245,325	903,423	64,224	1,909,896	-	-	-	-	-	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表十六 裝 卸 貨 物 效 率

年 (月) 別 Year and Month	合 計		散 貨 - 工 鹽		散 貨 - 燃 煤		其 他		散 裝
	<b>Total</b>		Bulk	Cargoes	Bulk	Cargoes	Other	Cargoes	in Bulk
	裝量/工時	卸量/工時	裝量/工時	卸量/工時	裝量/工時	卸量/工時	裝量/工時	卸量/工時	
V. / H.	V. / H.	V. / H.	V. / H.	V. / H.	V. / H.	V. / H.	V. / H.	V. / H.	
2001	424	502	-	745	-	1,165	-		256
2002	445	573	-	839	-	1,463	-		255
2003	384	669	-	835	-	1,705	297		421
2004	319	591	-	800	-	1,698	279		223
2005	334	552	-	694	-	1,491	313		224
2006	313	549	-	705	-	1,511	278		216
2007	318	622	-	758	-	1,666	292		406
2008	321	714	-	757	-	1,849	274		423
一 月(Jan.)	318	725	-	765	-	1,812	271		412
二 月(Feb.)	304	700	-	744	-	1,734	266		377
三 月(Mar.)	312	709	-	746	-	1,756	277		388
四 月(Apr.)	336	647	-	725	-	1,854	-		433
五 月(May)	328	646	-	751	-	1,866	282		414
六 月(June)	315	741	-	773	-	1,855	275		431
七 月(July)	323	743	-	771	-	1,842	271		442
八 月(Aug.)	325	747	-	760	-	1,881	274		410
九 月(Sep.)	318	741	-	766	-	1,845	280		440
十 月(Oct.)	328	752	-	751	-	1,912	269		435
十一月(Nov.)	323	665	-	772	-	1,933	277		448
十二月(Dec.)	325	758	-	758	-	1,897	274		446

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 16. Efficiency of Cargoes Handled**

管道 Pipe		貨物 General Cargoes		貨櫃 Containers		其他 Others	
裝量/工時 V. / H.	卸量/工時 V. / H.	裝量/工時 V. / H.	卸量/工時 V. / H.	裝量/工時 V. / H.	卸量/工時 V. / H.	裝量/工時 V. / H.	卸量/工時 V. / H.
693	650	155	170	-	26	-	-
734	673	156	178	-	32	-	-
681	639	174	169	-	32	-	-
782	623	171	127	29	38	-	-
784	624	163	145	35	44	-	-
759	625	162	130	37	46	-	-
741	631	186	152	34	43	-	-
735	614	235	190	35	45	-	-
754	594	213	-	33	44	-	-
698	602	221	-	32	43	-	-
714	611	225	-	33	44	-	-
751	623	223	199	35	45	-	-
772	622	222	182	34	42	-	-
711	601	241	-	34	44	-	-
733	613	251	-	35	46	-	-
735	640	255	-	35	46	-	-
715	609	240	-	36	47	-	-
745	615	260	-	37	46	-	-
733	600	245	189	37	46	-	-
760	643	229	-	35	46	-	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表十七 貨櫃裝卸量

單位：貨櫃：個  
貨物：公噸

年 (月) 別	總計	進				口	
		Grand Total		合 計		20 呎	
		櫃 數	TEU	實 櫃	空 櫃	實 櫃	空 櫃
Year and Month	No. of Container			Loaded Container	Empty Container	Loaded Container	Empty Container
2001	17,903	21,440	-	17,903	-	-	14,366
2002	39,471	47,070	-	39,471	-	-	31,872
2003	46,649	57,208	396	46,253	1	-	36,089
2004	48,670	59,576	-	48,670	-	-	37,764
2005	43,059	54,174	-	43,059	-	-	31,944
2006	42,729	53,306	-	42,729	-	-	32,152
2007	46,338	54,336	-	46,338	-	-	38,340
2008	30,808	36,672	-	30,808	-	-	24,944
一 月(Jan.)	3,686	4,367	-	3,686	-	-	3,005
二 月(Feb.)	3,585	4,310	-	3,585	-	-	2,860
三 月(Mar.)	3,466	4,116	-	3,466	-	-	2,816
四 月(Apr.)	3,443	4,160	-	3,443	-	-	2,726
五 月(May)	2,440	3,027	-	2,440	-	-	1,853
六 月(June)	3,015	3,725	-	3,015	-	-	2,305
七 月(July)	3,027	3,445	-	3,027	-	-	2,609
八 月(Aug.)	2,393	2,616	-	2,393	-	-	2,170
九 月(Sep.)	1,658	1,802	-	1,658	-	-	1,514
十 月(Oct.)	822	922	-	822	-	-	722
十一月(Nov.)	2,085	2,414	-	2,085	-	-	1,756
十二月(Dec.)	1,188	1,768	-	1,188	-	-	608

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

**Table 17. Number of Containers Handled**

Gargo - M.T.

貨 Incoming		櫃				貨物噸數	
35呎 35 Ft.	40呎 40 Ft.	40呎 40 Ft.	45呎 45 Ft.	實櫃	空櫃	Cargo	Tonnage
Loaded Container	Empty Container	Loaded Container	Empty Container	Loaded Container	Empty Container		
-	-	-	3,537	-	-	-	-
-	-	-	7,599	-	-	-	-
-	-	395	10,164	-	-	2,076	
-	-	-	10,906	-	-	-	
-	-	-	11,115	-	-	-	
-	-	-	10,577	-	-	-	
-	-	-	7,998	-	-	-	
-	-	-	5,864	-	-	-	
-	-	-	681	-	-	-	
-	-	-	725	-	-	-	
-	-	-	650	-	-	-	
-	-	-	717	-	-	-	
-	-	-	587	-	-	-	
-	-	-	710	-	-	-	
-	-	-	418	-	-	-	
-	-	-	223	-	-	-	
-	-	-	144	-	-	-	
-	-	-	100	-	-	-	
-	-	-	329	-	-	-	
-	-	-	580	-	-	-	

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

## 附表十七 貨 櫃 裝 卸 量 ( 續 完 )

單位：貨櫃：個  
貨物：公噸

年 (月)	別	總計	出				口	
			合 計		20呎			
			Grand Total	Total	20 Ft.	20 呎		
Year and Month			櫃 數 No. of Container	TEU	實 櫃 Loaded Container	空 櫃 Empty Container	實 櫃 Loaded Container	空 櫃 Empty Container
2001		18,507	22,386	18,507	-	14,628	-	
2002		44,282	52,638	44,282	-	35,926	-	
2003		50,593	61,480	50,567	26	39,691	15	
2004		52,876	64,790	52,803	73	40,934	28	
2005		47,059	59,058	47,059	-	35,060	-	
2006		45,430	55,804	45,046	384	34,813	243	
2007		47,856	56,000	47,771	85	39,682	30	
2008		31,908	38,113	31,855	53	25,662	41	
一 月(Jan.)		3,565	4,349	3,565	-	2,781	-	
二 月(Feb.)		3,624	4,284	3,624	-	2,964	-	
三 月(Mar.)		3,764	4,505	3,711	53	2,982	41	
四 月(Apr.)		3,079	3,730	3,079	-	2,428	-	
五 月(May)		3,016	3,693	3,016	-	2,339	-	
六 月(June)		3,309	4,062	3,309	-	2,556	-	
七 月(July)		2,715	3,155	2,715	-	2,275	-	
八 月(Aug.)		2,385	2,638	2,385	-	2,132	-	
九 月(Sep.)		1,021	1,200	1,021	-	842	-	
十 月(Oct.)		1,525	1,712	1,525	-	1,338	-	
十一月(Nov.)		1,850	2,196	1,850	-	1,504	-	
十二月(Dec.)		2,055	2,589	2,055	-	1,521	-	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

**Table 17. Number of Containers Handled**

						Gargo - M.T.		
貨 Outgoing			櫃			貨物噸數		
35 呎 35 Ft.	40 呎 40 Ft.	45 呎 45 Ft.	實 櫃 Loaded Container	空 櫃 Empty Container	實 櫃 Loaded Container	空 櫃 Empty Container	Cargo	Tonnage
-	-	3,879	-	-	-	-	357,320	
-	-	8,356	-	-	-	-	853,490	
-	-	10,876	11	-	-	-	941,690	
-	-	11,869	45	-	-	-	1,037,031	
-	-	11,999	-	-	-	-	934,218	
-	-	10,233	141	-	-	-	882,627	
-	-	8,089	55	-	-	-	924,074	
-	-	6,193	12	-	-	-	624,629	
-	-	784	-	-	-	-	70,368	
-	-	660	-	-	-	-	70,523	
-	-	729	12	-	-	-	73,045	
-	-	651	-	-	-	-	60,320	
-	-	677	-	-	-	-	59,113	
-	-	753	-	-	-	-	65,689	
-	-	440	-	-	-	-	52,194	
-	-	253	-	-	-	-	45,655	
-	-	179	-	-	-	-	19,647	
-	-	187	-	-	-	-	29,821	
-	-	346	-	-	-	-	36,613	
-	-	534	-	-	-	-	41,641	

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

## 附表十八 倉 儲 業 務 狀 況

單位：公噸

年 (月) 別 Year and Month	期 末 倉 棧 總 量 (A) Total Volume of Warehouse at the End of Year	本 期 進 倉 量 (B) Receiving Volume of Cargoes Stored in Container Vard	本 期 進 倉 量 (C) (Excluding Volume of Cargoes Stored in Container Vard)	本 期 出 倉 量 (D) Delivery	期 末 進 倉 量 (D) Remaining
2001					
2002					
2003					
2004					
2005					
2006					
2007					
2008					
一 月(Jan.)					
二 月(Feb.)					
三 月(Mar.)					
四 月(Apr.)					
五 月(May)					
六 月(June)					
七 月(July)					
八 月(Aug.)					
九 月(Sep.)					
十 月(Oct.)					
十一月(Nov.)					
十二月(Dec.)					

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 18. Volume of Warehousing**

Unit : M.T.

本期延日存倉 本期延日存倉量 量(E) (不(F)) (不包括 包括存放露置 存放露置場及貨 場及貨櫃場部 櫃場部份)		貨物平均存 貨物裝卸量(不包 倉日數 E 括管道、貨櫃裝 / (前一期之 卸(G) Volume of 貨物進倉比率 份) Storage Storage 倉棧平均使用率 D+B) Average Cargoes C/G ( Including ( Excluding E / (Ax 當月天數) Cargo Handled(Excludeing Percentage of Volume of Volume of Remaining Pipe & Cargoes Cargoes Cargoes Stored Days Per Container Stored in in Open Ton Cargoes) Open Space) Space) ( 日 ) ( 噸 ) % ( Ton - Day ) ( Ton - Day ) ( Day ) ( Ton ) %	

**三、航政監理**  
**附表十九 工業專用港區域海事案件**

單位：艘數

年(月)別 Year and Month	海事原因(艘) Vessels of Ship - Wreck									
	合計 Total	碰撞	觸礁或擱淺	失火	爆炸	洩漏	傾覆	機械故障	非常變故	其他
<b>2001</b>										
2002										
2003	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1
2004	3	1	-	-	-	1	-	-	1	-
2005	8	6	-	-	-	-	-	-	-	2
2006	3	1	-	-	-	-	-	-	-	2
2007	5	-	1	-	-	-	-	2	-	2
2008	4	3	-	-	-	-	-	-	-	1
一月(Jan.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二月(Feb.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三月(Mar.)	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
四月(Apr.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
五月(May.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六月(June.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
七月(July.)	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
八月(Aug.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九月(Sep.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
十月(Oct.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
十一月(Nov.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
十二月(Dec.)	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

### 三、Supervising and Administering of navigation

Table 19. Ship - Wreck

Unit : Vessels

人 員 傷 亡 (人)				船 體 損 害					
船 員 Seamen			旅 客 Casualties						
合 計	負 傷	失 蹤	死 亡	合 計	負 傷	失 蹤	死 亡	船 損	船 沉
Total	Total	Total	Deae	Total	Total	Total	Deae		
Missing									
2	-	-	2	-	-	-	-	-	-
1	-	-	1	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
3	3	-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
3	2	1	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	2	1	-	-	-	-	-	1	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**四、財務**  
**附表二十 營業總收入**

單位：新台幣元

年 (月) 別 Year and Month	7=5+6 總 計 Grand Total	5=1+2+3+4 營 業 收 入 Operating Revenue	1 港 灣 設 施 使 用 收 入 Facilities Usage Revenue
2001	1,713,532,506	1,503,529,918	678,921,665
2002	2,114,443,106	1,931,886,166	969,599,978
2003	2,480,584,209	2,417,832,652	1,227,143,023
2004	3,062,894,485	2,988,776,216	1,511,159,274
2005	3,356,493,634	3,285,882,302	1,666,146,703
2006	3,430,154,796	3,382,657,949	1,719,710,703
2007	4,209,976,723	3,993,368,414	1,982,687,717
2008	4,044,733,179	3,958,382,250	2,015,268,804
一 月(Jan.)	435,242,727	429,725,949	214,101,831
二 月(Feb.)	348,346,584	343,947,454	171,803,307
三 月(Mar.)	370,249,953	363,723,405	176,629,219
四 月(Apr.)	315,020,434	306,825,923	147,385,622
五 月(May.)	384,001,058	375,026,075	198,827,952
六 月(June.)	344,930,643	328,694,906	164,408,453
七 月(July.)	351,435,993	346,295,676	166,335,816
八 月(Aug.)	360,762,085	357,361,863	202,413,373
九 月(Sep.)	298,235,979	288,856,346	140,221,570
十 月(Oct.)	326,536,094	322,973,007	181,368,221
十一 月(Nov.)	278,363,734	272,509,079	142,078,796
十二 月(Dec.)	231,607,895	222,442,567	109,694,644

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 四、Finance

### Table 20. Total Operating Revenue

Unit : N T \$

2 港 灣 業 務 收 入 Port Revenue	3 棧 埠 業 務 收 入 Stevedoring & Warehousing Revenue	4 租 金 收 入 Rent Revenue of Operating Assets	6 營 業 外 收 入 Non - Operating Revenue
129,158,163	695,450,090	-	210,002,588
149,644,590	812,641,598	-	182,556,940
163,040,374	1,027,649,255	-	62,751,557
190,961,727	1,286,655,215	-	74,118,269
210,673,015	1,409,062,584	-	70,611,332
224,626,821	1,438,320,425	-	47,496,847
279,545,337	1,731,135,360	-	216,608,309
269,659,269	1,673,454,177	-	86,350,929
30,093,073	185,531,045	-	5,516,778
23,043,097	149,101,050	-	4,399,130
23,771,798	163,322,388	-	6,526,548
22,118,182	137,322,119	-	8,194,511
25,896,279	150,301,844	-	8,974,983
22,137,554	142,148,899	-	16,235,737
21,969,958	157,989,902	-	5,140,317
25,511,719	129,436,771	-	3,400,222
18,436,525	130,198,251	-	9,379,633
22,695,466	118,909,320	-	3,563,087
18,895,283	111,535,000	-	5,854,655
15,090,335	97,657,588	-	9,165,328

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 附表二十一 營業總支出

單位：新台幣元

年(月)別 Year and Month	17=15+16	15=8+9+10+11+12+13+14	8	9	10
	總計 Grand Total	營業支出 Operating Expense	港灣費用 Port Expense	棧埠費用 Stevedoring & Warehousing Expense	維持費用 Command Expense
2001	1,342,041,944	1,007,047,993	-	633,034,287	-
2002	1,513,072,746	1,253,395,970	-	724,907,262	-
2003	1,776,135,585	1,542,378,958	489,572,751	846,578,123	-
2004	2,057,280,740	1,685,344,858	543,550,653	925,211,062	-
2005	1,828,340,397	1,750,994,466	576,109,936	981,350,944	-
2006	2,401,306,693	2,111,193,224	905,062,669	989,089,755	-
2007	2,550,049,377	2,367,194,764	944,246,643	1,106,659,306	-
2008	2,465,699,176	2,267,819,359	732,746,796	1,200,196,316	-
一月(Jan.)	223,860,022	216,303,339	79,727,437	101,086,536	-
二月(Feb.)	186,161,876	178,921,611	55,942,300	91,051,368	-
三月(Mar.)	184,510,057	176,847,188	49,403,495	96,860,180	-
四月(Apr.)	302,382,173	185,401,330	59,340,512	96,957,042	-
五月(May.)	199,771,084	192,088,751	54,978,047	107,867,089	-
六月(June.)	197,746,290	190,430,657	58,529,115	103,339,517	-
七月(July.)	197,929,098	190,640,430	56,060,240	106,140,401	-
八月(Aug.)	202,920,664	195,641,478	64,408,953	105,357,029	-
九月(Sep.)	195,201,351	187,411,334	64,125,450	97,211,957	-
十月(Oct.)	218,514,686	210,991,801	76,706,552	108,996,768	-
十一月(Nov.)	183,921,758	177,247,016	63,359,251	92,217,258	-
十二月(Dec.)	172,780,117	165,894,424	50,165,444	93,111,171	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

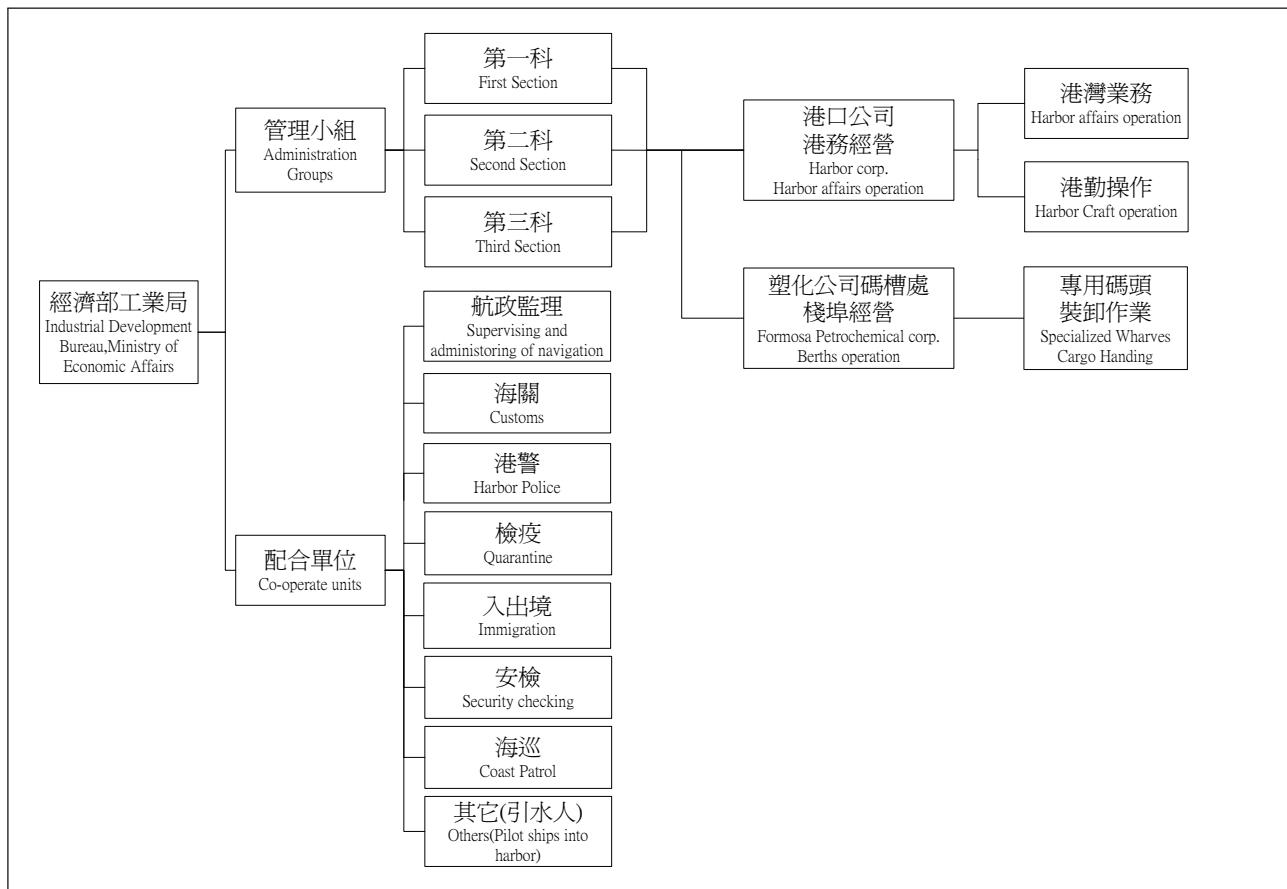
Unit : N T \$

11	12	13	14	16	18=7-17
其他營業費用 Other Operating Expense	業務費用 Business Expense	管理費用 Administration Expense	土地租金 Rent Expense	營業外支出 Non - Operating Expense	盈餘 Surplus
-	295,506,644	78,507,062	-	334,993,951	371,490,562
-	382,578,274	145,910,434	-	259,676,776	601,370,360
107,508,794	-	98,719,290	-	233,756,627	704,448,624
96,915,734	-	119,667,409	-	371,935,882	1,005,613,745
68,003,627	-	102,325,331	23,204,628	77,345,931	1,528,153,237
61,356,778	20,059,866	112,419,528	23,204,628	290,113,469	1,028,848,103
150,551,995	-	142,532,192	23,204,628	182,854,613	1,659,927,346
146,131,160	-	165,540,459	23,204,628	197,879,817	1,579,034,003
19,662,297	-	13,893,350	1,933,719	7,556,683	211,382,705
14,303,822	-	15,690,402	1,933,719	7,240,265	162,184,708
15,665,430	-	12,984,364	1,933,719	7,662,869	185,739,896
13,833,484	-	13,336,573	1,933,719	116,980,843	12,638,261
15,820,744	-	11,489,152	1,933,719	7,682,333	184,229,974
7,021,592	-	19,606,714	1,933,719	7,315,633	147,184,353
8,060,422	-	18,445,648	1,933,719	7,288,668	153,506,895
9,374,408	-	14,567,369	1,933,719	7,279,186	157,841,421
10,048,876	-	14,091,332	1,933,719	7,790,017	103,034,628
12,407,151	-	10,947,611	1,933,719	7,522,885	108,021,408
9,938,131	-	9,798,657	1,933,719	6,674,742	94,441,976
9,994,803	-	10,689,287	1,933,719	6,885,693	58,827,778

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

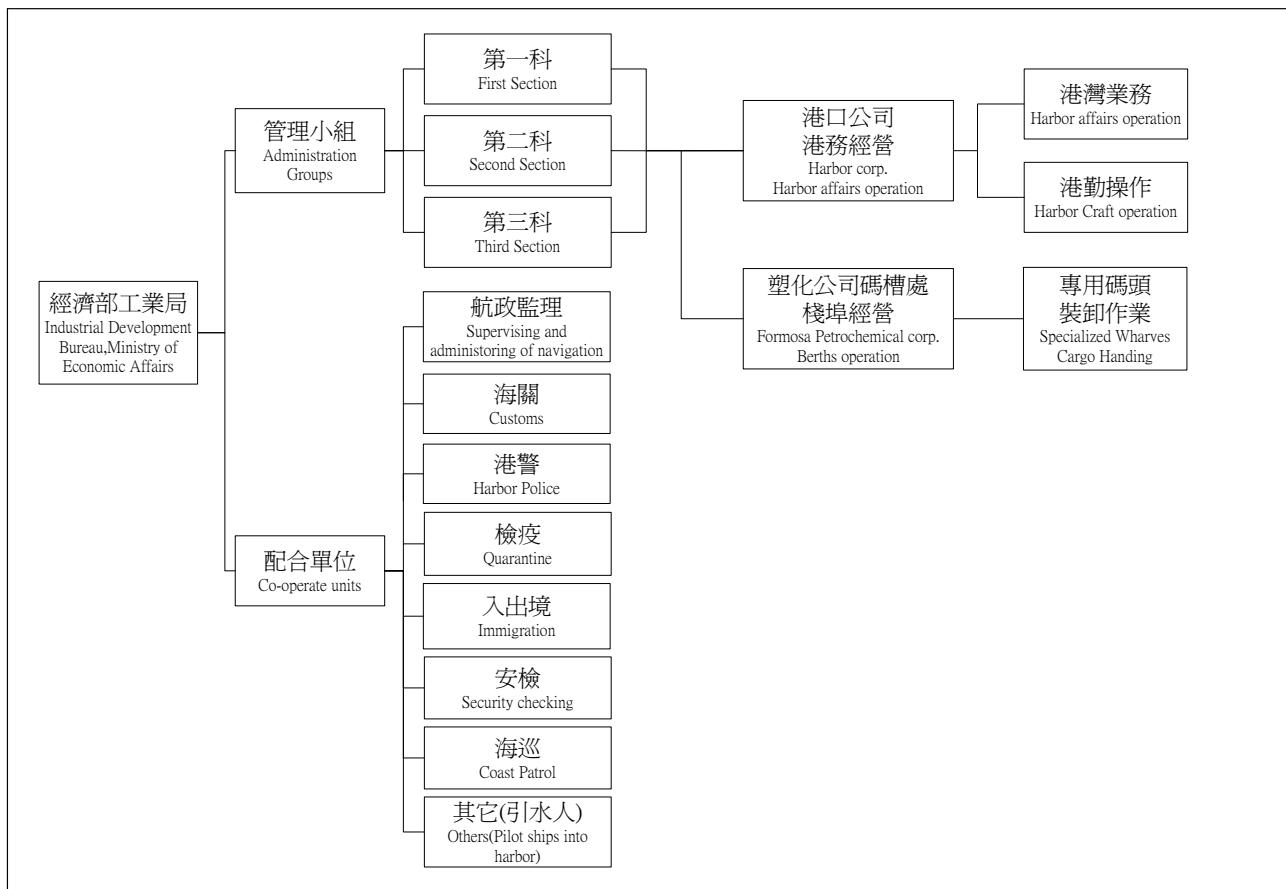
## 五、組織與人事

### 附表二十二 港內各作業組織系統表



## 五、 Organization and Personnel matters

Table 22. Organization Chart



### 附表二十三 港內作業人數（依組織別）

單位：人

年 (底) 別 Year	總 計 Total		麥寮港管理小組 Mailiao Harbor Administration		民營事業 Harbor Operation Company		
	職員 Staff	工員 Work Men	職員 Staff	工員 Work Men	職員 Staff	工員 Work Men	
2001	402	6	4	6	38	-	
2002	415	5	3	5	39	-	
2003	455	5	2	5	39	-	
2004	324	178	4	3	43	-	
2005	313	191	10	-	43	-	
2006	255	258	10	-	44	-	
2007	279	268	9	-	41	-	
2008	280	278	8	-	41	-	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 23. Number of Staff & Workmen of the Bureau and Branch Offices**

						Unit : Person		
港灣作業機構			棧埠作業機構		船舶機械修造工廠			
Marine	Service	Org.	Marine	Terminal	Org.	Ship & Machinery Works		
職員	工員		職員	工員	職員	工員		
Staff	Work	Men	Staff	Work	Men	Staff	Work	Men
77	-		283	-		-	-	-
81	-		292	-		-	-	-
78	-		336	-		-	-	-
93	-		184	175		-	-	-
78	14		182	177		-	-	-
11	85		190	173		-	-	-
15	90		214	178		-	-	-
10	88		221	190		-	-	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

附表二十四 港內作業人員學歷（依組織別）

年 (底) 別 End of Year	總 計		研 究 所		大 學		單位：人
	Total		Graduate	School	Collage		
	男	女	男	女	男	女	
2001	397	11	7	-	38	3	
2002	408	12	7	-	36	3	
2003	446	14	7	-	35	4	
2004	470	32	8	-	60	5	
2005	466	38	6	1	57	8	
2006	473	40	6	1	59	9	
2007	501	46	6	1	59	9	
2008	517	41	6	1	63	8	
管理小組	4	4	1	1	2	3	
民營事業	36	5	2	-	14	2	
港灣作業機構	95	3	-	-	10	1	
棧埠作業機構	382	29	3	-	37	2	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 24. Number of Staff by Education**

									Unit : Person
專科		高職		中職		國中		國小	
Junior	Collage	Senior	High	School	Junior	High	School	Primary	School
男	女	男	女	男	男	女	女	男	女
Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female
115	5	192	1	34	1	11			1
120	5	193	2	35	1	17			1
112	5	228	3	45	1	19			1
187	11	115	6	79	4	21			6
191	12	119	5	78	6	15			6
203	13	110	5	83	6	12			6
218	13	120	8	83	6	15			9
233	12	126	9	78	5	11			6
1	-	-	-	-	-	-			-
19	1	1	2	-	-	-			-
25	2	40	-	19	-	1			-
188	9	85	7	59	5	10			6

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

附表二十五 港內作業人員年齡（依組織別）

年 (底) 別	單位 : 人												
	總 計		19 歲以下		20 - 24 歲		25 - 29 歲		30 - 34 歲		35 - 39 歲		
	Total	Age	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
End of Year													
			Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	
2001	397	11	-	-	38	2	136	8	96	-	66	1	
2002	408	12	-	-	26	1	133	8	114	2	69	1	
2003	446	14	-	-	41	1	143	9	121	3	73	1	
2004	470	32	1	-	6	2	88	12	123	6	83	6	
2005	466	38	1	-	6	2	85	12	116	10	76	7	
2006	473	40	2	-	5	2	83	10	105	8	83	12	
2007	501	46	1	-	4	2	88	11	107	9	92	13	
2008	517	41	1	-	6	2	93	10	121	9	94	13	
管理小組	4	4	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	
民營事業	36	5	-	-	-	-	-	1	-	6	2	16	
港灣作業機構	95	3			2		3	1	14	1	15	-	
棧埠作業機構	382	29	1	-	4	2	89	8	100	5	62	8	

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 25. Number of Staff by Age**

												Unit : Person	
40 - 44 歲		45 - 49 歲		50 - 54 歲		55 - 59 歲		60 - 64 歲		65 歲以上			
Age		Age		Age		Age		Age		Age			
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
Male	Female	Male	Female	Male	Female								
28	-	18	-	14	-	-	-	-	-	1	-	-	-
23	-	21	-	19	-	1	-	2	-	-	-	-	-
23	-	23	-	18	-	3	-	1	-	-	-	-	-
65	5	48	-	40	-	10	1	6	-	-	-	-	-
68	6	48	-	46	-	13	1	7	-	-	-	-	-
67	5	54	2	42	-	19	1	13	-	-	-	-	-
76	6	53	2	40	-	21	1	17	1	2	1	-	-
79	6	49	1	39	-	18	-	17	-	-	-	-	-
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	1	-	3	-	3	-	1	-	-	-	-	-
21	-	16	1	13	-	9	-	2	-	-	-	-	-
52	6	31	-	23	-	6	-	14	-	-	-	-	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

## 六、港埠設施

### 附表二十六 機具、車、船（依組織別）

噸量單位：公噸  
總噸位單位：噸

年 (底) 別  End of Year	機 具									
	貨 櫃 起 重 機		跨 載 機		側 跨 機		貨 櫃 裝 車		機 櫃	牽 引 機
	Container	Crane	Straddle	Carrier	Lateral	Straddle	Container	Transfer	Yard	Tractor
	台	噸量	台	噸量	台	噸量	台	噸量	台	噸量
	S.	Tonnage	S.	Tonnage	S.	Tonnage	S.	Tonnage	S.	Tonnage
2001	1	50	-	-	-	-	-	-	-	-
2002	1	50	-	-	-	-	-	-	-	-
2003	2	100	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	2	100	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	2	100	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	2	100	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	2	50	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	2	50	-	-	-	-	-	-	-	-
管理小組	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民營事業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
港灣作業機構	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
棧埠作業機構	2	50	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

## 六、 Harbor Facilities

**Table 26. Mechanical, Vehicular & Marine Equipment**

Tonnage Unit : M.T.  
Gross Tonnage : Ton.

Mechanical Equipment											
貨櫃吊運機 Container Transtainer		貨櫃車 Container		貨櫃架 Chassis		貨櫃側載機 Container Loader		空櫃推高機 C. Fork Lift		起重機 Mobile Crane	
台	噸量 S.	台	噸量 S.	台	噸量 S.	台	噸量 S.	台	噸量 S.	台	噸量 S.
	Tonnage		Tonnage		Tonnage		Tonnage		Tonnage		Tonnage
2	40	-	-	-	-	1	8	-	-	1	2.5
2	40	-	-	-	-	1	8	1	40	1	2.5
4	80	-	-	-	-	2	16	1	40	1	2.5
4	80	-	-	-	-	2	16	1	40	6	38
4	80	-	-	-	-	2	16	1	40	14	39
4	80	-	-	-	-	2	16	1	40	14	39
4	80	-	-	-	-	2	16	3	46	15	20
4	80	-	-	-	-	2	16	3	46	15	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	1
4	80	-	-	-	-	2	16	1	40	14	15

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

## 附表二十六 機具、車、船（依組織別）（續完）

噸量單位：公噸  
總噸位單位：噸

年(底)別 End of Year	車 輛 Vehicular Equipment										
	拖 車 Towing		拖 板 Tractor		卡車、工程車、清掃車 Truck			挖 泥 船 Dredger		受 泥 船 Mud Boat	
	台 S.	噸量 Tonnage	台 S.	噸量 Tonnage	台 S.	噸量 Tonnage	艘 V.	總噸位 Tonnage	艘 V.	總噸位 Tonnage	
2001	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
2002	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
2003	-	-	-	-	14	10	-	-	-	-	-
2004	13	39	10	35	20	7	-	-	-	-	-
2005	16	39	10	35	37	22	-	-	-	-	-
2006	16	39	10	35	29	33	4	5	-	-	-
2007	16	35	10	35	33	13	4	5	-	-	-
2008	16	35	10	35	31	11	4	5	-	-	-
管理小組	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民營事業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
港灣作業機構	-	-	-	-	2	7	4	5	-	-	-
棧埠作業機構	16	35	10	35	29	4	-	-	-	-	-

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

**Table 26. Mechanical, Vehicular & Marine Equipment**

Tonnage Unit : M.T.  
Gross Tonnage : Ton.

工 作 船 Marine Equipment															
拖	船	給	水	車	起	重	車	駁	船	交	通	船	什	用	船
Tug	Boat	Water	Boat	Tug	Boat	Brage			Traffic	Boat	Miscellaneous	Boat			
艘	總噸位	艘	總噸位	艘	總噸位	艘	總噸位	艘	總噸位	艘	總噸位	艘	總噸位	艘	
V.	Tonnage	V.	Tonnage	V.	Tonnage	V.	Tonnage	V.	Tonnage	V.	Tonnage	V.	Tonnage	V.	
7	2,055	-	-	-	-	-	-	-	1	42	1	17			
7	2,055	-	-	-	-	-	-	-	1	42	1	17			
7	2,055	-	-	-	-	-	-	-	3	112	2	34			
7	2,055	-	-	-	-	-	-	-	4	158	3	106			
7	2,055	-	-	-	-	-	-	-	4	161	4	111			
7	2,055	-	-	-	-	-	-	-	4	161	4	111			
7	2,055	-	-	-	-	-	-	-	4	161	4	111			
7	2,055	-	-	-	-	-	-	-	4	161	4	111			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	2,055	-	-	-	-	-	-	-	1	42	3	108			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	119	1	3			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

資料來源:麥寮工業區專用港管理股份有限公司。

## 附表二十七 港埠工程

總長度單位：公尺

有效容量單位：公噸

繫泊能力單位：總噸

堆儲量單位：公噸

年(底)別 End of Year	專用碼頭 Wharves		倉棧 Warehouse and Sheds		浮筒 Bouys	
	座 Set	總長度 T.L.	座 Set	總長度 T.L.	座 Set	總長度 T.L.
2001	17	4,666	-	-	-	-
2002	17	4,666	-	-	-	-
2003	17	4,666	-	-	-	-
2004	17	4,666	-	-	-	-
2005	17	4,666	-	-	-	-
2006	17	4,666	-	-	-	-
2007	19	5,326	-	-	-	-
2008	19	5,326	-	-	-	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司

**Table 27. Harbor Construction**

						Total Length : M.
						Storage Capacity : M.T.
						Berthing Capacity : T.
						Unit : Person
堆貨場			過港隧道			公用碼頭
Open	Storage	Yards	Cross	Harbor	Tunnel	Public Wharves
座	總長度		座		總長度	座
Set	T.L.		Set		T.L.	Set
						T.L.
-	-		-	-	-	-
-	-		-	-	-	-
-	-		-	-	-	-
1	81,600		-	-	-	-
2	98,100		-	-	-	-
2	98,100		-	-	-	-
2	98,100		-	-	-	-
2	98,100		-	-	-	-

資料來源：麥寮工業區專用港管理股份有限公司



主管機關

經濟部工業局

台北市信義路三段41-3號

電話：(02)27541255 傳真：(02)27043757



管理單位

經濟部工業局麥寮工業專用港管理小組

雲林縣麥寮鄉台塑工業園區港務大樓四樓

電話：(05)6812533 傳真：(05)6812534



經營單位

麥寮工業區專用港管理股份有限公司

雲林縣麥寮鄉台塑工業園區一號

電話：(05)6812766 傳真：(05)6812135