

能源調查

二零零八年第二季

二號刊

1. 能源進口

2008年第2季航空火水及普通火水的進口量較前一季及2007年同季均有所下降，而電力進口量則分別錄得5.4%及38.4%的升幅，2008年第2季進口電力佔總供應量59.0%。在天然氣方面，第2季的進口量比第1季增加三倍。

表一：能源進口量

能源類別	單位	2007年	2008年		變動率(%)	
		第2季	第1季	第2季	與上一季比較	與前一年同季比較
汽油	千公升	16,931	13,649	15,813	+15.9	-6.6
航空火水	千公升	71,344	61,578	43,006	-30.2	-39.7
普通火水	千公升	2,036	2,102	1,804	-14.2	-11.4
輕柴油	千公升	47,326	39,764	43,954	+10.5	-7.1
石油氣	公噸	8,315	12,145	9,096	-25.1	+9.4
天然氣 ^a	千立方米	-	6,446	26,656	+313.5	..
電力	百萬千瓦小時	380	499	526	+5.4	+38.4

a 由2008年開始進口

由於國際油價高企，2008年第2季各類燃料之平均進口價格繼續上升，其中普通火水、航空火水及汽油較前一季分別錄得33.9%、26.2%及10.9%的升幅。與2007年同季比較，升幅更為顯著，上升三成以上。

表二：燃料之平均進口價格

燃料類別	單位	2007年	2008年		變動率(%)	
		第2季	第1季	第2季	與上一季比較	與前一年同季比較
		澳門元				
汽油	公升	6.34	7.92	8.79	+10.9	+38.6
航空火水	公升	3.95	5.40	6.81	+26.2	+72.2
普通火水	公升	4.32	5.70	7.64	+33.9	+76.7
輕柴油	公升	5.28	7.13	7.62	+6.9	+44.5
石油氣	公斤	6.78	8.84	9.10	+2.9	+34.2

官方統計。倘刊登此等資料，須指出資料來源。

統計暨普查局

澳門宋玉生廣場411-417號皇朝廣場17樓，電話：8399 5311 圖文傳真：2830 7825

二零零八年九月編制

電子郵件地址：info@dsec.gov.mo

網頁地址：www.dsec.gov.mo

2. 能源可供應量

2008年第2季天然氣及電力的可供應量較前一季分別增加314.6%及31.8%，而石油氣及普通火水則分別減少16.9%及12.5%；與2007年同季比較，石油氣及電力的可供應量分別上升18.7%及11.2%，普通火水則錄得17.2%的跌幅。

表三：能源可供應量

能源類別	單位	2007年	2008年		變動率(%)	
		第2季	第1季	第2季	與上一季比較	與前一年同季比較
汽油	千公升	19,177	18,067	19,011	+5.2	-0.9
普通火水	千公升	2,539	2,401	2,102	-12.5	-17.2
輕柴油	千公升	70,421	72,922	74,723	+2.5	+6.1
石油氣	公噸	10,704	15,293	12,705	-16.9	+18.7
天然氣	千立方米	-	6,446	26,727	+314.6	..
電力	百萬千瓦小時	802	677	892	+31.8	+11.2
其中總產電量	百萬千瓦小時	439	192	382	+99.4	-13.0

3. 能源消耗量

2008年第2季除石油氣、普通火水及輕柴油外，其他類別的能源消耗量均較第1季增加；與2007年同季比較，石油氣及電力的消耗量分別上升14.9%及13.8%，而重油及輕柴油則下跌34.4%及21.3%。

表四：能源消耗量

能源類別	單位	2007年	2008年		變動率(%)	
		第2季	第1季	第2季	與上一季比較	與前一年同季比較
汽油	千公升	15,225	14,901	15,616	+4.8	+2.6
普通火水	千公升	2,115	2,099	1,806	-14.0	-14.6
輕柴油	千公升	51,868	42,109	40,835	-3.0	-21.3
重油	千公升	78,371	28,867	51,449	+78.2	-34.4
石油氣	公噸	8,262	11,759	9,497	-19.2	+14.9
天然氣	千立方米	-	6,413	26,477	+312.8	..
電力	百萬千瓦小時	759	656	864	+31.6	+13.8

4. 燃料定價

受進口價格上升影響，2008年第2季各類燃料之定價均錄得升幅，其中重油（200公升裝）及普通火水（18公升裝）較前一季分別上升19.6%及19.0%。與2007年同季比較，各類燃料定價的上升更為顯著，升幅達22.4%至55.0%。

表五：燃料定價

燃料類別	單位	2007年	2008年		變動率(%)	
		第2季	第1季	第2季	與上一季比較	與前一年同季比較
		澳門元				
無鉛汽油 ^b	公升	9.65	11.39	12.81	+12.5	+32.7
普通火水（18公升裝）	公升	7.53	9.69	11.54	+19.0	+53.3
工業用輕柴油（18公升裝）	公升	8.43	10.60	12.42	+17.2	+47.4
工業用輕柴油（200公升裝）	公升	8.20	10.37	12.26	+18.2	+49.5
車用輕柴油	公升	8.39	10.30	12.07	+17.2	+43.9
重油（200公升裝）	公升	7.35	9.52	11.38	+19.6	+55.0
罐裝石油氣 ^b	公斤	11.13	13.94	14.16	+1.6	+27.2
中央石油氣	立方米	32.23	38.86	39.45	+1.5	+22.4

b 資料來源：消費物價調查

說明：

1. 基於統計保密，統計表中部分燃料的相關資料不作公佈。
2. 燃料可供應量＝淨進口量＋上期末庫存
電力可供應量＝總產電量－發電廠自耗及流失量＋淨進口量
3. 燃料消耗量＝本地銷售（不包括銷售給能源分銷商之數量）
電力消耗量＝出售電量＋免費電力供應＋自耗量

符號註釋

- .. 不適用
- 絕對數值為零

由於進位原因，統計表內各分項之和與總數可能有差異。

以下統計表可在本局網頁下載：

1. 液體及氣體燃料之進口統計
2. 各類燃料貯藏庫之容量及季末庫存量
3. 季末燃料定價
4. 電力之供應、進口及消耗量
5. 2008 年第 2 季能源平衡表(I)
6. 2008 年第 2 季能源平衡表(II)

索取統計資料

如欲索取進一步統計資料，可聯絡本局文件暨資料傳播中心：

澳門宋玉生廣場 411-417 號
皇朝廣場 17 樓
電話：8399 5311
圖文傳真：2830 7825
電子郵件地址：info@dsec.gov.mo
網頁地址：www.dsec.gov.mo

統計服務全為您