

5-4 工業部門能源消費

民國109年 5月

能源種類	單位	合計	紡織成衣及服飾業	紙漿、紙及紙製品業	化學材料製造業	塑膠製品製造業	非金屬礦物製品製造業	金屬基本工業	金屬製品製造業	電腦通信及視聽電子產品製造業	其他
煤及煤產品	公秉油當量	459,767	15,317	46,001	144,947	594	90,086	156,969	-	1,447	4,407
煤炭	公噸	476,570	22,673	68,093	214,505	879	133,351	28,406	-	2,140	6,523
煙煤-燃料煤	公噸	448,164	22,673	68,093	214,505	879	133,351	-	-	2,140	6,523
無煙煤	公噸	28,406	-	-	-	-	-	28,406	-	-	-
焦炭	公噸	49,750	-	-	-	-	-	49,750	-	-	-
焦爐氣	千立方公尺	143,889	-	-	80	-	-	143,809	-	-	-
高爐氣	千立方公尺	266,918	-	-	-	-	-	266,918	-	-	-
轉爐氣	千立方公尺	27,501	-	-	-	-	-	27,501	-	-	-
石油產品	公秉油當量	99,944	5,818	3,054	43,692	2,443	14,443	11,447	2,557	928	15,562
添加劑/含氧化合物	公秉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
液化石油氣	公秉	33,182	648	187	20,465	1,154	876	2,064	1,912	329	5,547
航空汽油	公秉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
石油腦	公秉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
車用汽油	公秉	452	0	5	-	0	2	6	0	12	427
航空燃油	公秉	100	-	-	15	-	-	-	-	-	85
煤油	公秉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
柴油	公秉	9,452	36	65	5,307	1	1,105	415	15	342	2,168
燃料油	公秉	51,673	4,975	2,674	12,850	1,493	11,967	7,878	1,062	333	8,442
石油焦	公噸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他石油產品	公秉油當量	11,062	-	-	9,931	-	-	1,131	-	-	-
自產天然氣	千立方公尺	56,537	3,753	1,051	6,796	1,596	15,495	3,535	1,742	11,085	11,485
進口液化天然氣	千立方公尺	198,928	7,021	3,290	49,322	14,603	10,538	34,411	18,829	18,987	41,928
生質能及廢棄物	公秉油當量	33,315	-	12,107	3	-	-	-	-	-	21,205
生質能	公秉油當量	10,521	-	10,518	3	-	-	-	-	-	0
廢棄物	公秉油當量	22,794	-	1,589	-	-	-	-	-	-	21,205
電力	千度	12,515,257	341,497	305,339	2,573,740	435,868	490,802	1,508,743	529,916	4,756,677	1,572,674
熱能	公噸	1,798,764	37,818	2,286	1,605,652	57,316	-	8,145	874	44,779	41,894
合計	公秉油當量	2,188,808	67,292	94,754	624,458	65,510	175,739	350,820	73,643	489,493	247,098

註：消費端之自產天然氣係指「天然氣(1)/NG1」，進口液化天然氣係指「天然氣(2)/NG2」。