

市政統計週報

(第948號)

發稿單位：臺北市政府主計處

發稿日期：106年10月25日

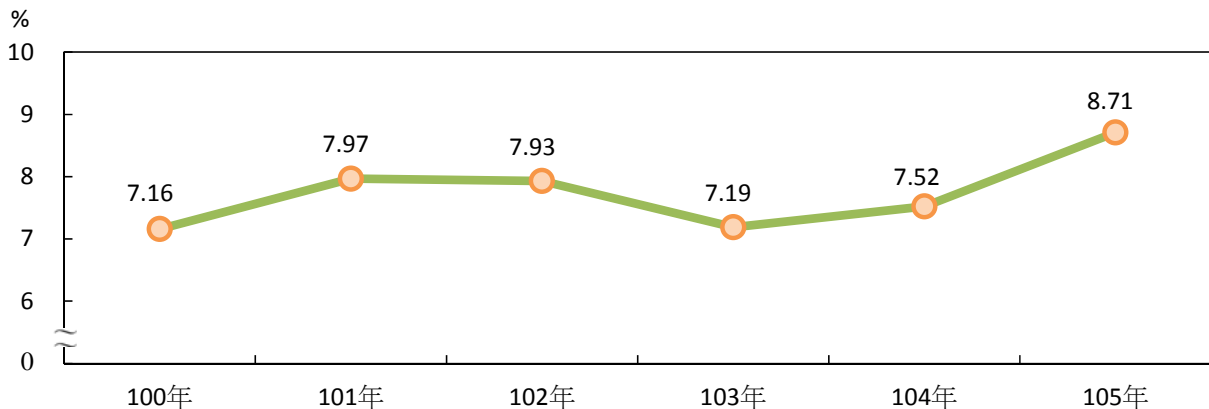
聯絡人：黃素蓉 27287624

【提要】105年再生能源發電量計550.2百萬度，較上年增加6,298萬度(12.9%)，利用比率為8.7%，較上年亦增加1.2個百分點。另截至105年底完成太陽能光電設備登記累計核准87件，總裝置容量1,760.5千瓦，以屋頂型為最大宗。

為確保環境永續發展，臺北市政府積極推動綠色低碳能源，依臺北市政府產業發展局統計，105年臺北市再生能源發電量為550.2百萬度，較104年487.2百萬度增加6,298萬度(12.9%)，利用比率為8.7%，為近六年新高，較104年7.5%增加1.2個百分點，大致呈逐年上升趨勢。

另依經濟部能源局統計，截至105年底臺北市太陽能光電同意備案累計核准127件，總裝置容量4,483.7千瓦，較上期增加2,386.6千瓦，以屋頂型2,455.0千瓦為最大宗占54.8%，其中已完成太陽能光電設備登記累計核准87件，總裝置容量1,760.5千瓦，以屋頂型1,744.5千瓦為最大宗占99.1%。

臺北市再生能源利用比率



臺北市再生能源概況

年別	再生能源發電量(百萬度)①	太陽能光電同意備案				太陽能光電設備登記			
		累計核准件數(件)	累計總裝置容量(千瓦)			累計核准件數(件)	累計總裝置容量(千瓦)		
			總計	屋頂型	地面型		總計	屋頂型	地面型
104年底	487.23	106	2,097.08	2,069.83	27.25	80	1,706.95	1,690.99	15.96
105年底	550.20	127	4,483.72	2,454.99	2,028.73	87	1,760.47	1,744.51	15.96
較上期增減數	62.98	21	2,386.64	385.16	2,001.48	7	53.52	53.52	-
較上期增減%	12.93	19.81	113.81	18.61	--	8.75	3.14	3.17	0.00

資料來源：經濟部能源局、臺北市政府產業發展局。

附註：①為年資料，包含水力發電、垃圾焚化及沼氣發電、太陽能等4種再生能源。

*本週報自88年5月11日起透過下列網際網路發行，自第122號起於本處網站發行電子報；另本處自98年起新增不定期發布之「臺北市統計專題分析報告」。

*本處網址 <http://www.dbas.gov.taipei>。

*市府網址 <http://www.gov.taipei> 市政資訊項下統計資料區。