

國家發展委員會 新聞稿

出席台積電熊本廠開幕 龔明鑫：熊本廠建立海外布局標竿 台日合作提升供應鏈韌性

發布日期：113 年 2 月 24 日

發布單位：綜合規劃處

國發會主委暨行政院國發基金召集人龔明鑫今（24）日今以董事身份出席JASM（即台積電熊本廠）當地開幕儀式，會後接受媒體訪問時表示，自己身具台積電最大股東-國發基金法人董事及國發會主委雙重身分，很榮幸能出席見證本廠落成。台灣跟日本半導體的合作，對於全世界半導體供應鏈的韌性有很大的提升作用，無論是滿足全球數位轉型或淨零轉型的晶片需求，台灣都責無旁貸。

龔主委表示，熊本廠的開幕有兩個重要的意義，第一，就台積電布局於言，熊本廠已成為海外建廠的標竿，熊本廠在政府、民間與企業供應鏈合作下，只在1年8個月就完成需要好幾年的工程，同時，原有日本客戶像是 SONY、DENSO 等，如今都成為合作夥伴，日本半導體領域的材料、設備在全世界佔有率都非常高，台積電透過此次投資設廠，可望更加鞏固半導體生態體系。

龔主委說明，第二，若從政府角度思考，台灣與日本在半導體領域的合作，對於全世界半導體供應鏈的韌性，無疑是往上提升了很大一步。前幾年由於疫情造成半導體晶片短缺，隨著未來數位轉型或淨零轉型，晶片需求會更大，台積電在日本建廠後，會讓供應鏈韌性向上提升。龔主委特別強

調，在地緣政治影響下，跨國合作有助提升供應鏈韌性，降低晶片供不應求的狀況，台灣始終把滿足全球推動數位與淨零雙轉型的晶片需求，視為自己的責任。

龔主委指出，在這兩層意義下，他以台積電大股東-國發基金的法人董事的身分出席，而他也兼具政府官員的身分，能夠見證台積電熊本廠開幕活動，感到非常榮幸。

對於媒體提問是否影響台灣競爭力，龔主委強調，目前台灣在2奈米已進入擴大產能的階段，即將進入1.4奈米與埃米先進製程研發，顯示最先進的製程技術仍在台灣，所以，台灣半導體業者在海外市場的布局，是呼應全球市場的需求。海外佈局部分，以台積電在日本第一個工廠為例，就是以22至28奈米製程為主，以滿足Sony等地業者需求，未來可能就以6至7奈米的需求，這都要看未來市場的發展。

龔主委亦對媒體表示，這次來到熊本，也跟日本的5位以上國會議員碰面，其中有些也兼任政務職，他們都提及，台積電的投資對日本的經濟安全有非常大的幫助。如果放大到全世界，對全世界供應鏈的韌性提升更是有很大的幫助。爾後台積電跟台灣的半導體廠，不僅是在日本或全球其他地區，也會做同樣的布局。

今日典禮日本岸田首相特別透過影片，表示日方重視半導體產業發展，並與台灣深化雙邊經貿交流，台積電赴熊本設廠，已吸引超過50家相關業者投資熊本，且日本政府也表達發展半導體之決心。本日典禮除日本經產大臣齋藤健出席外，日本政界亦有自由民主黨半導體戰略推進議員聯盟會長

甘利明（前經產大臣）、前經濟產業大臣萩生田光一、熊本縣知事蒲島郁夫等人出席；產業界部分則有SONY社長兼執行長吉田憲一郎、DENSO社長林新之助等人出席與會。台灣方除龔主委以台積電董事出席外，台灣駐日代表處謝長廷大使亦受邀出席。

此行龔主委赴日，除出席台積電熊本廠開幕儀式外，亦與金子恭之眾議員等熊本當地出身之多位日本國會議員會談，交流台日合作建立半導體產業供應鏈、台積電對熊本地方之發展之貢獻，以及台日合作交流等議題，雙方皆對台日關係密切，共同推動半導體產業抱持正面看法，認為有助深化台日友好。

聯絡人：綜合規劃處張惠娟處長
電話：0910-213-556