

尚达曼：同业者建立双赢合作关系

半导体业是我国未来发展重要部分

尚达曼昨晚在半导体业50周年晚宴上致词时强调，新加坡将继续发挥行业现有优势，确保生态系统可支持创新、人才和技术等方面的精深技能发展，从而创造未来增长。

周文龙 报道
chewbl@sph.com.sg

半导体业不仅是推动新加坡成为全球制造业枢纽的核心行业，也是我国未来发展的重要部分。

副总理兼经济及社会政策统筹部长尚达曼昨晚在半导体业50周年晚宴上致词时强调，我国会继续致力同半导体业者合作，通过建立和巩固双赢伙伴关系，促进行业提升和创新，为国人创造更多良好就业机会。



副总理尚达曼（左二）在新加坡半导体工业协会主席纪衡华（Francois Guibert，左）和执行董事洪玮盛的陪同下，参观半导体业50年回顾展览。（新加坡半导体工业协会提供）

他说：“我们将继续发挥行业现有优势，确保生态系统可支持创新、人才和技术等方面的精深技能发展，从而创造未来增

长。”

半导体业是我国经济重要支柱，去年产值近1000亿元，相当于我国制造领域产值的三分

之一，对我国的国内生产总值（GDP）贡献为4.5%。该行业也为我国4万2000名员工带来良好就业机会，这相当于制造业劳动人口的12%。

尚达曼指出，半导体业增长核心是合作伙伴关系。在50年前行业起步阶段，我国引进跨国企业，包括美国国民半导体（National Semiconductor Manufacturing）、美国快捷半导体（Fairchild Semiconductor）和德州仪器（Texas Instruments），支持这些企业在本地产拓业务。

这些年来，半导体业已建立更丰富多元的生态系统，我国与业者的合作关系也变得更紧密相连。

谈到半导体业合作伙伴关系的变化，尚达曼说，半导体业如今拥有一个更成熟和日益复杂的生态系统，全球顶尖公司和本地业者都参与整个价值链的活动，

包括集成电路设计、晶圆制造以及半导体仪器供应等。

其次，许多大型跨国企业也同本地中小企业和起步公司合作，共同研发产品和解决方案。

第三，半导体公司也跟广泛研发生态系统建立合作关系，在本地开发、试验解决方案，并将这些方案商业化，推广到本区域和全球。

尚达曼说：“我国与半导体产业之间的双赢合作关系，体现在我们如何培养这行业的下一代员工。现在，半导体业在技术和能力方面与国际相互竞争，远远超过成本方面的竞争。”

随着制造业迈向先进制造技术和工业4.0，他呼吁半导体业者与高等学府及培训机构加强合作，培养更多机器人、人工智能、数据分析和增材制造等领域的专才。