

## 南大与纳峰科技成立研究室 钻研10纳米科技产品



副总理兼经济政策统筹部长王瑞杰（右二）在纳峰—南大企业研究室的揭幕仪式上，与纳峰科技创始人兼董事局主席史旭博士（右一）交流。南大电机与电子工程学院高级研究员陈重维博士（左一）和南大副校长（产业）蓝钦扬教授（左二）也出席了仪式。（海映时报）

张俊 报道  
jameszhang@sph.com.sg

南洋理工大学与本地上市公司纳峰科技成立企业研究室，将根据我国科技发展计划，利用前沿纳米科技，力争在耐用型种植牙材料、高性价比的氢能源电池等10种科技项目取得突破。

纳峰—南大企业研究室（NTI-NTU Corporate Lab）的启动资金总额为6600万元，除了南大与纳峰科技（Nanofilm Technologies International），也获得政府支持。

成立于1999年的纳峰科技，曾是南大支持的衍生企业，专门从事先进材料和纳米产品生产，并于2020年在新加坡交易所主板上市。

纳米指10亿分之一米，相当于头发丝直径的10万分之一，纳米技术（nanotechnology）主要指在这个微观环境里，研究各类材料所具有的导电、耐热等特性。

新研究室设在南大科技研究大厦，星期二（11月28日）举行揭幕仪式。纳峰科技创始人兼董事局主席史旭博士，在创立公司之前曾在南大任教八年多，公司成立之时他仍是南大教职员。

他接受《联合早报》采访时说：“我们和南大之间的相互信任，将建立起一个良性循环：一边培养出更多了解本地的本土科技人才，一边通过他们的不断发展，向国家贡献更多税收。”

在与纳峰合作之前，南大从2013年开始已陆续同劳斯莱斯、惠普等一批跨国公司企业成立了九个企业研究室。

副总理兼经济政策统筹部长

王瑞杰是活动主办。他致辞时说：“尽管这是南大首次和它的衍生公司联合建立的。”

南大副校长蓝钦扬教授在发言中说，研究室将在未来五年内，致力于新型镀膜设备、先进材料研发、纳米制造技术，以及

氢能源电池开发利用四大领域的科技项目。

这些项目的核心研究团队包括来自南大和纳峰的22名科学家和工程师。未来，研究室还计划聘请27名科研人员，并培训13名博士生。

纳峰—南大企业研究室，也是新加坡“研究、创新与企业

2025计划”（Research Innovation and Enterprise 2025，简称RIE2025）的一个组成部分。

根据RIE2025计划，国立研究基金会将在2021年至2025年，投入250亿元用于科研创新，每年的投资额占我国国内生产总值（GDP）的1%，是30年来最大笔的科研拨款。