

《第一代中国留新博士见证20年》回响

在新中两国经历成长

文 / 蓝伟光



前不久在联合早报《新汇点》看到《第一代中国留新博士见证20年》的专题报道，引起具有类似

背景的朋友的热议，笔者也深有感触，勾起了对往事的回忆，遂写下此文，以期抛砖引玉，让我们这批见证新中建交20年的第一代中国留新博士，把自己在新中两地见证的历史与经历的成长，用文字记录下来，投书《新汇点》，以飨读者。

笔者1985年自中国厦门大学毕业后到集美大学任教，这两所大学跟新加坡均有不解之缘，所以我可能比报道中的几位博士更早认知新加坡。1990年新中两国建交后，笔者亦有幸成为首批获得新方奖学金的中国留学生之一，赴新加坡国立大学攻读博士学位。

进入国大之后，研发条件的优越与配套设施的完善，让我们这些当年在中国做过大学教师、从事科研工作，有研发思路却苦于无配套条件的留学生如鱼得水，所以笔者在国大不到三年的攻博生涯里，就在欧美知名的专业期刊发表了十几篇颇有影响的学术论文。

新加坡式教育方法开创新天地

正当笔者在学术领域踌躇满志、意气风发之际，我的导师却用新加坡许多成功人士的励志故事，鼓励笔者转换跑道，进入商界，把市场的难题作为科研的课题，为企业提供应用技术，为自己创造人生价值。这一新加坡式的教育方法，为笔者开创了一片新天地，也因此领略了科学研究与应用实践相结合的乐趣。

记得当年，为了把国际上最新的膜技术从新加坡引进中国，笔者从构思“纳滤”等全新的中文专业名词开始，广泛拜访中国的科研院所与潜在用户，从事科普教育，打造中试

平台，构建商务模式，致力推广应用，为企业量身定做以膜技术为核心的经济增长与环境保护和谐共生的解决方案。这一源自新加坡的思维与理念，在中国工业生产领域引起了广泛的注意与深刻的反响。这也正是新加坡经验在中国得以发挥效用的显示。

习近平听取报告后作出批示

最值得提及的是，当时任福建省省长、现任中国国家副

构的实破点来抓，请厦门市牵头，省科委和有关部门配合，全力抓好这项工作。”

同年，习近平省长又再次亲临笔者在厦门留学生园创建的新加坡独资企业——三达膜技术（厦门）有限公司视察，习近平副主席当年的这番肯定与支持，为三达日后的发展壮大起到了巨大的鞭策作用。

抚今追昔，百感交集。今天膜技术的应用在新加坡已家喻户晓，正因为膜，使新加坡有了海水淡化与新生水，从而使岛国打破了水供受长堤对岸



习近平（右）任福建省省长时，在厦门大学听取蓝伟光的报告。

主席习近平，曾在厦门大学调研时听取笔者的报告，他非常赞赏笔者的科技创新与开拓精神，并随后作出批示：“实施科教兴省战略，抢占科技创新制高点，关键要看两条：一条是我们所选择的的高新技术是否具有世界先进水平，另一条是我们是否具有这个基础，也即是否有这个可能性。

“膜技术是世界公认的21世纪绿色、节能的高科技产业技术，我省厦门市在发展膜技术方面已具有了较好基础，在全国处于领先地位，应将大力发展膜技术作为我省抢占科技创新制高点和调高调优产业结

制约的桎梏。新加坡亦因此催生了一个巨大的以膜技术为核心的环保与水务产业，并在世界各地推广应用。笔者所在的新加坡三达国际集团，则把膜技术用于中国传统产业的升级改造，进而达到提高产品质量、增加生产收率、降低资源消耗、减少环境污染的目的。

把膜技术推广到中国多个地区

十多年来，三达已把新加坡引以为自豪的膜技术推广应用到中国的福建、江西、浙江、上海、江苏、湖北等20多个省、

《新汇点》10月4日的封面专题报道《第一代中国留新博士见证20年》。



如今，许多中国在新的留学生都参与了新加坡膜技术的开发与应用。膜技术也必将在新中两国共同打造的天津中新生态城，充当必不可少的角色，因此可以说膜技术已成为沟通新中两国的桥梁之一。

市、自治区的1000多家企业，为中国的节能减排、资源节约、清洁生产与循环经济作出了贡献。这是笔者以及从事的行业中所具备的新加坡因素的重要作用。笔者因此被一些媒体誉为“技术成就膜王”“中国膜术师”“纳滤之父”等，获颁“亚洲杰出华人青年企业家奖”、中国国务院侨办“杰出创业奖”、新加坡国立大学“杰出校友奖”、2007“中华十大财智人物奖”等多项奖励。

如今，许多中国在新的留学生都参与了新加坡膜技术的开发与应用。膜技术也必将在新中两国共同打造的天津中新生态城，充当必不可少的角色，因此可以说膜技术已成为沟通新中两国的桥梁之一。

三达则因膜而成为新加坡企业利用中国平台、打造新加坡品牌，在新中两国的经贸交流中见证历史、经历成长的典范企业之一。在两国建交20周年之际，笔者谨此借《新汇点》，感谢新加坡为中国留学生提供的平台，也向正在新加坡访问的习近平副主席，致以衷心的感谢和崇高的敬意，祝愿新中两国民众从不断深化的关系中，获得更为广阔的交往平台。

（作者为新加坡国立大学兼职教授，新加坡主板上市公司新达科技创办人）