

# 新加坡环境生物工程中心与蔡司光学达成协议

2012-07-21 09:08:34

文章来源：联合早报

我来说两句 (0)

在线投稿

顶 (0)

导读：新加坡环境生物工程中心与知名光学仪器商卡尔·蔡司（Carl Zeiss）签署合作谅解备忘录，展开长期合作。

**关键字** [生物膜](#) [显微镜](#) [仪器](#)

新加坡环境生物工程中心与知名光学**仪器**商卡尔·蔡司（Carl Zeiss）签署合作谅解备忘录，展开长期合作。

联合早报杨漾报道，位于新加坡南洋理工大学的环境生物工程中心开幕至今有一年多，研究项目集中在新加坡水源和环境的永续发展上，并针对由细菌组成的生物膜（biofilm）为研究对象。

这次合作，卡尔·蔡司将提供顶尖成像仪器和激光共聚焦**显微镜**，让研究人员通过更立体的透视画面，了解细菌组织如何沟通、生长，从中获得研究信息。

中心将展开一系列与水源、公共卫生和环境生命科学与工程相关的细菌研究项目。整套生物膜成像设备耗资650万元。

**免责声明：**本文仅代表作者个人观点，与OFweek仪器仪表网无关。其原创性以及文中陈述文字和内容未经本站证实，对本文以及其中全部或者部分内容、文字的真实性、完整性、及时性本站不作任何保证或承诺，请读者仅作参考，并请自行核实相关内容。

本文链接：[新加坡环境生物工程中心与蔡司光学达成协议](#)

<http://instrument.ofweek.com/2012-07/ART-8320088-8460-28625299.html>

文章标签：[生物膜](#) [显微镜](#) [仪器](#)

(责任编辑：Zack)