

OneChip Photonics 将在 2010 年中国光电高峰论坛上发表关于光子集成的演讲

--(美国商业资讯)--

媒体通知：2010 年 9 月 6 日

主题： OneChip Photonics 将成为中国光电高峰论坛 (COES)的主题演讲人之一。之所以选择 OneChip 发表演讲，是因为其率先研发了基于光子集成电路(PIC)的低成本、高性能无源光网络(PON)收发器。该收发器可帮助系统供应商和运营商更经济有效地部署光纤到户(FTTH)，并满足消费者和企业对高带宽语音、数据和视频服务的需求。

时间： 2010 年 9 月 8 日 (星期三) 上午 9:55 至 10:25，深圳会展中心 5 楼玫瑰厅 3

人物： **演讲题目：“下一代 FTTH 网络中的光子集成”**

演讲人：OneChip Photonics FTTx 系列产品管理副总裁 Doug Cheng

该演讲将讨论基于光子集成电路(PIC)的低成本、高性能光收发器将如何帮助系统供应商和运营商更经济有效地部署光纤到户(FTTH)，并满足消费者和企业对高带宽语音、数据和视频服务的需求。

演讲将强调基于光子集成电路(PIC)的收发器如何开启光子集成的新时代。OneChip 在由磷化铟(InP)材料制成的单个芯片上集成了光收发器所需的所有有源和无源光学功能。当前收发器集成度低，并需手动装配多个部件，而 OneChip 的研发成果极大改进了当前收发器在成本、质量、可靠性和性能方面的设计。

最后，公司将讲解基于光子集成电路(PIC)的收发器如何根据业界标准应用自动流程和机器进行装配、测试和制造，并从而使公司能够对客户需求做出快速响应。

Cheng 先生拥有 20 多年电信业工程和系列产品管理经验。加盟 OneChip 之前，他曾在 Fiberxon Inc.担任产品管理总监，还在欧洲和加拿大担任过诺基亚、北电网络(Nortel)和 Lantern Communications 的类似职务。

OneChip Photonics是一家总部位于加拿大渥太华的私营公司，从事低成本、高性能光收发器的研发和制造。其产品基于单片的磷化铟(InP)光子集成电路(PIC)，用于接入网络及其他大众市场上的宽带应用。OneChip基于光子集成电路(PIC)的无源光网络(PON)

收发器可帮助系统供应商和运营商更经济有效地部署光纤接入(FTTx)，并满足消费者和企业对高带宽语音、数据和视频服务的需求。如欲了解更多信息，请拨打电话+1 (613) 226-6117 或发送邮件至 info@onechipphotronics.com和 sales@onechipphotronics.com 与OneChip联系，或访问公司网站 www.onechipphotronics.com。

**地
点：**

2010 年中国光电高峰论坛

中国深圳市会展中心 5 楼玫瑰厅 3

在此期间，OneChip Photonics 还将在同样位于深圳会展中心的中国国际光电博览会 (CIOE 2010)上展示自己的产品。请到 790 号展台参观 OneChip 的展示。

免责声明：本公告之原文版本乃官方授权版本。译文仅供方便了解之用，烦请参照原文，原文版本乃唯一具法律效力之版本。

联系方式：

The Ardell Group
Angela Edgerton, +1 (858) 792-2941
angela@ardellgroup.com

或

OneChip Photonics
Steve Bauer, +1 (613) 218-3378
steve.bauer@onechipphotronics.com