



推动“互联计算”创新，以个性化设备改变生活 英特尔重视中国嵌入式市场增长及创新

英特尔信息技术峰会，**2011年4月12日**，北京 — 英特尔公司高层今天在**2011 英特尔信息技术峰会 (IDF)**上发表主题演讲，指出随着人们日常生活的方方面面越来越需要“互联计算”，个性化计算正加快演进。

英特尔公司副总裁兼平板和上网本设备事业部总经理道格·戴维斯 (Doug Davis)、英特尔公司高级副总裁兼软件与服务事业部总经理詹睿妮 (Renée James)、英特尔架构事业部副总裁兼嵌入式与通讯事业部总经理唐迪曼 (Ton H. Steenman) 在主题演讲中指出，为了推进在广泛的产品和设备上实现更加丰富、更多互联的用户体验，在硬件、软件和生态系统方面均已获得重要进展。今天在**IDF 2011**上发布的内容包括：一系列基于最新**英特尔® 凌动™ 处理器 Z670**的平板电脑；英特尔携手合作伙伴宣布在中国就**英特尔 AppUpSM 中心**和**英特尔 AppUpSM 开发人员计划**达成新合作；披露英特尔的下一代通信基础架构平台（研发代号为“Crystal Forest”）。

道格·戴维斯：“智能设备，演绎个性化计算未来”

在主题演讲中，道格·戴维斯探讨了包括上网本、平板电脑及其它便携式计算设备通过个性化、移动、互联的体验，正在改变我们所生活的世界。他介绍了英特尔在未来三年如何以超越摩尔定律的速度开发和生产凌动产品线，以更长的电池续航时间、更高的性能和全新的计算特性，实现更卓越的用户体验。

戴维斯还宣布了人们期待已久、此前研发代号为“Oak Trail”的**英特尔® 凌动™ Z670 处理器**和**英特尔® SM35 Express 芯片组平台**，并介绍了一系列创新的平板电脑和其它新设备。这些由领先厂商从5月开始陆续推出的设备，可支持多种操作系统，包括**Android***、**Windows 7***和**MeeGo ***。

戴维斯还强调了上网本的演进，介绍了英特尔下一代上网本和入门级台式机平台（研发代号为“Cedar Trail”）的情况。“Cedar Trail”基于英特尔领先的**32 纳米**制程技术，将具有**10 多项**新特性，从而提高了下一代上网本的媒体、图形和能效表现。这款芯片的设计、效率和最新生产工艺技术，将有助于开发无风扇超薄、全封闭、时尚精致的设备。戴维斯还表示将在未来几个月发布其它几项新特性。这款处理器计划于今年下半年出货。

詹睿妮：“基于英特尔架构的绝佳用户体验”

在主题演讲中，詹睿妮探讨了英特尔从半导体公司向个人计算公司的演变，并且强调了在各种个性化计算设备上提供诱人心动的用户体验的重要性。为了开发并实现最佳的体验，詹睿妮宣布了一项与中国领先的互联网公司**腾讯***的战略合作。两家公司将正式启动联合创新实验室，专注于开发绝佳的移动互联网体验。来自两家公司的工程师将合作推动移动计算平台及其它技术的开发。

詹睿妮还宣布在中国携手合作伙伴就 **英特 AppUpSM 中心** 和英特尔 AppUpSM 开发人员计划达成新合作，助力面向基于英特尔® 凌动™ 处理器的设备开发创新的应用。支持这项计划的中国合作伙伴包括 **东软***、**海尔***、**神舟电脑*** 和深圳市福田区科技局软件公共技术服务平台*。

唐迪曼：“同一个世界：嵌入式创新”

作为全球发展最快的国家之一，中国已成为嵌入式创新的中心。目前，将近四分之一的英特尔嵌入式业务来自中国。从全球来看，有 **30%** 的最新英特尔嵌入式设计是从其它架构上迁移过来的，而其中近一半新设计来自中国。目前全球基于英特尔凌动处理器的嵌入式设计有 **4,800** 个，增长态势显著，其中包括了全球率先安装基于凌动的车载信息娱乐系统的两款新车，去年已在中国市场上市。

唐迪曼在主题演讲中介绍了英特尔嵌入式业务在中国的进展，展现了英特尔关于“互联城市”的愿景，探讨了在嵌入式设备中融入无缝互联、安全、高参与性的用户体验的必要性。唐迪曼介绍了诸如交通售票亭、数字标牌、安防系统等互联设备的未来图景。他还介绍了英特尔参与中国 **嵌入式** 市场领域的几项内容，包括“平安城市”建设、以及支持上海博康智能网络科技有限公司*开发的高清智能交通监控解决方案。

唐迪曼还详细介绍了研发代号为“Crystal Forest”的下一代通信基础架构平台，它让合作厂商能够在英特尔® 架构上处理数据、控制和应用负载。唐迪曼在演讲最后介绍了全新 **英特尔® 凌动™ 处理器 Z670** 的价值，它可以用于开发商用环境中使用的嵌入式设备，例如移动临床助手、结实耐用的工业平板电脑以及便携式销售终端设备。

IDF第二天内容预览

在北京 **2011 英特尔信息技术峰会** 的第二天，英特尔公司架构事业部副总裁兼数据中心事业部总经理施浩德（Kirk Skaugen）将发表主题演讲，介绍研发代号为“Poulson”的英特尔下一代安腾处理器。这款处理器将在**2012**年出货，其性能预计是目前英特尔® 安腾 **9300** 处理器的两倍，并提供更高的性能/能耗比率、可靠性、可用性和可维护性能。

关于英特尔信息技术峰会

英特尔信息技术峰会（**IDF 2011**）探讨移动、数字企业、数字家庭以及技术和研究前沿领域。本届**IDF**于**2011**年**12~13**日在中国国家会议中心举办，特别面向中国市场助力本地创新，发挥英特尔在信息产业的领导力。下一届**IDF**将于今年**9**月**13~15**日在美国旧金山**Moscone**会展中心西区举行，为期三天。关于北京**IDF 2011**更多新闻资料，请访问 **IDF2011**在线新闻中心 或“英特尔中国天天事”微博账号。

关于英特尔

英特尔（纳斯达克：**INTC**）是计算创新领域的全球领先厂商。英特尔设计和构建关键技术，为全球的计算设备奠定基础。了解有关英特尔的更多信息，请访问：www.intel.com/cn 新闻发布室及 <http://blogs.intel.com/china> 。

英特尔和 **Intel** 标识是英特尔公司在美国和其他国家（地区）的商标
*文中涉及的其它名称及商标属于各自所有者资产。