



激励创新人才 激发全民创造

英特尔信息技术峰会，深圳，**2014年4月2日** — **2011年**，美国学者里夫金的《第三次工业革命》一书，预言了一种建立在互联网、数字制造和新能源技术相结合的新经济即将到来。这种新经济不仅为人人参与创新提供了广阔平台和新机遇，也给每个人通过协作，共同创新和加速创新提供了基石。人类正在跨入一个崭新的全民创新时代，人人可以创新、参与创新，推动社会进步。

而这一切，与英特尔“推动计算创新、创造美好未来”的公司使命和企业核心能力高度契合。英特尔不仅通过前沿技术提供创新平台，降低创新门槛；同时，英特尔还全力支持创新教育以塑造**21世纪**创新人才，举办全球大赛选拔创新种子，拓宽跨界协作推动社会创新，资助创业孵化并培育小微创新。

创新，从人才开始！

21世纪的竞争是创新人才的竞争，创新人才成就创新经济。

英特尔深知，青少年是未来创新的关键力量。英特尔通过推动系统化的教育变革、更新教育理念和教育模式，培养未来的创新生力军。英特尔在中国推出、实施和不断丰富英特尔®教育计划，从基础教育到高等教育，从教师到学生，和政府、教育界、产业界共同合作推动教育创新，为未来创新奠定基石。

（一）培养下一代创新能力

在基础教育领域，英特尔通过未来教育项目在中国累计培训了**220万**教师，帮助教师们掌握以学生为中心的教育理念和教学方法，并有效地将信息技术与教育教学进行融合，激发学生的学习兴趣和潜能。例如，河北邯郸县实验小学的巩志燕老师，就切身感受到该项目不仅彻底颠覆了她习以为常的学生评价标准以及对教学的认知，更重要的是她发现新的教学方式让孩子们学习更加具有主动性。

在高等教育领域，英特尔与中国**100多所**大学建立了合作关系，通过产学研紧密协作的模式，提供实践平台、先进课程、企业导师等全方位支持。例如，英特尔与上海交通大学十年合作，形成了独特的“交大-英特尔”模式，成为校企合作的“典范”。

就像谷歌诞生于斯坦福一样，英特尔深信在中国的校园里也能产生影响世界的创新企业。

（二）激发下一代创新激情

在英特尔缔造的创新大舞台上，英特尔国际科学与工程大奖赛全球驰名。它是世界上规模最大的高中生科学竞赛，每年都有数以千计的小小科学家在这里展现他们应对全球挑战的非凡创造。例如，在前年的大奖赛上，一位中学生因创造了一种新的胰腺癌诊断方式而荣获顶级大奖，该方法的诊断精度超过了**90%**，与目前的测试方法相比，这个正在申请专利的传感器检测速度快**28倍**、价格低**28**

倍，而且敏感度超过 100 倍。

在创新创业领域，英特尔-伯克利全球挑战赛为大学生创业者提供的平台也是首屈一指。它为未来的工程师们提供商业计划展示的机会，并帮助他们对接硅谷顶级风险投资商和投资者。例如，清华大学的团队曾凭借其首创的生物新材料制造出的人造骨钉医疗产品赢得该项赛事冠军，而武汉大学的团队也曾凭借其创新的在线图像修改技术和运营模式再次代表中国摘得桂冠。

英特尔杯大学生电子设计竞赛嵌入式系统专题邀请赛，已在中国连续开展了 12 年，目前已成为极具国际影响力的大学生创新赛事。例如，来自西安电子科技大学的三名大学生曾在这项赛事上，运用英特尔技术，按照预先设计好的程序，让皮影戏这项濒临失传的传统艺术重新焕发了生命力。

2013 年，英特尔在宣布推出伽利略开发电路板后，立即启动了伽利略高校合作计划，向全球 1,000 所大学进行设备捐赠。通过参与该计划，高校不仅能够利用最新的英特尔技术进行新应用的研究和开发，而且还可以基于英特尔® 伽利略平台进行课程建设。例如，清华大学陶品教授认为伽利略电路板让“怎么做”变得越来越简单，它帮助开发者轻松连接物理世界与信息世界，无论是喜爱 DIY 的技术宅，还是创客，都能通过这块板子将创意变为现实。无疑，这对大学教学与科研也会带来改变。

今年 2 月份，英特尔还针对炙手可热的可穿戴技术，在全球范围内启动了“可穿戴创想挑战赛”，号召全世界的挑战者们创造最富创意的可穿戴开发设计，创建丰富多彩的智能互联体验。

跨界，完善创新生态！

每个人、每个组织都可以成为新兴的创新力量，其影响力和创新力，将辐射和带动更多的组织和人群用更可持续的模式参与改变世界。

英特尔率先和民政部慈善和福利司，发起年度“芯世界”公益创新计划，培养社会组织的创新能力。开展“芯世界社会创新之旅”，专注于公益组织的模式创新，不仅在国内公益组织中形成了影响力，而且前往韩国、泰国与当地社会创新组织进行分享交流。

英特尔还设立“i 世界•社区发展创新基金”，系统性支持地震灾后重建，从社区创业扶持、本地社会组织的孵化、社区文化建设、社区减灾防灾和社区信息网络平台搭建五个方面，探索灾后恢复的创新模式。

英特尔推动成立了“芯世界社会创新中心”，它发起年度“芯世界社会创新周”，凝聚全球社会创新领袖、实践者、研究者等多方力量，呼唤更多的有理想、有抱负、有能力、有社会情结、有改变世界愿景的创变客（Changemakers），以创新的手段、有效的方式参与解决社会问题，面向公众倡导“我们变了，世界就变了”的社会创新理念。并组织系列跨界创新活动——“极创 48 小时”，邀请来自各行各业的专业人士，在短短的 48 小时内，设计解决社会问题、满足社会需求的新方法，完成一个社会创新任务。例如，去年在北京、上海、大连、西安和成都五地同时举行的公益联动“快闪”活动，以及和英特尔物联技术研究院共同举办的“物联大爆炸”活动。

在公司内部，英特尔激发员工用自己所长参与公益组织和社区服务，实现自身社会价值，将创新意识运用在工作和社会服务中。英特尔志愿者爱心工程启动 20 年，员工志愿者为学校 and 公益组织免费服务，英特尔基金会就为其服务对象提供匹配捐赠。“英特尔志愿服务英雄奖”是英特尔全球员工最高成就奖，获奖的志愿者或团队可以为其服务的公益组织赢得奖金。

为了解决社会发展中的多种需求和现实问题，英特尔正在协同政府、企业、公益组织、研究机构等多方力量，建设创新生态圈。同时，英特尔发挥自身在人才、技术、资金及企业运营管理方面的优势，携手社会创新生态系统合作伙伴，运用信息技术优势，在教育、医疗、老龄化、社区发展等方面推动实施了更智能、更具创新的解决方案。

欲了解更多英特尔在教育创新和社会创新方面的信息，您可以下载或浏览 [2012-2013英特尔企业社会责任报告](#)。

获取英特尔信息技术峰会信息，请访问：

IDF 新闻发布室

更多信息，更多分享渠道，请关注英特尔中国微信服务号：（打开手机微信客户端，使用微信“扫一扫”功能，扫描以下二维码，添加“英特尔中国”微信服务号。）

www.intel.cn/IDFNews



知 **IN**

英特尔自媒体微信账号。分享 IDF 新闻，产品技术和内幕故事，交流热点话题。



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.cn 新闻发布室及 blogs.intel.com/china。