

# “光有一个浪潮是不够的”

## 信博会上世界500强企业为济南信息产业发展支招

本报见习记者 张颀 记者 马绍栋

4月27日,第六届中国(济南)国际信息技术博览会(简称“信博会”)在济南国际会展中心开幕。如何吸引更多信息产业大企业、大项目在济南落地生根?实体经济的打造又该怎样借助信息化实现飞跃?济南发展实体经济的软硬环境又该如何升级?IBM、惠普、思科等世界500强企业相关负责人纷纷为济南的发展出谋划策。

### 济南IT氛围需加强

“高新区不是招来企业、引进项目就完事了,还要培育整体的IT氛围,这样信息产业才能良性发展。”IBM中国公司山东大区经理张桂亮说,有了高新区的依托,在信息产业的发展上,不管是人才还是政策,济南都有自己的优势。

张桂亮认为,如果济南想进一步提升自己的信息产业,城市整体的信息产业氛围还要加强。从这个角度来说,认知和思想理念上的更新也是优化发展软环境的一个方面。“信息产业不只是计算机和软件。”张桂亮强调,如今信息产业在管理上的应用应

该更受到人们的重视。

“你可能想不到,净雅的信息化管理模式就是在我们的支持下建立起来的。”张桂亮说。通过与IBM的合作,净雅利用IT技术对千余道菜品、店面环境、财务管理、顾客管理等制定了可视化、量化的标准,使中餐在保持风味的同时也能像肯德基一样标准化生产。

张桂亮说,在政府层面,应该出台政策鼓励企业进行管理系统的信息化升级,这样,一来可以为引进的信息产业开拓本地市场;二来,管理升级后的企业也能更好地适应市场竞争。

### IT氛围需龙头带动

“除了观念要与时俱进之外,IT氛围的形成还是要靠龙头企业的带动。”张桂亮说,目前济南还需要更多能起到产业带动作用的大型IT企业。浪潮集团虽然是济南本地规模最大的IT企业,但从全国角度来看,其龙头带动作用还有提高的空间,对济南来说,一个浪潮是不够的。

惠普中国区副总裁陈煜琦也提到了产业带动的问题,“惠普希望通过多种合作方式,以信息化带动整个社

会发展,而非简单的技术引进。”陈煜琦同时举了重庆发展信息产业的例子。

2010年竣工投产的惠普重庆基地达到了4000万台笔记本电脑的年生产能力,富士康等IT巨头也随惠普落户重庆。“十二五”期间,重庆IT产业总规模将达到7000到8000亿元,成为全球最大的笔记本电脑生产基地。同时,庞大的产业集群将解决30万人就业,重庆这个以汽车摩托车产业为第一支柱产业的老工业基地,将完成产业链的重组。

### 信息产业需要“多云”

针对济南的发展,思科中国副总裁张云杰更多提到了技术上的合作,“在济南,我们与省市政府以及交通能源等行业都有合作。”信息产业极为迅速,注重本地化的跨国企业会提供更多的解决方案,将自身与山东的社会发展相结合。

在张云杰提到的解决方案中,云计算无疑是这次信博会中得到各厂商重点展示的技术新趋势。简单来说,这种技术使计算分布在大量的分布式计算机上,而非本地

计算机或远程服务器中,通过网络以按需、易扩展的方式获得所需服务。思科中国北方区技术总监张斌介绍说,云计算可以通过网络调配资源,这一技术可以帮助企业将IT设施利用率由目前的20%提高到60%。

张斌说,随着云计算的发展,行业云、企业私有云等“多云天气”会逐渐受到重视,而济南也应该利用自己在云计算上的先发优势,形成自己信息产业的特色。



新技术令人大开眼界。见习记者 张颀 摄

**Haier**  
一个世界一个家

海尔热水器 厨房电器

## 以旧换新双重补贴

全球灵感 乐享生活  
海尔智能吸油烟机行业领导者  
海尔热水器 全球热水解决方案专家  
SMARTER LIFE BETTER PLANET

### 以旧换新选海尔热水器 厨房电器 尊享补贴两重惠

- 以旧换新活动范围:** 对热水器、吸油烟机、燃气灶产品进行以旧换新并购买海尔热水器、吸油烟机、燃气灶的用户
- 免费拆旧机服务:** 海尔售后服务人员上门服务,以旧换新免费拆除热水器、吸油烟机、燃气灶旧机
- 用户以旧换新补贴标准:**

厨房电器折价标准:

  - 对于旧机用户折价一定价格,标准如下:用户购买嵌入式燃气灶的旧机补贴用户60元/台(按购买灶具的不平补贴);购买海尔中式吸油烟机旧机补贴用户25元/台;购买海尔欧式吸油烟机、近吸式吸油烟机的旧机补贴用户60元/台

热水器以旧换新补贴标准:

  - 购买电热水器3D系列, 即可享150元现金补贴
  - 购买燃气热水器圣火之心、户外、冷凝系列, 均可享200元现金补贴
  - 购买电热水器、燃气热水器其他系列, 可享100元现金补贴
- 活动实施流程:** 商场直销员在现场给符合条件的用户发放《以旧换新代金券》, 海尔售后服务人员上门服务时先出示的《以旧换新代金券》执行以旧换新活动

注: 海尔全球无线网以旧换新高端产品仅限其一, 小家电不参与以旧换新活动。

**五一活动内容:**

- 海尔厨卫五一钜惠泉城, 烟机、灶具、热水器三件仅1999元。
- 凡预约购买海尔热水器新TT半隐藏版的用户, 可获价值598元的小厨宝一台, 数量有限, 欲购从速!

App Store 或 Android 电子市场搜索【抢先看】, 下载软件并扫描QR码

济南海瑞祥工贸有限公司(济南海尔) 服务热线: 4006 999 999 网址: www.haier.com 网上商城: www.ehaier.com

**中青留学**  
ZQ Education  
团中央直属 诚信保障

## 2013年美国TOP100名校“早”申请计划

### 早准备 早申请 早收获

这是一款专为勇敢、睿智,有梦想、有行动的你量身打造的计划!  
先人一步,领先一路是我们的态度;  
不搭末班车,不等最后一刻,是我们的宣言!

**早行动,提前制定合理留学计划,做好充分准备!**  
**早行动,美国顶尖大学优先选择,百强名校争录取!**  
**早行动,中青留学优质服务大馈赠,感受贴心关怀!**  
**早行动,早圆美国名校梦想,常春藤,我来了!**

**推荐院校:** 哈佛大学、宾夕法尼亚大学、哥伦比亚大学、康奈尔大学、密歇根大学安娜堡分校、纽约大学、伊利诺伊大学香槟分校、佛罗里达大学、普渡大学、东北大学、弗吉尼亚理工大学、特拉华大学、阿拉巴马大学、爵硕大学

**好消息**

**中青留学隆重推出“周日留学茶话会”活动**

每逢周日从上午9点—12点为中青留学主题开放日  
届时会有欧、美、亚各国家留学专家现场提供咨询服务,同时还为广大学子提供:  
免费留学规划  
免费留学签证咨询  
免费留学职业发展规划  
免费留学专业兴趣测评  
免费赠送最新留学全套手册

**400-0531-053**

欢迎广大家长、学生周日惠顾

常年办理: 美国、加拿大、澳大利亚、英国、法国、德国、意大利、荷兰、日本、韩国、新加坡、马来西亚、新西兰等国留学!

**报名热线: 0531-80993323 55503829 网址: www.sdsjby.com**  
**地址: 济南市经一路88号明珠国际商务港39楼**