



① 在联通云计算中心机房,负责人讲解设备运行情况。

② DNV验船师到公司进行现场认证。

随着联通云计算中心和微软云计算中心分别落户崂山区和即墨鳌山卫,市民不仅可以用上更高速便捷的宽带网络,专业人员还可在家门口上“微软大学”。随着一批具有自主知识产权、国内首创、国际前沿的重点产业化项目的加快转化和产业化,蓝色硅谷科技创新及成果孵化带的孵化作用日益显现。

# 高科技领航,蓝色硅谷崛起

## 高端蓝色项目快速推进,唱响蓝色主旋律

文/片 本报记者 李晓闻

### 1 联通首个省内云计算中心启动

今年8月份,中国联通青岛云计算中心核心交换机和汇聚交换机顺利完成调测,并入青岛IDC网络运行,青岛IDC网络进入了三核心(二枢纽、秦岭路、崂山)的时代,出口总带宽达到了600G。

这是中国联通在山东建设的首个云计算中心,总建筑面积2.1万平方米,按照五星机房标准建设,总投资约4.3亿元。目前已经有阿里巴巴、优酷、新浪、百度、盛大等国内互联网

运营巨头入驻。记者在该中心看到,中心二期工程也将马上进行施工,预计2013年上半年陆续投入使用,届时将与更多的全国知名IT企业进行合作。

“举个例子,优酷主要是做视频的,现在优酷可以将主路由器放在青岛的云计算中心这个平台上,青岛以及山东半岛的用户通过优酷网看视频的时候,就会更加流畅,速度也会更快。”项目负责人吴成良说。

### 2 微软云计算中心落户鳌山卫

10月17日,微软·青岛云计算中心及课件研发基地项目牵手鳌山卫,将在蓝色硅谷核心区建设微软·青岛云计算中心及课件研发基地,建设云计算中心、课件研发基地和促成培训与认证考试中心三大功能区。

据介绍,微软将提供400门课件,用于建立课件研发基地,通过云教育平台为胶东半岛培养软件服务外包人才,并逐渐辐射至整个东亚地区。基地以云计算教育为切入点,逐步将云计算领域覆盖至金融服务、医疗信息化、

智慧旅游、云社区及房地产领域,打造中国乃至东亚地区的云计算中心。其中微软技术培训认证中心将引进世界上最先进的计算机和终端处理设备,依托微软公司提供的首批400门教育培训课件,为企业及个人提供MCSE(微软认证系统工程师)、MCTS(微软认证技术专家)等教育培训,技术认证服务。通过现场授课、网络培训等方式,每年可培训输送30万名IT专业人才,建设微软人才培训、储备基地,建成微软培训技术认证中心。

### 3 压载水管理系统首装外国远洋船

前不久,由青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司自主研制成功的BalClor™压载水管理系统经过调试、试航后,在日本名古屋顺利通过了日本船级社(NK)的上船认证,并交付船东。这是该系统首次在国外安装远洋散货船。

该压载水管理系统是我国首套获得国际海事组织最终认可的压载水管理系统,于今年8月通过了挪威船级社(DNV)型式认可,这意味着该公司船舶压载水管理系统获得了步入全球船舶市场的“世界通行证”,也标志着我国自主

研制设计生产、拥有完全自主知识产权的压载水管理系统成功打开国际市场。

据介绍,远洋船舶在卸货离港前,需注入海水即压载水以保证远洋航行安全,再次装货前需排放压载水。在注入和排放压载水的过程中,容易引发有害生物和病原体的跨海域传播。为此,国际海事组织规定,到2017年,所有远洋船舶未安装压载水管理设备,均不得驶入国际海事组织成员国港口。作为船舶压载水处理系统的研制企业,青岛双瑞是全国仅有的两家通过DNV型式认可的品牌之一。

### 4 高端蓝色项目快速推进

围绕建设蓝色硅谷科技创新及成果孵化带的总体战略,在崂山科技城,国家(青岛)通信产业园、青岛国际创新园、新能源产业园、中联创意产业园、蓝色动力科技产业园等一批孵化器、加速器和专业园区正在规划建设,其中青岛国际创新园预计年底前竣工并具备入驻条件,预计到2015年,崂山区将新增孵化场地面积100万平方米,建设LED、生物、信息通信等专业技术服务平台,创新创业环境进一步优化提升。

在蓝色硅谷核心区,海洋科技创新要素也正在加快集聚,凤凰山路等9条道路将于11月份开工建设,并同步配套建设市政管网。总投资10

亿元,建筑面积10万平方米的硅谷人才服务中心已完成土地报件、村庄拆迁补偿方案,初步选定单体方案。8000平方米的规划展览馆内部施工已接近尾声,10月底将向公众开放。目前,核心区在建重点项目9个,总投资195.5亿元;年内争取开工重点项目11个,总投资约120亿元;重点在谈项目20余个。其中青岛海洋科学与技术国家实验室二期、山东大学青岛校区已开工建设,国家海洋地质研究所、中船重工七二五所海洋工程装备研究院已启动土地征用补偿准备工作,国家深海基地、国家海洋局第一海洋研究所蓝色硅谷研究院、哈工大科技园等8个项目首批用地指标已上报,年内将陆续开工建设。

◎齐鲁晚报·今日青岛

是齐鲁晚报的青岛地方版,2007年11月19日创刊,随齐鲁晚报发行,目前日发行量10余万份,日出版16个版,其中,每天上万份报纸覆盖青岛始发的飞机与高铁。《今日青岛》坚持“全心全意为青岛人民服务”的办报宗旨,经过四年的发展,已经成为岛城党政机关、企事业单位及其他白领阶层的主流读物之一。

因发展需要,寻求有实力的广告公司携手共赢,诚征胶州、即墨、莱西、平度等市广告代理商。

有意者请致电:0532—68872800 13176870071  
联系人:刘先生

或将公司材料发至: jrqd001@126.com

