

青岛绘就“十二五”科技发展蓝图

高新产业5年拟创万亿财富



重磅 时政

本报4月7日讯(记者 宋珊珊) 7日,青岛市召开新闻发布会,公布了青岛市“十二五”科学和技术发展规划纲要。到2015年,高新技术产业将给青岛带来巨大财富,产业产值将达到万亿元。

据青岛市科技局副局长盖健介绍,到2015年,青岛市全社会R&D投入250亿元,占GDP比重达2.5%;专利年申请量和授权量分别达到2万件和1万件以上;高新技术产业产值达到1万亿元以上,比“十一五”末翻一番,占规模以上工业总产值比重达50%;高新技术项目产业化基地产值达2500亿元,战略性新兴产业产值达300亿元;科技进步对经济发展的贡献率将达到60%。

“十二五”期间,青岛市将提升城市自主创新能力,加快推进“创新青岛”、“高端青岛”、“蓝色青岛”、“智能青岛”、“生态青岛”、“安全青岛”建设,以及推进社会主义新农村建设。重点扶持培育300家创新型企业,其中5-10家具备国际竞争力,90-95家具备国内竞争力,200家具备区域竞争力。

纲要提出,将重点培育发展新一代网络终端设备及软件、光电子器件及装备、海洋药物及生物材料、新型能源材料与装备、智能控制与精密制造设备、水下智能装备、高端通用芯片及行业基础软件、电力无线传输器件及装备8个领域的战略性新兴产业,到“十二五”末,8个战略性新兴产业产值达300亿元。

同时,加快推进软件与集成电路、新材料、高速列车、数字家电、新型纺织机械、半导体照明、海水种苗等12个高新技术项目产业化基地建设,培育聚集300家创新型骨干企业,到“十二五”末,12个高新技术项目产业化基地产值达2500亿元。

延伸阅读

* 五年引进200名高层次人才

“十二五”期间,青岛将大力引进高层次人才,这离不开大量的高素质人才。青岛市将引进200名关键技术人才。

盖健介绍,青岛市大专院校在海洋领域方面,是强项,有优势,但

是一些战略性新兴产业、新型材料、新型光电子、蓝色经济等方面人才匮乏,这些领域是人才引进的重点。

在海洋方面,青岛的人才优势在养殖类和海洋气象预报、海水资

源方面。但是在海洋装备以及海洋能源方面人才缺乏,也需要引进。

盖健介绍,为了吸引人才,除了在住房方面有政策外,市科技局每年拿出1000万元,对带项目的人才,以项目的形式补助。

* 高新区五年后产值达千亿

根据青岛市“十二五”科学和技术发展规划纲要,未来五年青岛将推进高新区建设,建立起研发创新、孵化培育、企业加速、产业集聚的高新技术产业培育发展体系,到“十二五”末,高新区高新技术产业产值达1000亿元,占全市高新技术产业产值比重

达到10%,基本建成国内一流的创新型科技园区。

盖健介绍,在全国高新区建设方面,青岛市有巨大的潜力。青岛高新区原来只有9.8平方公里,现在利用一些沼泽地,对旧的虾池进行回填后,面积已经达到了58平方公里。现在投资已

经达到100亿元以上,主要是对环境的建设。环境建设现在基本成形,已经引进了80多个项目,过百亿元的项目已经达到了五六个。“一千亿是我们‘十二五’的发展目标,在市委、市政府的关怀和重视下,我们有信心超额完成任务。”

* 市民可通过电视挂号看病

“十二五”期间,青岛将加快三网融合,加快传感网、无线网、数据中心以及云计算平台等智能化关键技术的研发,加快城市数字化网络化建设,建设一个“智能青岛”。

数字化技术将会让市民生活更便利,在生活消费、公共服务、制造流通等领域广泛应用。盖健介绍,在三网融

合上,青岛市是全国最早的试点城市之一。青岛现在做的是有线网、移动通信网和互联网的融合。“这些网过去资源不共享,电视网和互联网是不沟通的,通过三网融合以后,可以无缝隙地连接。它最大的好处就是信息共享。原来是年轻人可以在互联网上获得大量的信息,但是有线网只能看电视,不能

实现其他功能,将来有线网和互联网的内容是共享的。”

盖健介绍,青岛市要实现的第一个三网融合的应用就是数字医疗。“任何一个用户,通过自己家的电视就可以挂号。通过社区的医疗,就可以与大医院的主治医生进行咨询。”

本报记者 宋珊珊

二百高中生放弃国内高考

留学人数越来越多,尖子生成主流

本报记者 王笑

随着ACT、SAT、A-Level等“洋高考”录取成绩的纷纷出炉,不少高三学生手持外国大学的录取通知书,从备考6月份国内高考的大军中撤退出来,开始为出国留学做准备。7日,记者从青岛2中、58中、9中等学校了解到,近年来,放弃高考准备留学的学生人数不断增加,并且开始呈现以尖子生为主流趋势。

200多学生拒绝高考

7日,通过美国高考,手握德堡大学、博洛伊特学院等7封美国学校的录取通知书,青岛9中高三·1班的于东宁开始为留学做准备。于东宁称,他决定从中选择一所前去就读,已不打算参加国内高考了。

据了解,于东宁班上50名学生中,像他一样不参加高考的已经有4人了。

截至目前,青岛9中已有80余名学生拿到了外国大学的录取通知书,不再参加国内高考。

“到目前为止,已经有112名学生取得了外国大学的录取通知书,不参加6月份的国内高考。”青岛2中教务处主任李晓轮称,由于国外学校录取通知书还未发放完毕,加上28名已被保送读大学的学生,预计今年2中约有140名至150名学生不参加高考。

青岛58中教导处副主任吴峰称,现在58中已经有40多位学生拿到了外国学校的录取通知书,等全部通知发出后,预计有60名左右的学生能够直



图为学生在咨询留学的事宜。(资料片)本报记者 杨宁 摄

奔海外读大学,不用参加高考。

留学人数增多,尖子生占多数

青岛9中团委副主任高峰介绍,近几年,选择参加“洋高考”出国留学的学生数量不断增多。“除去日语班,全年级应正常参加高考的学生约有500多人,80余名弃考留学学生所占比例还是比较大的。”

据青岛大学ACT中心招生负责人宋文蓓介绍,中心2007年进军青岛,从当

年的24名学生到今年的116人,参加ACT考试人数与取得美国大学录取通知书的人数一路走高。

“近两年出国留学的学生已由成绩较差生转向成绩排名靠前的尖子生,甚至年级前几名的学生也纷纷选择参加ACT、A-Level等考试去国外读大学。”58中教导处副主任吴峰分析说。

高峰也认为,从今年9中弃考留学的学生群来看,可以明显看出,弃考留学的多是班级乃至年级的尖子生。“尖子生出国留学所学到的东西往往更多,得到的有效价值也更高,这样则更有利于学生的发展。”

宋文蓓称,直接到国外读大学,这样在国外读研也更方便、更容易。

多数学校支持学生弃考留学

对于尖子生纷纷弃考留学的问题,李晓轮说,由于弃考的多是一些成绩较好的学生,这在一定程度上肯定会影响到学校的升学率有所影响。“但不能因此就让孩子成为升学率的牺牲品,学校还是会支

持那些有这方面特长及能力的学生参加国外高考以出国留学。”李晓轮认为。

同样,青岛58中、9中各校也均表示不反对学生弃考留学。“出国留学可以培养学生的国际化视野,

锻炼学生独立思考学习及生活的能力,因此,学校应当支持学生多元化的选择。另外,走出去的尖子生虽然影响了高考升学率,但他们为学校所带来的影响力也是无以取代的。”高峰如是说。

阜安街道落实国家免费优生项目试点市动员大会精神

为认真贯彻落实胶州市“计生服务管理效率年”活动暨国家免费孕前优生健康项目试点动员大会精神,3月6日上午,阜安党工委召开副局级以上干部会议,听取计生办关于2011年计划生育工作的情况汇报,会议分析了计生工作存在的问题和困难,提出了今年的奋斗目标和要求:一是计生办单项工作争第一,整体工作

大力支持计生家庭发展致富

“镇干部、村干部整天讲少生快富,大伙听惯了,也没有谁往心里去。现在咱这心里总算明白了少生快富的道理。镇里和村里不仅帮助解决了技术和销售的问题,还帮助协调了启动资金,让咱计划生育家庭真正尝到了政策的甜头。”在胶州市杜村镇建设工地上,双女绝育家庭刘银生夫妇道出了肺腑之言。今

(刘绪君 薛庆忠)

(匡仕健)