

指导单位:天津市国资委、天津滨海新区管委会、天津高新技术产业园区管委会

特别支持单位:中国联通天津分公司 中国平安人寿保险股份有限公司天津分公司 天津金耀集团有限公司 天津农垦集团 天津城建集团

# 再造一个黄金发展期 7年后建成美丽天津

■本报记者 杨子扬 侯金梅

天津人民政治生活中的大事——2013年天津“两会”，本月25日和26日在天津大礼堂隆重开幕。未来天津如何按照中央要求实现城市定位，成为此次两会上代表、委员们最为关注的焦点。天津市市长黄兴国在十六届人大一次会议上所作的《政府工作报告》中明确表示，有信心再造一个黄金发展期，到2017年，使全市生产总值跨入2万亿门槛；到2020年，实现天津城市定位。

黄兴国在报告中总结了天津过去五年的发展历程，并将其形容为“极不平凡”。2012年，天津生产总值12885亿元，是2007年的2.5倍，年均增长16.1%，人均生产总值1.48万美元；地方财政收入1760亿元，是2007年的3.3倍，年均增长26.7%；全社会固定资产投资8871亿元，年均增长34%；社会消费品零售总额3921亿元，年均增长19.6%；外贸进出口总额1156亿美元，年均增长10.1%；城乡居民收入年均分别增长12.6%和12.1%。

按照中央要求，到2020年将把天津建设成为经济繁荣、社会文明、科教发达、设施完善、环境优美的国际港口城市、北方经济中心和生态城市。而过去五年的奋斗无疑为天津下一步发展奠定了坚实的基础。黄兴国市长在报告中总结说，五年来天津在先进制造业领域实施的重大项目有180项，新形成的八大优势支柱产业占全市工业的比重超过90%；服务业重大项目160项，服务业占全市经济的比重提升到47%。这些有利于转变经济发展方式，调整经济结构的投资，极大地提升了天津的城市影响力，截至目前，在津落户的世界500强企业有152家，国内500强企业201家。

2013年天津市的工作重点将放在着力推进滨海新区开发建设，着力推进大项目小巨人楼宇经



天津市第十六届人民代表大会会议现场

济发展，着力推进“三区”联动，着力推进生态环境建设，着力推进社会事业发展，着力推进民心工程这六个方面。固定资产投资增长幅度确定为13%。今年计划推出的新一批工业重大项目包括，建成超大型航天器、无人机生产基地、长城汽车二期、大众汽车变速箱、卡特彼勒发电机组等项目，同时制定新一轮扩大开放的政策措施，实施面向500强企业招商引资的“三年行动计划”。

在城市定位的总体框架中，北方经济中心是核心，是第一位的。而天津要成为经济中心，必须要具备与经济中心相适应的综合实力，包括较强的经济实力、资源配置能力、服务辐射能力和自主创新能力。五年来，天津先后实施产业化重大项目140项，拥有了“天河一号”、“曙光星云”超级计算机等一批国际领先水平的科技成果，新引进31家国家级科研院所，新增23个国家级重点实

验室，建成一批国家级工程中心、企业技术中心和重大科技创新平台。专利申请14万件，授权5.9万件。全社会的研发经费支出占生产总值的比重由2.3%提高到2.7%，综合科技进步水平位居全国前列。在此次人大会议上，市长黄兴国提出，在未来五年，天津全社会的研发经费支出占生产总值的比重要达到3%以上，这意味着天津将有意构筑引领驱动作用明显的科技创新高地。为了实现这一目标，2013年，天津将开始着手实施科技小巨人三年行动计划，全年新增科技型中小企业1万家，小巨人企业400家，打造更多技术水平高、发展潜力大、拥有“杀手锏”产品的科技小巨人企业。实施10个重大科技攻关专项，形成一批高水平科研成果。

促发展是为了惠民生。近年来，天津通过连续实施6个20项民生工程，把70%以上的财力用在民生领

域，五年新增就业218万人，城乡居民收入分别增长12.6%和12.1%。黄兴国市长在报告中承诺，今年天津市的城乡居民收入将基本与地方财政收入、固定资产投资保持同步。城乡居民收入分别增长10%和13%。居民消费价格涨幅控制在3.5%左右。不仅全年新增就业48万人，而且还将落实好各项增加居民收入的政策措施，继续提高最低工资标准，继续提高企业退休养老金和居民基础养老金，城乡居民医疗保险补助标准由人均300元提高到420元，新建保障性住房8万套，新增租房补贴1万户。加快中心城区危陋房屋改造，全面实现“城中村”三年改造目标。积极发展养老事业，新增养老机构床位5000张，新增老年日间照料服务中心80个，中心城区老年助餐社区覆盖率提高到90%。无疑，这些措施的落实，将让天津人更感幸福。

天津市十六届人大一次会议代表，中国移动通讯集团天津有限公司董事长、总经理权明富：

## 天津4G网络6月前建成

■本报记者 杨子扬 侯金梅

“移动改变生活”今年一定会让天津人有更深刻的感受。出席天津市十六届人大一次会议代表，中国移动通讯集团天津有限公司董事长、总经理权明富透露说，今年6月份以前，天津公司将实现4G网络在天津中心城区的全覆盖。它能提供的上网速度要比目前的3G网络快十倍。

权明富总经理说，黄兴国市长

的政府工作报告令人鼓舞，他在报告中说，要坚持走新型工业化道路，促进信息化与工业化的深度融合。作为天津主导的、规模最大的、实力最强的通信运营企业，我们有责任和义务来推动天津信息化建设。2013年，天津移动要紧紧围绕天津经济社会发展的中心，全力加快移动网络的建设。推进天津无线城市的步伐，不断完善无线城市的功能、内容，为天津建设成为北方经济中心、国际港口城市、宜居家园做出我

们的贡献。今年天津移动的工作重点是做优2G网络，做强3G网络，设计好4G网络。尽快地做到只要有人员活动的地方就有移动网络覆盖。不管是电梯间、地下车库还是哪一个角落，都要有移动信号的覆盖。现在人们手机上网越来越普及，信号不好，网速不快就是大家最郁闷的事。我们正在努力，要在6月份之前，把4G网络在天津中心城区建设好。权总解释说，4G是第四代移动通信技术的简称，这是由我国主导

制定、具有自主知识产权的移动通信国际标准之一，是目前国际两大通用的4G标准之一，具有技术先进、传输速率高、频率使用经济等特点。4G网络的信号深度覆盖能力远高于现有的3G网络，网速可达3G的十倍乃至数十倍，最快速度可达百兆。到那时我们上网的速度能够快到什么程度？在网络信号良好的情况下，4G网络下载一首7M大小的高品质歌曲只需1秒钟；下载一张700M的CD文件只需2分钟；

下载一部2.8G的大英百科全书，8分钟可完成；下载一部40G容量的蓝光3D影片，只需两小时，而现在一般的家庭4M宽带最少需要一天。权总说，我们已经建立起无线城市的信息平台，下一步就是如何利用。因为在速度越来越快的情况下，网络终端也会发生一些变化。比如云计算，在没有高速网络的情况下，云计算几乎没有意义。网速对云计算等相关技术的发展具有重要的提升作用，随之而来的还有计算能

力、存储能力的变化等。有了更快速、覆盖更全面的网络，我们可以提供医疗的服务、导航的服务、教育的服务等等方便我们的生活。借助于现代化的通讯网络，还可以为各行各业做好信息化的服务和信息化的支撑。比如组建办公网、组建信息网，利用网络实现远程遥控、实时监控等都是可以实现的。不久的将来，你会发现，我们的手机用处越来越大，它几乎可以做到足不出户的情况下，满足您的所有需求。

天津市政协委员、天津电信党组书记董苏敏：

## 以信息化推动产业转型升级

■本报记者 彭飞 张燕丽

进入2013年，如何通过创新实现产业转型升级成为人们关注的话题，在今年召开的天津市“两会”上，天津市政协委员、天津电信党组书记董苏敏着重向我们阐述了信息化重要性。信息化领域的一系列创新空间以及信息化对产业转型升级的推动作用令人憧憬。

2013年，天津电信有力把握天津市“十二五”规划信息化与滨海新区开发开放机遇，坚持以聚焦客户的信息化创新战略为指引，以移动

业务为核心、宽带业务为基础，统筹兼顾综合业务和转型业务，根据天津市港口与工业城市特性，改善经营结构，聚焦重点区域、重点市场、重点产品，抓渠道规模和能力提升，注重抓价值链上下游的合作共赢，坚定不移走差异化发展道路。同时，不断扩展行业信息化战略合作，政企行业应用创新开发和落地规模推广持续加快，推动完成了集团公司与天津市政府间的战略合作协议与智慧城市协议，助推重点行业、重大项目的信息化建设与改造，已为20多个行业与七千余家企业提供了针

对性的信息化解决方案。如何让信息化与天津的发展相结合？对此，董苏敏委员认为，十八大提出“新四化”目标，信息化是其中之一，是很有前瞻性的，是符合历史趋势的。在第三次工业革命中信息化是重要的组成部分，是互联网和新技术、新产业、可再生能源的深度融合。天津如果能抓住这个机会，及时转型升级，将对未来的发展意义深远。在企业方面，也需要认真抓好转型升级。要很好地利用信息化手段，促进服务业发展。天津具备抓好服务业的条件，服务业也非常需要信息化做

支撑。对于我们通信行业来讲，服务业带来的效益是最大的。董苏敏委员认为，天津第十次党代会明确提出建设智慧天津，以云计算、物联网做技术支撑，非常符合世界发展趋势。城市必须是智能化的，否则其功能会大大减弱。天津作为直辖市，更容易实现智慧城市。智慧城市有三大核心领域，一是整个产业必须是智能化的，二是社会生活必须是智能化的，三是所有的服务，尤其是政府的服务必须是智能化的。实现这些目标，绝对离不开信息化的支撑。

据悉，在为城市提供信息化支撑方面，中国电信提出了“宽带中国，光网城市”的目标。在“十二五”期间，要将现有的家庭8兆网速，提升到20兆。目前，中国电信所进入的小区，基本都能达到8兆网速。对企业用户，过去是10兆速度，未来将向百兆兆提升。在WIFI领域，中国电信已经实现了热点覆盖，在公共场所、校园、机场、咖啡厅等场所可以轻松上网。在移动业务上，中国电信也全部覆盖，并拥有数十万智能手机用户。董苏敏委员认为，第三次工业革命实际上就是互联网时代的兴起，她

将改变整个世界的经济模式，数以万计的个人或小企业将在自己的家里实现生产与交互。中国电信作为国内的主要运营商，一定要担当互联网时代的信息化建设重任，通过先进的云计算、物联网、移动互联网等先进手段，力推智慧天津的建设，加快和提升城市的智能化管理水平和产业的转型升级。他最后指出，智慧天津虽然实现起来可能很难，但这是第三次工业革命必须要做的大事。

执行主编: 杨子扬