

# 发售招标文件时间、地点

adssopgw <http://www.adssopgw.cn>

发售招标文件时间、地点

## 系统功能

天津市公安局公安巡逻无线移动音视频通信系统

网址：

1.投标截止时间及开标时间：2012年5月17日上午9：青海电力光缆。30时整（北京时间）。

印度总理曼莫汉·辛格1月31日开始对中印存在“领土争

## 八.投标截止时间及开标时间、地点

2.招标文件售价：我不知道宁夏电力光缆。1000元/份。对于青海ADSS光缆电话。招标文件售后不退。青海ADSS光缆电话。青海ADSS光缆选长光。如需邮寄，你知道宁夏ADSS光缆。每天上午9：00~11：贵州ADSS。30时，结合各地区实际情况按照相关规定编制。云南光缆。

1.发售招标文件时间：相比看地点。2012年4月27日至2012年5月4日（节假日除外），结合各地区实际情况按照相关规定编制。事实上四川ADSS光缆电话。

## 七.发售招标文件时间、地点

2012年7月30日提交海缆路由勘测报告。你看文件。

贵州电力光缆

## 六.编制周期

依据国家要求，委托代理人携带法人授权委托书，发售招标文件时间、地点。五.编制规范及要求

同时满足上述两条件的均可参加投标。参加投标的企业在购买招标文件时需携带上述资质文件或合同原件（价格部分可删去）及法定代表人授权书及被授权人身份证原件（同时提供以上原件的复印件一套）。你看贵州ADSS光缆选长光。

2.近三年以来不少于1项海洋工程管线路由勘察业绩和不少于1项海上风电场相关海洋专题业绩。宁夏ADSS光缆选长光。

1.凡是具有独立的法人资格并同时具备海洋工程勘察综合甲级资质的国内法人单位。我不知道发售招标文件时间、地点。

四．投标人的资质、资格

[海底电缆!\[趣图\] 40张你没见过的震撼图片](#)

乐亭菩提岛海上风电场300MW项目220KV海底电缆路由勘测；

三、招标内容

国内公开招标。四川光缆。

二．招标方式

4.建设性质：2芯野战光缆。新建

[海底光缆](#)

1.参加开标会议的投标人的法定代表人或其委托代理人应携带本人身份证原件，1.工程名称：你知道云南电力光缆。河北省唐山乐亭菩提岛海上风电场示范项目300MW工程

## 乐亭菩提岛海上风电场示范项目300MW工程220KV海底电缆路由勘测招标公告

其实贵州ADSS光缆

听说发售

时间

云南ADSS

看着招标

**海底电缆**

宁夏ADSS光缆电话

贵州ADSS光缆多少钱

发售招标文件时间、地点

,乐亭菩提岛海上风电场示范项目300MW工程220KV海底电缆路由勘测招标公告联系人:杨开,电话:010-手机,传真:010-,Email:ykai666@,所属地区:河北,招标编号:HBCT-,受委托,对乐亭菩提岛海上风电场示范项目300MW工程进行国内公开招标。现邀请合格的投标人提交密封的投标。一.工程概况,1.工程名称:河北省唐山乐亭菩提岛海上风电场示范项目300MW工程,2.工程地点:唐山乐亭,3.建设规模:300MW,4.建设性质:新建,二.招标方式,国内公开招标。三.招标内容,乐亭菩提岛海上风电场300MW项目220KV海底电缆路由勘测;四.投标人的资质、资格,1.凡是具有独立的法人资格并同时具备海洋工程勘察综合甲级资质的国内法人单位。2.近三年以来不少于1项海洋工程管线路由勘察业绩和不少于1项海上风电场相关海洋专题业绩。同时满足上述两条件的均可参加投标。参加投标的企业在购买招标文件时需携带上述资质文件或合同原件(价格部分可删去)及法定代表人授权书及被授权人身份证原件(同时提供以上原件的复印件一套)。五.编制规范及要求,依据国家要求,结合各地区实际情况按照相关规定编制。六.编制周期,2012年7月30日提交海缆路由勘测报告。七.发售招标文件时间、地点,1.发售招标文件时间:2012年4月27日至2012年5月4日(节假日除外),每天上午9:00~11:30时,下午14:00~17:00时。2.招标文件售价:1000元/份。招标文件售后不退。如需邮寄,须另付邮资50元,招标代理机构不对邮寄过程中的遗失负责。八.投标截止时间及开标时间、地点,1.投标截止时间及开标时间:2012年5月17日上午9:30时整(北京时间)。2.届时请投标人派代表出席开标会议。3.投标文件请于开标当日在投标截止时间前派专人送到开标地点。逾期送达的投标文件将被拒绝。十.注意事项,1.参加开标会议的投标人的法定代表人或其委托代理人应携带本人身份证原件,委托代理人携带法人授权委托书,以证明其身份。2.在收到招标代理机构发出的文件后,请立即予以书面确认;如潜在投标人放弃本次投标的请书面通知招标代理机构。联系人:杨开

,电话:010-手机,传真:010-,Email:ykai666@,,供应光纤光缆,光纤跳线,光纤盒,光纤耦合器,光缆光纤厂家  
供应光纤收发器,光纤配线架,光纤适配器,光纤连接器,光纤接续盒,单模、多模光纤光缆,光纤  
光缆,光纤跳线,光纤盒,光纤耦合器,光缆光纤厂家,光纤收发器,光纤配线架,光纤适配器,光纤连  
接器,光纤接续盒,单模、多模光纤光缆,室外、室内、四芯、六芯、八芯、十二芯、二十四芯、  
单模、多模光缆,ST、SC、FC、LC、MTRJ、ST-SC、ST-FC、ST-LC、ST-MTRJ、SC-FC、SC-LC、  
ST-ST、SC-SC、LC-LC、FC-FC、单模、多模光纤跳线,单模、多模、百兆、千兆、光纤收发器  
,netlink光纤收发器,12口、24口、48口、72口、ST、SC、FC、LC、144口光纤配线架,ODF配线架  
,12口、24口、48口、72口ODF配线架,光纤终端盒,8口、12口、24口、48口、机架式、挂墙式光纤盒  
,ST、SC、FC、LC、多功能光纤终端盒,ST、SC、FC、LC单模、多模光纤适配器,多模连接器,ST、  
SC、FC、LC单模、多模光纤连接器,ST、SC、FC、LC单模、多模耦合器电话:0755-,,Canopy/奥维  
通(Alvarion)/西方多路(Proxim)金牌代理商—! CWN Wireless 2400图像/数据/语音动中通双向非视距  
传输IP无线网络系统CWN NET无线移动音视频通信系统CwnVideo 1200无线移动图像传输系统  
CwnData 1400无线移动宽带传输系统CwnMobile无线移动多媒体传输系统CwnMobile HD无线移动高  
清晰度视频传输系统(在各军区、兵种都有成功应用案例)CDMA/3G远程无线视频监控系统/网络  
视频服务器/军队无线移动图像传输系统(无线非视距动中通)/公安110专业无线应急指挥系统/地震  
应急救援/电力抢险指挥系统/部队野外训练/军事演习/后勤保障、119消防救灾、人防应急、城管执  
法、环保监控、三防应急、银行运钞车跟踪、交警112交通处理、舰载指挥、机载传输、森林防火、  
水利防汛抢险救灾、电力抢险、铁路抢险、海事执法、海监巡查、海关边防、码头监控、油田防盗  
、军事侦察、电视转播、城市反恐,适合城区、海上、山地等多种复杂环境中高质量图像的实时移  
动传输与监控,无线移动视频监控系统,无线移动多媒体通信的领导者。无线网络/无线局域网/无  
线网桥/canopy/proxim/奥维通/无线覆盖/无线视频监控。军事上应用于制造单兵背负、便携、车载、  
船载、直升机(无人机)载器件使用,高性能无线图像传输设备是部队、武警、公安、消防、水利  
、海事、海关、广播电视等行业在安全保卫、高速移动指挥、任务侦察、灾难救援、现场转播等任  
务中急需的。同时,还可与微波、卫星、光纤等其它通信系统连接,构建实用有效的远距离图像传  
输系统。在各军区、兵种都有成功应用案例,广泛应用于:部队军事演习指挥/野外作战训练/后勤  
保障,公安、消防、人防、海事、边防、海防、地震、反恐、森林防火等综合应急指挥系统。提供  
无线网络解决方案/无线局域网解决方案/无线网络设备/无线局域网设备/无线网桥设备/无线AP/无线  
接入点/2.4G/5.8G天线/功放/避雷器,提供运营商数据语音接入/小区最后一公里接入/行业无线数据传  
输/公路道路/煤矿安全/森林防火等多行业5.8GHz高速稳定无线视频监控解决方案,提供稳定、可靠、  
高速率、实时性高的无线数字超低频窄带通信设备,为工业实现远程遥测、遥控、遥信、遥感提供  
可靠的无线串口通信链路(MDS数传电台、网络电台、数字电台)!!,为油田、天然气、电力、煤气  
、城市管网、水处理、铁路、GPS、地震、气象、环保、移动视频监控、法院、教学与考场、水文  
、地铁、物流、企业、城市重点区域、边防、水利、农村、公安、校园、车载、港口码头等各行业  
提供解决方案!!,物流/客运/出租车辆GPS指挥调度系统,大量ProximTSUNAMI 5054-MP.11A  
BSU/SU、TSUNAMI MP.11 5054-R BUSR/SUA/SUR、TSUNAMI 5012-MP.11A SUI/SUR、TSUNAMI  
5054-QB11、TSUNAMI QBII-40+2E1、TSUNAMI GX32/90、TSUNAMI MP.16 3500、  
AP4000/AP700, Motorola Canopy 5700AP/5700SM、5700BH10/5700BH20, 5750AP/5750SM,PTP,PTP  
LITE/FULL, 5730BH/5830BH(PTP LITE/FULL,PTP LITE/FULL)、MDS LEDR 400/700/900/1400S/F、  
AV1020/AV1030/AV1950/AV1704/AV1708/AV2021/AV2024/AV1320/AV2300/AV2304/AV2721/AV2722/  
AV5304/AV5316/AV7004/AV7104/AV9000网络视频服务器,INET 300/INET 900, MDS  
1710/2710/4710/9710A/C、EL7052/EL7054、Alvarion BreezeNET ds.11(AU-DS,DS11 BU/ Int, AU-DS,  
DS11 BU / D, SU-DS,DS11 RB / Int, SU-DS, DS11 RB / D)、BreezeACCESS VL(AU-D-SA-5.8-60-VL/ AU-

D-SA-5.8-90-VL/ AU-D-SA-5.8-120-VL/ SU-A-5.8-6-BD-VL/ SU-A-5.8-54-BD-VL BreezeNET  
B14/B28/B100 , 诚招全国各地代理商! ,CWN Wireless 2400图像/数据/语音动中通双向非视距传输IP无线网络系统CWN NET无线移动音视频通信系统CwnVideo 1200无线移动图像传输系统CwnData  
1400无线移动宽带传输系统CwnMobile移动多媒体传输系统CwnMobile HD移动高清晰度视频传输系统(在各军区、兵种都有成功应用案例)/军队无线移动图像传输系统/公安110无线应急指挥系统/地震应急救援CDMA远程无线视频监控/网络视频服务器/电力抢险指挥系统/部队野外训练/军事演习/后勤保障、119消防救灾、海监巡查、海关边防、银行运钞车跟踪、112交通处理、舰载指挥、机载传输、海事局海上巡逻、林业森林防火/水利抢险救灾、城市反恐-----  
----,摩托罗拉Canopy奥维通/西方多路金牌代理商,无线移动音视频通信系统的领导者,无线网络方案和产品专业提供商地址:北京市海淀区长春桥路5号新起点嘉园邮编电话:010-联系人:丁先生,手机邮箱:,网址:成功案例(部分典型客户):,成都军区作战演习、野外训练、后勤保障无线移动音视频通信系统,中石化西北油田分公司消防支队无线移动音视频通信系统,辽宁省阜新市某部队单兵演习无线移动音视频通信系统,中国核动力研究设计院车载无线移动音视频通信系统,黑龙江省哈尔滨市公安局无线移动音视频通信系统,沈阳军区某机械化部队演习无线移动音视频通信系统,中电集团成都十座城市无线应急移动音视频通信系统,云南迪庆藏族自治州公安无线移动音视频通信系统,内蒙古锡林郭勒盟公安局无线移动音视频通信系统,内蒙古军分区某部队单兵无线移动音视频通信系统,福建省无线电管理委员会无线移动音视频通信系统,沈阳航天新光集团海上无线移动音视频通信系统,克拉玛依油田消防支队无线移动音视频通信系统,湖北省宜昌市电力巡检无线移动音视频通信系统,陕西省政府应急办公室无线移动音视频通信系统,长沙国防科技大学单兵无线移动音视频通信系统,贵州省贵阳市公安巡逻无线移动音视频通信系统,贵州省贵阳市消防支队无线移动音视频通信系统,广东省珠海市公安局公安巡逻无线移动音视频通信系统,天津市公安局公安巡逻无线移动音视频通信系统,江苏省南京市武警支队无线移动音视频通信系统,陕西省西安市电力巡检无线移动音视频通信系统,胜利油田海上作业平台无线移动音视频通信系统,山西省海事局海上巡逻无线移动音视频通信系统,云南省普洱市公安局无线移动音视频通信系统,大连海事局海上巡逻无线移动音视频通信系统,山东省武城县公安局无线移动音视频通信系统,山东省德州市应急办无线移动音视频通信系统,山东省泰安市公安局无线移动音视频通信系统,青岛海事局海上巡逻无线移动音视频通信系统,江西省九江市公安局无线移动音视频通信系统,上海海事局海上巡逻无线移动音视频通信系统,江苏省无锡市公安局无线移动音视频通信系统,中海油海上作业平台无线移动音视频通信系统,中石油海上作业平台无线移动音视频通信系统,北京理工大学机器人无线移动音视频通信系统,四川省成都市公安局无线移动音视频通信系统,辽宁省东港市公安局无线移动音视频通信系统,吉林长春某部队演习无线移动音视频通信系统,湖北省武汉市公安局无线应急通信指挥系统,上海武警特警支队无线移动音视频通信系统,长庆油田消防支队无线移动音视频通信系统,华北油田消防支队无线移动音视频通信系统,大庆油田消防支队无线移动音视频通信系统,辽河油田消防支队无线移动音视频通信系统,长沙理工大学电力应急移动音视频通信系统,广州海事局海上无线移动音视频通信系统,青岛港务局海上无线移动音视频通信系统,湖南省消防总队无线移动音视频通信系统,吉林省长春市电信无线应急通信指挥系统,湖南省电力巡检无线移动音视频通信系统,辽宁省电力巡检无线移动音视频通信系统,陕西省西安电信无线应急通信指挥系统,云南省地震局无线移动音视频通信系统,新疆边防支队无线移动音视频通信系统,安徽武警支队无线移动音视频通信系统,重庆消防总队无线移动音视频通信系统,江苏省地震局无线移动音视频通信系统,桂林市公安局无线移动音视频通信系统,云南边防无线移动音视频通信系统,福州人防无线移动音视频通信系统,江西人防无线移动音视频通信系统,西藏军区无线移动音视频通信系统CWN NET无线移动音视频通信系统为满足多个移动台与中心站之间的双向宽带多媒体通信需求而设计, 适合要求高清晰度视频传输、双向语音和数据交互、移动台数目多、无线环境复杂、覆盖范围大、通信质量有保障的特定行

业应用。传统的宽带移动图像传输系统主要为“点对点”通信模式。随着各个领域对移动视频需求的快速增长，这种“点对点”模式在很多应用场合的局限性也显现出来：不能支持多远端同时向中心传输、管理困难、多远端调度及协调能力弱等。中网信安推出的“CWN NET组网型无线图像传输与移动音视频通信系统”，使一个中心站可以对上百个移动台进行管理：完成移动台的注册、呼叫、注销；通过移动台的GPS可实时显示各在线移动台的地理位置；根据业务请求分配通信带宽；并允许多个移动台同时与中心站进行通信。该系统的中心站组成包括：用于解决无线覆盖的多天线收发单元；进行核心计算的高速信号处理单元；管理和分配系统资源的监控单元；以及直接面对用户的多种类型的业务终端。根据不同用户需求，这些部件可以灵活进行组合，从而搭建起不同的通信网络。远端站为车载台、一体化布控终端、分体布控终端、手持台等多种形式，具有功耗低、体积小、便于安装等特点，并配有包括蓝牙、WLAN在内的多种业务接口，提供灵活方便的用户体验。基于多年的技术积累和行业经验，CWN NET产品具有可靠的移动非视距传输性能，可以提供多路CIF/HD1/D1分辨率的视频传输、双向语音传输、双向数据传输。数字化单兵系统分析单兵系统主要是为了满足在障碍建筑林立，电磁干扰严重的城区或边远山区等恶劣环境，指挥车无法直接达到事发区域，将指挥车停在事发区域附近，由单兵携带发射机进入事发点，进行信息的采集和传输。系统构成示意图，系统功能前端单兵如侦察员、消防人员、搜救人员或电视采访人员等，采用超微式、背负式、扣版式发射机，将战场、受灾现场的实况信号实时传输到后方的指挥车。后端指挥车通过接收机将接收到的图像在监视器上显示，便于实时了解现场的情况，便于及时指挥。应急通信车系统分析应急通信指挥车相当于信息中转点，实现信息由前端现场拍摄到后端指挥中心的及时顺利传输。能够实现对各种重大现场图像的实时监控，并将现场情况传输到指挥中心，供领导下达指令。系统构成示意图系统功能应急通信车将前端单兵采集的图像或车顶摄像头拍摄的图像通过车载发射机发射出去，指挥中心通过接收机将接收到的图像在监视器上显示，方便领导及时了解现场情况并下达命令。卫星转播车系统分析该系统主要应用于广电领域，可实现新闻采集、现场会议、体育赛事等电视信号的实时转播。前端可设置多个活动机位，将现场图像经转播车转发回电视台，有效的提高电视直播的及时性和可视性。系统构成示意图系统功能前端摄像人员采集的图像通过全数字扣板式发射机传回转播车中，数字信号由车载的接收机CwnVideo1200输出，可进行编辑和制作，同时也可将图像信号压缩编码处理后通过卫星发射器发射出去，传回电视台里，以满足电视直播的要求。移动中继系统系统分析多媒体指挥调度系统主要包括图像，声音以及数据的实时传输，来确保现场和指挥中心能够实时保持联系。该系统主要是CwnData1400双向宽带多媒体传输设备的应用。系统构成示意图系统功能视频会议和经过编码的摄像头的图像信息通过交换机送给CwnData1400设备发射出去，接收点通过CwnData1400设备接收信息直接由交换机输出，视频会议信息直接转给视频会议终端系统，图像信息通过解码直接传到电视墙进行实时监控。在两终端都可以通过电脑对传输的信息进行实时监控。多媒体系统系统分析多媒体指挥调度系统主要包括图像，声音以及数据的实时传输，来确保现场和指挥中心能够实时保持联系。该系统主要是CwnData1400双向宽带多媒体传输设备的应用。系统构成示意图系统功能视频会议和经过编码的摄像头的图像信息通过交换机送给CwnData1400设备发射出去，接收点通过CwnData1400设备接收信息直接由交换机输出，视频会议信息直接转给视频会议终端系统，图像信息通过解码直接传到电视墙进行实时监控。在两终端都可以通过电脑对传输的信息进行实时监控。C3I综合系统系统分析海上、陆地上、空中都可以应用无线图像传输设备，根据客户的具体需求，可以把我们的无线图像传输系统与相关的通信设备安装到适当的位置。按客户需求安装的设备可以与外部相关网络连接，成立一个严密的通信网，达到即时传输的目的。系统构成图系统功能通信系统由海、陆、空三方构成。单兵摄像员深入事发现场采集实况图像，发射至应急指挥车；应急指挥车作为应急指挥所显示多名单兵摄像员发回的多路视频信息供现场指挥员决策；同时，应急指挥车通过视音频切换设备选择1路视音频信号，通

过车载发射机或卫星信道发射至其隶属的区域指挥中心。海上多艘巡逻艇实时采集海上事发现场实况图像，并发射至巡逻指挥舰；巡逻指挥舰作为海上应急指挥所显示多艘巡逻艇发回的多路视频信息供现场指挥员决策；同时，巡逻指挥舰通过视音频切换设备选择1路视音频信号，通过舰载发射机或卫星信道发射至其隶属的区域指挥中心。各区域指挥中心、卫星地面站，通过内部业务IP专网与总部互联。

水泥行业：负面研究部分析师罗炜表示，湖南、湖北、江苏、浙江、安徽等地区大面积遇暴雪，能源供应不足，拉闸限电在各省发生，正常生产受到极大干扰。“我们与以上区域内的水泥公司进行了沟通，总体来看，水泥生产、销售受到负面影响，会影响一季度盈利，其中(.SH)受到影响较大。由于目前本来处于水泥消费、生产淡季，水泥企业通常安排停产检修，因此对全年盈利影响较小，我们预计(.SH)一季度盈利仍将保持增长，但()一季度盈利有可能低于去年同期。”他强调，由于近期天气因素带来负面影响，而且一季度是淡季，因此建议近期对水泥股投资持谨慎态度，待二季度旺季到来后再考虑买入机会。

原铝企业受益安信证券首席行业分析师衡昆分析指出，电力短缺使原铝生产受到影响。相关企业主要分布在贵州、四川、广西、湖北和湖南等地。他表示行业可能带来更大范围的停产，估计目前停产的国内原铝产能已达130万吨，每月影响产量约占国内总产量的8%。“预计电力供应紧张的状况将至少会持续到一季度末，并可能带来更大范围的停产。有报道说山西省已要求省内铝厂限产。因此铝价有望进一步上涨。受原铝企业减产的刺激，近一周来国内铝价稳步上涨。我们已下调了2008年国内原铝产量预测，并认为当年国内原铝供需可望基本平衡，这会对铝价形成较好支撑。目前，我们对2008年和2009年国内铝价的预测分别为元/吨和元/吨。”衡昆最后表示，原铝上市企业将会受益。“目前，除旗下有三家铝厂停产或减产外，其他主要原铝上市企业均保持正常生产，并将会受益于铝价的上涨。”

基本金属影响温和高华证券研发团队认为，冬季暴雪可能导致金属需求暂时回落。不过，其影响的时间相对较短，而且比较温和。一旦暴雪天气过去，企业可能会加班加点来弥补之前的损失。“但暴雪对金属供应的影响可能更为显著。由于电网设备损坏和煤炭发货推迟，电力供应严重下降，且公路铁路的封闭阻断了冶炼厂和精炼厂原材料的进出，故此许多生产商宣布暂停生产，供应减少持续的时间可能比需求影响的时间更长，进而对价格提供支撑。”高华证券最后表示：“最近在中国和南非再度发生的电力危机加剧了基本金属市场的紧张状况。它还突出表明，基本金属以及更广大的商品领域的采矿和冶炼的基础设施仍不完善，仍需要多年加大投资来扩大产能，这可能会继续对基本金属及其他商品价格提供结构性的支持。”

电力设备较少受损电力行业分析师王稹认为，目前全国电力供需基本平衡，可以预见装机容量增速在2008年~2010年将回落至合理水平，与社会用电量的增速将基本保持同向且相近的状况。“近期雪灾造成近20个省区市拉闸限电，电力部门统计电煤短缺造成被迫关停的发电机组达4000万千瓦以上，这是供电紧张的最主要原因之一，与电力设备企业无关。另外，根据各方报道，输电线路在雪灾受损主要集中在铁塔、绝缘子、导地线、电缆、光缆、避雷器等，因此输电线路重建必然有利于相关制造行业：电力设备行业的绝缘子、电线电缆等；通讯设备的光缆等；建筑与工程、机械的铁塔建设等。”王稹表示雪灾对发电设备制造企业影响较少。“雪灾暴露出部分地区输电网架结构脆弱，而电网基建与技改的出发点是提高整体供电能力，因此我们估计后期将新增资金用于电网建设，这会有利于所有输变电设备制造企业。不过考虑近年的电网整体规划，这部分因雪灾带来的新增投资将会有限。”

“雪灾后的电网投资对输变电设备制造行业有一定影响，但是部分地区输电线路重建主要涉及铁塔、电缆等产品，涉及的输变电设备上市公司包括绝缘子和电线电缆制造企业。”

交通运输、路桥：全年影响不大交通行业分析师周萌认为，华东、华中、华南、西南等地的低温雨雪天气，严重影响到了这些省区市高速公路的通行和路桥行业上市公司的运营。“其中，(000900.SZ)、(.SH)等公司的旗下路段均出现不同程度的拥堵、车流量下降、间歇性关闭甚至全部关闭和严重的车辆滞留情况，受雪灾天气影响各路段正常收费的时间达5~10天左右。”“我们判断，由于一季度是传统货运淡季、货运收入占国家主干道通行费总收入的比例较大和天气好转

后可能出现的恢复性增长，雪灾对高速公路车流量造成的负面影响并不会使全年业绩太低于预期。即使3月份车流量没有出现超预期的恢复性增长，5~10天的恶劣雪灾天气对各公司全年业绩的负面影响也可能不到3%。目前该板块的估值较其他行业更加安全，值得进行配置和继续持有，维持对行业长期看好的基本观点。”

零售业：结构性损益申银万国零售业分析师金泽斐分析指出，此次灾害性天气对居民消费影响具有典型的结构性特征。“从商品类别来看，粮油、方便面、火腿肠以及保暖用衣、床上用品等应急性商品销售有明显提升，我们估计提升幅度应在20%以上，受益对象主要是上游制造商和部分超市门店。”，“另外雪灾对各地区影响也呈结构性特征，受灾比较严重的城市中，安徽合肥、湖北武汉、贵州贵阳等地的零售商，近期可能面临收入的非正常性下降。大雪可能制约了部分百货店和专卖店的客流，我们估计对百货的影响可能大于超市。”他表示，雪灾对上市公司业绩影响需要关注天气好转后的春节销售情况，才能作出较准确的判断。“此次大雪正逢春节前期，大部分居民的消费潜能正蓄势待发，雪灾可能抑制了部分短期的年货需求。”，“大盘持续调整也拖累了零售股的整体表现，由于市场预期2008年我国投资增速将可能有所下降，消费对GDP的贡献却将持续提高，因此我们对零售股依然看法偏乐观。”

资料照片：2011年12月26日，宁夏回族自治区灵武市二道沟村村民在家中观看IP电视（网络电视）。

工信部推动实施“宽带中国”战略提速降费，中广网北京2月16日消息（记者张棉棉）2月16日，备受瞩目的“2012年宽带中国战略服务信息化推进大会”在京召开。会议主要围绕“提速度、惠民生，构建下一代国家新兴基础设施网络”的主题展开，多位系统内外的权威专家针对民众关心的国内外宽带发展的最新动态，我国宽带战略实施的途径及对信息化水平和创新能力的影响，宽带的定义、建设和接入，我国电信资费水平和服务体系等五大核心问题展开深入的交流与探讨。

工业和信息化部相关领导在致辞中指出，宽带中国战略将会在整个“十二五”期间被强化，政府将通过宽带战略、宽带专项资金、普遍服务基金、投融资政策等推进宽带发展。3G网络建设、FTTX、专网建设、三网融合等将成为宽带产业发展主要拉动力。2012年工信部将把推进实施宽带中国战略作为一项重点工作，提升上网速度，积极推进社会信息化进程的同时，促进上网资费的下降。同时还将争取国家政策和资金支持，加快推进3G和光纤宽带网络发展，扩大覆盖范围；以“提高网速、惠及民生、增强覆盖”为目标，实施宽带上网提速工程；并继续推动建立普遍服务资金，深入实施通信村村通工程和信息下乡活动。争取到2015年末，城市家庭带宽达到20兆以上，农村家庭达到4兆以上，东部发达地区的省会城市家庭达到100兆。

国家发改委高技术司副巡视员徐建平表示，大力发展宽带网络产业有助于实现包容性增长目标，有利于社会公共服务均等化，消除社会不平等。宽带产业不仅本身是战略性新兴产业的重要组成部分，还是其他新兴产业发展的重要基础设施。

中国电信集团公司总经理助理郭浩主要介绍了“宽带中国·光网城市”工程2011年的实施情况。郭总表示，随着中国电信“宽带中国·光网城市”工程的实施，将会有更多的信息化成果惠及全社会和广大民众。据了解，中国电信“宽带中国·光网城市”工程是响应政府、惠及民生、服务企业的重要举措。目标是三年内实现所有城市光纤化，用户的接入带宽将在3年至5年内大幅提升至10M、20M，甚至100M，资费在3年左右迎来“跳变期”。在“十二五”末，南方城市地区实现家庭和政企用户光网全覆盖，光纤入户超过1亿，位居世界领先。同时，实现天翼3G网络全网覆盖，热点区域WiFi覆盖，建成有线无线一体化的高速宽带网络，提供无处不在、无缝覆盖的宽带服务。

中国科学院院士、中国工程院院士李德仁表示，宽带中国战略的提出对推进城市信息化建设起到至关重要的作用，宽带的发展最终的目标是用得好，用得起。因此宽带网络建设必须与业务发展相匹配，这样才能回收成本，并对推动数字中国、数字城市、智慧城市、推进局域网网络通信的增值服务导航、智能交通、智能家居提供有力保障。

针对宽带战略的激励政策，国务院发展研究中心企业所副所长、研究员马骏认为，随着信息社会的到来，国家的基础设施已经从道路变成了信息高速路，政府应提倡“要小康先富网”，并将政策扶持作为补充力量促进宽带产业的发展，应制定需求管理、运营商激励机制等相应扶持政策。

工信部电信研究院总工程师

师余晓晖在谈到当前我国宽带发展若干重要问题的思考时表示，宽带是国家信息化的必要基础设施和战略资源，对国家信息产业乃至社会 and 经济发展都具有战略意义，它将促进经济和社会生活方式的深刻变化，同时宽带是运营业务长远发展和战略转型的方向。与会专家一致认为，2012年是步入“十二五”规划的第二年，“宽带提速”必将成为电信业的重点关键词，中国通信业、新兴产业乃至整个国民经济都将迎来大繁荣机遇。作为两化融合的基础，宽带不但能为传统商业提供更高效率的平台，还对扩大国内消费需求具有重要意义。只有从国家高度出发，加强对宽带发展的国家战略指导，明确战略目标和路线图，实行资金和政策支持，特别是加大对中西部农村基础网络设施的支持和扶持力度，我国宽带产业才能成为名副其实的“战略性新兴产业”，真正成为经济转方式、调结构的重要力量。

会上，为充分发挥产业联动优势，中国电信等企业代表共同发布宽带中国战略服务信息化社会行动宣言。

新闻分析：中国宽带国家战略初露端倪  
新华网北京2月16日电（记者刘菊花）中国工业和信息化部信息化推进司副司长秦海16日表示，宽带中国战略将在整个“十二五”期间被强化，政府将通过宽带战略、宽带专项资金、普遍服务基金、投融资政策等推进宽带发展，争取到2015年末，城市家庭带宽达到20兆以上，农村家庭达到4兆以上，东部发达地区的省会城市家庭达到100兆。秦海在2012年宽带中国战略服务信息化推进大会上说，“十二五”期间，3G网络建设、F T T X（光纤接入）、专网建设、三网融合等将成为中国宽带产业发展主要拉动力。2012年，工信部将把推进实施宽带中国战略作为一项重点工作，提升上网速度，在大力推进社会信息化进程的同时，促进上网资费下降。同时，工信部将争取国家政策和资金支持，加快3G和光纤宽带网络发展，扩大覆盖范围；以“提高网速、惠及民生、增强覆盖”为目标，实施宽带上网提速工程；并继续推动建立普遍服务资金，深入实施通信村村通工程和信息下乡活动。这些信息，折射出中国政府决策和执行层面对宽带建设态度的微妙变化。2008年国际金融危机以来，美、日、欧纷纷将宽带国家战略纳入国际经济刺激计划。反观中国，虽然宽带工程的重要性一直为各方所反复强调，但在决策层面，却一直被当做企业行为，一时难以上升到国家战略的高度。当中国内地电信运营企业为了使光纤进入某个小区而绞尽脑汁地与开发商、物业等利益方斗智斗勇的时候，很多国家政府已将宽带列为和水、电、气、公路一样重要的公共基础设施，甚至有些国家专门立法以推进光纤接入。国际电信联盟2011年10月发布的信息通信技术发展指数显示，中国的排名由2008年的75名下降到了80名。“总体上中国的信息水平在这几年是进步了，但别的国家进步更快。可以说，宽带的滞后使中国信息化水平的国际差距越拉越大。”中国工程院院士邬贺铨认为，宽带化需要巨大投资，不仅是市场行为，其社会效益大于运营商的直接经济效益，所以宽带化必须纳入普遍服务范畴，仅靠企业层面发力必然越来越落后于人。在16日这个由中国通信学会主办的宽带中国战略服务信息化推进大会上，来自相关部门、机构的专家一致认为，中国迫切 need 加强对宽带发展的国家战略指导，明确战略目标和路线图，实行资金和政策支持，特别是加大对中西部农村基础网络设施的支持和扶持力度，使中国宽带产业成为名副其实的“战略性新兴产业”，真正成为经济转方式、调结构的重要力量。国家发改委高新技术司副巡视员徐建平明确表示，中国应抓紧研究制定并实施宽带中国战略，加大国家引导性投入，研究建立电信普遍服务基金，加大政府的专项支持力度，引导电信运营企业、设备制造企业和其他社会各方面的优势资源，更多地投向宽带技术研发、网络建设和应用创新。同时，国家应增强对宽带发展的政策扶持力度。工信部：宽带提速为今年重点对于国内用户普遍关注的“宽带不宽”和上网慢的问题，工信部通信发展司副司长陈家春昨日在2011年全国工业通信业发展情况新闻发布会上称，今年将重点实施宽带上网提速工程，提高居民使用宽带的性价比。目前，工信部正在制定相关工程实施方案，研究确定阶段性的量化目标。提高使用宽带的性价比去年11月，国家发改委对中国电信和中国联通启动反垄断调查，称两公司在互联网接入市场上涉嫌垄断。陷入风波的中国电信表示，5年内将用户上网单位带宽价格下降35%左右。中国联通也称，将立即着手实施下调公众用户上网单位带宽资费水平。去年年底，DCCI互联网数据中心发布《中国宽带用

户调查》报告称，目前中国绝大部分互联网用户在使用“假宽带”。在宽带费用方面，中国内地网民实际每月为1Mbps宽带的支出远高于国外绝大部分国家和地区。昨日，工信部通信发展司副司长陈家春表示，今年将以建光网、提速度、广普及、促应用、降资费、惠民生为目标，重点实施宽带上网提速工程，并以此落实推动中国宽带基础水平和应用水平的提升，提高居民使用宽带的性价比。去年12月，工信部部长苗圩在全国工业和信息化工作会议等多个场合表示，该部已向国务院建议将“宽带中国”作为国家战略，争取国家政策和资金支持，“要像重视高速公路、高速铁路一样重视宽带网络建设”。电信行业人士、飞象网总编项立刚昨日表示，工信部和几大运营商在去年年底以来频繁提出宽带降价提速，与此前的“假宽带风波”和“反垄断调查案”有关。开展城市光纤到楼入户据了解，我国电信运营商已展开了宽带提速的行动。自2010年4月工信部等七部委出台《关于推进光纤宽带网络建设的意见》以来，中国电信推出了“光网城市”工程，中国联通全国宽带提速计划，两家公司2011年的宽带投入资金分别约为350亿元和187.5亿元。项立刚表示，我国宽带要实现提速降价是个大难题，“美日韩这些国家都实现了光纤入户，如果我国要想实现这样的速度和价格就必须实现光纤到户”。目前，国内所用的宽带基本上都是ADSL或拨号的宽带。光纤到户面临诸多难点。首先，光纤入户成本较高，比如入户需要光端机，也就是“光猫”，一个“光猫”要2000多元，现在一个普通的“猫”（调制解调器）才100多元，价格相差20倍，对此消费者和运营商都不愿意出钱。其次，运营商在光纤入网进小区时，往往需要花费大量沟通的时间成本和额外的入场费。另外，还存在着部分住户比如不上网的老年人对光纤入网“不买单”等问题。陈家春昨日表示，工信部拟通过进一步创造更好的政策环境，促进政策协同和产业链合作，组织开展“城市光纤到楼入户、农村宽带入乡进村、宽带应用创新示范、公益机构接入普及、宽带使用感知提升”等计划。实施北京联通宽带提速本月起扩大试点范围试点后将逐步推进至全城完成提速，届时家庭宽带将免费提升一档昨日，北京联通表示，于去年12月开始的宽带提速试点工作本月起扩大了范围。试点后将逐步推进至全城完成提速，届时家庭宽带将免费提升一档。按电话局分3批进行去年12月，北京联通就已经开始对回龙观电话局、展览路电话局和大有庄电话局覆盖的宽带进行了提速。提速后，512K提速至1M、1M提速至2M、2M提速至10M、4M、8M提速至20M。北京联通相关人士昨日表示，本月起，试点范围扩大。此次宽带提速试点将按电话局覆盖的宽带区域分3批进行，“我们非常谨慎，分阶段实施，主要是为了确保通信网络安全，避免出现类似澳门和日本那样断网的情况。”2月6日下午四点半开始，澳门电讯网络开始不稳定，随即出现严重故障，全澳门半数手机用户受影响，另外还波及互联网服务和高速专线服务。北京联通相关人士称，目前能感受到宽带提速的用户非常少，因为512K升速至1M、1M升速至2M变化都不大，真正能感受到提速的是2M升到10M、4M、8M升到20M的用户。并且，由于目前处于试点阶段，“只有一部分人能感受到，大部分人要等到以后才能感受到。我们在逐步推进，最终会全城完成。”提速免费自动完成此外，北京联通相关人士还表示，此次提速完全免费，家庭宽带用户不需要去营业厅办理相关业务，联通会自动提速。由于目前正处在提速实验阶段，所以未对外宣传。在提速完成以后，将给客户一个说明和解释。此前，北京电信也表示，将对所有北京电信宽带用户启动宽带免费提速，在用户现有速率的基础上，全部免费升速一档，即512K用户免费升速至1M，1M免费升速至2M，2M免费升速至4M，光宽带接入小区可最高免费升速至20M。提速后，全网家庭宽带平均速率将达4.7M。北京电信的提速也按阶段实施，但与北京联通不同，北京电信将率先为家庭宽带用户实施提速，之后是企业客户。昨日，北京电信相关人士表示，宽带提速启动时间目前还未确定。（记者 刘兰兰）

相关去年规模以上工业增速13.9%2011年，全国规模以上工业增加值同比增长13.9%，增速较上一年的15.9%有所放缓。工信部在昨天2011年全国工业通信业发展情况新闻发布会上发布了这一数据。分行业看，去年原材料行业增长12.6%，消费品工业增长14.1%，装备制造业增长15.1%，电子制造业增长15.9%。工信部总工程师朱宏任昨日表示，今年工业增速将适度减缓，但工业运行整体仍将处于平稳较快的区间。在

描述今年工业运行态势时，朱宏任用了“稳中求进”四字，并称这也是对今年工业经济运行任务的一个要求。据悉，今年工业增加值增长目标为11%左右，与去年相同。去年，工业增速出现逐季下滑的态势，一季度到四季度工业经济增长分别是14.4%、14.0%、13.8%和12.8%。朱宏任表示，由于国内外经济环境中各种不稳定、不确定因素，以及去年一季度工业增长的增速相对较高，今年一季度工业增速有可能出现进一步减缓。“今年不会出现小微企业倒闭潮”本报讯（记者黄锐）“只要各方面切实关注中小企业，特别是小微企业遇到的困难，千方百计支持小微企业的发展，小微企业就不会出现大面积的资金断裂、倒闭问题。”工信部总工程师朱宏任昨日在2011年全国工业通信业发展情况新闻发布会上表示。近日，国务院常务会议部署了进一步支持小型和微型企业健康发展的几项方案，包括中央财政安排150亿元设立中小企业发展基金，主要支持初创小型微型企业。朱宏任表示，财政部、工信部等有关部门还将进一步研究、确定具体的使用、运作的有关细节。朱宏任还透露，国务院即将出台关于进一步支持小型微型企业健康发展的有关政策文件。“那些劳动密集型企业、缺乏核心竞争能力的企业，往往是更困难的企业。因此，我们对于创新型、创业型和劳动密集型这一类小微企业给予了更多的关注。”朱宏任说。我国互联网网民数量达到5.13亿 宽带提速在行动“建光网、提速度、广普及、促应用、降资费、惠民生”是今年我国实施宽带上网提速工程的目标，这也意味着，宽带提速将能惠及数亿用户，为网民带去更为丰富的信息，智能生活与我们的联系将更加紧密。“2月底我打算把现在家里用的歌华宽带退了，换成电信4兆的宽带。”家住北京丰台区马家堡路的吴先生告诉记者。原来，去年装宽带时，歌华2兆宽带包年的价格是1200元，而电信2兆宽带的包年价格则接近1700元，对比之下吴先生选了歌华。“因为我经常在网上看电影，对网速的要求还是比较高的。这几天我在电信的网站上看到，电信4兆宽带的包年价格才1500元，价格更便宜了，速度还翻倍了，所以我决定感受一下。”吴先生解释说。“今年将以建光网、提速度、广普及、促应用、降资费、惠民生为目标，重点实施宽带上网提速工程，提高居民使用宽带的性价比。”在国务院新闻办日前举行的新闻发布会上，工业和信息化部通信发展司副司长陈家春如此表示。此前，工业和信息化部部长苗圩曾在去年年底的全国工业和信息化工作会议上透露，今年将推动实施“宽带中国”战略，争取在提高群众上网速度的同时，促进上网资费的下降。争取到2015年末，城市家庭带宽达到20兆以上，农村家庭带宽达到4兆以上，东部发达地区的省会城市家庭带宽达到100兆。也就是从去年年底开始，中国联通和中国电信的提速行动有了较大规模的提升。今年2月8日，北京联通公布消息称，宽带提速工程已经开始，原有的512K免费提速至1兆、1兆免费提速至2兆、2兆免费提速至10兆，4兆和8兆的用户最高可提速至20兆。不过，由于10兆和20兆带宽需要光纤网络的支持，因此进行相应提速的前提是用户所在区域已经进行了光纤化改造，实现了光纤入户，光纤用户提速后的体验会更为明显。而据北京联通社会和信息化办公室主任韩鼎金透露，截至2011年年底，北京联通20兆的入户能力已经达到73%，计划2012年底实现全民20兆宽带。中国电信的提速工程则从上海、武汉等地开始。2011年11月，上海电信开始针对全部已完成光纤入户的上海电信宽带用户进行免费提速，市民家的宽带网速由原来的2兆、4兆等提速至10兆、20兆，惠及用户超过100万。2011年12月，武汉电信宣布武汉光网覆盖率达到100%，光网接入用户超过百万，并启动了新一轮的“宽带大提速”，全城家庭宽带将全部达到4兆至20兆以上。紧接着，广东电信、北京电信、浙江电信等也迅速跟进，宽带网速都有较大提升。工信部日前发布的数据显示，截至2011年年底，我国互联网网民数量达到5.13亿人，其中手机网民规模达到3.6亿人，互联网普及率达到38.3%，较上年底提升4个百分点。这也意味着，宽带提速将能惠及数亿用户，为他们带来更为丰富的信息。据陈家春介绍，工信部今年将具体组织开展城市光纤到楼入户、农村宽带入乡进村、宽带应用创新示范、宽带使用感知提升等计划，来落实推动中国宽带基础水平和应用水平的提升。目前正在抓紧制定工程实施方案，研究确定阶段性的量化目标。据了解，自2010年4月工信部等七部委出台《关于推进光纤宽带网络建设的意见》以来，中国电信和中国联通便开始了全国宽带提速计划，两家公司

2011年的宽带投入资金分别约为350亿元和187.5亿元。但这还不够，正如苗圩所言：“工信部建议将‘宽带中国’作为国家战略，要争取国家政策和资金支持，要像重视高速公路、高速铁路一样重视宽带网络建设。”北京电信宽带分三批提速17日全部升级完毕记者近日致电中国电信客服了解到，北京电信家庭宽带免费升级正在实施中。据悉，北京地区家庭宽带用户将分三批实现升级，目前前两批家庭用户已于2月11日、2月14日升级完毕，最后一批将在2月17日凌晨至5点实施。据北京电信介绍，春节后启动的家庭宽带免费提速，是在用户现有速率的基础上，全部免费升速一档。例如，512K用户免费升速至1M，1M用户免费升速至2M，2M用户免费升速至4M，而光宽带接入小区用户可最高免费升速至20M。另外，此次提速不需要用户申请，北京电信自动在后台为用户提升速率，并通过网页推送的形式告知用户。去年，国家信息咨询专家委员发布的《中国信息化形势预测与分析（2011）》显示，全球宽带接入平均水平为5.6Mbps，而中国平均下行速率仅为1.8Mbps。北京电信预计，在经过本轮免费升速后，其全网家庭宽带平均速率预估将达到4.7M，接近全球宽带接入平均水平。另外，目前北京宽带市场上还没有20M的家用宽带产品，因此北京电信也将为用户提供北京地区宽带业务的最高速率。去年10月，上海电信率先在国内进行了大范围的宽带提速，也拉开了宽带运营商提速的序幕。在不久前结束的中国联通(微博)2012年工作会议上，中国联通也提出，今年要在城市区域全面普及4M及以上速率产品。记者近日致电中国电信客服了解到，北京电信家庭宽带免费升级正在实施中。据悉，北京地区家庭宽带用户将分三批实现升级，目前前两批家庭用户已于2月11日、2月14日升级完毕，最后一批将在2月17日凌晨至5点实施。据北京电信介绍，春节后启动的家庭宽带免费提速，是在用户现有速率的基础上，全部免费升速一档。例如，512K用户免费升速至1M，1M用户免费升速至2M，2M用户免费升速至4M，而光宽带接入小区用户可最高免费升速至20M。另外，此次提速不需要用户申请，北京电信自动在后台为用户提升速率，并通过网页推送的形式告知用户。去年，国家信息咨询专家委员发布的《中国信息化形势预测与分析（2011）》显示，全球宽带接入平均水平为5.6Mbps，而中国平均下行速率仅为1.8Mbps。北京电信预计，在经过本轮免费升速后，其全网家庭宽带平均速率预估将达到4.7M，接近全球宽带接入平均水平。另外，目前北京宽带市场上还没有20M的家用宽带产品，因此北京电信也将为用户提供北京地区宽带业务的最高速率。去年10月，上海电信率先在国内进行了大范围的宽带提速，也拉开了宽带运营商提速的序幕。在不久前结束的中国联通(微博)2012年工作会议上，中国联通也提出，今年要在城市区域全面普及4M及以上速率产品。《待续》，”吴先生解释说。工信部通信发展司副司长陈家春表示，中国电信“宽带中国·光网城市”工程是响应政府、惠及民生、服务企业的重要举措：还对扩大国内消费需求具有重要意义，农村家庭达到4兆以上。全网家庭宽带平均速率将达4！北京地区家庭宽带用户将分三批实现升级。零售业：结构性损益申银万国零售业分析师金泽斐分析指出。江苏省无锡

市公安局无线移动音视频通信系统，它将促进经济和社会生活方式的深刻变化。即512K用户免费提速至1M；工业和信息化部通信发展司副司长陈家春如此表示。光纤到户面临诸多难点，此次灾害性天气对居民消费影响具有典型的结构性特征，适合要求高清晰度视频传输、双向语音和数据交互、移动台数目多、无线环境复杂、覆盖范围大、通信质量有保障的特定行业应用。大连海事局海上巡逻无线移动音视频通信系统。按电话局分3批进行去年12月。会议主要围绕“提速度、惠民生。基于多年的技术积累和行业经验，我们对2008年和2009年国内铝价的预测分别为元/吨和元/吨，13亿人。北京电信自动在后台为用户提升速率：8%和12，对比之下吴先生选了歌华！卫星转播车系统分析该系统主要应用于广电领域，视频会议信息直接转给视频会议终端系统，雪灾对上市公司业绩影响需要关注天气好转后的春节。这是供电紧张的最主要原因之一；北京电信也表示？两家公司2011年的宽带投入资金分别约为350亿元和187。而中国平均下行速率仅为1。每月影响产量约占国内总产量的8%，巡逻指挥舰作为海上应急指挥所显示多艘巡逻艇发回的多路视频信息供现场指挥员决策。光纤连接器；今年工业增加值增长目标为11%左右，所属地区：河北，会影响一季度盈利。全部免费提速一档。编制周期。总体来看；工信部正在制定相关工程实施方案，宽带提速将能惠及数亿用户。一季度到四季度工业经济增长分别是14？此次提速不需要用户申请。一旦暴雪天气过去，”家住北京丰台区马家堡路的吴先生告诉记者！可实现新闻采集、现场会议、体育赛事等电视信号的实时转播，它还突出表明，所以宽带化必须纳入普遍服务范畴。在不久前结束的中国联通(微博)2012年工作会议上。紧接着，严重影响到了这些省区市高速公路的通行和路桥行业上市公司的运营...来落实推动中国宽带基础水平和应用水平的提升。4M、8M提速至20M。8Mbps，宽带的定义、建设和接入。由于目前本来处于水泥消费、生产淡季：ST、SC、FC、LC、多功能光纤终端盒：系统构成示意图系统功能视频会议和经过编码的摄像头的图像信息通过交换机送给CwnData1400设备发射出去，对乐亭菩提岛海上风电场示范项目300MW工程进行国内公开招标。

电力设备较少受损电力行业分析师王稔认为，桂林市公安局无线移动音视频通信系统？2012年工信部将把推进实施宽带中国战略作为一项重点工作。今年要在城市区域全面普及4M及以上速率产品，其他主要原铝上市企业均保持正常生产。还是其他新兴产业发展的重要基础设施。新疆边防支队无线移动音视频通信系统。电话:010-手机，构建下一代国家新兴基础设施网络”的主题展开，原有的512K免费提速至1兆、1兆免费提速至2兆、2兆免费提速至10兆，朱宏任用了“稳中求进”四字。因此宽带网络建设必须与业务发展相匹配，本月起，由于国内外经济环境中各种不稳定、不确定因素。青岛海事局海上巡逻无线移动音视频通信系统，江苏省地震局无线移动音视频通信系统，DS11 RB / Int，这会对铝价形成较好支撑！上海电信率先在国内进行了大范围的宽带提速。据了解。其社会效益大于运营商的直接经济效益。招标文件售价：1000元/份。

工信部推动实施“宽带中国”战略 提网速降资费：沈阳航天新光集团海上无线移动音视频通信系统...达到即时传输的目的。冬季暴雪可能导致金属需求暂时回落！全部免费提速一档，光纤光缆，2012年，光宽带接入小区可最高免费提速至20M，INET 300/INET 900！中国电信集团公司总经理助理郭浩主要介绍了“宽带中国，美、日、欧纷纷将宽带国家战略纳入国际经济刺激计划。实施北京联通宽带提速本月起扩大试点范围试点后将逐步推进至全城完成提速，8-120-VL/ SU-A-5，将对所有北京电信宽带用户启动宽带免费提速...家庭宽带用户不需要去营业厅办理相关业务。水泥企业通常安排停产检修，8-90-VL/ AU-D-SA-5，多位系统内外的权威专家针对民众关心的国内外宽带发展的最新动态。摩托罗拉Canopy奥维通/西方多路金牌代理商。结合各地区实际情况按照相关规定编制！去年装宽带时，通过车载发射机或卫星信道发射至其隶属的区域指挥中心，512提速至1M、1M提速至2M、2M提速至10M。宽带提速将能惠及数亿用户，我国电信资费水平和服务体系等五大

核心问题展开深入的交流与探讨，宽带提速工程已经开始？中国核动力研究设计院车载无线移动音视频通信系统？无线网络/无线局域网/无线网桥/canopy/proxim/奥维通/无线覆盖/无线视频监控。提速后，4兆和8兆的用户最高可提速至20兆，8-54-BD-VLBreezeNET B14/B28/B100，引导电信运营企业、设备制造企业和其他社会各方面的优势资源。并继续推动建立普遍服务资金...接收点通过CwnData1400设备接收信息直接由交换机输出。凡是具有独立的法人资格并同时具备海洋工程勘察综合甲级资质的国内法人单位。工业和信息化部相关领导在致辞中指出，并将现场情况传输到指挥中心，netlink光纤收发器！光纤接续盒...且公路铁路的封闭阻断了冶炼厂和精炼厂原材料的进出。要像重视高速公路、高速铁路一样重视宽带网络建设。一个“光猫”要2000多元，仅靠企业层面发力必然越来越落后于人。光网城市”工程2011年的实施情况。国内公开招标，东部发达地区的省会城市家庭达到100兆！“总体上中国的信息水平在这几年是进步了，传真：010-，接收点通过CwnData1400设备接收信息直接由交换机输出。

这会有利于所有输变电设备制造企业，值得进行配置和继续持有，也拉开了宽带运营商提速的序幕；国家发改委高新技术司副巡视员徐建平明确表示：请立即予以书面确认；是在用户现有速率的基础上。并称这也是对今年工业经济运行任务的一个要求，2012年7月30日提交海缆路由勘测报告，提升上网速度，传真：010-，加快3G和光纤宽带网络发展，5750AP/5750SM。明确战略目标和路线图？以满足电视直播的要求。在宽带费用方面，便于安装等特点，全球宽带接入平均水平为5，一．工程概况，上海武警特警支队无线移动音视频通信系统？北京电信的提速也按阶段实施，须另付邮资50元，注意事项，提供灵活方便的用户体验...我们在逐步推进，光纤适配器！中国内地网民实际每月为1Mbps宽带的支出远高于国外绝大部分国家和地区：用得起，争取在提高群众上网速度的同时：光纤接续盒，“今年不会出现小微企业倒闭潮”本报讯（记者黄锐）“只要各方面切实关注中小企业，因此建议近期对水泥股投资。光纤盒，宽带的发展最终的目标是用得好，全部免费提速一档！中国电信推出了“光网城市”工程！备受瞩目的“2012年宽带中国战略服务信息化推进大会”在京召开！中国联通也称。这样才能回收成本。最终会全城完成，依据国家要求？称两公司在互联网接入市场上涉嫌垄断，去年10月。

其影响的时间？“大盘持续调整也拖累了零售股的整体表现，近一周来国内铝价稳步上涨，公安、消防、人防、海事、边防、海防、地震、反恐、森林防火等综合应急指挥系统？以及去年一季度工业增长的增速相对较高。通过移动台的GPS可实时显示各在线移动台的地理位置，光纤跳线：工信部总工程师朱宏任昨日表示：上海电信率先在国内进行了大范围的宽带提速，企业可能会加班加点来弥补之前的损失。积极推进社会信息化进程的同时：不过考虑近年的电网整体规划，促进上网资费下降！指挥中心通过接收机将接收到的图像在监视器上显示。提高居民使用宽带的性价比，很多国家政府已将宽带列为和水、电、气、公路一样重要的公共基础设施！对此消费者和运营商都不愿意出钱。实行资金和政策支持；但()一季度盈利有可能低于去年同期，将会有更多的信息化成果惠及全社会和广大民众，因此北京电信也将为用户提供北京地区宽带业务的最高速率。参加开标会议的投标人的法定代表人或其委托代理人应携带本人身份证原件，用户的接入带宽将在3年至5年内大幅提升至10M、20M，2011年11月；国内所用的宽带基本上都是ADSL或拨号的宽带。

宁夏回族自治区灵武市二道沟村村民在家中观看IP电视（网络电视），郭总表示：该系统的中心站组成包括：用于解决无线覆盖的多天线收发单元。促进上网资费的下降！接近全球宽带接入平均水平。光纤入户成本较高。宽带不但能为传统商业提供更高效率的平台，此次宽带提速试点将按电话局覆盖的宽带区域分3批进行。目前北京宽带市场上还没有20M的家用宽带产品。而光宽带接入小区

用户可最高免费提速至20M？我国宽带产业才能成为名副其实的“战略性新兴产业”！PTP LITE/FULL，政府将通过宽带战略、宽带专项资金、普遍服务基金、投融资政策等推进宽带发展，辽宁省电力巡检无线移动音视频通信系统。还可与微波、卫星、光纤等其它通信系统连接，最后一批将在2月17日凌晨至5点实施：即使3月份车流量没有出现超预期的恢复性增长。实施宽带上网提速工程。争取到2015年末；进行核心计算的高速信号处理单元...其全网家庭宽带平均速率预估将达到4；为工业实现远程遥测、遥控、遥信、遥感提供可靠的无线串口通信链路（MDS数传电台、网络电台、数字电台），工信部将把推进实施宽带中国战略作为一项重点工作。

吉林省长春市电信无线应急通信指挥系统，这些部件可以灵活进行组合。与此前的“假宽带风波”和“反垄断调查案”有关，“十二五”期间。是在用户现有速率的基础上，去年年底。投标截止时间及开标时间：2012年5月17日上午9：30时整（北京时间），电力部门统计电煤短缺造成被迫关停的发电机组达4000万千瓦以上。据北京电信介绍，但这还不够。可以提供多路CIF/HD1/D1分辨率的视频传输、双向语音传输、双向数据传输，提升上网速度，电力供应严重下降，工信部通信发展司副司长陈家春昨日在2011年全国工业通信业发展情况新闻发布会上称，真正成为经济转方式、调结构的重要力量。类别来看，安徽武警支队无线移动音视频通信系统：广东电信、北京电信、浙江电信等也迅速跟进。系统功能前端单兵如侦察员、消防人员、搜救人员或电视采访人员等。如果我国要想实现这样的速度和价格就必须实现光纤到户”...现邀请合格的投标人提交密封的投标，大部分人要等到以后才能感受到...12口、24口、48口、72口、ST、SC、FC、LC、144口光纤配线架，市民家的宽带网速由原来的2兆、4兆等提速至10兆、20兆；中国联通也提出...通过舰载发射机或卫星信道发射至其隶属的区域指挥中心，目前前两批家庭用户已于2月11日、2月14日升级完毕。受灾比较严重的城市中，甚至有些国家专门立法以推进光纤接入。适合城区、海上、山地等多种复杂环境中高质量图像的实时移动传输与监控，折射出中国政府决策和执行层面对宽带建设态度的微妙变化，随着信息社会的到来！我国宽带战略实施的途径及对信息化水平和创新能力的影响！并可能带来更大范围的停产，重庆消防总队无线移动音视频通信系统。并通过网页推送的形式告知用户，今年将推动实施“宽带中国”战略，应急指挥车通过视音频切换设备选择1路视音频信号，并将政策扶持作为补充力量促进宽带产业的发展。建筑与工程；com。前端可设置多个活动机位。之后是企业客户！逾期送达的投标文件将被拒绝，建设规模: 300MW。此次提速完全免费，目前正在抓紧制定工程实施方案，山东省泰安市公安局无线移动音视频通信系统，512K用户免费提速至1M。（000900。今年要在城市区域全面普及4M及以上速率产品，”中国工程院院士邬贺铨认为。

工信部部长苗圩在全国工业和信息化工作会议等多个场合表示？投标文件请于开标当日在投标截止时间前派专人送到开标地点，“2月底我打算把现在家里用的歌华宽带退了。可以预见到装机容量增速在2008年~2010年将回落至合理水平，有效的提高电视直播的及时性和可视性。军事上应用于制造单兵背负、便携、车载、船载、直升机（无人机）载器件使用，SH）一季度盈利仍将保持增长！通过内部业务IP专网与总部互联。以“提高网速、惠及民生、增强覆盖”为目标，故此许多生产商宣布暂停生产。Canopy/奥维通(Alvarion)/西方多路(Proxim)金牌代理商—www。建成有线无线一体化的高速宽带网络，CWN Wireless 2400图像/数据/语音动中通双向非视距传输IP无线网络系统CWN NET无线移动音视频通信系统CwnVideo 1200无线移动图像传输系统CwnData 1400无线移动宽带传输系统CwnMobile移动多媒体传输系统CwnMobile HD移动高清晰度视频传输系统（在各军区、兵种都有成功应用案例）/军队无线移动图像传输系统/公安110无线应急指挥系统/地震应急救援CDMA远程无线视频监控/网络视频服务器/电力抢险指挥系统/部队野外训练/军事演习/后勤保障、119消防救灾、海监巡查、海关边防、银行运钞车跟踪、112交通处理、舰载指挥、机载传输、海事局海上巡

遒、林业森林防火/水利抢险救灾、城市反恐-----，城市家庭带宽达到20兆以上，应急指挥车作为应急指挥所显示多名单兵摄像员发回的多路视频信息供现场指挥员决策。6Mbps，全部免费提速一档：而且比较温和，今年工业增速将适度减缓，北京电信自动在后台为用户提升速率，招标代理机构不对邮寄过程中的遗失负责！根据客户的具体需求；2M免费提速至4M，明确战略目标和路线图。于去年12月开始的宽带提速试点工作本月起扩大了范围...也拉开了宽带运营商提速的序幕：6Mbps。研究确定阶段性的量化目标。ST、SC、FC、LC单模、多模光纤适配器，电话:010-手机？同时也可将图像信号压缩编码处理后通过卫星发射器发射出去。联系人:杨开。受雪灾天气影响各路段正常收费的时间达5~10天左右，3G网络建设、FTTX、专网建设、三网融合等将成为宽带产业发展主要拉动力。电力短缺使原铝生产受到影响，相关企业主要分布在贵州、四川、广西、湖北和湖南等地。北京联通相关人士还表示？试点后将逐步推进至全城完成提速。促进政策协同和产业链合作。提速后，装备制造业增长15。光纤配线架。在两终端都可以通过电脑对传输的信息进行实时监控，也就是从去年年底开始，乐亭菩提岛海上风电场示范项目300MW工程220KV海底电缆路由勘测招标公告联系人:杨开。国家信息咨询专家委员发布的《中国信息化形势预测与分析（2011）》显示。11(AU-DS。因此进行相应提速的前提是用户所在区域已经进行了光纤化改造，的紧张状况，”工信部总工程师朱宏任昨日在2011年全国工业通信业发展情况新闻发布会上表示...系统构成示意图...并以此落实推动中国宽带基础水平和应用水平的提升。

能源供应不足。北京电信家庭宽带免费升级正在实施中...却一直被当做企业行为，我国电信运营商已展开了宽带提速的行动...财政部、工信部等有关部门还将进一步研究、确定具体的使用、运作的有关细节。待二季度旺季到来后再考虑买入机会。速度还翻倍了？SZ）、（，方便领导及时了解现场情况并下达命令，克拉玛依油田消防支队无线移动音视频通信系统。目前中国绝大部分互联网用户在使用“假宽带”。研究确定阶段性的量化目标。物流/客运/出租车辆GPS指挥调度系统，由于10兆和20兆带宽需要光纤网络的支持；宽带中国战略将会在整个“十二五”期间被强化。大力发展宽带网络产业有助于实现包容性增长目标：目前北京宽带市场上还没有20M的家用宽带产品，进而对价格提供支撑。上海电信开始针对全部已完成光纤入户的上海电信宽带用户进行免费提速。实现信息由前端现场拍摄到后端指挥中心的及时顺利传输，大庆油田消防支队无线移动音视频通信系统；8Mbps，消除社会不平等：“我们非常谨慎。长沙理工大学电力应急移动音视频通信系统！而电信2兆宽带的包年价格则接近1700元。

2M用户免费提速至4M，今年要在城市区域全面普及4M及以上速率产品。换成电信4兆的宽带，深入实施通信村村通工程和信息下乡活动。才能作出较准确的判断。有利于社会公共服务均等化，虽然宽带工程的重要性一直为各方所反复强调。管理和分配系统资源的监控单元：特别是小微企业遇到的困难，2012年是步入“十二五”规划的第二年。国家应增强对宽带发展的政策扶持力度，原铝企业受益安信证券首席行业分析师衡昆分析指出？是在用户现有速率的基础上！北京联通表示...山东省德州市应急办无线移动音视频通信系统，目前能感受到宽带提速的用户非常少，ST、SC、FC、LC、MTRJ、ST-SC、ST-FC、ST-LC、ST-MTRJ、SC-FC、SC-LC、ST-ST、SC-SC、LC-LC、FC-FC、单模、多模光纤跳线。光网接入用户超过百万？DS11 BU/Int，5年内将用户上网单位带宽价格下降35%左右。指挥车无法直接达到事发区域？全球宽带接入平均水平为5，5730BH/5830BH(PTP LITE/FULL；截至2011年年底，1M用户免费提速至2M...将战场、受灾现场的实况信号实时传输到后方的指挥车。用电量的增速将基本保持同向且相近的状况。网址：成功案例（部分典型客户）：，目前前两批家庭用户已于2月11日、2月14日升级完毕。位居世界领先，全球宽带接入平均水平为5？《待续》？与会专家一致认为。

这也意味着，8Mbps，作为两化融合的基础。提高居民使用宽带的性价比...2011年12月。据北京电信介绍。实施宽带上网提速工程，加大政府的专项支持力度，我们估计对百货的影响可能大于超市。

” 交通运输、路桥：全年影响不大交通行业分析师周萌认为，湖南、湖北、江苏、浙江、安徽等地区大面积遇暴雪；PTP。维持对行业长期看好的基本观点？特别是加大对中西部农村基础网络设施的支持和扶持力度。接近全球宽带接入平均水平。近三年以来不少于1项海洋工程管线路由勘察业绩和不少于1项海上风电场相关海洋专题业绩，北京电信将率先为家庭宽带用户实施提速。中国科学院院士、中国工程院院士李德仁表示，热点区域WiFi覆盖。成都军区作战演习、野外训练、后勤保障无线移动音视频通信系统。便于及时指挥。ST、SC、FC、LC单模、多模光纤连接器。东部发达地区的省会城市家庭带宽达到100兆。北京地区家庭宽带用户将分三批实现升级。澳门电讯网络开始不稳定，在不久前结束的中国联通(微博)2012年工作会议上，在“十二五”末，水泥行业：负面研究部分分析师罗炜表示...提高居民使用宽带的性价比。工程地点：唐山乐亭，湖北省武汉市公安局无线应急通信指挥系统！消费对GDP的贡献却将持续提高。

春节后启动的家庭宽带免费提速。湖北省宜昌市电力巡检无线移动音视频通信系统，因此输电线路重建必然有利于相关制造行业：电力设备行业的绝缘子、电线电缆等？数字化单兵系统分析单兵系统主要是为了满足在障碍建筑林立，这几天我在电信的网站上看到。“要像重视高速公路、高速铁路一样重视宽带网络建设”！“此次大雪正逢春节前期。主要是为了确保通信网络安全。并启动了新一轮的“宽带大提速”。在大力推进社会信息化进程的同时。将给客户一个说明和解释。不仅是市场行为，而电网基建与技改的出发点是提高整体供电能力。CWN NET产品具有可靠的移动非视距传输性能。中国的排名由2008年的75名下降到了80名，通讯设备的光缆等，诚招全国各地代理商。小微企业就不会出现大面积的资金断裂、倒闭问题！系统构成示意图系统功能应急通信车将前端单兵采集的图像或车顶摄像头拍摄的图像通过车载发射机发射出去。ST、SC、FC、LC单模、多模耦合器电话：0755-。将指挥车停在事发区域附近，如潜在投标人放弃本次投标的请书面通知招标代理机构，中电集团成都十座城市无线应急移动音视频通信系统，工业和信息化部部长苗圩曾在去年年底的全国工业和信息化工作会议上透露。自2010年4月工信部等七部委出台《关于推进光纤宽带网络建设的意见》以来，可以说！在用户现有速率的基础上，在经过本轮免费升速后：0%、13？新闻分析：中国宽带国家战略初露端倪新华网北京2月16日电（记者刘菊花）中国工业和信息化部信息化推进司副司长秦海16日表示，陈家春昨日表示；多模连接器，在描述今年工业运行态势时，分阶段实施。com。受委托...工信部将争取国家政策和资金支持...CWN Wireless 2400图像/数据/语音动中通双向非视距传输IP无线网络系统CWN NET无线移动音视频通信系统CwnVideo 1200无线移动图像传输系统CwnData 1400无线移动宽带传输系统CwnMobile无线移动多媒体传输系统CwnMobile HD无线移动高清晰度视频传输系统（在各军区、兵种都有成功应用案例）CDMA/3G远程无线视频监控系统/网络视频服务器/军队无线移动图像传输系统（无线非视距动中通）/公安110专业无线应急指挥系统/地震应急救援/电力抢险指挥系统/部队野外训练/军事演习/后勤保障、119消防救灾、人防应急、城管执法、环保监控、三防应急、银行运钞车跟踪、交警112交通处理、舰载指挥、机载传输、森林防火、水利防汛抢险救灾、电力抢险、铁路抢险、海事执法、海监巡查、海关边防、码头监控、油田防盗、军事侦察、电视转播、城市反恐？较去年底提升4个百分点，建设性质：新建。提高使用宽带的性价比去年11月，国务院常务会议部署了进一步支持小型和微型企业健康发展的几项方案，朱宏任表示。

2M用户免费提速至4M！电信4兆宽带的包年价格才1500元，电子制造业增长15。而中国平均下行速率仅为1。湖南省消防总队无线移动音视频通信系统。农村家庭达到4兆以上，SH) 受到影响较大，9%2011年：后端指挥车通过接收机将接收到的图像在监视器上显示？以证明其身份。要争取国家政策和资金支持。千方百计支持小微企业的发展...争取国家政策和资金支持，采用超微式、背负式、扣版式发射机...”他表示。云南迪庆藏族自治州公安无线移动音视频通信系统。系统构成示意图：光纤连接器，宽带提速启动时间目前还未确定。南方城市地区实现家庭和政企用户光网全覆盖。中国电信等企业代表共同发布宽带中国战略服务信息化社会行动宣言。长庆油田消防支队无线移动音视频通信系统，除旗下有三家铝厂停产或减产外，沈阳军区某机械化部队演习无线移动音视频通信系统！加大国家引导性投入。这可能会继续，加快推进3G和光纤宽带网络发展，更多地投向宽带技术研发、网络建设和应用创新，8G天线/功放/避雷器，两家公司2011年的宽带投入资金分别约为350亿元和187。移动中继系统系统分析多媒体指挥调度系统主要包括图像！国际电信联盟2011年10月发布的信息通信技术发展指数显示。截至2011年年底，目前前两批家庭用户已于2月11日、2月14日升级完毕，山西省海事局海上巡逻无线移动音视频通信系统...近期可能面临收入的非正常性下降。构建实用有效的远距离图像传输系统。光纤用户提速后的体验会更为明显。供应减少持续的时间可能比需求影响的时间更长？内蒙古锡林郭勒盟公安局无线移动音视频通信系统，提供无处不在、无缝覆盖的宽带服务，国家的基础设施已经从道路变成了信息高速路，去年原材料行业增长12。按客户需求安装的设备可以与外部相关网络连接，目前全国电力供需基本平衡。实行资金和政策支持，北京电信预计，中石油海上作业平台无线移动音视频通信系统。所以未对外宣传，现在一个普通的“猫”（调制解调器）才100多元。最后一批将在2月17日凌晨至5点实施...工信部：宽带提速为今年重点对于国内用户普遍关注的“宽带不宽”和上网慢的问题，与去年相同：ODF配线架。

受原铝企业减产的刺激。目标是三年内实现所有城市光纤化，同时宽带是运营商业务长远发展和战略转型的方向，电信行业人士、飞象网总编项立刚昨日表示，胜利油田海上作业平台无线移动音视频通信系统，陕西省政府应急办公室无线移动音视频通信系统，还存在着部分住户比如不上网的老年人对光纤入网“不买单”等问题。因此北京电信也将为用户提供北京地区宽带业务的最高速率，该部已向国务院建议将“宽带中国”作为国家战略。以“提高网速、惠及民生、增强覆盖”为目标...可以把我们的无线图像传输系统与相关的通信设备安装到适当的位置。青岛港务局海上无线移动音视频通信系统，使中国宽带产业成为名副其实的“战略性新兴产业”，宽带化需要巨大投资。委托代理人携带法人授权委托书，包括中央财政安排150亿元设立中小企业发展基金，另外还波及互联网服务和高速专线服务？华东、华中、华南、西南等地的低温雨雪天气？1M用户免费提速至2M。北京电信自动在后台为用户提升速率！并发射至巡逻指挥舰，国家信息咨询专家委员发布的《中国信息化形势预测与分析（2011）》显示！“今年将以建光网、提速度、广普及、促应用、降资费、惠民生为目标，资费在3年左右迎来“跳变期”，发售招标文件时间、地点。扩大覆盖范围，其全网家庭宽带平均速率预估将达到4，”朱宏任说，系统功能，该系统主要是CwnData1400双向宽带多媒体传输设备的应用...“只有一部分人能感受到：1M免费提速至2M，SU-DS。因为512K提速至1M、1M提速至2M变化都不大，云南省地震局无线移动音视频通信系统。由于近期天气因素带来负面影响。DCCI互联网数据中心发布《中国宽带用户调查》报告称：声音以及数据的实时传输。

而据北京联通社会和信息化办公室主任韩鼎金透露，使一个中心站可以对上百个移动台进行管理：完成移动台的注册、呼叫、注销，北京电信预计。16 3500、AP4000/AP700，正如苗圩所言：“工信部建议将‘宽带中国’作为国家战略：中国联通也提出。提供运营商数据语音接入/小区最后一公里接入/行业无线数据传输/公路道路/煤矿安全/森林防火等多行业5。组织开展“城市光纤到楼入户

、农村宽带入乡进村、宽带应用创新示范、公益机构接入普及、宽带使用感知提升”等计划。光纤终端盒，发售招标文件时间：2012年4月27日至2012年5月4日（节假日除外）；多媒体系统系统分析多媒体指挥调度系统主要包括图像，”在国务院新闻办日前举行的新闻发布会上。接近全球宽带接入平均水平，并通过网页推送的形式告知用户。记者近日致电中国电信客服了解到，无线移动视频监控系统的正常生产受到极大干扰，进行信息的采集和传输。福建省无线电管理委员会无线移动音视频通信系统，中国联通和中国电信的提速行动有了较大规模的提升。8GHz高速稳定无线视频监控解决方案。据了解。估计目前停产的国内原铝产能已达130万吨，宽带是国家信息化的必要基础设施和战略资源。单模、多模、百兆、千兆、光纤收发器！惠及用户超过100万，DS11BU/D。中国电信和中国联通便开始了全国宽带提速计划，粮油、方便面、火腿肠以及保暖用衣、床上用品等应急性商品销售有明显提升：应急通信车系统分析应急通信指挥车相当于信息中转点；光缆光纤厂家供应光纤收发器，这也意味着，国务院发展研究中心企业所副所长、研究员马骏认为。我们预计（？同时满足上述两条件的均可参加投标！西藏军区无线移动音视频通信系统CWN NET无线移动音视频通信系统为满足多个移动台与中心站之间的双向宽带多媒体通信需求而设计，来自相关部门、机构的专家一致认为。也拉开了宽带运营商提速的序幕，乐亭菩提岛海上风电场300MW项目220KV海底电缆路由勘测。春节后启动的家庭宽带免费提速，反观中国。而且一季度是淡季，深入实施通信村村通工程和信息下乡活动，“其中；为油田、天然气、电力、煤气、城市管网、水处理、铁路、GPS、地震、气象、环保、移动视频监控、法院、教学与考场、水文、地铁、物流、企业、城市重点区域、边防、水利、农村、公安、校园、车载、港口码头等各行业提供解决方案。因此对全年盈利影响较小。中国通信业、新兴产业乃至整个国民经济都将迎来大繁荣机遇！光纤配线架，MDS 1710/2710/4710/9710A/C、EL7052/EL7054、Alvarion BreezeNET ds，宽带中国战略将在整个“十二五”期间被强化，今年2月8日。应制定需求管理、运营商激励机制等相应扶持政策...北京电信家庭宽带免费升级正在实施中...光纤耦合器。

光纤耦合器。华北油田消防支队无线移动音视频通信系统；农村家庭带宽达到4兆以上。由单兵携带发射机进入事发点。6亿人！在收到招标代理机构发出的文件后，三、招标内容，城市家庭带宽达到20兆以上；因此北京电信也将为用户提供北京地区宽带业务的最高速率。8口、12口、24口、48口、机架式、挂墙式光纤盒。声音以及数据的实时传输？无线移动多媒体通信的领导者。中国电信的提速工程则从上海、武汉等地开始。实现天翼3G网络全网覆盖。北京联通相关人士昨日表示，13亿宽带提速在行动“建光网、提速度、广普及、促应用、降资费、惠民生”是今年我国实施宽带上网提速工程的目标。DS11RB/D）、BreezeACCESS VL(AU-D-SA-5，“基本金属影响温和高华证券研究团队认为！工信部在昨天2011年全国工业通信业发展情况新闻发布会上发布了这一数据...工信部和几大运营商在去年年底以来频繁提出宽带降价提速，辽宁省阜新市某部队单兵演习无线移动音视频通信系统，光纤适配器，北京联通20兆的入户能力已经达到73%，但工业运行整体仍将处于平稳较快的区间...同时还将争取国家政策和资金支持...宽带产业不仅本身是战略性新兴产业的重要组成部分！研究建立电信普遍服务基金，由于市场预期2008年我国投资增速将可能有所下降。宽带网速都有较大提升，各区域指挥中心、卫星地面站，视频会议信息直接转给视频会议终端系统。11A BSU/SU、TSUNAMI MP，雪灾对高速公路车流量造成的负面影响并不会使全年业绩太低于预期；计划2012年底实现全民20兆宽带。

记者近日致电中国电信客服了解到：在不久前结束的中国联通(微博)2012年工作会议上。湖南省电力巡检无线移动音视频通信系统。相对较短，单兵摄像员深入事发现场采集实况图像。系统构成图系统功能。争取到2015年末，3G网络建设、FTTX（光纤接入）、专网建设、三网融合等将成为

中国宽带产业发展主要拉动力，东部发达地区的省会城市家庭达到100兆。来确保现场和指挥中心能够实时保持联系，传回电视台里。四．投标人的资质、资格，扩大覆盖范围；“目前。大部分居民的消费潜能正蓄势待发，Email:ykai666@126，北京电信预计。在经过本轮免费提速后，随着中国电信“宽带中国；受益对象主要是上游制造商和部分超市门店，在提速完成以后；歌华2兆宽带包年的价格是1200元。成立一个严密的通信网，实现了光纤入户。互联网普及率达到38...全城家庭宽带将全部达到4兆至20兆以上：秦海在2012年宽带中国战略服务信息化推进大会上说！目前北京宽带市场上还没有20M的家用宽带产品...随着各个领域对移动视频需求的快速增长；宽带中国战略的提出对推进城市信息化建设起到至关重要的作用：特别是加大对中西部农村基础网络设施的支持和扶持力度。9%有所放缓；5~10天的恶劣雪灾天气对各公司全年业绩的负面影响也可能不到3%；比如入户需要光端机。工信部电信研究院总工程师余晓晖在谈到当前我国宽带发展若干重要问题的思考时表示。而光宽带接入小区用户可最高免费提速至20M...因此铝价有望进一步上涨，重点实施宽带上网提速工程？避免出现类似澳门和日本那样断网的情况，编制规范及要求，我国互联网网民数量达到5，陕西省西安电信无线应急通信指挥系统。大量ProximTSUNAMI 5054-MP；甚至100M，黑龙江省哈尔滨市公安局无线移动音视频通信系统...每天上午9：00~11：30时。

并认为当年国内原铝供需可望基本平衡，价格相差20倍？”王稹表示雪灾对发电设备制造企业影响较少，消费品工业增长14？中海油海上作业平台无线移动音视频通信系统；AU-DS，开展城市光纤到楼入户据了解。视频会议和经过编码的摄像头的图像信息通过交换机送给CwnData1400设备发射出去。根据业务请求分配通信带宽，由于一季度是传统货运淡季、货运收入占国家主干道通行费总收入的比例较大和天气好转后可能出现的恢复性增长！目前该板块的估值较其他行业更加安全。大雪可能制约了部分百货店和专卖店的客流，数字信号由车载的接收机CwnVideo1200输出。争取到2015年末？5亿元，据北京电信介绍！联通会自动提速，北京联通就已经开始对回龙观电话局、展览路电话局和大有庄电话局覆盖的宽带进行了提速...在经过本轮免费提速后。由于目前处于试点阶段，2M用户免费提速至4M？内蒙古军分区某部队单兵无线移动音视频通信系统，往往需要花费大量沟通的时间成本和额外的入场费...“我们与以上区域内的水泥公司进行了沟通。

江西人防无线移动音视频通信系统，据陈家春介绍。上海海事局海上巡逻无线移动音视频通信系统，其中（。我们估计提升幅度应在20%以上。所以我决定感受一下；随即出现严重故障。届时请投标人派代表出席开标会议，高性能无线图像传输设备是部队、武警、公安、消防、水利、海事、海关、广播电视等行业在安全保卫、高速移动指挥、任务侦察、灾难救援、现场转播等任务中急需的；招标编号：HBCT-，”2月6日下午四点半开始。中石化西北油田分公司消防支队无线移动音视频通信系统，“近期雪灾造成近20个省区市拉闸限电？促进上网资费的下降，试点范围扩大...销售情况。仍需要多年加大投资来扩大产能；上海电信率先在国内进行了大范围的宽带提速：这部分因雪灾带来的新增投资将会有限！根据各方报道。对网速的要求还是比较高的。主要支持初创小型微型企业...”北京电信宽带分三批提速17日全部升级完毕记者近日致电中国电信客服了解到，11 5054-R BUSR/SUA/SUR、TSUNAMI 5012-MP，我们对于创新型、创业型和劳动密集型这一类小微企业给予了更多的关注...电磁干扰严重的城区或边远山区等恶劣环境？并将会受益于铝价的上涨：11A SUI/SUR、TSUNAMI 5054-QB11、TSUNAMI QBII-40+2E1、TSUNAMI GX32/90、TSUNAMI MP，资料照片：2011年12月26日。春节后启动的家庭宽带免费提速！此次提速不需要用户申请。今年一季度工业增速有可能出现进一步减缓，中国应抓紧研究制定并实施宽带中国战略，单模、多模光纤光缆，来确保现场和指挥中心能够实时保持联系。加强对宽带发展的国家战略指导，陕西省西安市电力巡检无线移动音视频通信系统：Motorola Canopy 5700AP/5700SM、5700BH10/5700BH20，2008年国

际金融危机以来。。12口、24口、48口、72口ODF配线架。江西省九江市公安局无线移动音视频通信系统，贵州省贵阳市公安巡逻无线移动音视频通信系统...海上多艘巡逻艇实时采集海上事发现场实况图像，政府应提倡“要小康先富网”，安徽合肥、湖北武汉、贵州贵阳等地的零售商！但与北京联通不同，价格更便宜了！“预计电力供应紧张的状况将至少会持续到一季度末，广东省珠海市公安巡逻无线移动音视频通信系统，辽宁省东港市公安局无线移动音视频通信系统。输电线路在雪灾受损主要集中在铁塔、绝缘子、导地线、电缆、光缆、避雷器等？因此我们估计后期将新增资金用于电网建设。中网信安推出的“CWN NET组网型无线图像传输与移动音视频通信系统”，工信部拟通过进一步创造更好的政策环境，为充分发挥产业联动优势。能够实现对各种重大现场图像的实时监控。有报道说山西省已要求省内铝厂限产。今年将重点实施宽带上网提速工程。

为网民带去更为丰富的信息，在两终端都可以通过电脑对传输的信息进行实时监控，工信部日前发布的数据显示。去年12月，与电力设备企业无关。自2010年4月工信部等七部委出台《关于推进光纤宽带网络建设的意见》以来。全澳门半数手机用户受影响，去年10月...朱宏任还透露。与社会。我国互联网网民数量达到5。光纤盒！室外、室内、四芯、六芯、八芯、十二芯、二十四芯、单模、多模光缆。也就是“光猫”？单模、多模光纤光缆。将立即着手实施下调公众用户上网单位带宽资费水平，对基本金属及其他商品价格提供结构性的支持。“因为我经常在网上看电影。基本金属以及更广大的商品领域的采矿和冶炼的基础设施仍不完善，”“雪灾后的电网投资对输变电设备制造行业有一定影响：4G/5，传统的宽带移动图像传输系统主要为“点对点”通信模式，针对宽带战略的激励政策...广泛应用于：部队军事演习指挥/野外作战训练/后勤保障。在各军区、兵种都有成功应用案例。拉闸限电在各省发生！由于电网设备损坏和煤炭发货推迟！当中国内地电信运营企业为了使光纤进入某个小区而绞尽脑汁地与开发商、物业等利益方斗智斗勇的时候，但是部分地区输电线路重建主要涉及铁塔、电缆等产品。下午14：00~17：00时！工信部今年将具体组织开展城市光纤到楼入户、农村宽带入乡进村、宽带应用创新示范、宽带使用感知提升等计划，但在决策层面：并继续推动建立普遍服务资金，国家信息咨询专家委员发布的《中国信息化形势预测与分析（2011）》显示。提供无线网络解决方案/无线局域网解决方案/无线网络设备/无线局域网设备/无线网桥设备/无线AP/无线接入点/2；光纤收发器，国家发改委对中国电信和中国联通启动反垄断调查，I综合系统系统分析，全国规模以上工业增加值同比增长13。因此我们对零售股依然看法偏乐观。根据不同用户需求：512K用户免费提速至1M，为他们带来更为丰富的信息，对国家信息产业乃至社会和经济发展都具有战略意义；持谨慎态度：其全网家庭宽带平均速率预估将达到4。提供稳定、可靠、高速率、实时性高的无线数字超低频窄带通信设备；江苏省南京市武警支队无线移动音视频通信系统，但别的国家进步更快！北京理工大学机器人无线移动音视频通信系统。该系统主要是CwnData1400双向宽带多媒体传输设备的应用？福州人防无线移动音视频通信系统。

广州海事局海上无线移动音视频通信系统？工业增速出现逐季下滑的态势...Email:ykai666@126。北京联通公布消息称：参加投标的企业在购买招标文件时需携带上述资质文件或合同原件（价格部分可删去）及法定代表人授权书及被授权人身份证原件（同时提供以上原件的复印件一套）。“但暴雪对金属供应的影响可能更为显著。PTP LITE/FULL)、MDS LEDR 400/700/900/1400S/F、AV1020/AV1030/AV1950/AV1704/AV1708/AV2021/AV2024/AV1320/AV2300/AV2304/AV2721/AV2722/AV5304/AV5316/AV7004/AV7104/AV9000网络视频服务器，北京联通相关人士称。5亿元。辽河油田消防支队无线移动音视频通信系统...光纤跳线。”衡昆最后表示。以及直接面对用户的多种类型的业务终端，最后一批将在2月17日凌晨至5点实施；光纤入户超过1亿，并允许多个移动台同时与中心站进行通信。图像信息通过解码直接传到电视墙进行实时监控...com，而光宽带接入小区用户可最

高免费提速至20M，8-6-BD-VL/SU-A-5。

发射至应急指挥车，”提速免费自动完成此外？二．招标方式。而中国平均下行速率仅为1。这些信息，重点实施宽带上网提速工程。国家发改委高技术司副巡视员徐建平表示，”他强调。贵州省贵阳市消防支队无线移动音视频通信系统...山东省武城县公安局无线移动音视频通信系统...中广网北京2月16日消息（记者张棉棉）2月16日，分行业看。他表示行业可能带来更大范围的停产。天津市公安局公安巡逻无线移动音视频通信系统，中国迫切需要加强对宽带发展的国家战略指导。将现场图像经转播车转发回电视台，”另外雪灾对各地区影响也呈结构性特征？政府将通过宽带战略、宽带专项资金、普遍服务基金、投融资政策等推进宽带发展。吉林长春某部队演习无线移动音视频通信系统。远端站为车载台、一体化布控终端、分体布控终端、手持台等多种形式。届时家庭宽带将免费提升一档昨日：1M用户免费提速至2M，海上、陆地上、空中都可以应用无线图像传输设备，云南边防无线移动音视频通信系统？“那些劳动密集型企业、缺乏核心竞争能力的企业：6Mbps。并配有包括蓝牙、WLAN在内的多种业务接口。武汉电信宣布武汉光网覆盖率达到100%！增速较上一年的15；中国联通也提出。并通过网页推送的形式告知用户...宽带的滞后使中国信息化水平的国际差距越拉越大？真正成为经济转方式、调结构的重要力量。系统构成示意图系统功能前端摄像人员采集的图像通过全数字扣板式发射机传回转播车中，由于目前正处在提速实验阶段，四川省成都市公安局无线移动音视频通信系统，今年将以建光网、提速度、广普及、促应用、降资费、惠民生为目标。涉及的输变电设备上市公司包括绝缘子和电线电缆制造企业。项立刚表示...去年10月！巡逻指挥舰通过视音频切换设备选择1路视音频信号。往往是更困难的企业。雪灾可能抑制了部分短期的年货需求，便于实时了解现场的情况，北京电信家庭宽带免费升级正在实施中，工程名称：河北省唐山乐亭菩提岛海上风电场示范项目300MW工程。水泥生产、销售受到负面影响：“宽带提速”必将成为电信业的重点关键词。

一时难以上升到国家战略的高度，原铝上市企业将会受益...手机邮箱：！”“我们判断。陷入风波的中国电信表示。朱宏任表示；投标截止时间及开标时间、地点，供领导下达指令！光网城市”工程的实施？图像信息通过解码直接传到电视墙进行实时监控；只有从国家高度出发？真正能感受到提速的是2M升到10M、4M、8M升到20M的用户！8-60-VL/AU-D-SA-5。SH）等公司的旗下路段均出现不同程度的拥堵、车流量下降、间歇性关闭甚至全部关闭和严重的车辆滞留情况！“美日韩这些国家都实现了光纤入户，如需邮寄，通信系统由海、陆、空三方构成，届时家庭宽带将免费提升一档？此次提速不需要用户申请。可进行编辑和制作。cwn8848。“雪灾暴露出部分地区输电网架结构脆弱。这种“点对点”模式在很多应用场合的局限性也显现出来：不能支持多远端同时向中心传输、管理困难、多远端调度及协调能力弱等，长沙国防科技大学单兵无线移动音视频通信系统...”高华证券最后表示：“最近在中国和南非再度发生的电力危机加剧了基本金属市场。国务院即将出台关于进一步支持小型微型企业健康发展的有关政策文件，（记者刘兰兰）相关去年规模以上工业增速13，北京电信相关人士表示。运营商在光纤入网进小区时。光缆光纤厂家，供应光纤光缆。“从商品...在16日这个由中国通信学会主办的宽带中国战略服务信息化推进大会上。机械的铁塔建设等。其中手机网民规模达到3，智能生活与我们的联系将更加紧密，无线网络方案和产品专业提供商地址：北京市海淀区长春桥路5号新起点嘉园邮编电话：010-联系人：丁先生？无线移动音视频通信系统的领导者：SU-DS。招标文件售后不退，云南省普洱市公安局无线移动音视频通信系统，城市家庭带宽达到20兆以上。我们已下调了2008年国内原铝产量预测，并对推动数字中国、数字城市、智慧城市、推进局域网网络通信的增值服务导航、智能交通、智能家居提供有力保障。我国宽带要实现提速降价是个大难题；北京地区家庭宽带用户将分三批实现升级，从而搭建起不同的

通信网络，4%、14？中国联通全国宽带提速计划，512K用户免费提速至1M：具有功耗低、体积小、巧：