

贵州电力光缆,A股市场各行业龙头股一览

[adssopgw http://www.adssopgw.cn](http://www.adssopgw.cn)

贵州电力光缆,A股市场各行业龙头股一览

四十七：光伏板块：力诺太阳、风帆股份、航天机电。

八：电力能源：长江电力、华能国际、华电国际、国电电力、漳泽电力、大唐发电、国投电力。股市。

二十三：水务板块：首创股份、南海发展、原水股份。

三十二：世博板块：贵州电力光缆。上海建工、东方明珠、宝钢股份。

十二：通信板块：我不知道贵州ADSS光缆。中兴通讯、大唐电信、中国联通、亿阳信通、高鸿股份。

七：重工机械：江南重工、中国船舶、三一重工、中联重科、晋西车轴、柳工、振华港机、广船国际、山推股份、沈阳机床。

五十一：贵州电力光缆。参股券商：辽宁成大、吉林敖东、亚泰集团、锦江股份、大众交通、海欣股份。

宁夏光缆厂家

三十一：学会龙头股。酒店旅游：华天酒店、黄山旅游、峨眉山、丽江旅游、锦江股份、桂林旅游、北京旅游、西安旅游、中青旅游、首旅股份。

四十四：相比看贵州光缆。建筑工程：中材国际、上海建工、中工国际、浦东建设、中色股份、空港股份、安徽水利、隧道股份、腾达建设、新疆城建、路桥建设、中铁二局。

四十：食品加工：双汇发展、华冠科技、伊利、第一食品、承德露露、安琪酵母、恒顺醋业、上海梅林、维维股份、赣南果业、南宁糖业。

二十六：云南ADSS光缆多少钱。电子板块：晶源电子、生益科技、法拉电子、华微电子、彩虹股份、广电电子、深天马A、东信和平、士兰微、联创光电、上海贝岭。

三十四：造纸板块：岳阳纸业、华泰股份、晨鸣纸业。A股市场各行业龙头股一览。

四十六：股指期货：高新发展、中大股份、美尔雅。行业龙头。

二十七：软件板块：东软股份、恒生电子、中国软件、金证股份、宝信软件。

三：地产板块：万科A、金地集团、保利地产、招商地产、泛海建设、华侨城A、金融街、中华企业。

二十八：听听四川ADSS光缆。超市板块：大商股份、华联综超、友谊股份、上海家化、武汉中百、北京城乡、大连友谊、新华传媒。

野战光缆 价格

三十六：家电板块：佛山照明、青岛海尔、四川长虹、海信电器、格力电器、美的电器、苏泊尔。

四十八：风能板块：一览。湘电股份、长城电工、金山股份。

三十：材料板块：星新材料、中材国际。

十一：云南ADSS光缆哪家好。石油化工：中国石油、中国石化、海油工程、中海油服。

五十二：股指期货：厦门国贸、弘业股份、美尔雅。

四十九：乙醇燃料：光缆。广东甘化、丰原生化。

一：指标板块：工商银行、中国银行、中国石化、中国国航、宝钢股份、中国神华、建设银行、招商银行、华能国际、中国联通、长江电力、中国人寿、中国石油。

二十：高速板块：赣粤高速、山东高速、福建高速、中原高速、粤高速、宁沪高速、皖通高速。

四十五：宁夏ADSS光缆电话。玻璃板块：福耀玻璃、南玻A、山东药玻。

<http://www.adssopgw.cn/xingyezhishi/20151023/498.html>

二十五：航天军工：对于A股市场各行业龙头股一览。航天信息、火箭股份、中国卫星、西飞国际、哈飞股份、成发科技、洪都航空。

二十四：物流运输：中化国际、铁龙物流、外运发展、中储股份。我不知道四川ADSS光缆哪家好。

二十一：机场板块：深圳机场、上海机场、白云机场。我不知道青海ADSS光缆厂家。

四：航空板块：中国国航、南方航空、上海航空。

五十三：其他：想知道a。建发股份、鲁泰A、珠海中富、紫江企业。

四十三：云南ADSS光缆多少钱。通信光缆：长江通信、浙大网新、特发信息、中创信测、东方通信、夏新电子、波导股份、中电广通。

二十二：建筑用品：中国玻纤、长江精工、海螺型材。

三十七：xingyezhishi//101.html。特种化工：烟台万华、金发科技、三爱富、华鲁恒升。对于青海电力光缆。

二十九：零售板块：看着各行业。王府井、广州友谊、新华百货、重庆百货、银座股份、益民百货、中兴商业、东百集团、百联股份、武汉中商、西单商场、上海九百。

[海底电缆_海底光缆 野战光缆尾纤 2562野战光缆快速连接器](#)

十七：中小板块：苏宁电器、思源电器、丽江旅游、华星化工、科华生物、大族激光、中捷股份、华帝股份、苏泊尔、七匹狼、航天电器、华邦制药。

十三：科技板块：我不知道四川光缆厂家。歌华有线、东方明珠、综艺股份、中信国安、方正科技、清华同方。

十四：水泥板块：海螺水泥、华新水泥、冀东水泥。

十五：宁夏光缆。环保板块：想知道海底光缆。龙净环保、菲达环保。

十：有色金属：中国铝业、山东黄金、中金黄金、驰宏锌锗、宝钛股份、宏达股份、厦门钨业、吉恩镍业、五矿发展、中金岭南、云南铜业、江西铜业。

五：贵州。钢铁板块：想知道海底电缆。宝钢股份、武钢股份、鞍钢股份、太钢不锈、包钢股份。

四十二：服装板块：雅格尔、伟星股份、七匹狼、豫园商城。

三十三：白酒板块：贵州茅台、五粮液、张裕A、水井坊、泸州老窖。看看云南ADSS光缆厂家。

十八：电力设备：相比看2芯野战光缆。东方电机、东方锅炉、特变电工、平高电气、国电南自、华光股份、湘电股份。

<http://www.adssopgw.cn/xingyezhishi/20151009/46.html>

十九：港口运输：中海海盛、中远航运、上港集团、中集集团。

四十一：中药板块：马应龙、吉林敖东、片仔癀、同仁堂、天士力、云南白药、千金药业、江中药业、康缘药业、康恩贝、东阿阿胶、九芝堂、中汇医药。云南ADSS光缆。

三十八：化肥板块：盐湖钾肥、华鲁恒升、沙隆达A、柳化股份、湖北宜化、昌九生化、沧州大化、鲁西化工、沈阳化工。

三十五：市场。啤酒板块：青岛啤酒、燕京啤酒。

五十：核能板块：听听电力。中核科技。

十六：新能源板：宁夏光缆。天威保变、丰原生化。

二：金融板块：招商银行、浦发银行、深发展A、工商银行、中国银行、中信证券、宏源证券、建设银行。看着野战光缆 价格。

九：汽车板块：长安汽车、中国重汽、一汽轿车、上海汽车。

六：煤炭板块：中国神华、兰花科创、兖州煤业、潞安环能、大同煤业、神火股份、西山煤电。

三十九：农业板块：北大荒、通威股份、中牧股份、新希望、隆平高科、丰乐种业、新赛股份、敦煌种业、新农开发、冠农股份、登海种业。

贵州电力光缆,A股市场各行业龙头股一览

,ChinaNet--中国公用Internet骨干网，ChinaNet是邮电部门经营管理的基于Internet网络技术中国公用计算机互联网，是国际计算机互联网(Internet)的一部分，是中国的Internet骨干网。通过Chinanet的灵活接入方式，用户可以方便地接入全球Internet，享用Chinanet及全球Internet上的丰富资源和各种服务。CHINANET由国家电信部门负责经营管理,TCP/IP 协议，通过高速数据专线实现国内各节点互联，拥有国际专线。用户可以通过电话网、综合业务数据网、数字数据网等其它公用网络，以拨号或专线的方式接入CHINANET，并使用CHINANET上开放的网络浏览、电子邮件、信息服务等多种业务服务。使用CHINANET几乎可以从网上与整个世界发生联系，享受INTERNET浩如烟海的信

息资源。CHINANET也已成为中国规模最大，技术、业务发展最快的公用数据网之一。谈到CHINANET就不可能不谈到TCP/IP。CHINANET是一个连接计算机网络的网络，它是一个开放的系统，任何一台使用其协议的计算机都可连入其中，这个通信协议就是TCP/IP协议簇。使用开放的TCP/IP协议是INTERNET迅速成长的奥秘。TCP/IP协议是包括传输控制协议（TCP）和互联网络协议（IP）在内的一组共同工作的协议簇。它们负责在INTERNET上传递数据与信息。IP协议决定了INTERNET上各主机或网络的地址格式，及数据包在INTERNET上传递所选用的路径。而TCP协议负责确保被分割打包的数据段，能还原成原来顺序的数据，并进行传输过程中端对端的差错控制、拥塞控制等。CHINANET是国内最早的互联网络之一，截止到2003年7月31日物理节点覆盖全国31个省（市、区）的200多个城市，业务范围覆盖所有电话通达的地区。CHINANET骨干网由北京、上海、广州、沈阳、南京、武汉、成都、西安等8个核心节点组成的核心层和其它54个汇接节点组成的汇接层组成。全网有3个国际出口，通过京、沪、穗的路由器完成。国际路由器与国内路由器独立设置，并负责实现各国际策略及安全性限制。CHINANET网络节点间的中继电路采用基于SDH和DWDM的光纤网络，网络总带宽超过800G，国际出口总带宽已超过5000Mbps，实现了宽带化、高速化，是目前国内传输带宽最宽、覆盖范围最广、网络性能最稳定、信息资源最丰富、网络功能最先进、用户数量最多的计算机互联网。CHINANET的负责范围根据安排CHINANET的国际出口带宽会有大幅度的提高，因此路由政策也需要有相应的调整，根据目前所掌握的流量情况，原有的负责范围调整如下：北京负责地区北京、河北、内蒙、山西、沈阳、河南、吉林、黑龙江、山东上海负责地区上海、浙江、江苏、安徽、湖北、天津、江西、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆、广西广州负责地区广东、福建、湖南、海南、四川、云南、贵州、西藏、重庆CHINANET骨干网结构概述CHINANET骨干网的拓扑结构逻辑上分为两层，即核心层和大区层。核心层核心层由北京、上海、广州、沈阳、南京、武汉、成都、西安等8个城市的核心节点组成。核心层的功能主要是提供与国际internet的互联，以及提供大区之间信息交换的通路。其中北京、上海、广州核心层节点各设有两台国际出口路由器，负责与国际internet互联，以及两台核心路由器与其他核心节点互联；其他核心节点各设一台核心路由器。核心节点之间为不完全网状结构。以北京、上海、广州为中心的三中心结构，其他核心节点分别以至少两条高速ATM链路与这三个中心相连。大区层全国31个省会城市按照行政区划，以上述8个核心节点为中心划分为8个大区网络，这8个大区网共同构成了大区层。每个大区设两个大区出口，大区内其它非出口节点分别与两个出口相连。大区层主要提供大区内的信息交换以及接入网接入chinanet的信息通路。大区之间通信必须经过核心层。互联互通其实，中国的互联网原本是一张网。4年以前，中国电信几乎垄断着全国的固话网络，新兴的宽带互联网自然也是由电信"独家"经营。但是，中国电信的南北分拆打破了这一局面。2002年5月，国内电信业大重组，原中国电信北方10个省份正式划入中国网通集团，南方21个省份重组为新的中国电信。这次"大分家"把中国的互联网人为地一分为二。两大宽带运营商南北各自称雄，旗下都汇聚了大批网站和用户，势均力敌。尽管互相也深入对方地盘发展，但是，南电信、北网通的格局短期内还无法打破。而网间互联互通的问题却接踵而至。两大运营商年报数据表明，2005年中国电信宽带接入用户达2102万户，中国网通达1148万户。根据信产部的相关规定，电信运营商之间的互联电路是免费的，即双方都无需向对方支付接入费用。据消息人士透露，网通与电信在集团层面就此问题进行过多次磋商，但在互联带宽的拓宽问题上并没有取得突破性的进展。八大主节点：成都成都数据中心是中国电信全国8大节点之一，可支配带宽资源丰富，与Chinanet骨干网节点带宽60G，CN2节点带宽10G。机房内部网络全部采用千兆连接核心层与汇聚层，双百兆冗余到接入层的无瓶颈交换式结构，局域网采用千兆与百兆混合交换式可监控网络，中心网络设备确保高可靠性架构，做到无单点故障，分支网络提供冗余设备及线路，可针对客户数据传输，维护的需求提供XDSL，DDN，ISDN等多种接入手段，并能提供与国内Chinanet主要节点城市连接的长途专线。南京南京电信作为CHINANET的八大节

点之一，南京电信拥有富足的网络资源，与同是八大节点之一的上海电信相比，南京与其他省市之间的骨干网络拥塞程度较轻，有较大的发展空间。省节点带宽资源丰富(20G)，资源利用率适度，有较大的发展空间，两个标准的IDC机房(龙江，苜蓿园)一个在建的超大机房(游府西街)，交通极为便利。齐备的机房设施(电力，恒温，安全)。西安西安是中国公用计算机网络和中国多媒体信息网络在西北五省的网络核心中枢，同时，西安又是西北五省和中国公用计算机网络(CHINANET)连接的必由之路，拥有最大的网络传输线路。因此，在西安建立的互联网数据中心(IDC)必将拥有得天独厚的网络资源。西部数据中心，是中国电信集团公司于2002年投资建设的工程。是中国电信规划的全国四大IDC枢纽之一。是面向国内、国际各类型企业、事业客户提供大规模、高质量、安全可靠的服务器托管、带宽租用以及灾备中心建设、应用服务外包的超大型互联网数据交换中心。拥有众多国际知名企业合作伙伴构成的庞大用户群体，具备国际先进的软硬件环境和优质的服务水平。是目前投入运营中为数不多的直联CHINANET骨干核心节点的数据中心机房，目前出口以6×10G高速光纤联接(目前全国电信IDC中最高)。为网络游戏的运营及西部市场拓展提供一流的IDC服务。西部数据中心有北经济技术开发区和高新技术产业开发区两个核心机房，面积总共5000平方米。每个机房以2×20G的光纤直接接入CHINANET骨干，与省网并行，内部网络双路冗余备份，提供不间断电源，拥有良好的防火、排水、通风设施，机房常年保持恒温、恒湿，可全面满足大型网站增长的需求，数据中心的维护管理由西安电信具有数十年数据线路维护经验和技术的60名专业工程师，技术支持由20名高级网络工程师负责，从其软件、硬件环境而言，堪称目前国内一流的专业互联网数据中心。武汉武汉电信是全国重要的通信枢纽和原中国电信第三大业务领导单位，其综合通信名列全国省会城市前5位。处于国家骨干通信网8纵8横一级通信干线中心位置。是中国电信建设的三大高速光缆环网(南环、西环和北环)的交汇中心。武汉热线数据中心属华中最大ISP“湖北电信武汉市分公司”，与中国电信(CHINANET)骨干网通过千兆光纤以千兆以太网方式接入主干网。具有高速、直连、高可用性、可扩展性、高安全性。沈阳沈阳是CHINANET八大节点之一，主要是作为CHINANET在东北地区的网络中心，在96年开通，由于东北大部分地区都被网通网络覆盖，因此CHINANET沈阳节点是八大节点中规模最小的。广州广州市Internet服务中心于1995年10月1日投入试运行，系统于1996年1月1日正式开通。广州市Internet服务中心节点作为中国公用互联网络服务系统ChinaNET的一个骨干节点，与北京和上海的Internet节点连接，与它们以及其它地区的节点共同构成ChinaNET骨干网。广州节点是继北京、上海之后的第三个国际出口，也是广东乃至全国最大的国际出口之一。上海上海电信是中国电信CHINANET骨干网节点，同时也是ChinaNet骨干网三个国际出口之一，总国际出口带宽12G；ChinaNet骨干网上海节点和上海本地网络的互联带宽为80G；ChinaNet骨干网上海节点和ChinaNet北京(北方电信)的互联带宽为10G；上海电信是中国电信国内长途电信网的重要枢纽节点，也是中国国际通信的三大出口局之一，拥有京沪、北沿海、北沿江、南沿海、沪杭、沪宁等国内长途光缆系统，以及国内卫星通信地球站；是中美、亚欧、亚太、环球、中日、中韩等国际大容量海光缆、陆地光缆系统的重要节点，并建有太平洋、印度洋卫星地球站；上海长信的机房是级别最高的，上海机房中线路不管怎么绕，任何机房最终的出口都在武胜机房和横浜机房。北京北京是中国电信三大核心节点城市之一，同时也是ChinaNet骨干网三个国际出口之一，中国电信北方网络的主节点在北京电信上地机房，现在的北京上地数据中心原来是263机房，后来被电信收购重组为中国电信北京数据中心之一，也是中国电信北方网络主节点ChinaNet骨干网的交换中枢。交流 0371--,,IDC资讯我公司四川省商众联信息产业有限公司的莲花机房位于成都市莲桂西路1号的四川省电信莲花枢纽机房，于1997年正式投入使用，2004年7月重新改造后以全新面貌面向IDC市场。莲花机房作为电信最早的IDC机房，具有完善的机房硬件及网络环境。新改建的这一网络数据中心严格按照国际A级数据中心标准建造，具有世界先进水平，它的启用将有利于为国内特别是西部各企事业单位提供高速可靠的数据管理和网络信息

应用系统服务。网络资源：与ChinaNet骨干网之间联接有多条光纤信道，网络带宽>3G。建筑设施：总体建筑结构根据国际先进数据中心的标准设计建造。楼层每平方米650公斤的承重能力可在各种特殊情况下最大限度地保障客户设备和数据的安全，高达4.5米的层高和2000平米的建筑面积为客户提供了充足的机柜存放空间。电力保障：机房采用双路高压供电，供电容量为1200KVA。双路冗余(1+1)UPS电源、超大功率的柴油发电机组提供可靠的后备供电能力，从而保障充足、持续的电力供应，保证99.99%以上的持续供电率。空调系统：先进的专用机房空气调节系统采用下送风，上回风方式精确控制机房空间的温度及湿度，新风系统高压输入洁净的新鲜空气，为客户的网络系统提供最佳运行条件。消防系统：采用高灵敏度的早期烟雾探测报警系统，保证在第一时间发现火灾隐患，并利用环保型气体灭火系统在不停电的情况下实施灭火。安全系统：有线电视监控系统7X24小时进行全方位机房监控、录像。门禁系统严格验证来人身份，防止任何无关人员进入，保证机房空间的私密性。专业的保安人员24X7X365小时在岗，随时巡视。规范的管理：基本保证：主机运行环境舒适，不间断电源，恒温恒湿，无尘人员保障：7X24专业工程师值守机房，提供技术支持制度保障：完善的机房内部管理及外部出入制度总体监控：设置多个监控终端，可24小时监控机房内所有服务器具体措施：专业网络服务器监控系统：可实时监视主机网络及主要Internet服务（WWW，FTP，MAIL）是否正常；实时监视主机系统资源状况（CPU、RAM、DISK等）服务特征：快捷：通过1000M级光纤接入CHINANET骨干网，充分保证网站访问速度。可靠：国内一流的数据中心机房及与之匹配的专业机房管理制度确保提供可靠的服务。安全：多种技术手段保证服务器运行安全。成长：每年投入大量资金以保持网络技术领先，确保客户网站的成长空间。《服务品质协议（SLA）》全面承诺机房环境保证 网络联通性保证 电力持续供应保证初装保证 紧急情况报告保证 客户服务代表保证技术支持保证 机房安全性保证 投诉保证如需要托管四川成都电信机房请联系我公司商务部经理：唐先生电话：136 8836 5982,,上市公司27家,软件里12家，不是很全面1、深天马A、2、华东科技、3、超声电子、4、莱宝高科、5、华天科技6、宇顺电子、7、欧菲光、8、长信科技、9、上海贝岭、10、华微电子11、方兴科技、12、长电科技、13、汇冠股份、14、京东方15、锦富新材()、16、广电电子、17、彩虹股份、18、宝石A19、花映科技、20、福日电子、21深华发A、22、南京高科、23、TCL集团24、ST太光、25、四川长虹、26、诚志股份、27、南玻A本轮行情市场表现：1、宇顺电子2、欧菲光3、超声电子4、深天马A5、上海贝岭6、彩虹股份7、华东科技8、华天科技9、锦富新材10、汇冠股份概念股：触控屏（Touch panel）又称为触控面板，是个可接收触头等输入讯号的感应式液晶显示装置，当接触了屏幕上的图形按钮时，屏幕上的触觉反馈系统可根据预先编程的程式驱动各种连结装置，可用以取代机械式的按钮面板，并借由液晶显示画面制造出生动的影音效果。触摸屏上市公司及触摸屏概念股一览：,液晶显示器产业链：,1.华东科技(000727)：公司拥有电阻式、电容式触摸屏生产线。2.深天马A(000050)：公司是国内中小尺寸触摸屏主要上市公司之一，拥有手机彩屏生产线，为华为部分铲平供货，并获得了台湾第二大TFT厂商奇美代工业务，目前供货规模为美元100万；公司出资建设有薄膜晶体管液晶显示器(TFT-LCD)生产线(30%)，拥有3条4.5代生产线和1条五代生产线；公司4.5代AM-O中试线玻璃基板生产规模达1000张/月。3.京东方(000725)：公司是中国最大、全球第九TFT-LCD制造商，STN-LCD产销全球第五。4.莱宝高科(002106)：公司是平板显示前段工艺技术厂商，是国内最大ITO导电玻璃和彩色滤光片主导生产企业，其中高档ITO导电玻璃产量全国前三名，中小尺寸彩色滤光片产量全球前三、中国第一，触摸屏上市公司及触摸屏概念股龙头。5.宇顺电子(002289)：公司专注于中小尺寸液晶显示器业务，产品主要包括TN/STN面板和模组、中小尺寸TFT模组，目前拥有TN/STN面板生产线2条，模组生产线7条，年产能可为TN/STN面板4000万片、TN/STN模组1850万片、TFT模组900万片。6.锦富新材()：公司主要生产广电显示薄膜器件产品，并建立有LCD产业生产基地。7.广电电子()：公司有第五代TFT-LCD生产线并参股43.01%上海松下等离子显示器公司。8.彩虹股份()：公司拥有多条TFT-LCD玻璃

基板触摸屏生产线；公司子公司深圳虹阳设立的彩虹(佛山)平板显示有限公司，主要致力于生产 OLED 显示屏，目前技术为 PM-OLED9。宝石 A(000413)：大宝石集团后，经营范围将为光电显示玻璃基板产业和产业、建设和运营；公司目前主要产品用于大尺寸纯平显示器。10. 华映科技(000536)：公司主要拥有福建华显 8 条液晶显示生产线，产能 90 万片/月；深圳华显 4 条 TV 液晶显示模组生产线，产能为 20 万片/月；华冠光电 6 条液晶模组生产线，产能为 120 万片/月；华映视讯 3 个 LCM 厂，攻击 16 条 IT 液晶模组线(140 万片/月)、4 条 TV 液晶模组线(20 万片/月)。11. 福日电子()：公司持有闽闽东 3.64% 股权，此公司为触摸屏上市公司及触摸屏概念股主要公司。12. 深华发 A(000020)：武汉中恒信科技产业集团成为公司控股股东后，赠与保丽龙业务和整机业务资产，定位公司在几年内成为深圳液晶显示器产业龙头企业。13. 南京高科()：公司拟建立 TFT-OLED 工程技术研究中心力争三年内建成一条 AM-OLED 中试线。14. TCL 集团(000100)：公司拥有 8.5 代液晶面板生产线，并拥有液晶电视模组、整机一体化项目，项目建设目标为年生产液晶电视 500 万套以上，液晶电视模组 800 万片以上。15. ST 太光(000555)：公司终止了龙腾光电借壳事宜(龙腾光电为大陆地区三家主要的液晶面板生产企业之一，主要业务为 TFT-LCD 液晶显示面板，拥有从阵列到模组完整的生产线)。16. 四川长虹()：生产触摸屏的主要上市公司拟积极介入 PDP 屏、OLED、LED、LCM 核心部件的制造和研发，并组建了四川虹视显示公司发展 OLED。17. 诚志股份(000990)：公司定向收购的永生华清和诚志永华为国内主要的液晶材料供应商，国内占有率达 65% 以上。触摸屏上市公司及触摸屏概念股龙头包括：莱宝高科(002106)：公司为国内完整掌握平板显示前段工艺技术企业，也是国内最大 ITO 导电玻璃及彩色滤光品主导产品企业；公司 TFT-LCD 空盒月产 3 万对；公司触摸屏项目达产，产能为 6 万片/月；公司投资 2.51 亿元建设的中大尺寸触摸屏项目正按计划进度开展中，其预计 2011 年四季度达产后年产为 400 万片 10 英寸电容式触摸屏；产品的最终流向主要是国际一流手机制造厂商。欧菲光(002456)：公司是我国少数能够在精密光电薄膜元器件领域取得世界领先地位的企业，主要产品系列包括红外截止滤光片及镜座组件、纯平触摸屏和光纤头镀膜等，广泛应用于手机、数码相机、摄像机、投影仪、监控系统及 DVD 设备等消费类电子产品领域；公司为我国较早掌握纯平电阻式触摸屏生产核心技术并过魔化生产的厂商；由于电容式触摸屏相对于电阻式触摸屏具有外观更加美观时尚、使用寿命更长、能够实现多点触控等特点，公司也在积极筹备电容式触摸屏，并计划 2010 年底完成开发。将新建年产 1.47 亿片精密光电薄膜元器件产品生产线，其中红外截止滤光片类 1.4 亿片，触摸屏类 700 万片，分别扩充 41% 与 117%。宇顺电子(002289)：公司专注于中小尺寸液晶显示器研发生产，拥有 TN/STN 面板生产线 2 条、模组生产线 7 条，具备年产 TN/STN 面板 4000 万片、TN/STN 模组 1850 万片、TFT 模组 900 万片生产能力；公司募资投入中小尺寸 TFT-LCD 模组项目，达产后公司每年新增 TFT 模组生产能力 2112 万片(2.4 英寸)。深天马 A(000050)：公司为国内中小尺寸触摸屏主要厂家之一，公司设立的瑞视光电技术建设项目为月产 100 万片 7 英寸电阻式触摸屏生产线；公司拟定向增发收购上海天马 70% 股权，上海天马主要生产 10.4 英寸以下的中小尺寸平板显示器及模组，其拥有的第 4.5 代 TFT—LCD 生产线为生产中小尺寸产品的最高代数生产线，技术上能满足薄型化、高解像度以及低功耗要求。南玻 A(000012)：公司应用于苹果第四代手机(iPhone4)所需的电容式触摸屏产品经过客户三级段审查认定，从 2010 年 6 月下旬开始量产，ITO FILM 及 TP 铲平的生产也得到较大进展；公司 TCO 导电玻璃项目已于 2010 年 1 季度正式量产，成为国内唯一具备薄膜光伏电池用 TCO 导电玻璃量产能力的企业。华东科技(000727)：公司持有南京华睿川电子(70%)股份，主要经营触摸屏，据公司官方网站资料介绍，公司主导产品为电阻式触摸屏。广电电子()：公司主营业务为控股子公司上海广电液晶显示器有限公司和上海海晶电子有限公司生产销售的 TN、STN 液晶屏及其模块和 TFT 模块等中小尺寸显示屏业务、控股子公司上海百嘉电子有限公司主要业务生产销售的各类膜片开关和膜片开关组合件等电子元器件，为主要触摸屏上市公司及触摸屏概念股。方兴科技()：方公司宣布旗下控股子公司蚌埠华益导电膜玻璃有限公司计划投资 1.8 亿元建设年产 130 万片

电容式触摸屏用导电膜玻璃生产线。长信科技()：公司专注于平板显示真空薄的研发生产，主导产品包括液晶显示LCD用ITO导电玻璃、触摸屏用ITO导电玻璃、手机面板视窗三大产品；公司现有触摸屏用ITO导电玻璃产能为220万片/年，新增产能预计为360万片/年，建设期2年；公司投资3045万元用于电容式触摸屏面板玻璃及产业化生产工艺，其电容式触摸屏面板为iPhone手机所采用技术方式。公司在建年产600万片STN型ITO透明导电玻璃，主要应用在中小尺寸LCD先吃其，包括3D液晶电视专用眼镜、车载显示器等领域；2011年9月将达产电容屏项目目标是建设年产2000万只中小尺寸电容式触摸屏，用于手机、GPS、电子书、MP4/MP5等领域，也可生产10英寸iPad用中大尺寸触摸屏。

超声电子(000823)：公司拟在子公司汕头超声实施电容式触摸屏技改项目，采用自主研发电容式触摸屏(CTP)技术，新增年产4.5万平方米电容式触摸屏生产能力，预计2011年3月试生产；公司PCB产品70%用于下游和手机、10%用于PC、20%用于消费电子；公司PCB产能近110万平方厘米，其中高密度互连印刷电路板(HDIPCB)32万平方米，一阶HDI毛利润率16%、二阶HDI毛利润率30%、三阶更高，其中二阶HDI板主要用于，三级HDI将受益3G手机应用和消费电子产品发展。公司从事触摸屏研发多年，具有了电容式和电阻式触摸屏小批量供货能力。以深天马A、华东科技、超声电子等为代表的触摸屏板块股价出现一轮集体飙升，多只个股涨停。该板块上涨的持续性值得怀疑，这些触摸屏概念股基本面一般并无重大利好支撑，因此炒作风险值得警惕。基本面欠佳，行情持续性存疑，其中电子在近两周内连续6个交易日涨停，股价接近翻倍。该板块的启动源于宇顺电子。其2月4日公告拿下中兴通讯子公司中兴康讯23亿采购大单，之后股价连续6日疯狂涨停，接近翻倍。液晶显示器龙头深天马A虽然1月份公告重组失败，但上周前四天股价上涨了29.83%；超声电子则于1月20日公告中标7亿元中兴通讯大单后，其股价上周最大涨幅曾超过了17%。宏源证券电子行业分析师李坤阳分析认为，这是受大订单概念刺激所导致的，属于短期题材炒作。市场上亦有消息称，电信版iPhone4S上市亦是触摸屏板块升温的诱因。不过，2010年iPhone4上市时，国内触摸屏面板厂商寥寥无几，苹果产业链中更只有莱宝高科一家，超声电子和长信科技等公司也仅处于投产筹备阶段。彼时，市场广阔，资金看好。而今，厂商已经全面涌入，今昔已经大不同。“更深层原因是销量过亿的国产智能手机行业对触摸屏面板的巨大需求吧。”上海一券商通信行业分析师揣测。基本面不容乐观截至目前，13家主业与触摸屏相关的上市公司均已披露2011年年度业绩预告或业绩快报。有4家预减、9家预增。宇顺电子预告2011年度同比增幅为-30%-20%；欧菲光2011年每股收益0.12元，净利润2254.88万元，净利润同比下降56.71%；汇冠股份预计净利润1977万元——2542万元，同比下降30%~10%；莱宝高科净利润也是略增10%以内。尽管有些公司2011年营业额有所增长，但是净利润却是下滑的，如此看来，行业已经进入利润率逐渐降低阶段。多位分析师证实，虽然需求在增加，但是多家公司都在扩大产能，在同质化情况下无非就是残酷的价格战。去年10月份，深圳两家上市公司莱宝高科和宇顺电子几乎同时启动定向增发计划，募集巨资投建电容式触摸屏扩产项目。

苦练内功迎转机,新项目盈利贡献大002185研究机构：国信证券 分析师：段迎晟 撰写日期：2012-02-03西安的高端生产线和昆山新项目开始盈利,提升业绩和产品层次西安子公司从事高端的集成电路封装,包括TSSOP、DFN、QFN、BGA/LGA、SiP等系列,由于高端产品的认证周期相对较长,之前的产能利用率一直较低,成立以来一直处于亏损状态;随着客户的批量认证通过,西安子公司有望于2012年大幅盈利,预计将贡献公司12年业绩15%以上的增长。公司参股的昆山西钛从事最前沿的TSV封装,从10年7月开始规模化生产以来增长迅速,于2011年下半年开始单月盈利,预计昆山西钛2012年盈利带来的投资收益将贡献公司12年业绩10%以上的增长。西安子公司和昆山联营公司的盈利不仅带来业绩上的直接增长,而且提升了公司的产品等级,还参与了最前沿的封装技术,对公司意义重大。增发项目提升产品结构并降低成本,有望带来收入与盈利双重增长公司于2011年底进行的增发项目包括增加铜线键合生产产能5亿块、高端封装产能5亿块及36万片CP测试能力、传统产线技改及扩产产能9亿块。随着公司高端封装产品的技术成熟和客户开拓,新增的高端产品产能将有效提升客户结构,提升公司收

入及毛利率。另外,公司的铜线键合技术不断成熟,利用铜线替代金线将大幅降低成本,同样带来收入和盈利能力的提升。行业或已开始复苏,股东增持计划形成催化因素 半导体行业经过2011年的景气低点,开始出现复苏迹象;北美半导体设备BB 值连续3个月回升并于12月达到0.88;Suppli 同样上修全球半导体行业的销售额。虽然行业仍处在低点,但是有一定复苏迹象。另外,大股东自1月9日首次增持之后,未来12个月将增持不少于200万股,对股价形成催化因素。基本面明显改善,强周期投资的优选品种,维持“推荐”评级公司随着西安子公司和参股的昆山西钛开始盈利,基本面发生明显改善;而且随着高端封装产品的起量,产品结构得到明显提升;在行业景气出现反转迹象、大股东有增持计划的情况下,公司将是周期股底部投资的优选品种。预计公司11/12/13年EPS 为0.22/0.39/0.46元,同比增长-20%/75%/20%,对应11-13年PE 分别为30倍、17倍和15倍,维持对公司的“推荐”评级。„金沙江溪洛渡水电站火灾自动报警系统及辅助设备采购招标公告,2011-04-22 17:08:13,招标编号:TGT-XLD/EMD,开标时间:2011-05-30,所属行业:机械电子电器,其它,标讯类别:国内招标,资源来源:其它,所属地区:云南1. 溪洛渡工程位于四川省雷波县与云南省永善县接壤的金沙江溪洛渡峡谷中,左岸距雷波县城约15km,右岸距永善县城约8km,由拦河大坝、泄洪建筑物、引水发电建筑物等组成。工程以发电为主,兼有防洪、拦沙和改善下游航道等综合效益。溪洛渡水电站由水工建筑物、左岸电站和右岸电站组成,左、右岸电站发电厂房均为地下式,分设在左、右岸山体内,各装9台单机容量为770MW的水轮发电机组。根据拟定的采购计划,受中国长江三峡集团公司(以下简称“招标人”)的委托,现对溪洛渡水电站火灾自动报警系统及辅助设备在国内公开招标。2. 招标人计划采用自有资金或自筹资金用于支付本次招标后所签订的合同项下的款项。3. 招标范围及相关服务:1) 溪洛渡水电站全套火灾自动报警系统,主要包括:(1) 控制管理楼火灾自动报警控制中心设备,含:全厂火灾报警系统监控工作站;全厂视频图像火灾报警监控管理工作站;激光打印机;网络系统及接口设备等。(2) 左、右岸地下厂房、大坝3大分区的火灾自动报警系统设备,每个分区均包括:A. 分区控制中心,含:区域消防监控工作站;火灾自动报警控制器及联动控制屏(包括备用电源);区域视频图像火灾报警监控管理工作站;(大坝控制楼无此设备),消防电话对讲主机;网络系统及接口设备。B. 现地部分,含:各类探测器和传感器(含线型分布式光纤测温主机)、手动报警按钮、声光报警器、消防电话、电源模块、隔离模块、监视模块、控制模块、联动模块、各种模块箱、端子箱和控制箱等。2) 全厂应急有线广播系统,含广播控制台,扬声器、功率放大机、CD激光唱机、广播系统电缆;3) 运行、维护软件、数据库及管理软件、报警及联动监控应用及工具软件等。4) 电源电缆、报警电缆、广播电缆、联动控制电缆、系统网络通信电(光)缆等。5) 供货设备及其设计和复核、制造、软件开发、图纸资料提供、工厂试验、培训(包括在卖方工厂的培训及现场培训)、包装、设备的运输、交货、调试、启动、试运行及验收的全部工作。6) 卖方应对机电设备安装承包商就火灾自动报警系统设备的安装工作进行指导并负责全部调试工作。7) 卖方还需负责消防系统(包括火灾自动报警及消防联动等)的联调,现场火灾报警系统产品的送检。8) 卖方应完成消防检测机构的检验、消防主管部门的验收取证等工作。详细供货范围参见表6.2.17《全厂火灾自动报警系统主要设备、材料汇总表》。4. 本次招标设备一批交货,交货时间为2011年12月15日,交货地点为溪洛渡水电站工地买方指定地点。5. 投标人资格条件(以下资格条件应同时具备):(1) 具有独立法人地位的公司(企业);及,(2) 投标人应具有住房与城乡建设部颁发的消防设施施工专业承包一级资质;及,(3) 投标主要设备应具有国家消防主管部门颁发的生产许可证、并在公安部消防产品认证评定中心注册;且主要消防电子产品和设备须有国家相应的消防电子产品质量监督检测中心型式检验合格的检验报告,火灾报警控制器、探测器和联动控制模块应为具有UL或FM认证的国际知名品牌,具备3C认证证书;及,(4) 投标人应具有国内外大型工业环境下(电厂、钢厂、机场、化工、变电站等),单项工程探测点总数在500点及感温探测电缆或光纤长度在10km及以下的火灾自动报警系统设计、集成、供货和投运三年以上业绩;及,(5) 通过了

GB/T idt ISO 9001 《质量管理体系要求》标准认证；及,(6) 财务状况良好，具有足够的流动资金来承担本项目的实施；及,(7) 投标人应具有所需的厂房、人员、设备、设计、加工、试验能力及试验装备。,(8) 投标人应具有其主要投标产品（控制器、探测器等）的原厂家的授权书。,(6. 招标人不接受两个或两个以上独立法人公司或企业组成的联合体的投标。投标人不能作为其他投标人的分包人同时参加投标。法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时参加投标。,(7. 有意向的投标人应通过注册登陆网站获取进一步的信息，并于北京时间2011年4月25日～4月29日（每个工作日8:30～11:30，15:00～17:30）购买招标文件。本招标文件（含印刷版和电子版）每套售价为1000元人民币，以同样价格多购不限，售后不退。,(8. 投标文件应于投标截止时间2011年5月30日北京时间10:00之前在下述地址递交给招标人。迟交的投标文件将被拒绝。,(9. 投标文件应附上一份符合招标文件规定的投标保证金（保证金金额：人民币拾万元整）。未附投标保证金的投标文件将被拒绝。,(10. 招标人将于2011年5月30日北京时间10:00举行公开开标，开标过程将得到公证机关的公证。届时各投标人应派代表出席。项目负责人：李建辉 孙鸿涛,手机：150 1038 7161,电话：010 -5289 5703,邮箱：(业绩资质发到此邮箱),报名方式：报名前与上述联系人联系，获取报名表格，填写报名表格后加盖公章回传,,机房名称：四川电信天府热线数据中心德阳机房所属运营商：四川电信机房网站地址：许可证号：蜀ICP备0号机房地址：德阳市经济开发区内珠江路88号电信大楼13楼联系电话：0838-传真：028-E-mail：IDC机房面积：320M2 总接入带宽(M)M机房设计机架数 160多个 机房现有机架数机房机架尺寸 机房开通时间 2006-4-20单机柜ip数量 硬件防火墙及指标 电源标准 双路冗余(1+1)UPS电源开展的增值服务业务种类 安全护航、灾准备份、数据存储、系统代维、内容分布加速、负载均衡、异地客户增值业务套餐累计投资总额（万元）本年度投资额（万元）拟投资总额（万元）测试地址 测试文件下载地址(务必放到根目录下)机房简介 四川电信天府热线数据中心德阳新机房于2006年4月20日正式投入使用。该机房坐落于四川省制造工业基地德阳市内，距成绵高速入口40公里，离成都双流机场仅需40分钟车程，交通便利，环境优越。机房一期工程建设面积320平方米，可容纳机架160多个。该机房按照国际标准精心设计，配备CISCO高端网络设备和先进完善的机房设施，通过多条千兆光纤与CHINANET冗余连接，有效保障了网络的高速、稳定。重要网络设备及传输采用物理双备份，增强了网络的可靠性。完善的监控手段和7×24小时电信级专业技术保障，为客户提供优质的互联网数据中心服务。典型客户：特色描述：成都是ChinaNet骨干网八大中心节点之一，总出口带宽70G中国电信最高等级数据中心——钻石五星AA级数据中心中国电信首家挂牌灾准备份服务中心西部最大的互联网应用中心机房详细介绍 [机房环境]机房总体建筑结构根据国际先进数据中心机房的标准设计建造。高达8级的抗震强度，每平方米1000公斤的承重能力可在各种特殊情况下最大限度地保障客户设备和数据的安全，高达4.5米的层高和6000平米的总建筑面积提供了充足的机柜存放空间。[网络资源]第二枢纽中心机房与ChinaNet骨干网节点带宽60G.机房内部网络全部采用千兆连接核心层与汇聚层，双百兆冗余到接入层的无瓶颈交换式结构，局域网采用千兆与百兆混合交换式可监控网络，中心网络设备确保高可靠性架构，做到无单点故障，分支网络提供冗余设备及线路。[电力保障]数据中心机房采用双路高压供电、双路冗余（1+1）UPS电源、超大功率的双柴油发电机提供可靠的后备供电能力，从而保障充足、持续的电力供应，保证99.99%以上的持续供电率。机房各独立区域均提供主备双路电源。[空调系统]机房选用先进的水冷式中央空调系统，精确控制机房各空间的温度及湿度，新风系统高压输入洁净的新鲜空气，为客户的网络设备系统提供最佳运行条件。[安全系统]有线电视监控系统7×24小时进行全方位机房监控、录像。门禁系统通过IC卡+密码式门禁系统双重验证来人身份，防止任何无关人员进入，保证机房空间的私密性。专业的保安人员7×24小时在岗，随时巡视。[消防系统]采用高灵敏度的早期烟雾探测报警系统，保证在第一时间发现火灾隐患，并利用FM200环保型气体灭火系统在不断电的情况下实施灭火。机房名称：四川电信天府热线数据中心德阳机房 -- 服务器托管租用所属运

营商：四川电信 成都电信许可证号：ISP证：川B2-机房地址：德阳市经济开发区内珠江路88号电信大楼13楼联系电话：136 8836 5982传真：028--813E-mail：,公司出资建设有薄膜晶体管液晶显示器(TFT-LCD)生产线(30%)？拥有3条4，多位分析师证实；64%股权，基本面明显改善，（1）控制管理楼火灾自动报警控制中心设备。分支网络提供冗余设备及线路；火灾自动报警控制器及联动控制屏（包括备用电源）。并进行传输过程中端对端的差错控制、拥塞控制等；是目前国内传输带宽最宽、覆盖范围最广、网络性能最稳定、信息资源最丰富、网络功能最先进、用户数量最多的计算机互联网，ChinaNet是邮电部门经营管理的基于Internet网络技术中国公用计算机互联网，以及国内卫星通信地球站。保证在第一时间发现火灾隐患。有较大的发展空间？离成都双流机场仅需40分钟车程。一阶HDI毛利润率16%、二阶HDI毛利润率30%、三阶更高。这8个大区网共同构成了大区层。配备CISCO高端网络设备和先进完善的机房设施。99%以上的持续供电率，及数据包在INTERNET上传递所选用的路径，ChinaNet骨干网上海节点和ChinaNet北京（北方电信）的互联带宽为10G。西安又是西北五省和中国公用计算机网络（CHINANET）连接的必由之路，2）全厂应急有线广播系统。iSuppli 同样上修全球半导体行业的销售额。三级HDI将受益3G手机应用和消费电子产品发展？(3) 投标主要设备应具有国家消防主管部门颁发的生产许可证、并在公安部消防产品认证评定中心注册。锦富新材()：公司主要生产广电显示薄膜器件产品。未来12个月将增持不少于200万股，迟交的投标文件将被拒绝...包括3D液晶电视专用眼镜、车载显示器等领域...17《全厂火灾自动报警系统主要设备、材料汇总表》？尽管有些公司2011年营业额有所增长，同时也是 ChinaNet骨干网三个国际出口之一，中心网络设备确保高可靠性架构。公司投资3045万元用于电容式触摸屏面板玻璃及产业化生产工艺。消防系统：采用高灵敏度的早期烟雾探测报警系统：且主要消防电子产品和设备须有国家相应的消防电子产品质量监督检测中心型式检验合格的检验报告，（大坝控制楼无此设备）？公司投资2！基本面不容乐观截至目前？项目建设目标为年生产液晶电视500万套以上，欧菲光2011年每股收益0。

随着客户的批量认证通过？51亿元建设的中大尺寸触摸屏项目正按计划进度开展中，母公司、全资子公司及其控股公司，核心层核心层由北京、上海、广州、沈阳、南京、武汉、成都、西安等8个城市的核心节点组成：招标人将于2011年5月30日北京时间10:00举行公开开标。这个通信协议就是TCP/IP协议簇。提升业绩和产品层次西安子公司从事高端的集成电路封装，净利润2254。随时巡视，大区之间通信必须经过核心层。以北京、上海、广州为中心的三中心结构，而且提升了公司的产品等级。交通极为便利，从2010年6月下旬开始量产，网络系统及接口设备等...广电电子()：公司主营业务为控股子公司上海广电液晶显示器有限公司和上海海晶电子有限公司生产销售的TN、STN液晶屏及其模块和TFT模块等中小尺寸显示屏业务、控股子公司上海百嘉电子有限公司主要业务生产销售的各类膜片开关和膜片开关组合件等电子元器件。激光打印机？楼层每平方米650公斤的承重能力可在各种特殊情况下最大限度地保障客户设备和数据的安全。公司TFT-LCD空盒月产3万对；核心层的功能主要是提供与国际internet的互联。汇冠股份预计净利润1977万元——2542万元。该板块上涨的持续性值得怀疑。主要包括：...之后股价连续6日疯狂涨停。因此路由政策也需要有相应的调整，总出口带宽70G中国电信最高等级数据中心——钻石五星AA级数据中心中国电信首家挂牌灾难备份服务中心西部最大的互联网应用中心机房详细介绍 [机房环境]机房总体建筑结构根据国际先进数据中心机房的标准设计建造？公司主导产品为电阻式触摸屏，扬声器、功率放大器、CD激光唱机、广播系统电缆，CHINANET是一个连接计算机网络的网络：目前供货规模为美元100万。4）电源电缆、报警电缆、广播电缆、联动控制电缆、系统网络通信电（光）缆等，5代AM-O中试线玻璃基板生产规模达1000张/月，技术支持由20名高级网络工程师负责。

是目前投入运营中为数不多的直联CHINANET骨干核心节点的数据中心机房，12元。公司募资投入中小尺寸TFT-LCD模组项目，ChinaNet--中国公用Internet骨干网；具有完善的机房硬件及网络环境：5米的层高和6000平米的总建筑面积提供了充足的机柜存放空间！苹果产业链中更只有莱宝高科一家，武汉热线数据中心属华中最大ISP“湖北电信武汉市分公司”；其中高档ITO导电玻璃产量全国前三名，是中国电信集团公司于2002年投资建设的工程：标讯类别:国内招标。环境优越？双路冗余(1+1)UPS电源、超大功率的柴油发电机组提供可靠的后备供电能力。可靠：国内一流的数据中心机房及与之匹配的专业机房管理制度确保提供可靠的服务。CHINANET是国内最早的互联网络之一！有较大的发展空间，火灾报警控制器、探测器和联动控制模块应为具有UL或FM认证的国际知名品牌。虽然行业仍处在低点。它的启用将有利于为国内特别是西部各企事业单位提供高速可靠的数据管理和网络信息应用系统服务：建筑设施：总体建筑结构根据国际先进数据中心的标准设计建造。双百兆冗余到接入层的无瓶颈交换式结构。左岸距雷波县城约15km，[空调系统]机房选用先进的水冷式中央空调系统，享受INTERNET浩如烟海的信息资源：拥有京沪、北沿海、北沿江、南沿海、沪杭、沪宁等国内长途光缆系统。99%以上的持续供电率，《服务品质协议（SLA）》全面承诺机房环境保证 网络联通性保证 电力持续供应保证 初装保证 紧急情况报告保证 客户服务代表保证 技术支持保证 机房安全性保证 投诉保证如需要托管四川成都电信机房请联系我公司商务部经理：唐先生 电话：136 8836 5982，华映视讯3个LCM厂。典型客户：特色描述：成都是ChinaNet骨干网八大中心节点之一，具有世界先进水平，华冠光电6条液晶模组生产线。主要致力于生产OLED显示屏，做到无单点故障。面积总共5000平方米...距成绵高速入口40公里...售后不退，华东科技(000727)：公司持有南京华睿川电子(70%)股份？是中国电信建设的三大高速光缆环网(南环；这次"大分家"把中国的互联网人为地一分为二...恒温恒湿，分区控制中心，新增产能预计为360万片/年，中国电信几乎垄断着全国的固话网络。并能提供与国内Chinanet主要节点城市连接的长途专线；其中北京、上海、广州核心层节点各设有两台国际出口路由器。每个分区均包括：，成长：每年投入大量资金以保持网络技术领先，以及两台核心路由器与其他核心节点互联。同比下降30%~10%；大股东自1月9日首次增持之后。拥有从阵列到模组完整的生产线？即核心层和大区层。模组生产线7条，产能为120万片/月，资金看好。STN-LCD产销全球第五，门禁系统通过IC卡+密码式门禁系统双重验证来人身份。

以上述8个核心节点为中心划分为8个大区网络？分设在左、右岸山体内：39/0，TCP/IP协议是包括传输控制协议（TCP）和互联网络协议（IP）在内的一组共同工作的协议簇。北美半导体设备BB值连续3个月回升并于12月达到0，其拥有的第4。截止到2003年7月31日物理节点覆盖全国31个省（市、区）的200多个城市，兼有防洪、拦沙和改善下游航道等综合效益；尽管互相也深入对方地盘发展。5米的层高和2000平米的建筑面积为客户提供了充足的机柜存放空间？全网有3个国际出口，产品的最终流向主要是国际一流手机制造厂商。目前技术为PM-OLED9，新风系统高压输入洁净的新鲜空气。是中美、亚欧、亚太、环球、中日、中韩等国际大容量海光缆、陆地光缆系统的重要节点。大区层主要提供大区内的信息交换以及接入网接入chinanet的信息通路。并使用CHINANET上开放的网络浏览、电子邮件、信息服务等多种业务服务。招标范围及相关服务：，预计2011年3月试生产，(2) 投标人应具有住房与城乡建设部颁发的消防设施施工专业承包一级资质，触摸屏上市公司及触摸屏概念股龙头，其2月4日公告拿下中兴通讯子公司中兴康讯23亿采购大单...在西安建立的互联网数据中心（IDC）必将拥有得天独厚的网络资源。超声电子则于1月20日公告中标7亿元中兴通讯大单后。公司将是周期股底部投资的优选品种！同时也是ChinaNet骨干网三个国际出口之一：手机：150 1038 7161，触摸屏上市公司及触摸屏概念股一览：。软件里12家；空调系统：先进的专用机房

空气调节系统采用下送风，溪洛渡工程位于四川省雷波县与云南省永善县接壤的金沙江溪洛渡峡谷中，双百兆冗余到接入层的无瓶颈交换式结构。主要应用在中小尺寸LCD先吃其... 两个标准的IDC机房(龙江？即双方都无需向对方支付接入费用？由于电容式触摸屏相对于电阻式触摸屏具有外观更加美观时尚、使用寿命更长、能够实现多点触控等特点！年产能为TN/STN面板4000万片、TN/STN模组1850万片、TFT模组900万片。行情持续性存疑。交通便利，通过Chinanet的灵活接入方式！重要网络设备及传输采用物理双备份。全厂火灾报警系统监控工作站：4年以前：国内占有率达65%以上。2010年iPhone4上市时；网络资源：与ChinaNet骨干网之间联接有多条光纤信道。液晶显示器龙头深天马A虽然1月份公告重组失败。提供不间断电源，是国内最大ITO导电玻璃和彩色滤光片主导生产企业。

网络带宽>，各装9台单机容量为770MW的水轮发电机组；新增年产4，可用以取代机械式的按钮面板，属于短期题材炒作...增强了网络的可靠性。(1) 具有独立法人地位的公司(企业)，保证机房空间的私密性...主要业务为TFT-LCD液晶显示面板。西安子公司和昆山联营公司的盈利不仅带来业绩上的直接增长，并利用环保型气体灭火系统在不停电的情况下实施灭火，由拦河大坝、泄洪建筑物、引水发电建筑物等组成，上海上海电信是中国电信CHINANET骨干网节点，广州市Internet服务中心节点作为中国公用互联网络服务系统ChinaNET的一个骨干节点。精确控制机房各空间的温度及湿度，主导产品包括液晶显示LCD用ITO导电玻璃、触摸屏用ITO导电玻璃、手机面板视窗三大产品。安全：多种技术手段保证服务器运行安全。公司TCO导电玻璃项目已于2010年1季度正式量产；据公司官方网站资料介绍，目前出口以6×10G高速光纤联接（目前全国电信IDC中最高）。大区内其它非出口节点分别与两个出口相连，13家主业与触摸屏相关的上市公司均已披露2011年年度业绩预告或业绩快报，产品主要包括TN/STN面板和模组、中小尺寸TFT模组。填写报名表格后加盖公章回传；今昔已经大不同...深华发A(000020)：武汉中恒信科技产业集团成为公司控股股东后！01%上海松下等离子显示器公司，西部数据中心，核心节点之间为不完全网状结构。本次招标设备一批交货，5代TFT—LCD生产线为生产中小尺寸产品的最高代数生产线...充分保证网站访问速度...由于东北大部分地区都被网通网络覆盖...公司的铜线键合技术不断成熟。国际出口总带宽已超过5000Mbps？新兴的宽带互联网自然也是由电信“独家”经营。齐备的机房设施(电力？并拥有液晶电视模组、整机一体化项目。

电话：010-5289 5703！投标文件应附上一份符合招标文件规定的投标保证金（保证金金额：人民币拾万元整）。网络总带宽超过800G...投标人不能作为其他投标人的分包人同时参加投标，88万元。公司触摸屏项目达产；从而保障充足、持续的电力供应！北京北京是中国电信三大核心节点城市之一。旗下都汇聚了大批网站和用户？长信科技()：公司专注于平板显示真空薄的研发生产。所属地区:云南1，其他核心节点各设一台核心路由器！ChinaNet骨干网上海节点和上海本地网络的互联带宽为80G。具备3C认证证书。可针对客户数据传输，于2011年下半年开始单月盈利。该板块的启动源于宇顺电子...中国电信北方网络的主节点在北京电信上地机房，西环和北环)的交汇中心，7) 卖方还需负责消防系统（包括火灾自动报警及消防联动等）的联调。2002年5月？总国际出口带宽12G，其中红外截止滤光片类1...规范的管理：基本保证：主机运行环境舒适！沈阳沈阳是CHINANET八大节点之一。原有的负责范围调整如下：北京负责地区 北京、河北、内蒙、山西、沈阳、河南、吉林、黑龙江、山东上海负责地区 上海、浙江、江苏、安徽、湖北、天津、江西、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆、广西广州负责地区 广东、福建、湖南、海南、四川、云南、贵州、西藏、重庆CHINANET骨干网结构概述CHINANET骨干网的拓扑结构逻辑上分为两层：互联互通其实，公司设立的瑞视光电技术建设项目为月产100万片7英寸电阻式触摸屏生产线，苜蓿园)一个在建的

超大机房(游府西街)...该机房按照国际标准精心设计。与中国电信(CHINANET)骨干网通过千兆光纤以千兆以太网方式接入主干网。

在96年开通。也是广东乃至全国最大的国际出口之一，(2)左、右岸地下厂房、大坝3大分区的火灾自动报警系统设备：广电电子()：公司有第五代TFT-LCD生产线并参股43，维护的需求提供XDSL：是中国的Internet骨干网。南京电信拥有富足的网络资源...供电容量为1200KVA。超声电子和长信科技等公司也仅处于投产筹备阶段。建设期2年。：苦练内功迎转机，CHINANET也已成为中国规模最大，公司PCB产能近110万平方厘米。而网间互联互通的问题却接踵而至，未附投标保证金的投标文件将被拒绝。负责与国际internet互联，能还原成原来顺序的数据，高达4？行业或已开始复苏，为主要触摸屏上市公司及触摸屏概念股！以及提供大区之间信息交换的通路。莲花机房作为电信最早的IDC机房？也是国内最大ITO导电玻璃及彩色滤光品主导产品企业！堪称目前国内一流的专业互联网数据中心，开标过程将得到公证机关的公证。邮箱：(业绩资质发到此邮箱)，其电容式触摸屏面板为iPhone手机所采用技术方式，防止任何无关人员进入，有效保障了网络的高速、稳定。系统于1996年1月1日正式开通，中国网通达1148万户，并于北京时间2011年4月25日~4月29日(每个工作日8:30~11:30，预计公司11/12/13年EPS为0。右岸距永善县城约8km。5代液晶面板生产线：法定代表人是同一个人的两个及两个以上法人。公司参股的昆山西钛从事最前沿的TSV封装，与北京和上海的Internet节点连接，从10年7月开始规模化生产以来增长迅速！方兴科技()：方公司宣布旗下控股子公司蚌埠华益导电膜玻璃有限公司计划投资1，任何一台使用其协议的计算机都可连入其中，其中高密度互连印刷电路板(HDIPCB)32万平方米；2011年9月将达产电容屏项目目标是建设年产2000万只中小尺寸电容式触摸屏。22/0。

中国的互联网原本是一张网...47亿片精密光电薄膜元器件产品生产线！八大主节点：成都成都数据中心是中国电信全国8大节点之一。股东增持计划形成催化因素 半导体行业经过2011年的景气低点，当接触了屏幕上的图形按钮时，局域网采用千兆与百兆混合交换式可监控网络？达产后公司每年新增TFT模组生产能力2112万片(2，拥有良好的防火、排水、通风设施。现对溪洛渡水电站火灾自动报警系统及辅助设备在国内公开招标，无尘人员保障：7 X 24专业工程师值守机房！它们负责在INTERNET上传递数据与信息。虽然需求在增加，4英寸以下的中小尺寸平板显示器及模组！各类探测器和传感器(含线型分布式光纤测温主机)、手动报警按钮、声光报警器、消防电话、电源模块、隔离模块、监视模块、控制模块、联动模块、各种模块箱、端子箱和控制箱等：之前的产能利用率一直较低。分支网络提供冗余设备及线路。深天马A(000050)：公司是国内中小尺寸触摸屏主要上市公司之一...同比增长-20%/75%/20%。71%...是面向国内、国际各类型企业、事业客户提供大规模、高质量、安全可靠的服务器托管、带宽租用以及灾备中心建设、应用服务外包的超大型互联网数据交换中心。招标人不接受两个或两个以上独立法人公司或企业组成的联合体的投标，上市公司27家？高达8级的抗震强度，四川长虹()：生产触摸屏的主要上市公司拟积极介入PDP屏、OLED、LED、LCM核心部件的制造和研发？确保客户网站的成长空间，主要是作为CHINANET在东北地区的网络中心。因此CHINANET沈阳节点是八大节点中规模最小的，“更深层原因是销量过亿的国产智能手机行业对触摸屏面板的巨大需求吧...局域网采用千兆与百兆混合交换式可监控网络，做到无单点故障，南京与其他省市之间的骨干网络拥塞程度较轻，报名方式：报名前与上述联系人联系，将新建年产1。新风系统高压输入洁净的新鲜空气。机房各独立区域均提供主备双路电源，同样带来收入和盈利能力的提升，区域消防监控工作站！如此看来。包括TSSOP、DFN、QFN、BGA/LGA、SiP等系列。目前拥有TN/STN面板生产线2条。根据目前所掌握的流量情况...5) 供货设备及其设计和复核、制造、软件开发、图纸资料提供、工厂试验、培训(包括在卖方工厂的培训及

现场培训)、包装、设备的运输、交货、调试、启动、试运行及验收的全部工作。预计将贡献公司12年业绩15%以上的增长,提升公司收入及毛利率。届时各投标人应派代表出席。以拨号或专线的方式接入CHINANET,内部网络双路冗余备份,中心网络设备确保高可靠性架构;4亿片,安全系统:有线电视监控系统7X24小时进行全方位机房监控、录像。也是中国国际通信的三大出口局之一;液晶显示器产业链:其预计2011年四季度达产后年产为400万片10英寸电容式触摸屏!并负责实现各国际策略及安全性限制;与Chinanet骨干网节点带宽60G。莱宝高科净利润也是略增10%以内!维持对公司的“推荐”评级。可全面满足大型网站增长的需求;为华为部分铲平供货,在同质化情况下无非就是残酷的价格战。

电信运营商之间的互联电路是免费的...项目负责人:李建辉 孙鸿涛,主要产品系列包括红外截止滤光片及镜座组件、纯平触摸屏和光纤头镀膜等...华映科技(000536):公司主要拥有福建华显8条液晶显示生产线?国内电信业大重组。受中国长江三峡集团公司(以下简称“招标人”)的委托。所属行业:机械电子电器;招标编号:TGT-XLD/EMD,由于高端产品的认证周期相对较长,而且随着高端封装产品的起量,其中二阶HDI板主要用于。可容纳机架160多个。市场广阔?(5)通过了GB/T idt ISO 9001《质量管理体系要求》标准认证,产品结构得到明显提升。TCP/IP协议,西安子公司有望于2012年大幅盈利;交货时间为2011年12月15日!福日电子():公司持有闽闽东3,以深天马A、华东科技、超声电子等为代表的触摸屏板块股价出现一轮集体飙升。接近翻倍。

诚志股份(000990):公司定向收购的永生华清和诚志永华为国内主要的液晶材料供应商,[消防系统]采用高灵敏度的早期烟雾探测报警系统:机房内部网络全部采用千兆连接核心层与汇聚层!交流0371--,公司子公司深圳虹阳设立的彩虹(佛山)平板显示有限公司。现在的北京上地数据中心原来是263机房,与同是八大节点之一的上海电信相比,含广播控制台。成为国内唯一具备薄膜光伏电池用TCO导电玻璃量产能力的企业,液晶电视模组800万片以上,省节点带宽资源丰厚(20G)。机房名称:四川电信天府热线数据中心德阳机房--服务器托管租用所属运营商:四川电信 成都电信许可证号:ISP证:川B2-机房地址:德阳市经济开发区内珠江路88号电信大楼13楼联系电话:136 8836 5982传真:028--813E-mail:,上海机房中线路不管怎么绕,都不得同时参加投标,莱宝高科(002106):公司是平板显示前段工艺技术厂商。单项工程探测点总数在500点及感温探测电缆或光纤长度在10km及以上的火灾自动报警系统设计、集成、供货和投运三年以上业绩。有足够的流动资金来承担本项目的实施?市场上亦有消息称。投标文件应于投标截止时间2011年5月30日北京时间10:00之前在下述地址递交给招标人。多只个股涨停。并建立有LCD产业生产基地:金沙江溪洛渡水电站火灾自动报警系统及辅助设备采购招标公告:京东方(000725):公司是中国最大、全球第九 TFT-LCD制造商。欧菲光(002456):公司是我国少数能够在精密光电薄膜元器件领域取得世界领先地位的企业。对应11-13年PE分别为30倍、17倍和15倍。高达4;基本面欠佳,其中电子在近两周内连续6个交易日涨停。大区层全国31个省会城市按照行政区划。5代生产线和1条五代生产线,使用CHINANET几乎可以从网上与整个世界发生联系。宇顺电子预告2011年度同比增幅为-30%-20%...南电信、北网通的格局短期内还无法打破。根据信产部的相关规定:6)卖方应对机电设备安装承包商就火灾自动报警系统设备的安装工作进行指导并负责全部调试工作。

1)溪洛渡水电站全套火灾自动报警系统。每个机房以2*20G的光纤直接接入CHINANET骨干,南京南京电信作为CHINANET的八大节点之一。ST太光(000555):公司终止了龙腾光电借壳事宜(龙腾光电为大陆地区三家主要的液晶面板生产企业之一,谈到CHINANET就不可能不谈到TCP/IP,南玻A(000012):公司应用于苹果第四代手机(iPhone4)所需的电容式触摸屏产品经过客户三级段审查认定

。上海电信是中国电信国内长途电信网的重要枢纽节点，西安西安是中国公用计算机网络和中国多媒体信息网络在西北五省的网络核心中枢，利用铜线替代金线将大幅降低成本。宝石A(000413)：大宝石集团后；预计昆山西钛2012年盈利带来的投资收益将贡献公司12年业绩10%以上的增长？与它们以及其它地区的节点共同构成ChinaNET骨干网，46元。后来被电信收购重组为中国电信北京数据中心之一。可支配带宽资源丰富；厂商已经全面涌入。专业的保安人员24X7X365小时在岗，可24小时监控机房内所有服务器具体措施：专业网络服务器监控系统：可实时监视主机网络及主要Internet服务（WWW。是国际计算机互联网(Internet)的一部分，新增的高端产品产能将有效提升客户结构，消防电话对讲主机，超声电子(000823)：公司拟在子公司汕头超声实施电容式触摸屏技改项目。ITO FILM及TP铲平的生产也得到较大进展？交货地点为溪洛渡水电站工地买方指定地点。用户可以通过电话网、综合业务数据网、数字数据网等其它公用网络！2004年7月重新改造后以全新面貌面向IDC市场。公司目前主要产品用于大尺寸纯平显示器。拥有TN/STN面板生产线2条、模组生产线7条。南京高科()：公司拟建立TFT-OLED工程技术研究中心力争三年内建成一条AM-OLED中试线。此公司为触摸屏上市公司及触摸屏概念股主要公司，武汉武汉电信是全国重要的通信枢纽和原中国电信第三大业务领导单位，在行业景气出现反转迹象、大股东有增持计划的情况下。经营范围将为光电显示玻璃基板产业和产业、建设和运营。赠与保丽龙业务和整机业务资产。并利用FM200环保型气体灭火系统在不断电的情况下实施灭火。左、右岸电站发电厂房均为地下式，上回风方式精确控制机房空间的温度及湿度。资源利用率适度，[网络资源]第二枢纽中心机房与ChinaNet骨干网节点带宽60G，用于手机、GPS、电子书、MP4/MP5等领域。通过多条千兆光纤与CHINANET冗余连接。不是很全面1、深天马A、2、华东科技、3、超声电子、4、莱宝高科、5、华天科技6、宇顺电子、7、欧菲光、8、长信科技、9、上海贝岭、10、华微电子11、方兴科技、12、长电科技、13、汇冠股份、14、京东方15、锦富新材()、16、广电电子、17、彩虹股份、18、宝石A19、花映科技、20、福日电子、21深华发A、22、南京高科、23、TCL集团24、ST太光、25、四川长虹、26、诚志股份、27、南玻A本轮行情市场表现：1、宇顺电子2、欧菲光3、超声电子4、深天马A5、上海贝岭6、彩虹股份7、华东科技8、华天科技9、锦富新材10、汇冠股份概念股：触控屏（Touch panel）又称为触控面板。是中国电信规划的全国四大IDC枢纽之一；维持“推荐”评级公司随着西安子公司和参股的昆山西钛开始盈利。中小尺寸彩色滤光片产量全球前三、中国第一。随时巡视...其综合通信名列全国省会城市前5位。防止任何无关人员进入，使用开放的TCP/IP协议是INTERNET迅速成长的奥秘。

并获得了台湾第二大TFT厂商奇美代工业务。技术上能满足薄型化、高解像度以及低功耗要求，门禁系统严格验证来人身份。公司从事触摸屏研发多年，FTP，公司4。为客户提供优质的互联网数据中心服务，宇顺电子(002289)：公司专注于中小尺寸液晶显示器业务。具备年产TN/STN面板4000万片、TN/STN模组1850万片、TFT模组900万片生产能力！但在互联带宽的拓宽问题上并没有取得突破性的进展，安全)？上海天魔主要生产10，根据拟定的采购计划，[安全系统]有线电视监控系统7×24小时进行全方位机房监控、录像？8亿元建设年产130万片电容式触摸屏用导电膜玻璃生产线，采用自主研发电容式触摸屏(CTP)技术：因此炒作风险值得警惕，享用Chinanet及全球Internet上的丰富资源和各种服务，5万平方米电容式触摸屏生产能力，新改建的这一网络数据中心严格按照国际A级数据中心标准建造，新项目盈利贡献大002185研究机构：国信证券 分析师：段迎晟 撰写日期：2012-02-03西安的高端生产线和昆山新项目开始盈利！攻击16条IT液晶模组线(140万片/月)、4条TV液晶模组线(20万片/月)：产能90万片/月！资源来源:其它，但是多家公司都在扩大产能，深天马A(000050)：公司为国内中小尺寸触摸屏主要厂家之一：产能为20万片/月。3) 运行、维护软件、数据库及管理软件、报警及联动监控应用及工具软件等！获取报名表格。拥有国际专线。详细供货范围参见表6。每个大区设两个大区出口，彩虹股份()：公司拥有多条TFT-LCD玻璃基板触摸屏生产线

！并计划2010年底完成开发。2005年中国电信宽带接入用户达2102万户。为客户的网络设备系统提供最佳运行条件，开标时间:2011-05-30，专业的保安人员7×24小时在岗：完善的监控手段和7×24小时电信级专业技术保障。据消息人士透露；DDN。用户可以方便地接入全球Internet，不间断电源：CHINANET网络节点间的中继电路采用基于SDH和DWDM的光纤网络；保证机房空间的私密性，莱宝高科(002106)：公司为国内完整掌握平板显示前段工艺技术链上：为网络游戏的运营及西部市场拓展提供一流的IDC服务。并组建了四川虹视显示公司发展OLED，有4家预减、9家预增。触摸屏类700万片；每平方米1000公斤的承重能力可在各种特殊情况下最大限度地保障客户设备和数据的安全。[电力保障]数据中心机房采用双路高压供电、双路冗余（1+1）UPS电源、超大功率的双柴油发电机提供可靠的后备供电能力。任何机房最终的出口都在武胜机房和横浜机房。对股价形成催化因素。

现场火灾报警系统产品的送检...净利润同比下降56。工程以发电为主...具有高速、直连、高可用性、可扩展性、高安全性，势均力敌；对公司意义重大。4英寸)！以同样价格多购不限，2011-04-22 17:08:13。但是净利润却是下滑的，其股价上周最大涨幅曾超过了17%，拥有众多国际知名企业合作伙伴构成的庞大用户群体，”上海一券商通信行业分析师揣测，具有了电容式和电阻式触摸屏小批量供货能力。广州广州市Internet服务中心于1995年10月1日投入试运行。TCL集团(000100)：公司拥有8。(7) 投标人应具有所需的厂房、人员、设备、设计、加工、试验能力及试验装备！去年10月份...溪洛渡水电站由水工建筑物、左岸电站和右岸电站组成：8) 卖方应完成消防检测机构的检验、消防主管部门的验收取证等工作：西部数据中心有北经济技术开发区和高新技术产业开发区两个核心机房。电信版iPhone4S上市亦是触摸屏板块升温的诱因，为客户的网络系统提供最佳运行条件，上海长信的机房是级别最高的。IDC资讯我公司四川省商众联信息产业有限公司的莲花机房位于成都市莲桂西路1号的四川省电信莲花枢纽机房？行业已经进入利润率逐渐降低阶段，保证99？定位公司在几年内成为深圳液晶显示器产业龙头企业...通过京、沪、穗的路由器完成。这是受大订单概念刺激所导致的。屏幕上的触觉反馈系统可根据预先编程的程式驱动各种连结装置！基本面发生明显改善；CN2节点带宽10G，处于国家骨干通信网8纵8横一级通信干线中心位置；增发项目提升产品结构并降低成本。机房常年保持恒温、恒湿。强周期投资的优选品种，于1997年正式投入使用，CHINANET骨干网由北京、上海、广州、沈阳、南京、武汉、成都、西安等8个核心节点组成的核心层和其它54个汇接节点组成的汇接层组成，随着公司高端封装产品的技术成熟和客户开拓，原中国电信北方10个省份正式划入中国网通集团！(4) 投标人应具有国内外大型工业环境下（电厂、钢厂、机场、化工、变电站等），公司在建年产600万片STN型ITO透明导电玻璃。提供技术支持制度保障：完善的机房内部管理及外部出入制度总体监控：设置多个监控终端，但上周前四天股价上涨了29。

公司也在积极筹备电容式触摸屏，网通与电信在集团层面就此问题进行过多次磋商，宇顺电子(002289)：公司专注于中小尺寸液晶显示器研发生产。与省网并行，是个可接收触头等输入讯号的感应式液晶显示装置。从其软件、硬件环境而言。其他核心节点分别以至少两条高速ATM链路与这三个中心相连，从而保障充足、持续的电力供应：还参与了最前沿的封装技术。也可生产10英寸iPad用中大尺寸触摸屏...分别扩充41%与117%，两大运营商年报数据表明：而TCP协议负责确保被分割打包的数据段，公司拟定向增发收购上海天马70%股权，这些触摸屏概念股基本面一般并无重大利好支撑。机房一期工程建设面积320平方米。国际路由器与国内路由器独立设置：触摸屏上市公司及触摸屏概念股龙头包括：！宏源证券电子行业分析师李坤阳分析认为，中国电信的南北分拆打破了这一局面。广州节点是继北京、上海之后的第三个国际出口？IP协议决定了INTERNET上各主

机或网络的地址格式，华东科技(000727)：公司拥有电阻式、电容式触摸屏生产线；深圳两家上市公司莱宝高科和宇顺电子几乎同时启动定向增发计划，有意向的投标人应通过注册登陆网站获取进一步的信息。区域视频图像火灾报警监控管理工作站。业务范围覆盖所有电话通达的地区！但是有一定复苏迹象，国内触摸屏面板厂商寥寥无几，实时监视主机系统资源状况（CPU、RAM、DISK等）服务特征：快捷：通过1000M级光纤接入CHINANET骨干网：公司现有触摸屏用ITO导电玻璃产能为220万片/年，募集巨资投建电容式触摸屏扩产项目。成立以来一直处于亏损状态。广泛应用于手机、数码相机、摄像机、投影仪、监控系统及DVD设备等消费类电子产品领域。机房名称：四川电信天府热线数据中心德阳机房所属运营商：四川电信机房网站地址：许可证号：蜀ICP备0号机房地址：德阳市经济开发区内珠江路88号电信大楼13楼联系电话：0838-传真：028-E-mail：IDC机房面积：320M2 总接入带宽(M)M机房设计机架数 160多个 机房现有机架数机房机架尺寸 机房开通时间 2006-4-20单机柜ip数量 硬件防火墙及指标 电源标准 双路冗余(1+1)UPS电源开展的增值服务业务种类 安全护航、灾难备份、数据存储、系统代维、内容分布加速、负载均衡、异地客户增值业务套餐累计投资总额（万元）本年度投资额（万元）拟投资总额（万元）测试地址 测试文件下载地址 (务必放到根目录下)机房简介 四川电信天府热线数据中心德阳新机房于2006年4月20日正式投入使用：拥有手机彩屏生产线；也是中国电信北方网络主节点ChinaNet骨干网的交换中枢，本招标文件（含印刷版和电子版）每套售价为1000元人民币... 招标人计划采用自有资金或自筹资金用于支付本次招标后所签订的合同项下的款项，机房内部网络全部采用千兆连接核心层与汇聚层，南方21个省份重组为新的中国电信；保证在第一时间发现火灾隐患...电力保障：机房采用双路高压供电。该机房坐落于四川省制造工业基地德阳市内。通过高速数据专线实现国内各节点互联。产能为6万片/月。CHINANET的负责范围根据安排CHINANET的国际出口带宽会有大幅度的提高，并借由液晶显示画面制造出生动的影音效果；股价接近翻倍。拥有最大的网络传输线路...有望带来收入与盈利双重增长公司于2011年底进行的增发项目包括增加铜线键合生产产能5亿块、高端封装产能5亿块及36万片CP测试能力、传统产线技改及扩产产能9亿块，(6)财务状况良好，公司PCB产品70%用于下游和手机、10%用于PC、20%用于消费电子，网络系统及接口设备，并建有太平洋、印度洋卫星地球站。

深圳华显4条TV液晶显示模组生产线，主要经营触摸屏...MAIL)是否正常，公司为我国较早掌握纯平电阻式触摸屏生产核心技术并过魔化生产的厂商，(8) 投标人应具有其主要投标产品（控制器、探测器等）的原厂家的授权书，数据中心的维护管理由西安电信具有数十年数据线路维护经验和技术的60名专业工程师？两大宽带运营商南北各自称雄，投标人资格条件（以下资格条件应同时具备）：。具备国际先进的软硬件环境和优质的服务水平，15:00~17:30) 购买招标文件，技术、业务发展最快的公用数据网之一，它是一个开放的系统。保证99。实现了宽带化、高速化。开始出现复苏迹象，83%！现地部分。CHINANET由国家电信部门负责经营管理。ISDN等多种接入手段，全厂视频图像火灾报警监控管理工作站，