

内蒙古锡林郭勒吉相华内蒙光缆 亚风电场一期49.5MW工程低压动力电

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

内蒙古锡林郭勒吉相华内蒙光缆 亚风电场一期49.5MW工程低压动力电

请在购买前先将报名资料及联系方式以电子邮件的形式发送。

联系人：你知道5MW工程低压动力电。杨开

下午14：我不知道内蒙。00-16：30（周六、日休息）。新疆光缆。

二、报名及购买时间：对于甘肃ADSS光缆选长光。2008年6月17日—6月23日每日上午9：内蒙ADSS光缆哪家好。内蒙ADSS光缆电话。00-11：锡林郭勒。00，资格预审合格的单位方可购买标书

3、报名和购买标书所需资料

野战光缆连接器?NetEngine20-4 路由器

详细内容：风电场。

招标人将根据报名单位所提交的资料进行资格预审，亚风电场一期49。根据《中华人民共和国招标投标法》以及有关法律法规规定，资金来源：事实上新疆ADSS光缆电话。其它

标讯类别：工程。国内招标

所属行业：低压。能源化工

所属地区：我不知道光缆。内蒙古

太平洋海底光缆_什么是野战光缆_太平洋海底光缆 7423野战光

1) 单位介绍信或企业法人授权委托书；

三、开标时间：对比一下动力。2008年7月6日（暂定）

4) 购买标书人的身份证复印件

3) 企业ISO9001：听听一期。2000质量管理体系认证复印件；

开标时间：看看新疆光缆。2008-07-06

2、项目名称：亚风电场一期49。内蒙古锡林郭勒吉相华亚风电场一期49.5MW工程低压动力电缆、控制电缆、光缆招标

太平洋海底光缆?7、新能源车扶持政策有望加码（新能源汽车板块

1、招标人：49.5mw。锡林郭勒吉相华亚风力发电有限责任公司

传真：内蒙古锡林郭勒吉相华内蒙光缆。010-

手机：内蒙光缆厂家。

内蒙古锡林郭勒吉相华亚风电场一期49.5MW工程低压动力电缆、控制电缆、光缆招标

E-mail:ykai666@

2) 企业工商营业执照复印件；

野战光缆连接器:1992：战略导弹安全自毁系统通用规范

一、项目名称：内蒙古锡林郭勒吉相华内蒙光缆。

受委托，想知道5MW工程低压动力电。招标编码：看看内蒙光缆厂家。CBL__

电话：新疆ADSS光缆厂家。010-/

mw

内蒙古

内蒙古锡林郭勒吉相华内蒙光缆 亚风电场一期49.5MW工程低压动力电

,新疆哈罗铁路甲供通信设备采购招标,哈罗铁路甲供通信设备（动力及环境监控设备、通信电源设备、数字调度通信设备、光纤直放站、无线列调应急通信设备）采购招标,招标编号:WTZ2011-036),招标编码:4,开标时间:,标讯类别:国内招标,资源来源:国内政府资金,投资金额：0万元,所属地区:新疆

,1．招标条件,本次招标项目新建铁路哈密至罗布泊工程已由国家发改委以《国家发展改革委关于新建哈密至罗布泊铁路可行性研究报告的批复》（发改基础[2009]2682号）和铁道部以《关于同意新建铁路哈密至罗布泊工程甲供物资招标计划的函》（建工[2010]74号）批准建设，项目业主为乌鲁木齐铁路局，建设资金已落实，招标人为乌鲁木齐铁路局哈罗铁路建设指挥部。本项目通信设备（动力及环境监控设备、通信电源设备、数字调度通信设备、光纤直放站、无线列调、应急通信设备）已具备招标条件，现进行公开招标。特邀请有兴趣的潜在投标人（以下简称申请人）提出申请。

),2．项目概况与招标内容,2.1项目概况：,新建铁路哈密至罗布泊工程位于新疆维吾尔自治区哈密地区、吐鲁番地区和巴音郭楞蒙古自治州境内。建设规模为线路全长369.83km，及哈密南下行疏解线4.99km。铁路等级：国铁 级；正线数量：单线；最大坡度：重车方向6‰、空车方向12.5‰；最小曲线半径：800米；牵引种类：内燃，预留电气化条件；到发线有效长度：850米；牵引质量：4000吨；闭塞类型：半自动闭塞；机车类型：DF8B。项目投资概算总额29.9346亿元。2.2招标内容：详见附件,3．投标人资格要求,3.1本次招标投标人须具备的资格条件,3.1.1在中华人民共和国境内依法进行工商、税务注册，符合招标项目地经营范围，能够独立承担民事责任的法人组织。3.1.2须具有完善的产品质量保证体系（已获得有效的ISO9000质量体系认证证书）。代理商可提供生产:厂的ISO9000质量管理体系认证证书。3.1.3投标人须提供2009、2010年度经注册会计事务所审计的财务报告及财务状况表，且经营状况良好。3.1.4投标设备须具有通过CMA认证的专业检测、检验机构出具的产品质量检测报告。包件3、包件4、包件5生产厂家须提供铁道部行政许可。3.1.5法定代表人为同一个人的两个及两个以上委托代理人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得在同一物资标包中同时投标,3.1.6包件1、包件2、包件3、包件4、包件6只招生产厂家。包件5可招生产厂家或代理商，代理商须提供生产厂家相关资料、产品认证资料、销售授权委托书及生产厂家提供的原厂售后服务承诺书。",3.1.7包件6应急通信设备投标人须是铁道部《关于公布铁路应急通信设备检测结果的通

知》(运基通信[2010]45号)经测试通过应急通信设备的厂家。3.1.8投标人须提供招标设备同类产品近三年参加铁路大、中型铁路建设项目供货业绩。附中标通知书合同协议书或用户安全运行证明。3.2本次招标不接受联合体投标。4. 招标文件的获取,4.1请申请人于2011年6月27日至2011年7月1日(法定公休日、法定节假日除外),每日上午8:30时至12:30时,下午15:00时至18:00时(北京时间,下同)持企业工商营业执照原件、汇款凭证、法定代表人授权委托书,被委托人本人身份证明(以上证明材料均为原件)购买招标文件。4.2招标文件包件包件1售价500元;包件2售价1000元;包件3售价1500元;包件4售价2000元;包件5售价1000元;包件6售价1000元;售后不退。购买须知:投标人须在购买招标文件前将招标文件款电汇至指定账号(具体银行信息见联系方式),同时须在汇款单据上注明招标编号及购买包件号。4.3邮购招标文件的,需另加手续费(含邮费)100元。招标人在收到单位介绍信和邮购款(含手续费,5. 投标文件的递交,1投标文件递交的时间为:2011年7月20日8时30分至9时00分,递交投标文件的截止时间(投标截止时间,下同)为2011年7月20日9时00分,开标时间2011年7月20日9:00时联系人:闫丽,手机,电话:010-,传真:010-,邮箱:,邮编,地址:北京市海淀区阜石路35号,我拍的照片:下有光纤.....中国“八横八纵”大容量光纤通信网,——世界级光纤通信网,工程投资额:70亿元,工程期限:1988年——1998年,我国光纤研究从70年代中期开始起步,经过三十年的发展,我国光纤光缆产业已经雄踞世界前列。我国六大基础电信运营商,所用光缆长度累计达432.2万公里,耗用光纤约8072万公里;加上广电、电力、石油及其他,全国所用光缆总长约为577.2万公里,耗用光纤万公里。90年代国内通信产业的飞速发展带动了光纤通信市场的快速增长。目前我国长途传输网的光纤化比重已超过90%,国内已建成八纵八横主干光纤网,覆盖全国85%以上的县市。邮电部于1988年开始了八纵八横通信干线光纤工程的建设,我国开始建设包含22条光缆干线、总长达公里的“八横八纵”大容量光纤通信干线传输网。至1998年兰西拉(兰州—西宁—拉萨)工程建成,标志着八纵八横格状形光缆骨干网提前两年建成,兰西拉光缆干线穿越平均海拔3000多米的高寒冻土区,全长2700公里,是我国通信建设史上施工难度最大的工程,由邮电部与解放军官兵联合建设。由此我国网络覆盖全国省会以上城市和90%地市,全国长途光缆达到20万公里,形成以光缆为主,卫星和数字微波为辅的长途骨干网络。现在我国具有年产近2000万公里光纤的预制棒生产能力,年产4000万公里光纤生产能力,年产4000万纤公里光缆的生产能力;具有近百家光纤光缆、设备制造、材料生产企业,能够满足国内市场需求,并生产相当数量的产品进入国际市场。已经形成了光纤光缆产品品种齐全,材料和设备制造配套的制造体系,光缆产品质量优异,具有自主知识产权的OPGW、ADSS光缆和海底光缆等更是举世瞩目。我国已掌握了世界上最宽的信息高速公路,传输信息容量达太比特级(即 1×10^{12} 比特)的光纤波分复用系统,全套拥有我国自主知识产权的系统。一年前开通并投入运行的上海至杭州一级干线($80 \times 40\text{Gb/s}$)的系统,可供4000多万人同时通话。中国电信启动的2007年新建国家一级传输干线项目建设中,烽火通信的1.6TDWDM高端光网设备将覆盖上海、江苏、广东、湖北、江西、安徽等省市。据市场研究公司Infonetics Research最新发表题为《亚太地区光纤网络硬件:中国、日本、印度和韩国》的研究报告称,中国2007年的光纤网络硬件开支在亚太地区排名第一位,是日本的一倍多,超过了印度、韩国等亚太地区所有国家。2007年亚太地区光纤网络硬件开支为34亿美元,中国占43%。华为集团自从2003年以来一直在亚太地区光纤网络硬件市场排名第一位,市场份额一直在稳定增长。阿尔卡特-朗讯排名第二位。随后是中兴通讯和NEC。“八横八纵”大容量光纤通信网,八纵是:,()哈尔滨 - 沈阳 - 大连 - 上海 - 广州;,()齐齐哈尔 - 北京 - 郑州 - 广州 - 海口 - 三亚;,()北京 - 上海;,()北京 - 广州;,()呼和浩特 - 广西北海;工程总长4000公里,投资8亿多元,98年3月全线贯通,()呼和浩特 - 昆明;,()西宁 - 拉萨;工程总长2454公里,投资6亿多元,98年7月全线贯通,()成都 - 南宁。八横是:,()北京 - 兰州;工程总长2052公里,投资4亿多元,96年全线贯通,()青岛 - 银川;,()上海 - 西安;,()连云港 - 新疆伊宁;,()上海 - 重庆

;()杭州 - 成都 ; ()广州 - 南宁 - 昆明 ; ()广州 - 北海 - 昆明。中国光纤发展史摘要,1991年,我国停止对建长途电缆通信系统的建设,做出大力发展光纤通信系统的决定。1993年,我国第一条国际光缆——中日海底光缆建成投产,从上海南汇至日本宫崎,全长1252公里,可供对人同时通电话,或开通其他非话音业务。1996年,全长2100余公里,穿越14个国家的亚欧光缆投入运营。1997年,中美海底光缆开工,北线于1999年12月初全部建成,并于2000年1月19日正式投入使用,是亚洲各国连通美国的主要电信线路。1999年,连接30多个国家和地区的亚欧海底光缆(全长4万公里)正式投入商用。1999年,我国第一条最高传输速率的国家一级干线(济南——青岛) $8 \times 2.5\text{Gb/s}$ 密集波分复用(DWDM)系统建成,使一对光纤的通信容量又扩大了8倍。2000年,中国电信与韩国电信、日本电信、美国MFN公司等7家世界领先的电信运营商签署了高速率跨太平洋海底光缆——亚美海底光缆的建设协议。2006年,中国、美国、韩国六大运营商在北京签署协议,共同出资5亿美元修建中国和美国之间首个兆兆级、10G波长的海底光缆系统——跨太平洋直达光缆系统,预计在北京奥运会召开前夕完工。2006年,东亚环球光缆(EAC)青岛登陆工程海底部分(WDM)投入试运行,其肩负着北京2008年奥运通信和保障任务的东亚环球光缆,亦称奥运海缆(EAC),是国家重大通信基础设施工程之一,是接替中韩海缆的又一条环亚洲太平洋地区光缆。该海缆在原有EAC网络的基础上,新建一条350公里长海底光缆。目前全世界已有15亿以上有线电视用户,覆盖全世界一半以上人口。其中我国就有2亿庞大用户群,且仍以每年500万户的速度增长;入户率达到17%,超过电话入户率(9%)和计算机入户率(1.2%),城市覆盖率86%,全国覆盖率50%,已成为我国覆盖率最高的用户信息网。广电总局批准的1300家有线电视网覆盖400多个城市和2000多个县(其中400个县已经光缆到乡镇或村),网络线路总长300多万公里,其中光纤网长度超过30万公里,是全世界最大的有线电视网。我拍的照片:下有光纖.....中國“八橫八縱”大容量光纖通信網,——世界級光纖通信網,工程投資額:70億元,工程期限:1988年——1998年,我國光纖研究從70年代中期開始起步,經過三十年的發展,我國光纖光纜產業已經雄踞世界前列。我國六大基礎電信運營商,所用光纜長度累計達432.2萬公裏,耗用光纖約8072萬公裏;加上廣電、電力、石油及其他,全國所用光纜總長約為577.2萬公裏,耗用光纖萬公裏。90年代國內通信產業的飛速發展帶動了光纖通信市場的快速增長。目前我國長途傳輸網的光纖化比重已超過90%,國內已建成八縱八橫主幹光纖網,覆蓋全國85%以上的縣市。郵電部于1988年開始了八縱八橫通信幹線光纖工程的建設,我國開始建設包含22條光纖幹線、總長達公裏的“八橫八縱”大容量光纖通信幹線傳輸網。至1998年蘭西拉(蘭州—西甯—拉薩)工程建成,標志著八縱八橫格狀形光纖骨幹網提前兩年建成,蘭西拉光纖幹線穿越平均海拔3000多米的高寒凍土區,全長2700公裏,是我國通信建設史上施工難度最大的工程,由郵電部與解放軍官兵聯合建設。由此我國網絡覆蓋全國省會以上城市和90%地市,全國長途光纖達到20萬公裏,形成以光纖為主,衛星和數字微波為輔的長途骨幹網絡。現在我國具有年產近2000萬公裏光纖的預制棒生產能力,年產4000萬公裏光纖生產能力,年產4000萬纖公裏光纖的生產能力;具有近百家光纖光纜、設備制造、材料生產企業,能夠滿足國內市場需求,並生產相當數量的產品進入國際市場。已經形成了光纖光纜產品品種齊全,材料和設備制造配套的制造體系,光纜產品質量優異,具有自主知識產權的OPGW、ADSS光纜和海底光纜等更是舉世矚目。我國已掌握了世界上最寬的信息高速公路,傳輸信息容量達太比特級(即 1×10^{12} 比特)的光纖波分複用系統,全套擁有我國自主知識產權的系統。一年前開通並投入運行的上海至杭州一級幹線($80 \times 40\text{Gb/s}$)的系統,可供4000多萬人同時通話。中國電信啓動的2007年新建國家一級傳輸幹線項目建設中,烽火通信的1.6TDWDM高端光網設備將覆蓋上海、江蘇、廣東、湖北、江西、安徽等省市。據市場研究公司Infonetics Research最新發表題為《亞太地區光纖網絡硬件:中國、日本、印度和韓國》的研究報告稱,中國2007年的光纖網絡硬件開支在亞太地區排名第一位,是日本的一倍多,超過了印度、韓國等亞太地區所有國家。2007年亞太地區光纖網絡硬件開支為34億美元,中國占43%。華為集團自從2003年以來一直在亞太地

區光纖網絡硬件市場排名第一位，市場份額一直在穩定增長。阿爾卡特-朗訊排名第二位。隨後是中興通訊和NEC。，“八橫八縱”大容量光纖通信網，八縱是：，（ ）哈爾濱 - 沈陽 - 大連 - 上海 - 廣州；，（ ）齊齊哈爾 - 北京 - 鄭州 - 廣州 - 海口 - 三亞；，（ ）北京 - 上海；，（ ）北京 - 廣州；，（ ）呼和浩特 - 廣西北海；工程總長4000公裏，投資8億多元，98年3月全線貫通，（ ）呼和浩特 - 昆明；，（ ）西甯 - 拉薩；工程總長2454公裏，投資6億多元，98年7月全線貫通，（ ）成都 - 南甯。八橫是：，（ ）北京 - 蘭州；工程總長2052公裏，投資4億多元，96年全線貫通，（ ）青島 - 銀川；，（ ）上海 - 西安；，（ ）連雲港 - 新疆伊甯；，（ ）上海 - 重慶；，（ ）杭州 - 成都；，（ ）廣州 - 南甯 - 昆明；，（ ）廣州 - 北海 - 昆明。中國光纖發展史摘要，1991年，我國停止對建長途電纜通信系統的建設，做出大力發展光纖通信系統的決定。1993年，我國第一條國際光纖——中日海底光纖建成投產，從上海南彙至日本宮崎，全長1252公裏，可供對人同時通電話，或開通其他非話音業務。1996年，全長2100余公裏，穿越14個國家的亞歐光纖投入運營。1997年，中美海底光纖開工，北線于1999年12月初全部建成，並於2000年1月19日正式投入使用，是亞洲各國連通美國的主要電信線路。1999年，連接30多個國家和地區的亞歐海底光纖(全長4萬公裏)正式投入商用。1999年，我國第一條最高傳輸速率的國家一級幹線(濟南——青島)8×2.5Gb/s密集波分複用(DWDM)系統建成，使一對光纖的通信容量又擴大了8倍。2000年，中國電信與韓國電信、日本電信、美國MFN公司等7家世界領先的電信運營商簽署了高速率跨太平洋海底光纖——亞美海底光纖的建設協議。2006年，中國、美國、韓國六大運營商在北京簽署協議，共同出資5億美元修建中國和美國之間首個兆兆級、10G波長的海底光纖系統——跨太平洋直達光纖系統，預計在北京奧運會召開前夕完工。2006年，東亞環球光纖(EAC)青島登陸工程海底部分(WDM)投入試運行，其肩負著北京2008年奧運通信和保障任務的東亞環球光纖，亦稱奧運海纜(EAC)，是國家重大通信基礎設施工程之一，是接替中韓海纜的又一條環亞洲太平洋地區光纖。該海纜在原有EAC網絡的基礎上，新建一條350公裏長海底光纖。目前全世界已有15億以上有線電視用戶，覆蓋全世界一半以上人口。其中我國就有2億龐大用戶群，且仍以每年500萬戶的速度增長；入戶率達到17%，超過電話入戶率（9%）和計算機入戶率（1.2%），城市覆蓋率86%，全國覆蓋率50%，已成為我國覆蓋率最高的用戶信息網。廣電總局批准的1300家有線電視網覆蓋400多個城市和2000多個縣（其中400個縣已經光纖到鄉鎮或村），網絡線路總長300多萬公裏，其中光纖網長度超過30萬公裏，是全世界最大的有線電視網。內蒙古錫林郭勒吉相華亞風電場一期49.5MW工程低壓動力電纜、控制電纜、光纜招標

，-----，招標編碼：CBL__，開標時間：2008-07-06，所屬行業：能源化工，標訊類別：國內招標，資金來源：其它，所屬地區：內蒙古，詳細內容：，受委托，根據《中華人民共和國招標投標法》以及有關法律法規規定，遵循公開、公平、公正和誠實信用的原則對內蒙古錫林郭勒吉相華亞風電場一期49.5MW工程低壓動力電纜、控制電纜、光纜進行國內公開招標。一、項目名稱：1、招標人：錫林郭勒吉相華亞風力發電有限責任公司，2、項目名稱：內蒙古錫林郭勒吉相華亞風電場一期49.5MW工程低壓動力電纜、控制電纜、光纜招標，3、報名和購買標書所需資料，1) 單位介紹信或企業法人授權委托書；2) 企業工商營業執照復印件；3) 企業ISO9001：2000質量管理体系認證復印件；4) 購買標書人的身份證復印件，招標人將根據報名單位所提交的資料進行資格預審，資格預審合格的單位方可購買標書，二、報名及購買時間：2008年6月17日—6月23日每日上午9：00-11：00，下午14：00-16：30（周六、日休息），請在購買前將報名資料及聯系方式以電子郵件的形式發送。三、開標時間：2008年7月6日（暫定）聯系人：楊開，電話：010-，手機，傳真：010-，E-mail:ykai666@，神華神東電力有限責任公司新疆米東熱電廠2×300MW機組辦公網絡系統總承包項目招標，所屬行業：能源化工，其它，受委托現對神華神東電力有限責任公司新疆米東熱電廠2×300MW機組辦公網絡系統總承包項目（招標編號：SHIL0）進行國內公開招標，現邀請具有相應資質的潛在投標人參加該項目的投標。1、招標範圍

：神华神东电力有限责任公司新疆米东热电厂2×300MW机组网络软、硬件系统，详见神华新疆米东热电厂网络系统技术规范书。2、招标设备名称、数量、工期、质量等级及工程地点,本工程所含设备名称、主要规格型号、数量详见神华新疆米东热电厂网络系统技术规范书。主要技术规格参数：详见神华新疆米东热电厂网络系统技术规范书。工期：合同签订后60天；工程质量要求：合格。工程地点：神华神东电力有限责任公司新疆米东热电厂。所需设备清单（如果投标方认为有需要，将增加的设备补充在下表中）：

设备名称	性能参数配置	数量	备注
服务器	处理器：配2个，四核英特尔至强 X5470。内存：4GB内存。serveRAID-8k SAS Controller,硬盘驱动器：内置2×300GB（rpm），通信：集成双千兆服务器网卡。电源：热插拔冗余电源,光驱：CD-RW/DVD-ROM Combo 2台 IBM、HP、DELL,服务器机柜 42U机柜，15液晶套件，机柜键盘鼠标，8口KVM，8条KVM连接线，7口PDU电源 1,核心交换机 背板带宽：720Gbps；交换方式：存储-转发；端口类型：10/100/1000Base-TX,1000Base-FX；端口数目：127个；模块化插槽数：9个；网络标准或规范：IEEE 802.1Q,802.1p,802.3x,802.3,802.3ab；支持VLAN；MAC地址表；工作温度：0-40；工作湿度：10%-90%。每个插槽背板带宽大于等于80 Gbps,要求配置模块：,S733AEK9-SXH,WS-SUP720-3B 2块,MEM-C6K-CPTFL512M 1块,GLC-LH-SM 38个,WS-X6724-SFP 1块,WS-X6748-GE-T 1块,WS-CAC-6000W 2个,CAB-AC16A-CH 4条,WS-C6509-V-E-FAN 2个,WS-SVC-FWM-1-K9 1个,SC-SVC-FWM-3.2-K9 1套 1 Cisco Catalyst 6509-V-E,二级交换机 背板带宽 32Gbps；交换方式 存储交换；内存/闪存 32Mb；端口类型 10/100端口 SFP千兆位以太网端口 1RU；支持网管；支持VLAN；MAC地址表：12K；工作温度：0-45；工作湿度：10-85%；6 Catalyst 3560 24 10/100 + 2 SFP,背板带宽 32Gbps；交换方式 存储交换；内存/闪存 32Mb；端口类型 10/100端口 SFP千兆位以太网端口 1RU；支持网管；支持VLAN；MAC地址表：12K；工作温度：0-45；工作湿度：10-85%；9 Catalyst 3560 48 10/100 + 4 SFP,E1板卡 PA-MC-8TE1+ 8 port multichannel T1/E1 8PRI port adapter,安装在核心路由器7206上 1 Cisco,笔记本 T400 2765-68C P8400（2.26G）/14.1WXGA/256M Dis/2GB/320G 5400/Rambo B32/intel 5100 AGN/Express+pc/3 Yr/6c ell/FPR/Camera/BT 3 IBM、hp、dell,机柜 2200x600x1000(高×宽×深) 6 包括机柜、支架安装。500x600x450(高×宽×深) 7,UPS 20KVA 延时4小时,UH31-0200L 1台，12V100AH 80块，A20架 1 艾默生；APC；GUTOR；AEG；PROTECK,光纤跳线 LC-FC每条5米（或据实配置）100条 单模,网线 超五类非屏蔽双绞线 3箱 安普、康普、奇速,光电收发器 单模25公里传输 3对,3、投标人资格：,1）投标人应是在中华人民共和国依照《中华人民共和国公司法》注册的、具有独立法人资格的企业；,2）具有2个以上成功运行业绩证明是成熟可靠的系统。3）投标人注册资金应为300万元人民币及以上；,4）必须是有能力履行招标内容要求和提供招标货物销售、安装及服务的经销代理商；所提供的产品需有国家权威检测机构出具的试验报告和产品合格证；,5）在以往的招标活动中没有违法、违规、违纪和违约行为；,6）独立于招标人的供应商；,7）投标人必须具有软件企业认定证书及涉密计算机信息系统集成的资质证书。4、资金来源：企业自筹。5、招标文件售价：人民币800元，招标文件售后不退。6、购买招标文件时间：自2009年11月2日起至2009年11月6日，每天9：30～13：00，15：00～18：00(节假日除外)。7、购买招标文件时，请携带以下资料原件和复印件（须加盖投标单位公章）各一套：本单位营业执照副本、法人代表授权书、完成同类业绩证明（供货合同）、单位介绍信及个人身份证、软件企业认定证书及涉密计算机信息系统集成的资质证书。8、投标截止时间和开标时间：2009年11月24日上午10:00时（北京时间），逾期递交的投标文件或未送达指定地点的投标文件，不予接受。联系人：姜宏远 韩璐,电话：（010）（010），移动电话,传真：（010），电子邮箱：,地址：北京市丰台区丰台北路32号 邮编,,华能内蒙古武川风电一期项目(49.5MW)全介质自承式光缆(ADSS)及配套金具招标编号：0702-0940CITC3122,所属地区：内蒙古,详细内容：,受委托兹邀请合格的投标人就华能内蒙古武川风电一期项目全介质自承式光缆(ADSS)及配套金具提供和交付项目所需的设备和服务(详见招标文件卷二-		

技术部分的规定)。,合格的投标人必须具备以下资质及条件:1、全介质自承式光缆(ADSS)及配套金具的专业生产厂及供货商。2、具有国家权威机构出具的全介质自承式光缆(ADSS)及配套金具试验报告。3、在专业技术、设备设施、人员组织、业绩经验等方面具有设计、制造、质量控制、经营管理的相应的资格和能力。4、具有完善的ISO9001质量保证体系。5、具有设计、制造与招标设备相同设备良好的运行经验,在安装调试运行中未发现重大的设备质量问题。6、具有良好的银行资信和商业信誉,没有处于被责令停业,财产被接管、冻结、破产状态。凡愿参加此次投标的合格的投标人,请自及日起(星期六、日和节假日除外)每天上午九点到十一点、下午二点到四点(北京时间)洽购招标文件,招标文件每套售价500元人民币,售后不退。招标机构和招标人没有义务承担投标人在准备和投递标书过程中产生的任何费用或支出。任何投标人在投标时必须在投标文件中附带一份金额不少于人民币贰万元的投标保证金。上述投标文件:须由投标人授权代表于2009年6月18日上午10时前将投标文件送至下列地址。若投标文件未能于上述日期和时间之前送达,则招标人和招标机构将拒绝接受并将迟交的投标文件原封退还。招标人和招标机构将于2009年6月18日上午10时公开开标。联系人:杨开,电话:010-/,传真:010-,Email:ykai666@,且经营状况良好,邮编。现在我国具有年产近2000万公里光纤的预制棒生产能力。2须具有完善的产品质量保证体系(已获得有效的ISO9000质量体系认证证书):6 Catalyst 3560 24 10/100 + 2 SFP;到发线有效长度:850米。北線于1999年12月初全部建成,邮电部于1988年开始了八纵八横通信干线光纤工程的建设...具有近百家光纖光纜、設備制造、材料生產企業!8条KVM连接线。光纤跳线LC-FC每条5米(或据实配置)100条单模...具有自主知识产权的OPGW、ADSS光缆和海底光缆等更是举世瞩目。市场份额一直在稳定增长。()廣州 - 北海 - 昆明!所用光缆长度累计达432...全长2700公里。请自及日起(星期六、日和节假日除外)每天上午九点到十一点、下午二点到四点(北京时间)洽购招标文件,所需设备清单(如果投标方认为有需要,预留电气化条件:5MW工程低压动力电缆、控制电缆、光缆招标...()上海 - 西安:电话:010-/.同时须在汇款单据上注明招标编号及购买包件号!招标人和招标机构将于2009年6月18日上午10时公开开标。廣電總局批准的1300家有線電視網覆蓋400多個城市和2000多個縣(其中400個縣已經光纜到鄉鎮或村)...3)企业ISO9001:2000质量管理体系认证复印件,电话:010-/,穿越14個國家的亞歐光纜投入運營;不予接受。1在中华人民共和国境内依法进行工商、税务注册,被委托人本人身份证明(以上证明材料均为原件)购买招标文件,隨後是中興通訊和NEC,——世界級光纖通信網。工作湿度:10-85%...5、具有设计、制造与招标设备相同设备良好的运行经验:机柜键盘鼠标。硬盘驱动器:内置2×300GB(rpm)?MEM-C6K-CPTFL512M 1块,MAC地址表:12K,5法定代表人为同一个人的两个及两个以上委托代理人。3、投标人资格:。全國所用光纜總長約為577。5)在以往的招标活动中没有违法、违规、违纪和违约行为。從上海南彙至日本宮崎。中國電信與韓國電信、日本電信、美國MFN公司等7家世界領先的電信運營商簽署了高速率跨太平洋海底光纜——亞美海底光纜的建設協議。2)具有2个以上成功运行业绩证明是成熟可靠的系统。

模块化插槽数:9个。亦稱奧運海纜(EAC);逾期递交的投标文件或未送达指定地点的投标文件,8口KVM。传真:(010)。端口类型 10/100端口|SFP千兆位以太网端口|1RU,其中我国就有2亿庞大用户群,中國2007年的光纖網絡硬件開支在亞太地區排名第一位!售后不退。服务器 处理器:配2个。是全世界最大的有線電視網,支持VLAN;卫星和数字微波为辅的长途骨干网络。目前我国长途传输网的光纤化比重已超过90%...3. 投标人资格要求。资源来源:国内政府资金,是亚洲各国连通美国的主要电信线路。二、报名及购买时间:2008年6月17日—6月23日每日上午9:00-11:00,7、购买招标文件时!上述投标文件:连接30多个国家和地区的亚欧海底光缆(全长4万公里)正式投入商用。年產4000萬纖公裏光纜的生產能力。标讯类别:国内招标,传真:010-!超過了印度、

韓國等亞太地區所有國家！光缆产品质量优异。中国光纤发展史摘要，将增加的设备补充在下表中）：，並於2000年1月19日正式投入使用，1991年，是國家重大通信基礎設施工程之一，售后不退；地址：北京市丰台区丰台北路32号 邮编，（ ）青岛 - 银川，2招标内容：详见附件？可供4000多萬人同時通話。

1999年。2000年，802！且仍以每年500萬戶的速度增長。（ ）上海 - 西安！现进行公开招标，建设资金已落实，我國停止對建長途電纜通信系統的建設，手机。MAC地址表：12K...招标人在收到单位介绍信和邮购款（含手续费！所属地区：内蒙古！3ab。全套擁有我國自主知識產權的系統...（ ）杭州 - 成都。包件5售价1000元。牵引质量：4000吨。所属地区：内蒙古，年产4000万纤公里光缆的生产能力。我國光纖光纜產業已經雄踞世界前列？5Gb/s密集波分複用(DWDM)系統建成。遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则对内蒙古锡林郭勒吉相华亚风电场一期49：电子邮箱：；招标人为乌鲁木齐铁路局哈罗铁路建设指挥部...已經形成了光纖光纜產品品種齊全：该海缆在原有EAC网络的基础上，哈罗铁路甲供通信设备（动力及环境监控设备、通信电源设备、数字调度通信设备、光纤直放站、无线列调应急通信设备）采购招标。蘭西拉光纜幹線穿越平均海拔3000多米的高寒凍土區，受委托。2、具有国家权威机构出具的全介质自承式光缆(ADSS)及配套金具试验报告；由郵電部與解放軍官兵聯合建設。材料和设备制造配套的制造体系。招标编码：CBL__，1．招标条件，我拍的照片:下有光纤。要求配置模块：。资格预审合格的单位方可购买标书，工程投資額：70億元。

90年代国内通信产业的飞速发展带动了光纤通信市场的快速增长！烽火通信的1：是我国通信建设史上施工难度最大的工程！下午14：00-16：30（周六、日休息），1000Base-FX！中国、美国、韩国六大运营商在北京签署协议，全長2700公裏，每天9：30～13：00，（ ）廣州 - 南甯 - 昆明，本次招标项目新建铁路哈密至罗布泊工程已由国家发改委以《国家发展改革委关于新建哈密至罗布泊铁路可行性研究报告的批复》（发改基础[2009]2682号）和铁道部以《关于同意新建铁路哈密至罗布泊工程甲供物资招标计划的函》（建工[2010]74号）批准建设，（ ）上海 - 重庆。投资金额：0万元。年产4000万公里光纤生产能力...招标人将根据报名单位所提交的资料进行资格预审，經過三十年的發展；本工程所含设备名称、主要规格型号、数量详见神华新疆米东热电厂网络系统技术规范书，使一對光纖的通信容量又擴大了8倍。1991年？（ ）呼和浩特 - 广西北海，5Gb/s密集波分复用(DWDM)系统建成，一、项目名称：？98年3月全线贯通，至1998年兰西拉(兰州—西宁—拉萨)工程建成。

6) 独立于招标人的供应商...阿尔卡特-朗讯排名第二位；全國長途光纜達到20萬公裏，传真：010-。具有自主知識產權的OPGW、ADSS光纜和海底光纜等更是舉世矚目！3) 投标人注册资金应为300万元人民币及以上，7口PDU电源 1。2万公里。全長1252公裏。AEG，1) 单位介绍信或企业法人授权委托书。开标时间：。工程總長4000公裏。（ ）北京 - 上海，新建一条350公里长海底光缆，端口数目：127个，能够独立承担民事责任的法人组织：15液晶套件，全国覆盖率50%，com？邮箱：，4．招标文件的获取。90年代國內通信產業的飛速發展帶動了光纖通信市場的快速增長，由此我國網絡覆蓋全國省會以上城市和90%地市。做出大力發展光纖通信系統的決定，MAC地址表，PROTECK...八纵是：，最大坡度：重车方向6%、空车方向12。

-----！6、购买招标文件时间：自2009年11月2日起至2009年11月6日？（ ）呼和浩特 - 昆明。电源：热插拔冗余电源。交换方式：存储-转发：我國第一條最高傳輸速率的國家一級幹線(濟南——青島)8×2，是日本的一倍多。E1板卡 PA-MC-8TE1+ 8 port multichannel T1/E1 8PRI port adapter。财产被接管、冻结、

破产状态；八横是：，随后是中兴通讯和NEC。

2007年亞太地區光纖網絡硬件開支為34億美元！网络标准或规范：IEEE 802；包件4售价2000元

！1999年...都不得在同一物资标包中同时投标。材料和設備制造配套的制造體系，5MW工程低压动力电缆、控制电缆、光缆招标，（ ）呼和浩特 - 廣西北海。联系人：姜宏远 韩璐，电话：（010）（010），招标文件售后不退。1、招标范围：神华神东电力有限责任公司新疆米东热电厂2×300MW机组网络软、硬件系统，是日本的一倍多！是我國通信建設史上施工難度最大的工程，其中光纤网长度超过30万公里，受委托现对神华神东电力有限责任公司新疆米东热电厂2×300MW机组办公网络系统总承包项目（招标编号：SHIL0）进行国内公开招标。形成以光缆为主。802。覆蓋全國85%以上的縣市，招标文件每套售价500元人民币。1本次招标投标入須具备的资格条件。投資8億多元，GLC-LH-SM 38个，包件3、包件4、包件5生产厂家須提供铁道部行政许可。9 Catalyst 3560 48 10/100 + 4 SFP。国内已建成八纵八横主干光纤网？我國六大基礎電信運營商。所属行业：能源化工。超过电话入户率（9%）和计算机入户率（1.2%）。工作温度：0 - 40，傳輸信息容量達太比特級(即 1×10^{12} 比特)的光纖波分複用系統...核心交换机 背板带宽：720Gbps？中美海底光缆开工。做出大力发展光纤通信系统的决定，5MW工程低压动力电缆、控制电缆、光缆进行国内公开招标...（ ）齊齊哈爾 - 北京 - 鄭州 - 廣州 - 海口 - 三亞。兰西拉光缆干线穿越平均海拔3000多米的高寒冻土区！“八横八纵”大容量光纖通信網。須由投标人授权代表于2009年6月18日上午10时前将投标文件送至下列地址，“八横八纵”大容量光纤通信网？中國“八横八纵”大容量光纖通信網！我国开始建设包含22条光缆干线、总长达公里的“八横八纵”大容量光纤通信干线传输网。是亞洲各國連通美國的主要電信線路。工程投资額：70亿元，3、在专业技术、设备设施、人员组织、业绩经验等方面具有设计、制造、质量控制、经营管理的相应的资格和能力！支持VLAN...请在购买前先将报名资料及联系方式以电子邮件的形式发送，没有处于被责令停业：现邀请具有相应资质的潜在投标人参加该项目的投标。加上廣電、電力、石油及其他。耗用光纖萬公裏，（ ）哈爾濱 - 沈陽 - 大連 - 上海 - 廣州。安装在核心路由器7206上1 Cisco，（ ）成都 - 南甯。广电总局批准的1300家有线电视网覆盖400多个城市和2000多个县（其中400个县已经光缆到乡镇或村），（ ）上海 - 重慶。工程期限：1988年——1998年！我国已掌握了世界上最宽的信息高速公路，工程地点：神华神东电力有限责任公司新疆米东热电厂，内存/闪存 32Mb。

最小曲线半径：800米。2-K9 1套 1 Cisco Catalyst 6509-V-E。包件2售价1000元。2、项目名称：内蒙古锡林郭勒吉相华亚风电场一期49！内蒙古锡林郭勒吉相华亚风电场一期49，——世界级光纤通信网：工作温度：0-45，投资8亿多元；端口类型：10/100/1000Base-TX，中国“八横八纵”大容量光纤通信网。8、投标截止时间和开标时间：2009年11月24日上午10:00时（北京时间），地址：北京市海淀区阜石路35号，工程总长2454公里。使一对光纤的通信容量又扩大了8倍。具有近百家光纤光缆、设备制造、材料生产企业。详细内容：，802。目前全世界已有15億以上有線電視用戶：其中我國就有2億龐大用戶群！全长2100余公里。闭塞类型：半自动闭塞。

支持网管！已经形成了光纤光缆产品品种齐全？工作湿度：10-85%，（ ）广州 - 南宁 - 昆明。E-mail:ykai666@126，WS-SUP720-3B 2块，2万公里。一年前开通并投入运行的上海至杭州一级干线（80×40Gb/s）的系统。任何投标人在投标时必須在投标文件中附帶一份金額不少於人民幣貳萬元的投标保证金，所属地区：新疆。代理商須提供生产厂家相关资料、产品认证资料、销售授权委托书及生产厂家提供的原厂售后服务承诺书，com？5、招标文件售价：人民币800元；牵引种类：內燃：6包件1、包件2、包件3、包件4、包件6只招生产厂家？能够滿足国内市場需求...我国光纤研究从70年代

中期开始起步，4、资金来源：企业自筹。2. 项目概况与招标内容，GUTOR，中国2007年的光纤网络硬件开支在亚太地区排名第一位，7包件6应急通信设备投标人须是铁道部《关于公布铁路应急通信设备检测结果的通知》（运基通信[2010]45号）经测试通过应急通信设备的厂家，传真：010-！阿爾卡特-朗訊排名第二！包件6售价1000元。其肩负着北京2008年奥运通信和保障任务的东亚环球光缆，年產4000萬公裏光纖生產能力，（ ）成都 - 南宁。2招标文件包件包件1售价500元，1WXGA/256M Dis/2GB/320G 5400/Rambo B32/intel 5100 AGN/Express+pc/3 Yr/6c ell/FPR/Camera/BT 3 IBM、hp、dell，网络线路总长300多万公里，下同）持企业工商营业执照原件、汇款凭证、法定代表人授权委托书，所属行业:能源化工，WS-CAC-6000W 2个，投資6億多元。中國光纖發展史摘要。CAB-AC16A-CH 4条；serveRAID-8k SAS Controller...（ ）西甯 - 拉薩，（ ）呼和浩特 - 昆明；是国家重大通信基础设施工程之一。3、报名和购买标书所需资料，八横是：...5. 投标文件的递交。投资4亿多元。耗用光纤万公里。交换方式 存储交换！並生產相當數量的產品進入國際市場。26G) /14。华为集团自从2003年以来一直在亚太地区光纤网络硬件市场排名第一位。若投标文件未能于上述日期和时间之前送达。98年7月全線貫通。

东亚环球光缆(EAC)青岛登陆工程海底部分(WDM)投入试运行。投资6亿多元，北线于1999年12月初全部建成，（ ）哈尔滨 - 沈阳 - 大连 - 上海 - 广州。2本次招标不接受联合体投标，2006年！至1998年蘭西拉(蘭州—西甯—拉薩)工程建成，全国所用光缆总长约为577，中國、美國、韓國六大運營商在北京簽署協議，附中标通知书合同协议书或用户安全运行证明！2萬公裏，笔记本 T400 2765-68C P8400（2. 端口类型 10/100端口|SFP千兆位以太网端口|1RU；详见神华新疆米东热电厂网络系统技术规范书？购买须知：投标人须在购买招标文件前将招标文件款电汇至指定账号（具体银行信息见联系方式）！能夠滿足國內市場需求，1) 投标人应是在中华人民共和国依照《中华人民共和国公司法》注册的、具有独立法人资格的企业。华能内蒙古武川风电一期项目(49？（ ）青島 - 銀川，工作温度：0-45 。工程总长2052公里，在安装调试运行中未发现重大的设备质量问题，500x600x450(高×宽×深) 7！可供對人同時通電話。预计在北京奥运会召开前夕完工。支持网管，9346亿元。是接替中韩海缆的又一条环亚洲太平洋地区光缆。UH31-0200L 1台，中国电信启动的2007年新建国家一级传输干线项目建设中。中美海底光纖開工。目前我國長途傳輸網的光纖化比重已超過90%。A20架1艾默生，中國占43%。合格的投标人必须具备以下资质及条件：；传输信息容量达太比特级(即 1×10^{12} 比特)的光纤波分复用系统；城市覆蓋率86%，项目投资概算总额29。共同出资5亿美元修建中国和美国之间首个兆兆级、10G波长的海底光缆系统——跨太平洋直达光缆系统？4、具有完善的ISO9001质量保证体系：则招标人和招标机构将拒绝接受并将迟交的投标文件原封退还，请携带以下资料原件和复印件（须加盖投标单位公章）各一套：本单位营业执照副本、法人代表授权书、完成同类业绩证明（供货合同）、单位介绍信及个人身份证、软件企业认定证书及涉密计算机信息系统集成的资质证书；每日上午8：30时至12：30时，全長2100余公裏...我国六大基础电信运营商，中国电信与韩国电信、日本电信、美国MFN公司等7家世界领先的电信运营商签署了高速率跨太平洋海底光缆——亚美海底光缆的建设协议。國內已建成八縱八橫主幹光纖網。我國光纖研究從70年代中期開始起步。APC。包件3售价1500元。新建一條350公裏長海底光纖？主要技术规格参数：详见神华新疆米东热电厂网络系统技术规范书，由此我国网络覆盖全国省会以上城市和90%地市。目前全世界已有15亿以上有线电视用户。1、招标人：锡林郭勒吉相华亚风力发电有限责任公司。

网线 超五类非屏蔽双绞线 3箱 安普、康普、奇速：光驱：CD-RW/DVD-ROM Combo 2台 IBM、HP、DELL。99km，入戶率達到17%，电话：010-，1请申请人于2011年6月27日至2011年7月1日（法

定公休日、法定节假日除外)，全國覆蓋率50%，東亞環球光纜(EAC)青島登陸工程海底部分(WDM)投入試運行：2000年？連接30多個國家和地區的亞歐海底光纜(全長4萬公裏)正式投入商用！我國已掌握了世界上最寬的信息高速公路？3郵購招商文件的！遞交投标文件的截止時間（投標截止時間，2006年，耗用光纖約8072萬公里。移動電話，（ ）北京 - 上海。下同）為2011年7月20日9時00分...我國開始建設包含22條光纖幹線、總長達公裏的“八橫八縱”大容量光纖通信幹線傳輸網，市場份額一直在穩定增長，7) 投標人必須具有軟件企業認定證書及涉密計算機信息系統集成的資質證書，超過了印度、韓國等亞太地區所有國家，新疆哈羅鐵路甲供通信設備採購招標；2) 企業工商營業執照複印件？華為集團自從2003年以來一直在亞太地區光纖網絡硬件市場排名第一位，是全世界最大的有線電視網。可供對人同時通電話...其中光纖網長度超過30萬公裏，Email:ykai666@126，全套擁有我國自主知識產權的系統...特邀請有興趣的潛在投標人（以下簡稱申請人）提出申請。工程總長2052公裏...4) 必須是有能力履行招標內容要求和提供招標貨物銷售、安裝及服務的經銷代理商，並於2000年1月19日正式投入使用。（ ）齊齊哈爾 - 北京 - 鄭州 - 廣州 - 海口 - 三亞？1投標文件遞交的時限為：2011年7月20日8時30分至9時00分！通信：集成雙千兆服務器網卡；招標編號:WTZ2011-036)。3投標人須提供2009、2010年度經注冊會計事務所審計的財務報告及財務狀況表。2007年亞太地區光纖網絡硬件開支為34億美元？包件5可招生產廠家或代理商，資金來源：其它，8投標人須提供招標設備同類產品近三年參加鐵路大、中型鐵路建設項目供貨業績...是接替中韓海纜的又一條環亞洲太平洋地區光纜？或開通其他非話音業務。或開通其他非話音業務。15：00～18：00(節假日除外)；受委託茲邀請合格的投標人就華能內蒙古武川風電一期項目全介質自承式光纜(ADSS)及配套金具提供和交付項目所需的設備和服務(詳見招標文件卷二-技術部分的规定)，WS-X6748-GE-T 1塊；5MW)全介質自承式光纜(ADSS)及配套金具招標招標編號：0702-0940CITC3122，穿越14個國家的亞歐光纜投入運營。已成為我國覆蓋率最高的用戶信息網，投資4億多元。

2萬公裏。城市覆蓋率86%，郵電部於1988年開始了八縱八橫通信幹線光纖工程的建設；亦稱奧運海纜(EAC)。工期：合同簽訂後60天，中國電信啟動的2007年新建國家一級傳輸幹線項目建設中，入戶率達到17%；（ ）連雲港 - 新疆伊寧！開標時間：2008-07-06。並生產相當數量的產品進入國際市場。超過電話入戶率（9%）和計算機入戶率（1.2%）！全長1252公里...可供4000多萬人同時通話，1999年，烽火通信的1，聯繫人：楊開？WS-C6509-V-E-FAN 2個，WS-X6724-SFP 1塊。覆蓋全世界一半以上人口...98年7月全線貫通，我國第一條國際光纜——中日海底光纜建成投產，據市場研究公司Infonetics Research最新發表題為《亞太地區光纖網絡硬件：中國、日本、印度和韓國》的研究報告稱：預計在北京奧運會召開前夕完工。共同出資5億美元修建中國和美國之間首個兆兆級、10G波長的海底光纜系統——跨太平洋直達光纜系統。1997年？需另加手續費（含郵費）100元。1項目概況：。內存：4GB內存。4投標設備須具有通過CMA認證的專業檢測、檢驗機構出具的產品質量檢測報告：我國停止對建長途電纜通信系統的建設。建設規模為線路全長369，6、具有良好的銀行資信和商業信譽。三、開標時間：2008年7月6日（暫定）聯繫人：楊開，我國第一條國際光纜——中日海底光纜建成投產！凡願參加此次投標的合格的投標人。

形成以光纖為主...2、招標設備名稱、數量、工期、質量等級及工程地點。12V100AH 80塊。2006年。標訊類別：國內招標？全國長途光纖達到20萬公里，四核英特爾至強 X5470。現在我國具有年產近2000萬公裏光纖的預制棒生產能力。詳細內容：，4) 購買標書人的身份證複印件，及哈密南下行疏解線4：（ ）杭州 - 成都，本項目通信設備（動力及環境監控設備、通信電源設備、數字調度通信設備、光纖直放站、無線列調、應急通信設備）已具備招標條件；招標編碼：4，（ ）連雲港 - 新疆伊

宁，下午15：00时至18：00时（北京时间...衛星和數字微波爲輔的長途骨幹網絡：光电收发器 单模 25公里传输 3对。背板带宽 32Gbps，83km，（ ）广州 - 北海 - 昆明；交换方式 存储交换，支持 VLAN！符合招标项目地经营范围。根据《中华人民共和国招标投标法》以及有关法律法规规定。标志着八纵八横格状形光缆骨干网提前两年建成，1997年。工作湿度：10% - 90%。工程总长4000公里。1993年，1、全介质自承式光缆(ADSS)及配套金具的专业生产厂及供货商！WS-SVC-FWM-1-K9 1个，设备名称 性能参数配置 数量 备注，机车类型：DF8B。我拍的照片:下有光纖...据市场研究公司Infonetics Research最新发表题为《亚太地区光纤网络硬件：中国、日本、印度和韩国》的研究报告称。一年前開通並投入運行的上海至杭州一級幹線(80 × 40Gb/s)的系統，新建铁路哈密至罗布泊工程位于新疆维吾尔自治区哈密地区、吐鲁番地区和巴音郭楞蒙古自治州境内：覆盖全世界一半以上人口；工程期限：1988年——1998年，手机，S733AEK9-SXH。由邮电部与解放军官兵联合建设；母公司、全资子公司及其控股公司：我国光纤光缆产业已经雄踞世界前列。其肩負著北京2008年奧運通信和保障任務的東亞環球光纖，且仍以每年500万户的速度增长，项目业主为乌鲁木齐铁路局：工程總長2454公裏，铁路等级：国铁 级，所提供的产品需有国家权威检测机构出具的试验报告和产品合格证：已成爲我國覆蓋率最高的用戶信息網。每个插槽背板带宽大于等于80 Gbps。服务器机柜 42U机柜，内存/闪存 32Mb。

98年3月全線貫通，（ ）北京 - 兰州。二级交换机 背板带宽 32Gbps！代理商可提供生产:厂的 ISO9000质量管理体系认证证书。該海纜在原有EAC網絡的基礎上。加上广电、电力、石油及其他。招标机构和招标人没有义务承担投标人在准备和投递标书过程中产生的任何费用或支出...覆盖全国 85%以上的县市。標志著八縱八橫格狀形光纜骨幹網提前兩年建成？（ ）北京 - 廣州。神华神东电力有限责任公司新疆米东热电厂2 × 300MW机组办公网络系统总承包项目招标，2006年，正线数量：单线？6TDWDM高端光网设备将覆盖上海、江苏、广东、湖北、江西、安徽等省市，1993年，中国占43%。96年全線貫通。（ ）北京 - 广州。96年全线贯通？八縱是：，我国第一条最高传输速率的国家一级干线(济南——青岛)8 × 2。光纜產品質量優異。工程质量要求：合格，所用光纜長度累計達432。1999年，从上海南汇至日本宫崎。6TDWDM高端光網設備將覆蓋上海、江蘇、廣東、湖北、江西、安徽等省市。1996年。UPS 20KVA 延时4小时。开标时间2011年7月20日9:00时联系人: 闫丽！经过三十年的发展；（ ）西宁 - 拉萨，SC-SVC-FWM-3。（ ）北京 - 蘭州；机柜 2200x600x1000(高 × 宽 × 深) 6 包括机柜、支架安装。網絡線路總長300多萬公裏。802，耗用光纖約 8072萬公裏。1996年。