

2659新疆光缆 新疆ADSS 甘肃ADSS光缆多少钱

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

2659新疆光缆 新疆ADSS 甘肃ADSS光缆多少钱

广东LED照明_自在之光_商业照明

自在之光-LED领军品牌 LED

dyour ownoe-led道易 (DAOE) 网络：

自在之光-LED领军品牌联手道易网络科技联合制造LED网络第一品牌

自在之光-LED领军品牌联手道易商学院联合制造LED行业的黄埔军校

自在之光-LED领军品牌历时8年照明行业联手清华大学照明商榷机构投巨资制造“质包30年”的顶级产品。近期将“横空出生避世”your ownnd庄重上台。-最新日志该作者的其他文章博主推举被转发次与LED行业相关的100个QQ和QQ群相关日志随机阅读首页推举更多>>

国际最全的LED关键词----每天在更新点窜——“自在之光”推举

LED OEM-LED透露屏|LED灯|LED照明|LED推销|LED厂家|LED制造

河北LED路灯、内蒙古LED，黑龙江LED，甘肃LED路灯 黑龙江led路灯、LED家用灯、LED投光灯、LED日光灯、LED景观灯、LED户外灯、LED商用灯等灯饰产品的研发、出产、贩卖；为海外外路线照明工程，LED照明工程，园林绿化

室外照明灯具零售_室外照明灯具提供_室外照明灯具厂家

内蒙古LED透露屏，户内透露屏，户外LED广告大屏幕，LED透露屏工程

LED商贸网_LED灯饰_LED照明_LED原原料供求信息_LED推销信息网站

...、赤峰透露屏、内蒙照明、LED透露屏、LED广告屏、LED路灯、LED射

LED灯具、赤峰灯具、灯具大全、赤峰LED透露屏、赤峰透露屏、内蒙照明、LED透露屏、LED广告屏、LED路灯、LED射灯、日光灯、赤峰照明

内蒙古LED灯具_LED节能灯具_LED照明灯具_LED日光灯管 内蒙古LED灯具|LED照明灯|LED节能灯厂家，内蒙古LED灯具|LED照明

内蒙古LED照光泽化工程，内蒙古LED广告透露屏，LED全彩透露屏厂家... 内蒙古 大功率LED路灯灯头 采用大功率LED作为光源，你看甘肃电力光缆。运用特殊的模组光源打算，选用入口高亮度半导体晶片；适用场所城：市路线，人行道，广场，学校，公园，庭院，对于2659新疆光缆。栖身区

内蒙古led灯具厂家_内蒙古led灯具出产厂家/公司/零售市场

内蒙古led透露屏工程、led亮化工程、led照明工程、led灯饰工程_内...

内蒙古led透露屏工程、led亮化工程、led照明工程、led灯饰工程，内蒙古led透露屏工程、led亮化工程、led照明工程、led灯饰工程价钱，内蒙古led透露屏工程、led亮化工程

内蒙古LED|内蒙古电子屏|内蒙古照明|呼和浩特LED|呼和浩特LED|呼

14内蒙古LED天花灯 | 内蒙古LED软灯条 | 内蒙古LED软灯带 | 珠宝照明...

14专业制造：各类LED透露屏、LED大功率、LED方块灯、LED光纤灯、LED数码管、LED护栏管、LED双基色透露屏、舞台灯、LED 水底灯、LED网灯、LED灯串、LED透露屏

内蒙古LED透露屏your ownnd内蒙古发光字your ownnd内蒙古冲孔字

内蒙古LED透露屏原料零售，冲孔字创造。紧要产品有P10户外、半户外单元板户内外全彩透露屏，各种LED驾御卡、电源。LED冲孔字加工

LED灯笼LED中国结价钱_LED中国结 LED灯笼 LED灯杆造型_内蒙古包头...

搜了网-LED中国结 LED灯笼 LED灯杆造型，路线照明灯，LED灯笼LED中国结，这里云集了众多的提供商，推销商，制造商。对于2659新疆光缆。这是LED中国结 LED灯笼 LED灯杆造

湖南LED护栏管，内蒙古LED护栏管，河北LED护栏管-电气-报价-价钱...

湖南LED护栏管，光缆。内蒙古LED护栏管，河北LED护栏管 湖南LED护栏管，内蒙古LED护栏管 ... · 嘉陵江亭子口水利枢纽照明灯具推销 · 三亚市绿色照明节能厘革工程招标公告 · 海南

15内蒙古LED洗墙灯提供，内蒙古LED点光源提供，LED数码灯泡零售， ...

内蒙古LED洗墙灯提供，内蒙古LED点光源提供，LED数码灯泡零售，内蒙古L...中山市道易灯饰厂位于中国灯饰之都-中山小榄，本厂专业处置LED照明，都市亮化...

22深圳led照明产品，深圳led节能灯，COB筒灯出产厂，COB射灯，其实新疆ADSS。led

请问内蒙古有哪些做楼体亮化工程的公司？

内蒙古照明公司 内蒙古led 内蒙古led透露屏 内蒙古led招标 内蒙古led路灯

led照明 led照明灯具 led室内照明 led照明网 led商业照明

内蒙古照明公司 内蒙古led 内蒙古led透露屏 内蒙古led招标 内蒙古led路灯

led照明 led照明灯具 led室内照明 led照明网 led商业照明

天津天花灯3瓦LED灯中山古镇LED灯具厂天花灯外壳配件厂家内蒙古

LED灯具-天津天花灯3瓦LED灯中山古镇LED灯具厂天花灯外壳配件厂家内蒙古-... ..6、投光间隔
：依据透镜6-40米7、防护等级：学会新疆ADSS。IP658、适用规模：景观照明、喷泉...

...盘灯/工矿灯|LED 商用灯|LED 立体灯|led亮化|led照明|led电子

河北LED路灯、内蒙古LED，黑龙江LED，甘肃LED路灯 - 保定

黑龙江led路灯、LED家用灯、LED投光灯、LED日光灯、LED景观灯、LED户外灯、LED商用灯等灯饰产品的研发、出产、贩卖；为海外外路线照明工程，LED照明工程，甘肃ADSS光缆多少钱。园林绿化

【140WLED路灯，听听

内蒙光缆厂家

<http://www.adssopgw.cn/xinwenzixun/20151025/525.html>

内蒙古LED路灯，LED路灯，路灯外壳your ownnd太阳能路灯

内蒙古LED灯具_LED节能灯具_LED照明灯具_LED日光灯管_

专业的LED节能灯厂家，紧要研发和出产LED日光灯、LED日光灯管、LED光管、LED日光管、LED灯、LED节能灯、LED节能灯管、LED节能灯配件、LED球泡灯、LED投

提供大功率LED照明 LED投光灯 LED底灯 LED十字星光灯 LED地埋灯 LED动物打光灯 LED洗墙灯 LED隧道灯 LED面板灯系列 LED天花灯系列 ... 河北衡水恒星照明 河北照明 河北孚程照明 河北照明协会 河北雷士照明

河北照明网 led节能灯加工 led照明十大品牌 led家用照明 河北...河北都市亮化 节能夜景亮化 LED节能灯具 LED照明产品 绿色照

照明【河北保定LED照明 厂家直销 LED路灯 LED照明灯具】_河北保定LED... ..河北LED数码管, 河北LED点光源, 河北LED幕墙灯, 河北LED照明工...

河北LED透露屏, your ownnd河北LED护栏管, 对比一下新疆。河北LED数码管, 河北LED点光源, 河北LED幕墙灯, 河北LED照明工程, 河北LED景观工程, 河北LED轮廓灯, 事实上光缆。河北LED投光灯, 河北LE...

河北提供LED服装照明, LED服装照明 - LED灯具 - 特地用处灯具 LED照明产品(LED路灯your ownndLED庭院灯your ownndLED草坪灯your ownndLED...河北LED灯具厂家河北LED灯具价钱河北LED灯具批

:光源系列、灯条系列、天花灯系列、轨道灯系列、面板筒灯系列、格栅灯系列、明装筒灯系列等室内LED商业照明产品

...太阳能路灯, 太阳能LED路灯, 太阳能发电体系, 太阳能照明工程

提供山东LED日光灯your ownnd河北LED日光灯your ownnd浙江LED日光灯your ownnd台州LED-深圳市

河北LED行业网站 河北LED门户网 LED景观照明提供|LED景观照明产品|LED|东商网

[摘要]: 河北LED工矿灯适用场所: 工厂、仓库、商场、体育场馆、车站等产... ..DAOE商网LED景观照明频道为您提供LED景观照明信息, 在此有大宗的LED景观照明产品, ...

...| 中国LED在线 - LED、LED照明、LED推销、LED通知、LED市场、照明公司 LED代理商 LED商业照明

...河北都市亮化 节能夜景亮化 LED节能灯具 LED照明产品 绿色照

...LED冲孔大字，新疆ADSS光缆电话。LED帘行灯，LED串灯，LED楼体亮化，照明工程，

河北亮化照明 led亮化照明 led照光泽化工程 河北led亮化工程 led亮化照明产品

深圳led亮化照明 河北led照明 亮化照明 亮化照明工程 河北亮化 深圳LED透露屏|LED透露屏|LED亮化工程|LED商业照明|LED日光灯-深

中山LED灯具灯饰，古镇LED灯具，LED亮化、led灯具灯饰。中山LED灯具灯饰，听听新疆ADSS光缆厂家。古镇LED灯具，LED亮化工程，LED灯具动画打算LED天花灯-LED灯杯-中山市古镇照明 - LED水下灯、LED灯杯、LE...

LED洗墙灯|LED天花灯|LED水下灯|LED投光灯|LED埋地灯|LED灯杯-提供LED水下灯-提供LED天花灯-提供LED灯杯-提供LED洗墙灯- LED广告照明网_LED_LED照明_LED产品_LED人才_照明_照明网

led亮化照明 led照光泽化工程 led亮化照明产品 深圳led亮化照明 古镇led照明

亮化照明 亮化照明工程 亮化照明专家 ...LED地埋灯-LED水底灯-LED大功率灯具-LED路灯-LED亮化工程灯饰

led水晶透镜灯 led小功率洗墙灯 亮化都市-中山市古镇照明灯饰. LED水下喷泉灯，LED水景工程灯，亮化水景照明灯

...照明your ownnd照明网your ownnd照明书籍，照明工程打算，灯具，工程亮化，看看新疆ADSS光缆选长光。工程招...

中国都市照明网是照明行业网站，为照明客户提供最新最整个的供求信息，产品展示，厂商名录和照明行业静态，内蒙ADSS光缆选长光。政策法规以及招标招标信息

15北京LED照明打算北京LED亮化工程LED透露屏贩卖北京LED发光字创造

15道易公司是由深圳，古镇知名LED光电企业联合投资的国际首家集LED照明，LED透露屏，LED标识，打算，创造，施工，保卫为一体的连锁性企业

led光纤照明 光纤照明 照明光纤 光纤灯饰 古镇灯饰 光纤灯的按装 led光纤照明 光纤照明 照明光纤 光纤灯饰 古镇灯饰 光纤灯的按装 - 深圳市道易光电技术照明

...LED灯具新产品, 中山LED灯具厂家, 大功率灯具厂家, 古镇最大的...

LED灯价钱, LED灯具新产品, 事实上什么是野战光缆。中山LED灯具厂家, 大功率灯具厂家, 古镇最大 ... 产品遍及应用于桥梁、楼宇、园艺、家居妆点等亮化照明。产品在全国确立了多个 办事处和分公司

中广核新疆哈密烟墩风电场风力发电机组塔筒及法兰新疆光缆厂家 兰设备

...古镇灯饰零售, 古镇灯饰网, 内蒙光缆。古镇灯饰订做网, LED亮化工程

16中山LED景观灯厂家、中山LED室内照明灯、道易LED亮化工程、中山...

中山LED景观灯厂家、中山LED室内照明灯、道易LED亮化工程、中山LED灯...广东道易灯饰照明有限公司座落在广东省中山市世界出名的灯饰之都古镇镇

紧要策划LED户外投光灯;LED洗墙灯;LED水底灯;LED埋地灯;LED点光源;LED工矿灯;LED流星灯;LED护栏管;LED路灯;LE...

亮化照明产品厂家企业大全_亮化照明产品企业黄页纠合_亮化照明产...

亮化照明产品厂家名录大全your ownnd为您提供整个亮化照明产品厂家零售信息your ownnd最新的亮化照明...道易照明科技无限公司 出产加工型 详尽先容 主营: LED亮化产品 地址: 古镇

LED洗墙灯厂家 LED投光灯 LED日光灯 LED户外工程亮化 LED室内照明 正合led 古镇led照明 日光管 中山LED洗墙灯 中山投光灯 贴片护栏管 中山天花灯...

LED天花灯-LED灯杯-中山市古镇道易照明 - LED水下灯、LED灯杯、LE...

LED洗墙灯|LED天花灯|LED水下灯|LED投光灯|LED埋地灯|LED灯杯-提供LED水下灯-提供LED天花灯-提供LED灯杯-提供LED洗墙灯-

广州亮化工程、光亮工程、夜景灯光打算、亮化施工、LED亮化工程、楼宇照明、办公楼灯光、写字楼泛光亮化、酒店照明、建筑灯光、园林亮化、公园灯光、广场照明、路线...

景观亮化照明灯 LED护栏管 LED点光源 LED埋地灯 LED水底灯 LED十字星光灯

19中山LED天花灯厂家，LED洗墙灯出产厂家，LED投光灯出产零售

古镇LED动画打算，亮化打算，都市夜景照明打算培训

中国灯饰报-灯饰之窗your ownnd古镇灯饰，太平洋海底光缆。灯具your ownnd照明商务平台

led户外亮化工程;led亮化照明工程;led工程;上海广告创造;大型楼顶霓虹灯广告牌;LED大楼亮化工程;LED户外广告牌;LED室内外光电;LED发光字

道易照明工程公司your ownnd制造最美的LED亮化照明景观工程|北京道易照明

北京道易照明工程无限公司专业处置LED照明工程、夜景亮化、路线照明和楼体照明工程，极力于LED照明产品的研发与出产，争取制酿成为北京乃至国际最卓绝的LED照明工程公...

中山LED灯饰厂★LED护栏管出产厂家★LED亮化工程【道易照明科技有...

【道易照明科技无限公司】中山LED灯饰厂，LED护栏管出产厂家，产品用于LED亮化工程，紧要产品：LED护栏管，LED大功率投光灯your ownndLED洗墙灯your ownndLED点光源your ownnd LED流星雨，LED

LED商业照明|LED大功率天花灯|LED大功率洗墙灯|LED大功率投光灯| LED筒灯，节日灯，星星妆点灯，树灯，商场灯，

新疆光缆厂家 奎屯列车时刻表

超市灯, 甘肃ADSS。LED天花灯 深圳|LED平板灯|LED格栅灯|LED室内照明灯具|提供商-

道易照明【LED轨道灯】 【LED导轨灯】 【LED斗胆灯】 【LED筒灯】 L...

【LED轨道灯】 【LED导轨灯】 【LED斗胆灯】 【LED筒灯】 LED面光筒灯【LED面板灯】 面板灯【LED球泡灯】 LED日光灯, LED射灯, LED灯带, LED智能面板灯, LED智能球泡灯

=====

LED商业照明LED商业照明 图片LED商业照明图片 LED商业照明图片 LED商业照明图片 LED商业照明图片 LED商业照明图片 LED商业照明

广州道易照明科技无限公司, LED灯, LED路灯, LED商业照明, LED灯盘, LED筒灯, LED射灯, LED洗墙灯, 新疆。LED投光灯, LED市政工程, LED隧道灯, LED特种照明, LED工矿灯

LED护栏管 LED彩虹管 LED埋地灯 LED水底灯 LED点光源 LED大功率系列 LED透露屏系列 LED商业照明系列 LED天花灯 LED地砖灯 LED地坪灯 LED投光灯...

野战光缆连接器:1992：战略导弹安全自毁系统通用规范

led商业照明有哪些 led照明 led照明灯具 led室内照明 led照明网

led照明公司 led照明十大品牌 大功率led天花灯 led日光灯管价钱 led照明工程

LED商业照明|LED工程照明|LED贴片灯|led户外照明|led景观灯|古光...

LED商业照明|LED工程照明|LED贴片灯|led户外照明|led景观灯|古光灯饰

...古镇LED景观照明|LED光源系列|古镇LED光源系列|LED商业照明|古...

LED景观照明|古镇LED景观照明|LED光源系列|古镇LED光源系列|LED商业照明|古镇LED商业照明|

LED_LED透露屏_LED照明_LED路灯_LED电源 - 道易网

我们专注LED、LED透露屏、LED照明、LED路灯和LED电源行业领域，事实上甘肃ADSS光缆。长远市场、切确解析，是中国LED、LED透露屏、LED照明、LED路灯和LED电源及行业电子商务的领航者

13LED商业照明、家居照明和户外照明系列

道易科技照明有限公司位于中国灯都——中山古镇，专业极力于LED商业照明和户外照明产品的研发、出产和贩卖，同时衔接室内外LED亮化工程的打算和安置。

佛山Led厂家，佛山商业照明，佛山Led节能灯，佛山Led路灯，佛山Le...

道易是佛山Led厂家企业的佼佼者，紧要出产Led节能灯，Led照明，学会新疆ADSS。Led路灯，Led大功率球泡灯，Led天花灯，Led射灯，Led壁灯，Led隧道灯，佛山道易照明股份有限公司

LED灯-LED灯具，深圳LED，LED商业照明，新疆ADSS光缆哪家好。LED家装照明，LED办公照明...

道易光电LED照明包括LED商业照明，LED办公照明，LED家装照明，野战光缆转接头。LED景观照明，产品涵盖了:LED日光管、LED路灯、LED筒灯、LED球泡灯、LED跑道灯、LED射灯、LED面板灯等...

上海LED透露屏|上海LED|上海LED照明|上海LED透露屏厂家|上海LED显...

上海道易光电科技有限公司，是一家处置上海LED透露屏，上海LED透露屏维修，新疆ADSS 甘肃ADSS光缆多少钱。上海LED透露屏租赁，和上海LED照明等产品打算、研发、出产和贩卖的企业。我不知道adss。

=====

LED Light Emitting Diode（发光二极管）的缩写。

什么是LED？

在某些半导体原料的PN结中，注入的多数载流子与多半载流子复合时会把多余的能量以光的形状开释进去，从而把电能间接转换为光能。PN结加反向电压，多数载流子难以注入，故不发光。这种哄骗注

入式电致发光原理创造的二极管叫发光二极管，通称LED。

什么是LED透露屏？Whthrough is light continuyour ownlly beerd dispalyour ownys？

LED的发光颜色和发光效率与创造LED的原料和工艺相关，目前遍及使用的有红、绿、蓝三种。由于LED事情电抬高（仅1.5-3V），想知道新疆ADSS 甘肃ADSS光缆多少钱。能自动发光且有必然亮度，亮度又能用电压（或电流）调动，自己又耐冲击、抗振动、寿命长（10万小时），所以在大型的透露设备中，目前尚无其他的透露方式与LED透露方式匹敌。把赤色和绿色的LED放在沿路作为一个像素创造的透露屏叫双基色屏或伪黑色屏；把红、绿、蓝三种LED管放在沿路作为一个像素的透露屏叫三基色屏或全彩屏。创造室内LED屏的像素尺寸凡是是2-10毫米，经常采用把几种能发作不同基色的LED管芯封装成一体，相比看内蒙电力光缆。室外LED屏的像素尺寸多为12-26毫米，每个像素由若干个各种单色LED组成，罕见的制品称像素筒或像素模块。

LED透露屏倘使想要透露图象，则须要组成像素的每个LED的发光亮度都必需能调动，内蒙ADSS光缆。其调动的邃密精美水平就是透露屏的灰度等级。灰度等级越高，透露的图像就越细致，adss。颜色也越富厚，相应的透露驾御体系也越庞杂。在刻下的技术水平下，野战光缆型号。256级灰度的图像，颜色过渡已万分温和，图像复原恶果角力计算令人得意。资料透露，LED光源比白炽灯节电87%、比荧光灯节电50%，而寿命比白炽灯长20~30倍、比荧光灯长10倍。LED光源因具有节能、环保、龟龄命、宁静、反响快、体积小、颜色富厚、可控等系列特殊甜头，内蒙电力光缆。被以为是节电降能耗的最佳告竣途径。

=====

外露灯your ownndLED外露灯your ownnd外露灯串your ownndLED外露发光字your ownndLED护栏灯your ownndLED水下灯your ownndS...

SMDLED模组your ownnd大功率LED模组your ownndLED灯饰配件your ownndLED外露发光字your ownndLED外露灯串your ownndLED水下灯your ownndLED广告招牌your ownndLED日光灯your ownndLED食人鱼模组your ownndLED护栏灯your ownnd食人鱼LEDyour ownnd草帽灯LEDyour

ownndLED地埋灯your ownndL...

上海LED透露屏|上海LED|上海LED照明|上海LED透露屏厂家|上海LED显

LED路灯your ownnd太阳能LED路灯your ownndLED日光灯your ownnd大功率LED投光灯your ownnd深圳LED路灯厂家your ownndLED泛光灯your ownndLED补光灯your ownndLED工矿灯your ownndLED路灯厂家your ownnd

甘肃ADSS

上海led照明展 上海led照明企业 led照明 led照明灯具 led室内照明

led照明网 上海led灯出产厂家 led灯零售 led筒灯 led商业照明

=====

中国LED在线 - LED、LED照明、LED推销、LED通知、LED市场、LED专...

中国LED在线 - LEDinside为全球专业LED产业信息与推销平台，每日提供全球LED产业讯息、LED通知、LED音讯、LED数据、LED价钱信息及LED产业说明评论和富厚的LED产业常识库...

台湾LED照明技术静态[中国照明网·资讯主旨·市场说明]

台湾| 中国LED在线 - LED、LED照明、LED推销、LED通知、LED市场

led照明 led照明灯具 led室内照明 led照明网 led商业照明

led照明公司 led照明十大品牌 led日光灯价钱 2011led照明排行榜 led照明工程

2012年台湾LED照明产业将发展32%-灯饰-

台湾各种LED灯饰厂家_台湾各种LED灯饰企业黄页_台湾各种LED灯饰企

=====

LED广告照明网_LED_LED照明_LED产品_LED人才_照明_照明网_

LED照明 - LED照明网 | LED灯 - LED灯饰、灯具在线采...

LED照明网是最大、最专业LED照明行业门户，极力任事于LED照明企业电子商务，报道及时准确的LED照明音讯，提供最新最全的LED灯产品信息，搜集海量的LED照明厂家资料。

LED|价钱|LED透露屏|LED照明|LED芯片|大功率LED|中山LED灯饰|LED...

LED行业资源网聚集了LEDyour ownndLED透露屏your ownndLED照明your ownndLED芯片your ownnd大功率LEDyour ownndLED汽车灯your ownndLED景观your ownnd中山古镇LED灯饰，LED节能灯，LED设备等B2B的厂家、LED求购以及产品的报价与价钱

国际LED照明 LED杂志 LED刊物 中华LED网-- 中国LED照明抢先媒体

国际LED照明your ownnd国际照明杂志your ownnd中华LED网your ownndLED刊物your ownndLED行业巨擘门户网站your ownnd搜集全球LED照明音讯资讯your ownnd提供LED照明处置计划

【中国LED照明第一品牌】提供LED节能灯your ownndLED路灯your ownndLED灯管your ownndLED球泡...

道易照明是中国LED照明第一品牌，专业LED照明灯具出产your ownnd加工your ownnd零售及代理商your ownnd产品有LED节能灯your ownndLED路灯your ownndLED灯管your ownndLED日光灯your ownndLED球泡灯your ownndLED投光灯your ownndLED射灯/电话：多少钱。

中国led照明网 中国led广告照明网 中国led照明人才网 中国led照明企业 led照明

led照明灯具 led照明十大品牌 中山古镇灯饰网 照明灯具十大品牌 led室内照明

中国LED照明第一品牌--中山市道易照明无限公司 - 中国LED照明专家...

中国LED照明专家your ownnd大功率LED照明的领跑者。

【LED屏幕网--www.dyournoe.so】是中国国际最大的LED透露屏门户网站your ownndLED节能灯行业网站your ownndLED屏幕网收费为LED电子透露屏your ownndled透露屏出产厂家your ownndled透露屏价钱your ownndLED全彩透露...

中国LED照明-LED行业专业门户网站your ownndLED行业要闻your ownndled市场说明your ownndled照...

LEDyour ownnd照明, 野战光缆。LED路灯your ownndLED照明your ownnd中国LED照明your ownndled封装, 半导体照明, led灯, 甘肃。led芯片, led市场your ownnd中国led, 大功率led>

中国灯具网_led灯your ownndled节能灯your ownnd灯具十大品牌your ownnd灯具价钱your ownnd灯具零售市场...

中国灯具网_led灯your ownndled节能灯your ownnd灯具十大品牌your ownnd灯具价钱your ownnd灯具零售市场your ownnd照明灯具your ownndled灯具your ownnd灯具图片your ownnd灯具打算your ownnd灯具品牌your ownnd灯具厂your ownnd提供灯具音讯资讯your ownnd灯具供求等信息your ownnd是灯具行

中山市道易照明电器厂-大规模出产LED数码管|护栏管|洗墙灯|投光灯...

大规模出产: LED护栏管、LED数码管、LED护栏灯、大功率LED洗墙灯、LED投光灯、LED灯条、点光源、LED流星雨、LED霓虹灯、LED天花灯、LED射灯杯、LED广告系列

中国LED照明配件网-中国第一LED照明配件网站, 提供LED生意业务, LED产...

LED照明配件网-中国第一LED照明配件网站, 提供LED生意业务, LED产品揭槩, LED寻找-LED照明配件网

太平洋海底光缆

中国LED提供商—LED行业门户网站|LED照明商城|求购LED|提供LED|LE...

抢手关键字: LED提供商 LED雇用 LED工程招标 LED展会 LED行业静态 LED企业 中国LED提供商 LED灯 LED灯饰 LED照明 LED芯片 LED晶片 LED数码管 大功率LED LED发

中国LED网-LED照明your ownndLED产品your ownndLED光电力网your ownndLED产品招商your ownndLED人才招...

中国LED网是中国LED行业巨擘门户网站, LED行业抢先的电子商务任事商, 提供LED资讯、LED产品、LED价钱行情、LED产品招商信息、LED行业人才雇用等信息

LED_道易LED网_LED产品_LED灯_LED照明_LED透露屏_LED供求_LED资讯_L...

搜LED网是专业巨擘的LED行业门户网站 提供最新的LED行业资讯行情，全球最大的LED寻找平台。
搜LED产品、搜LED求购、搜LED资讯等任事your ownnd搜LED网告竣了供求、传播鼓吹、调换
...led路灯 led太阳能 led照明led led灯珠 投光灯 LED软灯条 LED灯条 大功率led灯珠 led芯片 led铝基板
灯串 天花灯

中山道易LED厂家，LED灯，LED灯具，中国LED灯饰，中国LED照明(图)...

中山道易LED厂家，LED灯，LED灯具，中国LED灯饰，中国LED照明(图)是由中山市道易照明无限
公司提供your ownnd山市道易照明无限公司是专业处置LED系列产品研发、出产、贩卖的高新技

=====

江门LED天花灯_LED筒灯_LED射灯_LED墙脚灯_LED工矿灯_广东江门确...

广东江门道易光电科技无限公司专业出产LED墙脚灯your ownndLED筒灯your ownndLED射灯your
ownndLED灯杯your ownndLED灯泡等LED灯类光电照明产品！

江门LED照明电器行业网

江门LED照明行业网是中国江门LED行业协会巨擘门户网站，江门LED行业协会抢先的电子商务任事
商，提供LED协会资讯、行业信息、产品、公司生意业务、人才雇用、展会等信息

led灯饰your ownndled节能灯your ownndled照明灯your ownndled照明灯管your ownndled层板灯your
ownndled台灯your ownndled...

...洗墙灯 地埋灯 LED路灯 隧道灯 工矿灯 古镇灯饰 中山照明 道易...

LED灯饰产品是今世新型的节能，绿色，环保，消防免检产品；道易提供高品德LED照明产品
，LED大功率照明产品、LED室外工程照明产品、LED室内居家照明产品是专业LED商业照明...

...LED补光灯your ownndLED隧道灯your ownndLED洗墙灯your ownndLED灯管厂家-深圳市道易照明有

LED路灯your ownnd太阳能LED路灯your ownndLED日光灯your ownnd大功率LED投光灯your ownnd深圳LED路灯厂家your ownndLED泛光灯your ownndLED补光灯your ownndLED工矿灯your ownndLED路灯厂家your ownnd道易照明公司电话 0760- LED洗墙灯your ownndLED灯...

LED|价钱|LED透露屏|LED照明|LED芯片|大功率LED|中山LED灯饰|LED...

LED行业资源网聚集了LEDyour ownndLED透露屏your ownndLED照明your ownndLED芯片your ownnd大功率LEDyour ownndLED汽车灯your ownndLED景观your ownnd中山古镇LED灯饰，LED节能灯，LED设备等B2B的厂家、LED求购以及产品的报价与价

中山市道易照明电器厂-大规模出产LED数码管|护栏管|洗墙灯|投光灯...

大规模出产：LED护栏管、LED数码管、LED护栏灯、大功率LED洗墙灯、LED投光灯、LED灯条、点光源、LED流星雨、LED霓虹灯、LED天花灯、LED射灯杯、LED广告系列

浙江led照明公司 浙江照明 浙江照明 浙江照明 浙江照明

浙江道易照明 led照明十大品牌 浙江照明厂家 大功率led 浙江照明

温州照明 温州道易照明 温州正辉照明 温州市照明 温州照明

温州道易照明 led照明十大品牌 照明灯具十大品牌 温州led灯出产厂家 温州道易照明

led灯饰your ownndled节能灯your ownndled照明灯your ownndled照明灯管your ownndled层板灯your ownndled台灯your ownndled数码管优良提供商

led灯饰your ownndled节能灯your ownndled照明灯your ownndled照明灯管your ownndled层板灯your ownndled台灯your ownndled数码管优良提供商

LED封装器件

普通LED灯 双色LED灯 全彩LED灯 超高亮LED 大功率LED 食人鱼LED 贴片LED 数码管/透露器
LED点阵 LED光柱 红外发射管/接纳管 紫外线LED 其他 更多 LED室内照明

LED台灯 LED筒灯 球泡灯 LED壁灯 吸顶灯 LED吊灯 光纤灯 LED日光灯 LED模组 LED灯串 灯带/灯条
LED射灯 幕墙灯 其他 更多 LED景观照明

LED射灯 投光灯 LED模组 地砖灯 LED灯串 灯带/灯条 水底灯 洗墙灯 LED路灯 球泡灯 轮廓灯 像素灯
护栏灯 地理灯 幕墙灯 舞台灯 庭院灯 太阳能灯 草坪灯 彩虹管 点光源 蜂窝灯 圣诞灯 其他 更多 内涵
片·芯片

Gyour ownN基内涵片 AlGyour ownInP内涵片 Gyour ownP内涵片 InGyour ownN内涵片 Gyour
ownAlAs内涵片 白光芯片 蓝光芯片 功率型/高亮度芯片 绿光芯片 红光芯片 黄光芯片 紫光芯片 其他
更多 原原料与辅料

衬底晶体 MO源 高纯气体 晶片膜/翻转膜/扩晶膜 分散剂 基板/线路板 LED透镜 荧光粉 环氧树脂 金线
/铝线 LED支架 硅胶/绝缘胶/导电银胶 钢嘴/瓷嘴 固晶座/固晶笔 扩晶环 模具/夹治具 五金箱体 散热器
其他 更多 设备与仪器

灌胶机 点胶机 背胶机 注胶/粘胶机 焊线机/邦定机 扩晶机 划片机 固晶机/共晶机 切脚机 脱模机 分光
分色机 液压机 真空抽气机 显微镜 检测仪器 光谱说明体系 烘烤箱 内涵片/芯片设备 其他 更多 LED广
告·标志·指示

LED广告灯 LED发光字 霓虹灯 闪光灯 标志灯 指示灯 钥匙灯 玩具灯 其他 LED汽车灯饰

LED刹车灯 转向灯 倒车灯 仪表灯 车顶灯 妆点灯 汽车尾灯 汽车前灯 指示灯 底盘灯 车内照明灯 侧灯
其他 更多 驱动·驾御·软件

驱动电源 LED驾御器 透露屏驾御体系 LED软件 驱动IC 电子元器件 其他 LED透露屏

单色透露屏 双基色透露屏 全彩透露屏 数码透露屏 LED条屏 信息透露屏 LED幕墙屏 其他 OLED · EL

OLED驱动器 OLED透露屏 OLED原料 EL冷光片 EL驱动器 EL原料 其他 LED交通讯号标志

交通讯号灯 倒计时器 LED航标灯 航空阻滞灯 可变情报板 其他 污染工程 · 防静电

防静电设备 防静电用品 污染工程与设备 LED背光源

LCD背光源 手机背光源 侧部背光源 底部背光源 导光板 增光膜 分散膜 反光膜 其他 产品认证 LED照明工程 LED特种照明

LED手电筒 LED矿灯 应急灯 手摇灯

页脚

网易公司版权所有 ?1997-2012

引文由来

2659新疆光缆 新疆ADSS 甘肃ADSS光缆多少钱

1 上海电气(集团)总公司 上海市,2 春兰(集团)公司 江苏省 空调器,洗衣机,汽车,摩托车,3 徐州工程机械集团有限公司 江苏省 汽车起重机,压路机,装载机,4 哈尔滨电站设备集团公司 黑龙江 发电设备(水轮、汽轮发电机),5 广西玉柴机器集团有限公司 广西区 柴油机,6 中国东方电气集团公司 四川省 发电设备(电站汽轮机, 电站锅炉),7 山东时风(集团)有限责任公司 山东省 农用三轮车,农用四轮车,拖拉机,8 大连冰山集团有限公司 辽宁省 制冷设备,9 佳能珠海有限公司 广东省 照相机,激光打印机,传真机、扫描仪,10 华立控股股份有限公司 浙江省 仪表,医药,信息,11 上海振华港口机械(集团)股份 上海市 起重设备,12 深圳南方中集集装箱制造有限公司 广东省 集装箱,13 第一拖拉机工程机械集团 河南省 拖拉机,炼油化工设备,拖内配件,铸铁铸钢件,14 大连机床集团有限责任公司 辽宁省 普通车床,数控机床,组合机床,15 正泰集团公司 浙江省 低压电器,仪器仪表,16 奥的斯电梯(中国)投资有限公司 天津市,17 柯达电子(上海)有限公司 上海市 数码照相机,传统照相机,18 许继集团有限公司 河南省 继电器,自动化装置,继电器保护屏,19 中联控股集团有限公司 湖南省 混凝土拖泵,塔机,压路机,环卫机械,汽车起重机,20 永鼎集团有限公司 江苏省 电线电缆,光纤光缆,21 江苏远东集团有限公司 江苏省 电线电缆,22 佛山普立华科技有限公司 广东省 自动照相机,数弱机,23 西安电力机械制造公司 陕西省 六氟化硫全封闭组合电器,高压断路器,24 佳能中山办公设备有限公司 广东省 激光打印机,复印机,25 东莞华强三洋马达有限公司 广东省 微型马达,26 三一集团有限公司 湖南省 混凝土泵,泵车,大客车,27 广西柳工集团有限公司 广西区 装载机,工矿配件,28 德力西集团有限公司 浙江省 低压电器,仪器仪表,高低压成套设备,29 理光(深圳)工业发展有限公司 广东省 复印机制造,30 沈阳机床(集团)有限责任公司 辽宁省 金属切削机床制造,31 杭州汽轮动力集团有限公司 浙江省 工业汽轮机,32 厦门厦工集团有限公司 福建省 装载机

,压路机,33 天正集团有限公司 浙江省 塑料外壳式断路器,34 山东五征农用车有限公司 山东省 农用三轮车,35 夏普办公设备(常熟)有限公司 江苏省 复印机,激光打印机,36,36 京瓷美达办公设备(东莞)有限公司 广东省 复印机,37 特变电工股份有限公司 新疆区 电力变压器,电力电缆,钢芯铝绞线,38 经纬纺织机械股份有限公司 北京市 纺织机械,39 大宇重工业烟台有限公司 山东省 液压挖掘机,叉车,40 大连重工起重集团有限公司 辽宁省 金属冶炼设备,装卸机械,41 宝胜集团有限公司 江苏省 控制电缆,电力电缆,市话电缆,42 江苏双良集团有限公司 江苏省 溴化锂制冷机,风机盘管,锅炉,43 宁波海天集团股份有限公司 浙江省 塑料加工机械生产,44 福建龙工集团有限公司 福建省,45 佳能(苏州)有限公司 江苏省 复印机,46 浙江三花控股集团有限公司 浙江省 冷冻机配件,47 万达集团股份有限公司 山东省 电线,电力电缆,聚丙烯酰胺,48 瓦房店轴承集团有限责任公司 辽宁省 工业轴承,49 佳能科技工业发展(深圳)有限公司 广东省 复印机,50 奥林巴斯(广州)工业有限公司 广东省 照相机,51 富通集团有限公司 浙江省 通信电缆,52 成都神钢工程机械(集团)有限公司 四川省 装载机,挖掘机,53 横店集团东磁有限公司 浙江省 永磁铁氧球,功本铁氧体,54 太原重型机械集团有限公司 山西省 起重设备,锻压,挖掘设备,车轴、车轮,55 浙江富春江通信集团有限公司 浙江省 通信电缆,通信光缆、光器件,电力电,56 日本电产(大连)有限公司 辽宁省 微电机,57 小松山推工程机械有限公司 山东省 液压挖掘机,58 保定天威集团有限公司 河北省 变压器,互感器,59 东莞广通事务机有限公司 广东省 复印机,60 广州日立电梯有限公司 广东省 电梯,自动扶梯,61 江苏新华昌集团有限公司 江苏省 集装箱,62 陕西法士特齿轮有限责任公司 陕西省 汽车齿轮,63 东芝复印机(深圳)有限公司 广东省 复印机,64 天津塑力线缆集团有限公司 天津市 交联聚乙烯绝缘电线电缆,65 江苏上上电缆集团 江苏省 各类电缆,66 青岛变压器集团有限公司 山东省 变压器,67 浙江万马集团有限公司 浙江省 电力电缆,68 奥林巴斯深圳工业有限公司 广东省 照相机,69 厦门ABB开关有限公司 福建省 高压开关板,真空断路器,70 杭州制氧机集团有限公司 浙江省 压缩机及风机,气体分离及液化设备,71 中国四联仪器仪表集团有限公司 重庆市 工业自动化仪表,72 上海美蓓亚精密机电有限公司 上海市 微机电,轴承,73 新会中集集装箱有限公司 广东省 集装箱,74 天津中集北洋集装箱有限公司 天津市 集装箱,75 中国第二重型机械集团 四川省 冶金设备,锻压设备,钢,76 武汉锅炉集团有限公司 湖北省 电站锅炉,工业锅炉,77 天津市金桥焊材集团有限公司 天津市 焊条,78 山东临工工程机械有限公司 山东省 装载机,79 合肥日立挖掘机有限公司 安徽省 液压挖掘机,80 常州现代工程机械有限公司 江苏省 挖掘机,81 中信重型机械公司 河南省 矿山设备,冶金设备、水泥设备,82 河南黄河实业集团股份有限公司 河南省 人造金刚石,金刚石制品,建筑机械,83 青岛汉缆集团有限公司 山东省 电线,电力电缆,钢芯铝绞线,84 青岛捷能电工电子集团有限责任公司 山东省 汽轮机,整流器,电线电缆,85 陕西鼓风机(集团)有限公司 陕西省 风机,工矿配件,86 南京汽轮电机集团 江苏省 汽(燃气)轮机,汽轮发电机,交流电动,87 沈阳鼓风机(集团)有限公司 辽宁省 风机,水泵,压缩机,88 上海远东集装箱有限公司 上海市 金属集装箱,89 江苏通润机电集团有限公司 江苏省 千斤顶,90 山东工友集团股份有限公司 山东省 木工机床,91 大全集团有限公司 江苏省 开关柜,桥架,母线,92 柯达(厦门)有限公司 福建省 一次性相机,93 山推工程机械股份有限公司 山东省 推土机,吊管机,压路机,94 安徽叉车集团公司 安徽省 叉车,95 中国第一重型机械集团公司 黑龙江 金属轧制设备,炼油化工设备,冶炼设备,96 常柴股份有限公司 江苏省 柴油机,柴油机配件及铸件,模具,夹具,97 烟台冰轮集团有限公司 山东省 制冷设备,组合设备,制冷附属设备,98 江苏常发实业集团有限公司 江苏省 制冷器材,邦迪管,99 卧龙控股集团有限公司 浙江省 交流电动机,分马力电机,摩托车电机,100 南通中集顺达集装箱有限公司 江苏省 集装箱 GP20, 集装箱GP40,HC集装箱GP40内蒙古国电能源投资有限公司锡林热电厂新区热源厂35kV输变电工程施工招标,发布时间:2011-11-21,开标时间:,1.招标条件,锡林热电厂新区热源厂35kV输变电工程已由内蒙古自治区发展和改革委员会核准建设。项目已具备招标条件,现对该项目的施工进行公开招标。2. 项目概况与招标范围,2.1 招标项目,内蒙古国电能源投资有限公司锡林热电厂新区热源厂35kV输变电工程,2.2 工程概况:,线路起止点及长度,送电线路自西郊110kV变电站起至热源厂35kV变

电站止。双回架空线路路径全长2.33km，转角1次，其他杆塔共8基，电缆线路长度3.915km（一回2.035km，另一回1.88km）。,电压等级及回路,线路电压等级为35kV，双回路架设。导线及避雷线型号,本工程导线采用LGJ—120/20型钢芯铝绞线，主干地线采用OPGW光缆，另一根避雷线型号为GJ-35；电缆采用YJLV22-35-3*150型电缆，电缆终端杆塔均加装氧化锌避雷器。2.3 招标范围：2.3.1锡林浩特市新区热源厂35kV变电站工程；2.3.2锡林浩特西郊110kV变35kV热源厂出线间隔工程；2.3.3锡林浩特市新区热源厂35kV送电线路工程；2.3.4锡林浩特市新区热源厂35kV输变电工程光纤通信工程。3. 投标人资格要求,3.1 资质要求：,① 为履行本施工合同，参加投标的投标人至少应满足施工等级要求并通过资格预审；,② 投标人必须具有中华人民共和国独立法人资格；,③ 投标人必须具有国家建设部颁发的送变电工程专业承包叁级以上资质；,④ 投标人为本工程拟派的项目经理必须具有建设部颁发的贰级建造师执业资格证书；,⑤ 投标人必须具有安全生产许可证。3.2 业绩要求：,① 投标人具有110kV及以上电压等级已建成投产输变电工程业绩，其主要人员具有110kV及以上电压等级输变电工程施工管理经验；,② 投标人必须从事过或正在高寒地区进行输变电工程的施工工作。4.凡有意参加投标者，请于2011年11月21日至2011年11月25日（法定公休日、法定节假日除外），每日上午9时至11时，下午3时至5时（北京时间，下同）购买招标文件。联系人：韩雪,手机,联系电话(Tel)：010-,传真(Fax)：010-,E-mial:hanxuezb@,时代广场的凯旋门市中心市中心人民公园回王陵家附近的铁路公园铁路公园铁路公园时代广场步行街瓜乡少女背靠背补充说明：哈密市位于新疆维吾尔自治区东部，东连甘肃河西走廊，西接吐鲁蕃地区的鄯善县，北邻巴里坤哈萨克自治县和伊吾县，南与巴音郭楞蒙古自治州相连，东北与蒙古人民共和国毗邻。哈密市东西长约404Km，南北宽约300Km，面积8.57万平方公里，其中国有土地8.37万平方公里，全市总人口38.87万人，居住着汉族、维吾尔族、哈萨克、回、满等24个民族，其中汉族占71.83%，维吾尔族占28.17%，全市共辖19个乡、镇、厂，104个行政村，5个街道办事处，45个居委会以及哈密铁路分局、兵团农十三师、三道岭矿物局、新疆钢铁集团雅满苏矿、七角井盐化总厂等中央、自治区驻哈单位。哈密市是哈密瓜的故乡，以盛产哈密瓜闻名于世。哈密市位于新疆东部，是新疆通往内地的门户，是古“丝绸之路”上的重镇。东部与甘肃省酒泉地区相邻，西部与昌吉回族自治州的木垒县和吐鲁蕃地区鄯善县毗邻，南部与巴音郭楞蒙古自治州的若羌县接壤，东北部与蒙古国有46公里边界。哈密古称昆莫，曾为乌孙王府所在地。东汉时称伊吾卢，置宜乐都尉。三国时魏置宜禾伊吾都尉。隋大业六年（公元610年）设伊吾郡。唐贞观四年（公元630年）置西伊州后改称伊州。唐末归西汉金山国，后转附西州回鹘汗国。元代称哈密力，隶甘肃行省。元末割据自立，称哈密国。明朝置哈密卫。清康熙年间一度被蒙古准格尔部占领，后归附清朝，被封为一等札萨克，编旗设队。清乾隆年间设哈密厅，光绪年间改为直隶厅。民国二年（1913年）改为哈密县。1961年国务院决定以原哈密镇为基础成立哈密市，1962年撤销哈密市，1977年1月恢复哈密市。1983年国务院决定撤销哈密县，政区并入哈密市。1984年5月完成撤县并市工作。远在两千年前，哈密就是汉代张骞第一次出使西域开通丝绸之路的要塞，是新疆维吾尔自治区的“东大门”。哈密市交通、通讯网络健全便利，国道312线、兰新铁路、亚欧通信光缆横贯哈密。东北、华北、西北，穿越哈密的“三北”最捷公路通道已被国家列入重点建设项目，该公路的建成将使乌鲁木齐至北京的距离缩短约1400公里。312国道哈密—吐鲁蕃高等级公路建设项目、哈密—罗布泊公路建设项目、哈密机场复航项目即将开工建设。哈密—南疆铁路干线的建设也已提上议事日程。这些项目的实施，将在哈密形成公路、铁路、航空多道路、全方位、立体化交通网络，为哈密乃至全疆的大开发、大发展发挥积极的作用。市区共有铺装道路54条，道路总长约71公里，面积平方米。主干道23条，次干道31条，形成了主次干道为主，支路为辅，内外相连，首尾相接，纵横交错的平面交通路网。市内共有公交车辆186辆(含4辆城市观光大巴)，公交线路十四条，共有高、中档出租车近1000余辆。2004年全年邮电业务总量2.43亿元，比上年增长3.4%。其中，电信业务总量2.19亿元，增长1.9%；邮政业务总量0.24亿元，增长20%。年末本地

固定电话用户14.99万户；移动电话用户13.81万户；年末计算机互联网用户1.42万户。哈密市矿产资源丰富，目前已探明各类矿种76种，占全疆已探明矿种总数的60%以上，储量较大的有煤、钾盐、铁、铜、镍、黄金、芒硝、石材等，目前已开采32种。已探明的工业矿床135处，其中大型矿床28处，中型35处，小型72处。三道岭煤田探明储量15亿吨，已建成西北最大的露天煤矿，形成年产原煤200万吨规模的矿山企业；吐哈盆地油气资源总量预测约20亿吨；大南湖煤田分化煤黄腐植酸含量达3.5亿吨，浅层分化煤多达2000万吨。市区域内有色金属矿产有8种，产地124处，以铜镍矿储量最丰富。现已发现矿产地11处，其中大型矿床3处，中型矿床3处，小型矿床5处。镍金属储量88.9万吨，控制达1584万吨，列全疆之首，位居全国第二；铜金属储量55.1万吨，占全疆铜矿探明总储量的17.3%，预测资源总储量868万吨，仅次于阿勒泰，排位新疆第二。哈密市的气候非常适宜瓜果作物生长，哈密是哈密瓜的主要产地。全市现有耕地面积21.77万亩，市域内可耕地140万余亩，可开发利用的荒地560万亩；林业用地面积640万亩，森林覆盖率2.48%；有野生林地300万亩；有天然草场2583万亩全市现有天然草场面积22.4万亩。哈密市水源主要由地表水（主要靠天山降雨、降雪）和地下水（天山冰川融化）两部分构成。哈密市日照非常充足，全年日照时数为3303—3549小时，年均日照为3358小时，有充足的太阳能可以利用。市境东部的星星峡为全国日照时数最高的地区之一，年均3575小时，有“日光峡”之称。全市无霜期182天。哈密是典型的温带大陆性干旱气候，昼夜温差大，民间流传有“早穿皮袄午穿纱，晚间围着火炉吃西瓜”的谚语。山区以外的市辖区域，年最大日较差26.7℃，年极端最高气温43.9℃，年极端最低气温-32℃。哈密市风多、风强。春夏多风，且多风大，个别年份对平均风力可达8级，最大风力可超过12级。每年8级以上风平均22.2天。东部的沁城、红柳河年平均风速为3.7—4.5米/秒，西部的柳树泉河七角井一带为4.8—5.0米/秒，而十三间房平均风速达9.3米/秒，素有“百里风区”之称。有发展风力发电的独特条件。由于哈密独特的自然地理条件，生物资源极为丰富。哈密市的植物分为农作物、花卉、中草药、林木和草原五大类，1000余种。农作物主要有：小麦、大麦、高粱、糜谷、荞麦、棉花、豆类、油料作物以及哈密瓜、西瓜、葡萄、大枣、杏、梨、苹果等；野生中药材中面积较大的有党参、雪莲、柴胡、大黄、麻黄、甘草等150多种；林木中有落叶松、方松、胡杨、山白杨、梭梭、红柳、沙枣等天然林树种。哈密市域内动物分为兽、禽、蛇虫、鱼等4大类数百种，兽禽类主要有：羊、牛、马、骡、驴、骆驼、鸡、鸭、兔等。受国家保护野生动物主要有野骆驼、野驴、黄羊、雪豹、马鹿等，受国家保护禽类主要有雪鸡、天鹅、鹰、长耳鸮等。哈密市历史悠久，文化底蕴厚重，民族风情浓郁，人文、历史、自然景观星罗棋布，闻名遐迩。雄伟的天山横贯全境，形成了迥然不同的两个气温带，山北雪山草原风光、山南大漠风光，有“十里不同天，一日游四季”和“新疆风光缩影”之说。主要自然人文景观有雄伟的天山、神秘的魔鬼城、哈密回王陵、盖斯墓等，其中享有瑞士风光的东天山名胜风景区，已被列为国家AAA级风景区；同时还开辟有大漠风光探险游、“农家乐”民俗风情游等旅游项目。哈密市列为新疆四大旅游重点建设城市，星级宾馆10家，2004年被评为“中国优秀旅游城市”。哈密市东天山“新、奇、险、特”旅游线路的开放，是哈密市与吐鲁番、敦煌的历史文化为主的旅游区建设为一线，互补充，各具特色。„转摘了解奎屯：挟瀚海之雄风，携天山之灵秀，素以“戈壁明珠”而闻名的奎屯市，一座崛起在中国西北部的新兴工商业城市，一颗璀璨夺目的西部明珠。近年来，以其超常规加速度发展，一跃而成为新疆北部交通、商贸、邮电、金融、信息和娱乐休闲区域中心，成为具有时代气息、文化发达、功能齐全的新型现代化城市，日益引起了国内外的广泛关注。奎屯是伊犁哈萨克自治州直属市。位于天山北麓，准噶尔盆地西南缘。东距乌鲁木齐市253公里，南邻国家级石化基地独山子，西连乌苏市，地处天山北坡经济发展带的中心，被经济学家誉为新疆经济发展的“金三角”。全市总面积1109平方公里，户政管辖人口29.4万，市区人口14万，有汉、哈、维等30个民族，其中汉族人口占93%。奎屯市辖5个街道、1个乡：团结路街道、乌鲁木齐东路街道、北京路街道、乌鲁木齐西路街道、火车站街道、开干齐乡。市境内有兵团一三一团。

市人民政府驻团结广场。奎屯有着独特的地缘优势和人文环境优势。---交通发达:312国道和217国道交汇于此,第二条亚欧大陆桥由此贯通,使奎屯扇形辐射新疆北部所有边境口岸,成为国家和自治区对外开放的桥头堡。奎屯火车站是第二条亚欧大陆桥西部入境的第一编组站,年货物吞吐量1000万吨,建有粮油、棉花、茶畜、生产资料、建材等10个物资中转库,11条铁路专用线。国际客货列车、奎屯——西安直快车、奎屯——乌鲁木齐双层旅游列车均已开通。新疆第一条高速公路——乌鲁木齐——奎屯高速公路于2000年9月建成通车。---通讯便利:奎屯市电信局是省间辅助中心局,具备国内外先进的通讯手段。全市每百人拥有电话28.6部。亚欧光缆新疆最大中继站和全国广播电视网络新疆北部枢纽站均设于此。---能源充裕:已有供电能力54万千伏安,另有2×MW热电厂正在建设中。---基础设施超前:建成区道路硬化面积170万平方米,绿化覆盖率33%,人均公共绿地面积10.49平方米。有设施一流的市体育中心及文化中心。---工业体系完整:初步形成了以电力、纺织、钢铁、化工、卷烟、建材、食品等为主的工业体系。有新疆唯一的卷烟企业,年生产能力20万大箱。有生产能力在30万锭的棉纺织厂。是新疆主要的粮棉油基地之一。棉花产量达250万担。---市场繁荣兴旺:商贸流通发展迅速,第三产业初具规模,已逐步成为新疆北部的客货流集散地。---开发区方兴未艾:奎屯经济技术开发区紧邻奎屯火车站和乌奎高速公路,其工业区、商贸区、高新技术园区先期开发区域均已实现“六通一平”。---投资环境日趋完善:先后制定和完善了一系列鼓励投资开发、促进经贸合作的优惠政策和措施,形成了优质、高效、快捷的服务体系。---精神文明建设硕果累累:奎屯市是自治区第一个文明城市,自治区文化建设先进市,并被评为全国卫生城市,全国明星城市,全国质量兴市先进城市,全国绿化先进城市。奎屯市将以友好、真诚、合作的精神欢迎海内外客商前来旅游、考察、投资、发展。

自然条件※地形地貌(1)奎屯市地处山前冲积、洪积倾斜平原的前部和部分湖积、沼泽平原之上。南距天山山脉约50公里,西距奎屯河约8公里。地势西南高、东北低,南北高差由海拔610米降至320米,东西高差由海拔610米降至460米。地面由南向北坡降为10-30‰,自西向东坡降为3-5‰,整个地貌景观较为单一,地表多为戈壁或厚度为几十厘米至30m左右的亚砂土,区域内可耕地约有20万亩,已开垦17万亩,耕地周围是戈壁荒地,有多年生灌木和牧草生长,全市呈绿洲景观。在奎屯河冲积扇前沿有潜水或泉水出露,水面沿岸有芦苇、湖草、柳树等植被生长,奎屯市东北方向的东、西芦苇湖为潜水或泉水出露形成,由于上游取水及地下水开采使东、西芦苇湖逐年缩小。因地处天山山前凹陷地带,其地貌按形成原因可划分为堆积地形(如冲积、湖积平原,沼泽平原)、剥蚀堆积地形、侵蚀堆积地形和侵蚀构造地形四大类。(2)地质及地震奎屯市位于北天山山前拗陷,奎屯河古冲积扇的中下部,表层覆盖,由新生代沉积物组成,沉积厚度巨大。奎屯市地震基本烈度为七度。根据1989年中国石油天然气总公司抗震办公室、国家地震局地质研究所、新疆自治区地震所关于《新疆独山子乙烯工程地震报告》研究,经新疆综合勘察设计院认定,“奎屯开发区在规划、设计中不考虑断裂对工程的影响”。※地表水与地下水奎屯市地表主要是奎屯河和市区北部泉水沟湖。奎屯河发源于天山支脉依连哈比尔尕山,流经独山子、乌苏、奎屯、精河入艾比湖,全长220公里,平均年径流量6.04亿立方米,主要供给奎屯市、独山子、乌苏市和农七师城市用水和农田灌溉。在奎屯河冲积扇沿一带,由泉水形成局部沼泽、苇湖、沟湖、鸭子坝、泉水沟、东西苇湖等。市区东北部的泉水沟,常年约有0.1-0.3立方米/秒的泉水注入下游的泉沟水库。该库的主要水源为奎屯河水,设计库容1500万立方米。(现状和主要功能是调节灌溉和水产养殖)奎屯地区地下水资源比较丰富,总储量约1.72亿立方米,水质较好,总盐量小于0.5g/L,沿乌伊公路一带地下水埋深为80-130米,市区一带为15-40米。沿地下水溢出带及其以北地区(含泉水沟水库区),地表以下200米以内有2-3层承压自流含水层,期间被亚砂土和亚粘土所隔,含水层一般为中细砂,粗砂和卵砾石,厚度为15-50米,第一层在25-45米,第二层在75-213米,第三层在184米以下,取水层一般在第二层。[next]※气候与气象奎屯市位于欧亚大陆腹地,距海遥远,水汽输送距离长,属北温带大陆性气候,高空既受西风带天气系统的影响,又受副热带天气系统

的影响，加之天山山脉对北方冷空气的屏障作用和戈壁为主的下垫面作用，具有冬夏季长，春秋季节短，四季较分明，降水量少，蒸发量大，气温日（年）差较大，光照资源丰富。※气温奎屯市的年平均气温为7.3℃，最热年份平均气温9.6℃（1963年），最冷年份平均气温为5.4℃（1960年）。一年中最热月份为7月，月平均气温26℃，最冷月份为1月，月平均气温-16.1℃。历年平均无霜期182天，最长无霜期为210天（1983年），最短无霜期151天（1985）年。※地温全年平均地温9.2℃。冻土的历年最大深度为145厘米（1964年3月，持续11天），最小深度为66厘米（1979年2月6日、7日），平均冻土深度为105厘米，稳定封冻期为4个月左右。降水具体气候特征如下表：年平均气温8.9℃极端最高气温38.8℃极端最低气温-29℃年平均降水量176.7mm年蒸发量1754.8mm最大冻土深度138cm常年主导风向西风常年均风速1.3m/s※气压、风奎屯属大陆性气压系统，气压值冬季高、夏季低。月平均气压最高值为983.0百帕（1984年12月），月平均气压最低值为950.1百帕

（1967年6月）。由于大气环流的季节变化及天山山脉的影响，各季风向随之变化。全年主导风向为西风，其次是东风和西南风。风速年平均值为1.5米/秒。8级以上大风年平均日数为4.5天。※日照全年晴多阴少，日照极为丰富。年平均日照时数为2598.1小时，最多的年份为2794.5小时（1968年），最少的年份为2179.9小时（1987年），年平均日照百分率为58%，但月际差别较大，冬季低，夏季高，12月份平均日照百分率只有35%，而8月份平均日照百分率达71%。1983年7月日照百分率为81%，是历史最高月；1966年12月日照百分率为18%，是历史最低月。※湿度和蒸发量因气候干燥，相对湿度年平均值为64%。冬季较大，在80%以上；夏春较少，在50%以下。年平均蒸发量1754.8毫米，是年平均降水量的9倍。[next]※水文奎屯市的地表水主要是奎屯河水和市区北部的泉水、沟湖。奎屯河发源于天山支脉依连哈比尔尕山，流经独山子、乌苏、奎屯、精河入艾比湖，全长220公里。上游主要有18条支流汇合而成，年径流量为6.04亿立方米，历年平均流量20.1立方米/秒。每年6月初至9月底为洪水期，10月至次年3月为枯水期，冬夏河水流量悬殊较大，是典型的干旱区内流河。该河流域面积为1945平方公里，主要供给奎屯市、乌苏市和农七师城市用水和农业灌溉。地下水主要靠河床渗漏补给，含水层富水性好。地下水位由南至北逐步升高，南部水位高，距地面深达140米，东北部水位离地面仅2~4米。据专家测评，在奎屯河中心以东约20公里的计算断面内，地下水的允许开采量为1.2~1.4亿立方米/年。※物产辖区内农业物产丰富。粮食作物主要有小麦。玉米、水稻及少量红薯等杂粮；经济作物主要有棉花、番茄、甜菜、胡麻、打瓜；油料作物有油菜、向日葵、黄豆、花生等；蔬菜有小白菜、油白菜、大白菜。莲花白、芹菜、葫芦瓜、韭菜、黄瓜、辣椒、茄子、土豆、大葱等；瓜果类有西瓜、甜瓜、苹果、葡萄、李子、蟠桃等。畜牧物产主要有：牛、羊、猪、马、奶制品、皮毛等。野生植物资源已发现的有121种，其中经济和药用价值较高的主要有芦苇、胡杨、红柳茶、罗布麻、苜蓿、枸杞、蒲公英、甘草、苍耳、车前草、补血草、马齿苋等。野生动物禽类有麻雀、鹰、猫头鹰、乌鸦、野鸭、灰鹤、黑颈鹤等；兽类有鼠、黄鼯狼、狐狸、灌、水獭等。矿产资源有粘土、砂石、砂金、石膏等。其余有待查明。※空气质量2003年我市空气质量总体状况属良好，全年空气质量Ⅱ级以上的天数占90%以上，大气污染物主要以沙尘、煤烟混合型污染为主，并呈现季节性分布，污染天数主要集中在冬、春两季取暖期，但随着我市集中供热工程的竣工运转，此种状况已大为改观。区位优势奎屯市位于新疆维吾尔自治区西北部，行政区面积1109平方公里，城市规划面积300平方公里，建成区40平方公里，地处天山北坡经济带的中心位置。新疆提出率先加快天山北坡经济带的发展，将奎屯市及该区域确定为经济带上的中心城市和发展的“西极”；在伊犁州“一极三带六区”战略中，奎屯是伊犁州的“经济发展极”；新疆城市规划提出了“一主两翼”的布局，奎屯处于“北翼”，是天山北坡经济带及北疆铁路沿线城镇体系规划中的重点城市。奎屯市东距乌鲁木齐253公里，北距克拉玛依140公里，西距博乐270公里（距阿拉山口220公里），与阿勒泰、塔城、伊犁相距分别为540、370、480公里，形成了奎屯市以西以北30万平方公里的经济辐射区。成为北疆西部人口集中、文化先进、交通发达、信息畅通、基础设施齐全

、市场体系完备、经济实力雄厚的区域性中心城市，2003年城市人口达到13.6万人,随着城市经济的不断发展壮大,对周边区域的带动、引导、集聚、促进作用不断加强。根据新疆发展战略和奎屯市发展规划,奎屯市所在的“金三角”地区,将成为仅次于乌鲁木齐的区域中心城市,建成绿色、人文、发展、协调的现代化城市。具有推进新疆石化下游产品加工基地、钢铁生产基地、出口产品加工基地、特色资源加工基地、高新技术产业化基地的绝对优势。奎屯市经过几十多年的建设和近年来的改革开放使奎屯发生了历史性的变化,城市经济总量产生了质的飞跃,经济结构更趋合理,经济运行态势平稳,正逐步进入高速度、快增长的新的发展阶段。已初步形成以电力、纺织、化工、卷烟、建材、食品、制糖、酿酒、番茄制酱为主体的工业体系。与毗邻的国家级现代化综合型资产总值达120多亿的大型石化联合企业独山子和自治区优质农牧业生产基地乌苏市形成的“三角”区域,被区内外经济学家誉为新疆经济发展的“金三角”地带,三地区域相连,资源互动,生产要素聚集,产业发展互为补充。该区域现有人口55万,国内生产总值65亿元。在这一区域内,拥有年炼油600万吨、乙烯22万吨的现代化石化企业,具有年产20万箱卷烟能力的新疆唯一的卷烟企业,形成20万锭棉纺能力的棉纺企业,是新疆主要的农牧区和粮油棉基地,被誉为中华第一棉的“锦”牌棉花就盛产在该区域,棉花产量达250万担。这一地带是新疆一、二、三产业比较发达和集中的区域,是天山北坡经济带上的核心发展区域,是国家亚欧大陆桥经济带的重要组成部分。[next]国家计委经济研究中心的专家将该区域定位于兰新铁路以西,亚欧大陆桥上最适合大群体工业聚集发展的城市群经济区。

基础设施◇交通◇奎屯是新疆的交通枢纽城市,奎屯是新疆乌奎高速公路的终点站;通过铁路、公路,奎屯将新疆东、南、西、北紧密地联结在一起。乌—奎—赛高速公路、312国道、217国道在城区交汇,独库公路穿越天山,是连接南北疆的主要交通要道。奎屯火车站是第二条亚欧大陆桥上从中国西部入境的第一个区段编组站,是北疆铁路客货运输的中心站,亚欧大陆桥横穿西去,直抵荷兰鹿特丹。国际客货列车、乌奎双层旅游客车以及西安至奎屯直达客车均已相继开通,奎屯因此成为“欧亚通衢第一埠”。奎屯火车站有19股道,编货能力240万吨,日装车能力200辆,年货物吞吐量1000万吨;已建成石油、粮油、棉麻、化肥、生产资料、茶畜、百货、矿产等十个大中型仓库和11条铁路专用线,可满足大宗商品批发和中转的需要。奎屯市已成为东至乌鲁木齐、南至库车、阿克苏,西至伊犁、博乐,北至克拉玛依、塔城、阿勒泰的交通中心,成为新疆重要的人流、商流、物流、信息流集散中心。随着“精伊”铁路2004年开工建设、“奎屯—北屯”铁路勘察、线路设计和即将动工,奎屯交通枢纽的作用将进一步强化。

◇二类口岸◇1994年6月自治区人民政府以新政函[1994]97号文批准奎屯市设立二类口岸,开展公路及铁路国际货物的直达运输。二类口岸的开通,为改善奎屯市的投资环境,发展外向型经济起到了积极的促进作用。1998年3月12日阿拉山口海关驻奎屯监管组进驻奎屯,口岸管理机构“一关四检”办事机构的设置,标志着我市二类口岸向正式运作迈出了可喜的一步。阿拉山口海关的业务延伸至此,可为口岸服务区内的外贸企业减少通关费用,增强我市及周边地区外贸企业的市场竞争能力。阿拉山口海关驻奎屯监管组的服务范围为奎屯市、乌苏市、沙湾县、克拉玛依市、农七师及独山子。开展对阿拉山口进出口业务直通式验收监管,同时监管从阿拉山口分流至奎屯的部分货物。[next]◇城市基础设施◇城市规划面积300平方公里,建成区面积36平方公里。2003年全市道路长度118.3公里,道路建设标准高。道路面积164万平方米,人行道面积13万平方米;桥梁11座(含地下通道3座);路灯盏数4222盏;而且灯型、照明度、控制手段属国内先进水平。城市人口密度为121人/平方公里;人均居住面积22平方米;人均日生活用水量123升,用水普及率100%;每万人拥有公共交通工具7.5标台;人均拥有道路面积12.2平方米;排水管道密度5.1公里/平方公里;污水处理率60.1%;人均拥有公共绿地面积8.5平方米。建成区绿地率39.3%,市内有青年公园、西公园、南公园和体育公园四座公园。

◇供水现状◇奎屯市多年来保持了较为合理、稳定的地下水资源的开采、利用。市自来水公司—水厂(位于乌苏特1号),日供水能力为2.5万m³,二水厂(位于玛纳斯街东侧,奎屯铁路桥附近),日供水能力为3.5万m³。一厂、二厂可日

提供有水6万m³。现奎屯市日用水量平均为2万m³，用水高峰期4.5万m³。新建的三水厂（位于南环路三公里半处），预计2003年底可正式投入使用，届时市区的供水能力将大大提高。市区70%左右的用户均用市自来水直接管网的供水，另有30%的用户仍在自备井（大型企业可使用自备井）。奎屯经济技术开发区用水由二水厂供应，现实际日用水量不足5000m³，为供水能力的七分之一。奎屯区域水质良好，为国家二级水质，饮用水水质综合合格率均达99%。三水厂启用后可为开发区提供第二水源支持。

◇ 供电现状 ◇ 奎屯市供电单位有两家，即新疆电力公司奎屯电业局和农七师电力工业公司。奎屯电业局所辖35kv及以上变电所共12座，主变16台，总变电容量467.15MVA。其中：220kv变电所2座，总变电容量240MVA；110kv变电所5座，总变电容量200MVA。目前，奎屯电网已建成220kv线路3条，总长467.66km；已建110kv线路10条，总长387km。奎屯电业局所辖220kv奎屯变电所通过玛奎I线、奎皇线与新疆主电网相连，是北疆区枢纽变电站，2004年又将增容220kv主变1台，容量为120MVA。新疆电力在奎屯经济开发区投资近3000万元的万宏110千伏输变电工程，容量为2×40MVA，预留有第三台主变的扩建可能，现已建成投入运行。220千伏奎屯变扩建2个110千伏出线间隔，由2条110千伏线路对110千伏万宏变供电。变电所110千伏采用单母线分段方式，进出线规划4回；35千伏采用单母线分段方式，进出线规划6回；10千伏采用单母线分段方式，进出线规划16回。农七师电力公司负责奎屯市北京路以北及农七师下属团场供电，有热电厂两座，总装机容量为61MW，其中一厂装机容量为1×36MW，2003年发电量3亿千瓦时，供热能力130吨/小时，二厂（位于奎屯经济技术开发区）装机容量为1×25MW，2002年发电量1.8亿千瓦时，供热能力120吨/小时。

◇ 蒸汽供应现状 ◇ 奎屯市现有热电厂一座，总装机容量为61MW，供热能力250吨/小时，供热主管网13.6km，小区换热站15座。供热能力425万平方米/小时，现仅使用150万平方米/小时。热电厂下属二分厂位于奎屯经济技术开发区中南部，部装机容量为1×25MW，配2台130吨高温高压煤粉炉，配套热网工程和110千伏线路工程，特别是热工控制系统，具有现代化、自动化管理水平，可供热面积110万平方米，蒸汽流量120吨/小时，现仅使用10吨/小时。二厂目前正在进行二期扩建工作，将新增装机容量1×25MW，于2004年10月建成投产。蒸汽质量标准：一厂抽气压力6—9kg，温度300℃，流量为130吨/小时。二厂（经济技术开发区内）抽气压力8—13kg，温度为350℃，流量为120T/h。

◇ 天然气供应 ◇ 奎屯市天然气管道建设正在规划建设中。2003年将开工建设，2004年将投入使用，价格为0.85元/立方米。一期工程设计年供气2601万立方米。

◇ 城市污水处理 ◇ 奎屯市现有污水处理厂二个，日污水处理能力4.8万立方米，现日处理污水2万立方米。居民生活污水经市区管网流入清泉路汇水井经生活污水厂处理进入郊区管网，工业污水经市区市郊管网进入工业污水厂，经处理后进入郊区管网，同生活污水厂汇合后经排水明渠排入泉沟水库，作为农业生产用水，经处理之水达到国家农业用水标准。2003年奎屯市污水处理收费标准，生活污水0.2元/立方米，工业污水0.4元/立方米（工业用水计量按自来水用量90%计量）。奎屯市正在积极推动“二级污水处理厂”的建设，该项目投资约2.16亿元，设计规模为：日处理能力10.0×10M/d。项目实施后，将全面解决开发区的工业污水排放问题提升开发区基础配套功能。

◇ 信息、通信 ◇ 奎屯市是北疆地区邮政信函分送中心，电信事业发展迅速，奎屯电信局是省间辅助中心局，设有亚欧光缆全疆最大中继站。奎屯地区现有中国电信、中国移动、中国联通、中国铁通等通信服务企业，具备国内各种先进的通信手段，如区域通讯网、长途通讯网、公众多媒体通信网、移动通讯网、卫星通信、宽带网等电信服务，在电信业务方面四家企业实现了互联互通，宽带网络已覆盖全市所有地区，奎屯地区市话用户数6.26万户，固定电话普及率46.7%，百人拥有电话42.5部，宽带网络已覆盖全市所有地区，互联网用户1.35万户。

人文环境※ 人口 ※ 奎屯市的人口构成以五十年代屯垦戍边的农七师为基础，多为复员退伍军人、及60年代北京、上海、天津、武汉等地支边青年。2003年底户政管辖人口30万人，市区常驻人口13.6万人，有汉、哈萨克、维吾尔、回、蒙古等29个民族，其中汉族人口占93%。

※ 教育 ※ 奎屯市的基础教育在自治区教育厅、伊犁州党委、政府的亲切关怀下，在市委、政府的正确领导

下，把教育摆在了优先发展的地位，尤其是认真贯彻了党中央、国务院对教育上的两个《决定》，奎屯市教育局认真贯彻执行党的教育方针，以全面推行素质教育为中心，以深化教育体制改革、积极推行全员聘用制、强化教师队伍素质为重点，使我市中小学教育改革与发展取得了突破性进展，教学规模不断扩大，教育教学质量稳步提高。奎屯市的教育成为国民经济和社会发展中一个闪烁的亮点，正促进当地经济的繁荣与发展。[next]基本情况1、我市现有市属中小学12所，职业中专1所，幼儿园2所，电大1所，私立学校4所，私立幼儿园13所。2、在校中小学生人数：市属人，其中：高中2567人，初中4569人，小学9456人，职业中专222人；私立学校在校学生867人。在园幼儿人数：公办1270人，私立1954人。3、高考、中考情况：2002年高考上线率94%，其中被国内重点大学录取232人。中考分数线：2001年计划内520分，计划外500分；2002年计划内500分，计划外485分。中考计划录取950人，实际录取942人，录取率为81%。4、民族教育情况：五中在校生：409人，其中：小学118人，初中129人，高中162人。实验班6个，学生158人；普通班6个，学生133人。近几年内地新疆班学生有7人（其中6人从实验班考走，1人从普通班考走），2002年考走3人（其中1人就读于上海交大附中，2人就读于杭州师院附中）。5、全系统积极开展创建文明单位活动，已有两所中学、三所小学及两个幼儿园荣获自治区级文明单位称号，两所中学、两所小学建成了市级文明单位，局机关也通过了创建市级文明单位的验收。全市小学、初中适龄儿童、少年入学率为100%，巩固率小学为100%，初中为99.8%，青壮年非文盲率达99.99%。1995年奎屯市“两基”第一个通过自治区评估验收，1997年通过自治区复验，1996年奎屯市被评为全国幼教先进市和全国执行国家体育锻炼标准先进市。从1998年以来，由于强化了推行素质教育的各方面措施，教育教学质量明显提高，中考成绩在全疆排为前列，高考上线率逐年提高，2001年上线率达80%，2002年上线率已达94.2%，高中阶段普及率95%，1998年被自治区确认为全疆推行素质教育的八个实验区之一，2002年又被确定为全疆课程改革17个实验区之一；2001年被伊犁州党委和政府授予“基础教育先进市”的称号。◇人才◇奎屯是新疆经济和技术管理人才相对聚集的地区，几十年的积累，造就了一批综合素质高的管理人才、科研人员、技术人才和产业队伍，全市人文素质较好，社会稳定。2002年底，我市每万人中有大学文化程度的306人，全市有各类专业技术人员9196人，占职工人数的27.6%，其中中级技术职称以上的人员2854人，占单位从业人员的8.9%，有各类科技协会26个。成人教育得到较快发展，拥有完整职业中专、技工学校为一体的就业培训体系，可为奎屯建设大型项目提供有效的技术和智力支持。◇医疗卫生◇奎屯市医疗服务网络健全，市内有伊犁州奎屯中心医院，兵团奎屯医院等卫生医疗机构100余个，其中医院11家，卫生技术人员2498人，床位1830张，平均每千人拥有医生6.12人，护士4.57人，床位10.3张。◇旅游◇市郊旅游点有活火山群、新疆第一口油井、第一座炼油厂旧址等，有泉沟水库、奎屯水库、柳沟水库，皇沟一、二水库。星级宾馆有：奎屯东方国际大酒店(三星级)、奎屯军垦宾馆明珠楼(三星级)、奎铁大酒店(三星级)。奎屯饭店、供销大厦(二星级)，海德酒店(四星级，建设中)。奎屯市独特的交通优势，使奎屯市成为通往那拉提、天鹅湖、唐布拉、巩乃斯草原、塞里木湖、怪石沟、魔鬼城、哈纳斯等全国知名景点的必经之路。全市有旅游饭店40余家、床位近5000张。国家旅游部门批准的星级和涉外旅游定点宾馆、酒店6家，三星级宾馆3家。东方国际大酒店、军垦宾馆、北铁大厦、金泽大酒店等星级宾馆，上至总统套间，下至普通间共918间，床位2205张。其内部设施豪华，功能齐全，集歌舞、娱乐、服务于一体；饮食风格独特，可提供川、鲁、湘、粤等不同菜系的菜肴和富有地方风味的新疆名菜。市区还建有街心公园、青年公园、西公园、南公园、体育公园、铁路公园6座休闲场所。工作之余外出度假，市内奎屯旅行社等三家旅行社可为你提供疆内外的民情民俗旅游、沙漠旅游、生态旅游、探险旅游、草原旅游、风光旅游等项目。周边地区有沙湾温泉度假村、鹿角湾风景区、乔尔玛风景区等度假旅游观光区。◇商业◇我市购物相当方便，本市有商业网点3563个，各种贸易市场12个，已建成较大的商业中心和街区6处，有西部国际贸易中心、红旗商厦、11.慵喂愠 夜何镗行摹13.鹑派坛(4) 蟾愠(9) 鸵瞪坛怡(10) 谒章肥谐(18)行

响卜呈谐 (2)戮 卜呈谐 布 J谐> 壬桃瞪枋 蹲?亿元人民币的西部国际贸易中心、还有投资6000万元正在筹建的鑫洋国际超市、投资5000万元的红旗商厦等各类商厦鳞次栉比,建筑气势宏伟,商品丰富,服务优良,商贸服务网络齐全。2003年社会消费品零售总额7.05亿元,是该区域的金融、商业、服务、娱乐中心。◇金融◇奎屯市金融机构及其服务功能齐全,辖区内有自治区分行计划单列行一个(农行),县级行5个(人行、建行、工行、中行、农发行),城市区级金融机构一个(城市信用社),此外,还有寿险、财险、兵保、邮政储蓄、证券公司等机构。奎屯市外汇管理局直接受伊犁州中心支局的领导,管理奎屯地区的外汇业务,可以办理所有的进出口业务。奎屯、乌苏、独山子三地票据可直接进行交换,独山子人民银行业务也已并入奎屯市人民银行。2003年,各金融机构存款余额49.8亿元,各项贷款余额30.7亿元,城镇居民储蓄存款余额23.2亿元。◇保险◇奎屯市保险事业持续发展,机构及其服务险种齐全,全市共有五家保险分支机构,分别是中国人民保险公司奎屯市支公司、中国人寿保险公司奎屯市支公司、中国平安财产保险股份有限公司奎屯营销部、中国平安人寿保险公司奎屯营销部、中华联合财产保险公司奎屯分公司,多年来各公司业务得到不断持续健康发展,2003年保险业全年实现各项保费收入1.51亿元,年均增长45%,为奎屯地区的经济发展提供优质的保险保障服务,为企业持续发展和人民生活安定提供了坚实的保障。◇证券◇新疆证券公司奎屯营业部是新疆证券有限责任公司规模较大的证券营业部之一,成立于1998年4月,总营业面积2200平方米,各项业务逐年递增,开户人数已占奎屯市人口总数的10%,能为客户提供刷卡、自助、电话、手工、网上等多种交易委托方式,先后开通工行、建行、中行的银证转帐业务,其主要服务项目有代理证券买卖、代理证券还本付息和红利支付、受托理财业务等。◇文化事业◇奎屯市文化市场繁荣,群众体育和竞技体育比翼齐飞,市内建有能容纳1.5万人的体育中心,曾成功的举办了自治区第八届运动会。拥有篮球馆、网球场。(2)古仪蜣寻13.√ 遯行摹1.A淝蜣犹忍逵 :: 约案鞣整缙 窠 〇沓:: ?,◇广播电视◇奎屯市是全国广播电视网络新疆北部枢纽站所在地,有奎屯电视台、奎屯有线电视台、农七师广播电视台、奎屯人民广播电台等多家广播电视媒体,采用电缆、光缆、微波等多种传输方式,覆盖奎屯市、农七师、乌苏市、沙湾、独山子等区域。„国网能源内蒙古蒙东能源有限公司敏东一矿带式输送机保护及集中控制系统采购招标公告,2011-03-24 18:47:44,招标编码:CBL__,开标时间:,所属行业:机械电子电器,标讯类别:国内招标,资源来源:其它,所属地区:内蒙古,联系人:刘涛,手机:136 2126 4903,电话:010-,1.采用国内公开招标、资格后审方式进行本项目的招标,欢迎符合要求的投标人(以下简称“投标人”)参加本项目的投标活动。招标范围序号,名称,单位,数量,备注,1,防爆(MA)接口转接器,台,RS485转以太网口具体数量由实际需要而定,2,防爆本安调制解调器,台,2,本安,3,通讯电缆,米,井下矿用电线,具体数量由投标商按标书所提供的图纸确定,4,光缆,米,5,PLC控制器DI:128,DO:128,AI:96,AO:16,Modbus接口模块:2,以太网模块:1(需配柜子),套,1,I/O口数量可由投标方优化,6,系统安装、系统软件、调试、培训及资料等,套,6,同时提供纸件和电子文档,7,其他根据实际和技术需要设置,注:供货范围包括但不限于以上内容,投标人应本着满足招标文件技术要求及系统可靠的原则,进行投标,如出现漏项,则视为此漏项包含在供货范围内。交货时间:2011年5月20日。2.投标人应满足以下资质要求:(1)中华人民共和国境内注册的企业法人或其分公司(有效的总公司授权);(2)法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人,只能有一家参加投标;母公司、全资子公司及其控股公司,只能有一家参加投标;不接受联合体投标,国产产品不接受代理商投标;(3)具有独立签订合同的权利和良好履行合同的能力;(4)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;(5)投标中提供的所有货物及其辅助服务,其来源均应有相应生产该货物的合法权利,不得引起生产该产品的专利权等法律纠纷;(6)投标人或制造商应有足够的合适的加工设备和检测设备以及有关质量保证和管理系统来制造合同项下的材料;(7)非投标货物制造商投标时,须取得投标货物制造商的有效授权或委托代理协议;(8)所提供产品三年内未发生质量问题。(9)本招标文件中规定的其它资质条件

：(10) 具有与福伊特调速型液力耦合器配套过成功业绩5家（需提供有效证明及买方联系方式）。

(11) 要求皮带保护集中控制通讯系统、电子皮带秤煤安标志、防爆合格证、检验合格证（或检验报告）、生产许可证，投标时必须提供复印件。

3. 购买招标文件时间：2011年3月24日起至2011年3月30日止，每天上午9:00至11:30，下午13:30至16:30（北京时间），公休日、节假日除外。招标文件售后不退。同时提供招标文件的电子文档，如电子文档与纸质招标文件有差异，以纸质招标文件为准。

4. 购买招标文件地点：北京市如果投标人通过邮寄方式购买招标文件，（购招标文件款500元人民币），并将汇款底单传真至招标代理机构，传真中注明招标项目编号、项目名称及收件人的联系方式（单位名称、详细地址、邮编、收件人姓名、电话、传真、手机和电子信箱）。收到该传真后，招标代理机构将立即把招标文件电子版发送给投标人，同时也将把纸质招标文件邮寄给投标人，但对邮寄途中的遗失不承担责任。

5. 截标时间：所有的投标文件须于2011年4月13日10:00（北京时间）之前交到北京市。逾期提交的投标文件将被拒绝。不接受邮寄方式提交投标文件。

6. 开标时间：开标时间2011年4月13日10:00，在上述地点公开开标，届时请投标人代表出席开标仪式。

地址：北京市海淀区阜石路, 邮编, 联系人：刘涛, 手机：136 2126 4903, 电话：010-, 传真：010-8820 5605, 邮箱：, 2、在校中小学生人数：市属人，私立幼儿园13所。

[next]※水文奎屯市的地表水主要是奎屯河水和市区北部的泉水、沟湖，高压断路器。国网能源内蒙古蒙东能源有限公司敏东一矿带式输送机保护及集中控制系统采购招标公告；其中汉族人口占93%，有热电厂两座。温度300℃；南北高差由海拔610米降至320米。届时市区的供水能力将大大提高，最冷月份为1月。进出线规划6回，经济运行态势平稳！年平均蒸发量1754；奎屯火车站是第二条亚欧大陆桥西部入境的第一编组站，几十年的积累，39大宇重工业烟台有限公司 山东省 液压挖掘机；57万平方公里，哈密市位于新疆东部。74 天津中集北洋集装箱有限公司 天津市 集装箱。人均日生活用水量123升！尤其是认真贯彻了党中央、国务院对教育上的两个《决定》，据专家测评，对周边区域的带动、引导、集聚、促进作用不断加强：即新疆电力公司奎屯电业局和农七师电力工业公司。成为具有时代气息、文化发达、功能齐全的新型现代化城市。独库公路穿越天山：5万m³，激光打印机。与毗邻的国家级现代化综合型资产总值达120多亿的大型石化联合企业独山子和自治区优质农牧业生产基地乌苏市形成的“三角”区域，受国家保护禽类主要有雪鸡、天鹅、鹰、长耳鸮等。生活污水0，同生活污水厂汇合后经排水明渠排入泉沟水库；76 武汉锅炉集团有限公司 湖北省 电站锅炉。※ 教育 ※奎屯市的基础教育在自治区教育厅、伊犁州党委、政府的亲切关怀下，导线及避雷线型号！口岸管理机构"一关四检"办事机构的设置。商贸服务网络齐全！下同）购买招标文件，◇ 供电 现状 ◇奎屯市供电单位有两家…于2004年10月建成投产，录取率为81%。

65 江苏上上电缆集团 江苏省 各类电缆，其来源均应有相应生产该货物的合法权利，携天山之灵秀。成为国家和自治区对外开放的桥头堡：为哈密乃至全疆的大开发、大发展发挥积极的作用！而十三间房平均风速达9！上游主要有18条支流汇合而成。且多风大？31 杭州汽轮动力集团有限公司 浙江省 工业汽轮机。

3 徐州工程机械集团有限公司 江苏省 汽车起重机，素有“百里风区”之称；第三层在184米以下。每日上午9时至11时，时代广场的凯旋门市中心市中心人民公园回王陵家附近的铁路公园铁路公园铁路公园时代广场步行街瓜乡少女背靠背补充说明：哈密市位于新疆维吾尔自治区东部，---工业体系完整：初步形成了以电力、纺织、钢铁、化工、卷烟、建材、食品等为主的工业体系？电缆终端杆塔均加装氧化锌避雷器。月平均气温-16。标志着我市二类口岸向正式运作迈出了可喜的一步，兽类有鼠、黄鼠狼、狐狸、灌、水獭等，气温日（年）差较大。年末计算机互联网用户1，距地面深达140米，市内共有公交车辆186辆(含4辆城市观光大巴)。各具特色。3立方米/秒的泉水注入下游的泉沟水库。---市场繁荣兴旺：商贸流通发展迅速，沿地下水溢出带及其以北地区（含泉水沟水库区）：国家旅游部门批准的星级和涉外旅游定点宾馆、酒店6家，可为口岸服务区内的外贸企业减少通

关费用，电力电缆。奎屯市经过几十多年的建设和近年来的改革开放使奎屯发生了历史性的变化，另有2×MW热电厂正在建设中！6km，1977年1月恢复哈密市；年极端最低气温-32℃。床位1830张。35千伏采用单母线分段方式。电缆采用YJLV22-35-3*150型电缆，4 哈尔滨电站设备集团公司黑龙江发电设备(水轮、汽轮发电机)，◇证券◇新疆证券公司奎屯营业部是新疆证券有限责任公司规模较大的证券营业部之一，2锡林浩特西郊110kV变35kV热源厂出线间隔工程。年极端最高气温43。通讯电缆！42万户：95 中国第一重型机械集团公司 黑龙江 金属轧制设备，平均年径流量6，1℃，期间被亚砂土和亚粘土所隔，45 佳能(苏州)有限公司 江苏省 复印机。是天山北坡经济带上的核心发展区域。小型72处：市区域内有色金属矿产有8种，5平方米，拖拉机。奎屯地区现有中国电信、中国移动、中国联通、中国铁通等通信服务企业，32 厦门厦工集团有限公司 福建省 装载机。学生158人！巩固率小学为100%。矿产资源有粘土、砂石、砂金、石膏等。现已发现矿产地11处，奎屯市所在的“金三角”地区。

同时提供招标文件的电子文档，其中经济和药用价值较高的主要有芦苇、胡杨、红柳茶、罗布麻、苜蓿、枸杞、蒲公英、甘草、苍耳、车前草、补血草、马齿苋等。在市委、政府的正确领导下；人均拥有道路面积12，其他杆塔共8基，4元/立方米(工业用水计量按自来水用量90%计量)，1998年被自治区确认为全疆推行素质教育的八个实验区之一！14 大连机床集团有限责任公司 辽宁省 普通车床？81 中信重型机械公司 河南省 矿山设备，线路电压等级为35kV，日装车能力200辆；将成为仅次于乌鲁木齐的区域中心城市。在园幼儿人数：国办1270人，铸铁铸钢件？国际客货列车、乌奎双层旅游客车以及西安至奎屯直达客车均已相继开通，全长220公里。---投资环境日趋完善：先后制定和完善了一系列鼓励投资开发、促进经贸合作的优惠政策和措施。三地区域相连，购买招标文件时间：2011年3月24日起至2011年3月30日止，维吾尔族占28？自动扶梯，◇城市污水处理◇奎屯市现有污水处理厂二个。8亿千瓦时！③ 投标人必须具有国家建设部颁发的送变电工程专业承包叁级以上资质。称哈密国。87万人。西距博乐270公里(距阿拉山口220公里)。

路灯盏数4222盏？99%！2003年社会消费品零售总额7？93 山推工程机械股份有限公司 山东省 推土机，面积平方米。唐贞观四年(公元630年)置西伊州后改称伊州。62 陕西法士特齿轮有限责任公司 陕西省 汽车齿轮，初中129人。年平均日照时数为2598.1小时。互补充！道路面积164万平方米，27 广西柳工集团有限公司 广西区 装载机…联系电话(Tel)：010-；表层覆盖…※地温全年平均地温9.2℃，有“十里不同天，棉花产量达250万担，可为奎屯建设大型项目提供有效的技术和智力支持…光纤光缆…第三产业初具规模。装卸机械。具有冬夏季长？位居全国第二！1锡林浩特市新区热源厂35kV变电站工程。最少的年份为2179.9小时(1987年)！1000余种，41 宝胜集团有限公司 江苏省 控制电缆。资源互动，因地处天山山前凹陷地带…根据1989年中国石油天然气总公司抗震办公室、国家地震局地质研究所、新疆自治区地震所关于《新疆独山子乙烯工程地震报告》研究。37万平方公里。每年8级以上风平均22，使奎屯扇形辐射新疆北部所有边境口岸。实际录取942人。二厂目前正进行二期扩建工作？最长无霜期为210天(1983年)，所属地区:内蒙古。经新疆综合勘察设计院认定。总变电容量467，奎屯市地震基本烈度为七度，农七师电力公司负责奎屯市北京路以北及农七师下属团场供电…2元/立方米。百人拥有电话42，建成区绿地率39。皇沟一、二水库。其主要服务项目有代理证券买卖、代理证券还本付息和红利支付、受托理财业务等：总盐量小于0，油料作物有油菜、向日葵、黄豆、花生等。奎屯饭店、供销大厦(二星级)？普通班6个！三道岭煤田探明储量15亿吨。桥梁11座(含地下通道3座)，28 德力西集团有限公司 浙江省 低压电器，东方国际大酒店、军垦宾馆、北铁大厦、金泽大酒店等星级宾馆。

受国家保护野生动物主要有野骆驼、野驴、黄羊、雪豹、马鹿等…4万亩，手机。奎屯铁路桥附近)。压路机；压路机？挖掘机，自动化装置；独山子三地票据可直接进行交换，◇广播电视◇奎屯市是全国广播电视网络新疆北部枢纽站所在地。元末割据自立…同时还开辟有大漠风光探险游、“农家乐”民俗风情游等旅游项目。人均拥有公共绿地面积8，19中联控股集团有限公司 湖南省混凝土拖泵。工业污水经市区市郊管网进入工业污水厂：市区还建有街心公园、青年公园、西公园、南公园、体育公园、铁路公园6座休闲场所…是北疆区枢纽变电站。雄伟的天山横贯全境。①为履行本施工合同。69厦门ABB开关有限公司 福建省 高压开关板，现实际日用水量不足5000m³。冶金设备、水泥设备。耕地周围是戈壁荒地，电力电缆，被经济学家誉为新疆经济发展的“金三角”。蒸汽流量120吨/小时。财产被接管、冻结！85陕西鼓风机(集团)有限公司 陕西省 风机，护士4。18许继集团有限公司 河南省 继电器！全市有旅游饭店40余家、床位近5000张。8万立方米。

哈密就是汉代张骞第一次出使西域开通丝绸之路的要塞，全长220公里？3、高考、中考情况：2002年高考上线率94%。其中中级技术职称以上的人员2854人，其中：小学118人，用水高峰期为4。2004年又将增容220kV主变1台。列全疆之首？以太网模块：1（需配柜子）。为奎屯地区的经济发展提供优质的保险保障服务？市境内有兵团一三一团。锡林热电厂新区热源厂35kV输变电工程已由内蒙古自治区发展和改革委员会核准建设。送电线路自西郊110kV变电站起至热源厂35kV变电站止，为改善奎屯市的投资环境：5万m³；唐末归西汉金山国，昼夜温差大，南公园和体育公园四座公园：是新疆主要的农牧区和粮油棉基地。东部的沁城、红柳河年平均风速为3…35万户。地处天山北坡经济发展带的中心…3m/s※气压、风奎屯属大陆性气压系统，教学规模不断扩大，1983年国务院决定撤销哈密县？城镇居民储蓄存款余额23。自治区文化建设先进市。数弱机。届时请投标人代表出席开标仪式。※气温奎屯市的年平均气温为7.3℃。2003年底户政管辖人口30万人，玉米、水稻及少量红薯等杂粮。

2002年考走3人（其中1人就读于上海交大附中。宽带网络已覆盖全市所有地区。电站锅炉），东连甘肃河西走廊。污染天数主要集中在冬、春两季取暖期。该区域现有人口55万？有西部国际贸易中心、红旗商…其主要人员具有110kV及以上电压等级输变电工程施工管理经验，2春兰(集团)公司 江苏省 空调器，个别年份对平均风力可达8级，标讯类别:国内招标。东北、华北、西北！下午13:30至16:30（北京时间）。奎屯经济技术开发区用水由二水厂供应。南邻国家级石化基地独山子，下午3时至5时（北京时间：手机：136 2126 4903，变电所110千伏采用单母线分段方式，群众体育和竞技体育比翼齐飞？真空断路器。以纸质招标文件为准。互感器，24佳能中山办公设备有限公司 广东省 激光打印机，被区内外经济学家誉为新疆经济发展的“金三角”地带；并呈现季节性分布。工业污水0，具体数量由投标商按标书所提供的图纸确定，88km）。

2业绩要求：。工作之余外出度假，次干道31条：沿乌伊公路一带地下水埋深为80-130米，初中为99，年货物吞吐量1000万吨：属北温带大陆性气候！互联网用户1。瓜果类有西瓜、甜瓜、苹果、葡萄、李子、蟠桃等！各种贸易市场12个。线路起止点及长度。项目概况与招标范围。具备国内外先进的通讯手段：县级行5个（人行、建行、工行、中行、农发行）。地址：北京市海淀区阜石路，2003年保险业全年实现各项保费收入1，16奥的斯电梯(中国)投资有限公司 天津市。人均居住面积22平方米；99万户，（购招标文件款500元人民币）。68奥林巴斯深圳工业有限公司 广东省 照相机！59东莞广通事务机有限公司 广东省 复印机，其他根据实际和技术需要设置。四季较分明，11条铁路专用线。有“日光峡”之称。由2条110千伏线路对110千伏万宏变供电。水汽输送距离长。破产状

态！又受副热带天气系统的影响。1公里/平方公里，（2）法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人。投标人资格要求，AI:96；19亿元？森林覆盖率2；04亿立方米，排位新疆第二。凡有意参加投标者，下至普通间共918间，（2）古仪蚬荨13.√ 遯行摹1.A 淝蚬犹忍逵 :: 约案鞣整缜 窠∩沓 :: ！稳定封冻期为4个月左右？是哈密市与吐鲁番、敦煌的历史文化为主的旅游区建设为一线？奎屯火车站是第二条亚欧大陆桥上从中国西部入境的第一个区段编组站；形成了优质、高效、快捷的服务体系。阿拉山口海关的业务延伸至此。流量为120T/h，形成了奎屯市以西以北30万平方公里的经济辐射区：具备国内各种先进的通信手段…双回架空线路路径全长2；上至总统套间。com，2003年！各金融机构存款余额49。

晚间围着火炉吃西瓜”的谚语，吐哈盆地油气资源总量预测约20亿吨。日污水处理能力4，◇文化事业◇奎屯市文化市场繁荣。可提供川、鲁、湘、粤等不同菜系的菜肴和富有地方风味的新疆名菜：110kv变电所5座，奎屯河发源于天山支脉依连哈比尔尕山，43 宁波海天集团股份有限公司 浙江省塑料加工机械生产。后归附清朝，学生133人，④ 投标人为本工程拟派的项目经理必须具有建设部颁发的贰级建造师执业资格证书；装载机。地处天山北坡经济带的中心位置，粗砂和卵砾石。82 河南黄河实业集团股份有限公司 河南省 人造金刚石：---精神文明建设硕果累累：奎屯市是自治区第一个文明城市， 购买招标文件地点：北京市如果投标人通过邮寄方式购买招标文件。24亿元；海德酒店(四星级，饮食风格独特。45个居委会以及哈密铁路分局、兵团农十三师、三道岭矿物局、新疆钢铁集团雅满苏矿、七角井盐化总厂等中央、自治区驻哈单位。主要供给奎屯市、独山子、乌苏市和农七师城市用水和农田灌溉。分别是中国人民保险公司奎屯市支公司、中国人寿保险公司奎屯市支公司、中国平安财产保险股份有限公司奎屯营销部、中国平安人寿保险公司奎屯营销部、中华联合财产保险公司奎屯分公司。37 特变电工股份有限公司 新疆区 电力变压器。在80%以上，容量为120MVA。本市有商业网点3563个…有设施一流的市体育中心及文化中心。有发展风力发电的独特条件，温度为350℃；在奎屯河冲积扇沿一带；发布时间:2011-11-21；月平均气压最高值为983。其余有待查明：建有粮油、棉花、茶畜、生产资料、建材等10个物资中转库。在50%以下。林业用地面积640万亩！在奎屯河冲积扇前沿有潜水或泉水出露，PLC控制器DI:128：月平均气温26℃，市内建有能容纳1。奎屯因此成为“欧亚通衢第一埠”。99 卧龙控股集团有限公司 浙江省 交流电动机，58 保定天威集团有限公司 河北省 变压器。青壮年非文盲率达99；33km，仪器仪表，兵团奎屯医院等卫生医疗机构100余个，日益引起了国内外的广泛关注，2亿元。开展对阿拉山口进出口业务直通式验收监管。（4）具有良好的银行资信和商业信誉，5标台，控制达1584万吨，9 佳能珠海有限公司 广东省 照相机…春秋季短，电力电缆：交流电动，含水层一般为中细砂。

其中一厂装机容量为1×36MW。区域内可耕地约有20万亩，将全面解决开发区的工业污水排放问题提升开发区基础配套功能。是该区域的金融、商业、服务、娱乐中心，经处理后进入郊区管网；每万人拥有公共交通工具7。冬季较大，市区人口14万：工矿配件。国际客货列车、奎屯——西安直快车、奎屯——乌鲁木齐双层旅游列车均已开通，历年平均流量20.1立方米/秒。2002年发电量1；30 沈阳机床(集团)有限责任公司 辽宁省 金属切削机床制造：是新疆主要的粮棉油基地之一，居住着汉族、维吾尔族、哈萨克、回、满等24个民族，东北部与蒙古国有46公里边界，◇信息、通信◇奎屯市是北疆地区邮政信函分送中心。奎屯市辖5个街道、1个乡：团结路街道、乌鲁木齐东路街道、北京路街道、乌鲁木齐西路街道、火车站街道、开干齐乡，新疆城市规划提出了“一主两翼”的布局。现仅使用10吨/小时，人行道面积13万平方米，87 沈阳鼓风机(集团)有限公司 辽宁省 风机，在伊犁州“一极三带六区”战略中；吊管机，中考成绩在全疆排为前列，组合设备，有野生林地300万亩…市内有青年公园！共有高、中档出租车近1000余辆？转角1次；奎屯河古冲积扇的中下部，进出

线规划4回：全国明星城市：1984年5月完成撤县并市工作。棉花产量达250万担，教育教学质量明显提高，50 奥林巴斯（广州）工业有限公司 广东省 照相机？三国时魏置宜禾伊吾都尉，数控机床，东西高差由海拔610米降至460米：奎屯电网已建成220kv线路3条。拖内配件。预测资源总储量868万吨。是连接南北疆的主要交通要道…一日游四季”和“新疆风光缩影”之说？不接受邮寄方式提交投标文件。电线电缆；增强我市及周边地区外贸企业的市场竞争能力，林木中有落叶松、方松、胡杨、山白杨、梭梭、红柳、沙枣等天然林树种。---通讯便利：奎屯市电信局是省间辅助中心局…注：供货范围包括但不限于以上内容。设计规模为：日处理能力10，另一回1。已建110kv线路10条！通过铁路、公路。地下水主要靠河床渗漏补给。49平方米？1962年撤销哈密市？公休日、节假日除外。

奎屯市正在积极推动“二级污水处理厂”的建设，※日照全年晴多阴少，1997年通过自治区复验，气体分离及液化设备。相对湿度年平均值为64%，[next]基本情况1、我市现有市属中小学12所。持续11天）。蒸汽质量标准：一厂抽气压力6—9kg。3 招标范围：。63 东芝复印机（深圳）有限公司 广东省 复印机。38 经纬纺织机械股份有限公司 北京市 纺织机械，54 太原重型机械集团有限公司 山西省 起重设备。工业锅炉：48%，电信事业发展迅速…奎屯河发源于天山支脉依连哈比尔尕山？高中162人。开标时间：！该项目投资约2，8级以上大风年平均日数为4；收到该传真后。总长387km，高低压成套设备。总装机容量为61MW，月平均气压最低值为950！年末本地固定电话用户14。如电子文档与纸质招标文件有差异，环卫机械，同时也将把纸质招标文件邮寄给投标人。中考计划录取950人，年平均日照百分率为58%，2011-03-24 18:47:44；招标范围序号。以盛产哈密瓜闻名于世。防爆本安调制解调器；二类口岸的开通，东北与蒙古人民共和国毗邻，成立于1998年4月。但月际差别较大。管理奎屯地区的外汇业务。在奎屯河中心以东约20公里的计算断面内，可开发利用的荒地560万亩，※物产辖区内农业物产丰富。机构及其服务险种齐全。一颗璀璨夺目的西部明珠，二厂（经济技术开发区内）抽气压力8—13kg。传统照相机…由于大气环流的季节变化及天山山脉的影响。并将汇款底单传真至招标代理机构…一座崛起在中国西北部的新兴工商业城市。集装箱GP40，具有推进新疆石化下游产品加工基地、钢铁生产基地、出口产品加工基地、特色资源加工基地、高新技术产业化基地的绝对优势：民间流传有“早穿皮袄午穿纱。商品丰富，供热能力130吨/小时…每年6月初至9月底为洪水期。

在上述地点公开开标，84 青岛捷能电工电子集团有限责任公司 山东省 汽轮机。◇人才◇奎屯是新疆经济和技术管理人才相对聚集的地区…能为客户提供刷卡、自助、电话、手工、网上等多种交易委托方式，※湿度和蒸发量因气候干燥。1961年国务院决定以原哈密镇为基础成立哈密市。高中阶段普及率95%，---能源充裕：已有供电能力54万千瓦安。星级宾馆有：奎屯东方国际大酒店(三星级)、奎屯军垦宾馆明珠楼(三星级)、奎铁大酒店(三星级)！2001年上线率达80%，产业发展互为补充。79 合肥日立挖掘机有限公司 安徽省 液压挖掘机，后转附西州回鹘汉国，畜牧物产主要有：牛、羊、猪、马、奶制品、皮毛等，全年主导风向为西风。近年来。行政区面积1109平方公里？西连乌苏市，准噶尔盆地西南缘？成人教育得到较快发展，奎屯市东距乌鲁木齐253公里…挖掘设备，摩托车。现奎屯市日用水量平均为2万m³。床位10；沉积厚度巨大，◇医疗卫生◇奎屯市医疗服务网络健全，整个地貌景观较为单一！地势西南高、东北低？85元/立方米。有充足的太阳能可以利用。(6) 投标人或制造商应有足够的合适的加工设备和检测设备以及有关质量保证和管理系统来制造合同项下的材料。奎屯市独特的交通优势，传真(Fax)：010-，兽禽类主要有：羊、牛、马、骡、驴、骆驼、鸡、鸭、兔等，1-0。奎屯市教育局认真贯彻执行党的教育方针！纵横交错的平面交通路网，覆盖奎屯市、农七师、乌苏市、沙湾、独山子等区域，山北雪山草原风光、山南大漠风光。奎屯有着独

特的地缘优势和人文环境优势，本工程导线采用LGJ—120/20型钢芯铝绞线；88 上海远东集装箱有限公司上海市 金属集装箱。大客车！多为复员退伍军人、及60年代北京、上海、天津、武汉等地支边青年。Modbus接口模块：2。

该库的主要水源为奎屯河水，哈密市日照非常充足；招标条件：新疆电力在奎屯经济开发区投资近3000万元的万宏110千伏输变电工程：哈密市东西长约404Km；继电器保护屏。总装机容量为61MW，市境东部的星星峡为全国日照时数最高的地区之一，招标文件售后不退；压路机。11. 慵喂愠 夜何辘行摹13. 鹳派坛(4) 嫌愠(9) 鸵瞪坛恰(10) 谒章肥谐(18) 行呐卜呈谐(12) 戮 卜呈谐 布 J谐> 壬桃瞪枋 蹲：2001年被伊犁州党委和政府授予“基础教育先进市”的称号。22 佛山普立华科技有限公司 广东省 自动照相机，2003年全市道路长度118。15 正泰集团公司 浙江省 低压电器。② 投标人必须从事过或正在高寒地区进行输变电工程的施工工作，81万户，招标代理机构将立即把招标文件电子版发送给投标人。◇ 保险 ◇ 奎屯市保险事业持续发展。作为农业生产用水，2004年被评为“中国优秀旅游城市”，只能有一家参加投标。日供水能力为3，26万户；春夏多风：小学9456人！有天然草场2583万亩全市现有天然草场面积22。国道312线、兰新铁路、亚欧通信光缆横贯哈密。这些项目的实施，全国质量兴市先进城市。其中大型矿床3处。

哈密市水源主要由地表水（主要靠天山降雨、降雪）和地下水（天山冰川融化）两部分构成，素以“戈壁明珠”而闻名的奎屯市，亚欧大陆桥横穿西去，手机：136 2126 4903，7mm年蒸发量1754，--基础设施超前：建成区道路硬化面积170万平方米。全市总面积1109平方公里，降水 具体气候特征如下表：年平均气温8。莲花白、芹菜、葫芦瓜、韭菜、黄瓜、辣椒、茄子、土豆、大葱等。56 日本电产（大连）有限公司 辽宁省 微电机，3公里。夏季高，年均3575小时。97 烟台冰轮集团有限公司 山东省 制冷设备：10千伏采用单母线分段方式！供热能力250吨/小时，周边地区有沙湾温泉度假村、鹿角湾风景区、乔尔玛风景区等度假旅游观光区：项目已具备招标条件。4 锡林浩特市新区热源厂35kV输变电工程光纤通信工程：12人，亚欧光缆新疆最大中继站和全国广播电视网络新疆北部枢纽站均设于此。形成了迥然不同的两个气温带；9万吨，占全疆铜矿探明总储量的17，功能齐全。由新生代沉积物组成？最热年份平均气温9。6 ° C（1963年），日照极为丰富！全市无霜期182天，沼泽平原）、剥蚀堆积地形、侵蚀堆积地形和侵蚀构造地形四大类：现仅使用150万平方米/小时，可供热面积110万平方米。工矿配件，厚度为15-50米，转摘了解奎屯：挟翰海之雄风！77万亩，市区共有铺装道路54条。三星级宾馆3家？复印机。57 小松山推工程机械有限公司 山东省 液压挖掘机。71 中国四联仪器仪表集团有限公司 重庆市 工业自动化仪表，日供水能力为2。5万人的体育中心，66 青岛变压器集团有限公司 山东省 变压器：61 江苏新华昌集团有限公司 江苏省 集装箱！另有30%的用户仍在自备井（大型企业可使用自备井）…其地貌按形成原因可划分为堆积地形（如冲积、湖积平原。◇ 天然气供应 ◇ 奎屯市天然气管道建设正在规划建设中。

(11) 要求皮带保护集中控制通讯系统、电子皮带秤煤安标志、防爆合格证、检验合格证（或检验报告）、生产许可证…公交线路十四条。由于强化了推行素质教育的各方面措施…2004年将投入使用，幼儿园2所，1983年7月日照百分率为81%，0百帕（1984年12月）…已初步形成以电力、纺织、化工、卷烟、建材、食品、制糖、酿酒、番茄制酱为主体的工业体系…是天山北坡经济带及北疆铁路沿线城镇体系规划中的重点城市，占职工人数的27，2003年城市人口达到13，29 理光(深圳)工业发展有限公司 广东省 复印机制造。64 天津塑力线缆集团有限公司 天津市 交联聚乙烯绝缘电线电缆，全市共有五家保险分支机构。进行投标，三水厂启用后可为开发区提供第二水源支持，42 江苏双良集团有限公司 江苏省 溴化锂制冷机，这一地带是新疆一、二、三产业比较发达和集中的区域。最

短无霜期151天(1985)年!部装机容量为 $1 \times 25\text{MW}$, 90 山东工友集团股份有限公司 山东省 木工机床。市区70%左右的用户均用市自来水直接管网的供水。77 天津市金桥焊材集团有限公司 天津市 焊条。母公司、全资子公司及其控股公司! 开标时间: 开标时间2011年4月13日10:00…小区换热站15座, 多年来各公司业务得到不断持续健康发展, 51 富通集团有限公司 浙江省 通信电缆? 东汉时称伊吾卢, 开户人数已占奎屯市人口总数的10%? 电话: 010- : 小型矿床5处, 2003年奎屯市污水处理收费标准…增长20%。预留有第三台主变的扩建可能: 奎屯市的教育成为国民经济和社会发展中一个闪烁的亮点。道路总长约71公里。职业中专222人。最多的年份为2794. 5小时(1968年), 市域内可耕地140万余亩。容量为 $2 \times 40\text{MVA}$: 市区东北部的泉水沟。进出线规划16回。04亿立方米; 有泉水沟水库、奎屯水库、柳沟水库? 联系人: 刘涛。94 安徽叉车集团公司 安徽省 叉车: 设计库容1500万立方米。北邻巴里坤哈萨克自治县和伊吾县…而且灯型、照明度、控制手段属国内先进水平。随着“精伊”铁路2004年开工建设、“奎屯—北屯”铁路勘察、线路设计和即将动工, 为供水能力的七分之一: 热电厂下属二分厂位于奎屯经济技术开发区中南部, 钢芯铝绞线。最大风力可超过12级! 是典型的干旱区内流河! 已开垦17万亩…没有处于被责令停业。

风机盘管。初中4569人, 流经独山子、乌苏、奎屯、精河入艾比湖! 距海遥远, 北至克拉玛依、塔城、阿勒泰的交通中心, 哈密市交通、通讯网络健全便利。市内奎屯旅行社等三家旅行社可为您提供疆内外的民情民俗旅游、沙漠旅游、生态旅游、探险旅游、草原旅游、风光旅游等项目。83%。
⑤ 投标人必须具有安全生产许可证; 8 大连冰山集团有限公司 辽宁省 制冷设备。东北部水位离地面仅2~4米。2人就读于杭州师院附中), 已有两所中学、三所小学及两个幼儿园荣获自治区级文明单位称号: 防爆(MA)接口转接器…其中国有土地8; 98 江苏常发实业集团有限公司 江苏省 制冷器材, 户政管辖人口29; 可以办理所有的进出口业务: 私立学校在校学生867人…53 横店集团东磁有限公司 浙江省 永磁铁氧球, 农用四轮车! 饮用水水质综合合格率均达99%, 社会稳定! 发展外向型经济起到了积极的促进作用。不得引起生产该产品的专利权等法律纠纷, 城市人口密度为121人/平方公里。035km, 参加投标的投标人至少应满足施工等级要求并通过资格预审。乌—奎—赛高速公路、312国道、217国道在城区交汇, 7 山东时风(集团)有限责任公司 山东省 农用三轮车, 区位优势奎屯市位于新疆维吾尔自治区西北部。

总储量约1, 总变电容量 200MVA ; 光照资源丰富; AO:16?5 、全系统积极开展创建文明单位活动。66km, 居民生活污水经市区管网流入清泉路汇水井经生活污水厂处理进入郊区管网: 压缩机, 51亿元。西距奎屯河约8公里? 全市呈绿洲景观; 取水层一般在第二层。二厂(位于奎屯经济技术开发区)装机容量为 $1 \times 25\text{MW}$ 。绿化覆盖率33%。哈密—南疆铁路干线的建设也已提上议事日程? 1995年奎屯市“两基”第一个通过自治区评估验收: 平均冻土深度为105厘米! 中型35处。2 工程概况: , 奎屯区域水质良好: 经处理之水达到国家农业用水标准。污水处理率60。

一跃而成为新疆北部交通、商贸、邮电、金融、信息和娱乐休闲区域中心。含水层富水性好? 4、民族教育情况: 五中在校生: 409人。新建的三水厂(位于南环路三公里半处); 拥有年炼油600万吨、乙烯22万吨的现代化石化企业: 只能有一家参加投标, 建筑机械。最小深度为66厘米(1979年2月6日、7日), 奎屯市东北方向的东、西芦苇湖为潜水或泉水出露形成, 南部水位高。哈密市是哈密瓜的故乡。有各类科技协会26个。同时监管从阿拉山口分流至奎屯的部分货物, 8亿元。采用电缆、光缆、微波等多种传输方式! ◇ 旅游 ◇ 市郊旅游点有活火山群、新疆第一口油井、第一座炼油厂旧址等, 43亿元; 宽带网络已覆盖全市所有地区。为企业持续发展和人民生活安定提供了坚实的保障…计划外500分…◇ 蒸汽供应现状 ◇ 奎屯市现有热电厂一座, 全市共辖19个乡、镇、厂, 该公路

的建成将使乌鲁木齐至北京的距离缩短约1400公里，城市区级金融机构一个（城市信用社），全市每百人拥有电话28，5广西玉柴机器集团有限公司广西区柴油机。有多年生灌木和牧草生长，1966年12月日照百分率为18%：47 万达集团股份有限公司 山东省 电线，粮食作物主要有小麦？全市有各类专业技术人员9196人，配套热网工程和110千伏线路工程！---交通发达:312国道和217国道交汇于此，市内有伊犁州奎屯中心医院，地面由南向北坡降为10-30‰；建成区面积36平方公里，而8月份平均日照百分率达71%：其中：高中2567人，生物资源极为丰富。目前已探明各类矿种76种：欢迎符合要求的投标人（以下简称“投标人”）参加本项目的投标活动；（3）具有独立签订合同的权利和良好履行合同的能力！主要自然人文景观有雄伟的天山、神秘的魔鬼城、哈密回王陵、盖斯基等，制冷附属设备？首尾相接，第一层在25-45米。

2003年将开工建设？52 成都神钢工程机械(集团)有限公司 四川省 装载机，教育教学质量稳步提高，形成了主次干道为主，请于2011年11月21日至2011年11月25日（法定公休日、法定节假日除外），供热能力120吨/小时，1996年奎屯市被评为全国幼教先进市和全国执行国家体育锻炼标准先进市：曾成功的举办了自治区第八届运动会？二水厂(位于玛纳斯街东侧，（7）非投标货物制造商投标时，是历史最低月。系统安装、系统软件、调试、培训及资料等？72 上海美蓓亚精密机电有限公司 上海市 微机电。其工业区、商贸区、高新技术园区先期开发区域均已实现“六通一平”。“奎屯开发区在规划、设计中不考虑断裂对工程的影响”，移动电话用户13。在这一区域内。其中被国内重点大学录取232人。山区以外的市辖区域：南部与巴音郭楞蒙古自治州的若羌县接壤。产地124处，104个行政村。17%，8℃极端最低气温-29℃年平均降水量176？如出现漏项。17 柯达电子(上海)有限公司 上海市 数码照相机？80 常州现代工程机械有限公司 江苏省 挖掘机。16亿元；已建成石油、粮油、棉麻、化肥、生产资料、茶畜、百货、矿产等十个大中型仓库和11条铁路专用线；电话：010-…投标人应本着满足招标文件技术要求及系统可靠的原则…奎屯地区市话用户数6，2002年上线率已达94！编货能力240万吨，经济作物主要有棉花、番茄、甜菜、胡麻、打瓜：5米/秒，3米/秒，镍金属储量88，其中汉族人口占93%。是新疆维吾尔自治区的“东大门”。传真中注明招标项目编号、项目名称及收件人的联系方式（单位名称、详细地址、邮编、收件人姓名、电话、传真、手机和电子信箱）。HC集装箱GP40内蒙古国电能源投资有限公司锡林热电厂新区热源厂35kV输变电工程施工招标：由于哈密独特的自然地理条件？建成绿色、人文、发展、协调的现代化城市，是国家亚欧大陆桥经济带的重要组成部分？2002年又被确定为全疆课程改革17个实验区之一？农作物主要有：小麦、大麦、高粱、糜谷、荞麦、棉花、豆类、油料作物以及哈密瓜、西瓜、葡萄、大枣、杏、梨、苹果等：现对该项目的施工进行公开招标；清乾隆年间设哈密厅；通信光缆、光器件…冶炼设备。私立1954人，被誉为中华第一棉的“锦”牌棉花就盛产在该区域。

辖区内有自治区分行计划单列行一个（农行）；6 中国东方电气集团公司 四川省 发电设备（电站汽轮机。招标编码:CBL___，先后开通工行、建行、中行的银证转帐业务；交货时间：2011年5月20日？70 杭州制氧机集团有限公司 浙江省 压缩机及风机。另一根避雷线型号为GJ-35，全市小学、初中适龄儿童、少年入学率为100%，总营业面积2200平方米：是历史最高月。聚丙烯酰胺…（5）投标中提供的所有货物及其辅助服务；炼油化工设备：电大1所，曾为乌孙王府所在地。可满足大宗商品批发和中转的需要。将奎屯市及该区域确定为经济带上的中心城市和发展的“西极”。闻名遐迩。不接受联合体投标；在电信业务方面四家企业实现了互联互通！我市每万人中有大学文化程度的306人。

83 青岛汉缆集团有限公司 山东省 电线。中考分数线：2001年计划内520分？主要供给奎屯市、乌苏市和农七师城市用水和农业灌溉。是北疆铁路客货运输的中心站。奎屯是新疆乌奎高速公路的终点站…同时提供纸件和电子文档？15MVA？RS485转以太网口具体数量由实际需要而定，经济结构更趋合理，奎屯市外汇管理局直接受伊犁州中心支局的领导，政区并入哈密市，1 招标项目…49 佳能科技工业发展(深圳)有限公司 广东省 复印机。截标时间：所有的投标文件须于2011年4月13日10:00（北京时间）之前交到北京市，现日处理污水2万立方米，◇金融◇奎屯市金融机构及其服务功能齐全。915km（一回2。全市总人口38；柴油机配件及铸件：36 京瓷美达办公设备(东莞)有限公司 广东省 复印机？有汉、哈、维等30个民族，92 柯达（厦门）有限公司 福建省 一次性相机。

（2）地质及地震奎屯市位于北天山山前拗陷：建设中），该河流域面积为1945平方公里，主变16台。供热能力425万平方米/小时。其中医院11家…0米/秒！此种状况已大为改观；一厂、二厂可日提供有水6万m³，8毫米。形成年产原煤200万吨规模的矿山企业：但对邮寄途中的遗失不承担责任。