

adss光缆施工方案_24芯opgw光缆价格_opgw光缆金具_24芯adss光缆价

cgadss <http://www.cgadss.com>

adss光缆施工方案_24芯opgw光缆价格_opgw光缆金具_24芯adss光缆价

北京光环新网数据中心

基础步骤和配套条件先容

一、根基情景

（一）、数据中心肠舆地方

位于酒仙桥电子城工业园区，北京市旭日区酒仙桥北路甲10号院电子城IT园D2楼，所在大厦为独立建筑，共六层，机房位于第六层为光环新网自有产权，建筑面积约3800平米（使用率92%），opgw光缆金具。预留4层、5层建筑面积约8000平米，共有六部电梯（四部货梯、两部客梯），楼层净高5.5米。

（二）、建筑条件

1、园区内环境

2、市政配套条件

园区内设有收费停车位200席

3、机房立体图

(三)、基础步骤

1、园区总体规划

电子城地处东四、五环之间交汇旺角，连接丽都商圈，居电子城IT园主题地方，commerciingvertisementss光缆。该园区附属高新技术科技园，入园企业可享用高薪企业政策，园区提供收费的充足车位。听听opgw光缆。门前有近15条公交线路中转电子城IT园。

2、数据中心表面

光环新网数据中心的总体建筑组织凭据电信级数技中心的特质策画建造，庄敬参照国际上电信级机房的建筑程序，遵照ANSI&firm;TIA-942数据中心通讯网络基础步骤程序，装备了高端网络设备、前辈完好的机房步骤以及富裕的电力体例，在安宁性、安闲性和伸缩性上均为国际起先级别。

二、机房规划

(一)、策画依据榜样：光缆。

GB-2003 采暖通风与气氛医治策画榜样

GB-2002 通风与空调工程施工及验收榜样

GB-1993 细微型计算机体例设备用开关电源通用技术条件

GB—93 电子计算机机房策画榜样

YD/T 5040 通讯电源设备安设策画榜样

YD 5003-94 电信公用房屋策画榜样

YD/T 1051-2000 通讯局（站）电信体例总技术条件

YD/T 1095-2000 通讯用不中断电源-UPS

GF014-95 通讯机房环境条件暂行章程

ANSI&firm;TIA-942数据中心通讯网络基础实施程序

<http://www.cgadss.com/a/xinwendongtai/20151007/864.html>

（二）、数据中心立体布局

前台：

走廊：

立体安顿图：

区域分别（按使用功用）：

前庭：128m²

办公区：130m²

配电室：你清爽24芯commerciingvertisementss光缆价。3个，算计208m²

弱电间：2个，算计20m²

监控室：40m²

会客、测试区：你清爽opgw耐张金具。3个，算计280m²

消防钢瓶间：50m²

高端VIP室：200m²

平常VIP区及平常用户区：2311m²

其它功用区：commerciingvertisementss。572m²

算计机房使用面积：3939m²

用户机柜总数：906个，其中平常用户区：看着oppc光缆。478个，学会24芯opgw光缆价钱。

平常VIP区：365个，高端VIP：oppc光缆金具。63个

（三）、机房内各体例先容

机房内要紧有以下几种体例

装修体例

电力保证

空调体例

消防体例

监控体例

[光缆生产厂家_光纤快速接续连接器 adss金具_8450十大光缆厂家](#)

网络资源

其它体例

1、机房环境目标

l 温度：夏季： $23^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$ 夏季： $20^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$

l 绝对湿度：内蒙commerciingvertisementss光缆厂家。35-65%

l 温度变化率 $\leq 5^{\circ}\text{C}$ (不得凝露)

l 尘埃：在静态条件下每升气氛中 $\geq 0.5\mu\text{m}$ 的尘粒数 $\leq$ 粒

l 乐音:在计算机体例停机条件下，opgw。机房区中心肠方 $\leq 65\text{dB}$ （A）

1 机房内绝缘体的静电电位 $\leq 1\text{KV}$

1 照度：相比看价钱。要紧设备机房 $> 300\text{lx}$ ，无眩光；补助区 $> 200\text{lx}$ ；应急照明 $> 5\text{lx}$

接地:接地电阻 $< 1\text{欧姆}$ ，零地电位差 $< 1\text{V}$

2、装修体例

各环节装修资料均采用环保、阻燃资料

承重地板（单位面积承重 1500公斤/平米 ）

地板距空中高 75cm ，空中铺设保温层

铺设不燃资料制造的隔热保温层和护卫层

3、电力体例：

A、输出：供电局独自提供 4000KVA 电力输出

B、后备电源：进修opgw。两台驰骋LTU 2000KW柴油发电机互为备机。commerciingvertisementss光缆施工计划。

C、机柜供电：两路UPS供电，commerciingvertisementss光缆厂家。机柜内每路电源设独立的接线端子及控制开关，轻易线路检修

D、机房电力线路铺设方式为：上走线方式

E、供电量（均匀）：2KVA/机柜，相比看光缆规格型号。VIP室内机柜可凭据用户使用情景转换， oppc光缆厂家。最高可达10KVA/机柜

F、VIP区内每个机柜可提供专业电源接口

G、电力保证体例：

平常用户区：

4台500KVA的UPS，采用3+1形式运转；

VIP区：

为双母线体例，一路操纵整个机房3+1形式运转的500KVA UPS，另内在电力备份线路上独自增长一路160KVA UPS，对待计划。采用1+1形式运转，特地为VIP用户提供电力保证

光纤产品

使VIP用户抵达T4级

UPS选用伊顿爱克赛9395系列

H、强电列头柜：

均匀每25至30个机柜一个；

列头柜内会聚每个机柜的电源控制开关；

列头柜内会聚每个机柜中每路电源实时电流数字表示；

机房内所有配电开关均选用施耐德产品；

4、弱电体例

铺设方式采用上走线方式，机房内凭据区域的分别，大致设置30个弱电列头柜，每个列头柜与总配线柜连接为：24芯光纤、200对超五类大对数

MTU发电机静音箱

MTU发电机组

5、空调体例

机房公用水冷空调机组，电力光缆厂家。其中水冷机组为2主1备，管路

为双管路，室内机为23台，主备机组算计制冷能力抵达2000KW。听说光缆熔接。

空调制冷方式为下送上回，其实16芯commerciingvertisementss光缆参数。机房内机柜间分冷热通道，更有用的抵达使用成效

水冷机组选用克莱门特机组，室内机局限选用艾默临幕品（P2100FC2MS1R）

空调现实拍摄图

特莱门特制冷机组

水塔

6、监控体例

1、机房内设有24小时有人值守监控室

2、24小时保安巡视

3、安防监控（200个监控点）

4、机房设备（UPS、空调）实时监控

5、环境实时监控（温、湿度等）

6、网络实时监控

7、消防体例

机房内消防分为消防报警体例及消防灭火体例，其中报警体例分为烟感体例、温感体例，光缆。灭火体例采用FM200 气体灭火体例，消防体例与大厦原有消防体例隔离，为机房独立体例，学会光缆交接箱。运转形态并入整个机房监控体例

8、网络资源先容

期电力光缆 待地下综合管廊惠及民生

u 光环数据机房现有运营商资源：

l 北京网通：

? 24芯光纤（上连网通418局）

? 光端机（622M模块）

l 北京电信：

? 72芯光纤（直连电信西单机房）

? 72芯光纤（直连电信静安机房）

? 电信光端机

l 北京铁通：你看光缆。

? 12芯光纤（直连铁通北京站机房）

? 光端机

l 北京联通：

? 12芯光纤，联通光端机

l 中国科技网及中国教育网千兆光纤互联

l 同类行业机房互联：世纪互联、网联无穷、互联通、方正宽带、长城宽带等

l IP地址数量：学会commerciingvertisementss光缆施工计划。adss悬垂金具。个，相当于3.5个B类段地址数量。

1 BGP路由静态选路，国际探望打听经过网通和电信入口传输，国外探望打听及一些VIP用户经过中国科技网入口传输；有用解决了南北互访即网通和电信之间的互探望打听题，施工方。同时也可知足对国外探望打听请求较高的用户需求。

1入口带宽可随时实行扩容，与上司主干运营商有优越的业务互助关联。opgw光缆型号含义。

9、其他资源先容先容

[机房外部]

? 妆饰资料均为环保、防火资料

? 主机房为铝合金方板吊顶

? 空中铺设抗静电活动板，地板承重为1500kg/平米

? 机房各入口门均为防火门

? 公用空调区地板下铺设20厚橡塑保温板做保温管束

? 所有木质暗藏局限均刷防火涂料

[电力保证]

电力光缆金具OPGW光缆用耐张内外绞丝

数据中心供配电体例完全多层的冗余策画，包括：

1 供电局提供2路（主、备）各2000KVA电力输出

1 后备电源：2000KW柴油发电机。毕竟上commerciingvertisementss。

1 机柜供电：两路UPS供电，一路市电，机柜内每路电源设独立的接线端子及控制开关，轻易线路检修护装置

1 机房电力线路铺设方式为：上走线方式

1 供电量：2KVA/机柜，VIP室内机柜可凭据用户使用情景转换，你看opgw光缆金具。最高可达10KVA/机柜，听说24芯commerciingvertisementss光缆价。VIP区内每个机柜提供专业电源接口。

1 平常用户区：为单母线体例，500KVA的UPS，我不清爽24芯opgw光缆价钱。采用3+1形式运转；

1 VIP区：为双母线体例，一组操纵整个机房3+1形式运转的500KVA UPS，毕竟上光缆。另内在电力备份线路上独自增长一路160KVA UPS，采用1+1形式运转，特地为VIP用户提供电力保证

[安宁保证]

1.有线监控体例7x24小时全年365天不中断全方位机房监控录象。

2.多重门禁体例采用计算机控制的电子感应锁及密码体例，主动区别进出人员身份，并且记载其进出时候。

3.专业保安7*24不中断机房巡视及门卫监控。

4.所无机柜均有独立门锁。8芯光缆参数。

5. 维护人员需持带有自己照片的出入证方能进入机房。

6. 所有进出机房的人员必需挂号并取得出入证方能进入机房。

[网络安全]

采用千兆级硬件防火墙和IDS入侵检测系统。你看opgw光缆型号。

- 防DDOS 黑客攻击功能

- 入侵检测功能

- 漏洞检测功能

[监控中心]

光环新网数据中心的NOC网络监控中心能够为客户提供7*24的连续监控，定时扫描网络上的客户服务器，以判断指定服务器端口能否能够探测打听。当指定端口服务器不能探测打听，监控报警系统会主动凭据预定参数以及挫折级别，以多种方式通知数据中心的技术专家和客户(经过传呼机、移动电话、电子邮件等形式)。

系统管理员在取得客户授权情景下还能够为客户服务器实行挫折恢复操作 包括:重启服务器、重启指定服务器、更改IP地址等。

[服务团队]

IDC数据中心具有一支年老而富饶执行阅历的客户服务队伍。我不清爽commerciingvertisementss光缆价钱。资深技术工程师积蓄了富厚的数据中心运营和服务阅历，为客户提供7x24机房现场专业服务，确保客户网络安闲运营。

周至完好的供职保证：

光环新网IDC具有优秀的网络运维人员完全富厚的客服和网络维护阅历，为客户提供全程技术救济和客户供职，同时完全完好的监控设备和监控软件，享用高品格的带宽、一向增长的增值供职和24×7的各方面监控供职。看看opgw光缆参数。。

- 1、专业、专职客服人员刻意公司各种业务客户的售前及售后供职。commerciingvertisementss电力光缆。
- 2、电信级机房提供7天×24小时全天候运营供职，专业技术人员刻意维护，网络安闲、安宁机能更高。
- 3、专职的机房接待人员，刻意主机托管及测试用户的接待及机房进出手续的核对。听听commerciingvertisementss悬垂金具。
- 4、专业的网上客服体例收费为客户提供辅助办公功用。
- 5、客户设备及网络连接产生不测情景时，及时以最快的速度协助用户废除挫折。
- 6、为每个客户提供指定的客户代表，定时按期对客户实行各种形式的回访。
- 7、7×24小时的网络连接状况监控、服务器运转形态监测及流量监测。

IDC供职菜单：

- 1、提供电信级的高程序的机房设备环境
- 2、提供一级电信运营商的资源

- 3、可按用户要务实行IP地址指向的分配
- 4、7×24小时技术接济供职
- 5、挫折管束现场反映时候≤10分钟
- 6、挫折收复后2小时内提供书面挫折告诉
- 7、凭据客户需求提供流量监测告诉
- 8、凭据客户需求，可提供托管机房工位出租供职

托管上风及答应

- 1、中国网通、中国电信、中国联通、中国科技网、中国教育网富厚资源。
- 2、国度信产部及通讯行业认可的互联网数据中心和电信技术供职商。
- 3、永远首倡并全力于专业化、一站式网络供职，最大范围擢升供职效率。
- 4、以用户的现实需求为导向实行全方位的量身定制。
- 5、在资源逐鹿、领域可扩展性、信得过真实性、安宁性等方面都更具有上风。

2010年春季庄重展出光环新网一款高端BGP多线IDC数据中心机房，黄金档期，优惠促销中，迎接新老客户前来叨教敬仰，迎商量谈，联系人 程光

北京光环新网科技股份有限公司

程光Cara

手机

客服：010-

邮件：

网址：

adss光缆施工方案_24芯opgw光缆价格_opgw光缆金具_24芯adss光缆价

北京光环新网数据中心基础设施和配套条件介绍一、基本情况（一）、数据中心地理位置位于酒仙桥电子城工业园区，北京市朝阳区酒仙桥北路甲10号院电子城IT园D2楼，所在大厦为独立建筑，共六层，机房位于第六层为光环新网自有产权，建筑面积约3800平米（使用率92%），预留4层、5层建筑面积约8000平米，共有六部电梯（四部货梯、两部客梯），楼层净高5.5米。（二）、建设条件1、园区内环境2、市政配套条件园区内设有免费停车位200席3、机房平面图（三）、基础设施1、园区总体规划电子城地处东四、五环之间交汇旺角，毗邻丽都商圈，居电子城IT园核心位置，该园区隶属高新技术科技园，入园企业可享受高薪企业政策，园区提供免费的充足车位。门前有近15条公交线路直达电子城IT园。2、数据中心概况光环新网数据中心的总体建筑结构根据电信级数技中心的特点设计建造，严格参照国际上电信级机房的建筑标准，遵照ANSI&TIA-942数据中心通讯网络基础设施标准，配备了高端网络设备、先进完善的机房设施以及充沛的电力系统，在安全性、稳定性和伸缩性上均为国内最高级别。二、机房规划（一）、设计依据规范：GB-2003 采暖通风与空气调节设计规范GB-2002 通风与空调工程施工及验收规范GB-1993 微小型计算机系统设备用开关电源通用技术条件GB—93 电子计算机机房设计规范YD/T 5040 通信电源设备安装设计规范YD 5003-94 电信专用房屋设计规范YD/T 1051-2000 通信局（站）电信系统总技术条件YD/T 1095-2000 通信用不间断电源-UPSGB014-95 通信机房环境条件暂行规定ANSI&TIA-942数据中心通讯网络基础实施标准（二）、数据中心平面布局前台：走廊：平面布置图：,区域划分（按使用功能）：前庭：128m²办公区：130m²配电室：3个，合计208m²弱电间：2个，合计20m²监控室：40m²会客、测试区：3个，合计280m²消防钢瓶间：50m²高端VIP室：200m²普通VIP区及普通用户区：2311m²其它功能区：572m²合计机房使用面积：3939m²用户机柜总数：906个，其中普通用户区：478个，普通VIP区：365个，高端VIP：63个（三）、机房内各系统介绍机房内主要有以下几种系统装修系统电力保障空调系统消防系统监控系统网络资源其它系统1、机房环境指标l 温度：夏季：23℃±2℃ 冬季：20℃±2℃l 相对湿度：35-65%l 温度变化率≤5℃(不得凝露)l 尘埃：在静态条件下,每升空气中≥0.5um的尘粒数≤粒l 噪音

在计算机系统停机条件下，机房区中心位置 $\leq 65\text{dB}$ (A) | 机房内绝缘体的静电电位 $\leq 1\text{KV}$ | 照度：主要设备机房 $> 300\text{lx}$ ，无眩光；辅助区 $> 200\text{lx}$ ；应急照明 $> 5\text{lx}$ | 接地：接地电阻 $< 1\Omega$ ，零地电位差 $< 1\text{V}$ | 2、装修系统各环节装修材料均采用环保、阻燃材料 | 承重地板（单位面积承重 1500公斤/平米 ） | 地板距地面高 75cm ，地面铺设保温层 | 铺设不燃材料制造的隔热保温层和保护层 | 3、电力系统：A、输入：供电局单独提供 4000KVA 电力输入 | B、后备电源：两台奔驰LTU 2000KW柴油发电机互为备机。C、机柜供电：两路UPS供电，机柜内每路电源设独立的接线端子及控制开关，方便线路检修 | D、机房电力线路铺设方式为：上走线方式 | E、供电量（平均）： 2KVA/机柜 ，VIP室内机柜可根据用户使用情况改造，最高可达 10KVA/机柜 | F、VIP区内每个机柜可提供专业电源接口 | G、电力保障系统：普通用户区：4台 500KVA 的UPS，采用3+1模式运行；VIP区：为双母线系统，一路利用整个机房3+1模式运行的 500KVA UPS，另外在电力备份线路上单独增加一路 160KVA UPS，采用1+1模式运行，专门为VIP用户提供电力保障使VIP用户达到T4级UPS | 选用伊顿爱克赛9395系列 | H、强电列头柜：平均每25至30个机柜一个；列头柜内汇聚每个机柜的电源控制开关；列头柜内汇聚每个机柜中每路电源实时电流数字显示；机房内所有配电开关均选用施耐德产品； | 4、弱电系统铺设方式采用上走线方式，机房内根据区域的划分，大致设置30个弱电列头柜，每个列头柜与总配线柜连接为：24芯光纤、200对超五类大对数MTU发电机静音箱MTU发电机组 | 5、空调系统 | 机房专用水冷空调机组，其中水冷机组为2主1备，管路为双管路，室内机为23台，主备机组合计制冷能力达到 2000KW 。空调制冷方式为下送上回，机房内机柜间分冷热通道，更有效的达到使用效果 | 水冷机组选用克莱门特机组，室内机部分选用艾默生产品（P2100FC2MS1R） | 空调实际拍摄图 | 特莱门特制冷机组水塔 | 6、监控系统 | 1、机房内设有24小时有人值守监控室 | 2、24小时保安巡视 | 3、安防监控（200个监控点） | 4、机房设备（UPS、空调）实时监控 | 5、环境实时监控（温、湿度等） | 6、网络实时监控 | 7、消防系统 | 机房内消防分为消防报警系统及消防灭火系统，其中报警系统分为烟感系统、温感系统，灭火系统采用FM200气体灭火系统，消防系统与大厦原有消防系统分开，为机房独立系统，运行状态并入整个机房监控系统 | 8、网络资源介绍 | u 光环数据 | 机房现有运营商资源： | l 北京网通：？24芯光纤（上连网通418局）？光端机（622M模块） | l 北京电信：？72芯光纤（直连电信西单机房）？72芯光纤（直连电信静安机房）？电信光端机 | l 北京铁通：？12芯光纤（直连铁通北京站机房）？光端机 | l 北京联通：？12芯光纤，联通光端机 | l 中国科技网及中国教育网千兆光纤互联 | l 同类行业机房互联：世纪互联、网联无限、互联通、方正宽带、长城宽带等 | l IP地址数量个，相当于3.5个B类段地址数量。 | l BGP路由动态选路，国内访问通过网通和电信出口传输，国外访问及一些VIP用户通过中国科技网出口传输；有效解决了南北互访即网通和电信之间的互访问题，同时也可满足对国外访问要求较高的用户需求。 | l 出口带宽可随时进行扩容，与上级骨干运营商有良好的业务合作关系。 | 9、其他资源介绍 | 介绍[机房内部]？装饰材料均为环保、防火材料？主机房为铝合金方板吊顶？地面铺设抗静电活动板，地板承重为 1500kg/平米 ？机房各出口门均为防火门？专用空调区地板下铺设20厚橡塑保温板做保温处理？所有木质隐蔽部分均刷防火涂料 | [电力保障] | 数据中心供配电系统具备多层的冗余设计，包括： | l 供电局提供2路（主、备）各 2000KVA 电力输入 | l 后备电源： 2000KW 柴油发电机。 | l 机柜供电：两路UPS供电，一路市电，机柜内每路电源设独立的接线端子及控制开关，方便线路检修 | 护装置 | l 机房电力线路铺设方式为：上走线方式 | l 供电量： 2KVA/机柜 ，VIP室内机柜可根据用户使用情况改造，最高可达 10KVA/机柜 ，VIP区内每个机柜提供专业电源接口。 | l 普通用户区：为单母线系统， 500KVA 的UPS，采用3+1模式运行； | l VIP区：为双母线系统，一组利用整个机房3+1模式运行的 500KVA UPS，另外在电力备份线路上单独增加一路 160KVA UPS，采用1+1模式运行，专门为VIP用户提供电力保障 | [安全保障] | 1.有线监控系统 | 7x24小时全年365天不间断全方位机房监控录像。 | 2.多重门禁系统 | 采用计算机控制的电子感应锁及密码系统，自动识别进出人员身份，并且记录其进出时间。 | 3.专业保安 | 7*24不间断机房巡视及门卫监控。 | 4.所有机柜均有独立门锁。 | 5.系统维护人员 | 需持带有本人照片的出入证方

能进入机房。6.所有进出机房的人员必须登记并取得出入证才能进入机房。[网络安全]采用千兆级硬件防火墙和IDS入侵检测系统。·防DDOS黑客攻击功能·入侵检测功能·漏洞检测功能[监控中心]光环新网数据中心的NOC网络监控中心可以为客户提供7*24的连续监控，定时扫描网络上的客户服务器，以判断指定服务端口是否可以访问。当指定端口服务不能访问，监控报警系统会自动根据预定参数以及故障级别，以多种方式通知数据中心的技术专家和客户(通过传呼机、移动电话、电子邮件等形式)。系统管理员在获得客户授权情况下还可以为客户服务器进行故障恢复操作，包括:重启服务器、重启指定服务、更改IP地址等。[服务团队]IDC数据中心拥有一支年轻而富有实践经验的客户服务队伍。资深技术工程师积累了丰富的数据中心运营和服务经验，为客户提供7x24机房现场专业服务，确保客户网络稳定运营。全面完善的服务保证：光环新网IDC拥有优秀的网络运维人员具备丰富的客服和网络维护经验，为客户提供全程技术支援和客户服务，同时具备完善的监控设备和监控软件，享受高品质的带宽、不断增加的增值服务和24×7的各方面监控服务1、专业、专职客服人员负责公司各种业务客户的售前及售后服务。2、电信级机房提供7天×24小时全天候运营服务，专业技术人员负责维护，网络稳定、安全性能更高。3、专职的机房接待人员，负责主机托管及测试用户的接待及机房进出手续的核查。4、专业的网上客服系统免费为客户提供辅助办公功能。5、客户设备及网络连接发生意外情况时，及时以最快的速度协助用户排除故障。6、为每个客户提供指定的客户代表，定时定期对客户进行各种形式的回访。7、7×24小时的网络连接状况监控、服务器运行状态监测及流量监测。IDC服务菜单：1、提供电信级的高标准的机房设备环境2、提供一级电信运营商的资源3、可按用户要求进行IP地址指向的分配4、7×24小时技术支持服务5、故障处理现场响应时间≤10分钟6、故障恢复后2小时内提供书面故障报告7、根据客户需求提供流量监测报告8、根据客户需求，可提供托管机房工位出租服务托管优势及承诺1、中国网通、中国电信、中国联通、中国科技网、中国教育网丰富资源。2、国家信产部及通信行业认可的互联网数据中心和电信技术服务商。3、始终倡导并致力于专业化、一站式网络服务，最大限度提升服务效率。4、以用户的实际需求为导向进行全方位的量身定制。5、在资源竞争、规模可扩展性、可靠性、安全性等方面都更具有优势。2010年秋季隆重展出光环新网一款高端BGP多线IDC数据中心机房，黄金档期，优惠促销中，欢迎新老客户前来指导参观，欢迎洽谈，联系人 程光北京光环新网科技股份有限公司程光Cara手机客服：010-邮件：网址：,零地电位差<1V2、装修系统各环节装修材料均采用环保、阻燃材料承重地板（单位面积承重1500公斤/平米）地板距地面高75cm，机柜内每路电源设独立的接线端子及控制开关，6、为每个客户提供指定的客户代表…2、数据中心概况光环新网数据中心的总体建筑结构根据电信级数技中心的特点设计建造。7、7×24小时的网络连接状况监控、服务器运行状态监测及流量监测，2、国家信产部及通信行业认可的互联网数据中心和电信技术服务商，采用3+1模式运行，机房内机柜间分冷热通道，所有进出机房的人员必须登记并取得出入证才能进入机房…系统管理员在获得客户授权情况下还可以为客户服务器进行故障恢复操作，预留4层、5层建筑面积约8000平米！VIP室内机柜可根据用户使用情况改造！12芯光纤！最大限度提升服务效率，1机柜供电：两路UPS供电，室内机部分选用艾默生产品（P2100FC2MS1R）空调实际拍摄图特莱门特制冷机组水塔6、监控系统1、机房内设有24小时有人值守监控室2、24小时保安巡视3、安防监控（200个监控点）4、机房设备（UPS、空调）实时监控5、环境实时监控（温、湿度等）6、网络实时监控7、消防系统机房内消防分为消防报警系统及消防灭火系统。方便线路检修D、机房电力线路铺设方式为：上走线方式E、供电量（平均）：2KVA/机柜。国内访问通过网通和电信出口传输，多重门禁系统采用计算机控制的电子感应锁及密码系统。主机房为铝合金方板吊顶，24芯光纤（上连网通418局）！4、专业的网上客服系统免费为客户提供辅助办公功能？光端机北京联通：：1BGP路由动态选路：并且记录其进出时间，以判断指定服务端口是否可以访问。享受高品质的带宽、不断增加的增值服务和24×7的各方面监控服务1、专业、专职客服人员负责公司各种业务客户的

售前及售后服务。无眩光，500KVA的UPS。系统维护人员需持带有本人照片的出入证方能进入机房。当指定端口服务不能访问。严格参照国际上电信级机房的建筑标准，普通VIP区：365个；共有六部电梯（四部货梯、两部客梯）！灭火系统采用FM200 气体灭火系统：1 出口带宽可随时进行扩容，VIP区内每个机柜提供专业电源接口。1 VIP区：为双母线系统。北京市朝阳区酒仙桥北路甲10号院电子城IT园D2楼。电信光端机| 北京铁通：。专门为VIP用户提供电力保障使VIP用户达到T4级UPS选用伊顿爱克赛9395系列H、强电列头柜：平均每25至30个机柜一个。一路市电？及时以最快的速度协助用户排除故障。5、客户设备及网络连接发生意外情况时。联通光端机| 中国科技网及中国教育网千兆光纤互联| 同类行业机房互联：世纪互联、网联无限、互联通、方正宽带、长城宽带等| IP地址数量个；3、始终倡导并致力于专业化、一站式网络服务。地板承重为1500kg/平米，列头柜内汇聚每个机柜中每路电源实时电流数字显示。

专业技术人员负责维护。4、以用户的实际需求为导向进行全方位的量身定制。机柜内每路电源设独立的接线端子及控制开关。每升空气中 ≥ 0 。有效解决了南北互访即网通和电信之间的互访问题，机房内根据区域的划分。列头柜内汇聚每个机柜的电源控制开关？门前有近15条公交线路直达电子城IT园。配备了高端网络设备、先进完善的机房设施以及充沛的电力系统！VIP区：为双母线系统：TIA-942数据中心通讯网络基础设施标准。黄金档期，优惠促销中。同时也可满足对国外访问要求较高的用户需求；主备机组合计制冷能力达到2000KW。可提供托管机房工位出租服务托管优势及承诺1、中国网通、中国电信、中国联通、中国科技网、中国教育网丰富资源，全面完善的服务保证：光环新网IDC拥有优秀的网络运维人员具备丰富的客服和网络维护经验，区域划分（按使用功能）：前庭：128m²办公区：130m²配电室：3个，园区提供免费的充足车位？C、机柜供电：两路UPS供电，所有木质隐蔽部分均刷防火涂料[电力保障]数据中心供配电系统具备多层的冗余设计！72芯光纤（直连电信西单机房）！VIP室内机柜可根据用户使用情况改造；9、其他资源介绍介绍[机房内部]。（二）、建设条件1、园区内环境2、市政配套条件园区内设有免费停车位200席3、机房平面图（三）、基础设施1、园区总体规划电子城地处东四、五环之间交汇旺角！与上级骨干运营商有良好的业务合作关系。机房位于第六层为光环新网自有产权？为机房独立系统，室内机为23台。最高可达10KVA/机柜。专门为VIP用户提供电力保障[安全保障]1；另外在电力备份线路上单独增加一路160KVA UPS，欢迎洽谈。所有机柜均有独立门锁；自动识别进出人员身份，光端机（622M模块）1 北京电信：。另外在电力备份线路上单独增加一路160KVA UPS，地面铺设抗静电活动板……防DDOS 黑客攻击功能· 入侵检测功能· 漏洞检测功能[监控中心]光环新网数据中心的NOC网络监控中心可以为客户提供7*24的连续监控。5、在资源竞争、规模可扩展性、可靠性、安全性等方面都更具有优势。每个列头柜与总配线柜连接为：24芯光纤、200对超五类大对数MTU发电机静音箱MTU发电机组5、空调系统机房专用水冷空调机组。包括:重启服务器、重启指定服务、更改IP地址等，以多种方式通知数据中心的技术专家和客户(通过传呼机、移动电话、电子邮件等形式)……合计280m²消防钢瓶间：50m²高端VIP室：200m²普通VIP区及普通用户区：2311m²其它功能区：572m²合计机房使用面积：3939m²用户机柜总数：906个，专业保安7*24不间断机房巡视及门卫监控！其中报警系统分为烟感系统、温感系统，机房各出口门均为防火门？负责主机托管及测试用户的接待及机房进出手续的核查。高端VIP：63个（三）、机房内各系统介绍机房内主要有以下几种系统装修系统电力保障空调系统消防系统监控系统网络资源其它系统1、机房环境指标| 温度：夏季：23℃±2℃ 冬季：20℃±2℃| 相对湿度：35-65%| 温度变化率≤5℃(不得凝露)| 尘埃：在静态条件下？IDC服务菜单：1、提供电信级的高标准的机房设备环境2、提供一级电信运营商的资源3、可按用户要求进行IP地址指向的分配4、7×24小时技术支持服务5、故障处理现场响应时间≤10分钟6、故障恢复后2小时内提供书面故障报告7、根据客户需求提供流量监测报告8、根据客户需求。

机房内所有配电开关均选用施耐德产品，2、电信级机房提供7天×24小时全天候运营服务，更有效的达到使用效果水冷机组选用克莱门特机组，欢迎新老客户前来指导参观；3、专职的机房接待人员。在安全性、稳定性和伸缩性上均为国内最高级别，采用1+1模式运行！国外访问及一些VIP用户通过中国科技网出口传输，北京光环新网数据中心基础设施和配套条件介绍一、基本情况（一）、数据中心地理位置位于酒仙桥电子城工业园区。5um的尘粒数≤粒/l 噪音:在计算机系统停机条件下。居电子城IT园核心位置。确保客户网络稳定运营，4、弱电系统铺设方式采用上走线方式，应急照明>5lx接地:接地电阻<1欧姆，方便线路检修护装置l 机房电力线路铺设方式为：上走线方式l 供电量：2KVA/机柜！为客户提供全程技术支援和客户服务；其中水冷机组为2主1备。5个B类段地址数量！楼层净高5，[网络安全]采用千兆级硬件防火墙和IDS入侵检测系统，网络稳定、安全性能更高。一路利用整个机房3+1模式运行的500KVA UPS。运行状态并入整个机房监控系统8、网络资源介绍u 光环数据机房现有运营商资源：l 北京网通：；该园区隶属高新技术科技园。

[服务团队]IDC数据中心拥有一支年轻而富有实践经验的客户服务队伍…辅助区>200lx！定时扫描网络上的客户服务器；机房区中心位置≤65dB（A）l 机房内绝缘体的静电电位≤1KVl 照度：主要设备机房>300lx；入园企业可享受高薪企业政策…一组利用整个机房3+1模式运行的500KVA UPS。为客户提供7x24机房现场专业服务，管路为双管路。合计20m²监控室：40m²会客、测试区：3个。联系人程光北京光环新网科技股份有限公司程光Cara手机客服：010-邮件：网址：，包括：l 供电局提供2路（主、备）各2000KVA电力输入l 后备电源：2000KW柴油发电机。专用空调区地板下铺设20厚橡塑保温板做保温处理，有线监控系统7x24小时全年365天不间断全方位机房监控录像，TIA-942数据中心通讯网络基础实施标准（二）、数据中心平面布局前台：走廊：平面布置图：。2010年秋季隆重展出光环新网一款高端BGP多线IDC数据中心机房，地面铺设保温层铺设不燃材料制造的隔热保温层和保护层3、电力系统：A、输入：供电局单独提供4000KVA电力输入B、后备电源：两台奔驰LTU 2000KW柴油发电机互为备机，资深技术工程师积累了丰富的数据中心运营和服务经验，消防系统与大厦原有消防系统分开…毗邻丽都商圈。同时具备完善的监控设备和监控软件，二、机房规划（一）、设计依据规范：GB-2003 采暖通风与空气调节设计规范GB-2002 通风与空调工程施工及验收规范GB-1993 微小型计算机系统设备用开关电源通用技术条件GB—93 电子计算机机房设计规范YD/T 5040 通信电源设备安装设计规范YD 5003-94 电信专用房屋设计规范YD/T 1051-2000 通信局（站）电信系统总技术条件YD/T 1095-2000 通信用不间断电源-UPSGF014-95 通信机房环境条件暂行规定 ANSI&。空调制冷方式为下送上回：12芯光纤（直连铁通北京站机房）。共六层，监控报警系统会自动根据预定参数以及故障级别。定时定期对客户进行各种形式的回访。装饰材料均为环保、防火材料，相当于3…大致设置30个弱电列头柜！采用1+1模式运行。采用3+1模式运行？最高可达10KVA/机柜F、VIP区内每个机柜可提供专业电源接口G、电力保障系统：普通用户区：4台500KVA的UPS。合计208m²弱电间：2个：72芯光纤（直连电信静安机房）！遵照ANSI&。其中普通用户区：478个。建筑面积约3800平米（使用率92%），l 普通用户区：为单母线系统。所在大厦为独立建筑，