

# 精密机房空调中国绿色数据中心“本信息长期有效”

产品名称	精密机房空调中国绿色数据中心“本信息长期有效”
公司名称	晟东科技（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区兴茂三路18号院3-2-1004室
联系电话	13311555811

## 产品详情

### 机房空调对于机房的作用

- 1、保持温度恒定(温度波动控制在 $24 \pm 1 \sim 20\text{C}$ 之内)。
- 2、保持湿度恒定(相对湿度波动控制在 $50\% \pm 5\%RH$ 之内)。
- 3、空气洁净度0.5微米/升4、换气次数/小时 $>30$ 。即在给定的机房内，空调的风量和机房容积的比值大于30。
- 5、机房正压 $>10Pa$ 。
- 6、机房空调设备具备远程监控及来电自启动功能。

对于机房来讲，要保证机房的环境稳定可靠，需要机房专用空调来实现，使用普通空调机组仅仅是减少了初投资，但无法保证机房要求的温湿度环境，总的费用也高于机房专用空调；只有机房精密空调才能解决机房可靠地运行。

精密机房空调中国绿色数据中心

想要了解更多信息，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

## 机房空调的作用介绍

湿度对计算机设备的影响也同样明显，当相对湿度较高时，水蒸汽在电子元器件或电介质材料表面形成水膜，容易引起电子元器件之间出现形成通路;当相对湿度过低时;容易产生较高的静电电压，试验表明：在计算机机房中，如相对湿度为30%，静电电压可达5000V，相对湿度为20%，精密机房空调中国绿色数据中心，静电电压可达10000V，相对湿度为5%时，静电电压可达20000V，而高达上万伏的静电电压对计算机设备的影响是显而易见的。机房精密空调是针对现代电子设备机房设计的专用空调，它的工作精度和可靠性都要比普通空调高得多。要提高这些机房设备使用的稳定及可靠性，需将环境的温度湿度严格控制在特定范围。机房精密空调可将机房温度及相对湿度控制于正负1摄氏度，从而大大提高了设备的寿命及可靠性。精密机房空调中国绿色数据中心

想要了解更多信息，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

### 精密机房上送风方式的优点

(1) 因为通信设备是上走线方式，机房内没设活动地板，空调机组所需加湿给水管、凝结水排管均为明布置，一旦有漏水现象，能快速发现，及时排除，消除引起机房不安全的因素。(2) 机房内没有活动地板，不易积灰，即使房间有灰尘，清理打扫很方便，从而使空调机组的过滤网使用时间长，减少维护管理的工作量。

(3) 对于程控交换机房，通信设备一般多是分期分批，逐步安装的，空调设备也是与通信设备同步分批安装，通信电缆上走线的机房有利于空调设备加湿给水管、凝结水排水管的扩容建设。精密机房空调中国绿色数据中心

想要了解更多信息，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

精密机房空调中国绿色数据中心“本信息长期有效”由晟东科技(北京)有限公司提供。晟东科技(北京)有限公司(www.cckodo.com)是从事“.机房空调,精密空调,UPS不间断电源,蓄电池,动力环境监控”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：常经理。