

陵水县集装箱数据中心 开拓者

产品名称	陵水县集装箱数据中心 开拓者
公司名称	广州莱安智能化系统开发有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区中山大道西建中路11号
联系电话	13922289957

产品详情

机房建设之空调选型：

为确保机房内计算机系统的安全可靠、正常运行，在机房建设中为机房提供符合要求的场地环境。

机房专用空调采用下送风、上回风的送风方式。我们为您选择的机房专用空调是模块化设计的，集装箱数据中心发展方向，可根据需要增加或减少模块；也可根据机房布局及几何图形的不同任意组合或拆分模块，且模块与模块之间可联动或集中或分开控制等。

电子信息系统机房位置选择

1. 电力供给稳定可靠，交通通信便捷，自然环境清洁；
2. 远离产生粉尘、油烟、有害气体以及生产或贮存具有腐蚀性、易燃、易爆物品的场所；
3. 远离水灾火灾隐患区域，陵水县集装箱数据中心，远离强振源和强噪声源，避开强电磁场干扰。
4. 对于多层或高层建筑物内的电子信息系统机房，在确定主机房的位置时，应对设备运输、管线敷设、雷电感应和结构荷载等问题进行综合考虑和经济比较；采用机房专用空调的主机房，必须具备安装室外机的建筑条件。
5. 电子信息系统主机房建设面积（尚未确定设备规格的情况下）的计算公式： $A=KN$ 。

K——单台设备占用面积，世纪互联集装箱数据中心，可取 3.5 - 5.5(m²/台)；

N——计算机主机房内所有设备的总台数。

6. 电子信息系统辅助区面积宜为主机房1倍。

机房建设之空调选型的特点以及功能：

主要功能及特点：

独特的模块化结构，即每个模块都具有安全独立的制冷系统，每个机组可由1~5个这样的模块组成。其设计思想要求模块（各独立系统）之间互相关联性*小，使其安全可靠、灵活性及经济性为*高。

多模块机组实现备份保护，可靠性*高。多个独立系统构成机组，单一系统故障检测不影响其他模块运行。

模块可备份状态，自动完成定期切换、故障切换和热负荷峰值启动。

故障备份：

气流故障

压缩机高压故障

压缩机低压故障

加热器故障

加湿器故障

此时，故障模块将关机，并自动转由备份模块工作。

热负荷峰值启动：在室温到达控制极限之前的1.5K或3%相对湿度时，备份模块启动，微软集装箱数据中心，滞回值为1.0K及3%相对湿度。

定期切换：在一套设备中，备份模块切换被设定为一星期一次，以保证各模块机组部件工作时间的均匀性，以延长使用寿命。

陵水县集装箱数据中心-开拓者(推荐商家)由广州莱安智能化系统开发有限公司提供。陵水县集装箱数据中心-开拓者(推荐商家)是广州莱安智能化系统开发有限公司（www.kitozer.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：周亮。