

## 冷通道机柜生产商 冷通道机柜 相与I厂家供应

产品名称	冷通道机柜生产商 冷通道机柜 相与I厂家供应
公司名称	相与科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆明市五华区海屯路208号融创春风十里
联系电话	13008661072 13008661072

### 产品详情

该环境自动监控系统功能包括：实时数据监测、现场报警、短信息报警、电话报警、历史数据查询、曲线查询、WEB浏览、APP监控等功能可供选择。模块形式组合使用。冷通道机柜厂家认为由于采用封闭式冷通道，冷通道机柜，一旦冷通道内的设备着火，消防气体无法在规定时间内到达封闭区域，势必造成更大的损失。有鉴于此，通常情况下，冷通道关闭时，只是部分关闭。例如，在整个封闭的屋顶中，一些区域是开放的。一旦发生火灾，消防系统启动后，可以从这些开放区域进入机柜，达到灭火的目的。但由于这种方式并没有完全封闭，封闭区域的散热效果有限，一些大功率的机柜和设备仍然无法满足其散热要求。近年来，采用冷通道封闭的方案是大型数据中心，尤其是中高密度数据中心普遍采用的冷却方案。采用冷通道封闭方案后，对冷通道、热通道的温湿度以及通道内的烟雾进行检测势在必行。处理能力越来越强的服务器、容量越来越大的数据存储和网络设备需要消耗更多的电力，集成度越来越高的设备发热量越来越集中，机房温度控制是个大问题，只有通过冷通道机柜降低机房能耗的新技术和新方法，优化服务器机架合理选型、合理散热规划、机房设计、配置、使用等方面，提高机房散热效率，降低整个数据中心机房的能耗，才能实现节能降耗武汉的冷气通道柜是个好方法，那么，下面一起了解下冷通道机柜的作用吧!

该环境自动监控系统功能包括：实时数据监测、现场报警、短信息报警、电话报警、历史数据查询、曲线查询、WEB浏览、APP监控等功能可供选择。模块形式组合使用。用于访问管理和侧面气流压制的通道封闭门，门应具有良好的密闭性、活动性，图腾冷通道机柜，并能观察通道内的实时情况，封闭冷通道机柜系统，用于压制上部气流的上部窗，上部

窗户应符合阻燃、隔热、透光性良好、安装方便、易维护的特点，安全管理功能，冷通道机柜具有温度、湿度、烟雾探测系统以及相应的声光报警、短消息报警和门磁控制功能。冷通道机柜厂家认为模块化数据中心采用冷通道封闭隔离，冷热气流互不干扰，避免气流串扰造成的热岛效应，避免风量和冷量损失。同时使用行间空调，采用制冷设备近热源设计，提高制冷效率，解决局部热点问题，降低数据中心运营成本。通过水冷系统和自然冷却系统的结合，模块化数据中心的PUE可以降低到1.5以下。

冷通道机柜的模块化设计可以按需搭建、分步实施，可以根据需求根据不同的负载和应用独立设计和运行，有效降低了机房的复杂程度和建设运营成本。(传统机房建设需要一步到位，所有基础设施一次性投入使用，二次扩容改造几乎不可能；这给运营成本带来压力；另外，IT技术日新月异，技术的进步必然会对环境提出新的要求。所以在建设初期需要预留机房的升级改造，给建设带来不必要的复杂性和成本增加)。用于访问管理和侧面气流压制的通道封闭门，门应具有良好的密闭性、活动性，并能观察通道内的实时情况，用于压制上部气流的上部窗，上部窗户应符合阻燃、隔热、透光性良好、安装方便、易维护的特点，安全管理功能，冷通道机柜具有温度、湿度、烟雾探测系统以及相应的声光报警、短消息报警和门磁控制功能。冷通道机柜厂家认为在冷过道和机房的左右两侧，需要形成冷过道的每块吊顶的上部加一块镀锌板，冷通道机柜生产商，防止冷过道上部的穿孔吊顶回风。在柜体两排热通道的上部，采用了较多的回风口，以保证回风口的进风量。在空调的上回风口增加一个与空调投影面积相同的回风管，直接通向吊顶的上部空间，与吊顶的上部空间一起形成一个大截面积的主回风管。由于热通道回风道的面积比这个主回风道小很多，保证了每个回风道的进风平衡。冷通道机柜厂家认为在吊顶上部安装独立的新风冷暖系统不受影响。这种隔离冷热通道的措施成本较低，照明系统和气体消防系统的处理方法可以照常设计。机房整体视觉效果和外观美感都很好，热通道的回风效果也很好。

冷通道机柜生产商-冷通道机柜-相与I厂家供应由相与科技发展有限公司提供。相与科技发展有限公司位于北京市海淀区上地东路35号上地三街工业园区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前相与在工业自动控制系统及装备中享有良好的声誉。相与取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。相与全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。