

图文细节讲解12U网络机柜

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 图文细节讲解12U网络机柜 |
| 公司名称 | 宁波酷亿通信科技有限公司 |
| 价格 | 1650.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:鑫普创 型号:网络机柜 产地:宁波 |
| 公司地址 | 浙江省慈溪市观海卫镇小团浦村新村路（注册地址） |
| 联系电话 | 15888148886 15888148886 |

产品详情

图文细节讲解12U网络机柜

有关散热的问题，从应用结果看，刀片服务器自身的散热能力已经可以满足需要。对于采用液冷门散热的方式，他们非常担心水的泄漏。中金数据系统有限公司市场经理张松与蒙伟持有相同的观点。目前中金数据在北京、上海、华南、烟台四个核心节点构建了大规模的数据中心，并在西部构建了远程备份中心。依托这些数据中心，中金数据为金融等国内大型企业提供第三方外包数据中心服务，在国内金融行业具有广泛度。张松表示，其数据中心机房构建是完全无水环境的，即便所用的水冷式空调系统，其水循环的部分全部隔离在机房之外，机房环境一滴水都没有。这样做的目的就是要保证机房环境的安全。机房服务提供商对于水冷门系统也是持有一种观望的态度。

图文细节讲解12U网络机柜北京创赢科技公司薄英雪表示，他们在向用户推荐方案的时候，不会推荐水冷门系统，其一对于大多数北方的用户而言，没有必要采用水冷系统；其二很多用户出于安全的考虑，对于水冷门的认可度还有一个逐步接纳的过程。从创赢科技的角度看，他们会跟踪水冷门系统技术，对于其发展进行跟踪。薄英雪表示，新技术在推广的初期，其售价总是不菲的，因此，目前选择风冷系统还是具有佳性价比的。针对液体泄漏所导致的安全隐患，王剑春表示，这种顾虑源于用户对于水冷门系统缺乏必要的了解。以水为例，它经过了一种特殊的处理，是绝缘的，不导电。此外，可以通过各种系统随时对系统进行监控管理，可以做到预防和报警。王剑春表示，目前机房大多数采用空调系统漫散推送冷气的方式。

图文细节讲解12U网络机柜为了使局部高热区域降温，其温度往往需要调得很低，导致数据中心平均PUE

(PowerUsageEffectiveness, 能源利用效率)在2.5以上, 国外则在1.7左右, 与之相比, 国内数据中心环境设施能源消耗已经大大超过IT设备本身。有数据表明, 通过使用冷水(ChillWater)循环冷却系统, 至少可以提高20%的能源使用效率。为了控制局部高热区域的散热, 除了液冷门系统的方式外, 通过增加空调, 对于局部区域加压冷空气也是一种常用的方式。传统机柜市场厂家, 如科士达、图腾、威龙等都具有相应的产品和解决方案。在采访中, 科士达产品经理刘尉敏表示, 液冷门系统方式是一种高端的应用需求, 适合应用在刀片服务器满配的环境条件下。