

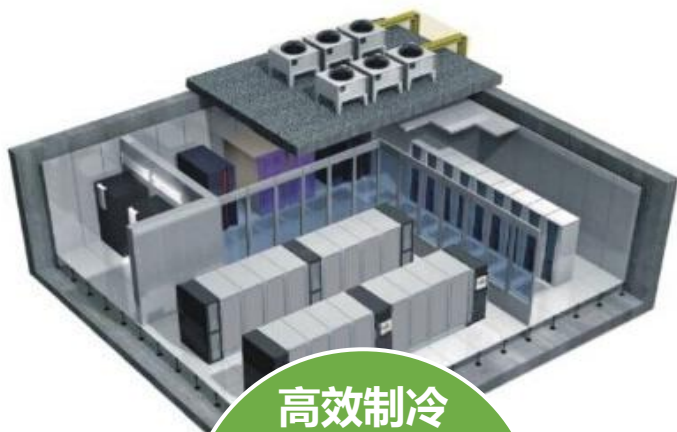
## 电力系统



### 可靠的电力设施

电力供应	A路从老庄子变电站引入，在晓月苑配电室配置1650KVA变压器1台 B路从卢沟桥变电站引入，在晓月苑配电室配置1650KVA变压器1台 2N标准
UPS	1.5期1层：600kW*2台 1.5期2层：600kW*2台
电池能力	最大支持时间为30分钟
发电机	1800kVA*2台 燃油储备大于12小时，与加油站签订供油协议。

## 制冷系统



高效制冷  
确保温度  
 $21 \pm 2^{\circ}\text{C}$   
相对湿度  
44%-56%



### 先进的机房空调系统

室外

采用最先进的干冷气机组加McQuay麦克维尔水冷机组，在数据中心的应用系国内首创，省水节能，可靠性高

室内

采用爱默生精密空调，N+1冗余设计  
物理冷通道，空调冗余设计，下送风上回风系统  
参数：  
1.5期1层：Emerson 110KW制冷量/台\*14台  
1.5期2层：Emerson 110KW制冷量/台 \*16台

## 消防系统

自动灭火系统采用七氟炳烷气体灭火，无色无味无污染，管网设计；  
同时配备烟感报警系统、专门的气瓶室、备用灭火设备。

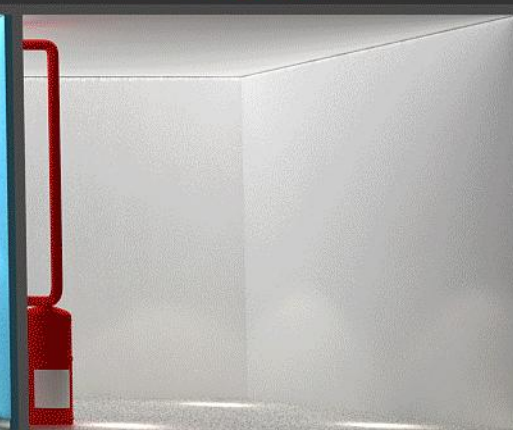
监控室



机房



消防室

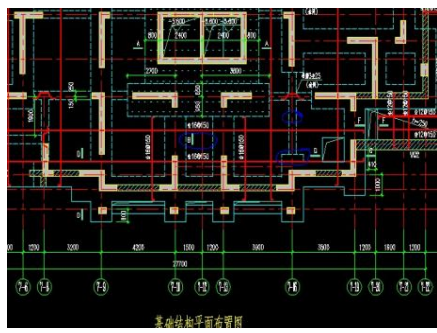


# 动环监控系统



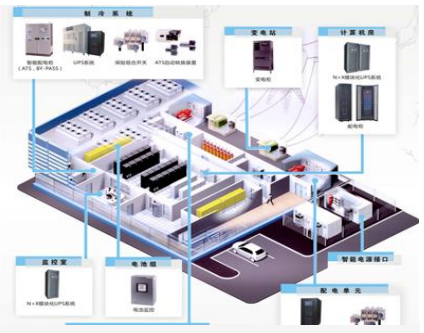
数据中心通过动力环境监控系统协助机房管理，以保证异常故障和正常维护情况下，数据中心正常工作，核心业务不受影响。

# 定制化服务



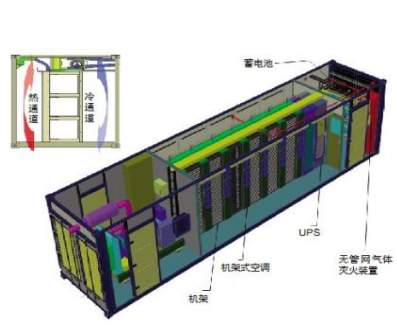
## IDC基建定制

为企业提供数据中心建设环节中从咨询、设计、交付、维保，整套项目咨询与管理服务



## 风火水电定制

供电系统、制冷系统、综合布线、集成管理、消防系统、防雷接地系统、机柜系统、内部装修等数据中心物理基础设施的定制化



## 移动云箱定制

“云箱”模块化数据中心定制服务



## 配套设施定制

提供相关上千平米的产业配套的研发、调试、办公、培训、住宿为一体的综合云计算服务体系



## 运维外包定制

十年以上的数据中心IT运维管理经验团队、从设备、软件、应用、网络、安全多种维度提供专业的定制化运维服务