

理士蓄电池DJ2500 2v2500ah电厂应急电池

产品名称	理士蓄电池DJ2500 2v2500ah电厂应急电池
公司名称	北京兴业荣达电源设备有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:理士蓄电池 型号:DJ2000 产地:江苏
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	17812191201 17812191201

产品详情

理士蓄电池应用范围： 通信用备用电池 发电厂、水电站直流电源

变电站开关控制 铁路用直流电源

太阳能、风能系统 移动基站

不间断电源系统 消防、安全系统

蓄电池的联接：

容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。

实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至爆炸的危险。

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生爆炸。

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

为了适应模块化建设、灵活部署、按需扩展、快速交付、降低能耗、分散投资的要求,冷冻站需要具备以下性能。

(1)高可靠性、安全性；数据中心是网络、信息、计算技术的中枢,由于其数据集中、处理能力集中,一旦出现问题影响面较大,因此需要设备可靠、安全工作。数据、通信等设备能够长期、稳定正常工作,需要机房必须维持一定的温度、湿度和洁净度,而这些都需要空调系统去完成,冷冻站是空调系统供冷的核心,对其可靠性、安全性的高要求则是不言而喻的。

(2)高可在线扩展性、快速交付能力；数据中心的业务是逐步发展的,对空调供冷的需求也是逐渐增加的,同时冷冻站设备投资较高,在业务需求不饱满的数据中心,冷冻站设备一步安装到位,将增加数据中心投资压力,故冷冻站应该具备一定扩容能力,冷冻站规模应能随着业务的扩展而增加,并保证扩容时不影响当前业务的正常运营,同时不应降低系统的可靠性。对于IDC等托管型数据中心,客户对业务投入使用的时限要求较高,冷冻站还需具备快速交付的能力。

(3)高稳定性、高可维护性；数据中心常年7×24小时运行,空调系统长时间运转,作为空调核心的冷冻站需要具备稳定运行的能力,设备和安装具备通用性和标准性,便于后期维护和修复。

(4)高节能性；空调系统的能耗仅次于IT设备,位居数据中心能耗的第二位。而冷源设备的能耗占据空调系统能耗的50%以上,这就要求冷冻站在满足供冷需求的前提下,尽量降低能耗。

(5)高智能化；为了数据中心安全、可靠、高效的运行,冷冻站应设置集中监控管理系统,以实时监测冷冻站设备运行状况,迅速确定故障,协调各设备间运行,提高整体效率,减少人为操

作,简化维护工作。综上所述,以模块化为理念建设的数据中心,其对冷冻站在可靠性、安全性、可在线扩展性、快速交付能力、稳定性、可维护性、节能性、智能化等方面均提出了高要求,冷冻站建设也需要响应模块化建设的要求,方能更好地适应数据中心的发展。

数据中心冷冻站模块化建设思路;一直以来,冷冻站以整体冷源的形象出现在数据中心,冷冻站内的各种设备、管道一步安装到位,或者仅预留设备的安装位置,冷冻站系统设计没有考虑可在线扩展、快速交付的需要,使得冷冻站设备扩容时,安装、调试难度大,施工周期长,对空调系统可靠运行造成了影响,不能适应数据中心发展的要求。

以模块化理念建设的冷冻站,冷冻站内的设备以模块的形式出现(如每套冷水机组、冷冻水泵、冷却水泵可以组成一个供冷模块,补水定压等设备可组成辅助设备模块等),各模块在冷冻站整体架构的基础上,可以实现单模块扩容,降低安装、调试难度,缩短施工周期,减小对运行中空调系统的影响,达到可在线扩展、理士蓄电池DJ2500 2V2500AH便携式仪器仪表快速交付的目的,同时模块化设计对冷冻站设备的通用性、施工安装的标准性也有促进,便于运行维护、故障修复。

冷冻站模块化并不仅仅是空调系统模块化,还应该包含冷冻站建筑布局、供配电系统、自控系统等各相关系统的建设,只有与冷冻站建设的各方面都围绕着模块化这个理念,才能建设出满足数据中心要求的冷冻站。

)冷冻站模块化建设模式;冷冻站模块化建设模式主要有两种,一种是传统现场安装建设模式,另一种是模块化冷冻站建设模式。

传统现场安装模式;传统现场安装模式是在冷冻站模块化设计的基础上,由机电安装公司安装冷冻站设备、管道系统、自控系统、配电系统等的传统建设模式。

我们的地址:广州市天河区珠吉路59号之二425-2电话:13521601201联系手机:13521601201 期待您的咨询