

奥冠胶体蓄电池6-GFMJ-200 12V200AH自动化系统

产品名称	奥冠胶体蓄电池6-GFMJ-200 12V200AH自动化系统
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:奥冠胶体电池 化学类型:免维护蓄电池 型号:6-GFMJ-200
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

奥冠胶体蓄电池6-GFMJ-200 12V200AH自动化系统

数据中心行业需要清理行动，提高效率的一种方法是更好地利用现有的数据中心设施。

气候变化是我人面临的大的全球威胁。而需要处理的数字数据量不断增长，因此需要物理空间来存储所有数据。劳伦斯伯克利国家实验室（LBNL）估计，美国数据中心消耗的电能占美国的电力消耗量为1.8%，而且这一数字还将上升。尽管有越来越多的碳中和数据中心可供选择，但只有少数数据中心能够采用可再生能源。

通常，面临越来越多数据挑战的企业会投资于新的硬件，但是任何给定数据中心的平均服务器利用率都非常低。这种利用不足的平均核心货币成本估计为360亿美元。可以说，环境成本要高得多，据报道，数据中心排放的碳足迹与航空行业相同。

不断增长的需求

在过去十年中，数据中心行业迅猛发展。根据IDC公司的数据，2012年，全球仅有500,000个数据中心，而如今已有800万个。技术复杂性的增加、敏感数据的大量扩散以及不断发展的监管格局，意味着数据管理比以往任何时候都更加困难。

令人担忧的是，人们使用和处理的数据量将继续增加。建议，数据中心使用的能源预计每四年翻一番。这不太可能放慢速度。

一切都没有丢失

绿色和平组织2017年的一份报告敦促行业合作采用可再生能源来应对风险。一些数据中心正在实施某些

流程或技术，例如使用自然形式的空气冷却。对绿色数据中心技术的采用已日渐普及，但对于全球大多数企业而言，其实用性仍然受到限制。

数据中心运营商应始终保持服务器利用率在90%到之间，而不是在5%到15%的利用率下运行，以有效地管理数据增长，节省数百万美元，并减少碳影响。着眼于这种效率的解决方案是可持续的，并能提高绩效。

主要由于创新，可持续运营不再以更高的成本为基础。数据管理平台可以帮助优化处理能力：利用现有IT基础设施中可用的未充分利用的计算能力，而不是鼓励引入新的硬件来满足业务需求。

绿色数据中心可以在一定程度上帮助解决气候变化问题，但是等待时间太长了。人们不能依靠这一点。现在是企业使用内部、私有或公共云审查并更好地管理其不断增长的数据需求的时候了。