

蓝光存储系统 蓝光存储 北京云唤维公司

产品名称	蓝光存储系统 蓝光存储 北京云唤维公司
公司名称	北京云唤维科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区北清路中关村壹号A3座15层
联系电话	13601217123 13601217123

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京云唤维科技有限公司

光存储是现有存储模式较好的补充

光存储是现有存储模式较好的补充，以数据库为主体的结构化数据作为关键业务存储，第二存储针对一些长期保存的非结构化数据。光存储属于第二存储范畴，我相信它能够成为我们的机械硬盘和固态硬盘之外的一个非常好的补充。我相信一个完整的针对多种应用的存储框架里面，必然会是这三种技术混合的协同应用。紫晶存储专注于光存储技术的发展，在发展光存储技术的时候，我们提出了一个光电磁融合存储的系统架构，这个架构左边是硬件是远景图，右边是软件的远景图。我们实现全集统一管理，统一接口扩展虚拟资源池，实现正确时间正确数据存放到正确介质上面去。

光存储及应用场景：

以下是云唤维为您一起分享的内容，云唤维专业供应光存储，欢迎新老客户莅临。

光存储是四大（固态硬盘、硬盘、磁带库和蓝光光盘）存储介质之一，可以提供关键数据（KDS）长期、安全、低成本的保存，是海量冷数据较为理想的存储介质！适合的应用场景有：1、备份和数据恢复（可以很好的替代传统的磁带库）；2、归档（存储海量、重要不需要更改的数据）；3、异地灾备（运输

方便)。

光存储技术展望

接下来看一下光存储技术展望，其中有一个全息技术的维度，就是说，蓝光存储系统，从蓝光到全息。首代光盘介质是CVD光盘，第二代DVD光盘，蓝光存储设备，第三代蓝光光盘，技术规格和技术标准都是日本欧洲企业主导的，一直紫晶存储在国内推动光存储顶层技术，参与了各项国家各项光盘的标准的制定。今年紫晶参与了另外一个存储项目，蓝光存储，就是全息光盘研发，蓝光存储系统，单张光盘获得了1.5TB的容量。这个是我们目前同轴全息技术的原理图。全息技术通常从三个维度增加我们记录的容量，一个就是位移复用，第二个交叉复用，第三个角度复用，前面所说的1.5TB单张光盘技术只使用位移复用取得的成果，这是全球最接近商业化的全息光盘技术。

蓝光存储系统-蓝光存储-北京云唤维公司由北京云唤维科技有限公司提供。北京云唤维科技有限公司(www.yhwcloud.com.cn) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！