

贵阳回收电子厂库存呆料，电子料回收

产品名称	贵阳回收电子厂库存呆料，电子料回收
公司名称	深圳市福田区晴洋电子商行
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市福田区福田街道福华路123号漾福居日福阁6楼6B
联系电话	13662272787 13662272787

产品详情

回收电子，回收连接器等您的来电！本公司长期回收电子料，回收手机配件，回收平板电脑配件！！

每一页的容量决定了一次可以传输的数据量，因此大容量的页有更好的性能。前面提到大容量闪存（4Gb）提高了页的容量，从512字节提高到2KB。页容量的提高不但易于提高容量，更可以提高传输性能。我们可以举例子说明。以三星K9K1G08U0M和K9K4G08U0M为例，前者为1Gb，512字节页容量，随机读（稳定）时间12 μ s，写时间为200 μ s；后者为4Gb，2KB页容量，随机读（稳定）时间25 μ s，写时间为300 μ s。假设它们工作在20MHz。

读取性能：NAND型闪存的读取步骤分为：发送命令和寻址信息 将数据传向页面寄存器（随机读稳定时间） 数据传出（每周期8bit，需要传送512+16或2K+64次）。

K9K1G08U0M读一个页需要：5个命令、寻址周期 \times 50ns+12 μ s+（512+16） \times 50ns=38.7 μ s；K9K1G08U0M实际读传输率：512字节 \div 38.7 μ s=13.2MB/s；K9K4G08U0M读一个页需要：6个命令、寻址周期 \times 50ns+25 μ s+（2K+64） \times 50ns=131.1 μ s；K9K4G08U0M实际读传输率：2KB字节 \div 131.1 μ s=15.6MB/s。因此，采用2KB页容量比512字节也容量约提高读性能20%。