

VMIC-5565反射内存卡 编程

产品名称	VMIC-5565反射内存卡 编程
公司名称	天津拓航科技有限公司
价格	20000.00/件
规格参数	单模:128MB 双模:256MB 天津:武清
公司地址	天津市武清区黄庄街泉里路1号智库大厦206室-1 (集中办公区)(注册地址)
联系电话	13370383010

产品详情

各仿真设备通过实时光纤反射内存卡及光纤HUB级联，由试验综合控制系统进行综合管理与调度，构成图1所示的试验光纤网络。其中，试验室1、2位于同一楼宇，用普通多模光纤线连接，试验室3位于上千米的远距离楼宇，与通过多模光纤连接，如图6所示，构成连接3个试验室的三套光纤网络，分别为：光纤网A、光纤网B、光纤网C。三套光纤网络可以断开HUB间的连接，实现物理上的隔离，互不影响工作，满足远距离多试验室并行试验的要求。

试验综合控制与管理系统用于仿真试验的综合管理与调度，实现参试设备及状态的统一管理、试验过程中的大型非标设备的远程控制、试验流程的实时控制、故障的报警及处理、试验数据的实时记录与监控等功能。

该实时光纤反射内存网在功能上主要有以下几方面的优势：

1.

实现远程互连的能力

2.

随着仿真实验复杂度的提高，需要多楼宇多试验室间设备的远程互连，通过单模光纤及光纤HUB将远距离的试验室设备进行连接，单模光纤支持的传输距离可达20km。对于距离300m以内的试验室则可通过多模光纤进行近距离传输，达到传输效果与成本的***优。

实现并行开展多项试验的能力

面对试验任务紧急的情况，需要并行开展多项试验。试验综合控制系统可以控制各个HUB，将整个网络切分成几个相互隔离的小网络，互不影响，可同时开展试验，满足多实验室并行试验的需求。

实现故障的隔离排查能力

试验综合控制系统通过监控HUB各个端口设备连接运行状态，远程控制并旁路掉光纤网络任意节点，在进行故障排查时可以方便地将某一节点接入或移出网络，有效的提高的故障排查的效率，同时可以快速隔离故障节点。

反射内存卡-实时仿真技术网

)的成立正是为了推动国内反射内存产品的研究、发展与应用。主要研究反射内存技术，高速数据传输技术，接口内存读写机制，实时操作系统中的应用。网站包括经典分布式仿真系统，过程控制，数据采集，半实物仿真和抗干扰远距离数据传输的使用案例。

在半实物实时仿真系统中，反射内存卡成为标配。其原理易于理解，使用方法简单，抗干扰能力强，实时性高，支持中断传输，中断，软件开发代码少，扩展能力强，应用案例多，缩短了系统的研发周期，节省了人员支出，增强了系统健壮性，将软件开发人员从复杂的通讯协议中解放出来，不再为大批量的数据传输担心带宽，不确定的时延而浪费时间。反射内存卡也应用于包括轨道交通、冶金，电力系统仿真等行业。

反射内存卡-实时仿真技术网是一个半实物实时仿真系统的技术交流平台。主要涉及仿真平台搭建，反射内存卡通信，仿真协同软件，实时操作系统，故障注入方法等功能的实现。网站包括搭建一个仿真系统平台所需的硬件资料，操作系统平台，仿真软件开发环境，以评估仿真系统能达到的性能参数。

新的主流半实物实时仿真系统都是基于5565系列反射内存网。PCI-5565PIORC,PMC-5565PIORC,PCIE-5565，VME5565这一系列板卡支持多种硬件平台和多种操作系统，经过多年的验证，5565PIORC系列反射内存卡提供了更高的集成度和更高的可靠性。网站出售反射内存卡，提供***完备的反射内存卡测试方案，测试程序及源码，详细应用案例，硬件安装指引，驱动程序（包括常见实时系统及反射内存卡DOS驱动），反射内存卡的内存分配方法及中断使用方式说明，更多反射内存使用方法和说明文档可以到本站资料下载栏目下载。现货反射内存卡价格全网***优惠！

反射内存卡-实时仿真技术网的成立正是为了推动国内反射内存产品的研究、发展与应用。主要研究反射内存技术，高速数据传输技术，接口内存读写机制，实时操作系统中的应用。网站包括经典分布式仿真系统，过程控制，数据采集，半实物仿真和抗干扰远距离数据传输的使用案例。

在半实物实时仿真系统中，反射内存卡成为标配。其原理易于理解，使用方法简单，抗干扰能力强，实时性高，支持中断传输，中断，软件开发代码少，扩展能力强，应用案例多，缩短了系统的研发周期，节省了人员支出，增强了系统健壮性，将软件开发人员从复杂的通讯协议中解放出来，不再为大批量的数据传输担心带宽，不确定的时延而浪费时间。反射内存卡也应用于包括轨道交通、冶金，电力系统仿真等行业。