

深圳回收GA100-875FF1-A1

产品名称	深圳回收GA100-875FF1-A1
公司名称	上海铂砾再生资源有限公司
价格	1.00/个
规格参数	显卡:1 GPU芯片:2 服务器:3
公司地址	江浙沪（全国上门回收电子料）
联系电话	13636336610 13636336610

产品详情

深圳回收GA100-875FF1-A1

一、GPU简介图形处理器GPU，又称显示核心、视觉处理器、显示芯片，是一种专门在个人电脑、工作站、游戏机和一些移动设备（如平板电脑、智能手机等）上做图像和图形相关运算工作的微处理器。GPU是显卡的处理器，用于协助CPU进行图像处理，作用是将CPU送来的图像信号经过处理再输送到显示器上。当前主要兴起的计算芯片分别为GPU、ASIC、FPGA等，其中GPU最初专用于图形处理制作，后逐渐应用于计算。GPU采用流式并行计算模式，可对每个数据行独立的并行计算，适合对密集数据进行并行处理，因此GPU也被应用于AI训练等需要大规模并发计算场景。

二、市场状况分析、发展趋势-GPU按应用端划分为PC GPU、服务器GPU、智能驾驶GPU、移动端GPU。GPU市场中，基本被Nvidia、Intel和AMD三家垄断。服务器GPU通常应用在深度学习、科学计算、编等多种场景，主要的厂商包括英伟达和AMD，英伟达占主导地位。自动驾驶领域，GPU通常用于自动驾驶算法的车端AI推理，英伟达占据主导地位。

检修要点：a)在高阻（传输关断）态，输出端电平不取决于输入信号，而由电路设计者人为限定（由外加上拉、下拉电阻确实静态高、低电平）；b)在正常传输（EN端为高电平）状态，具有基本R-S触发器的工作特性：可置0、可置输出保持。可以通过对此三特性的验证来确定芯片好坏。和普通门电路不同，现在的输出是“过去时”，不是对即时的输入信号作出的反映。欲确实电路好坏，需人为变动一下输入电平——进行置0或置1操作，据输出端做出的反映，确实判断芯片的好坏。

[回收GP104-850-A1-显卡芯片GPU](#)