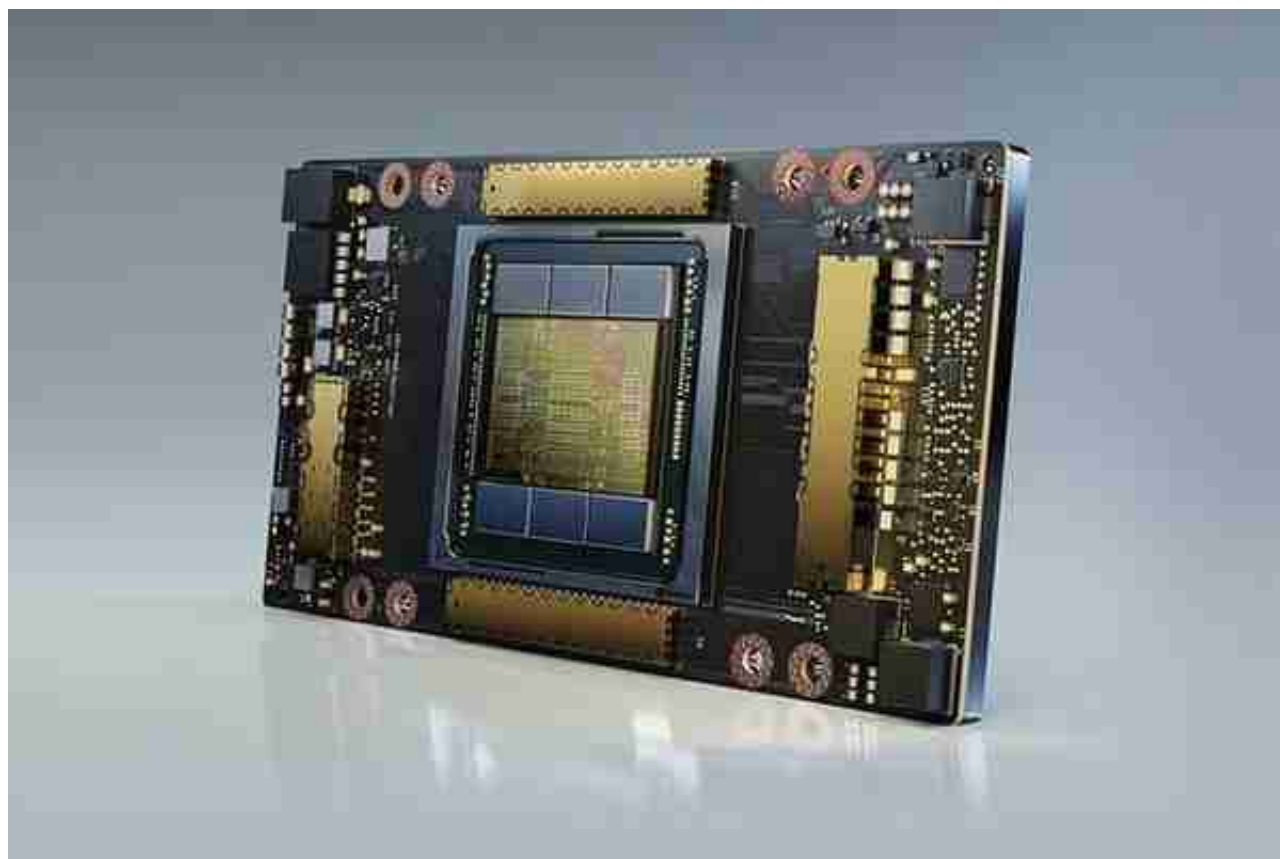


为了能够让玩家们买到显卡，NVIDIA对RTX 3060以太坊挖矿效率进行减半设定。如此“软限制”不仅很快就被矿老板们破解，而且矿圈曝出一些小币种挖矿根本不受影响。或许NVIDIA现在终于明白一个道理，封堵是堵不住的，唯有因势利导。

所谓因势利导，就是制造出来一个挖矿效率比游戏显卡还厉害的GPU。



NVIDIA A100加速卡

NVIDIA产品知名爆料人士 @kopite7kimi 透露，NVIDIA正在开发一款基于7nm GA100 GPU的挖矿专用卡，它拥有怪兽级恐怖性能，这个GA100大概率就是以前A100顶级加速卡魔改而来的，光想想就觉得很厉害的样子。

NVIDAI A100加速卡这个东西就厉害了，完全是超级计算机和数据中心以及AI云计算上的顶级装备，它拥有恐怖的算力和数据带宽，拥有40GB和80GB两个版本。作为比较，A100的以太坊挖矿速度至少是RTX 3090的两倍，超过200mh/s算力。

分析认为NVIDIA有可能会放弃A100的Tensor核心和高精度(FP64)内核，并更换为FP32单元以提高GPU的算力，尽管这将对SM进行重大修改。但如果成真，我们可能会看到一款超过300MH/s哈希率的GA100矿卡。

这东西自然价格不菲了，按照以前A100 Tensor核心GPU的定价是11000美元，挖矿型GA100的定价预计不会低于这个价格。不过贵不怕贵，关键是要看每单位算力的价格，以及投入产出比。如果这种矿卡挖矿效率超过游戏显卡，显卡有望回归正常。

推出挖矿效率比显卡更强的专业矿卡，而且把两者之间的价格差距极大区隔开，看来显卡缺货涨价难题终于有希望解决了。就好像以前NVIDAI也有专业显卡，各有各的市场，各有各的用途，各有各的受众，各有各的定价，这才是解决问题之道！