

# 高清非编系统制作 高清非编系统 北京伟视科技有限公司

产品名称	高清非编系统制作 高清非编系统 北京伟视科技有限公司
公司名称	北京伟视科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区黄平路19号院2号楼1012
联系电话	18518315051 18518315051

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京伟视科技有限公司

### 非编系统构成

非线性编辑卡视频卡是非线性编辑系统的部件。一台普通微机加上视频卡和编辑软件就能构成一个基本的非线性编辑系统。它的性能指标从根本上决定着非线性编辑系统质量的好坏。许多视频卡已不再是单纯的视频处理器件，它们集视音频信号的实时采集、压缩、解压缩、回放于一体。一块卡就能完成视音频信号处理的全过程，具有很高的性能价格比。

### 非编系统

非线性编辑的实现，要靠软件与硬件的支持，这就构成了非线性编辑系统。一个非线性编辑系统从硬件上看，可由计算机、视频卡或IEEE1394卡、声卡、高速AV硬盘、板卡(如特技加卡)以及外围设备构成。为了直接处理高数字录像机来的信号，有的非线性编辑系统还带有SDI标准的数字接口，以充分保证数字视频的输入、输出质量。其中视频卡用来采集和输出模拟视频，高清非编系统方案，也就是承担A/D和D/A的实时转换。从软件上看，高清非编系统，非线性编辑系统主要由非线性编辑软件以及二维动画软件、三维动画软件、图像处理软件和音频处理软件等外围软件构成。随着计算机硬件性能的提高，视频编

辑处理对器件的依赖越来越小，软件的作用则更加突出。因此，高清非编系统解决方案，掌握像Premiere Pro之类的非线性编辑软件，就成为了关键。

## 非编系统安全

大部分非线性编辑软件都提供了安全框，为制作人员设计字幕或特技位置提供参照，避免因过扫描的存在而使观众看到的电视画面不完整。安全边框一般呈“回”字形，由与画面边缘距离不同的内外两个方框组成，它不会被记录或输出。

在Premiere Pro的监视器窗口中，按下控制面板上的“安全边框”（Safe Margins）按钮后便会在监视器窗口中显示出安全边框。外围的方框称为“动作安全区”，是指超出该区域外的画面运动、转场有可能不会被完整地显示出来；中间小的方框称为“字幕安全区”（Title safe zone），表示该区域的字幕才可以正常地显示在观众的屏幕上。

安全边框的大小并不是固定不变的，一般可以通过设置来改变。在Premiere中默认的动作安全区域外的范围为10%，高清非编系统制作，字幕安全区域外的范围为20%，用户可以在其项目设置（Project Setting）的属性对话框中分别设置两类安全区域在水平与垂直方向上的非安全区域大小。值得注意的是，这里所说的安全区域外的10%、20%等数值，是指画面在每一条边上所占的比例，比如在水平方向上为10%，意味着画面的左右各有10%的非安全区域。

高清非编系统制作-高清非编系统-北京伟视科技有限公司由北京伟视科技有限公司提供。北京伟视科技有限公司位于北京市昌平区黄平路19号院2号楼1012。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前伟视科技在服务器、工作站中享有良好的声誉。伟视科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。伟视科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。