

公司简介

北京远大视讯技术有限公司是广电领域专业设备的新技术开发与集成商，公司自主开发 FV 系列编解码卡、电视台（模拟及数字）音视频播出服务器系统、资讯播出系统、TS 流节目插播系统，TS 流收录系统，FAR-MAM 媒资管理系统、村村通智能广播系统、四合一编码器、提词器，字幕插播器等，同时经营：非线性编辑系统、虚拟演播系统、摇臂及数字领域网络产品等。

北京远大视讯技术有限公司由具有多年行业开发及市场经验的专业人士创立，本公司自主研发的视频播出服务器系统，已经在全国多家电视台使用；秉承公司为行业用户选择最适用的专业设备，并提供高质专业的售后服务；随着数字技术在电视基础业务的快速发展及普及，公司在数字电视增值业务领域的经销及产品设备技术的引进、开发及新产品的推广应用方面，与多家国际视频技术公司及研究机构合作，使最先进的技术更快的转化为生产力的同时推动了行业的发展与技术的革新，使公司得到持续快速发展。

“专业的产品，专业的服务”是北京远大视讯技术有限公司的经营理念。公司理念已然告诉我们，在本公司能选择到最适合您的专业产品与方案，公司商业理论是：与客户共同开发、共同创造财富，共同为社会创造价值。本公司的产品不仅为企业节约了人力资本，也为用户单位改善、规范了管理，使得工作流程清晰、职责明晰、工作效率得到空前提高，为整个社会创造了财富。

本公司拥有一支专业、团结、社会责任心强、敢为人先的高素质团队，因为我们知道专业的产品更需要专业的服务。

多路字幕插播系统简介

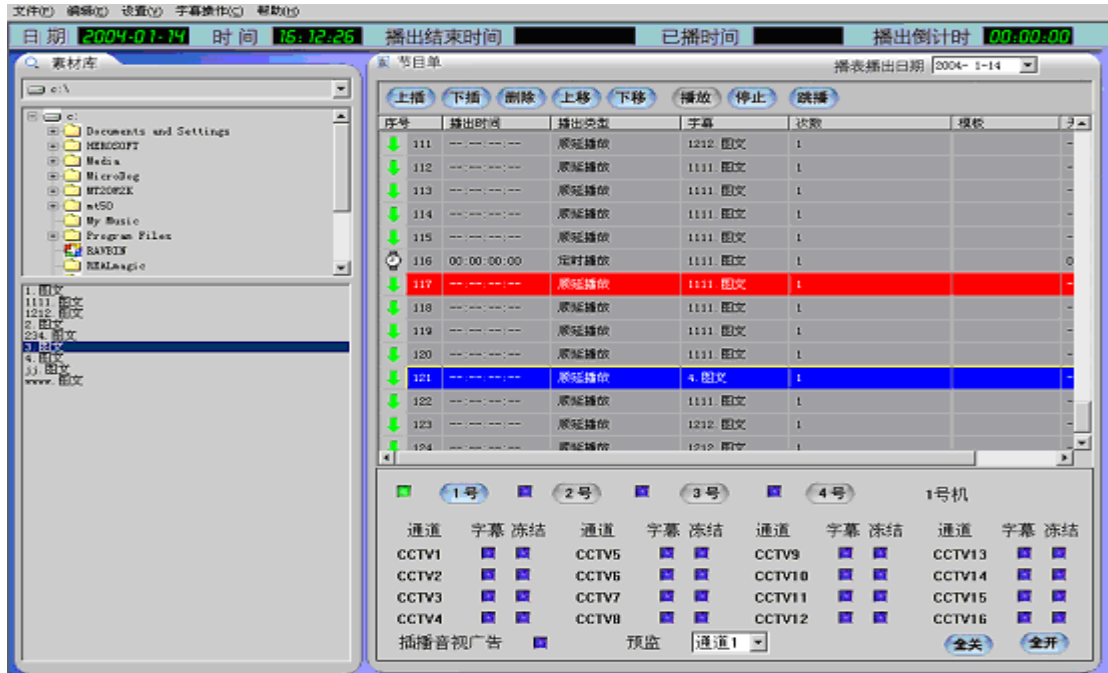
北京远大视讯多路字幕插播系统，配合电视台创收而设计，在行业内以其操作简单、功能全、效果好深受广大用户欢迎。

采用 windows 2000 系统平台，TURE TYPE 曲线字库。用户可以对字体字效进行无限升级。上千种入出划像特效，全面支持动画粒子效果，并支持用户由其它三维软件创作动画效果升级。全中文界面，编辑模式简单快捷。输出效果可以达到广播级指标。

字幕编辑特点如下：

1. 全面支持粒子三维效果，全实时播出。同时可以做到 20 种不同三维粒子效果同时播出。上滚、左飞同时全实时播出。字幕卡速度可以达到 75 帧/秒，真正保证全实时播出。
2. 全面支持动态区域左飞、上滚效果的播出。上滚、左飞可以同时加入动画粒子效果。左飞、上滚可以支持不同大小的文字，不同字体的文字，不同三维粒子效果。
3. 文字及不规则图形轻松创作，可以自定义面、边、影的特技效果。不同纹理、灯光、透明度、渐变色等效果可以实时修改、实时预览。
4. 多种播出方式，图元、页面、时间线等方式
5. 多种接口兼容。复合、Y/C、分量、SDI 保证信号指标
6. 动画包装系统可以针对复杂图形文字进行任意轨迹的复杂二维 DVE，如位置、比例、扭曲、透明及模糊等特效。真正精确到帧的编辑细节可以达到用户需要的任何效果
7. 手写效果用户可以精确描绘轮廓和笔宽，再现书法神韵
8. 上千种播出效果，划像、轮廓扫光、三维粒子划像、雨滴效果、卷页效果、翻转、波动、曲线、打字、飞入、缩放。上千种停留方式：虚光闪动、轮廓扫光、闪烁、飘动、扫光、闪烁、上千种出屏方式：虚化、飞出、等等

9. 系统提供上百种模版方式。用户直接可以使用。如天气预告、节目预报、股票信息、用户每天使用直接修改数值即可。



字幕播出主界面

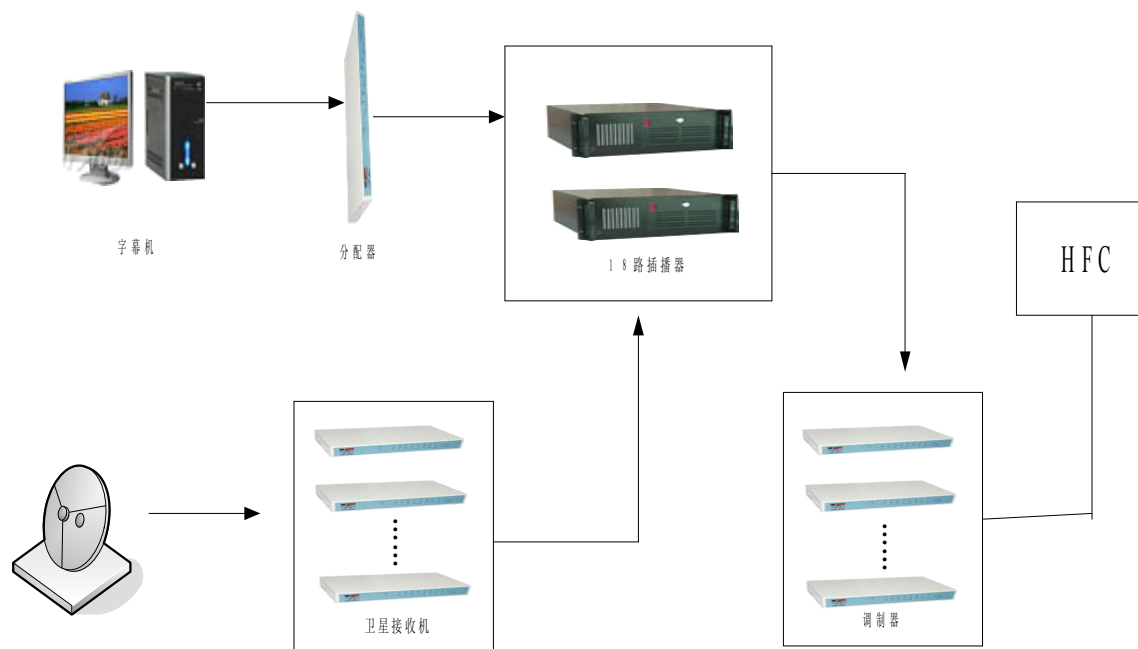
实现多达 64 路的多路字幕插播。可以定时、顺延、循环、测试卡、彩条延时等功能。

	01	15:00:00:00	定时播放	动角标-1.角标	允许角标 -清角标 -循环
	02	15:00:00:00	整点插播	动角标-2.角标	允许角标 -清角标 -循环
	03	00:00:00:00	定时插播	静角标-3.角标	允许角标 -清角标 -循环
	04	18:00:00:00	顺延播放	动角标-4.角标	允许角标 -清角标 -循环

字幕播出方式(字幕播出表)主界面

字幕插播器特点：

- 1、在多个频道中同时插播字幕、图形或声音画面广告等。
- 2、WINDOWS 操作系统平台下的字幕软件，可在不同频道中同时叠加插播左飞、上飞、动画、划像、卷页、波浪、衬底、台标、满屏等多种形式的字幕和图形。
- 3、真彩色型具备 1600 多万种颜色、2 5 6 级半透明的字幕和图形播出效果。
- 4、WINDOWS 系统中具备的几十种矢量字库可以任选使用。
- 5、列表形式的字幕播出软件，可做到无人值守的：定播出时间、定播出通道、定播出次数、定播出速度、定播出位置的全自动播出。播出效率高而且稳定可靠。
- 6、真彩色增强型和真彩色型的字幕插播通道板，可以混合应用在一个机箱内。此举：既满足了用户的多样性使用要求，又可以有效地降低系统的投资造价。
- 7、在多个任选频道中，截播切换出自办节目或广告的声音及画面。可预监原频道背景画面。
- 8、字幕插播通道板采用数字编解码集成电路，表面贴装器件，提高了产品的稳定和可靠性。
- 9、各通道采用插板式结构，单路通道出现故障一般不会影响其它通道字幕的正常插播。
- 10、模块式结构使售后服务及维护变得方便、快捷，最大程度的保护了电视台和广告商的利益。
- 11、视音频可实现断电直通，确保各通道原有节目的正常播出。
- 12、每个 2 U 机箱内可容纳 1 6 路。且有很好的扩容性，可达到几十到几百路的系统容量。此结构充分节省了机柜的空间，而且连线简单、稳定可靠。

网络结构图：

配置：

序号	名称	标配	单位	数量
1	FAR-N 字幕系统	华硕 p5q 主板\酷睿双核 CPU\ 19" 液晶\双飞燕键盘鼠标\1G DDR 内存\SATA 160GB 系统硬盘\DVD 光驱\400W 超强电源\4U 工业控制机箱\广播级字幕卡	套	1
2	多路插播器	真彩色字幕插播器	路	≧256