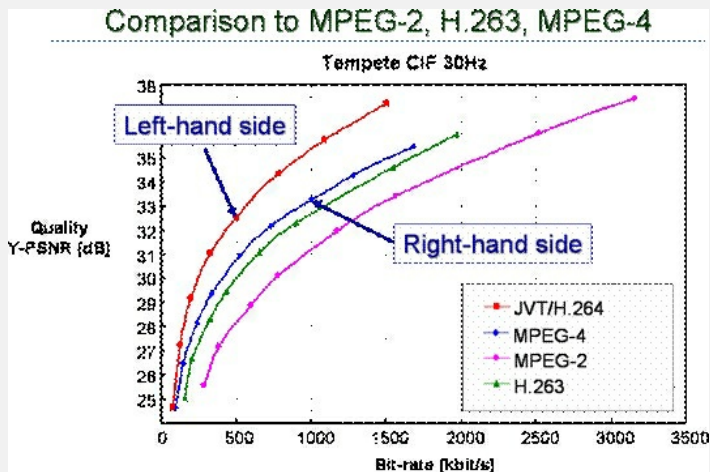


知 什么是MPGE2?

王锡民 2007-04-19 发表

MPEG (Moving Picture Expert Group)是活动图像专家组的缩写词，是目前最常用的一项视频/音频压缩技术。MPEG2能够适应广播视频质量标准，能够完全满足标准清晰度图像的需求，并能有效的使用隔行扫描视频编码。MPEG2能够很容易将其应用调整到高清领域，可以达到DVD画质。



从上面的数据上可以看出MPEG2是各种压缩算法中完全是靠消耗带宽来提高图像的质量。比较典型的对比是：3M的MPEG2质量相当于2.0M的H.263图像质量，相当于1.5M的H.264的图像质量。

EC和DC的视频编解码支持MPEG2和MPEG4。