音频处理Function

自动音量控制AVC

自动音量控制电路的设计思想是把中等声量的语声放大到使用者最适听取的水平。强的或弱的语声也被放大到最适听取水平上下很小的强度范围之内。通常的AVC电路压缩阀在60-65dB SPL 左右。较低的声强不启动压缩电路。AVC电路的不足在于启动和恢复时间较长,启动往往需要几百毫秒,恢复时间则可长达数秒。