

维特比算法由安德鲁·维特比(Andrew Viterbi)于 1967 年提出，用于在数字通信链路中解卷积以消除噪音。常用于语音识别、关键字识别、分词应用和生物信息学中。算法主要是利用动态规划算法寻找最有可能产生观测事件序列。