



基于H.264/AVC的自适应帧级位分配优化算法

<http://www.firstlight.cn> 2010-09-03

为了获得精确的帧级目标位分配和提高编码质量，在JVT-G012码率控制算法的基础上，提出一种自适应的帧级位分配优化算法。该算法充分考虑帧之间纹理复杂度，弥补了JVT-G012算法中对帧目标位平均分配算法的不足。大量实验结果表明，改进后的算法在高运动或场景切换情况下，能明显提高视频编码质量，实现目标位的优化分配和输出码率的精确控制。

[存档文本](#)