



什么是MPEG2编码中的帧、场和图？

王锡民 2007-04-18 发表

帧 frame，就是通常的意思，比如电影是24帧/s的。

场 field，就是在隔行扫描的时候，把一副图像的奇数行放在一起就是一场，成为奇数场。

图 picture，frame和field都可以称为picture的。

mpeg2支持帧（frame）模式，也支持场(field)模式。

场模式下，一个视频帧由两场组成，分别称为奇场和偶场。

帧模式下，一个视频帧就是一个帧。

帧模式下的一帧，和场模式下的一个场，都称为一个picture。

场模式在模拟摄像机、电视机等隔行扫描的设备上显示，有其优势。