3D视频可能出现的质量问题 (MSU出品)

2013年10月07日 11:25:23 阅读数:3287

俄罗斯的MSU Graphics & Media Lab (Video Group)提出的3D视频存在的几种问题。有一定的参考价值,在此翻译一下。

他们目前总结出4种问题:

水平视差(Horizontal Disparity)

垂直视差(Vertical Disparity)

颜色不匹配(Color Mismatch)

清晰度不匹配(Sharpness Mismatch)

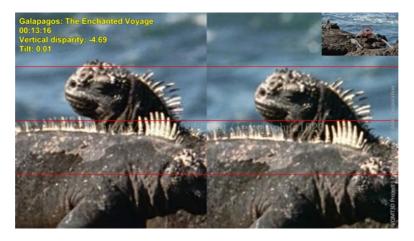
这4种问题的表现形式如下所示:

水平视差(Horizontal Disparity)



Galapagos: The Enchanted Voyage的 #22030帧

垂直视差(Vertical Disparity)



Galapagos: The Enchanted Voyage的#19105帧

颜色不匹配(Color Mismatch)



Galapagos: The Enchanted Voyage的 #53725 帧

清晰度不匹配(Sharpness Mismatch)



Galapagos: The Enchanted Voyage的 #25100帧

原文地址: http://www.compression.ru/video/vqmt3d/index.htm#visualizations

文章标签: 3d 问题 视频质量

个人分类: 3D 视频质量评价 所属专栏: 视频质量评价

此PDF由spygg生成,请尊重原作者版权!!!

我的邮箱:liushidc@163.com