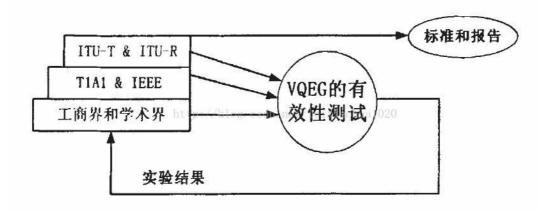
# VQEG(视频质量专家组)

2013年09月16日 13:00:44 阅读数:6023

视频质量客观检测的标准化工作正式开展于1997年,是以 ITU-T 和ITU-R 联合设立的视频质量专家组(VQEG)为主要标志。VQEG是目前国际上对视频质量进行标准化及性能测试的权威组织。



VQEG联合全球最强的实验室研究数字视频质量评估的测试条件和方案,在全球范围内征集各种质量评估方法,并在指定的实验室对各质量评估方法进行评估,给 出各方法的测试研究报告。VQEG力图在全球提供一个开放式的研究环境,提供数字视频质量评价方法的标准化过程,他的工作方式如图所示。



VQEG的项目列表如下。

#### 进行中的项目:

3DTV

Audiovisual HD (AVHD)

HDR (High Dynamic Range Video)

Hybrid Perceptual/Bitstream - final report July 10, 2014

JEG-Hybrid

MOAVI (Monitoring of Audio Visual Quality by Key Indicators)

Quality Recognition Tasks (QART)

RICE (Real-Time Interactive Communications Evaluation)

Ultra HD

### 支持的组织:

Independent Lab Group (ILG)

VQEG Administration and Web Support

Tools and Subjective Labs Setup

Joint Effort Group (JEG)

#### 已经完成的项目:

FRTV Phase I - completed June, 2000

FRTV Phase II - completed August 25, 2003

Multimedia Phase I - completed September 12, 2008

RRNR-TV - completed June 22, 2009

HDTV Phase I - completed June 30, 2010

Hybrid Perceptual/Bitstream - completed July 10, 2014

## 关闭的项目:

HDTV Phase II and Multimedia Phase II were merged to create Audiovisaul HD in December, 2012

VQEG官网: http://www.its.bldrdoc.gov/vqeg/vqeg-home.aspx

版权声明:本文为博主原创文章,未经博主允许不得转载。 https://blog.csdn.net/leixiaohua1020/article/details/11729745

文章标签: vqeg 视频质量评价

个人分类: 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