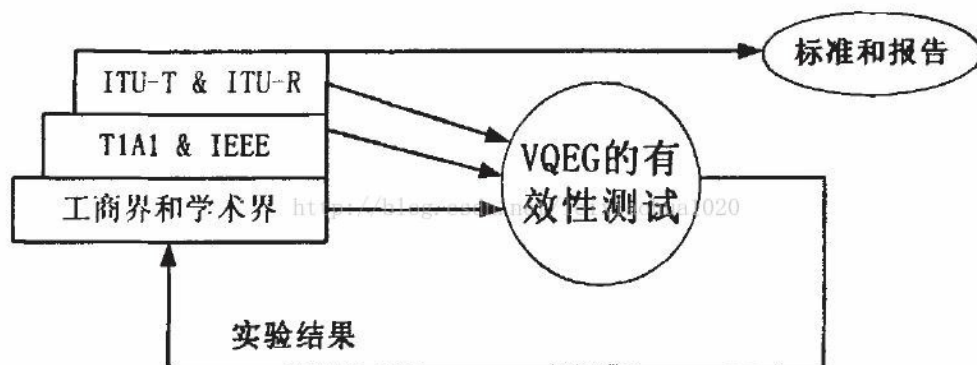


视频质量客观检测的标准化工作正式开展于1997年，是以 ITU-T 和ITU-R 联合设立的视频质量专家组（VQEG）为主要标志。VQEG是目前国际上对视频质量进行标准化及性能测试的权威组织。



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