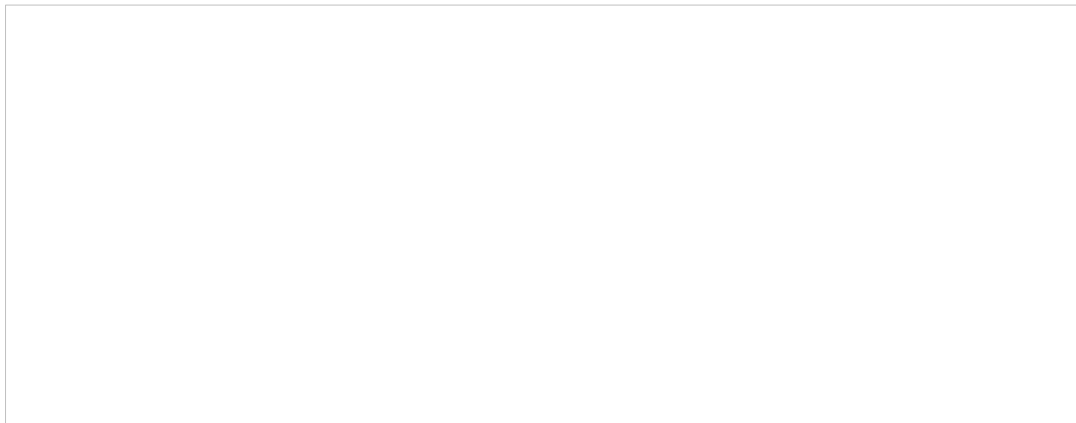


视频质量客观检测的标准化工作正式开展于1997年，是以 [ITU-T](#) 和ITU-R 联合设立的视频质量专家组（VQEG）为主要标志。VQEG是目前国际上对视频质量进行标准化及性能测试的权威组织。

□

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

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