

# 宁波市计量测试学会 文件

## 中国共产主义青年团宁波市计量测试研究院支部委员会

甬计测学〔2018〕14号

### 关于开展计量科普创新创意素材 有奖征集活动通知

各位会员、会员单位：

为积极落实中国科协、市场监管总局、共青团中央《关于开展全国计量科普创新创意素材征集活动的通知》(科协发普字〔2018〕19号)的文件精神，充分调动会员的积极性和创造性，切实提高活动实效，本会拟开展计量科普创新创意素材有奖征集活动，具体要求通知如下：

#### 一、目的意义

弘扬科学精神，普及科学知识，面向全社会宣传计量在经济社会发展各领域的基础支撑作用，传播普及计量知识，提高全民科学素质水平。

#### 二、活动主题

创新驱动发展 计量无处不在。

### 三、参加人员

本会会员、会员单位或由本会会员组成的团队。

### 四、参加征集活动素材要求及分类说明

参加征集活动的素材应为 2018 年 1 月 1 日以后创作完成或发表。所提交的作品需遵守中华人民共和国知识产权保护的相关规定。参加征集活动的素材作品必须是原创作品，无知识产权争议，本会对所有使用和引用其他版权作品的素材均视为素材提供者已经取得原著作权人同意或授权，由此引起的著作权纠纷由素材提供者负全部责任。本会有权对参加征集活动的素材进行汇编出版、发行、展示及其他公益活动使用。参加征集活动的素材作品不得带有任何明显广告信息。

各类参加征集活动的素材作品的形式及提交要求如下：

#### (一) 计量科普影音、动漫作品

1. 科普影音作品（含科普公益广告、科普微电影、歌曲等音视频作品）

(1) 参加征集活动的素材作品画幅宽高比 4:3 或 16:9，分辨率不低于 720p，格式为 MP4、MOV 或 WMV，有完整的片头（须有参赛作品名称，但不得出现作者姓名等信息）和片尾，片中旁白或对话使用普通话、方言均可，须标注中文字幕。

(2) 单部参加征集活动的素材作品总时长不得超过 5 分钟（不含片头、片尾），系列作品累计时长不得超过 20 分钟。

2. 计量科普动漫(含二维动画、三维动画、定格动画、FLASH 动画等)

(1) FLASH 动画作品须提交 SWF 及相应的 FLA 源文件两种格式；二维、三维动画作品提交 MOV 格式。选取一帧代表性画面并截图处理成作品的索引图像(格式:GIF 及 JPG 格式各一幅，大小 1M 以下)。

(2) 单部参加征集活动的素材作品总时长不得超过 5 分钟(不含片头、片尾)，系列作品累计时长不得超过 20 分钟。

### 3. 其他符合计量科普理念的动漫、影音作品

参加征集活动的素材作品须同时提交相应的创意说明文档(PDF 版本，200—500 字)，说明作品的创作背景、核心创意、脚本要点以及创作过程。

参加征集活动的素材作品如引用其他版权作品部分内容的，须在作品结尾(或适当位置)注明引用或参考作品信息。如使用非素材提供者原创的音乐作品须在结尾注明原作者。

## (二) 计量科普展教品(实物或设计方案)

1. 计量科普展品；
2. 计量科普玩具；
3. 计量科普教具；
4. 计量科普模型(含航天、航空、航海以及现代设施等模型)；
5. 计量其他符合计量科普理念的展教品。

参加征集活动的素材作品若属于实物类作品，请提供视频及作品操作、演示过程等的相关说明，拍摄内容为完成的作品展示，要求视频画面清晰、稳定，时长大于 15s，格式为 MP4、MOV 或 WMV；参加征集活动的素材作品若属于设计方案类作品，

请提供具体设计方案（包含设计图）和相关说明。

参加征集活动的素材作品附件大小不超过 50M, 请以电子文档形式提交参赛。

### （三）计量科普图画、摄影

#### 1. 计量科普图画（含绘画、漫画、插画、海报、折页等）

（1）单幅漫画、四格漫画、多格漫画、插画等，JPG、TIFF、CMYK 图片格式，分辨率不低于 300dpi；手绘稿保存原稿，扫描后参赛。

（2）同一参加者同类作品申报数量不得超过 20 套。

#### 2. 计量科普摄影

（1）参加征集活动的摄影作品必须为申报者本人拍摄，不得借用他人作品，作品可以是用手机或相机拍摄，活动对手机、相机的品牌、型号不作限制(须保留原始照片和完整的照片 EXIF 信息)。

（2）参加征集活动的素材作品要求清晰，一律以电子文档 JPG 格式投稿，文件大小应在 2M 以上，组照每组不超过 6 幅，每幅作品长边像素不低于 3000。

（3）征集活动不接收合成及拼接照片，以及其他增加或删减影像内容等影响作品真实性的照片。

参加征集活动的素材作品须同时提交相应的创意说明文档（PDF 版本，200-500 字），说明作品的创作背景、核心创意以及创作过程。

### （四）计量科普文学、科普报告、图书

#### 1. 计量科普文学（含小说、诗歌、散文、剧本等）；

2. 计量科普报告（含科普报告、科技传播论文、科普社会实践项目等）；

3. 计量科普图书。

凡能体现普及计量科学文化知识、弘扬科学精神和思想，倡导科学方法的文本作品，均可参加活动。作品提交 PDF 版本，字数要求 1000-20000 之间。

参加征集活动的素材作品须同时提交相应的创意说明文档（PDF 版本，200-500 字），说明作品的创作背景、核心创意以及创作过程。

## 五、活动安排

1. 征集时间：2018 年 8 月 20 日-2018 年 12 月 31 日

2. 请各参加者填写作品申报表，将作品图片、实物或模型照片、音视频文件等相关附件（详见提交要求）通过邮件形式发 375295095@qq.com。

3. 由本会选择专业人员，成立相应专家委员会，对各素材作品评审。评审将通过分类、分组以现场答辩形式举行。由作品作者（项目负责人）通过介绍、实物展示、现场演示等形式进行现场阐述、演示和推介，专家委员会进行现场打分。

4. 结果公示。评审结果将在本会网站进行为期十天的结果公示，异议期为 10 天。

## 六、评审原则

### （一）通用要求

1. 科学性：应主要是对计量科学知识、思想、方法、精神或文化的表达，无明显科学错误。

2. 原创性：应是完全原创或是基于其他科学作品的二次创作。

3. 普及性：应具有受众普遍性、趣味性或者其他吸引人的显著特征。

4. 公益性：体现科学传播的公益性，不含商业性信息。

5. 参加征集活动的作品（素材）的申报材料不予退还（实物除外），请提供者自行备份。

## （二）特殊要求

1. 参与征集活动的计量网络科普、软件、影音、动漫以及计量科普图画、摄影等作品格式应符合数字科普作品展示相关要求。

2. 参与征集活动的计量科普展教品（实物或设计方案）所表达的计量科学技术原理正确，表现形式、造型和外观具有新颖性和艺术性，强调人机互动和趣味性操作，具有可重复展示（演示、互动）功能并保证操作者安全。

3. 参与征集活动的计量科普文学、科普报告、图书类等作品在题材内容、写作手法、表现形式等方面具有独创性，充分体现作者的智慧和匠心。虚构类科普文学作品要语言、人物、结构、叙事、情感、想象等方面具有张力，或感人肺腑，或发人深省，或引人捧腹，达到一定审美境界。科普报告要主题鲜明，说理透彻，语言流畅，具有一定的理论冲击力和人文关怀精神。

4. 参与征集活动的计量科普创意作品应具有完整性、趣味性、互动性、易操作性和安全性，创意方案应可在多地复制和

推广。

## 七、奖励办法

1. 征集入围奖 1-5 名，奖金 6000 元，鼓励奖 10 名，奖金 1000 元；
2. 奖金所涉税负由个人承担。
3. 奖项可允许空缺。

附件：计量科普创新创意素材作品申报表



中国共产主义青年团宁波市计量测试研究院支部委员会



2018年8月30日

附件

## 计量科普创新创意素材作品申报表

作者信息					
姓名		性别		出生年月	
身份证号					
电子邮箱		手机			
单位名称		创作时间			
个人声明	我承诺：我已阅读、理解并接受“全国计量科普创新创意素材征集活动的通知”自愿报名参加本次活动，保证自己是参加计量科普素材征集作品的创作者，对素材作品拥有完整排他性的著作权，保证作品为原创作品。				
	签名： 填表日期： 年 月 日				
作品信息					
作品名称					
<input type="checkbox"/> (一) 计量科普影音、动漫作品					
<input type="checkbox"/> 科普影音作品 <input type="checkbox"/> 计量科普动漫 <input type="checkbox"/> 其他					
<input type="checkbox"/> (二) 计量科普展品（实物或设计方案）					
<input type="checkbox"/> 计量科普展品 <input type="checkbox"/> 计量科普玩具 <input type="checkbox"/> 计量科普教具 <input type="checkbox"/> 计量科普模型 <input type="checkbox"/> 其他					
<input type="checkbox"/> (三) 科普图画、摄影作品					
<input type="checkbox"/> 计量科普图画 <input type="checkbox"/> 计量科普摄影					
<input type="checkbox"/> (四) 科普文学、科普报告、图书					
<input type="checkbox"/> 计量科普文学 <input type="checkbox"/> 计量科普报告 <input type="checkbox"/> 计量科普图书					
作品简介					

