

三亚市教育研究培训院文件

三教研训〔2023〕15号

三亚市教育研究培训院 关于举办“三亚市 2023 年中学物理 优秀自制教、学具评比活动”的通知

各区教育局、育才生态区教科文卫局、市直属学校：

根据《关于开展海南省中学物理优秀自制教具展评活动的通知》（琼教研训〔2023〕3号）精神（见附件），为了丰富物理教学手段，开发探究性实验和培养学生的核心素养，同时推荐优秀作品代表三亚参加省赛，我院决定举行“三亚市 2023 年中学物理优秀自制教、学具评比活动”，现将相关事项通知如下：

一、评选范围

在物理教学中使用、由教师或学生自行设计制作、在省级及以上同类评选活动中未获奖、或曾获奖但对原作品有较大创新改进的自制教、学具，初选作品名额不限。

二、自制教、学具作品的分类

- （1）教师自制物理教具、学生自制物理学具；
- （2）水火箭（要求主要构件自制）。

三、奖项设置

(1) 教师自制教具作品设立一、二、三等奖；

(2) 学生自制学具、水火箭作品设立一、二、三等奖及一等奖指导教师奖。

四、对初选作品申报视频的要求

(1) 每人限报 1 项作品(合作作品的申报者不得超过 2 人)。

(2) 先提交自制教、学具作品操作演示，水火箭作品发射视频参加初选，视频要求：MP4 格式，25 帧/秒，逐行扫描，分辨率 720*576 (4: 3) 或 1280*720 (16: 9)，三分钟以内，不超过 100M。

五、活动安排

第一阶段：宣传动员(2 月 19 日-3 月 14 日)请各区教育局教研机构、直属学校及时宣传动员，开展“水火箭制作”探究学习，组织遴选推荐师生优秀作品参加评选。

第二阶段：网上报送视频参加初选(3 月 15 日-3 月 17 日)

作品视频(附件命名：学校 姓名 电话)发至邮箱：

hnsywuge@163.com，同时扫右侧二维码填报

作品信息。

第三阶段：作品初选(3 月 20 日-3 月 22 日)

我院组织评委对初选作品进行遴选，确定参加现场展评作品。

第四阶段：现场展评(3 月 25 日-3 月 26 日，具体安排在工作微信群里另行通知)



六、其他事宜

(2) 本次评选活动所产生的评委及工作人员劳务费、旅差费由我院负责，参评师生自制作作品所需材料购置费、参赛的旅差费，由所在单位按规定报销。

三亚市教育研究培训院

2023年2月17日

(联系人: 吴革 13337693080 闫学忠 13627598166)

(此件主动公开)

三亚市教育研究培训院

2023 年 2 月 17 日印发