

山东省第十七届大学生科技节

山东省大学生物理实验大赛（软件视频类）通知

为了进一步激发我省大学生对大学物理和物理实验课程的学习兴趣和学习潜能，在实践中培养学生的创新精神和实践能力，在竞争中提升学生的团队协作意识和综合素质，不断深化我省高校的物理实验教学改革，着力提高物理实验教学质量和高素质创新性人才培养质量，经山东物理学会研究决定、山东省科协批准，2025 年山东省大学生物理实验大赛（软件视频类）由山东物理学会和山东科技大学承办。会议具体安排如下：

一、大赛组织

主办单位：山东省科学技术协会 山东省教育厅
共青团山东省委 山东省发展和改革委员会
山东省工业和信息化厅 山东省人力资源和社会保障厅

承办单位：山东物理学会、山东科技大学电子信息工程学院

二、大赛内容和形式

大赛内容包括大学物理教学微视频、物理教学资源开发两类，具体作品范围及要求参见**附件 1**：山东省大学生物理实验大赛（软件视频类）题目范围及要求。

本次会议采用线上方式评审。组委会从各高校遴选评审专家，本着“公平、公正、科学、规范”的原则，通过评阅项目资料和实验视频资料，对每件作品进行评分，确定作品成绩。

三、大赛安排

1. 本次比赛分为预赛和决赛。预赛由各参赛单位在校内进行，所有预赛参赛作品均应按要求录入大学生科技节赛事服务系统（<https://smart.sdast.org.cn/portal/fwdt>）。报名系统开放时间为 2025 年 5 月 1 日 12:00，截止时间为 7 月 10 日 12:00。后续将组织报名培训。

2. 每个参赛项目成员不多于 5 人，指导教师不得多于 2 人。报名表（附件 2）中推荐参加决赛作品的名称、选手姓名及顺序、指导教师及顺序应和大学生科技节赛事服务系统保持一致。

3. 根据预赛结果，每个学校推荐参加决赛的作品数量不超 4 项。

4. 参赛资料提交截止时间为7月15日24点。需提交资料包括参赛项目报名表（附件2）以及每个项目的作品、研究报告及PPT。每项作品以“队长+作品名称”为名压缩，所有资料以参赛学校为单位打包发送到组委会专用邮箱。

四、会务费及注册

会务费：300元/项。

会务组委托青岛艾齐力商贸有限公司收取会务费并出具发票，收费账户信息如下。

公司名称：青岛艾齐力商贸有限公司

税号：91370211MA3C9J3386

注册地址：山东省青岛市黄岛区五台山路 888 号楼二单元 501 室

电话：15853256744

开户银行：青岛农村商业银行黄岛井冈山路支行

银行账号：9020102400342050003969

五、其他

1. 组委会联系方式

苗永平老师：15653233950

QQ 群：山东省物理实验大赛-软件视频类 644026092 （仅限指导教师及领队）

邮箱：sdwlsy2022@126.com



2. 领队

为了便于联系，请各参赛单位指定一名老师作为联系人，加入比赛 QQ 群，及时关注相关通知。群名片以“学校名称+姓名”命名，例如：山东科技大学+苗永平。

3. 其他事宜

- (1) 主办单位对所有参赛作品有宣传、发布、展览等权利。
- (2) 其他未尽事宜另行通知。

2025 年山东省大学生物理实验大赛组委会
山东科技大学电子信息工程学院（代章）

2025 年 4 月 30 日



附件 1：山东省大学生物理实验大赛（软件视频类）作品范围及要求

附件 2：山东省大学生物理实验大赛（软件视频类）作品报名表