

## 关于举办“第十一届全国周培源大学生力学竞赛”的通知

为了培养人才、服务教学、促进高等学校力学基础课程的改革与建设，增进青年学生学习力学的兴趣，培养分析、解决实际问题的能力，发现力学创新人才，为青年学子提供一个展示基础知识和思维能力的舞台，受教育部高等教育司委托，教育部高等学校力学基础课程教学指导委员会、中国力学学会和周培源基金会将于2017年5月21日共同主办“第十一届全国周培源大学生力学竞赛”。本次竞赛由《力学与实践》编委会和中国力学学会教育工作委员会承办，中国力学学会科普工作委员会、湖南大学、南京航空航天大学协办。

竞赛领导小组 组 长：杨 卫

副组长：周哲玮 袁 驹 李俊峰 杨亚政

成 员：段献忠 汤亚南 唐洪武 周如莘 姜 楠 王永亮（暂）

仲裁委员会 成 员：蒋持平 李俊峰 梅凤翔 武际可 徐秉业

组织委员会 主任委员：李俊峰 段献忠 唐洪武 王永亮（暂）

副主任委员：杨旭静 孙 毅 邓宗白 殷雅俊 汤亚南 叶志明

成 员：彭晓燕 方棋洪 邵国建 赵 引 郭 萱 周宏伟

李 刚 秦世伦

秘 书 长：刘俊丽

秘 书：郭 亮 胡 漫

秘书处设在中国力学学会《力学与实践》编辑部。

现就竞赛具体事宜通知如下：

(1) 参赛对象：在校的大学本科、专科及研究生。

(2) 竞赛科目和方式：力学竞赛的基础知识覆盖理论力学与材料力学两门课程的理论和实验，着重考核灵活运用基础知识、分析和解决问题的能力。考试范

围请见教育部基础力学课程教学指导委员会所颁布的理论力学和材料力学的教学大纲（A类）。竞赛包括个人赛和团体赛，个人赛采用闭卷笔试方式，理论力学和材料力学（含实验）综合为一套试卷。团体赛分为“理论设计与操作”和“基础力学实验”两部分，采取团体课题研究（实验测试）的方式。

（3）报名办法：2017年4月1日前参赛个人通过报名系统（网址：<http://www.saikr.com/cstam/2017>）在线报名。报名费100元/人，报名后未参加竞赛者恕不退还报名费。

（4）竞赛时间和地点：竞赛将于2017年5月21日（星期日）上午8:30-12:00举行，将在北京、上海、天津、广州、沈阳、长春、哈尔滨、大连、武汉、成都、重庆、太原、西安、兰州、西宁、银川、乌鲁木齐、呼和浩特、石家庄、郑州、济南、南京、长沙、南昌、福州、昆明、合肥、杭州、南宁、贵阳、海口、拉萨、香港、澳门、台湾等地设立竞赛考场，参赛者可就近参加，所需费用由所在单位或个人自行解决。竞赛具体事项另行通知。

（5）奖励办法：由竞赛组织委员会组织专家根据个人赛成绩评出全国竞赛个人特等奖5名，一等奖0.2%（ $\geq 10$ 名），二等奖0.3%（ $\geq 15$ 名）；全国三等奖和优秀奖以各省（市）分赛区报名人数为基数，以各省（市）阅卷成绩评选出三等奖5%，优秀奖15%。

（6）获奖者名单将在周培源大学生力学竞赛网站和《力学与实践》杂志上公布，由全国竞赛组委会授予证书。有关竞赛的消息和竞赛试题、答案将在《力学与实践》杂志上陆续刊出。

（7）本通知未尽事宜详见《全国周培源大学生力学竞赛简章》。

第十一届全国周培源大学生力学竞赛组委会

中国力学学会（代章）

2017年1月11日

