

湖南省大学生力学竞赛组织工作委员会

关于举办第十届湖南省大学生力学竞赛的通知

(2014年组委会讨论通过)

湖南省各高校教务处:

为进一步活跃我省高校校园学术气氛,培养大学生创新能力,提高我省力学学科的知名度,推进省各高等院校力学课程建设和教学改革,根据《湖南省大学生力学竞赛章程》(附件1),第十届湖南省大学生力学竞赛定于2014年6月21日举办。现将有关事项通知如下。

一、竞赛组织

此次竞赛由湖南省教育厅主办,国防科学技术大学承办,湖南省力学学会协办。竞赛组织委员会成员名单见附件2。

二、参赛对象

年龄在30周岁以下(1984年6月1日以后出生)的在校大学本科、专科及研究生。

三、竞赛安排及阅卷

竞赛时间为2014年6月21日(星期六)上午9:00-12:00。竞赛地点为国防科技大学一号院(长沙开福区四方坪),101教学楼。

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。

阅卷拟定于2014年6月21日中午、下午。

四、竞赛报名

1、以学校为单位将参赛名单上报竞赛组委会,不接受个人报名。一本

湖南省大学生力学竞赛组织工作委员会

院校参赛人数限报 60 人，其他院校参赛人数限报 40 人，独立学院参赛人数限报 10 人。报名 Excel 电子表格（附件 3）务必于 2014 年 5 月 31 日前发到邮箱 hunanlixuejingsai@163.com。联系人刘欢，电话 0731-84573130（工作日 8:00-12:00、15:00-17:30）。

2、参赛费标准为 80 元/人。各学校按照报名人数上缴报名费。未来参赛人员不退报名费。

五、竞赛命题

本次竞赛试题由竞赛评审委员会各高校的力学教师和专家提供。请各高校组织本校高水平力学教师和专家出题，并于 5 月 15 日前将试题（题数不限）及详细解答（含评分标准）发送到学会秘书处邮箱 lidaokui@nudt.edu.cn（李道奎教授），试题一经采用，将给予一定的命题费。竞赛题型和难易程度请参考样题（附件 4）。

六、奖励方法

按照考生总成绩分别设一、二和三等奖，获奖人数分别是 30 个、50 个和参赛总人数的 10%；另根据各学校的竞赛选拔培训和组织工作报告，评选优秀组织奖 6 名。

获奖证书到湖南省教育厅办公楼 501 办公室领取。

- 附件: 1. 湖南省大学生力学竞赛章程
2. 湖南省大学生力学竞赛组织委员会及评审委员会名单
 3. 力学竞赛单位报名汇总表
 4. 竞赛样题

湖南省大学生力学竞赛组织工作委员会

附件 1

湖南省大学生力学竞赛章程

(2014年组委会讨论通过)

一、宗旨

湖南省大学生力学竞赛（以下简称“竞赛”）是由省教育厅主办的大学生创新实践活动，目的在于培养人才、服务教学、促进高等学校力学基础课程的改革与建设。竞赛有助于高等学校实施素质教育，培养大学生动手能力和创新能力；有助于增进大学生学习力学的兴趣，吸引、鼓励广大青年学生踊跃参加课外科技活动；有助于发现和选拔力学创新的后继人才。

二、组织

1、竞赛每年举办一次，由湖南省教育厅主办，省力学学会协办，省内一所高校承办。

2、竞赛设组织委员会（以下简称“组委会”）和评审委员会（以下简称“评委会”）。

组委会成员包括：顾问2名，主任1名，副主任、委员若干名，顾问由省教育厅领导和省力学学会领导担任，主任由承办学校主管教学学校领导担任，副主任由省教育厅高教处领导、承办学校教务处领导、承办学校相关学院领导和有关高校教务处领导担任，委员由省教育厅高教处领导和有关高校教务处领导担任；组委会下设秘书处，设秘书长1名、副秘书长1名、秘书若干名，秘书长

湖南省大学生力学竞赛组织工作委员会

由承办学校有关人员担任，副秘书长由省教育厅高教处主管人员担任，委员由参赛学校有关人员担任。组委会负责竞赛的安排、协调、动员、报名、竞赛监考与授奖等工作。

评委会由组委会聘任，一般由省力学学会和各高校有关专家组成，具体负责竞赛的命题、阅卷及评奖工作。

3、省内高校可在竞赛前一年的九月份自愿申请承办该项竞赛，经省教育厅批准后，于十月份公布承办学校。承办学校负责成立组委会和竞赛的具体实施。

三、参赛对象及报名方式

省内年龄在30周岁（含）以下（竞赛当年12月底不满31周岁）的在校大学本科、专科及研究生均可向所在学校申请报名，由学校选拔参赛名单上报竞赛组委会，不接受个人报名。

一本院校参赛人数限报60人，其他院校参赛人数限报40人，独立学院参赛人数限报10人。

四、竞赛与评奖

1、在全国“周培源大学生力学竞赛”举办年，竞赛与全国竞赛同时进行，在非全国“周培源大学生力学竞赛”举办年，竞赛时间一般为6月的第二个星期六上午（具体以当年竞赛通知为准）。

2、竞赛内容的范围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。考试范围与最近一届全国“周培源大学生力学竞赛”考试范围相同，所有试题均在一张试卷上。

湖南省大学生力学竞赛组织工作委员会

3、竞赛采取个人闭卷笔试方式，在全国“周培源大学生力学竞赛”举办年，采用当年全国“周培源大学生力学竞赛”的初赛试题；在非全国“周培源大学生力学竞赛”举办年，由评委会命题。

4、各参赛高校应组织校级竞赛选拔优秀学生参加省级竞赛。省赛举行期间，各参赛学校要做好参赛学员的**报名、交通、食宿**等保障工作，**对本校参赛学生的安全负责。**

5、评奖时本科组和专科组分开进行（研究生评奖并入本科组）。竞赛按照总成绩分别设一、二和三等奖，获奖人数分别是30个、50个和参赛总人数的10%。另根据各学校的竞赛选拔培训和组织工作报告，设学校优秀组织奖6名，获奖证书由省教育厅颁发。

五、经费来源

- 1、参赛队所在学校向组委会交纳参赛费。
- 2、组委会向全国组委会交纳一定数额的经费。
- 3、省教育厅给予竞赛承办学校适当补助。
- 4、承办学校弥补经费不足。
- 5、承办学校吸纳社会各界的资助。

六、解释与修改

- 1、本章程从2014年执行，原章程自行废止。
- 2、本章程由湖南省教育厅负责解释。

湖南省大学生力学竞赛组织工作委员会

附件 2

湖南省大学生力学竞赛组织委员会及评审委员会名单

(2014 年组委会讨论通过组委会名单, 评委会名单各高校核对反馈)

一、竞赛组织委员会:

- 顾 问: 申纪云 湖南省教育厅副厅长
赵跃宇 湖南省力学学会理事长
- 主 任: 王正明 国防科技大学副教育长
- 副主任: 唐利斌 湖南省教育厅高教处处长
赵云峰 国防科技大学训练部教务处副处长
唐国金 国防科技大学航天科学与工程学院副院长
尹 新 湖南大学教务处副处长
范晓慧 中南大学本科生院特色办主任
- 委 员: 杨承玖 湖南省教育厅高教处副处长
王协舟 湘潭大学教务处副处长
田科雄 湖南农业大学教务处考试中心主任
罗 明 湖南师范大学教务处副处长
贺跃光 长沙理工大学教务处副处长
马宗艳 中南林业科技大学教务处副处长
易小斌 湖南工业大学教务处副处长
刘建刚 湖南文理学院教务处副处长
陈 华 湖南理工学院教务处副处长
龙双涟 南华大学教务处副处长
唐唤清 湖南工程学院教务处副处长
文明才 湖南城市学院教务处副处长
黄玲娟 湖南科技大学教务处副处长

湖南省大学生力学竞赛组织工作委员会

李国锋 长沙学院教务处副处长

秘书处:

秘书长: 李道奎 国防科技大学航天科学与工程学院教授

副秘书长: 曾思亮 湖南省教育厅高教处

秘 书: 薛佳宝 湖南大学教务处

贺世泉 中南大学本科生院

肖虎程 湘潭大学教务处考试中心主任

秦文佳 国防科技大学训练部教务处

钟芳程 国防科技大学航天科学与工程学院

黄海兵 国防科技大学航天科学与工程学院

二、竞赛评审委员会:

主 任: 刘又文 湖南大学机械与运载工程学院教授

副主任: 李道奎 国防科技大学航天科学与工程学院教授

李东平 中南大学土木建筑学院力学系教授

委 员: 任毕乔 湖南大学机械与运载工程学院教授

刘大泉 国防科技大学航天科学与工程学院副教授

张俊彦 湘潭大学土木工程与力学学院教授

辛继红 湖南农业大学工学院副教授

朱瑞林 湖南师范大学工学院教授

李雪罡 长沙理工大学桥梁与结构工程学院教授

丁 科 中南林业科技大学土木工程与力学学院教授

谢群丹 湖南工业大学土木工程学院副教授

吴 晓 湖南文理学院土木建筑工程学院教授

李小松 湖南理工学院机械工程学院教授

龙卫国 南华大学数理学院副教授

湖南省大学生力学竞赛组织工作委员会

夏 平 湖南工程学院教授

董武忠 湖南城市学院土木工程学院副教授

谢献忠 湖南科技大学土木学院教授

彭旺虎 长沙学院副教授

湖南省大学生力学竞赛组织工作委员会（盖章）



二〇一四年三月二十九日