

全国大学生结构设计竞赛委员会文件

结设竞函〔2023〕05号

关于举办“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛的通知

各省（市、自治区）竞赛秘书处、各参赛高校：

经全国大学生结构设计竞赛委员会秘书处和承办高校长沙理工大学竞赛组委会共同研究决定，“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛将于 **2023年10月25日至29日在长沙理工大学举办**。现将总决赛有关事项通知如下：

1. 参赛高校

按照《全国大学生结构设计竞赛章程》和《全国大学生结构设计竞赛实施细则与指导性意见》之规定，2023年全国赛分各省（市、自治区）分区赛与全国总决赛两个阶段进行。经全国竞赛秘书处研究决定，今年参加全国总决赛名额按照竞赛秘书处组织分区赛的数据汇总统计与公式计算，在各省（市、自治区）组织分区赛的581所高校、1465参赛队的选优基础上正式确定“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛共有118所高校119支队伍参赛，**具体参赛高校名单将于9月上旬《关于公布2023年第十六届全国大学生结构设计总决赛参赛高校的通知》文件执行。**

2. 参赛队伍

凡参加全国总决赛高校只允许申报1支队伍参赛，每队由3名全日制在校本科或专科生、1~2名指导教师（3人及以上署指导组）和1名领队组成；承办全国总决赛高校可申报2支队伍参赛。每个参赛高校已上报参加全国总决赛的联系负责人（领队或指导老师）作为竞赛联系人，具体负责审核参赛队网上报名信息。

按竞赛章程规定，各参赛高校提交盖有公章的纸质报名信息表，参赛学生和指导老师的排名将作为最后获奖名单和打印奖项的排名顺序，不得作任意更改。特别提醒各参赛高校要认真准确无误填写报名信息表等内容。如参赛信息有误，请在获奖成绩公示期内，由参赛高校学生提出申请，领队同意签字，经学校教务处审核和盖章后，及时提交承办高校竞赛秘书处与全国大学生结构设计竞赛秘书处共同审定后进行修改。

3. 全国总决赛版赛题

为使赛题更为科学规范、促进创新人才培养，结合部分省（市、自治区）采用本赛题成功举办省分区赛的经验与不足，在充分征集各省（市、自治区）秘书处及部分高校反馈意见的基

基础上，对全国总决赛赛题进一步科学优化、不断完善与创新。**详见附件 1：2023 年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛版题目。**

全国大学生结构设计总决赛由承办高校统一提供模型制作材料、工具和测试仪器，**详见附件 3：2023 年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛材料和工具。**

4. 理论方案与要求

为规范理论方案，全国总决赛统一提供理论方案模板，**详见附件 2：2023 年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛理论方案（模板）。**请各高校参赛队伍严格按照模板中统一的字体和格式撰写自己的理论方案，模板中的红字请删除。模型作品命名必须用汉字命名，作品名称**不得多于 4 个汉字**，在电子版理论方案中**不得出现参赛队的任何信息**，如学校名称、模型名称、队员名称等，否则将按照理论方案评审要求作扣分处理。提交的三个文件名称分别为：“**校名全称+结构赛理论方案.word**”、“**校名全称+结构赛理论方案.pdf**”以及“**校名全称+效果图.pdf**”。

参赛高校必须在规定时间内在全国大学生结构设计竞赛网（www.structurecontest.com）进行理论方案等资料填报上传，电子版（同时上传 Word 和 PDF）**必须在 2023 年 10 月 27 日 10 时前上传全国大学生结构设计竞赛网站，同时发送邮箱 jiegoujingsai2023@163.com**，竞赛专家组实行网络评审，逾期上传作自动放弃处理，理论方案为零分。**纸质版要求与电子版正文内容相同，纸质版封面注明学校队伍等相关信息，在 10 月 27 日下午 14:00 前提交**，纸质版包括以下内容：

①用 A4 纸双面打印、装订的理论方案文本一式 2 份；

②用 A4 纸打印的模型照片（或效果图）1 份。

各高校参赛队应独立完成理论方案。严禁校与校之间、队与队之间交流参赛作品或理论方案雷同。**竞赛期间专家组拟对参赛作品进行雷同性审核与评判，若认定为雷同的，将对参赛作品进行严肃处理。**请各参赛高校诚信参赛，坚决杜绝雷同作品，确保大赛公平公正。

5. 报名时间与住宿

凡具有参加全国总决赛资格的高校从本通知之日起至**2023 年 9 月 30 日 24 时止**，务必按时在全国大学生结构设计竞赛网站（<http://www.structurecontest.com>）进行注册报名后方可参加比赛。**具体见附件 4：2023 年参加“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛与各省（市）分区赛一等奖上报认定网上报名指南。**各参赛高校竞赛联系人负责审核填报的信息内容，同时准确填报参赛高校报名表，**具体见附件 5：2023 年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛参赛高校报名表**，并打印签名和学校盖章后，以 PDF 上传网站，逾期未按要求完成的高校视为自动放弃。

本届竞赛**首次同步实行参加“全国总决赛报名队”与“各省市一等奖上报认定全国三等奖报名队”的网站报名系统**，以便赛后参赛信息统计和电子版获奖证书的制作与发放。请各省（市、自治区）竞赛秘书处务必及时通知到参加全国总决赛的高校师生和分区赛一等奖上报认定全国

三等奖的高校师生,并按时上网分别在步骤二:队长填写报名信息的“参加全国总决赛报名队”与“各省市一等奖上报认定全国三等奖报名队”模块完成信息填报内容,如逾期未按要求完成的高校视为自动放弃和全国三等奖的认定。

关于参赛高校住宿具体联系、落实与确定等事宜, 另见9月上旬通知。

6. 参赛费

参赛高校应按时交纳参赛费,每队参赛费1500元人民币(由3名队员+1名指导老师+1名领队或指导老师等5人组成参赛队);各高校参赛师生往返差旅交通费、住宿费和短期保险费均由各参赛高校自行承担。组委会仅接受电汇的参赛费, **截止时间为2023年10月10日24时前**,以便组委会开具发票。具体通知和相关要求 详见附件6:2023年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛参赛费交纳方式。

7. 宣传资料

为促进宣传和展示各参赛高校实力与风采,请各参赛高校按照通知要求,于 **2023年9月30日24时前**将参赛队相关宣传资料发送到指定邮箱,具体通知和相关要求 详见附件7:关于各赛参赛高校提交宣传资料的通知。

8. 竞赛日程

第十六届全国大学生结构设计总决赛于 **2023年10月25日至29日**在长沙理工大学云塘校区举行,具体竞赛日程安排 详见附件8:2023年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛日程安排。

9. 召开全国分区赛秘书处经验交流座谈会

为进一步提高竞赛质量,交流研讨全国31个省(市、自治区)分区赛的经验与成果,经全国大学生结构设计竞赛秘书处与承办高校长沙理工大学商讨, **拟定于10月27-28日**在全国总决赛期间召开全国31个省(市、自治区)分区赛秘书处圆桌经验交流座谈会,请各省(市、自治区)竞赛秘书处提前做好时间安排,按时参会(10月26日报到),具体安排另行通知。

10. 其它注意事项

各参赛队必须在规定时间和地点参加竞赛活动,缺席者作自动放弃处理。竞赛期间不得任意换人,若有参赛队员因特殊原因退出,则缺人参赛。各参赛高校师生须按时报到,务必参加开幕式、赛前说明会、领队会和模型制作、加载测试、闭幕式等全过程,对于提前离会没有参加颁奖会的高校将取消评奖资格。各参赛高校务必给全体参赛师生购买参赛期间的短期意外保险,购买的保险时间段包括10月23日-10月31日。

特别提醒: 各参赛高校领队、指导教师和参赛学生应认真负责和积极主动配合承办高校长沙理工大学竞赛组委会在本通知中所规定的重要时间节点和工作内容与要求,按时保质保量提交参赛队相关材料(如:报名表、宣传和视频资料、参赛费和理论方案等),这将作为大赛组委会秘书处评定全国大学生结构设计总决赛优秀组织奖条件之一。

11. 附件 (1-8)

附件 1: 2023 年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛版题目;

附件 2: 2023 年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛理论方案 (模板);

附件 3: 2023 年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛材料和工具;

附件 4: 2023 年参加“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛与各省 (市) 分区赛一等奖上报认定网上报名指南;

附件 5: 2023 年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛参赛高校报名表;

附件 6: 2023 年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛参赛费交纳方式;

附件 7: 关于各赛参赛高校提交宣传资料的通知;

附件 8: 2023 年“北投杯”第十六届全国大学生结构设计总决赛日程安排。

12. 联系方式与总决赛 QQ 群

承办全国大学生结构设计总决赛长沙理工大学竞赛秘书处:

赛务联系人: 邓文杰 15243670152 Email: 1172748251@qq.com

赛题答疑人: 付 果 13787134200 Email: fuguo@csust.edu.cn

2023 第十六届全国大学生结构设计总决赛 QQ 群: 368788537 (每所参赛高校负责赛务的领队和指导教师加入, 实名制: 学校名称-姓名-赛务/指导)

微信公众号: 长沙理工大学土木工程学院



土木砼话

全国大学生结构设计竞赛网站与秘书处:

全国大学生结构设计竞赛网站: www.structurecontest.com

浙江大学毛一平 0571-88206733; 13957126183 Email: ypmao@zju.edu.cn

浙江大学丁元新 0571-88206733; 13626711239 Email: dyx@zju.edu.cn

全国大学生结构设计竞赛委员会秘书处

2023 年 8 月 24 日



主题词：竞赛、通知、报名、日程安排、资料

抄报：中国高等教育学会工程教育专业委员会、高等学校土木工程学科专业指导委员会、中国土木工程学会教育工作委员会、教育部科学技术委员会环境与土木水利学部。

抄送：各省（市）教育厅高教处、住建厅、全国大学生结构设计竞赛委员会委员、专家委员会委员、承办高校长沙理工大学竞赛组委会。