

全国大学生结构设计竞赛委员会文件

结设竞函〔2018〕02号

关于组织第十二届全国大学生结构设计竞赛的通知

各省（市）大学生结构设计竞赛委员会秘书处：

新时代、新目标、新征程。2018年由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和教育部科学技术委员会环境与土木水利学部共同主办的全国大学生结构设计竞赛实行各省（市）分区赛与全国竞赛。经全国大学生结构设计竞赛秘书处与承办全国竞赛高校华南理工大学竞赛秘书处商定，现将第十二届全国大学生结构设计竞赛有关组织工作通知如下，请照知执行。

1. 按《全国大学生结构设计竞赛章程》之规定，全国竞赛10月中旬恰逢广州秋季广交会期间，交通和酒店紧张房价高，为减轻参赛高校经济负担和节约办赛，经研究决定，第十二届全国大学生结构设计竞赛定于2018年11月7日至11日在华南理工大学举行。

根据全国竞赛时间，请各省（市）竞赛秘书处着手制定分区赛各项组织工作，并将举办分区赛的通知和赛题及时提交全国竞赛秘书处，以便巡查、备案和存档。

2. 按《全国大学生结构设计竞赛实施细则与指导性意见》之规定，请各省（市）竞赛秘书处于2018年4月至7月上旬组织完成各省（市）分区赛任务，请在2018年7月20日前上报本赛区参赛高校总数、队数、获奖数和正式获奖公布名单（详见附件2和3）。

3. 按《全国大学生结构设计竞赛实施细则与指导性意见》之规定，经与承办全国竞赛高校华南理工大学商讨，2018年3月上旬正式发布第十二届全国大学生结构设计竞赛题目，并通知各省（市）竞赛秘书处与网站公布。

4. 全国竞赛秘书处将于 2018 年 3 月上旬赴广东省竞赛秘书处华南理工大学竞赛组委会商讨落实全国竞赛各项组织工作。

5. 全国大学生结构设计竞赛秘书处将于 2018 年 7 月 26 日前按《全国大学生结构设计竞赛实施细则与指导性意见》中分区赛选拔推荐参加全国竞赛高校计算公式（详见附件 1），确定各省（市）参加全国竞赛名额，并通知各省（市）竞赛秘书处。

6. 2018 年参加第十二届全国大学生结构设计竞赛高校将按照全国竞赛秘书处给定的名额，由各省（市）竞赛秘书处按分区赛成绩排序，确定填报参加全国竞赛的参赛高校和联系人姓名与相关信息表格，请于 2018 年 7 月 31 日前提交全国大学生结构设计竞赛秘书处。

7. 全国大学生结构设计竞赛秘书处汇总、审核和公布参加全国竞赛高校名单，并将于 2018 年 8 月 5 日前提交承办全国竞赛高校华南理工大学竞赛秘书处。

8. 华南理工大学竞赛秘书处将于 2018 年 8 月 15 日发布关于举办第十二届全国大学生结构设计竞赛的具体通知（参赛高校、队员、指导教师、领队、相关资料、报到时间和参赛经费等），并组织报名和住宿联系与落实。

9. 为进一步科学规范、公平公正、高效有序组织省（市）分区赛，按《全国大学生结构设计竞赛实施细则和指导性意见》的要求，各省（市）竞赛秘书处应结合本赛区特色和实际情况，进一步落实和完善竞赛组织机构，修改和制定竞赛相关管理文件，撰写赛区年度工作总结等，请于 2018 年 8 月 20 日提交全国大学生结构设计竞赛秘书处备案、存档与汇编。

10. 各省（市）竞赛秘书处应及时通知本赛区参赛高校关注后续全国竞赛相关通知等文件，并组织参赛高校暑期集训和报名等相关事项。

11. 为便于分区赛和全国竞赛交流，如有不明之处，请各参赛高校及时与各省（市）竞赛秘书处、承办全国竞赛高校华南理工大学竞赛秘书处和全国大学生结构设计竞赛秘书处联系与咨询。

全国大学生结构设计竞赛网站：<http://www.ccea.zju.edu.cn/structure/>

全国大学生结构设计竞赛秘书处联系方式：

浙江大学 毛一平 电话：0571-88206733，13957126183

Email: ypmao@zju.edu.cn 邮 编：310058

通信地址：浙江省杭州市浙江大学紫金港校区建筑工程学院安中大楼 A337 室

浙江大学 丁元新 电话：0571-88208677，13626711239

Email: dyx@zju.edu.cn 邮 编：310058

通信地址：浙江省杭州市浙江大学紫金港校区建筑工程学院安中大楼 B337 室

第十二届全国大学生结构设计竞赛华南理工大学竞赛秘书处联系方式：

华南理工大学土木与交通学院王燕林 电话 020-87112741 13926205181

邮箱: scutwyl@163.com 邮编：510641

通信地址：广东省广州市天河区五山路 381 号华南理工大学南侧门交通大楼 217

全国大学生结构设计竞赛委员会秘书处

2018年1月22日

主题词：竞赛 组织 通知

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）大学生结构设计竞赛委员会秘书处、全国大学生结构设计竞赛委员会委员、专家委员会委员、承办全国竞赛高校华南理工大学竞赛组委会。

附件 1：各省（市）分区赛选拔推荐参加全国竞赛高校数计算公式：

各省（市）分区赛选拔推荐参加全国竞赛高校总数 = $N/2 (C_1/C + P_1/P)$

其中：N 为各省（市）分区赛推荐的高校总数；

C_1 为参加各省（市）分区赛的高校数；

C 为参加各省（市）分区赛的高校总数；

P_1 为参加各省（市）分区赛中通过专业评估的高校数；

P 为参加各省（市）分区赛中通过专业评估的高校总数。

例如：今年各省（市）分区赛选拔推荐参加全国竞赛的高校总数设定为 N=60 所。

假设某省分区赛今年参加竞赛的高校数有 $C_1=40$ 所高校，其中有 $P_1=5$ 所高校通过了专业评估。今年假定参加各省（市）分区赛的高校总数为 C=440 所，其中通过专业评估的高校总数有 P=90 所。那么，该赛区今年可推荐参加全国竞赛的高校数为： $60/2 (40/440+5/90)=4.39$ （实行四舍五入，4 个名额由全国竞赛秘书处下达各省（市）分区赛秘书处）。

说明：这 4 个名额不包括全国竞赛发起的高校、承办过全国竞赛的高校、当年承办各省（市）分区赛的高校和邀请部分境外的高校。

22	陕西省											
23	山东省											
24	上海市											
25	山西省											
26	四川省											
27	天津市											
28	新疆维吾尔自治区											
29	西藏自治区											
30	云南省											
31	浙江省											
合计	31省(市)											

说明：

- 1、请各省（市）大学生结构设计竞赛秘书处在相应栏目认真填写，确保信息数据真实性和准确性。
- 2、各省（市）土建类院校通过土木工程专业评估高校数以官方正式发文公布为准。
3. 请各省（市）大学生结构设计竞赛秘书处在分区赛结束后一周内填报上述表格内容，并以电子版形式提交全国竞赛秘书处，以便 31 个省（市）数据及时汇总与计算确定参加全国竞赛各省（市）名额。
4. 优秀奖是指参赛学生参加了各省（市）分区赛和全国竞赛，但没有获得等级奖和单项奖者。
5. 请各省（市）大学生结构设计竞赛秘书处将获奖名单以文件形式正式公布，以电子版提交全国大学生结构设计竞赛秘书处备案存档。



附件 3： 关于公布**省（市）大学生结构设计竞赛获奖名单

第**届**省（市）大学生结构设计竞赛于**年**月**日在****举行，共有***所高校，***支队，****余名学生参赛。经专家评审，共评出特等奖*项、一等奖**项、二等奖**项、三等奖**项、单项奖**项，现予以公布。

第**届**省（市）大学生结构设计竞赛获奖名单

序号	学校名称	参赛学生姓名	指导教师（或指导组）	奖项
1				特等奖
2				一等奖
3				二等奖
4				三等奖
5				单项奖
6				优秀奖
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

**省（市）大学生结构设计竞赛秘书处

2018 年 月 日