

中国复合材料学会

中复材字〔2020〕01号

关于举办第五届“光威杯”中国复合材料学会 大学生科技创新竞赛的预通知

各相关高校材料类专业：

为落实《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》和《关于加快建设发展新工科实施卓越工程师教育培养计划2.0的意见》等相关文件精神，助力新材料提质和协同应用工程，服务新工科建设和卓越工程师培养，中国复合材料学会决定以“第八届国际复合材料科技峰会暨第四届国际复合材料产业创新成果技术展览会”为契机，举办第五届“光威杯”中国复合材料学会大学生科技创新竞赛。有关事项预通知如下：

一、竞赛名称

第五届“光威杯”中国复合材料学会大学生科技创新竞赛（简称复材学会创新大赛，英文缩写CMTIC5）

二、竞赛主题

新材料 新创意 新世界

三、组织机构

主办单位：中国复合材料学会

威海市科学技术局

威海火炬高技术产业开发区管委会（待增）

承办单位：威海光威复合材料股份有限公司（待增）

协办单位：诚邀具备良好公众形象、知名度的企业参与竞赛组织，共同参与学科建设助力行业青年工程师成长！（待定）

四、参赛要求（详见附件）

五、竞赛时间初步安排（具体时间以正式通知为准）

序号	时间	项目
1	1月10日起	参赛报名（扫描下方二维码）
2	3月1-5月15日	提交参赛资料
3	5月20-30日	网络投票
4	6月2日	公布半决赛优先晋级名单
5	6月2-15日	初赛
6	6月17日	公布晋级半决赛名单
7	6月22-7月3日	半决赛
8	7月8日	公布决赛名单
9	8月24日	发布参加决赛办法及通知
10	10月	总决赛—东莞
11	10月	颁奖典礼

六、奖项设置

奖项	数量	奖金（元）/（税前金额）
特等奖	1名	25000
一等奖	2名	18000
二等奖	7名	10000
三等奖	21名	5000
优秀组织奖	8名	8000

七、联系方式

中国复合材料学会秘书处大赛组委会

联系人：于洋、陈晶磊

联系方式：010-82026910、82026120

电子邮箱：cmtic@csfcm.org.cn

扫码报名：



附件：CMTIC 参赛说明



附件：CMTIC 参赛说明

一、参赛要求

（一）比赛形式（含组队方式）

竞赛为团体赛，参赛队在规定时间内报名并提交参赛作品，并按照规则要求完成整个比赛过程。

竞赛以院校为单位组队，可跨学科、跨专业、跨年级组队，参赛队人数不得超过6人，其中含指导老师1名。5名参赛选手必须是参赛院校在读本科生或硕士研究生，其中本科生人数不得少于研究生人数。

（二）参赛作品要求

1、命题形式：

参赛作品自主命题，可围绕复合材料前沿科技领域的某一方面展开研究，参赛作品提交形式为独立设计的创新创业项目。（具体范围以正式通知为准）

2、作品要求：

①参赛作品应为参赛队独立自主完成，在作品中注明参考的其他作品、代码、模型等信息，参赛作品不得违背我国现行法律法规，不侵犯第三方知识产权，不得涉密。参赛作品不得与往届获奖作品雷同。

②竞赛组委会不对参赛作品的侵权行为负责，参赛者对提交作品中的数据、技术、方法等的真实性负全部责任；评审中发现作品有抄袭、作假和舞弊等情形的，取消该队参赛资格，已经获奖的作品，将追回所获奖项、奖金和扶持政策。

声明：竞赛保护参赛作品知识产权，保证比赛作品仅用于比赛评选，不向任何第三方转移参赛作品全部或部分内容。

（三）报名要求

参赛队于2020年3月1日-5月15日期间提交报名表及参赛作品申报书。

(模板另行通知)提交的材料均为电子版。

同一作品不允许重复提交,已经经过转化或者获得扶持的项目禁止报名参赛,如若发现,将取消该队参赛资格;往届获奖作品不予受理。

比赛各个阶段中,未按规则要求准时提交相关材料或到达指定地点进行比赛的,视为自动弃赛。

二、竞赛时间安排

(一)网络投票环节(2020年5月20-30日)

报名结束后,大赛组委会将于5月20日前开通网络投票入口,2020年5月20-30日期间各高校师生、从业人士可为各参赛队进行投票,得票数量全国前3名的参赛作品经评审专家认可后,可直接晋级到全国半决赛。

(网络投票排名不影响后续比赛成绩)

(二)分赛区初赛(2020年6月2日-15日)

初赛以分赛区评审形式进行。网络投票结束后,大赛组委会根据参赛团队所在区域,将各队参赛作品分配至相应赛区参加分赛区初赛。各赛区组织单位将按大赛统一规则组织初赛(初赛采取现场或网络答辩方式),并对参赛作品进行评审,评审结果与相应工作文件报备大赛组委会。各赛区成绩排名前15的参赛队晋级半决赛,晋级名单在大赛官网和分赛区组织单位官网同时公示,并由组织单位及时通知参赛队。

(三)全国半决赛(2020年6月22日-7月3日)

全国半决赛采用专家盲评的形式进行,晋级的参赛团队需要在规定的时间内提交以下材料:

- 1、无个人信息版的参赛作品一份(电子版);
- 2、所有材料命名为:学校-指导教师-作品名称,具体时间另行通知。
- 3、如有其它变动,请以最终通知为准。

按专家评审结果,参赛成绩排名前31的参赛队晋级全国总决赛

（四）全国总决赛及颁奖典礼（2020年10月）

全国总决赛采用现场答辩的形式进行，各参赛队（每队限1名指导老师，2名参赛选手）经检录加密后，按抽签顺序依次演讲参赛作品，并进行作品设计演示（PPT、视频等简要介绍作品构思、主要创新点、模型展示等），时间不超过10分钟；决赛评审专家组进行现场评审和问询，参赛队伍答辩，时间不超过5分钟；最终，决赛评审专家组根据参赛作品的成果水平、完成质量和答辩情况进行综合评议，评定获奖名次，进入决赛的作品最低为三等奖。

本届总决赛及颁奖典礼在广东省东莞市举行，总决赛参赛队不需要缴纳注册费，组委会提供总决赛期间参赛选手的食宿费、往返东莞的交通费用（每队限1名指导老师，2名参赛选手，交通费按高铁二等座的标准予以报销，不含市内交通费用）。