

浙江省大学生创新创业大赛组委会

关于组织开展浙江省第十五届“挑战杯” 大学生课外学术科技作品竞赛的通知

各高校团委：

为进一步发挥科技竞赛的育人作用，提升浙江省大学生的创新精神和实践能力，团省委、省教育厅、省社科院、省科协、省学联决定联合举办浙江省第十五届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛。有关事项通知如下：

一、竞赛主题

创新放飞梦想 创业成就人生

二、组织机构

主办单位：共青团浙江省委、浙江省教育厅、浙江省社会科学院、浙江省科学技术协会、浙江省学生联合会

承办单位：浙江工业大学

协办单位：浙江省国家大学科技园

三、参赛对象

在2017年6月1日以前正式注册的全日制非成人教育的各类高等院校在校专科生、本科生、硕士研究生和博士研究生（均不含在职研究生）。

四、竞赛方式

学生可按自然科学类学术论文、哲学社会科学类调查报告和学术论文、科技发明制作三类作品申报参赛。

五、评审机构

竞赛设浙江省第十五届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛评审委员会，由主办单位提名聘请各学科具有高级职称的专家组成。

六、实施步骤

竞赛分动员部署、校内竞赛、省级比赛和总结表彰四个阶段实施。

1、动员部署阶段（2月—3月）。各高校按照相关要求和往届开展情况及时部署，建立本校竞赛的组委会、评委会，明确竞赛步骤和评审标准。同时，积极争取有关部门支持，确保活动顺利开展。

2、各高校竞赛阶段（3月）。各高校举行校赛并准备作品参加全省竞赛。

3、省级竞赛阶段（4月上旬—5月下旬）。组委会将在4月上旬举行复赛，5月下旬组织大学生课外学术科技作品竞赛决赛。

4、总结表彰阶段（6月）。省级竞赛组委会将表彰浙江省第十五届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛获奖项目和集体，并在此基础上择优上报作品至全国竞赛组委会。

七、法律申明

1、组委会有义务不泄露参赛作品中涉及的技术秘密和商业秘密。

2、有关本次竞赛的所有信息必须经组委会授权后方可在媒体

及推荐网站上发布；凡涉及参赛作品的相关报道，属于个人行为，参赛选手自行把握参赛作品中技术及商业内容的披露尺度，与竞赛组委会无关。

3、参赛者与其作品中经授权的发明创造或专利技术的所有人之间的纠纷与竞赛组委会无关。

4、由申报学校对作品采取查重等形式的核查，且申报学校需签订承诺书，承诺作品符合“挑战杯”申报各项要求，接受竞赛组委会的抽查。组委会将以知网查重、专家核查等形式对拟推荐参加国赛的全部作品进行复查。经核实存在舞弊、抄袭、作假等行为的作品，将按照竞赛章程，从严处理相关各方。

八、注意事项

1、参赛资格。申报参赛的作品必须是距2017年6月1日两年内完成的学生课外学术科技或社会实践成果，可分为个人作品和集体作品。凡申报个人作品的，申报者必须承担申报作品60%以上的研究工作，作品鉴定证书、专利证书及发表的有关作品的署名作者均应为第一作者，合作者必须是学生且不得超过2人；凡作者超过3人的项目或不超过3人，但无法区分第一作者的项目，均须申报集体作品。集体作品的作者必须均为学生。凡有合作者的个人作品或集体作品，均按学历最高的作者划分为本专科生作品、硕士研究生作品或博士研究生作品。

本校硕博连读生（直博生）若在决赛当年6月1日以前未通过博士资格考试的，按硕士生学历申报作品，若通过，则按博士生学历申报作品。没有实行资格考试制度的学校，按照前两年为硕士、后续为博士学历申报作品。医学等本硕博连读生，按照四年、二年及后续分别对应本、硕、博申报。

毕业设计和课程设计(论文)、学年论文和学位论文、国际竞赛中获奖的作品、获国家级奖励成果(含本竞赛主办单位参与举办的其它全国性竞赛的获奖作品)等均不在申报范围之列。

自然科学类学术论文作者仅限本专科学子。哲学社会科学类社会调查报告和学术论文限定在哲学(含“中国特色社会主义理论研究”方向的作品)、经济、社会、法律、教育、管理6个学科。科技发明制作类分为A、B两类:A类指科技含量较高、制作投入较大的作品;B类指投入较少,且为生产技术或社会生活带来便利的小发明、小制作等。

参赛作品须经作者本人或集体申报,由两名具有高级专业技术职称的指导教师(或教研组)推荐,经本校学籍管理、教务、科研管理部门同时审核确认(作品申报书见附件1)。

2、申报名额。浙江大学、浙江工业大学、宁波大学、浙江理工大学、杭州电子科技大学、浙江工商大学、温州医科大学为全国发起高校。其中,浙江大学申报作品不超过70件,浙江工业大学、宁波大学、浙江理工大学、杭州电子科技大学、浙江工商大学、温州医科大学申报作品不超过30件;其他本科院校申报作品不超过25件;高职高专院校申报作品不超过10件。以上名额均含独立学院。

3、为保证竞赛活动的顺利开展,请各参赛高校于3月27日前确定一名联系人,并将联系人信息以“学校-姓名-职务-手机号-QQ-微信号”的形式发送至电子信箱 zjtiaozhanbei@163.com。

4、请各参赛高校统一制作本校参赛作品,封面采用白色铜版纸,作品申报书需与作品装订在一起,于4月13日前将本校选送参赛作品一式三份、作品汇总表一式两份一并寄送至竞赛组委会

秘书处浙江工业大学（屏峰校区）团委，纸质材料应加盖学校公章，邮寄日期以当地邮戳为准，逾期寄送后果由学校自行承担。同时将作品汇总表（见附件2）电子版、参赛作品文本电子版（务必与纸质文本一致）一并打包，以学校名重命名，于4月13日前发至电子邮箱 zjtiaozhanbei@163.com。

5、全国发起高校交纳参赛费1000元，其他本科院校交纳800元，高职高专院校交纳500元，另每件参赛作品须交100元评审费。各高校参赛费、评审费在4月10日前汇入浙江工业大学，户名：浙江工业大学，帐号：19-015601040001412，开户银行：中国农业银行杭州朝晖支行，汇款时请注明：17浙江挑战杯参赛费评审费。

6、竞赛设特、一、二、三等奖，公开答辩“最佳创意奖”、公开答辩“最佳表现奖”。同时，设优秀组织奖、最佳进步奖。请需要申报优秀组织奖的高校于5月10日前将材料电子版发至 zjtiaozhanbei@163.com，盖章纸质稿寄送至浙江工业大学（屏峰校区）团委，申报材料应简洁朴实，重点突出，忌过度包装。

7、本次竞赛每件作品指导教师不超过3人，参加答辩人数不超过2人，每件集体作品学生团队人数不超过10人。各高校于5月10日前将各项目最终答辩人员名单、排序后的获奖证书填写名单（含指导教师）电子稿发至邮箱 zjtiaozhanbei@163.com，盖章纸质材料寄送至浙江工业大学（屏峰校区）团委，逾期视为放弃，名单需与复赛文本保持一致，不得作任何更改。

8、本次大赛参照十五届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛章程，竞赛解释权归竞赛组委会。

竞赛有关情况请及时与竞赛组委会秘书处联系。联系地址：
浙江省杭州市西湖区留和路 288 号浙江工业大学屏峰校区养贤府
三楼 318 室，邮编：310023。

浙江工业大学团委联系人：章豪锋；

联系电话：0571-85290729、0571-88320758；

传真：0571-85290629；

电子信箱：zjtiaozhanbei@163.com。

团省委学校部联系人：卢思颖、缪茂哨、朱哲成；

联系电话：0571-85174175；

电子信箱：zjtswxzb@163.com。

- 附件：1.浙江省第十五届“挑战杯”大学生课外学术科技作品
竞赛作品申报书
2.浙江省第十五届“挑战杯”大学生课外学术科技作品
竞赛作品汇总表

浙江省大学生创新创业大赛组委会

2017 年 3 月 20 日

附件 1

浙江省第十五届“挑战杯”大学生课外学术科技作品 竞赛作品申报书

序号: _____

编码: _____

浙江省第十五届“挑战杯” 大学生课外学术科技作品竞赛 作品申报书

作品名称: _____

学校全称: _____

申报者姓名

(集体名称): _____

类别:

- ☐ 自然科学类学术论文
- ☐ 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文
- ☐ 科技发明制作 A 类
- ☐ 科技发明制作 B 类

说 明

1、申报者应在认真阅读此说明各项内容后按要求详细填写。

2、申报者在填写申报作品情况时只需根据个人项目或集体项目填写 A1 或 A2 表，根据作品类别（自然科学类学术论文、哲学社会科学类社会调查报告和学术论文、科技发明制作）分别填写 B1、B2 或 B3 表。所有申报者必须填报 D 表，可根据情况填写 C 表。科技发明制作项目分为 A 类（科技含量较高）和 B 类（投入较少的小发明），请注明。

3、表内项目填写时一律用钢笔或打印，字迹要端正、清楚，此申报书可复制。

4、序号、编码由浙江省第十五届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛组委会填写。

5、学术论文、社会调查报告及所附的有关材料必须是中文（若是外文，请附中文文本），请以 4 号楷体打印在 A4 纸上，附于申报书后，文章版面尺寸 $14.5 \times 22\text{cm}$ 。

6、作品申报书须按要求由各校竞赛组织协调机构统一寄送。

7、有关参赛事宜请向竞赛组委会秘书处咨询。

A1. 申报者情况（个人项目）

申报者情况	姓 名		性别		出生年月	
	学校全称				专 业	
	现学历		年 级		学 制	年 入学时间
	作品全称					
	毕业论文题目					
	通讯地址				邮 政 编 码	
					单 位 电 话	
常住地 通讯地址				邮 政 编 码		
				住 宅 电 话		
合作者情况	姓 名	性 别	年 龄	学 历	所 在 单 位	
资格认定	学校学籍管理部门意见	是否为 2017 年 6 月 1 日前正式注册在校的全日制非成人教育、非在职的各类高等院校学生（含专科生、本科生和研究生）。 ☐ 是 ☐ 否 若是，其学号为：_____（部门盖章） 2017 年 月 日				
	院系负责人或导师意见	本作品是否为课外学术科技或社会实践活动成果 ☐ 是 ☐ 否 负责人签名 _____ : 2017 年 月 日				

说明:

1. 必须由申报者本人按要求填写, 申报者情况栏内必须填写个人作品的第一作者(承担申报作品 60%以上的工作者);
2. 本表中的学籍管理部门签章视为对申报者情况的确认。

A2 申报者情况（集体项目）

申报者情况	姓 名		性别		出生年月		
	学校全称				专 业		
	现学历		年 级		学 制	年	入 学 时 间
	作品全称						
	毕业论文题目						
	通讯地址					邮 政 编 码	
						单 位 电 话	
常住地 通讯地址					邮 政 编 码		
					住 宅 电 话		
合 作 者 情 况	姓 名	性 别	年 龄	学 历	所 在 单 位		
资 格 认 定	学校学籍管理部门意见	是否为 2017 年 6 月 1 日前正式注册在校的全日制非成人教育、 非在职的各类高等院校学生（含专科生、本科生和研究生）。 ☐ 是 ☐ 否 若是，其学号为：_____（部门盖章） 2017 年 月 日					
	院系负责人或导师意见	本作品是否为课外学术科技或社会实践活动成果 ☐ 是 ☐ 否 负责人签名 ： 2017 年 月 日					

说明:

1. 必须由申报者本人按要求填写;
2. 申报者代表必须是作者中学历最高者, 其余作者按学历高低排列;
3. 本表中的学籍管理部门签章视为申报者情况的确认。

B1. 申报作品情况（自然科学类学术论文）

作品全称	
作品分类	() A. 机械与控制（包括机械、仪器仪表、自动化控制、工程、交通、建筑等） B. 信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子等） C. 数理（包括数学、物理、地球与空间科学等） D. 生命科学（包括生物、农学、药学、医学、健康、卫生、食品等） E. 能源化工（包括能源、材料、石油、化学、化工、生态、环保等）
作品撰写的目的和基本思路	
作品的科学性、先进性及独特之处	
作品的实际应用价值和现实意义	

学 术 论 文 文 摘	
作品在何时、何地、何种机构举行的会议上或报刊上发表及所获奖励	
鉴定结果	

请提供对于理解、审查、评价所申报作品具有参考价值的现有技术及技术文献的检索目录	
申报材料清单 (申报论文名称及数量,相关资料名称及数量)	
科研管理部门签章	年 月 日

说明:

1. 必须由申报者本人填写;
2. 本部分中的科研管理部门签章视为对申报者所填内容的确认;
3. 作品分类请按作品的学术方向或所涉及的主要学科领域填写;
4. 硕士研究生、博士研究生作品不在此列。

B2. 申报作品情况

（哲学社会科学类社会调查报告和学术论文）

作品全称	
作品所属领域	() A. 哲学 B. 经济 C. 社会 D. 法律 E. 教育 F. 管理
作品撰写的目的和基本思路	
作品的科学性、先进性及独特之处	
作品的实际应用价值和现实指导意义	

作品摘要	
作品在何时、何地、何种机构举行的会议或报刊上发表登载、所获奖励及评定结果	

请提供对于理解、审查、评价所申报作品，具有参考价值的现有对比数据及作品中资料来源的检索目录	
调查方式	☐走访 ☐问卷 ☐现场采访 ☐人员介绍 ☐个别交谈 ☐亲临实践 ☐会议 ☐图片、照片 ☐书报刊物 ☐统计报表 ☐影视资料 ☐文件 ☐集体组织 ☐自发 ☐其它
主要调查单位及调查数量	省（市）_____县（区）____乡（镇）_____村（街）_____单位 邮编_____姓名_____电话_____调查单位_____个_____人次
科研管理部门签章	年 月 日

说明:

1. 必须由申报者本人填写;
2. 本部分中的管理部门签章视为对申报者所填内容的确认。

B3. 申报作品情况（科技发明制作）

作品全称	
作品分类	() A. 机械与控制（包括机械、仪器仪表、自动化控制、工程、交通、建筑等） B. 信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子等） C. 数理（包括数学、物理、地球与空间科学等） D. 生命科学（包括生物、农学、药学、医学、健康、卫生、食品等） E. 能源化工（包括能源、材料、石油、化学、化工、生态、环保等）
作品设计、发明的目的和基本思路，创新点，技术关键和主要技术指标	
作品的科学性先进性(必须说明与现有技术相比，该作品是否具有突出的实质性技术特点和显著进步。请提供技术性分析说明和参考文献资料)	

作品在何时、何地、何种机构举行的评审、鉴定、评比、展示等活动中获奖及鉴定结果	
作品所处阶段	() A. 实验室阶段 B. 中试阶段 C. 生产阶段 D. _____ (自填)
技术转让方式	
作品可展示的形式	☐实物、产品 ☐模型 ☐图纸 ☐磁盘 ☐现场演示 ☐图片 ☐录像 ☐样品

使用说明及该作品的技术特点和优势,提供该作品的适应范围及推广前景的技术性说明及市场分析和经济效益预测	
专利申报情况	☐ 提出专利申报 申报号_____年 月 日 ☐ 已获专利权批准 批准号_____年 月 日 ☐ 未提出专利申请
科研管理部门 签 章	年 月 日

说明:

1. 必须由申报者本人填写;
2. 本部分中的科研管理部门签章视为对申报者所填内容的确认;
3. 本表必须附有研究报告,并提供图表、曲线、试验数据、原理结构图、外观图(照片),也可附鉴定证书和应用证书;
4. 作品分类请按照作品发明点或创新点所在类别填报。

C. 当前国内外同类课题研究水平概述

说明:

1. 申报者可根据作品类别和情况填写;
2. 填写此栏有助于评审。

D. 推荐者情况及对作品的说明

推荐者情况	姓 名		性别		年龄		职称	
	工作单位							
	通讯地址					邮政编码		
	单位电话					住宅电话		
推荐者所在单位签章		(签章) 年 月 日						
请对申报者申报情况的真实性作出阐述								
请对作品的意义、技术水平、适用范围及推广前景作出您的评价								
其它说明								
学校组织协调机构确认并盖章		(团委代章) 年 月 日						
校主管领导或校主管部门确认盖章		年 月 日						

说明:

1. 由推荐者本人填写;
2. 推荐者必须具有高级专业技术职称, 并是与申报作品相同或相关领域的专家学者或专业技术人员 (教研组集体推荐亦可);
3. 推荐者填写此部分, 即视为同意推荐;
4. 推荐者所在单位签章仅被视为对推荐者身份的确认。

E. 浙江省组委会秘书处资格和形式审查意见

组委会秘书处资格审查意见

审查人（签名）：
2017 年 月 日

组委会秘书处形式审查意见

审查人（签名）：
2017 年 月 日

组委会秘书处审查结果

☐合格 ☐不合格

负责人（签名）：
2017 年 月 日

附件 2

浙江省第十五届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛作品汇总

申报单位（学校盖章）： 申报时间： 填报人： 电话： 审核人：

序号	作品名称	是否为个人作品	作品类别	作品分类	项目负责人	专业	全部成员	校内获奖情况

（此表可加页）