

关于第十六届“挑战杯”全国大学生课外学术科技 作品竞赛校内预选赛相关事宜的通知

都江堰校区团委、各学院团委：

为确保第十六届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛校内预选赛的顺利进行，现将相关事宜通知如下：

一、学院初赛（3月1日-14日）

各学院精心组织，广泛宣传，认真做好参赛资格和内容形式审查，并于3月中上旬完成院内初赛。参赛作品要求详见校团委发【2018】13号文。

二、校区复赛（3月15日-22日）

1.学院推荐0-4件作品参赛，十五届“挑战杯”中获省级以上奖励学院根据获奖数目增补，具体指标见附件1。一类重点项目单列，不占学院指标。

2.3月14日12:00：各学院推荐1-2名对指导学生参赛经验丰富和有热情参与的老师进入大赛专家评审库，专家信息汇总表（附件2）和拟推作品汇总表（附件3）发校团委双创部邮箱2264077501@qq.com。

3.3月16日18:00：将作品电子和纸质版（5份，简装打印）交校（区）团委双创部办公室（雅安：4政115室，成都：食堂

三楼双创部值班室)。除申报书(附件4)外,自然科学类和科技发明类须提交作品详细介绍、发表论文、专利证明等材料,哲学社会科学类须提交社会调查报告、发表学术论文等材料。

4.3月18日:各校区完成对参赛作品和作者的资格和形式审查,并对参赛作品进行分类送审。

5.3月18日-21日:专家评审。

6.3月22日:分各校区统计复赛成绩,按分配指标公布校区决赛名单。

7.一类重点项目可直接接入校区决赛,但仍需在规定时间内上交相关作品。

8.为方便沟通交流,请团队负责人加入大赛QQ交流群:6398522657。

9.都江堰校区由校区团委自行安排校区初赛和决赛。

三、校区决赛(3月23-31日,具体事宜另行通知)

1.3月23日:成立校区决赛评审委员会。

2.3月23日12:00:参赛团队上交展评海报电子版材料(附件5)至校团委双创部邮箱。

3.按类别举行校区决赛,每件作品不超过4人参加答辩,评委合议二等奖、三等奖作品,并根据指标推荐作品参加全校总决赛。

四、全校总决赛（4月12日前，具体事宜另行通知）

- 1.学院和指导教师对参赛作品进行再次指导和修改完善。
- 2.按类别举行全校总决赛，每件作品不超过4人参加答辩，评委合议特等奖、一等奖和拟推荐省赛作品。
- 3.优秀作品三校区巡展。

五、省赛和国赛（5月—11月）

附件：1.第十六届“挑战杯”校内预选赛参赛作品分配表

2.第十六届“挑战杯”校内预选赛专家信息汇总表

3.第十六届“挑战杯”校内预选赛拟推作品汇总表

4.第十六届“挑战杯”校内预选赛作品申报书

5.第十六届“挑战杯”校内预选赛展评海报模板



附件 1

第十六届“挑战杯”校内预选赛参赛作品分配表

校区	学院	一类重点	省赛获奖	国赛获奖	可推上限
雅安校区	理学院	1	0	0	5
	生命科学学院	1	1	0	6
	机电学院	2	0	0	6
	食品学院	1	1	0	6
	信息工程学院	0	0	0	4
	水利水电学院	1	1	0	6
	法学院	1	1	0	6
	人文学院	0	0	0	4
	艺术与传媒学院	0	0	0	4
	体育学院	0	0	0	4
成都校区	农学院	3	2	2	11
	动物科技学院	1	1	0	6
	动物医学院	4	1	2	11
	林学院	3	1	0	8
	园艺学院	2	2	0	8
	资源学院	2	0	0	6

	环境学院	1	1	0	6
	经济学院	2	1	0	7
	管理学院	3	1	0	8
	风景园林学院	2	0	0	6
都江堰校区	建筑与城乡规划学院	1	1	0	6
	土木工程学院	2	2	0	8
	旅游学院	1	1	2	8
	商学院	1	0	0	5
总计		34	18	6	154

学院推荐 0-4 件作品，在第十五届“挑战杯”获国家级奖励增补 2 件，省级奖励增补 1 件。

附件 2

第十六届“挑战杯”校内预选赛专家信息汇总表

学院	姓名	工号	联系方式	邮箱	职务/职称	办公地点 (例：成都校区 7-105)	擅长领域 (自然科学/科技发明 /哲学社会科学)	相关赛事执教 经历

备注：表格以 Excel 形式发送至双创部邮箱。

附件 3

第十六届“挑战杯”校内预选赛拟推作品汇总表

序号	学院	作品	作品形式 (个人/集体)	作品类别 (自然科学/科技发明/ 哲社类)	申请人中 最高学历	第一作者	联系电话	指导教师	作品概述 (200 字以内)

备注：表格以 Excel 形式发送至双创部邮箱。

**第十六届“挑战杯”全国大学生
课外学术科技作品竞赛
校内预选赛作品申报书**

作 品：_____

申 报 者：_____

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 A 类
- ☐ 科技发明制作 B 类

申报类别：

- ☐ 个人项目
- ☐ 集体项目

A1. 申报者情况（个人项目）

说明：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）。

申报者情况	姓名		性别		年级	
	邮箱地址		联系电话			
	作品名称					
合作者情况	姓 名	性别	学号	年 级	联系电话	

A2. 申报者情况（集体项目）

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（即第一作者），其余作者按贡献率高低排列。

[illegible]

B1. 申报作品情况（自然科学类学术论文）

- 说明：1. 必须由申报者本人填写；
2. 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；
3. 硕士研究生、博士研究生作品不在此列。

作品名称	
作品分类	() A. 机械与控制（包括机械、仪器仪表、工程、交通、建筑等） B. 信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子、自动化控制等） C. 数理（包括数学、物理、地球空间科学、化学等） D. 生命科学（包括生物、农学、药学、医学、食品、生态等） E. 能源化工（包括能源、材料、化工、环境工程等）
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 (申报论文一篇，相关资料名称及数量)	

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)

说明：必须由申报者本人填写。

作品名称	
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

B3. 申报作品情况（科技发明制作）

- 说明：1. 必须由申报者本人填写；
2. 本表所述须在附录中添加研究报告、图表数据、外观图（照片）、鉴定证书、专利授权、合作协议和应用证明等作为证明材料；
3. 作品分类请按照作品发明点或创新点所在类别填报。

作品名称	
作品分类	() A. 机械与控制（包括机械、仪器仪表、工程、交通、建筑等） B. 信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子、自动化控制等） C. 数理（包括数学、物理、地球空间科学、化学等） D. 生命科学（包括生物、农学、药学、医学、食品、生态等） E. 能源化工（包括能源、材料、化工、环境工程等）
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 申报日期 年 月 日 ☐已获专利权批准 批准号 批准日期 年 月 日 ☐未提出专利申请

C. 当前国内外同类课题研究水平概述

说明：申报者必须填写，以便于评审。

关于作品申报书的几点重要提示

一、申报作品构成

作品申报书 ABC 表格+文本正文（科学论文、社会科学调查报告或科技发明研究报告）+附录（获奖证明、论文发表、数据支撑、调查问卷样本、访谈记录、专利授权、合作协议、应用证明等等），封面使用申报书封面，正文可提供目录。

二、格式排版要求

参照“挑战杯”国赛参赛手册，具体要求如下：

（一）编辑格式

1.字体：主标题一般用三号宋体加粗，正文内各主要部分的大标题用四号黑体，正文内文字使用小四号宋体，中文摘要用五号楷体（其中“论文摘要”四字用同号黑体并加方括号），英文摘要用小四号新罗马体（Times New Roman），注释、参考文献依次列在篇末，均用五号宋体（其中具有标题性质的“注释”、“参考文献”左边不空格，采用同号黑体加冒号）。

2.标题：一级标题用“1，2 ……””，次级标题为“1.1，1.2……”，三级标题用“1.1.1，1.1.2……”，四级标题用“1）、2）……”。不宜使用五级以下标题。

3.版式：使用 A4 规格、80 克纸单面积广打印机打印；页眉页脚使用默认页边距，全文行间距为 1.5 倍，主标题段前加 0.5 行；页眉为章和章标题，页眉下为全长横线，页码居中。

4.字数：自然科学论文和哲学社会科学论文正文字数 8000 字以内，社会调查报告正文约 15000 字以内，另可附上相关的

图和表，或者是笔录、查阅的相关资料等作为附录（这些附录可不算进字数限制之内）。

（二）论文构成

依次为1.封面 2.中文摘要 3.英文摘要 4.论文正文，5.参考文献 五个部分组成。（文章版面尺寸 14.5×22cm）

1.中英文摘要：字数要求 300-500 字左右，包括研究目的、研究方法、研究结果和最终结论，论文的关键词 3-5 个；摘要和关键词相距一行，英文摘要可重起一页，或者与中文关键词间相距两行。

2.中文图表名，图名放在图下，表名放表上，分章设序号，如式（2-1）（居右），表 3-2，图 5-3（宋体，五号，居中），图表与正文间距一行。

3.在论文中必须标注参考文献,如“文字 [1]”，一般为近年来的新文献，同一本文献不同内容不同页码的引用要分开写参考文献，具体写作要求见模版。另外，引用文献应按顺序标号。

4.正文应当有问题提出、国内外状况、研究背景，最后部分要表述创新内容与应用性、下一步研究展望。

三、注意事项

1.非本类型作品填写的表格请删去。

2.申报书是对作品一个简明，对评委了解和评价作品极其重要，望认真填写。

3.申报书中□若符合选中，用■统一替代；

4.在申报者姓名中注意序列。

附件 5.

第十六届“挑战杯”校内预选赛展评海报模板

作品 KT 展板内容材料电子档内容如下，展板制作规格为 0.9m×1.2m。

一、自然科学类

1.项目名称

2.作者

3.指导老师

4.项目简介（500 字以内，可参照以下版块介绍）

①研究意义

②研究内容

③标志性成果

备注：建议多使用图片、图表等进行说明和展示

二、哲学社会科学类

1.项目名称

2.作者

3.指导老师

4.项目简介（500 字以内，可参照以下版块介绍）

①研究意义

②研究内容

③研究结论

④标志性成果

备注：建议多使用图片和图表等进行说明和展示

三、科技发明制作类

1.项目名称

2.作者

3.指导老师

4.项目简介（500 以内，可参照以下模块进行介绍）

①研究意义

②研究内容

③产品优势

④标志性成果

备注：必要时使用图片说明