

第十六届“毕昇杯”（2026 年）全国大学生电子设计新技术应用创新竞赛

西南赛区选拔赛通知（第 1 轮）

西南地区各高校：

由中国高等学校电工学研究会、教育部电工电子学课程虚拟教研室、北京航空航天大学、北京精仪达盛科技有限公司联合主办的第十六届“毕昇杯”（2026 年）全国大学生电子设计新技术应用创新竞赛正式启动。竞赛以“创新、协作、实践、挑战”为宗旨，旨在激发大学生投身智能硬件电子设计新技术应用领域的研学热情，助力高校工程教育改革与卓越工程师教育培养计划。

第十六届“毕昇杯”（2026 年）全国大学生电子设计新技术应用创新竞赛总决赛将于2026 年 11 月举行，为了能够在西南地区高校中推荐优秀作品参加全国总决赛，西南高校电工学研究会协商决定举行“第十六届“毕昇杯”（2026 年）全国大学生电子设计新技术应用创新竞赛西南赛区选拔赛”。现将有关事项通知如下：

一、参赛对象和名额

参赛对象为在册的重庆、四川、云南、广西、贵州、西藏6 省市高等院校（含高职、本科、研究生）的在校学生，以团队为单位，团队人数不超过5 人，指导教师至少 1 人，不超过2 人，各高校不限制参赛队伍数量。

二、参赛内容

参赛队伍自拟命题，命题应围绕新近出现的电子设计领域的新技术，解决具有实际应用价值的问题或具有实际应用价值的产品原型，命题要求具备一定的技术先进性、创新性、实用性、可靠性、经济性。

同一团队在区域赛、决赛时需采用同一命题内容参赛，参赛过程中不可更改参赛题目内容；参赛作品的具体内容在区域赛、决赛之间应有紧密联系，能体现同一作品不断完善的过程。

竞赛不限制平台和技术，推荐使用“毕昇杯”电子创新竞赛开发套件。

三、报名费用

参赛队伍不收取参赛费用，报名成功后选手可按需购买“毕昇杯”电子创新竞赛推荐开发套件(220/套)，参赛选手均可享受线上培训指导服务

四、赛程安排

大赛分区域赛、总决赛两个阶段。各阶段时间安排如下：

参赛报名截止时间：2026 年9月 15 日

作品提交截止时间：2026 年 9 月 30 日

区域赛时间：2026 年 10 月中旬

全国总决赛时间：2025 年 11 月

五、参赛流程

1. 报名

参赛团队登录网站 (www.bishengbei.com) ——点击“报名”，或关注微信公众号填写报名表（扫描以下公众号二维码），按照“竞赛说明”组队，选题，按要求准确、完整填写报名表，备用报名渠道毕昇杯组委会报名邮箱 bsb@techshine.com;



报名表提交后一周内完成审核，组委会将回复参赛队是否通过报名审核；参赛队经核准后将进入设计阶段，组委会将在毕昇杯竞赛专栏 (www.bishengbei.com) 通知比赛进展情况，由毕昇杯竞赛专员解答竞赛问题，进行技术指导；赛事建有微信公众号、毕昇杯技术交流群。

2. 作品提交

按照“毕昇杯”章程中“作品提交”要求将作品设计报告电子文件（论文统一模板提交，模板在“毕昇杯”公众号下载）、作品演示视频文件、团队成员与实物作品合照等资料发到“毕昇杯”组委会。

3. 区域赛

进入区域赛的队伍自行准时到指定地点参加复赛，现场演示作品并说明设计中个人攻克的主要技术点、创新点；西南赛区竞赛的承办高校为西华大学，具体时间及赛事安排将在第2轮通知中发布。

区域赛设置“毕昇杯”西南赛区一等奖、二等奖、三等奖，按参赛队伍总数的一定比例评选奖项：一等奖占20%，二等奖占30%。其中赛区一等奖将被推荐参加全国总决赛。

4. 决赛

全国总决赛将采取现场比赛的形式进行，具体时间及安排由全国赛事组委会通知。

六、组织机构

1、主办单位：

西南高校电工学研究会

2、承办单位：

西华大学

3、协办单位

北京精仪达盛科技有限公司

七、其他

1、2026年十月发布第2轮通知，将公布西南赛点复赛报到时间、地点、酒店信息及竞赛日程安排；

2. 竞赛组委会联系邮箱：bsb@techshine.com

3. 联系人：

西华大学 古世甫 13881778023

4. 协办单位联系人：

北京精仪达盛科技有限公司 路梦梅 15350708370

全国大学生电子设计新技术应用创新竞赛组委会
西华大学电气与电子信息学院（代章）

2026年8月5日

