

工业和信息化部人才交流中心

工信人才〔2024〕3号

关于举办2024年第八届全国大学生集成电路创新创业大赛的通知

各有关院校：

为加强集成电路产业人才培养，深化集成电路产教融合、校企合作，我中心决定举办2024年第八届全国大学生集成电路创新创业大赛，现将大赛有关事项通知如下。

一、大赛宗旨

大赛以服务集成电路产业发展需求为导向，以提升产业人才培养质量为目标，打造产学研用协同创新平台，将行业发展需求融入教学过程，提升在校大学生创新实践能力、工程素质和团队协作精神，助力我国集成电路产业健康快速发展。

二、组织架构

主办单位：工业和信息化部人才交流中心

杯赛单位：安谋科技（中国）有限公司、北京华大九天科技股份有限公司、北京七星华创微电子有限责任公司、北京微电子技术研究所、北京信诺达泰思特科技股份有限公司、北京曾益慧创科技有限公司、重庆海云捷迅科技有限公司、飞腾信

息技术有限公司、国家集成电路创新中心、杭州加速科技有限公司、IEEE 中国代表处、加特兰微电子科技（上海）有限公司、叩持（西安）电子信息技术有限公司、龙芯中科技术股份有限公司、青岛若贝电子有限公司、上海雨骤科技有限公司、深圳市紫光同创电子有限公司、厦门算能科技有限公司、芯海科技（深圳）股份有限公司、芯原微电子（上海）股份有限公司、中科芯集成电路有限公司、紫光教育科技有限公司

协办单位：IEEE 中国代表处、北京电子学会

技术支持单位：华润上华科技有限公司、冉谱微电子（上海）有限公司、赛氮

运营单位：北京智芯国信科技有限公司

三、参赛对象

集成电路设计相关专业（电子、信息、计算机、自动化等）在校专科生、本科生、研究生（硕士/博士）。

四、大赛报名

本届大赛采取注册参赛的形式，报名要求如下：

1. 学生自行组队（可跨校组队），每个团队1—3人，每队指导教师1—2位，报名表需要学校或学院盖章。
2. 每位同学只能参加一个团队，每队可选择一个杯赛。
3. 参赛团队分为A组、B组。团队成员均是本科生及以下的参赛团队划入A组，团队成员中有一名或一名以上是研究生（

硕士/博士)的参赛团队划入B组,B组不能报名只面向A组设置的题目。本科生身份确认以报名时状态为准。

为做好学生参赛组织工作,建议各参赛院校选派1—2名老师负责与大赛组委会的日常联络(请填写附件1)。

五、大赛时间安排

1. 团队报名: 2024年1月—2024年3月20日
2. 校内选拔赛(可选): 2024年5月30日之前
3. 初赛作品提交: 2024年5月
4. 初赛评审: 2024年6月
5. 分赛区决赛: 2024年7月
6. 全国总决赛: 2024年8月

具体时间、地点将另行通知,请各参赛团队及时关注大赛官网(<http://univ.ciciec.com>)和微信公众号(全国大学生集成电路创新创业大赛)。

六、赛事安排

(一) 赛制安排

本届大赛设置初赛、分赛区决赛、全国总决赛三个环节。若杯赛有特殊要求,以杯赛要求为准。本届大赛特设置校内选拔赛环节,校内选拔赛无强制要求,学校可根据自身情况选择申报(请填写附件2)。

(二) 评选办法

1. 校内选拔赛阶段

各院校根据实际情况，决定是否组织校内选拔赛。一般情况下，参赛队伍数超过20支的院校可向大赛组委会申请举办校内选拔赛；举办校内选拔赛申请通过后，则所在学校的参赛队伍必须参加校内选拔赛。组委会根据学校提交的校内选拔赛结果，确定进入初赛环节名单。校内选拔赛的具体形式由学校组织方决定，校内选拔赛成绩不计入后续比赛结果。

2. 初赛阶段

初赛阶段由杯赛企业技术专家开展评审工作，企业专家根据学生提交的作品，进行线上技术评分。组委会根据企业技术评分，确定入围分赛区决赛名单，并在大赛官网和微信公众号公布。

3. 分赛区决赛阶段

分赛区决赛由分赛区承办方组织专家进行评审，根据参赛团队的评审得分和初赛技术评分，得出分赛区成绩。组委会公布全国总决赛入围名单，并颁发相应奖项。

4. 全国总决赛阶段

全国总决赛由组委会组织专家进行评审，专家根据参赛团队的综合表现确定比赛成绩。组委会公布全国总决赛获奖名单，并颁发相应奖项。

七、大赛组委会联系方式

赛事咨询电话：谢老师 13261000130

赛事监督电话：010-68208716

咨询邮箱: icbaoming@mitec.org.cn

- 附件: 1. 参赛院校联络信息表
2. 校内选拔赛申请表

工业和信息化部人才交流中心

2024年1月11日

