

## 附件 1：“兆易创新杯”第十七届研究生电子设计竞赛 报名流程详解

“兆易创新杯”第十七届中国研究生电子设计竞赛报名通道已于 2022 年 4 月 9 日正式开通，报名截止日期不早于 6 月 20 日，请登录中国研究生创新实践系列大赛官网注册报名，网址如下：

【<https://cpipc.acge.org.cn/cw/hp/6>】

为保障同学们顺利报名，研电赛组委会秘书处为大家整理了竞赛报名流程，全文阅读约 10 分钟。希望以下内容可以解决同学们报名中的疑惑。

如仍有问题可与以下联系方式沟通，将有工作人员为您解答：

邮箱【[cieeda@163.com](mailto:cieeda@163.com)】

答疑热线【4008850611】

组委会电话【010-68600723】

在此，预祝同学们在第十七届研电赛中创造佳绩，满载而归！

报名提示：

※ 参赛团队信息由所在研究生培养单位审核

※ 缴费成功后即可上传作品文档，作品提交成功后，报名结束。

※ 报名截止后，团队信息与赛事赛题内容不能变更。

一、参赛报名流程

1、参赛组队流程

（1）队长



## (2) 队员及指导老师报名



## 2、参赛报名流程



## 二、参赛队伍报名流程详解

### 1. 网站注册登录：

(1) <https://cpipc.chinadegrees.cn/cw/hp/6> 登陆研创网，

点击【注册】进入注册界面



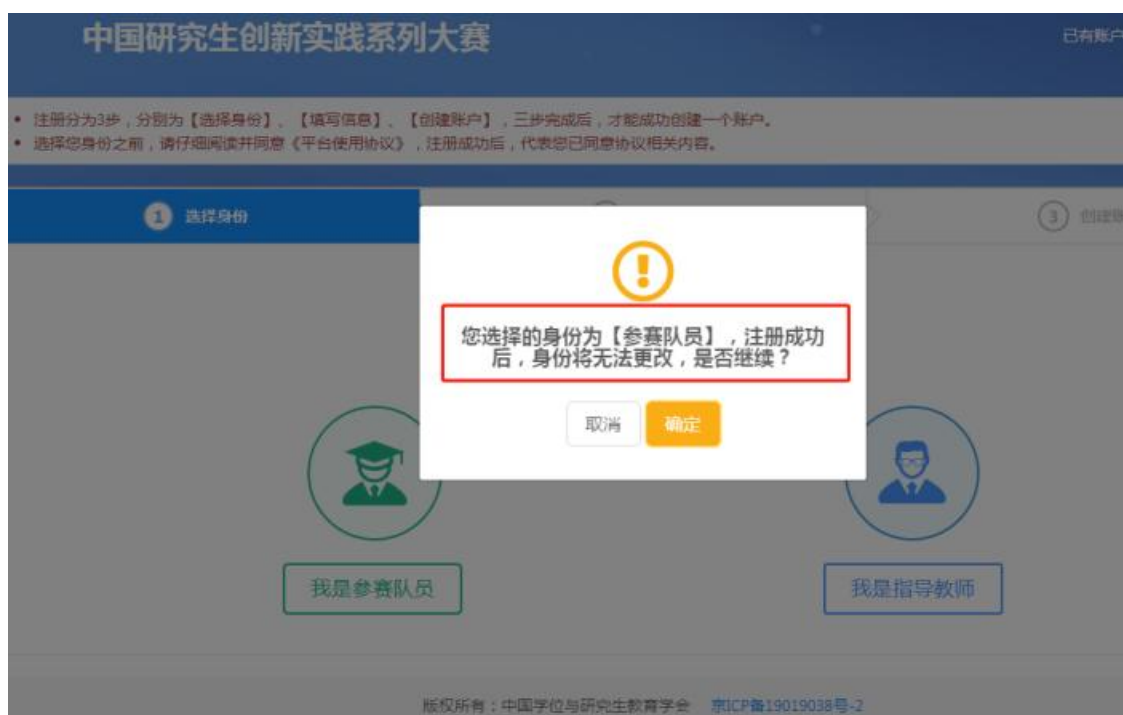
(2) 点击【同意】，然后选择身份



(3) 学生请点击【我是参赛队员】



※确定身份后无法更改※



(4) 填写信息（参赛队员），填写完毕点击【下一步】

填写信息（参赛队员）

\* 姓名

\* 性别 ☐ 男 ☐ 女

\* 国家或地区

民族

\* 身份证件类型

\* 出生日期

照片



浏览图片

请上传大小不超过1MB的图片

• 照片请上传一寸照片（宽度为300像素，高度为450像素），图片大小不能超过1M。

\* 身份证件号码

政治面貌

**学业信息**

\* 学校名称

\* 录取类别 ☐ 全日制 ☐ 非全日制

\* 预计毕业年月

\* 学位类型 ☐ 学术型学位 ☐ 专业型学位

\* 学号

\* 是否在读 ☐ 在读 ☐ 非在读

\* 学院

\* 入学年月

\* 年级

专业名称

导师姓名

工作单位性质

工作单位名称

**联系方式**

\* 电子邮箱

QQ号码

\* 地址

邮政编码

**其他信息**

\* 联系地址请填写准确地址，本条信息涉及证书、发票等项目的收取 \*

备注

上一步

下一步

※联系地址请填写准确地址，本条信息涉及证书、发票等项目的  
邮寄

（5）创建账户，获取手机验证码后点击【注册】

**创建账户**

\* 手机号码 +86 (中国大陆) ▼

\* 设置密码

\* 确认密码

\* 图片验证码  ✓ 

\* 短信验证码

(6) 注册成功

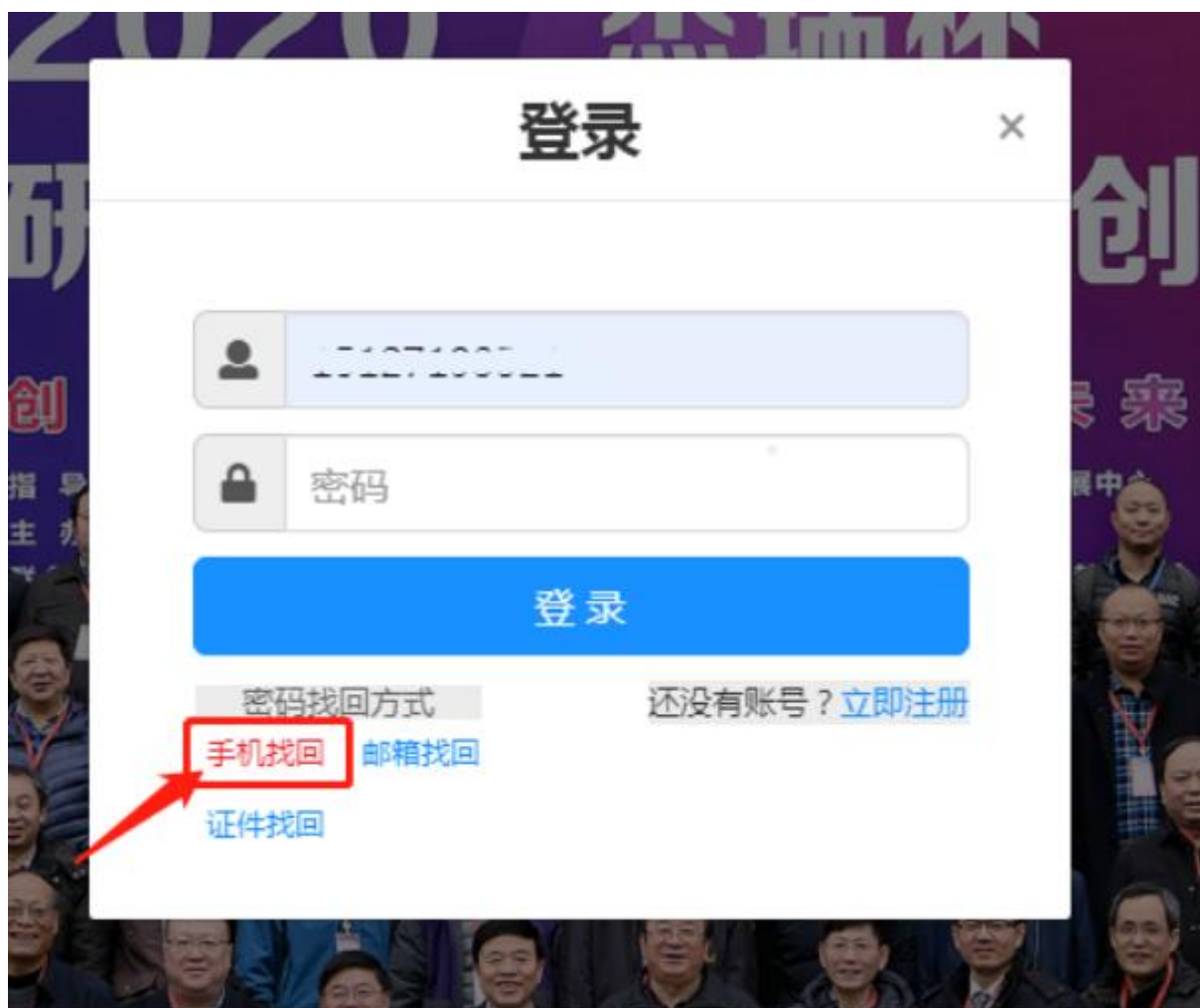


本环节提示：

※ 若忘记密码，请点击【忘记密码】按钮，输入注册手机号找回；

※若注册手机号已无法接收短信，请联系组委会秘书处重置密码。



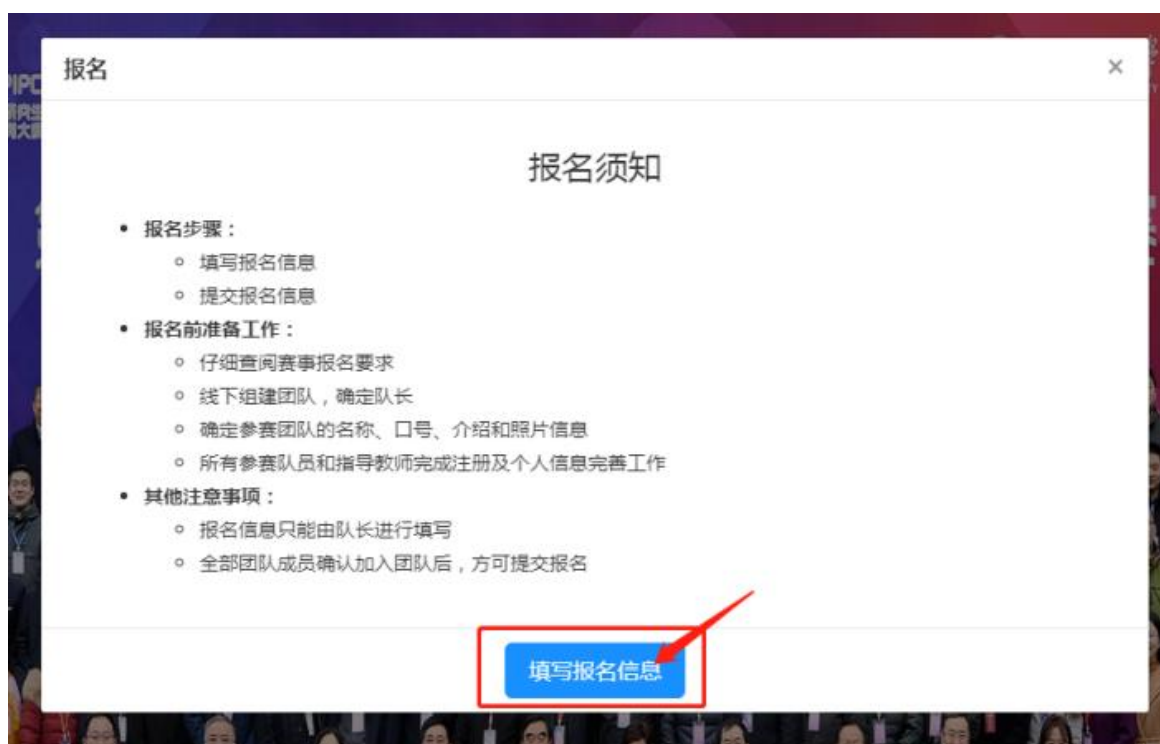


## 2. 报名流程（队长报名）

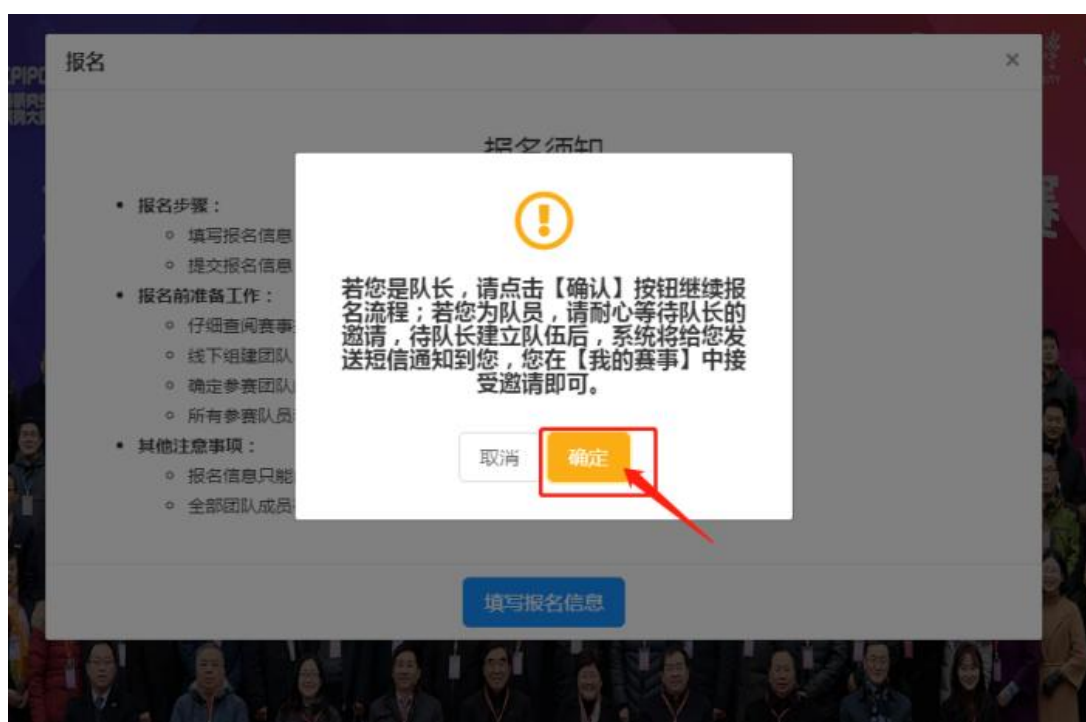
### （1）点击【我要报名】



(2) 弹出窗口，点击【填写报名信息】



(3) 根据提示选择，队长点击【确定】





(4) 在赛事名称中选择“兆易创新杯”第十七届中国研究生电子设计竞赛，并点击【选择】，选择赛题。其中，需【预填写】计划使用的企业专项奖平台，以便及时获得技术支持与赛事服务。

**参赛须知**

2022年第十七届中国研究生电子设计竞赛“软硬件平台创新图书馆”正式上线，图书馆以线上清单形式，通过竞赛官网发布与申请。

图书馆分为赛期与非赛期两个使用阶段。**赛期阶段**，参赛团队选择对应企业命题并填写板卡申请信息，企业负责人审核通过后，邮寄开发平台，并组织培训与答疑。要求申请团队积极参与**技术培训**并制定合理的**开发计划**，确保高质量完成赛期题目要求。

企业命题作品**同时参加**企业评审与分赛区开放命题对应方向评审，企业命题最高奖项**直接**

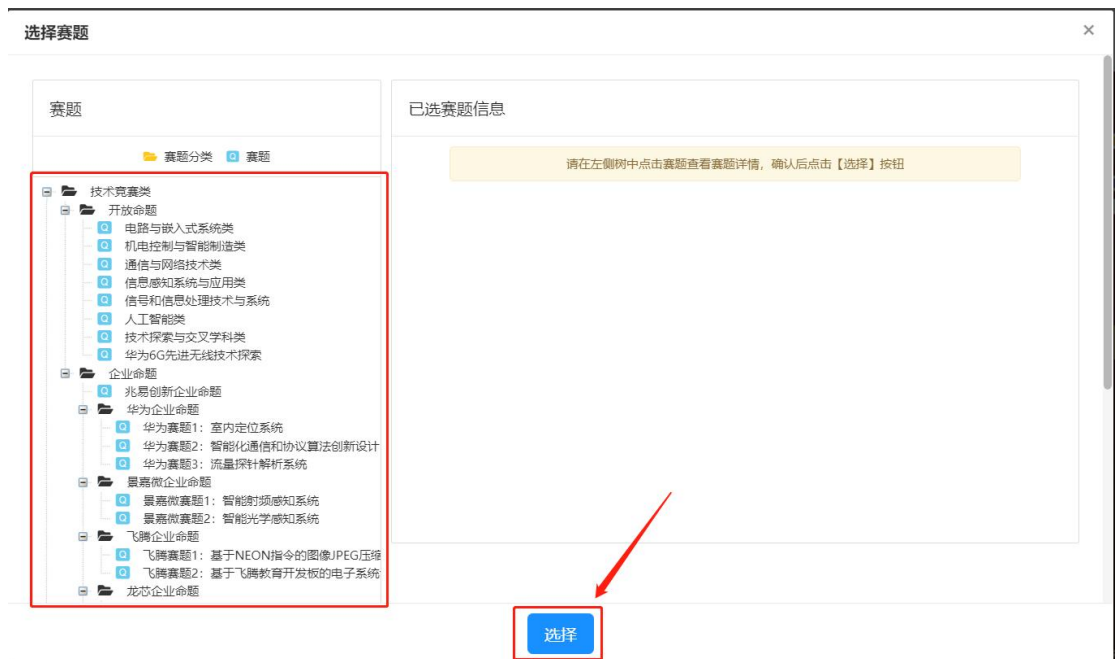
[展示更多](#)

|   | 所在企业       | 硬件板卡工具名称                | 简介                   | 操作        |
|---|------------|-------------------------|----------------------|-----------|
| 1 | “兆易创新”企业命题 | GD32F307E-START板 (GD... | <a href="#">查看详情</a> | 预选此硬件板卡参赛 |
| 2 | “兆易创新”企业命题 | GD32VF103C-START板 (R... | <a href="#">查看详情</a> | 预选此硬件板卡参赛 |
| 3 | “飞腾”企业命题   | D2000开发板                | <a href="#">查看详情</a> | 预选此硬件板卡参赛 |
| 4 | “飞腾”企业命题   | FT-2000/4开发板            | <a href="#">查看详情</a> | 预选此硬件板卡参赛 |

[我已知晓](#) [拒绝参赛](#)

**\*本环节提示：**如果所用板卡已经明确，请选择所需要的板卡，如不明确请点击我已知晓，后续可从个人中心页面申请板卡（若选择板卡后只能选择该板卡对应的企业赛题，开放命题可以在提交作品时同步选择）。

(5) 弹出赛题窗口，本教程以【企业命题】类【兆易创新命题】为例，点击【选择】（选择企业命题，可在提交作品时同时参加八大开放命题）



(6) 选择完毕, 点击【下一步】



(7) 确认赛题, 点击【确认】



(8) 点击下一步后确定后点击【确认】

填写报名信息

1 选择赛事赛题

2 确认个人信息

3 填写团队基本信息

4 邀请团队成员

5 完成

个人基本信息

• 照片为一寸照片 (宽度为300像素, 高度为450像素) 尺寸, 文件大小不能超过1M.

\* 姓名 研究赛

\* 性别 ☐ 男 ☒ 女

\* 国家或地区 中国

民族 汉族

身份证件类型 中华人民共和国居民身份证

身份证件号码

出生日期 1

政治面貌 中国共产主义青年团团员

照片

浏览图片

请上传大小不超过1M的图片

学业信息

\* 学校名称 10001【北京大学】

学院

\* 录取类别 ☒ 全日制 ☐ 非全日制

\* 入学年月 2021-09

\* 学位等级 硕士

年级 硕三及以上

关闭 上一步 下一步

联系方式

\*手机号码 +86 (中国大陆)  \*电子邮箱

QQ号码  邮政编码

地址

银行卡信息

开户银行  银行账号

其他信息

备注

※银行卡开户行信息需填写本人信息，明确开户银行并填写到支行。本条信息涉及奖金发放，如填写不规范将无法发放奖金，例：【中国农业银行上海长白支行】

(9) 再次核对个人信息确定无误后，点击【下一步】

填写报名信息

×

1

选择赛事赛题

2

确认个人信息

3

填写团队基本信息

4

邀请团队成员

5

完成

报名要求

报名要求

- 技术竞赛采用开放式命题与企业命题相结合的方式进行，由参赛队自主选择作品命题。评审重点考察作品的创意和创新性，技术实现以及团队综合能力。开放式命题分为以下七个参赛方向，参赛队可自行选择参赛方向
- 企业命题包括兆易创新企业命题、华为企业命题、飞腾企业命题、景嘉微企业命题、龙芯企业命题、广和通企业命题、TI企业命题、安谋科技（Arm china）企业命题、Synopsys企业专项奖、MathWorks企业专项奖、Xilinx企业专项奖。  
[附件一：Xilinx企业专项奖明细](#)      [附件二：MathWorks企业专项奖明细](#)
- 技术竞赛要求参赛队制作符合设计方案的演示实物，向组委会提交的参赛文件为技术论文、演示视频、门型展架设计图片与作品照片的电子文件。
- 商业计划书专项赛中涉及的作品可以是已实现功能的实物，也可以是未实现功能的概念产品，向组委会提交的参赛文件为作品演示视频（若作品为可演示实物）、作品介绍 PPT 和商业计划书的电子文件。
- 为实现评审的公平性，除技术论文封面外，团队名称、论文正文、演示PPT、门型展架、演示视频等均不允许人为出现研究生姓名、导师姓名、学校名称等信息。一经发现将予以屏蔽并严肃处理。
- 组委会不限制参赛作品所使用工具的品牌和型号，由参赛队自行选择，所使用软硬件工具的品牌不影响竞赛成绩。
- 参赛队拥有其参赛作品的知识产权，不可抄袭他人作品或侵占他人知识产权。如有违规，组委会有权取消其参赛资格。
- 同一学校同一主题作品不可连续参赛，如果确实有重大改进，请在初赛提交作品时标注往届获奖情况，并提交《作品重大改进说明》。
- 竞赛根据往届参赛数据建立论文库并查重。论文重复率高且未提交《作品重大改进说明》，经专家鉴定为重复参赛或无实质创新、作品雷同或有抄袭行为的团队，将被取消参赛资格，并向参赛单位进行通报。

团队基本信息

\* 团队名称

\* 团队口号

\* 团队介绍

• 用于答辩身份识别，请上传集体合影，避免影响答辩

• 团队照片比例最佳为4: 3，文件大小不能超过10M。

\* 团队照片

×

关闭

上一步

下一步

（10）填写队伍基本信息、团队口号、团队名称、上传团队照片后，邀请队员以及老师，点击【完成】

填写报名信息

1 选择赛事赛题

2 确认个人信息

3 填写团队基本信息

4 邀请团队成员

5 完成

报名要求

报名要求

1. 中国大陆、港澳台地区在读研究生（包括应届毕业生）和已获得研究生入学资格的大四本科生（需提供学校保研、录取证明）及国外高校在读研究生可参赛。

2. 以参赛队为基本报名单位，不接受个人形式报名。

3. 竞赛分为技术竞赛和商业计划书专项赛两大部分，两部分竞赛相互独立，组队、报名、评审、奖励工作均分开进行，互不影响。技术竞赛部分又分为企业命题和开放式命题。企业命题、开放命题二选一，其中参与企业命题的队伍可以同时参加对应技术方向开放命题评审。

4. 每支参赛队由指导老师、队长和队员组成。在同一个参赛部分（技术竞赛或商业计划书专项赛）中，指导老师一名或两名，队长一名，队员一名至二名，每位指导老师至多指导两支参赛队，每位参赛队员只能加入一支参赛队。

5. 参赛队伍或指导教师对参赛作品有知识产权的个体，不会涉及知识产权。如发源知识产权，须

显示更多

团队成员信息（邀请的队员和指导教师必须在系统中已完成注册，若邀请失败，请确认团队成员是否已经注册！）

队长 研究赛

队员

+ 邀请队员

| 姓名        | 接受状态 | 操作 |
|-----------|------|----|
| 没有找到匹配的记录 |      |    |

指导教师

+ 邀请指导教师

关闭

上一步

完成

(11) 确认完成后，点击【关闭】报名完成

填写报名信息

1 选择赛事赛题

2 确认个人信息

3 填写团队基本信息

4 邀请团队成员

5 完成

• 若存在待接受的团队成员，请等待成员进行接受确认

• 若所有团队成员都已接受，请确认报名信息是否符合报名要求，确认无误后进入【我的赛事】功能进行提交报名操作

关闭

上一步

### 3. 邀请队员、指导教师组队

(1) 登录邀请页面，邀请指导教师与团队队员，点击【邀请成员】【邀请指导教师】



1 选择赛事赛题

2 确认个人信息

3 填写团队基本信息

4 邀请团队成员

5 完成

报名要求

1. 中国大陆、港澳台地区在读研究生（包括应届毕业生）和已获得研究生入学资格的大四本科生（需提供学校保研、录取证明）及国外高校在读研究生可参赛。

2. 以参赛队为基本报名单位，不接受个人形式报名。

3. 竞赛分为技术竞赛和商业计划书专项赛两大部分，两部分竞赛相互独立，组队、报名、评审、奖励工作均分开进行，互不影响。技术竞赛部分又分为企业命题和开放式命题。企业命题，开放命题二选一，其中参与企业命题的队伍可以同时参加对应技术方向开放命题评审。

4. 每支参赛队由指导老师、队长和队员组成。在同一个参赛部分（技术竞赛或商业计划书专项赛）中，指导老师一名或两名，队长一名，队员一名至二名，每位指导老师至多指导两支参赛队，每位参赛队员只能加入一支参赛队。

5. 参赛队所成员必须是参赛队负责人所带领的个体，不允许跨队组队，如发现有违规现象，一经查实，取消参赛资格。

[显示更多](#)

团队成员信息（邀请的队员和指导教师必须在系统中已完成注册，若邀请失败，请确认团队成员是否已经注册！）

队长 研究赛

队员 [+ 邀请队员](#)

| 姓名        | 接受状态 | 操作 |
|-----------|------|----|
| 没有找到匹配的记录 |      |    |

指导教师 [+ 邀请指导教师](#)

[关闭](#) [上一步](#) [完成](#)

(2) 输入队员/指导教师手机号码与姓名，点击【立即邀请】

邀请指导教师

\* 手机号码 +86 (中国大陆)

\* 姓名

[立即邀请](#)

(3) 邀请完毕，队员/指导教师确认邀请后，点击【完成】

填写报名信息

报名要求

1. 参赛对象

正式注册的国内在校硕士研究生、博士研究生及已获研究生入学资格的应届本科毕业生。

2. 参赛方式

以学校为单位，个人或团队参赛，每支团队参赛队员一般不超过5人（其中第1申报人默认为参赛团队队长），指导教师一般不超过2人，可跨学科跨校组队，以队长所在单位为参赛单位。

3. 进入全国决赛后，不得变更项目及团队成员。

4. 已经在中国研究生创新实践系列大赛某一项主题赛事获奖的参赛作品，不能以同一作品参评其他主题赛事的奖项。

团队成员信息（邀请的队员和指导教师必须在系统中已完成注册，若邀请失败，请确认团队成员是否已经注册！）

队长 研竟赛

队员 + 邀请队员

|   | 姓名 | 接受状态 | 操作 |
|---|----|------|----|
| 1 | 张勇 | 已接受  | 移除 |

指导教师 + 邀请指导教师

|   | 姓名  | 接受状态 | 操作 |
|---|-----|------|----|
| 1 | 研竟赛 | 待接受  | 移除 |

关闭

上一步

完成

（4）队员收到队长邀请后再【个人中心】窗口查看

欢迎访问中国研究生创新实践系列大赛官方网站！

中国研究生创新实践系列大赛

China Postgraduate Innovation & Practice Competitions

大赛介绍

大赛动态

风采展示

合作单位

主办单位

我要报名

退出

个人中心

#### 4. 组队完成，进行报名

（1）若所有团队成员都已接受，请确认报名信息是否符合报名要求，确认无误后进入【个人中心】【我的赛事】功能进行提交报名操作

修改成员顺序

队员

|   | 姓名 | 接受状态 | 操作 |
|---|----|------|----|
| 1 |    | 已接受  |    |

指导教师

|   | 姓名 | 接受状态 | 操作 |
|---|----|------|----|
| 1 |    | 已接受  |    |

关闭

(2) 报名填写信息完成，点击【个人中心】【我的赛事】，点击【提交报名】



(3) 确认报名信息，完成提交



本环节提示：

※ 每支参赛队由指导老师、队长和队员组成。在同一个参赛部分（技术竞赛或商业计划书专项赛）中，指导老师一名或两名，队长一名，队员一名至二名均可。技术、商业赛道，每位指导老师分别至多指导两支参赛队，每位参赛队员只能加入一支参赛队。

※ 组队时，由队长确认指导老师顺序和队员顺序，此顺序依据参赛贡献大小确定。获奖证书将严格按照组队顺序制作，不再确认和更改。

※ 参赛队员必须具有正式研究生学籍或已被确认录取资格。特殊情况下，个别参赛队中最多允许一名本科生，但必须事先向竞赛组委会申请并经过批准，申请表详见官网附件下载页面。

个人中心界面板卡申请流程：

| 操作   | 赛事名称                   | 参赛状态                     | 交费状态 |
|--|------------------------|--------------------------|------|
| 1 <a href="#">硬件板卡工具申请通道</a> <a href="#">提交作品</a> <a href="#">更改成员顺序</a> | "兆易创新杯"第十七届中国研究生电子设计竞赛 | <a href="#">参赛资格审核通过</a> | 未交费  |

进入个人中心后，点击“硬件板卡工具申请通道”

硬件板卡工具申请通道

硬件板卡工具名称 [查询](#) [重置](#)

[🔍 租赁硬件板卡工具](#)

| 操作        | 硬件板卡工具名称 | 硬件板卡工具简介 | 状态 | 申请时间 |
|-----------|----------|----------|----|------|
| 没有找到匹配的记录 |          |          |    |      |

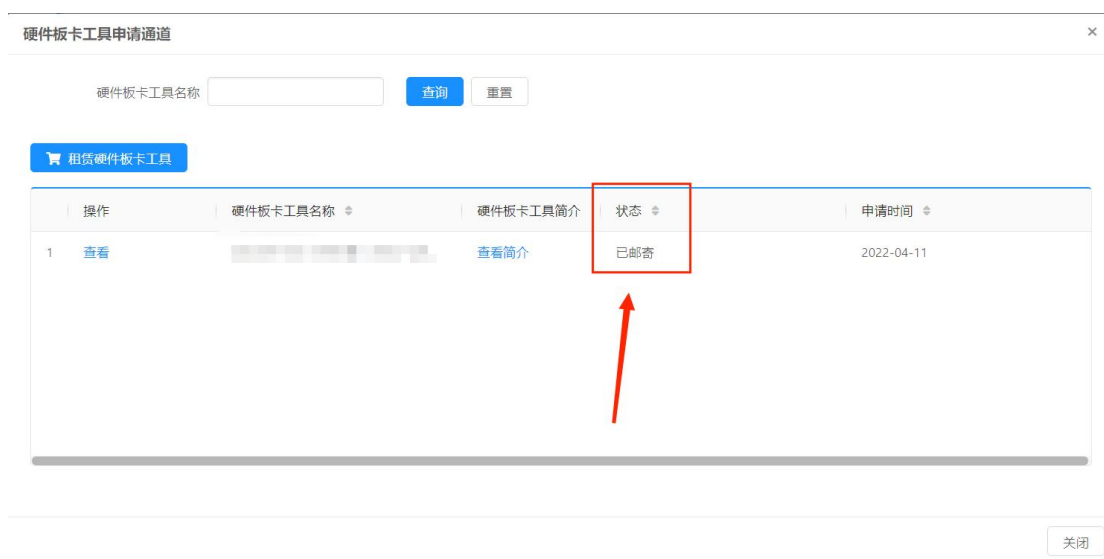
关闭

点击“租赁硬件板卡工具”









企业审核成功后状态处会变为“已邮寄”，即为申请成功。

## 5. 研究生培养高校审核

(1) 等待选手所在研究生培养单位负责人审核。审核通过后，请在【个人中心】【我的赛事】中查看，此时参赛状态变更为【参赛资格审核通过】。如长时间审核状态未变更，请联系所在高校竞赛负责人。



## 6. 缴费步骤

### (1) 个人缴费

(1.1) 在【个人中心】【我的赛事】中，点击【线上缴费】



(1.2) 技术竞赛将弹出缴费页面，根据页面提示的缴费信息缴费。

如需开具发票，请填写发票抬头等重要信息，填写完成确认信息无误后点击【我已填写完毕】

线上交费信息确认

费用信息

应缴金额 500元

报名信息

赛事 “兆易创新杯”第十七届中国研究生电子设计竞赛

赛题

队伍名称

队长

队员

指导教师

发票信息

\* 是否开具发票 ☒ 开具发票 ☐ 不开发票

\* 发票抬头

\* 统一社会信用代码

关闭 我已填写完毕

## (2) 对公缴费

如有高校需对公缴费，请与研电赛秘书处联系。

本环节提示：

※ 如需开具发票，请核实发票抬头与统一社会信用代码，以便报销。

※ 发票类型默认为电子版普通发票。

## 7. 提交作品

### (1) 【个人中心】我的赛事点击【提交作品】

我的赛事 / 我的赛事

赛事名称

参赛状态 请选择一个选项

+ 我要报名

| 操作            | 赛事名称                   | 参赛状态     | 交费状态 |
|---------------|------------------------|----------|------|
| 1 提交作品 更改成员顺序 | “兆易创新杯”第十五届中国研究生电子设计竞赛 | 参赛资格审核通过 | 交费完成 |

(2) 确认报名信息，点击【下一步】

※ 填写队内成员分工表，并作为评审参考，参赛队伍成员须是对参赛作品有实质贡献的个体，不允许成员挂名。如发现挂名现象，组委会将永久取消挂名参赛者参赛资格，并向各参赛单位通报，请参赛成员如实严肃填写。

| ① 信息核对 |                      | ② 职责分工 |                    | ③ 提交作品 |  |
|--------|----------------------|--------|--------------------|--------|--|
| 是否队长   | 姓名                   | 职责分工   | 操作                 |        |  |
| 1 是    |                      | 硬件开发   | <a href="#">修改</a> |        |  |
| 2 否    | <input type="text"/> | 软件编写   | <a href="#">修改</a> |        |  |
|        |                      |        |                    |        |  |

[上一步](#)[下一步](#)

(3) 完成信息填写，点击【提交作品】

提交作品

×

作品信息

作品名称

作品文件 ①

浏览文件

作品简介

填写作品简介与创新点，不超过800字

创新关键词1

请填写最能说明作品创新点的创新关键词

创新关键词2

请填写最能说明作品创新点的创新关键词

创新关键词3

请填写最能说明作品创新点的创新关键词

上传门型展架图



浏览图片

请上传大小不超过30MB的图片

附件下载链接

填写作品下载链接

上传门型展架图



浏览图片

请上传大小不超过30MB的图片

开放命题方向

同时用于参评开放命题

附件下载链接

填写作品下载链接

附件下载密码

填写作品下载密码

提交作品

\* 附件下载密码 填写作品下载密码

选择“使用的工具或平台”可参加对应企业专项奖的评比，企业专项奖可与自主命题，企业命题同时评奖。

\* 使用的工具或平台 ☐ MATLAB/Simulink ☐ Xilinx ☐ 其他

\* 使用的工具或平台的具体功能 请填写使用到的工具和平台具体功能，以便专家更好的对作品进行评审。

\* 作品重大改进说明 同一学校同一主题作品不可连续参赛，如果确实有重大改进，请在初赛提交作品时标注往届获奖情况，并提交《作品重大改进说明》。竞赛根据往届参赛数据建立论文库并查重。论文重复率高且未提交《作品重大改进说明》，经专家鉴定为重复参赛或无实质创新、作品雷同或有抄袭行为的团队，将被取消参赛资格，并向参赛单位进行通报。

上一步 提交作品

(4) 作品信息确认无误后，点击【确定】



本环节提示：

技术竞赛相关：

※ 参赛文件为技术论文、演示视频、门型展架设计图片与参赛照片的电子文件；

※ 技术竞赛报名时，要求在报名页面填写描述作品创新点的作品简介，并填写最能说明作品创新点的三个创新关键词，以便更具针对性的组织专家评审。

※ 企业命题需选择相应的开放命题方向，以便参评开放命题评审。

※ 参赛队可同时获得开放命题奖项，企业命题奖项。

※ 技术论文需单独上传 PDF 文件，论文除封面外，正文中不允许出现任何个人、导师、学校相关信息，如违规将取消比赛资格。

※ 其他作品附件按要求提供后，统一压缩包，使用百度网盘上传。

※ 若使用企业专项奖要求的相关工具或平台，请勾选，并填写使用了哪些具体功能，以便企业专家更有针对性的评审作品。企业专项奖可多选。

※ 原则上不鼓励同一学校同一主题作品连续参赛，如果此类作品参赛，请在初赛提交作品时同时提交《作品重大改进说明》。若作品无重大改进，一旦查实，撤销比赛奖项，并以组委会名义向参赛单位发放通知。

商业计划书：



※ 参赛文件为作品演示视频（若作品为可演示实物）、作品介绍 PPT 和商业计划书的电子文件；

※ 商业计划书需单独上传 PDF 文件，可出现身份相关信息；

※ PPT，照片，门型展架等其他作品附件按要求使用百度网盘上传。

#### 8. 作品提交成功，显示【作品提交成功】



报名完成！