

中国研究生创新实践系列大赛

第五届中国研究生“双碳”创新与创意大赛

参赛邀请函

各研究生培养单位：

中国研究生“双碳”创新与创意大赛（以下简称“双碳”赛）是由中国学位与研究生教育学会主办的“中国研究生创新实践系列大赛”主题赛事之一。“双碳”赛旨在提升研究生在碳达峰碳中和领域的知识积累、创新研究和实践能力，提高研究生培养质量，助力国家培养“双碳”领域的高层次创新人才，推动产学研深度融合和碳中和科技成果转化，服务国家碳达峰碳中和重大战略需求。

根据“中国研究生创新实践系列大赛”相关要求，现将本届“双碳”赛有关事项通知如下：

一、 组织单位

1. 指导单位：教育部学位管理与研究生教育司
2. 主办单位：中国学位与研究生教育学会
3. 承办单位：西北工业大学
4. 秘书处单位：清华大学碳中和研究院

二、赛道设置

“双碳”赛的赛道由常设赛道、年度特色赛道、企业赛道组成，参赛队伍可在常设赛道和年度特色赛道中任选一个赛道类型，同时可兼报企业赛道。

（一）常设赛道

赛道一：清洁能源

赛道二：新型电力系统、储能与氢能

赛道三：低碳农林业与自然碳汇

赛道四：低碳工业与绿色制造

赛道五：低碳建筑与城市规划

赛道六：低零碳交通

赛道七：减污降碳与循环经济

赛道八：气候机理、韧性与适应

赛道九：绿色经济、金融与治理

赛道十：数字智能赋能碳中和

（二）年度特色赛道

赛道十一：绿色航空动力

（三）企业赛道

本届“双碳”赛将持续与相关企业对接，另行发布企业赛题。

（赛题说明详见附件 1。若有新增赛道赛题，会及时发布于官网，敬请关注。）

三、 参赛报名

1. 参赛对象：凡具有正式学籍的国（境）内外研究生（包括非全日制）、已获得研究生录取资格的本科生均可参赛。参赛选手所在研究生培养单位负责审核报名参赛资格。

2. 参赛方式：参赛选手须以组队方式参赛，每队人数为 3-6 人，专业不限，队员分工明确。参赛选手以报名时的申报顺序排序，第一申报人默认为参赛团队队长。参赛队伍中若有本科生或非全日制研究生参加，须由全日制研究生作为队长注册，且本科生比例不高于 50%，非全日制研究生比例不高于 50%。同一名学生仅可报名参加 1 支参赛队伍。允许跨院校、跨年级、跨专业组队参赛，以队长所在培养单位作为队伍的参赛单位。

3. 指导教师说明：每支队伍可配备 1-2 名指导教师，指导教师须为参赛队伍所属培养单位的正式教师，每位指导教师指导参赛队伍不超过 3 支。指导教师以报名时的申报顺序排序。指导教师负责对参赛作品的学术规范性、原创性进行审核，为参赛作品提供专业指导，严禁将教师科研成果署名学生参赛。

4. 参赛报名：由参赛队伍队长登录“双碳”赛官方网站填写报名信息，注意参赛队名不得体现学校、学院或导师等影响比赛公平的信息。系统将给全体队员发送短信邀请确认入队。经报名资格审核后（由全体队员在系统中完成学信网扫码验证，或是由参赛队所在研究生培养单位完成资格审核），参赛队方可在官网上提交参赛作品。

5. 参赛变更：“双碳”赛报名截止时间前，参赛队伍如未经报名资格审核，可自行更改报名信息；如已完成资格审核，可由参赛单位（队长所在培养单位）向“双碳”赛秘书处提出报名信息变更申请。“双碳”赛报名截止后、初赛评审开始前，可由参赛单位（队长所在培养单位）向“双碳”赛秘书处提交报名信息变更的书面申请，申请书需由变更前后全体队员和培养单位相关赛事负责老师签字确认，并加盖校级负责职能部门公章。“双碳”赛初赛评审开始后，不再受理报名信息变更申请。报名信息变更包括但不限于团队名称变更、参赛团队（含指导教师）的人员更换、增减、顺序调整等。

6. 知识产权说明：参赛作品的知识产权归参赛者所有。参赛者应保证参赛作品属于自有知识产权，不得侵犯任何第三方知识产权或者其他权利。组织方有权将参赛者提交的参赛作品及参赛团队信息用于“双碳”赛相关的宣传品、出版物、媒体发布、官方网站宣传、展览等活动。组织方在征得参赛团队负责人和指导教师同意后，可将参赛

作品及相关信息供“双碳”赛合作方有限查询。组织方拥有对参赛作品组织投资对接和产品孵化服务的优先权利。

四、 作品提交

1. 作品报名资格审核：已经在“中国研究生创新实践系列大赛”某项主题赛事获奖的作品不能参赛。参赛队员曾在往届“双碳”赛中获得过二等奖及以上奖项的，需在报名表中进行披露，并说明本届参赛作品与往届获奖作品相比较的新进展和新成果。提交的作品申报书及其他支撑材料中不得体现学校、学院或导师等影响比赛公平的信息，由参赛单位负责进行审核。若未按上述要求提交，组委会有权视其为无效作品。

2. 作品要求：同一作品只能在常设赛道及年度特色赛道中选择一个赛题进行申报，同时可兼报企业赛道的一个赛题。作品可按照“科学研究”、“产业化成果”、“政策建议”、“创意设计”等作品类别提交作品申报书及其他支撑材料。作品内容应紧扣“双碳”主题，具备创新性、可行性及对“双碳”的价值。

3. 作品语言：“双碳”赛语言为中文，所有提交至官网的报名材料须使用中文（简体），如需提供英文材料请提前联系秘书处，经确认后另行提交。

4. 作品提交：参赛队伍队长通过“双碳”赛官方网站提交作品资料。作品申报书需由全体参赛队员签字确认。所有文字材料以 PDF 格式提交，不超过 40M；图片以 jpg 格式提交，不超过 40M；视频以 MP4 格式提交，时长不超过 5 分钟，文件大小不超过 200M。各提交

材料命名为“赛题编号-参赛团队名称-项目名称-申报书（或支撑材料名称）”，汇总为一个压缩包形式上传，压缩包大小不超过 500M。在作品提交时间截止后，提交的任何补充材料将被视作无效材料，缺少作品申报书的报名将被视作无效报名。

（参赛作品申报书详见附件 2。）

五、 赛制赛程

“双碳”赛分为线上初赛与线下决赛两个阶段。

1. 线上报名时间：即日起至 9 月 11 日

参赛队伍须在此时间段在“双碳”赛官网完成注册报名和参赛资格审核。

2. 线上作品提交时间：即日起至 9 月 13 日

参赛团队按照要求在线提交参赛作品。

3. 线上初赛评审：9 月 14 日-10 月 13 日

初赛采用专家线上评审的形式进行，于 2026 年 10 月中下旬在“双碳”赛官网公布晋级决赛名单。作品申报书是初赛评审的主要依据。

4. 线下决赛：11 月下旬

决赛将在西北工业大学举行，进行线下 PPT 口头报告与答辩评审。（具体时间以“双碳”赛官网公布为准。）

六、 奖项设置

本届“双碳”赛设置一等奖（含冠军、亚军、季军各1名）、二等奖、三等奖。获奖作品颁发相应荣誉证书，一等奖、二等奖颁发相应奖金。

“双碳”赛获奖比例不超过20%，其中，一等奖比例不超过2%（前三名为冠亚季军），二等奖比例不超过6%。各赛道初赛成绩的前8%进入决赛，初赛前20%以内未晋级决赛的队伍获得三等奖。大赛企业赛道的获奖结果不计入前述获奖数量中。

“双碳”赛初赛结果公示结束后，如发生晋级决赛队伍自愿放弃或被取消其参赛资格等情况，原则上不再进行递补。自愿放弃决赛的参赛队伍获三等奖。

根据报名队伍数，获奖比例和晋级决赛比例如有调整，以“双碳”赛官网的公告为准，请及时关注。本办法解释权归“双碳”赛秘书处所有。

七、 纪律监督

各参赛单位严格审查参赛选手资格，若出现参赛选手资格问题，取消该作品参赛资格、参赛单位评优资格及承办单位申请权，并通报组委会各委员单位。

参赛作品须为原创，一经发现作品存在抄袭、侵权、窃取或作品为往届获奖作品的，取消相关作品的参赛资格，已获奖的追回相关奖励，同时通报选手其所在培养单位，由所在培养单位给予相应

处罚。由此造成的一切后果由选手自负，组织方对参赛者产生的任何侵权或者被任何第三方指控侵权概不负责。

参赛选手禁止利用规则或技术漏洞等不良途径提高成绩，禁止运用非法手段破坏“双碳”赛官方网站或在“双碳”赛中获利。如出现此类问题，取消参赛选手资格并通报其所在培养单位，由所在培养单位给予相应处罚。

参赛作品指导教师仅负责指导参赛选手完成作品，不得将指导教师个人相关科研项目、研究成果署名学生作为参赛作品。如出现此类问题，取消参赛作品资格及指导教师评优资格，并通报组委会各委员单位。

“双碳”赛组委会、承办单位、专家委员会及评审专家等应严格遵守“双碳”赛各项规章、制度，做到公正、公平、公开。若出现渎职、包庇等行为，取消相关作品参赛资格及责任人的“双碳”赛职务，并通报组委会各委员单位、相关人所在单位。

其他纪律监督相关事宜，参照《中国研究生创新实践系列大赛纪律监督管理办法》执行。

八、联系方式

1. 官网：

中国研究生创新实践系列大赛官网：<https://cpipc.acge.org.cn>

“双碳”赛官网：

<https://cpipc.acge.org.cn/cw/hp/2c90800c8093eef401809d348f8b0653>

2. 秘书处及承办单位

承办单位：西北工业大学

联系人：王老师

联系电话：029-88431101 / 029-88460213

电子邮箱：zyxwpyb@nwpu.edu.cn

秘书处：清华大学碳中和研究院

联系人：钟老师

联系电话：010-62781832

电子邮箱：cncf@tsinghua.edu.cn

如有未尽事宜，由大赛组委会商议和解释。

附件：

1. 第五届中国研究生“双碳”创新与创意大赛赛题说明
2. 第五届中国研究生“双碳”创新与创意大赛作品申报书

中国研究生“双碳”创新与创意大赛组委会
第五届中国研究生“双碳”创新与创意大赛执委会

2026年6月26日

