

共青团黑龙江省委员会

关于转发《关于开展全国青少年零碳科技项目（创意）征集活动的通知》的通知

各团市（地）委，省直各高校团委：

为深入学习宣传贯彻习近平生态文明思想，服务国家碳达峰、碳中和重大战略需求，团中央社会联络部下发了《关于开展全国青少年零碳科技项目（创意）征集活动的通知》。本次征集分为**项目、学术论著、创意作品**三类，**项目**主要面向在校大学生、企业创新团队，**学术论著**主要面向高校青年科研人才，**创意作品**主要面向社会大众，覆盖中小學生。

请各单位按照要求认真组织开展申报工作，并按照报名流程在8月6日前登录“志愿中国”网站提交报名信息。

联系人：曹云鹏、李孟茹

联系电话：0451-53620211

团省委权益和社会联络部

2021年7月19日

中国共产主义青年团中央委员会

关于开展全国青少年零碳科技项目（创意） 征集活动的通知

各省、自治区、直辖市团委社会联络工作牵头部门，新疆生产建设兵团团委社会联络部：

为深入学习宣传贯彻习近平生态文明思想，贯彻落实习近平总书记关于应对气候变化等重要指示批示精神，服务国家碳达峰、碳中和重大战略需求，拟开展全国青少年零碳科技项目（创意）征集活动。具体事项通知如下。

一、活动主题

美丽中国·青春行动

二、活动组织

指导单位：共青团中央社会联络部

主办单位：共青团内蒙古自治区委员会、呼和浩特市政府

支持单位：北京理工大学能源与环境政策研究中心、中国优选法统筹法与经济数学研究会能源经济与管理研究分会

三、参加对象

学校、科研机构、青年社会组织和相关创业团队等组织中的团队或个人。以个人名义参加的年龄须为 35 周岁（含）以下；以团队名义参加的主要负责人年龄须为 45 周岁（含）以下、且 35 周岁（含）以下青少年占主体的 2/3，或者团队的主要服务对象

象为青少年。

四、主要内容

全国青少年零碳科技项目(创意)征集分为项目、学术论著、创意作品三类。**项目**突出展示性,主要面向在校大学生、企业创新团队。**学术论著**突出专业性,主要面向高校青年科研人才。**创意作品**突出群众性,主要面向社会大众,覆盖中小學生。

1. **项目**。项目征集按照绿色生产、低碳生活、零碳教育、区域环境治理改善等四个重点领域,围绕“基于问题的解决方案”、“立足未来的理念创意”、“动员群众参与的科技工具”三大主题,面向全国征集、遴选一批符合市场需求、具有较强落地推广前景的零碳科技项目。(详见项目征集实施说明)

2. **学术论著**。组织零碳科技创新领域优秀青年专家、学者、研究人员及相关专业在校学生,围绕“推动科技应用”、“探索成果转化”等主题,开展学术研究,并按要求提交论文、著作、专利等学术论著。(详见学术论著征集实施说明)

3. **创意作品**。组织广大青少年围绕“宣传零碳生活理念”、“推广零碳科技创新知识”、“引领低碳生活风尚”等主题进行创作。作品形式分为平面视觉类(海报、绘画、漫画、原创摄影作品等),产品设计类(旧物改造、手工制作、模型设计、概念设计等),影视动画类(微电影、纪实短片、公益广告、视频剪辑、卡通动漫等)。(详见创意作品征集实施说明)

五、流程安排

1. **报名(7月16日—8月6日)**。参赛个人(团队)登录“志

愿中国”网站（www.zyz.org.cn）提交报名信息（附件1—3）。8月6日24时，申报系统自动关闭。

2. 省级评审（8月7日—8月15日）。省级评审由各省级团委组织实施。评审完成后，各省按成绩推荐优秀作品至全国组委会。其中推荐**项目**不超过15个，应兼顾四个领域和三种类型；**学术论著**不超过3篇，应紧扣主题，具有较好转化前景；**创意作品**不低于15件，兼顾作品形式和年龄组别。

3. 全国评审（8月16日—8月30日）。**项目评审**分为线上初审、线下复审两轮。初审产生100个入围项目，前60名入围项目经线下复审，评选出零碳科技领航项目（15个）、零碳科技先锋项目（20个）、零碳科技优选项目（25个）。**学术论著评审**在线上进行。评审产生60个入围学术论著，并从中评选出十佳萃选学术论著。**创意作品评审**在线上进行。评审产生100个入围作品，并分少儿组、青年组评出平面视觉类、产品设计类、影视动画类十佳作品，共60件。

4. 获奖公示（8月31日—9月2日）。获奖作品将在“志愿中国”网站及“全国青少年生态文明教育中心”微信公众号公示。

5. 能力提升（9月3日—9月24日）。团中央将为入围的青少年零碳科技项目匹配专业导师，开展跟踪辅导，帮助提升实践创新能力。

6. 集中展示交流（9月25日—9月26日）。邀请部分优秀作品参加线下展示交流会，搭建线下展示交流平台，提供落地资源支持；邀请优秀学术论著作者参加“助力‘碳达峰·碳中和’

中国青年在行动”论坛。

六、成果及运用

1. 举办全国青少年零碳科技大展。开展项目展示推介活动，建立资源对接及合作洽谈平台，为项目提供落地资源支持；邀请两院院士和国内知名专家学者出席“助力‘碳达峰·碳中和’中国青年在行动”论坛。

2. 建立全国青少年零碳科技创新项目库、人才库。将遴选产生的优秀项目纳入项目库，作为“母亲河奖”绿色项目奖遴选对象。将部分优秀论著作者纳入人才库，邀请担任“零碳科普宣传员”，深度参与本地青少年生态文明教育及国际交流展示活动。

3. 设立青年零碳科技创新专项基金、创新基地、示范园区。依托团属基金会成立专项基金，持续化、常态化支持优秀成果转化，遴选设立青年零碳科技创新基地、示范园区，为青少年运用科技手段参与美丽中国建设提供支持。

4. 编发《“美丽中国·青春行动”中国青年零碳参与绿皮书》。立足青年低碳参与现状，将部分优秀论文、主旨演讲等纳入绿皮书编写素材，视情况编发论文集。

七、有关要求

1. 精心组织，广泛发动。各省应按要求，精心部署开展所在地区的报名组织工作，吸引更多符合条件的团队或个人参与零碳科技创新征集活动，将征集发动的过程作为开展青少年零碳教育的重要载体和手段。

2. 积极配合，择优推荐。坚持公平公开原则遴选推荐优秀

作品，8月15日前完成省级评审，按要求在系统内提交推荐名单（登录及评审事项另行通知）。配合做好全国专家评审委员会人选推荐工作，7月30日前提交1—2位拟推荐担任全国专家评审委员会委员的专家信息（附件4）至 shdyc2018@163.com。

3. 加强宣传，扩大影响。各省要充分利用各种媒体手段，加大宣传力度，扩大活动影响力，营造全社会关注支持青少年参与零碳科技创新的良好氛围。

工作联系人：陈晟 程苗苗

联系电话：010—85212606 85212608

技术支持：15356244030 15372095953

- 附件：1. 全国青少年零碳科技项目征集信息登记表
2. 全国青少年零碳科技学术论著征集信息登记表
3. 全国青少年零碳科技创意作品征集信息登记表
4. 全国青少年零碳科技项目专家推荐信息表



附件 1

全国青少年零碳科技项目征集信息登记表

| | | | | | |
|-------|---|-----------|------|----|------|
| 项目名称 | | | | | |
| 省份 | | 所属单位 | | | |
| 项目领域 | <input type="checkbox"/> 绿色生产 <input type="checkbox"/> 低碳生活 <input type="checkbox"/> 零碳教育 <input type="checkbox"/> 区域环境治理改善 | | | | |
| 项目类型 | <input type="checkbox"/> 技术成果 <input type="checkbox"/> 创意理念 <input type="checkbox"/> 社会动员工具 | | | | |
| 负责人 | | 联系方式 | | 年龄 | |
| 邮箱 | | | 身份证号 | | |
| 成员名单 | 姓名 | 单位 | 联系方式 | 年龄 | 身份证号 |
| | | 可添加(最多6个) | | | |
| 项目简介 | (800字以内) | | | | |
| 项目报告 | (8000字以内,同时上传 Word 和 PDF 版本) | | | | |
| 项目创新性 | 介绍项目创新点及先进性(800字以内) | | | | |
| 项目实用性 | 说明项目实用价值及具备的市场前景(800字以内) | | | | |
| 项目展示性 | 说明项目展示效果,能否实现预期功能(800字以内) | | | | |
| 附件 | 获奖情况、专利、论文、应用证明(总和不超过5项,PDF格式。)展示视频(至多1个,格式为MOV、AVI、MP4,分辨率720*576dpi以上,时长10分钟以内,大小200M以内。) | | | | |

附件 2

全国青少年零碳科技学术论著信息登记表

| | | | | | |
|---------|--|-----------|------|----|------|
| 作品名称 | | | | | |
| 省份 | | 所属单位 | | | |
| 作品领域 | <input type="checkbox"/> 自然科学类 <input type="checkbox"/> 人文社科类 | | | | |
| 作品种类 | <input type="checkbox"/> 论文 <input type="checkbox"/> 著作 <input type="checkbox"/> 专利 | | | | |
| 负责人 | | 联系方式 | | 年龄 | |
| 邮箱 | | | 身份证号 | | |
| 成员名单 | 姓名 | 单位 | 联系方式 | 年龄 | 身份证号 |
| | | 可添加(最多6个) | | | |
| 作品概要 | (800字以内) | | | | |
| 作品关键词 | (6个以内) | | | | |
| 作品亮点 | (500字以内) | | | | |
| 社会经济影响力 | (800字以内) | | | | |
| 附件 | 论文需提供原文(Word和PDF格式)及刊发扫描版(PDF格式)。著作需提供原文(PDF格式),并提供8000字以内的著作介绍(Word和PDF格式)。专利需提供专利授权书原件扫描版(PDF格式)以及8000字以内的专利说明(Word和PDF格式)。证书、证明材料(总和不超过5项,PDF格式。) | | | | |

注:论文负责人应为第一作者(当导师为第一作者时,负责人应为第二作者)或第一通讯作者;著作负责人应为第一作者;专利负责人应为第一发明人。

附件 3

全国青少年零碳科技创意作品信息登记表

| | | | | | |
|------|--|-----------|------|----|------|
| 作品名称 | | | | | |
| 省份 | | 所属单位 | | | |
| 作品类型 | <input type="checkbox"/> 平面视觉类 <input type="checkbox"/> 产品设计类 <input type="checkbox"/> 影视动画类 | | | | |
| 组别 | <input type="checkbox"/> 少儿组（6—18岁） <input type="checkbox"/> 青年组（18—35岁） | | | | |
| 负责人 | | 联系方式 | | 年龄 | |
| 邮箱 | | | 身份证号 | | |
| 成员名单 | 姓名 | 所在单位 | 联系方式 | 年龄 | 身份证号 |
| | | 可添加(最多6个) | | | |
| 作品简介 | (300字以内) | | | | |
| 作品介绍 | 1.创意来源(500字以内); 2.设计说明(500字以内); 3.创新亮点(500字以内)。 | | | | |
| 附件 | 作品(可提交视频和图片格式) 作品所获荣誉(总和不超过5项, PDF格式) | | | | |

附件 4

全国青少年零碳科技项目专家推荐信息表

| | | | | | | |
|--|--|-----------|--|-----|-----|-----------------------|
| 姓 名 | | 性 别 | | 民 族 | | 照 片 (2 寸近照) |
| 出生年月 | | 政 治 面 貌 | | | | |
| 文化程度 | | 职 务 / 职 称 | | | | |
| 工作单位 | | | | | | |
| 手机号码 | | | | | | |
| 电子信箱 | | | | | | |
| 通讯地址 | | | | | 邮 编 | |
| 个 人 简 历 | | | | | | |
| 获 奖 情 况 | | | | | | |
| 社 会 兼 职 | | | | | | |
| <p>推荐单位意见：</p> <p style="text-align: right;">(省 级 团 委 盖 章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> | | | | | | |