

中国科协青少年科技中心

科协青发〔2022〕32号

关于组织师生参加第六届“一带一路” 青少年创客营与教师研讨活动的通知

各省、自治区、直辖市科协青少年科技教育活动部门单位，新疆生产建设兵团科协科普部：

为落实《全民科学素质行动规划纲要（2021-2035年）》和《“一带一路”科技创新行动计划》，助力构建人类命运共同体，中国科协、科技部、重庆市人民政府和广西壮族自治区人民政府共同举办第六届“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动（以下简称创客营）。根据当前新冠肺炎疫情常态化防控工作实际，本届创客营将采用线上为主、线上线下相结合的方式开展，请各单位积极支持、组织师生参加活动。现将有关事项通知如下：

一、组织单位

主办单位：中国科学技术协会、中华人民共和国科学技术部、广西壮族自治区人民政府、重庆市人民政府

承办单位：中国科协青少年科技中心、中国青少年科技教育

工作者协会，广西壮族自治区科学技术协会、广西壮族自治区科学技术厅、广西壮族自治区教育厅、广西壮族自治区文化和旅游厅、南宁市人民政府，重庆市科学技术协会、重庆市科学技术局、重庆市渝中区人民政府，宁夏回族自治区科学技术协会

二、活动主题

交流互鉴·协同发展

三、活动对象

国内外初、高中学生和科技教师

四、活动语言

活动平台：中英双语

师生参与有关活动提交的作品：英语。

五、活动流程及内容

本届创客营提供丰富的在线科技文化交流活动，旨在促进不同国家师生的交流互鉴。参与师生均须选择一项主题提交“终极挑战”任务作品，其他活动可自选参加。创客营设最佳创客奖、最佳展示奖和最佳团队奖，将颁发荣誉证书并在活动平台展出优秀作品。

（一）9-10月：创客学习与文化交流

1. 学习与挑战：围绕可持续交通、智能小车和绿色校园3个科技主题，为学生提供活动指南和图文资料等学习资源，为科技辅导员提供慕课和活动案例等教学资源。师生完成学习后，发挥创意提交作品。活动期间，主办方将邀请有关专家围绕3个科技

主题进行指导和答疑，并组织各国师生开展在线交流讨论。

2. 与科学家对话：由参与活动青少年发挥奇思妙想，向科学家提问。邀请“一带一路”沿线国家的顶尖科学家、我国知名院士专家等在活动期间做科普报告、与学生在线交流，激发青少年科学好奇心。

3. 科技学堂：通过“零门槛”的科普活动，广泛邀请国内外科技教育专家开展在线工作坊、科学表演秀、开设科普课堂，丰富师生科学体验。

4. VR自主游：汇聚承办地文化场馆和风景名胜、多国科普场馆、中国著名景点等VR游览资源，向各国师生展示中国的科技文化发展和历史文化魅力。

5. 文化交流体验：结合承办地传统文化特色，在线展示壮族会鼓习俗等民族特色文化，增进“一带一路”沿线国家师生对中国传统文化的了解。

6. “舞动青春”：参与活动师生录制1分钟左右舞蹈视频，通过“跟跳壮舞+自由展示”，促进不同文化互学互鉴。

7. “少年与桥”：参与师生与本地有代表性或有历史意义的桥梁进行合影，并提供200字桥梁简介，最终形成“世界桥谱”。

（二）11月上旬：展示展评

11月初，举办开幕式，启动系列展示展评活动。

1. 作品评审：对各国师生提交的创意作品，采用“公众投票（20%）+专家评审（80%）”的方式确定评审结果。

2. 中国科技成果直播：视疫情情况和工程保密规定，对我国海外工程、国内高校科研院所、“大国重器”等进行直播，让世界从科技角度更好地了解中国。

3. “带你看看我世界”：参加活动师生担任主播，通过直播或录播的方式，介绍当地风土人情，增进不同国家文化的交流互鉴。

（三）11月中旬：公布获奖名单

闭幕式暨颁奖仪式：以在线方式举办闭幕式，回顾本届创客营的参与情况，公布获奖名单。

六、参与方式

师生须以团队方式参加，每个团队由2-4人组成。即日起，师生可通过第六届“一带一路”青少年创客营与教师研讨活动官方平台（<https://www.brpsc.org.cn/sixthMakerCamp/>）参与有关活动，具体日程和参与信息将在该平台公布。

七、人员管理

请各省级组织单位指定一名项目联系人，并将联系人信息（省份、工作单位、姓名、职务/职级、常用邮箱、手机号）于2022年10月10日前发送至luoliling@cast.org.cn。主办方将为各省级组织单位分配管理员账号，可实时查看本省参与情况。

八、联系方式

1. 活动咨询

联系人：罗利玲 杨 汎

联系电话：010-68510419

联系邮箱：luoliling@cast.org.cn; yangfeng@cast.org.cn

2. 技术咨询

联系人：吴亮

联系电话：010-58926160, 18611362812

联系邮箱：wuliang@gmw.cn



