



湖北省核学会

Nuclear Society of Hubei Province

邮政编码：430223

通信地址：武汉市 74501 信箱

电话：(027) 81735134

鄂核函字〔2021〕4号

关于举办湖北省首届“核+X”创意大赛的通知

为学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，推动《全民科学素质行动计划纲要》实施，由中国辐射防护学会和教育部高等学校核工程类教学指导委员会共同发起，中国核工业集团有限公司主办的全国高校学生课外“核+X”创意大赛已成功举办五届。为进一步加强核科学知识的宣传与推广，激发高校学生对核与关联学科学习探索的兴趣，引导社会公众正确理性地认识核、了解核，湖北省核学会发起的湖北省首届“核+X”创意大赛在全省范围内举办，评选出的高校优秀作品将参与2021年第六届全国高校学生课外“核+X”创意大赛活动，现将活动方案介绍如下：

一、活动主题

课外“核+X”创意大赛是以“鼓励探索、勇于创新、全民科普”为活动宗旨，以通俗易懂、生动新颖的现代传播方式，展现核科技发展在能源、环境、生态、经济、医学、农学、装备制造、海洋发展、空间动力、辐照加工等相关领域中的影响与应用以及围绕有关核的热点问题进行答疑解惑等内容的创意比赛，是一项具有探

索性、科普性、创新性的课外实践活动。

二、活动组织

- 1、指导单位：中国辐射防护学会、湖北省科学技术协会
- 2、主办单位：湖北省核学会
- 3、承办单位：湖北科技学院核技术与化学生物学院
- 4、协办单位：咸宁市核电办、咸宁市图书馆、湖北省核学会各成员单位
- 5、大赛评委会：湖北省核学会及其成员单位领导及专家、学者
- 6、竞赛场所：咸宁市图书馆清洁能源展厅

三、时间安排

- 1、参赛报名：4月20日-5月15日
- 2、作品准备及各单位初评：4月20日-6月20日
- 3、各单位提交作品：6月30前
- 4、全省评审：7月在咸宁市图书馆清洁能源展厅现场展示与评审，欢迎各参赛队派指导教师和学生代表现场观摩。

四、参赛方式

- 1、参赛对象：学会成员单位的年轻科技工作者、高校的大学生、研究生等。以组队形式参赛，鼓励选手跨专业组队。
- 2、组队要求：每组参赛团队由1-2名指导教师和2-3名核专业学生组成，参赛队伍至少有1人为核专业学生，团队总人数不超过5人。
- 3、报名方式：各参赛团队登记报名表，并于5月15日前由各

单位负责老师统一汇总并提交至赛事秘书处，邮件以“单位名+报名表”命名，参赛作品于6月30日前提交。

五、作品内容及形式要求

1、内容要求：作品既可以展现核科技发展对推动能源、环境、生态、经济、医学、农学、装备制造、海洋发展、空间动力、辐照加工等领域的促进作用、探索未来核能发展带来的变革，也可以结合当前形势（如核技术在疫情防控中的应用）或围绕热点焦点（如华龙一号、乏燃料后处理、人造太阳、低温供热堆、高温气冷堆、快堆、放射性重离子治疗、同位素热源、辐照技术应用等）进行创作，鼓励从公众的视角，创作公众较为关注且看得懂的作品。

2、形式要求：以微视频为主要展示方式，包括纪录短片、DV短片、小电影、视频剪辑、动画、动漫等以及抖音、VR等，鼓励创新多样，采用公众喜闻乐见的形式传播核知识。其中，微视频作品格式须为MP4格式，作品大小一般不超过600MB，片长不超过5分钟，最好为高清视频，包含完整的内容情节，画面清晰，视频中的文字语言应为简体中文，配音和解说使用普通话。抖音作品要求画面清晰稳定，无明显噪音，可配背景音乐，解说声音与背景音乐效果相匹配，声音与画面同步。

3、参赛作品须为原创，保留作品制作的相关素材，供后期审查后进行修改和完善。

六、作品评选环节

1、各单位评审：参赛团队报名后，按规定时间提交参赛作品至各单位负责老师，按照评审标准进行作品初步评选，由所在单位

按照评审标准进行单位内作品评选，最终向赛事秘书处推荐作品进入全省总决赛的队伍名单，并在单位内公示。（单位内征集作品数量≤25件，推荐名额不超过10件；单位内征集作品数量>25件，推荐名额为作品数的40%）

2、全省评审：赛事评委会按照评审标准对推荐的作品进行最终评审，评选出一、二、三等奖作品，评审结果在学会微信群中公示；并优先推荐一、二等奖作品参加全国高校学生课外“核+X”创意大赛。

七、作品评审标准

1、科学性：观点科学，知识准确、内容完整，数据详实可靠（探索类作品除外）；

2、通俗性：化繁杂为简明，化高深为浅显，化抽象为具体，内容表述通俗易懂；

3、艺术性：编排合理，图文并茂，色调和谐，画面流畅，影音协调，观赏性强且具有艺术感染力；

4、创新性：取材独到，设计新颖，角度出奇，令人耳目一新。

八、奖项设置

奖项以各参赛团队为单位颁发，不针对个人，本次赛事奖项设置如下：

一等奖：颁发湖北省核学会盖章的证书及奖杯；

二等奖：颁发湖北省核学会盖章的证书及奖杯；

三等奖：颁发湖北省核学会盖章的证书及奖杯；

优秀组织奖：颁发湖北省核学会盖章的证书，着重考虑各单位

的活动组织、参赛作品的数量等方面。

九、注意事项

1、参赛作品应是参赛团队的原创作品，未侵犯他人知识产权；未公开发表；未参加过或正在参加其他比赛。否则，大赛主办方将取消其参赛、入围与获奖资格，收回奖金、奖品并保留追究法律责任的权利。

2、参赛作品著作权归参赛团队所有，主办方享有参赛作品的出版、发行、复制、改编、播映、信息网络传播、展览、宣传、许可使用等权利。

3、所有参赛作品片头需注明“湖北省核学会首届课外‘核+X’创意大赛”字样，并注明参赛单位、参赛作品名称、参赛团队等信息。除片头外，作品中不得出现以上内容。

4、为及时开展作品宣传工作，所有获奖作品请在收到修改意见 30 天内完成修改工作。

5、为进一步提高活动的影响力和参与度，提升活动品牌效应，希望各理事单位、各单位充分利用专家资源和单位联系渠道，以各种有效的方式进行宣传推广，发动更多的人积极参与此项活动。

十、赛事负责人及秘书处联系方式

1、赛事负责人

张军良（湖北省核学会）：13517229198

陈志远（湖北科技学院核技术与化学生物学院）：13872168097

2、赛事秘书处

湖北科技学院核技术与化学生物学院：

熊厚华：18986639983

汪志伟：15972485102，邮箱 wangzhiwei@hbust.edu.cn

曾正魁：18372704266

湖北省核学会：

李江江：027-81735139、18171417348

刘贤莹 027-81735018、18627871382

柯贤沁 027-81735019、13871284625

邮箱 hbns2009@cnpn.com.cn

- 附件：1. 湖北省首届“核+X”创意大赛报名登记表
2. 湖北省首届“核+X”创意大赛报名汇总表
3. 湖北省首届“核+X”创意大赛各单位负责老师联系方式



附件 1

湖北省首届“核+X”创意大赛报名登记表

参赛作品名称				
所在单位				
组长姓名		性 别		
出生年月		身份证号码		
毕业院校		专 业		
联系方式		电子邮箱		
团队人数		指导教师人数		
团队其他成员	姓名	院系/专业	联系方式	身份证号
指导教师	姓名	院系/专业	联系方式	身份证号
<p>注：1. 每组参赛团队由 1-2 名指导教师和 2-3 名学生组成，参赛队伍至少有 1 人为核专业学生，总人数不超过 5 人。</p> <p>2. 填表人默认为参赛团队第一创作人。</p> <p>3. 请于 5 月 14 日之前将报名登记表提交至所在单位负责老师邮箱。</p>				

附件 2

湖北省首届“核+X”创意大赛报名汇总表

单位名称（公章）：

联系人：

职务：

手机：

工作电话：

邮箱：

序号	参赛作品名称	团队成员 (不超过 5 人)	专业类	选题类别	展示方式	指导教师	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							

说明：①专业类请按照《普通高等学校本科专业目录（2012 年）》填写；②选题类别是关于作品内容要求项；③展示方式包括纪录短片、DV 短片、视频剪辑、动画、动漫等。

附件 3

湖北省首届“核 + X”创意大赛各单位负责老师联系方式

序号	单位	联系人	手机	电子邮箱
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				