

# 中国辐射防护学会

中辐防学发〔2019〕24号

## 关于公布第四届全国高校学生课外“核+X” 创意大赛获奖名单的通知

各参赛高校：

为加强核科技知识的宣传与推广，激发大学生对核与关联学科学习探索的兴趣，树立正确的核能发展理念，由中国辐射防护学会、教育部高等学校核工程类教学指导委员会发起的全国高校学生课外“核+X”创意大赛（以下简称大赛）于2019年5月至9月成功举办。经大赛评委会评审，最终评选出一等奖2组、二等奖5组、三等奖6组，优秀奖83组，现将获奖名单予以公布（详见附件）。

希望获奖者再接再厉，争创佳绩。也希望各高校以此为契机，激发热情、鼓励参与，推动大赛深入、持久地开展，使大赛成为提高学生创新实践能力和提升公众科学素养的有效途径。



附件:

## 第四届全国高校学生课外“核+X”创意大赛 获奖名单

### 一等奖（2组）

- \* 哈尔滨工程大学：“核+中国心”  
指导老师：刘正、彭帮保  
创作学生：李一凡、曹爽、李俊泽
- \* 南京航空航天大学：“辐照加工大求真”  
指导老师：汤晓斌、龚频  
创作学生：尹宇莹、周婉仪

### 二等奖（5组）

- \* 成都理工大学：“陆核无恙”  
指导老师：胡波、黄文峰  
创作学生：伍江浩、王诗琦、杨尊
- \* 南华大学：“乏而不废”  
指导老师：何正忠  
创作学生：唐晨阳、胡振、蔺健、张政尧
- \* 南京航空航天大学：“今夕“核”夕—放射性同位素电源大揭秘”  
指导老师：汤晓斌、刘云鹏  
创作学生：屈政哲、王茸、黎韦

\* 火箭军工程大学：“生态核电一快中子反应堆”

指导老师：吕宁

创作学生：林泽、曹蕾、路思澳、吴昊

\* 核工业研究生部：“小燕龙成长记”

指导老师：王端、刘大虎

创作学生：郭一橙、周佳槭、蒲帅

### 三等奖（6组）

\* 哈尔滨工程大学：“冬季供暖，核去核从”

指导老师：刘正、彭帮保

创作学生：吕强、初炜钰、白雪松

\* 西安交通大学：“核“你一起看世界”

指导老师：曹良志、张斌

创作学生：陶惠惠、蒋中立、杨文强

\* 苏州大学：“消灭肿瘤的”核武器“一重离子治疗”

指导老师：曹建平、朱巍

创作学生：钱昆、张浩博、何珺

\* 华北电力大学：“核·泳池·暖气”

指导老师：张钰浩

创作学生：杨满、冯佳琪、刘静雯、曹泽鑫

\* 深圳大学：“核辐射与食品度过的漫长岁月”

指导老师：邓阳斌

创作学生：陈爱诗、吴涵哲、刘佳钦、程继莹

\* 四川大学：“放射性重离子治疗”

指导老师：周荣

创作学生：何艺博、郭佳宜、彭友恒、由屹先

优秀奖（83组）：以下排名不分先后

序号	学校	获奖作品	创作学生	指导老师
1.	南京航空航天大学	进击的碳 12——碳离子放疗记	黄凌峰、侯雨薇、霍海鑫	耿长冉、汤晓斌
2.		水深“核”热	苏洋帆、吴子奇、赵鹏飞	汤晓斌、贺晓涛
3.		一个中子的梦想——BNCT	朱俊杰、程章辉、林之意	耿长冉、汤晓斌
4.		纵横捭“核”，唯“快”不破——快堆知识竞赛	邬仁耀、柏泽棋、周何	陈飞达、耿长冉
5.	火箭军工程大学	核力强军	梁健、王晨、王丁	姚青旭、周满
6.		核武器-三位一体	田乐天、王丽军、黄庆根	姚青旭、周满
7.		核海强国梦	庞秀俊、汤弘睿、蒋智涛、张晨	尚爱国
8.	深圳大学	“核仙堡”历险记之低温供热堆	梁学晖、贾琪、王忻彤、方玥心	龚星
9.		高温气冷堆——小球作大站	刘旭、林曼真、李绮萍、梁倩颖	庞波
10.		“核”你共看绿水青山	温娟儿、洪澍润、敖佩滢、曾子文	李永春
11.		“华”丽转身，“龙”腾四海——“华龙一号”出海记	朱盈莹、梁雁彤、范海鹏、李浩杰	黄熙
12.	南方医科大学	医疗辐射知多少	谢杭澄、杨玉婷、刘泽敏	周美娟
13.	三峡大学	今日食“核”	杨远波、施琪、张翱	马小强、周建军
14.		放射性热源-助飞太空	邓璨、高占霄	吴祥成、周建军

15.	三峡大学	核你医奇	杨远波、杨明强、 杨泽臣	马小强、袁显宝
16.		乏燃料的前世今生	周鲲、姚琴、尹经 峰	马小强、周建军
17.		重离子放射性治疗	周月芸、胡炜彤、 曾涛	吴祥成
18.	南华大学	核你有关	类岩、王楠、李婷 婷	胡凯光
19.		心辐口辐	邓桂华、张悦、马 江敏	何正忠
20.		核云社系列节目之 辐照技术应用	施雨瑶、李焯、席 禹	李新霞
21.		核+质子重离子治疗 技术	王诗琴、王峰、白 瑾绚、陈建立	程品晶
22.		核你一起创造一个 无惧癌症的世界	邓斌浩、余信、周 星	李小华
23.	苏州大学	凡人之力比肩神明 —受控核聚变	谭少波、王林、冯 金宝	胡文涛
24.		肿瘤治疗的重量级 选手	张安琪、孙一丹、 田思琦	孙亮、涂彧
25.		癌细胞的葬礼	林蔚、陈婷、李书 月	李明、刘敏
26.		走进重离子治疗的 “神坛”	董兴璇、张珊珊、 王伊旻、耿晟凯	涂彧
27.		中国核“智”造—— 华龙一号成就中国 梦	刘冲、金晓旎、乔 晓梦	高梦
28.		拾荒者攻略之乏燃 料后处理	黄琳、周淼、周吉 全	苗庆庆、刘志勇
29.		降辐记	李圣日、薛惠元、 鱼文韬	陈娜
30.		病从核来？病从核 去！	左文婷、王月晴、 周应乾	王杨云、尚增甫
31.		“核”你一起去流浪 —核聚变	袁炜焯、汤薇、李 想	涂彧、孙亮
32.	东北电力大学	世界核平	钟文远、张旭	颜廷志
33.		核裂变小课堂	孟令博、王浩、刘 鹏程	颜廷志、杜利鹏
34.		“核”你聊乏燃料后 处理	刁思予、王哲谨、 陶思琢	颜廷志

35.	东北电力大学	核以起航	关狄、陈阳、郑丹丹	杜利鹏
36.	西南科技大学	“食”力非凡的辐照君	孙贵庭、肖晓玲、尹丁锐	王翌霖、程文财
37.		“核”你一起聊医学	吴明娜、晏嘉骏、覃金连	王玮、吴栋
38.		乏燃料后处理	刘洋、刘国洪、傅雨鑫	杨军、杨超
39.		人造太阳—能源问题的终结者	李罗浩、苗路、康雨佳	张修路、唐逸
40.		当辐照进食物—阿福的辐照食品	卢正然、陈晗晗、郑迪文	刘燕
41.	烟台大学	核的世界	唐涛、杨泽庶、牛钰功、李若男	叶梦
42.		微星之吻—放射性重离子治疗	王保宗、瞿伟杰、娄子山	钟玉荣
43.		一起来看核电站	张曦文、李美丛、庄涛	杨坤杰
44.		“核马”变形记	张晓、王娟娟、侯晓晖	鲁明
45.		天火余骸——乏燃料	周恒生、张国强、赵毅飞	杨坤杰
46.		南京理工大学	齐心‘核’力，‘辐’务社会	常吉、黄晓晴、姚佳欣
47.	以核为心		张旭果、毛静、李雅洁	刘颖
48.	“核”你一起，焕发新生		张懿行、薛惠云、黄思行	高乾宏
49.	乏燃料去哪儿？		郑颖彬、郑钜泰	郑滔
50.	华北电力大学	“核”尔摩斯	曹靖琳、高佳璇	赵珥希
51.		阿龙正传	廖海清、赵飞、宋海洁、瞿缘书	马翔凤
52.		核你解说之快堆小传	蓝琦、王友朋、李嘉欣、陈凯旋	张钰浩
53.		布拉格灭癌行动	刘佳成、林琴、司从强	周勇、张怀强
54.	东华理工大学	核你有关的未来	赵艺轩、龚玲、李佳星、陈冠桥	李然
55.		“核”谐生活	吴涛、吴劲毅、陈浩文、胡俊涛	曹小岗

56.	东华理工大学	“华龙”点睛	夏晓宇、贾云虎、杭心齐	赵剑锟
57.		华龙一号小课堂	张辰、廖毅、黄宏鑫、魏勇	张雪昂
58.	核工业研究生部	抗癌新秀重离子	张思颖、杨垚、税圣杰	左（走翼）
59.	成都理工大学	核+生态	赵文晖、廖山、刘俊鑫	徐小强
60.		核水总相容	王江霞、李慧、刘雨欣	李飞
61.		“核”你一起走丝路	王菁、郎新乐、刘颖	李飞
62.		核+环境	陈怡、张浩然、杨潇	李飞、黄文峰
63.		核+净水	王佳惠、韩露、张禧	陆春海、胡波
64.		小核老师讲堂开课啦	李嘉豪、王婷、赵威	辜峙钊
65.	华北水利水电大学	何以灭菌？以核灭菌！	庞永强、尚政润、黄泰安	宋小勇、苏雪
66.		肿瘤遏制者	施林志、张珊、赵旭	张宝玲、陈立娜
67.		核以致用	王鹏、叶焱静、牛依琳	田书建、齐爽
68.		核源“保暖”度月夜	谢林恩、张怡迪、赵浩俊	张俊伟、侯力滋
69.		腾飞吧！华龙一号	张世坤、刘国问、赵晨曦	李重阳、徐启
70.		国之重器，华龙一号	朱奥博、张后强、孙晨波	朱戈、徐维晖
71.	北京协和医学院	铀的前世今生	霍梦慧、郭理想、阎长鑫	王海云、刘玉连
72.	哈尔滨工程大学	国家名片—华龙一号	李新宇、吴彤、张金涛	李灵东、周艳民
73.		核燃料—闭式“顶针续麻”	李蕴材、牟金华、刘书豪	马福秋、邵光辉
74.		核+“质”疗	武文强、银政杰、杨焯杰	彭帮保
75.		耀我中华，龙腾四海	肖家禹、夏聪	彭帮保
76.	华中科技大学	“辐”尔摩斯	王蓓琪、黄乐瑶、周巧燕	吴幸慈

77.	哈尔滨工业大学	如何实现火星移民	罗道铭、张彭豪	张昊春
78.		从镭克养生到核能医疗	张蕊、邹明达、张尧翔	张昊春
79.	西安交通大学	找回冬日里的蓝天	刘洪权、田宇琨、王涛	刘宙宇
80.		走进田湾核电站	樊硕旺、王琛、肖鑫坤	王明军
81.		低温核供热	贾晓宝、丁雯、曾洋	王明军
82.		“核”以治癌	雷铠灰、郭昊轩、	刘宙宇
83.	四川大学	核家欢之食品辐照	陈国捷、陈春雪、符晓、陈楚莹	康明铭