中国科协国家服务的工作国家原子能机构国家核安全局

科协发普字[2018] 32号

中国科协 国家能源局 国家原子能机构 国家核安全局关于印发《"科普中国——绿色核能主题科普活动" 2018 年度工作方案》的通知

各省、自治区、直辖市科协,新疆生产建设兵团科协,中国科协 所属各有关全国学会、协会、研究会,中国核电发展中心、国家 原子能机构核应急响应技术支持中心、环境保护部核与辐射安全 中心、中国核工业集团有限公司、中国广核集团有限公司、国家 电力投资集团有限公司、中国华能集团公司:

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十

九大精神,全面贯彻落实《核安全法》和《全民科学素质行动计划纲要实施方案(2016—2020年)》,广泛普及核科学技术知识、宣传绿色核能发展理念,提升公民科学素质,中国科协联合国家能源局、国家原子能机构、国家核安全局共同组织开展 2018年度科普中国——绿色核能主题科普活动。现将工作方案(附件1)印发你们,请各单位高度重视、认真谋划,精心组织相关活动。现将有关事项通知如下。

- 1. 请各单位及时汇总本单位 2018 年度重点活动,并填写活动登记表 (附件 2), 加盖公章, 于 8 月 30 日之前邮寄至活动办公室, 同时将电子版发送至指定邮箱。
- 2. 活动结束后,请各单位做好数据汇总和活动总结工作, 并及时向活动办公室提交总结。领导小组将于年底对各单位开展 活动情况进行考核,对活动组织工作扎实、社会动员成效显著的 单位给予表扬。

#### 联系方式:

中国核学会 (活动办公室): 陈晓鹏 王 笑

联系电话: 010-68576119

传 真: 010-68576150

电子邮箱: cns\_wx@163.com

邮寄地址:北京市西城区三里河二区甲一号院 309 室

中国科协科普部: 王晨飞 王大鹏

联系电话: 010-68571988

附件: 1. "科普中国——绿色核能主题科普活动" 2018 年度工作方案

2. 科普中国——绿色核能主题科普活动登记表

中国科协

国家能源局

国家原子能机构

国家核安全局 2018年8月3日

# "科普中国——绿色核能主题科普活动" 2018 年度工作方案

2018 年是贯彻党的十九大精神的开局之年,是决胜全面建成小康社会、实施"十三五"规划承上启下的关键一年。"科普中国——绿色核能主题科普活动"要全面贯彻党的十九大精神,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,以需求为导向,深入实施《全民科学素质行动计划纲要》,推动新时代核科普工作的全面提升。大力增强核科普工作的科学性、权威性和长效性,促进核能科普常态化、广覆盖,为促进核能安全发展及和平利用营造良好社会氛围,推动建设资源节约型、环境友好型社会,为实现两个百年奋斗目标作出更大贡献。2018 年要重点做好以下工作:

### 一、深入贯彻落实党的十九大精神和中国核安全观

把学习贯彻党的十九大精神作为首要政治任务,牢固树立"四个意识",坚决维护习近平总书记作为党中央的核心、全党的核心的地位,更加自觉地把思想统一到党的十九大精神上来,把力量凝聚到实现党的十九大确定的各项目标任务上来。贯彻落实习近平总书记提出的中国核安全观,倡导创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念,在习近平新时代中国特色社会主义思想

引领下,继续认真贯彻落实中央领导同志关于核科普工作的指示精神,推动绿色核能主题科普活动取得新的更大成绩。

#### 二、开展核安全法宣传贯彻活动

深入开展核安全法宣传贯彻活动,举办"院士行"、"科学家与媒体面对面"、"科普中国——绿色核能主题科普"等科普宣传活动。《核安全法》的施行,对于保障核安全,预防与应对核事故,安全利用核能,保护公众和从业人员的安全与健康,保护生态环境,促进经济社会可持续发展,具有十分重要的意义。通过对《核安全法》的宣传,进一步调动全民学法守法用法的积极性,努力营造浓厚的社会舆论氛围,增加社会大众的法制意识,促进我国核能事业的健康发展。

#### 三、组建核电科普宣传与公众沟通联盟

联合涉核企事业单位和媒体,组建非法人实体的公益性社会组织。聚合行业力量,做好顶层设计和统筹协调,提供优质核电科普宣传与公众沟通服务,为提升全民科学文化素质,推动核电产业健康发展服务。主要任务: 1. 做好统筹规划和顶层设计; 2. 建立长效核电科普宣传和公众沟通机制; 3. 加强核科普宣传科学性与趣味性研究; 4. 推动核电信息公开和深化解读; 5. 加强核电舆情研究,创建良好的社会舆论环境。

### 四、编写绿色核能科普宣传大纲和题库

组织院士专家编写《绿色核能科普宣传大纲》,广泛普及核科学技术知识,宣传绿色核能发展理念,为全社会核能科普提供

指导和科学规范,促进核科普工作的长效推进。

组织编写《绿色核能科普宣传题库》。内容以核电为重点,包括核燃料循环、核技术应用、辐射与安全、核安全监管、核科技未来等核工业全产业链科普题目。为各类核科普竞赛、网络答题活动提供资源。

#### 五、编写绿色核能科普教材

组织有关政府部门、高校、涉核集团、有关省(市、区)的研讨活动,围绕前期设计的拟进入教材的核能历史、核能发展、核辐射、核应急等几个科普板块进行整体策划,编写核科普教材,积极推进绿色核能和核应急内容进入国家教育体系,在高校设立核电科普特色课程。

#### 六、加强核科普阵地建设

进一步加强核能、核技术应用知识、核安全的宣传与推广,充分调动广大核工作者参加科普工作的积极性,鼓励有条件的企业、科研院所和大学建立和对社会开放核科技展馆和科研生产设施,依托核电站、重大工程及地域文化、乡村生态等建设科普和旅游互动发展的新型科普基地,促进更多社会公众参与体验,增强对核事业的正确理解和认识,推进核事业的健康发展。

做好全国核科普教育基地认定工作,组织全国核科普教育基地交流培训,通过多种形式整合资源、优化布局,形成品牌效应。

在"魅力之光"杯全国中学生核电科普知识竞赛的基础上,面向全国涉核省份,由各核电企业在当地中小学对口开展"绿色

核能科普示范校"建设。组织开展科普和趣味活动,为核科普进校园、进课堂探索经验。

#### 七、举办特色科普活动

聚焦重点人群,服务经济社会发展,结合全国科普日等重大活动,重点针对领导干部和公务员、青少年、社会公众、核行业一线科技人员、媒体从业人员等,举办特色科普活动。通过走进核工业企业和科普教育基地,亲身体验和了解,提升不同人群对核能发展和核安全的认知。举办讲座、论坛和展览,探讨核科学技术传播方法和经验。办好"核行业科普基地公众开放周活动"、"全国中学生核电科普知识竞赛系列活动"、"核安全文化校园行活动"、"全国高校学生核+X"创意大赛"等特色科普活动。举办核电志愿者、核电实习等活动,实现相关院校与核电站直接对接,充分将"核"元素纳入特色科普工作范畴。

## 八、加强涉核省份的科普宣传工作

在核电建设等重点省份建立地方党委政府主导、企业作为、社会参与、上下贯通、统筹推进、联防联控的工作模式,因地制宜开展丰富多彩、形式多样、扎实长效的核电科普及公众沟通工作,面向领导干部和公务员、青少年、社区居民、地方媒体等举办科普讲座、展览等活动,宣传讲解发展绿色核能的必要性和安全性,组织开展依法防范与化解涉核项目"邻避"风险对策研究,破解核电邻避效应难题。

#### 九、做好媒体宣传及图书推广活动

组织中央和地方主要媒体开展"走进核电企业、探访绿色核能、探秘中国的核应急"集中采风活动,针对主要媒体开展核与辐射安全报道培训,通过培训提高媒体记者的核安全知识水平,提高核与辐射安全领域新闻报道的准确性、通俗性。对绿色核能、核安全、核应急的相关话题组织有针对性的报道,回应社会关切,使社会公众对核能发展、核安全和核应急能力更有信心;组织核能相关科学传播专家开发汇聚一批核科普资源,创作出版一批核科普丛书。加强与主流媒体的科普传播合作,继续办好"科普中国——绿色核能主题科普活动"专栏。

# 附件 2

# 科普中国——绿色核能主题科普活动登记表

| 活动名称<br>(主标题)<br>活动名称<br>(則标题)  | 立为主)  |
|---|---|
|   | ·<br>立为主)   |
| (副标题)   | 泣为主)  |
| 主办单位 (以本地单位为主)  |   |
| 承办单位 (以本地单位为主)  | 立为主)  |
| 协办单位 (以本地单位为主)  | 立为主)  |
| 联系人* 办公电话*  | 办公电话*   |
| 移动电话* 电子邮箱*   | 电子邮箱*   |
| 活动时间 月 日至 月 日 活动地点  | . 月 日 活动地点  |
| □深入贯彻落实党的十九大精神和中国核安全观□开展核安全法宣传贯彻活动□组建核电科普宣传与公众沟通联盟□编写绿色核能科普宣传大纲和题库□编写绿色核能科普教材□加强核科普阵地建设□举办特色科普活动□本办特色科普活动□加强涉核省份的科普宣传工作□做好媒体宣传及图书推广活动□其他(请注明) | 全法宣传贯彻活动<br>科普宣传与公众沟通联盟<br>该能科普宣传大纲和题库<br>该能科普教材<br>普阵地建设<br>科普活动<br>省份的科普宣传工作<br>宣传及图书推广活动 |

| 主要活动形式和数量 | □展览展示项  □互动体验项  □现场咨询项        |
|-----------|-------------------------------|
|           | □科普讲座项 □科普表演项 □科普宣传项          |
|           | □科普开放日项 □网络活动项 □科技服务项         |
|           | □其他(请注明)项                     |
| 活动对象      | □青少年 □社会公众□核行业一线科技人员□领导干部和公务员 |
|           | □媒体从业人员 □其他(请注明)              |
| 参与人数      | 预计公众参与活动人数人,组织工作人员人。          |
| 主要活动内容描述  | (200 字以内)                     |

注: \*选项请务必填写, 主办、承办、协办单位请以本地单位为主。

抄送: 新华网, 中国科技馆、中国科协青少年科技中心, 各有关单位。

中国科协办公厅

2018年8月8日印发