

关于传承两弹一星精神，发挥中国原子能科学研究院 在文旅融合发展战略中的促进作用的提案

提案人 九三学社房山区工委(肖松涛)

问题：

房山区政府在《北京市房山区国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》中提出，继续做好文化旅游融合发展的大文章，打造京津冀地区红色文化展示、爱国主义教育基地红色名片，助推文旅融合发展。房山已经建成包括没有共产党就没有新中国纪念馆等 17 家红色旅游景区，共同构成了独具特色的房山红色文化“富矿”。但依托中国原子能研究院而建成的中国核工业科技馆却并未完全发挥出弘扬“两弹一星”精神、助推房山文旅融合发展的作用。

分析：

“两弹一星”精神具体表述为“热爱祖国，无私奉献；自力更生，艰苦奋斗；大力协同，勇于攀登”。“两弹一星”精神形成于上世纪中期，体现了强烈的爱国主义情感，是一种伟大的民族精神，是中宣部提出的国家精神之一。

中国核工业科技馆依托中国原子能科学研究院建设，坐落于北京西南郊的原子科学城，是经国家发改委批准建设的国内首个系统介绍核科技知识、核工业成就的国家级行业馆。该馆总建筑面积 13000 平方米，地上三层，展区面积有 7000 余平方米，馆内设有中国核工业、探索核奥秘、核燃料循环、

开发核能源、核在我身边、核在国防中、核与辐射安全七个展厅，通过大量历史文物、实物模型及多媒体互动展项，普及核科技知识，展示核工业成就，传承“两弹一星”的核工业文化。

中国原子能科学研究院创建于1950年，是我国核科学技术的发祥地和基础性、综合性核科研基地，同时也是中国核工业科技馆的依托单位。原子能院在我国“两弹一艇”研制攻关中作出了历史性的贡献。在国家表彰的23位“两弹一星”功勋奖章获得者中，有7位在这里创建功勋，其中九三学社的杰出代表王淦昌曾担任中国原子能科学研究院院长，有60多位两院院士曾在这里学习和工作过，国内十几个重要的核科研和生产单位由此派生，从这里输送出去各类骨干人才达一万多名。原子能院也因此获得了我国核工业“摇篮”和“老母鸡”的美誉。

2020年12月24日，国家国防科工局局长张克俭、国家文物局局长刘玉珠共同为中国原子能科学研究院的“原子能一堆一器旧址”全国重点文物保护单位标志碑揭幕。其中的“一堆一器”分别是指1958年建成的中国第一座重水反应堆和第一台回旋加速器，“一堆一器”的建成标志着新中国进入了原子能时代。退役后的“原子能一堆一器旧址”入选全国重点文物保护单位。

建议：

发挥中国原子能科学研究院作为核科研发祥地和基础性、综合性核科研基地的特点，结合中国核工业科技馆实体

展示平台，发展“红色+研学”等旅游新业态，打造“重温红色历史、传承奋斗精神”红色旅游体验线，打造独一无二的首都西南精品国际旅游线路。具体建议包括以下几点：

1. 红色文化博物馆建设与展示。中国核工业科技馆是红色文化交流中心，是精神文明建设的重要窗口，不仅促进当地爱国主义教育及革命传统教育，其收藏品和资料也具有较高的收藏和研究价值，对于保护红色文化遗产、传承红色基因具有重要的现实意义和历史意义。与此同时，利用老将军、老革命家诞辰周年纪念日、重大节庆日等特殊日子，举办丰富多彩的红色临时展览，同时将展览对外输送，扩大红色文化影响力。

另外，中国核工业科技馆的公益性质让其在教育层面有广泛的群众基础，其免费开放也聚集了大量的人气，虽然在门票收入方面有所不足，但是流量的转换可以带动周边餐饮、住宿、旅游纪念品等其他方面的消费，从而促进周边经济发展。

2. 红色文化与科研文化、科技科普相结合。中国核工业科技馆具有大量历史文物、实物模型及多媒体互动展项的展厅，中国原子能科学研究院具有历史文化价值的重水反应堆、回旋加速器，以及大量的老中青核工业科技人员。通过科技人员个人经历宣传“两弹一星”文化的诞生、发展和传承，以文艺汇演、纪录片回顾、口述等方式将“两弹一星”与科技科普相结合，打造切实的“红色+研学”的旅游方式。

3. 打造房山区中小学爱国主义教育基地、科普教育基地。

将中国原子能科学研究院打造成为房山区中小学爱国主义教育基地、科普教育基地，根据《中共中央办公厅 国务院办公厅印发〈关于深化新时代学校思想政治理论课改革创新的若干意见〉的通知》要求，切实推动新时代条件下中小学思想政治理论课改革创新，通过实物展示、英雄人物讲述、实地游览等沉浸式教育方式，将“两弹一星”精神潜移默化地灌输到中小学师生心中。

关于传承两弹一星精神，发挥中国原子能科学研究院在文旅融合发展战略中的促进作用的提案办理情况

承办单位 文化和旅游局

一、核工业科技馆基本情况

中国原子能科学研究院（简称原子能院）创建于 1950 年，是我国核科学技术的发祥地核基础性、综合性核科研基地。所属核工业科技馆于 2017 年正式对外开放，是国内首个系统介绍核科技知识、核工业成就的国家级行业馆。

核工业科技馆总建筑面积 13000 平方米，地上三层，展区面积 7000 平方米，设有中国核工业、探索核奥秘、核燃料循环、开发核能源、核在我身边、核在国防中、核与辐射安全、党员政治生活馆、钱三强、王淦昌陈列室九个常设展厅，通过大量历史文物、实物模型及多媒体互动展项展示核工业成就、弘扬核工业精神、普及核科学知识、描绘核科学未来。除常设展区外，馆内另设有临展区、会议区、放映厅、接待厅等场所，视频网络、多媒体设施齐全，是集展览展示、科普教育、文化宣传、学术交流等功能于一体的综合展示平台。已获得全国爱国主义教育示范基地等国家（省部级）以上资质 18 项和其他资质 4 项。（见附表）

二、核工业科技馆可提供公共服务情况

目前，核工业科技馆可利用现有展览、人才和行业支撑资源，通过“请进来”和“走出去”等方式开展科普、研学、红色教育等公共服务。

充分利用场馆内大量展板、文物资料、演示模型、多媒体展项等资源，开展参观接待活动。截止目前，参观人数累积近 10 万人次，接待了国家部委、上级单位大中小学等的参观，其中青少年学生 2 万余人。配合展厅还设计制作了数字展馆，组织策划了一系列科普图书画册向公众免费发放。

立足展馆优势，着力发挥中国核工业展示平台和宣传窗口作用，承办（或举办）核特色科普活动，如论坛、竞赛、交流会、报告会、启动仪式等，广泛普及核科学技术知识，宣传低碳绿色核能发展理念，增强公众对核电、核技术发展的了解和支持。

助推“双减”工作，充分发挥研学基地、中小学社会大课堂资源单位作用，开展馆校合作行动，提供特色科普实践服务，承办各类学生活动，丰富校内科学教育形式，增强学生科技素质，培养科学兴趣；讲述科学家故事，弘扬科学家精神。

充分利用红色资源和人才优势承办党建和红色文化等活动。在 2021 年党史学习教育主题教育期间，承办了党建专题活动三百余场上万人次。还拍摄了中核集团“强核报国铸辉煌”MV、“让核工业精神代代相传”和“党领导下的中国核工业”党课视频等。

三、已开展的合作

目前，已经与中国原子能科学研究院、中国核工业科技馆开展了多方面的合作，主要体现在以下几点：

（一）在课程建设方面，部分学校依托中国核工业科技

馆丰富的资源构建综合实践活动课程，积极探索跨学科主题教育活动的内容及实施途径，学生在教师指导下根据兴趣与研究价值自主确定主题进行探究，以研究报告和剧目的形式体现研究成果，培养学生的创新精神和实践探究能力，效果显著。

（二）在学生活动方面，部分学校利用科技馆独特的科技教育资源，每年定期组织学生前来参观、学习，培养科技馆小小讲解员，定期到科技馆开展志愿讲解活动。

（三）在党员教育方面，部分学校党组织组织党员教师赴馆开展主题党日活动。党员通过参观文物展陈、实物模型以及多媒体互动展项，学习核科技知识，了解核工业成就，感悟“两弹一星”精神。周边学校会在一些特殊的时间节点，邀请核科技专家入校，为党员教师做主题报告，激励革命斗志，弘扬奋斗精神，传承红色基因。

（四）在旅游宣传方面，近几年房山文旅局面向市场推出了学习教育红色游主题线路，线路中包含了核工业科技馆，吸引了大量游客的关注。2021年为核工业科技馆拍摄了实景，在北京旅游网站红色旅游景区专栏展示，提升了核工业馆的关注度。

下一步，将继续深化与中国原子能科学研究院、中国核工业科技馆的合作。首先将中国核工业科技馆打造成为教育系统党员教育基地和爱国主义教育基地。在各类学习教育活动期间，鼓励各党组织组织党员到馆开展主题党日活动。创新设置爱国主义教育类课程，将核工业精神的弘扬融入到日

常课程体系中，将爱国主义教育时刻体现在人才培养中，将思政课放在博物馆内，通过体验式、沉浸式的学习实践，提升思政教育的实效性，增强游客的获得感和认同感。