

“两弹一星”精神 激励几代中国人

对于中国而言,“两弹一星”是在非常艰苦、没有外援的环境下开发出来的成果。而“两弹一星”精神象征了中华民族自力更生、在社会主义之下集中力量从事科学研究,并创造“科技奇迹”的态度与过程

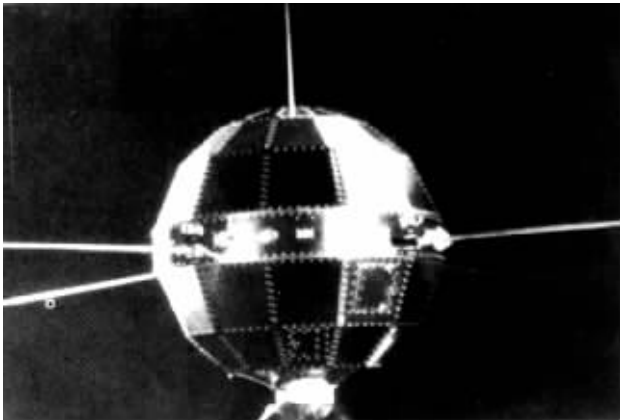
我国“两弹一星”研制成功令世界瞩目,极大地增强了中国人民的自信心和自豪感。“两弹一星”精神,成为激励几代中国人不断进取的强大动力。

上世纪50年代,刚刚诞生的新中国百废待兴,面对超级大国的核讹诈和核垄断,以毛泽东同志为核心的党中央领导集体高瞻远瞩,审时度势,集思广益,运筹帷幄,从国家前途、民族命运的全局出发,果断作出发展“两弹一星”的重大战略决策。1955年1月,决定研制原子弹;1956年5月,决定研制导弹;1958年5月,决定研制人造卫星,为实现中华民族的强国梦想,勾画了一幅宏伟壮丽的蓝图。

1960年4月,我国成功发射第一枚自主研制的导弹。1964年10月,我国第一颗原子弹爆炸成功。1966年10月,我国第一颗装有核弹头的地地导弹飞行爆炸成功。1967年6月,我国第一颗氢弹空爆试验成功。1970年4月,我国第一颗人造卫星发射成功。短短10余年时间,“两弹一星”从构想变为现实,这是中国人民在攀登现代科技高峰征途中创造的非凡人间奇迹,充分体现了在中国共产党领导下社会主义制度的优越性。中国这个诞生四大发明的文明古国,饱经沧桑的东方巨人,以更加自信的姿态屹立于世界民族之林。正如邓小平同志所指出的那样:“如果60年代以来中国没有原子弹、氢弹,没有发射卫星,中国就不能叫有重要影响的大国,就没有现在这样的国际地位。这些东西反映一个民族的能力,也是一个民族、一个国家兴旺发达的标志。”

1999年9月,江泽民同志在表彰为研制“两弹一星”做出突出贡献的科技专家大会上,将“两弹一星”精神进一步概括为“热爱祖国、无私奉献,自力更生、艰苦奋斗,大力协同、勇于登攀”,明确指出它是爱国主义、集体主义、社会主义精神和科学精神活生生的体现,是中国人民在20世纪为中华民族创造的新的宝贵精神财富,要继续发扬光大这一伟大精神,使之成为全国各族人民在现代化建设道路上奋勇开拓的巨大推进力量。

历史将永远铭记所有为“两弹一星”研制成功做出贡献的人们。他们响应党和国家的号召,怀着强烈的报国之心,把个人志向与民族振兴紧紧联系在一起,用无私言行诠释赤子之情。人们不会忘记,以钱学森、钱三强、王淦昌、邓稼先、朱光亚、周光召等23位“两弹一星”功勋奖章获得者为代表的科学家,他们有的放弃国外优厚条件,义无反顾回到祖国;有的隐姓埋名数十年,默默在实验室辛勤工作;有的带领刚刚毕业的大学生,夜以继日地运算测试……他们是共和国的功臣,是科技工作者的杰出代表。人们也不会忘记,那些参与研制工



作的普通干部职工和解放军指战员,他们有的刚从战场归来,征尘未洗便踏上西行列车;有的离开繁华都市,只身在戈壁荒漠一干就是十几年;有的“献了青春献子孙”,一家几代扎根边疆。在“两弹一星”研制过程中,还有许许多多不为人知的感人故事。他们以对党和国家的忠诚,用自己的智慧、青春和热血,在天地间铸起了一座不朽的丰碑。从“两弹一星”研制成功到载人

航天工程顺利实施,从新中国一穷二白到改革开放和现代化建设欣欣向荣,60年风雨,弹指一挥间,多少英雄往事唤起人们无限崇敬之情;60载年轮,痕迹犹清晰,印下社会主义事业不平凡的光辉历程。伟大的事业孕育伟大的精神,伟大的精神推动伟大的事业。正是在包括“两弹一星”精神在内的伟大民族精神的鼓舞下,亿万人民始终保持昂扬向上的精神状态,奋发图强、齐心协

力、锐意进取,取得一项又一项骄人成绩,攀上一个又一个新的高峰,中国特色社会主义事业显示出旺盛的生机与活力。

党的十六大以来,以胡锦涛同志为总书记的党中央,号召大力弘扬以爱国主义为核心的民族精神和以改革创新为核心的时代精神。特别强调,中国改革发展正处于关键时期,现代化建设任务十分繁重。要激励和动员全国各族人民,进一步增强使命感和责任感,大力弘扬“两弹一星”精神,爱岗敬业,甘于奉献,严谨细致,团结协作,为全面建设小康社会贡献更多智慧和力量。站在新的历史起点上,我们要传承和弘扬“两弹一星”精神,像当年那样,凭着那么一种干劲、那么一种热情、那么一种奋斗精神,不断把中华民族伟大复兴的崇高事业推向前进。

我国成功发射 第一颗人造地球卫星

1970年4月24日,我国自行设计、制造的第一颗人造地球卫星“东方红一号”,由“长征一号”运载火箭一次发射成功。卫星运行轨道距地球最近点439公里,最远点2384公里,轨道平面和地球赤道平面的夹角68.5度,绕地球一周114分钟。卫星重173公斤,用20009兆周的频率,播送《东方红》乐曲,实现了毛泽东主席提出的“我们也要搞人造卫星”的号召。它是中国的科学之星,是中国工人阶级、解放军、知识分子共同为祖国做出的杰出贡献。

从第一颗人造卫星进入太空以来,我国的空间技术进入了一个新时代。特别是党的十一届三中全会以后,在党中央、国务院、中央军委的领导下,卫星事业正蓬勃发展。遥感卫星多次发射,回收成功;静止通信卫星发射,定点成功;极轨气象卫星发射成功。一系列的胜利成果,标志着我国卫星技术在许多重要领域达到了世界水平,表明我们已经走出了一条适合我国国情的、有中国特色的发展卫星事业的道路。

西昌卫星发射中心建立

西昌卫星发射中心(XSLC)又称“西昌卫星城”,隶属于中国人民解放军总装备部,是以主要承担地球同步轨道卫星的发射任务的航天发射基地,担负通信、广播、气象卫星等试验发射和应用发射任务。

西昌卫星发射中心始建于1970年,于1982年交付使用,自1984年1月发射我国第一颗通信卫星以来,已发射国内外卫星28次。1985年10月,XSLC正式对外开放,承揽外星发射业务,为外星的发射提供了安全优质的服务。

上图:“东方红一号”人造地球卫星。

中图:人们争相眺望“东方红一号”通过北京上空(资料照片)。

下图:1970年4月24日,“长征一号”火箭首次发射(资料照片)。

年度记忆



1970年10月1日,毛泽东和斯诺及夫人在天安门城楼上。同年12月,在和斯诺的谈话中,毛泽东表示欢迎美国总统尼克松访问中国,改善中美两国关系。

新华社记者 齐铁砚 摄

共和国大事记

1970年

●1月30日,中远程火箭“长征一号”飞行试验首次成功。它是自1968年开始进行地面试验的。

●3月17日至20日,中共中央召开工作会议,讨论召开四届人大和修改宪法问题。到会大多数人赞同毛泽东提出的不设国家主席的建议。4月11日,林彪别有用心地提出设国家主席的意见,并建议毛泽东当国家主席。次日,毛泽东批示:“我不能再做此事,此议不妥。”在此前后的半年内,毛泽东6次讲过不设国家主席和他不担任国家主席的话。但是,林彪却始终坚持要设国家主席。5月中旬,他同吴法宪谈话时仍然强调,不设国家主席,国家就没有个头。7月间,叶群私下对吴法宪说:“不设国家主席,林彪怎么办,往哪里摆?”

●3月27日,中共中央发出《关于清查“五·一六”反革命阴谋集团的通知》。通知指出:“五·一六”是一个秘密的反革命阴谋集团,清查的重点应是揭露它的骨干分子和幕后操纵者。

●4月24日,我国成功发射了第一颗人造地球卫星。

●8月23日至9月6日,中国共产党九届二中全会在庐山举行。林彪在全会开幕会议上发表称赞毛泽东是天才、反对所谓有人否认毛泽东是天才的讲话,随后在小组会上,分别在各组同时宣讲由陈伯达选编经过林彪审定的“称天才”的材料。这时,林彪集团和江青集团之间争夺权力的斗争已经表面化。陈伯达抢先作了吹捧林彪、坚持设国家主席、攻击张春桥等的发言,这个发言记入华北组会议第二号简报,从而引起了一场混乱。25日,毛泽东召开中央政治局常委扩大会议,决定收回华北组会议第二号简报,责令陈伯达检讨。31日,毛泽东写了《我的一点意见》一文,严厉批评了陈伯达,给了林彪反革命集团以沉重打击。

●11月16日,中共中央发出《关于传达陈伯达反党问题的指示》。《指示》说:在党的九届二中全会上,陈伯达采取了突然袭击、煽风点火、制造谣言、欺骗同志的恶劣手段,进行分裂党的阴谋活动。毛主席洞察一切,立即写了《我的一点意见》一文,粉碎了陈伯达的反党阴谋,拨正了全会的航向。

●12月18日,毛泽东会见美国友好人士斯诺。在谈话中,毛泽东一方面认为“总要有个人崇拜”;另一方面又说:“现在就不一样了,崇拜得过分了,搞许多形式主义。比如什么‘四个伟大’,讨厌!”毛泽东还谈到“文化大革命”中有两个东西他很不同意,一是讲假话,二是虐待俘虏。

●12月22日,按照毛泽东的提议,周恩来主持召开华北会议。会议揭发批判了反革命分子陈伯达的罪行。会上宣布了中央改组北京军区的决定。1971年1月下旬,华北会议结束后,党的各级领导机构逐步开展了“批陈整风”运动。

●12月25日,周恩来提议并经毛泽东同意,决定兴建长江上的第一个巨大水坝葛洲坝水利枢纽工程。

共和国足迹