

# 中国新闻奖参评作品推荐表

作品标题	沈忠芳：隐秘而伟大的导弹人生		参评项目	典型报道（新媒体）
			体裁	通讯
			语种	中文
作者 (主创人员)	张棉棉、李乔	编辑	高岩、肖源	
原创单位	中国航天科工二院、中央广播电视总台	发布平台	中国航天科工二院微信公众号、中央广播电视总台中国之声	
作品链接 和二维码	<a href="https://mp.weixin.qq.com/s/mvEbK2smtExDvKgALvXUw">https://mp.weixin.qq.com/s/mvEbK2smtExDvKgALvXUw</a>	发布日期	2022-08-03 07:21	
字数/时长	2450 字、0:0:0			
采编过程 (作品简介)	<p>本文是中国航天科工二院和中央广播电视总台中国之声合作推出的献礼“党的二十大”特别人物策划报道。几十年来，各行各业的大师们不懈奋斗、上下求索，言传身教将知识和技能向下传承。可以说，他们不仅在历史长河中留下足迹，中国有今天的成就和他们息息相关。我国第三代防空武器系统总指挥沈忠芳就是我国军工领域的杰出代表，然而，戎马一生，他的身份却始终不能公布，甚至家人朋友都不了解，直到去年3月正式解密，已经88岁的沈忠芳才走到“台前”。总台中国之声第一时间对沈忠芳先生进行了深入采访，并翻阅大量历史资料，通过沈忠芳先生的讲述，带领听众一起走入那段不为人知的峥嵘岁月，了解中国导弹事业发展的艰难与不易。</p> <p>文章从沈忠芳先生少年时的经历进入，一点点展开，文风清新，让听众从沈忠芳先生本人的故事中，知晓中国第三代防空武器系统研制从零开始，到进入市场，再到受到国际客户广泛认可的全过程。内容如抽丝剥茧般层层递进，大量生动的情节真实客观地还原了历史，展示了中国航天人特有的“两弹一星”精神，引发听众思考与共鸣，其中一个个细节尤为动人，以小见大，从个人引申到整个行业再到祖国的发展，实现了思想性可听性的高度统一。</p>			
社会效果	<p>文章生动诠释了航天人“干惊天动地事、做隐姓埋名人”的精神品格，沈忠芳为航天事业奉献60余年，一辈子都在磨砺国家的剑与盾，却一直默默无闻，88岁高龄才被大众所知。有读者评论：“献身事业，淡泊名利，笑对人生，问心无愧”当读到这句话时，眼中的热泪夺眶而出，今天我记住了沈忠芳这个隐秘而伟大的名字！他们才是中国的脊梁！”沈忠芳隐秘而伟大的导弹人生让人印象深刻，而他忠于祖国、无私奉献的优秀品质，开疆破土、拼搏进取的革命豪情，不畏艰难、勇攀高峰的科学精神和淡泊名利、潜心研究的奉献精神，深深感动了大众。</p> <p>稿件一经推出就成为社会关注焦点、网络热搜话题，各大门户网站海量转载，阅读量逾千万，起到了引领舆论的作用，为党的二十大召开营造了良好氛围。同年10月，央视《吾家吾国》栏目专题报道了沈忠芳的导弹人生。2023年3月，沈忠芳获得感动中国2022年度十大人物，全网点击量高达47.3亿，总阅读量34.3亿，短视频播放量超3亿，多条短视频播放量破千万，沈忠芳“为国隐姓埋名60余年”获全网热议，微博话题阅读量达7664.7万次，网友点赞称：“大国脊梁，国土无双，致敬默默奉献的导弹功勋”、“他们该被铭记，因为是他们为国筑起了新的长城”。</p>			

**初评评语  
(推荐理由)**

这是一篇不可多得的献礼党的二十大、弘扬中国共产党人精神谱系新篇章的人物报道。稿件站位高远、思想深刻、逻辑严谨、文风清新。

记者通过深入采访，充分发挥声音优势，运用大量沈忠芳先生的同期声，带领听众一起走入那段不为人知的峥嵘岁月，了解中国导弹发展的艰难与不易。让听众从沈忠芳先生本人的故事中，知晓中国第三代防空武器系统研制从零起步，到进入市场，再到受到国际客户广泛认可的全过程。文章以情动人、以细节说服人、以小见大，从个人引申到整个行业再到祖国的发展，实现了思想性可听性的高度统一。

稿件播出后，在社会大众中引发强烈反响，各大门户网站海量转载，起到引领舆论的作用，网友点赞称：“大国脊梁，国士无双，致敬默默奉献的导弹功勋”、“他们该被铭记，因为是他们为国筑起了新的长城”。

签名：

(盖单位公章)

2023年 月 日

原文：

## 沈忠芳：隐秘而伟大的导弹人生



×

...

### 沈忠芳：隐秘而伟大的导弹人生

中国航天科工二院 2022-08-08 18:30

发表于北京

近日

中国之声《先生》栏目报道了  
我国第三代防空武器系统总指挥  
二院沈忠芳  
隐秘而伟大的导弹人生



沈忠芳，1934年生，今年88岁，导弹技术专家，全国劳动模范，曾任我国第三代防空武器系统总指挥。他长期从事飞行器系统设计研究工作，多次获得航天奖、中国航天基金奖。他的研究成果曾获中国科学大会奖。为

中国之声特别策划《先生》，向以德性滋养风气的大师致敬。今天我们走进我国第三代防空武器系统总指挥沈忠芳隐秘而伟大的导弹人生。

沈忠芳，1934年生，今年88岁，导弹技术专家，全国劳动模范，曾任我国第三代防空武

器系统总指挥。他长期从事飞行器系统设计研究工作，多次获得航天奖、中国航天基金奖，他的研究成果曾获全国科学大会奖，为我国国防事业发展作出了重要贡献。

2022年，12位隐姓埋名的我国导弹武器型号总指挥总设计师的名字首次向社会公开。我国第三代防空武器系统总指挥中国航天科工二院沈忠芳正是其中之一，此时距他退休已过去12年。

沈忠芳特别喜欢电视剧《外交风云》，这部剧里有他所亲历的那些过往。沈忠芳拿出手边的小本子，上面是多年前他写下的，周恩来对导弹试验的要求：严肃认真、周到细致、稳妥可靠、万无一失。

这十六个字，跟随了沈忠芳大半生。但其实，小时候他发下的宏愿，是要造飞机的。

## 炮火中燃起报国心

1934年，沈忠芳出生于上海一个知识分子家庭。从记事起，生活就笼罩在日本人的炮火之中。在转学5次、辍学1次之后，他终于得以完成小学课程。

解放了，但日子并不安宁。上世纪五十年代初，飞机还是在初中生沈忠芳的头顶上嗡嗡地盘旋。

提起那段经历，沈忠芳记忆犹新：“从1949年10月份开始到1950年，蒋介石的飞机大概炸了20多次。1951年2月6日，到现在我还记得，‘二六轰炸’，把杨浦发电厂给炸坏了。”

那时候的沈忠芳觉得很憋屈：我们怎么就没有飞机呢？1953年，沈忠芳考上北京航空学院（现北京航空航天大学），专业便是飞机设计。

“当时一些有爱国心的年轻人就想搞飞机设计，将来为祖国设计飞机。我们的毕业设计是北京一号，都飞上天啦！”沈忠芳说。

1959年10月7日，“萨姆-2”导弹击落了当时世界上最先进的RB-57D型高空侦察机，开创了世界军事史上地空导弹击落飞机的先河。沈忠芳才知道，原来要对付敌人的飞机，不是只有造自己的飞机才能做到，“当时大家有一个思想，没有先进的导弹就没有强大的国防，必须要把这东西搞上去。”

1960年9月28日，沈忠芳加入中国人民解放军。他的“战场”，就在国防部第五研究院二分院那个彻夜灯火通明的科研办公楼里。

“因为当时美国等西方国家在导弹技术上走在我们前面，后来我们看到，除了飞机将来对我们有威胁，导弹威胁也更大，所以我们一定要有反制、拦截的手段装备。”沈忠芳说。

## 研制导弹卫祖国

中国的事情，必须、也只能中国人说了算。没有强大的国防，就没有真正意义上的独立自主。而天底下最难的事情，莫过于平地起高楼。

从地面上天，击中高速运动的飞机，这样的导弹，作用的机理是什么？沈忠芳也不是那么清楚。1970年，36岁的他正式加入FJ型号的方案论证和研制工作。摆在沈忠芳面前的，除了落后的工业基础，还有很超前的工程设想。

工程的整体方向是什么？不知道；导弹作用的机制是什么？不知道；工程所需的各种资源能不能跟得上，也不知道。沈忠芳和同事们唯一知道的，就是这事儿，不但得搞成，还得搞得漂亮。

“越干越热爱，越干越想干。”沈忠芳说。

整个大地都震动了，漫天的火光像烟花一样。正陶醉间，头顶上纷纷掉落的碎片总是能让沈忠芳从深夜里惊醒……

1972年，三年攻关之后，二院进行了FJ型号第一次试飞导弹的试验。由于推力很大，加速度很快，点火后几秒钟，发动机就爆炸了。

沈忠芳带领着团队重新出发，不但解决了发动机的问题，还给导弹穿了一身隔热服，进一步降低了发动机在大气层飞行过程中因摩擦产生的高温。

从1970年到1979年近十年间，沈忠芳负责的型号成功完成4次飞行试验考核。其中，8项成果荣获全国科学大会奖。沈忠芳说，自己时常因为是这个团队中的一员而感到自豪。

“武器系统是一个系统工程，涉及上百个专业，需要发挥团队每个人的积极性，才可能完成这个复杂的工程。所以我的观点很明确，团队的胜利才是个人真正的胜利。”沈忠芳说。

## 中国的导弹走出国门

20世纪80年代，国内主要力量用于经济建设，军品订单大幅下降，科研人员大量流失。怎么办？此时的沈忠芳摩拳擦掌，跃跃欲试，准备研制一款能够打入国际市场的产品，但是没有启动资金。

几经波折，沈忠芳和同事们终于凑了450万元的经费。只用了不到两年时间，地地导弹B610就面世了。

在同事们灼热的目光中，第一发导弹发射。才飞出去10公里，一声巨响，导弹成了火球，爆炸了。错愕、沮丧、叹息……同事们的眼睛聚焦在沈忠芳身上。沈忠芳开了句玩笑：第一发打完了，第二发还没打呢。实在不行，就从我工资里扣这研发费用吧。

没人知道沈忠芳的压力有多大。试验结束，沈忠芳照吃照睡，整个试验队伍有了定心丹。但只有他身边的工作人员才知道，他强撑到半夜，爬起来散步，排遣、思索。

沈忠芳和试验人员再次投入到研制工作中。很快，靶场见证了他们连打10发，发发成功的骄傲。海外的订单来了，中国的导弹第一次走出国门，就拿到了大合同。在异国他乡，面对客户的怀疑，沈忠芳底气十足，“随便抽检，想打哪一发随你们定。”

“对方就告诉我，没进小圈进中圈了，你一定还要打第二个，我就派人去打第二发了，‘啪’又进小圈了。我就逗他了，第一发怎么样？客户说‘very good’；第二发呢？Excellent！极好！极佳！”沈忠芳说。

在B610之后，B611也成功走出国门。如今，沈忠芳的孩子们“B6”系列，已经成为世界上最先进的精锐武器之一。通过多年的研制与试验，沈忠芳也成功带出一支能打硬仗的队伍和一批技术管理能力扎实过硬的航天人才。

## 淡泊名利自得闲

76岁时，沈忠芳自愿离开工作岗位，包括兼任的多个院校教授、顾问称号，一个不留。在他看来，“年轻人都比我们行，现在教授的水平比我高得多，先进技术掌握得比我好，我有自知之明。”他说，“我的人生格言就四句话：献身事业，淡泊名利；笑对人生，问心无愧。”

把玩从世界各地带回的纪念品，在 iPad 上玩游戏，看武侠小说，这是如今沈忠芳的日常。除此之外，他还爱听歌，《牡丹之歌》是心头至爱。

他说：“《牡丹之歌》乔羽写的词，有哲学观点。‘有人说你富贵，哪知道你曾历经贫寒。’你吃过很多苦头，冬天的时候酝酿了生机，到春天的时候把美丽献给人间。人生最大的幸福，莫过于为人民的幸福奋斗。每个人都有这个思想，我们国家就行了。”