# 2024年彭士禄的事迹简介(3篇)

来源：网络 作者：紫云轻舞 更新时间：2024-07-22

*无论是身处学校还是步入社会，大家都尝试过写作吧，借助写作也可以提高我们的语言组织能力。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？以下是小编为大家收集的优秀范文，欢迎大家分享阅读。彭士禄的事迹简介篇一今天，彭士禄又荣获第十三届光华工程科技奖成就奖，该...*

无论是身处学校还是步入社会，大家都尝试过写作吧，借助写作也可以提高我们的语言组织能力。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？以下是小编为大家收集的优秀范文，欢迎大家分享阅读。

**彭士禄的事迹简介篇一**

今天，彭士禄又荣获第十三届光华工程科技奖成就奖，该奖项自1996年设立以来，仅有张光斗、师昌绪、朱光亚、潘家铮、钱正英、钟南山、徐匡迪七位科学大家获此殊荣。

一片丹心图报国

海丰县，取义于“南海物丰”，位于广东省东南沿海，不仅历史悠久，更是一片红色故土。

1925年，彭士禄出生于此，是我国早期农民运动领袖彭湃的次子。幸福的日子没过多久，1928年9月，海丰县一片血雨腥风，母亲被捕后英勇就义；不到一年，父亲又在上海慷慨赴死。

那一年，年仅4岁的彭士禄成了孤儿。为了躲避国民党的“斩草除根”，彭士禄被先后送到20多户百姓家里寄养。

童年时期，他曾两次被国民党抓进监狱，受尽磨难。1940年，周恩来派人辗转找到了15岁的彭士禄，一句“孩子啊，终于找到你了！”让颠沛流离的彭士禄泪流满面。

1940年底，彭士禄抵达革命圣地延安，1945年加入了中国共产党。坎坷的童年经历，磨炼了他不怕艰险的性格。1951年，彭士禄以优异的成绩通过考试，获得留学苏联的名额，前往喀山化工学院化工机械系学习。

1956年，陈赓大将到苏联访问期间问彭士禄：“中央已决定选派一批优秀留学生改行学原子能核动力专业，你愿意吗？”

“只要祖国需要，我当然愿意。”彭士禄坚定地说。

吃百家饭长大的彭士禄，忘不了几十位“母亲”对他的抚养，也忘不了父母为革命牺牲生命，这些都让彭士禄坚定了“愿将此生长报国”的信念！

甘做核动力领域“垦荒牛”

20世纪50年代，面对一些国家的核威胁

然而，当时一穷二白的新中国想要造核潜艇，简直比登天还难！缺乏图纸资料，无权威专家，包括彭士禄在内的所有人，谁都没见过真正的核潜艇到底长什么样！

但是，核潜艇技术极为复杂，全艇设备、仪器仪表等多达2600多项，近5万台件，电缆总长近百千米，管道总长30余千米。作为核潜艇心脏的动力装置，反应堆的研制更是难上加难。

1962年2月，彭士禄开始主持潜艇核动力装置的论证和主要设备的前期开发。在这种状况下，彭士禄深知，需要大量吸收新的前沿知识。他带领团队恶补英语，经过两年努力，基本上过了英语阅读关，并且了解了国外核电站、核动力装置的基本情况。

为了核潜艇一次建造成功，必须先建一个环境条件一模一样的陆上模式堆进行模拟实验。

彼时，彭士禄告别妻子儿女，隐姓埋名，参与筹建中国第一座潜艇核动力装置陆上模式堆试验基地。

只争朝夕，不负韶华。1970年12月26日，中国第一艘鱼雷攻击型核潜艇下水。只用了6年时间，中国成为继美、苏、英、法之后，第五个拥有核潜艇的国家。1974年8月1日，我国第一艘核潜艇加入海军战斗序列，中央军委发布命令，命名其为“长征一号”，舷号为“401”，被授予军旗。

多年来，彭士禄被誉为我国核动力领域的开拓者和“垦荒牛”。他还推进了我国核动力民用发展，开创了我国核电站自主设计与建设，为我国核电持续发展作出重要贡献：力推我国第一座核电站采用压水堆路线；负责我国第一座百万千瓦级核电站——大亚湾核电站的引进、总体设计和前期工作；组织建造我国第一座商用大型核电站——秦山二期，其设计标准、计算程序、研制能力等成功经验，对我国后续核能核动力的设计和研发作出了突出贡献。

朴实无华真性情

彭士禄个性质朴无华，做科研非常严谨，但性格却举手投足真性情！

他有一个绰号是“彭大胆”“彭拍板”，身边的同事经常这样称呼他。

我国建造核潜艇的过程几乎从零开始，科研团队中有学化工的、有学物理的，还有学仪表的，大多数人不懂核，搞核潜艇全靠4个字：自教自学。

于是，“彭大胆”“彭拍板”的外号渐渐被人叫响。那是因为，彭士禄心里牢牢地掌握着实验数据，这是他大胆作决定的重要依据。

在彭士禄的朋友间，还流传着“三个夫人”的趣事。毕生挚爱的核动力事业，被彭士禄称为“第一夫人”。而“烟酒茶”则被彭士禄笑称为“第二夫人”，夫人马淑英被他称为“第三夫人”。

对于彭士禄付出一生心血的核动力事业，夫人表示理解，笑着作出让步，但调侃地说，自己应该在“三个夫人”中排“第二”。彭士禄则幸福地对相濡以沫多年的夫人作出了妥协。

由于彭士禄在核动力领域作出了巨大贡献，他被誉为“中国核动力之父”，但彭士禄宁谢纷华甘淡泊，“作为一个中华人民共和国的公民，作为一名共产党员，国家交给我的任务，对我来说，只有尽全力把它做好，没有什么‘之父’之说。”

还有10天，彭老就要过95岁生日了！祝福彭老生日快乐，幸福安康！

**彭士禄的事迹简介篇二**

中宣部近日决定，追授著名核动力专家、中国核潜艇首任总设计师彭士禄院士“时代楷模”称号。连日来，彭士禄院士深藏功名、矢志报国的先进事迹在社会上引起热烈反响，尤其是在科技工作者、高校师生中引发热议。大家纷纷表示要学习他“传承红色家风，矢志科技报国”的高尚精神，为建设强大的祖国贡献力量。

北京理工大学图书馆副研究馆员吕娜说，作为一名科学史的研究者和彭士禄院士的校友，2024年我承担了中国科协牵头的“老科学家学术成长资料采集工程”，并由此有了与彭士禄院士近距离接触的机会。“在一次次的接触和十年的不断研究中，我逐渐懂得了彭士禄院士面对国家需求时那种奋不顾身的投入，对待学术研究的严谨求实。彭士禄院士与老一辈核动力人一起顶住压力、互教互学，实现中国核潜艇从无到有，他们那一代核潜艇人的垦荒牛精神，必将激励当代科技工作者继续攻坚克难、砥砺前行。”吕娜说。

中国核动力院原科技委秘书长兼办公室主任胡明刚说：“彭士禄院士任中国核学会核能动力分会理事长期间，参加学会的学术交流活动较多，十分关心学术发展。他与人和善，谈吐幽默，没有一点架子，是一位非常和蔼的老人。”

中国核动力院员工周茂和邱彦回忆说：“彭士禄院士等创办了一本填补我国核能动力领域空白的学术期刊——《核动力工程》。他在任主编期间不仅明确了办刊宗旨和办刊方针，还不辞劳苦，严谨求实，为提高刊物的学术质量做了大量工作。他撰写了《核能在我国能源中的地位》等多篇论文，在业界引起强烈反响，在科研生产和学术交流中发挥了重要作用。”

中国人民大学理学院物理学系教授张威说，彭士禄院士的事迹充分体现了老一辈科学家的爱国精神。从彭院士的身上我们不仅仅应该学到他百折不挠、坚韧不屈的品质，更应该学习他淡泊名利、爱党爱国爱民的精神。在过去的几十年内，我国在科研方面发展迅速，但仍然在很多方面有所局限，我们所能做的、所应该做的依然如同彭院士说的那样，“热爱祖国、忠于祖国，为祖国的富强而献身”。

“我们学习彭老，首先学习他对祖国的热爱和对党的忠诚，一生不计名利，无私奉献，面向国家重大战略需求领域奋斗终身。”北京大学信息科学技术学院副教授宋国杰说，作为一名高校教师和科研工作者，要以彭士禄前辈为榜样，做热爱党、热爱祖国、充满干劲儿的孺子牛，在教学和科研的本职岗位上不忘初心，砥砺前行，为实现中华民族伟大复兴贡献自己的力量。

哈尔滨工业大学化工与化学学院院长助理李际鹏说，彭士禄院士坚守初心、对党忠诚、淡泊名利、甘于奉献，将青春年华化作深海中前行的潜艇、澎湃动力的核电站，用自己坚挺的脊梁，给了整个民族以力量。“作为一名高校思政工作者，要把肩负的责任化作进步的动力和奋斗的激情，讲好包括彭士禄校友在内的老一辈科学家的爱国故事，教育激励新一代哈工大人在新百年新征程中改革创新、奋发作为、追求卓越，成为勇担民族复兴大任的时代新人。”李际鹏说。

清华大学核研院青年教师周湘文说：“彭士禄院士隐姓埋名30余年，开创了我国的核动力事业，作为新时代的科研工作者，我能够参与到高温气冷堆国家科技重大专项中，倍感自豪和骄傲，向彭士禄院士学习。”

清华大学核研院博士生高群翔说：“彭士禄院士是核工业领域的前辈，我还记得他希望将自己的骨灰撒向大海，希望能够永远守望我国的核潜艇事业，他的精神令人为之动容和落泪。一点一滴，一步一个脚印，全心全意为推动行业进步贡献绵薄之力，这就是我目前最应该去做的事情，也是最大的心愿。”

北京航空航天大学数学科学学院2024级博士生许卓颐说，彭士禄院士身为革命先烈之子，传承红色家风，在选择专业时毅然以国家之需求为己任。在他的眼里，共和国的国防事业重于自己的生命。我们应该庆幸自己生于这样一个英雄辈出的国家，正是前辈们无私付出的努力，才给了我们今日安稳无忧的生活，才有了我国今日重新崛起的基础。

学习了彭士禄院士的先进事迹后，北京航空航天大学物理学院核物理专业2024级本科生杨泽楷表示，面对争议与困难，彭士禄院士挺身而出，保持纯粹的科研态度，展示出老一辈科学家的担当与毅力。“作为一名北航核物理专业本科生，我将接过时代重任，努力学习，认真科研，继承发扬老一辈科学家拓荒牛的精神，为国家的核物理事业添砖加瓦。”杨泽楷说。

哈尔滨工业大学化工与化学学院2024级学生常宁说，彭士禄院士用一生践行着爱国奉献，让我国的核潜艇事业从几张模糊不清的照片和一个玩具模型开始，一步步建立起中国核动力装置主要参数的计算方法，成功确定了100多个参数，最终实现我国核潜艇从无到有的突破。当代中国青年生逢盛世、肩负重任，我们要将彭士禄院士的精神融入学习和工作中，坚持与时代同向同行，不畏艰难挑战，传承红色基因，赓续奋斗传统，让青春在为祖国、为人民的不懈奋斗中绽放绚丽之花。

中国农业大学信息与电气工程学院2024级本科生吕传翰说，彭士禄院士的事迹是老一代科学家赤心报国的最真实写照，“只要祖国需要，我当然愿意”，这是彭士禄院士对祖国立下的誓言，也是对我们年轻学子的鞭策。

**彭士禄的事迹简介篇三**

为了祖国的核事业，彭士禄隐姓埋名工作了数十年。49岁切除了四分之三的胃，晚年基本失去了胃功能，只能靠一根鼻饲管提供营养。但他从不计较个人利益得失，从未向组织提出任何个人要求，始终以国家的利益为先。20--年3月22日，彭士禄在北京逝世，享年96岁。

搞核潜艇全靠“自教自学”

1951年，品学兼优的彭士禄通过考试赴苏联留学，专业是化工机械，他所有的功课全部是优秀成绩。毕业时，彭士禄获得了苏联颁发的优秀化工机械工程师证书。1956年，彭士禄即将本科毕业，正逢陈赓大将访问苏联。陈赓把他叫到大使馆，跟他说：“中央已决定选派一批优秀生改行学核动力专业，你愿意吗？”“只要祖国需要，我当然愿意。”彭士禄毫不犹豫地回答。

1962年2月，彭士禄开始主持潜艇核动力装置的论证和主要设备的前期开发。核潜艇技术极为复杂，全艇设备、仪器仪表等多达2600多项近5万台件，电缆总长近100千米，管道总长30余千米。作为核潜艇心脏的动力装置，反应堆的研制更是难上加难。当时中国在核潜艇建造方面所掌握的知识近乎为零，包括彭士禄在内的所有人，谁都没见过真正的核潜艇到底长什么样。在这种条件下怎么开展工作？彭士禄说：“我们这批人有学化工的，有学电的、仪表的，大多数人不懂核，搞核潜艇全靠4个字——自教自学。”

没有资料、图纸、设备，没见过实物……彭士禄带领科研人员用简陋的计算工具计算了十几万个数据，建立起中国核动力装置主要参数的计算方法，并最终确定了100多个参数。有时为了验证一个参数，科研人员没日没夜地“三班倒”，用仅有的一台手摇计算机和几把计算尺连续算上好几天。

身为副总工程师，彭士禄是基地技术负责人，但他与大家一样住“干打垒”，一起加班加点。彭士禄主持了核动力装置的扩大初步设计和施工设计，攻克了诸多重大关键技术，完成了潜艇核动力装置的基本设计方案。

在彭士禄的带领下，仅用不到5年的时间，我国建造的第一代核潜艇陆上模式堆就成功实现满功率运行。

“彭拍板”勇挑最重的担子，敢啃最硬的骨头

彭士禄一生都勇于创新、敢当使命，勇挑最重的担子，敢啃最硬的骨头，在关键时刻和危急关头豁得出、顶得上，外号“彭大胆”“彭拍板”，他将对国家核事业的坚守转化为果敢行动的具体实践。

1967年，彭士禄来到位于祖国大西南的九〇九基地，开展陆上模式堆的。建设工作。作为技术负责人，他总能一眼发现问题所在，当机立断拍板作决定，便有了“彭拍板”这个绰号。

“时间很紧，总要有人拍板，不能无休无止地讨论呀！”彭士禄说。他曾对其他科研人员说：“做实验用数据说话，最后我来签字。对了，成就归大家；错了，我来负责。”

中国发展核电，究竟该走哪种技术路线？20世纪70年代，熔盐堆方案和压水堆方案如何取舍，一时成为争论的焦点。经过科学论证和调研，彭士禄力排众议，提出应采用国际上技术成熟的压水堆并充分利用我国刚建成的核潜艇陆上模式堆技术经验及其工业配套设施，容量可暂定为30万千瓦。压水堆方案很快得到认可，这一方案也为我国核电走“以压水堆为主的技术路线”起到了关键作用，使我国核电走上了健康发展的道路。

“干惊天动地事，做隐姓埋名人”

很长时间以来，彭士禄的事迹甚至连他的名字都鲜有人知。

“核潜艇工程是庞大的系统工程，不是我个人的创造，是千万科技工作者和工人、干部集体努力的结晶。”彭士禄做到了在工程技术上始终清清楚楚、明明白白，但在名利晋升、提级授奖上，却坚持“越糊涂越好”。20--年，彭士禄以全票通过荣获何梁何利基金最高奖“科学与技术成就奖”。

当彭士禄女儿问他此笔奖金100万元港币该如何处理时，他立马说了两个“不要”：一是不要奖金，把它捐给组织，设立人才奖励基金；二是不要以他的名字命名奖励基金。彭士禄说：“此项荣誉和成绩不只属于我个人，它更属于核潜艇人，属于核电人，属于核动力人。核潜艇的研制成功是全体参研人员共同奋斗、艰苦拼搏、默默无闻、无私奉献的结果，是集体智慧的结晶。这个群体才是‘干惊天动地事，做隐姓埋名人’的民族英雄，是共和国的脊梁！所以这笔奖金应该奖励那些为核动力事业作出重要贡献的高精尖人才。”经组织多次说服后，他才同意命名“彭士禄核动力创新奖”，奖励在核动力领域作出重要创新成就的年轻人。

短评：深藏功名为国为民

从中国潜艇核动力堆到秦山一期核电站、大亚湾核电站再到秦山二期核电站，都留下了彭士禄辛勤的足迹与汗水。在他为祖国、为人民奉献的一生里，彭士禄从不计较个人利益得失，从未向组织提出任何个人要求。他始终以国家的利益为先，勇挑重担，身先士卒，忘我工作，把自己的毕生精力奉献给祖国的核动力事业。

“干惊天动地事，做隐姓埋名人。”彭士禄不要名、不要利，但要把核潜艇造出来、要把核电站建起来。他就像深海中的核潜艇，“深潜”一辈子，无声却有无穷的力量，必将激励科技工作者在新时代继续为祖国的富强而奋斗。

以彭士禄为代表的一生为国家而努力奋斗的人，国家永远不会忘记，人民也永远不会忘记！

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找