

## 人物介绍

### 邓稼先 (1924~1986)

安徽省怀宁县人，著名核物理学家，中国核武器理论研究工作的开拓者和奠基人，中国核武器研制与发展技术上的主要组织者和领导者。1999年，中共中央、国务院、中央军委追授他“两弹一星”功勋奖章。

1945年，邓稼先毕业于西南联合大学物理系。1948年赴美国留学，获普渡大学物理学博士学位。随即归国，在中国科学院近代物理研究所工作，为我国核物理理论研究做出开创性工作。

1958年8月调到第二机械工业部，参加组织和领导我国核武器的研究设计工作，历任第九研究院理论部主任、副院长、院长，以及国防科工委科技委副主任、核工业部科技委副主任等职。

邓稼先长期隐姓埋名，为中国核武器研制

事业兢兢业业、呕心沥血，忘我奋斗和无私奉献二十八年。他为我国原子弹、氢弹的原理突破和试验成功及其武器化，立下卓越功勋；为新型核武器的重大原理突破和研制试验做出重大贡献；临终前牵头撰写有关建议书并呈报中央，为指导新时期我国核武器事业的战略发展和组织实施起到关键作用。

邓稼先一生热爱祖国和人民，作风民主正派，是中国知识分子和科学家的优秀代表。多次荣获国家自然科学奖一等奖和科学技术进步奖特等奖，曾被授予“全国劳动模范”称号。

1996年7月29日，即邓稼先逝世十周年的日子，中国成功地进行了最后一次核爆试验，并立即在各大报上发表中华人民共和国声明：“从1996年7月30日起中国开始暂停核试验。”

## 剧情介绍

**热血青春：**童年邓稼先和杨振宁等小伙伴们在圆明园玩耍，捡到外国侵略者留下的一颗子弹头，他立志长大后要“造出中国人自己的子弹”。北平被日寇占领，悲愤的邓稼先不堪忍受，要去昆明找清华、找西南联大。

**归心似箭：**邓稼先在美国取得博士学位后第九天就要登船回国。码头上，他再次谢绝了导师德哈尔教授的挽留。在与杨振

宁的道别中，邓稼先表达自己要兑现“学成了一定回来”的诺言，并将子弹头送给好友作为纪念。

**离别时分：**邓稼先接受了重要的保密任务，要去放一个“中国人的大炮仗”。他和妻子依依惜别，从此隐姓埋名。同为清华毕业生的小高和小辣椒是一对恋人，他们即将踏上各自的岗位，但彼此间却都不能说要去哪里。

**艰难创业：**小高和大钢铁他们迎接新来的同事，和小辣椒意外重逢。小张带回苏联专家要撤走的不幸消息，原子弹模型也不会再有。在失望和彷徨中，邓稼先鼓励大家走自己的路，并开始基础知识的授课和学习。

**勇攀高峰：**为了验证一个关键数据，大家在艰苦的条件中用不同的方法一遍又一遍地进行计算。邓稼先凭借科学家的直觉和严谨，对这个数据进行大胆的质疑，带领大家开始新的探索。

**责任如山：**钱三强从西北基地带来马兰花，激励从事原子弹理论设计的同志们要不畏艰难、永不放弃。周光召用最大功原理证明了苏联专家留下的数据不准确。邓稼先他们经过第九次计算，终于打开了通向成功的大门。

**东方巨响：**在党中央的统一指挥、全国人民的大力支持、众多科技人员和建设者们的团结协作下，中国的首颗原子弹于1964年10月16日爆炸成功，震惊世界。全国人民为此欢欣鼓舞、激动不已。

**痛别挚母：**就在原子弹爆炸成功之后，组织上立即安排邓稼先赶回北京，探望已病重住院的母亲。父亲要邓稼先好好向研

制原子弹的科学家们学习，母亲却以儿子为骄傲。邓稼先和亲人间都真情流露。

**大漠英雄：**氢弹成功后，邓稼先继续为核武器研制呕心沥血。在一次空投试验中，由于降落伞出问题核弹未能起爆。他不顾众人劝阻，毅然亲赴现场寻找弹体，也因此遭受到大剂量辐射，生命进入了倒计时。

**身铸国魂：**邓稼先身患癌症，被多次催促须回京治疗。在同事们来送行的时候，正在准备的井下核试验却突发事故。当拖着虚弱的身体处理完险情，他晕倒在地。抢救醒来后仍坚持工作，取得了二代核武器的突破。

**病中奋笔：**做完手术后，病床上的邓稼先还争分夺秒地在撰写给中央的建议书。他告诉妻子，这比自己的生命更重要。杨振宁前来探望，两人彼此惺惺相惜，共忆友情。杨振宁把子弹头回赠给邓稼先，重温当年的志向。

**永恒敬礼：**邓稼先来到天安门广场。在现实与梦想的交错中，他与同事们、与妻子、与挚友一一交谈，深情话别。他总结自己的一生，愿像马兰花一样尽情绽放，为国家和民族而无怨无悔，并献上永恒的敬礼。

## 创作团队

【总策划 / 总监制】 胡和平 陈旭

【顾问】 许鹿希、杨振宁、李德元、孟昭利、谢文蕙

【策划】 史宗恺、邓卫

【总导演】 李欣凌

【总编剧】 覃川

【出品单位】 清华大学

【演出单位】 清华大学学生艺术团话剧队