

质量问题是个路线问题

人
民
出
版
社

一 质量问题是个路线问题

人 民 出 版 社

质量问题是个路线问题

人民出版社出版

新华书店发行

中国青年出版社印刷厂印刷

1972年10月第1版

1972年10月北京第1次印刷

书号3001·1343 每册0.14元

毛主席语录

路线是个纲，纲举目张。

鼓足干劲，力争上游，多快好
省地建设社会主义

一切产品，不但求数量多，而
且求质量好，耐穿耐用。

质量问题是个路线问题.....	第一机械工业部写作小组 (1)
必须重视提高产品质量.....	上海工具厂 任 峰 (10)
一定要把产品质量放在第一位.....	华庆源 (18)
为革命为人民努力提高产品质量	黎 峰 (21)

抓路线教育 促产品质量

北京第三棉纺织厂调查

..... 轻工业部调查组 (27)

以路线教育为纲 抓好产品质量

大连机床厂的调查报告

..... 第一机械工业部
辽宁省机械工业局联合调查 (32)
旅大市革命委员会

加强企业管理 提高产品质量

..... 中共天津市利生体育用品厂总支委员会 (40)

思想作风好 工程质量高

记大庆油田建设第十一中队的先进事迹

..... 《人民日报》通讯员、记者 (45)

坚持总路线 坚持高质量

上海第三十三棉纺织厂多快好省全面发展生产的事迹

..... 新华社记者 《人民日报》记者 (51)

“燕子”展翅

北京缝纫机厂提高燕牌缝纫机质量纪事

.....《人民日报》通讯员、记者 (59)

百分之一和百分之百(短评).....公冶平 (64)

质量问题是個路线問題

第一机械工业部写作小组

在我国的社会主义建设事业中，不断提高产品质量，有很重要的意义。

毛主席和党中央历来重视提高产品质量。早在全国解放以前，毛主席就教导我们：“一切产品，不但求数量多，而且求质量好，耐穿耐用。”我国在生产资料所有制方面的社会主义改造基本完成以后，毛主席亲自制定了“鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义”的总路线。在工业生产不断发展的形势下，毛主席和党中央又多次指示：工业管理问题，特别要强调质量问题；数量不可不讲，把质量提到第一位；要保证产品质量，力求高质量。在毛主席的无产阶级革命路线指引下，经过伟大的无产阶级文化大革命运动，批判了刘少奇一类骗子推行的反革命修正主义路线，我国工业产品产量有了很大增长，产品品种迅速增加，产品质量也不断提高。

把质量问题提到路线的高度来认识

工业产品质量问题，不仅是技术问题，而且是政治问题，是路线问题。

提高产品质量，是实现鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义的总路线的要求。为了多快好省地发展工业生产，建设强大的社会主义国家，我们不但要兴建更多的新企业，而且要进一步地办好现有的企业。提高产品质量，为各项新建和扩建的工程提供好的产品，有利于加快形成生产能力，是基本建设事业的百年大计。提高产品质量，能够减少废品率，降低原材料消耗，减少返修工时，降低成本，提高劳动生产率，是增产节约的一个重要方面。广州重型机器厂铸钢车间，去年狠抓了铸钢件的质量，不锈钢废品减少了三分之二，钢锭废品减少了四分之三，产量比一九七〇年提高了百分之二十二，钢水的成本也有所下降，较好地体现了多快好省的要求。

提高产品质量，在一定的意义上来说，就是增加社会的物质财富。提高产品质量就是提高产品的使用价值。马克思说过：“**无论财富的社会形式怎样，使用价值都形成财富的物质内容。**”有使用价值的产品，才能成为社会的物质财富。产品的使用价值越高，它的作用就越大。拿用处很广的齿轮来说，一个质量高的可以顶几个质量低的用。如果我们的工业企业的产品都力求高质量，性能好，效率高，使用寿命长，一个产品顶一个半用，或者顶两个用，从经济效果上看，对于我国的社会主义建设事业是有很重大的意义的。

提高产品质量，是落实“**备战、备荒、为人民**”伟大战略方针的大问题。我们生产的每一个产品都是为了满足社会主义建设和人民的需要，它的质量的好坏，是与国家建设和人民的利益紧密联系在一起。以机械工业为例，工业机械质量的好坏，直接影响到其他工业部门的使用，关系到我国的社会主义

义工业的发展；农业机械质量的好坏，直接影响到农业生产的发展，关系到工农联盟的巩固；军工产品质量的好坏，直接影响到国防，影响到备战；民用产品质量的好坏，直接影响到人民的需要，关系到人民生活水平的提高。还应当看到，我们的产品不仅要满足我国建设和人民的需要，而且还要支援世界革命，支援兄弟的社会主义国家的建设事业，支援被压迫人民、被压迫民族的解放斗争。这是我们应尽的国际主义义务。我们只有提供高质量的产品，才能更好地贯彻执行毛主席的无产阶级革命路线。

路线问题，从根本上说就是走什么道路的问题，是社会主义和资本主义两条道路斗争的问题。我们“**要搞马克思主义，不要搞修正主义**”，要走社会主义道路，不走资本主义道路。我们是搞马列主义的，是社会主义国家，我们生产的基本目的是为了**满足国家和人民的需要，是为革命、为人民服务的**。我们所生产的产品要对国家和人民极端负责，力争高质量。我们的企业如果上了刘少奇一类骗子的当，不顾国家和人民的需要，单纯追求利润，只求数量，不求质量，就会背离毛主席的革命路线，滑到资本主义的邪路上去。我们一定要坚持社会主义方向，在增加产品数量的同时，把质量放在第一位，确实做到优质高产低消耗。

用辩证唯物论的观点 正确处理质量问题

提高产品质量，就要搞唯物论的反映论，不搞唯心论的先

验论。毛主席教导我们：“人们要想得到工作的胜利即得到预想的结果，一定要使自己的思想合于客观外界的规律性，如果不合，就会在实践中失败。”为了保证产品的质量，必须要有正确的设计，在生产过程中要有科学的操作方法。只有符合客观规律的设计和操作方法，才是正确的、科学的。为了保证产品的质量，还要有严格的检验制度。对产品进行检验，就是检查产品的生产是否遵守科学的操作规程，质量是否达到正确的设计要求。在我们的社会主义企业里，坚持正确的设计，科学的操作规程，严格的检验制度，就是坚持唯物论的反映论。把这些合理的东西说成是“无用”，说成是对工人的“管、卡、压”，是不正确的。

实践是检验客观真理的唯一标准。一种工业产品是否符合质量要求，不但要在工厂里经过严格的检验，而且要在实践中，即在使用中进行反复的检验。山东莱阳动力机械厂把过去只在实验室里试验的方法，改成实验室试验和田间试验相结合的方法。几年来，他们在三个省和本省的五十九个县(市)进行过调查访问。在鲁西北风沙比较大的地区、鲁西南盐碱地区、胶东丘陵和沿海地区，设立了十几个试验点。他们经过实地考察，改进了二十多种零件，大大提高了柴油机在不同地区、不同气候条件下的适应性能，延长了柴油机的使用寿命。工业生产是不断发展的，产品的质量标准是不断提高的。只有遵循“实践、认识、再实践、再认识”的认识规律，深入实际，调查研究，总结经验，不断改进，才能使产品质量符合实际要求，才能生产出质量更高的新产品。

提高产品质量，要正确处理质量与数量、好与省、人与设

备的辩证关系。要尊重唯物辩证法，反对形而上学。

有的同志把数量和质量分割开来，说什么：“高产不能优质，优质不能高产。”这是一种形而上学的观点。数量和质量是对立的统一，是互相依存的。任何质量都表现为一定的数量，没有数量就没有质量。反之，数量必须具备一定的质量，没有质量也就谈不上数量。我们强调质量不是不要数量，而是要在保证质量的前提下增加数量。

有的同志一到完不成国家计划规定的数量指标时，就想马虎凑数，不注意保证产品质量，这是不对的。国家计划规定的产品指标，不仅有数量指标，而且有质量指标，两种指标，都必须完成。只完成数量指标，没有完成质量指标，就不能算完成了国家计划。有的同志不注意急需产品的质量，认为急需产品主要是数量问题，质量差一点没有关系。这也是错误的。急需产品许多是新产品，开始生产时，质量可能低一些。但是，我们绝不当满足于能够生产新产品，而要千方百计地提高新产品的质量。特别要看到，有些急需产品的质量不好，影响更大，甚至关系到一项建设项目或一项国防装备的全局。

有的同志把好与省对立起来，认为要好就不能省，要省就不能好，因而在提高产品质量和采用原材料的关系问题上，也往往不能正确处理。提高产品质量，是节约的重要内容。质量提高了，废品、次品、残品减少了，原材料消耗降低了，产品的寿命延长了，就能节约大量的人力、物力和财力。材料对产品质量提高是有重要影响的。我们当然不能因为要提高产品质量，就“优材劣用”、“大材小用”，但也绝不能不注意原材料

的质量。对材料应该检验。材料的选择和代用要经过试验，不能随便代用。

有的同志不能正确处理人与设备的关系，不是忽视人的因素，就是忽视设备的因素。提高产品质量，设备是一个重要因素，但不是决定的因素，决定的因素是人而不是设备。有的企业产品质量好，那里并没有先进的设备。设备是能够改造的。通过开展技术革新，落后的设备可以改造成先进的设备。我们强调人的决定因素，是为了更好地发挥设备的作用。设备的好坏直接影响到产品零件的加工精密度。要保证产品质量，必须依靠群众革新设备，加强对设备的维修和管理，使设备不断完善并且经常保持完好的状态。不然，提高产品质量就办不到。

“人民，只有人民，才是创造世界历史的动力。”提高产品质量，领导要和群众相结合，要相信群众，依靠群众，放手发动群众。正确的产品设计，必须从群众的生产斗争实践中来。产品质量问题，要依靠群众去揭露。影响产品质量的技术难关，要依靠群众去解决。保证产品质量的各种规章制度，要依靠群众去制定和执行。各种非无产阶级思想，要用马克思主义、列宁主义、毛泽东思想引导群众用自己教育自己的方法去克服。有的人觉得解决产品质量问题很困难，这实际上是不相信群众的一种表现。我们只要坚持历史唯物论，批判历史唯心论，肃清刘少奇一类骗子鼓吹的“领导高明论”、“群众落后论”的流毒，全心全意地依靠工人阶级，放手发动群众，大搞群众运动，就一定能够把产品质量搞得更好。

关键在于认真执行毛主席的 革命路线和政策

提高产品质量，关键在于认真贯彻执行毛主席的无产阶级革命路线。

提高产品质量，必须狠抓阶级斗争和两条路线斗争，深入进行思想和政治路线方面的教育。我们要以马克思主义、列宁主义、毛泽东思想为武器，批判刘少奇一类骗子的反革命修正主义路线，批判他们煽动的无政府主义。要时刻注意阶级斗争的新动向，及时打击阶级敌人的破坏活动。要加强思想政治工作，批判重数量、轻质量的错误倾向，批判不顾革命全局，只图自己省事的本位主义思想，批判各种违反毛主席革命路线的错误思想，使产品质量不断提高。

政策是路线的具体体现。提高产品质量，必须落实党的各项政策。要充分调动老干部、新干部、老工人、新工人和技术人员的社会主义积极性，充分发挥他们的作用。现代化的、多品种生产的、由复杂机器组成的工艺流程的工业企业，要有具备一定水平和经验的革命干部来领导。老干部在毛主席领导下有几十年革命斗争的经验，有一、二十年办工厂的经验，是党的宝贵财富，要大胆使用，热情支持他们的工作。在毛泽东思想哺育下涌现出来的一批新干部，他们精力充沛，朝气蓬勃，要热情帮助和培养他们，使他们在实践中增长才干。新老干部都要加强团结，互相学习，互相帮助，老干部要关心新干部，新干部要尊重老干部，虚心向老干部学习。

在工业企业中，要特别注意依靠老工人，充分发挥有多年实践经验的老工人的作用。有的企业产品质量不高，一个重要的原因，就是不尊重老工人在长期斗争实践中总结出来的经验。青年工人是工人队伍中的新鲜血液，要热情地耐心地帮助他们。不但要帮助他们提高政治觉悟，而且要帮助他们学会和提高技术本领。如果人的政治觉悟不高，又没有很好的操作水平和技术上的本领，即使有好的设备，好的设计，好的材料，也生产不出好的产品来。

技术人员有一定的技术专长，他们是加强企业管理，提高产品质量，办好社会主义企业不可少的一支重要力量。为了建设社会主义，为了在科学技术上赶超世界先进水平，工人阶级必须有自己的技术干部队伍，有自己的专家。经过无产阶级文化大革命，广大技术人员在三大革命运动中接受工人阶级的再教育，改造思想，增长才干。对他们要坚持团结、教育、改造的方针，安排他们在技术岗位上工作，让他们在工人、干部、技术人员三结合中充分发挥作用。

加强企业管理是企业斗、批、改的一项重要任务，是提高产品质量的重要保证。加强企业管理，当前要特别强调质量管理。要加强技术工作，开展科学实验，大搞技术革新，搞好设备维修，组织好均衡生产。要健全管理机构和管理制度，特别是建立和健全质量检验机构，加强专职检验，实行群众自检、互检和专职检验三结合的质量检验制度。要坚持生产为使用服务的原则。提高产品质量，不仅是企业内部的事情。有关领导机关要改进领导作风，认真搞好综合平衡，搞好计划管理、物资管理等方面的工作，帮助企业提高产品质量。

提高产品质量,要加强党的领导。质量问题是路线问题,不仅生产部门要抓,技术部门要抓,党委也要抓。党委要把质量问题提到议事日程上来。第一把手要亲自抓质量管理。工人们说得好:“质量好或差,就看领导抓不抓。”北京第二通用机械厂党委,去年经常开会研究生产,不仅研究产量问题,而且研究质量问题。党委成员深入车间抓关键,帮助解决重大问题,产品质量很快有了显著提高,铸铁件合格率由百分之九十一,提高到百分之九十八点四;铸钢件合格率由百分之九十二,提高到百分之九十八点九;机加工的合格率由百分之九十七点七,提高到百分之九十九点二。这个事实说明,只要党委加强领导,作好调查研究,认真抓好典型,总结推广先进经验,就可以把产品质量提高到一个新的水平。

(载一九七二年四月六日《人民日报》)

必须重视提高产品质量

上海工具厂 任 峰

我们厂是专门生产金属切削刀具的。随着我国社会主义建设事业的蓬勃发展，国家要求我们提供数量更多、品种更全、质量更好的刀具。但是，在产量和品种大幅度增加的情况下，能不能使产品质量不断地提高到新的水平？对这个问题，从厂部、车间到班组，都一直存在着斗争。当我们贯彻执行毛主席革命路线比较自觉的时候，产品的数量和质量之间的矛盾处理比较好的时候，生产就有了新的发展；反之，就会出现曲折。我们厂的刀具生产，就是这样在两条路线、两种世界观的斗争中发展、提高的。

有人说，“产量一高，质量难保。”“若要质量高，就得产量少。”这是一种形而上学的观点。这种形而上学观点，同**鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义**的总路线是背道而驰的。

多快好省地全面完成计划任务，这是国家对每一个工厂的基本要求，也是衡量一个单位是否认真执行社会主义建设总路线的一个重要标志。看一个单位完成生产计划的情况，不但要看产品数量的多少，还要看质量的好坏。毛主席说：“**一切产品，不但求数量多，而且求质量好**”。质量好，是最大

的节约；质量不好，是最大的浪费。质量与数量，是一个矛盾的统一体，它们之间相互制约，又相互促进。质与量可以相互转化，“量变改变事物的质”，“质变同样也改变事物的量”。（《反杜林论》）产品质量提高了，使用寿命延长了，实际上等于增加了产品的数量；相反地，质量不好，一件产品不顶一件用，也就等于减少了数量。产品质量好，效用大，经久耐用，可以更好地满足国家建设和人民生活的需要，这是社会主义企业对革命对人民高度负责的表现。我们是社会主义国家，我们看产品质量问题，不能光从生产单位看，还要从使用单位看；不能光从一个单位看，从局部看，还要从整个社会看，从全局看。一个生产单位为了提高产品质量，有时会“麻烦”一点，但是可以为整个社会带来一系列的好处，减少一系列的麻烦。我们应当坚持把质量与数量统一起来，多快好省地完成国家计划。怎么能够把多快与好省割裂开来，用少慢的办法求好省，或者用差费的办法求多快呢？

拿我们厂的情况来说，刀具生产年年都有较大幅度的增加。最近五年平均每年产量增长百分之三十七，品种也增加了三十七种，其中很多都是国家建设迫切需要的高效率、高精度刀具。没有这些刀具，就不能满足社会主义建设的需要。但是如果没有一定的质量，数量增加再多，也是不顶用的。我们厂生产的剃齿刀，是国家建设迫切需要的精密刀具，国家规定的齿形精度误差不能超过六微米，在生产过程中，工人根据使用单位的要求，主动改为四点五微米之内，这样做已经坚持了好几年。在讨论一九七〇年生产指标时，工人同志们提出把计划月产量从九百多件提高到一千四百件。但是，在实现