

D922179  
G98d



# 计量工作文件选编

(1988年—2000年)

国家质量技术监督局计量司 编



A0941179

中国计量出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

计量工作文件选编/国家质量技术监督局计量司编. —北京:中国计量出版社, 2000. 7

ISBN 7-5026-1316-1

I . 计… II . 国… III . 计量-技术监督-文件-汇编-中国-1988  
—2000 IV . D922.179

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 41761 号

中国计量出版社出版

北京和平里西街甲 2 号

邮政编码 100013

电话(010) 64275360

北京市博雅印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行

版权所有 不得翻印

\*

850 mm×1168 mm 32 开本 印张 21.375 字数 536 千字

2000 年 11 月第 1 版 2000 年 11 月第 1 次印刷

\*

印数 1—5 000 定价: 54.00 元

## 前　　言

计量工作是国民经济和社会发展的技术基础。中华人民共和国成立以来，党和政府十分重视发挥计量工作在国民经济中的作用，聂荣臻元帅就曾经指出：科技要发展，计量须先行。

《计量法》颁布实施以来，国家相继制定和发布了一系列法律、法规和规章，形成了比较完整、协调的计量法规体系。另外，国家质量技术监督局也先后起草并发布了一系列计量工作方面的重要文件。无论在过去，今天，乃至在今后一段相当长的时间里，这些法律法规和重要文件对推进我国的计量工作都有重要的指导意义。

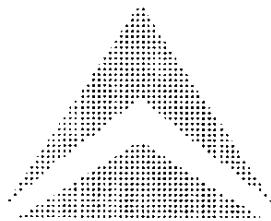
为了满足质量技术监督部门、计量技术机构和企事业单位的广大计量工作者的需要，方便地查阅有关计量工作方面的法律法规和重要文件，我们从我国当前计量工作的实际出发，按实用性、合理性和时效性的原则，将部分计量工作方面的法律法规和规章、重要文件及有关领导的讲话汇编成《计量工作文件选编（1988年—2000年）》。

本书不仅对了解我国计量工作的发展及有关政策具有重要的参考价值，也为日常的计量工作提供重要的法律法规和政策依据，是计量及相关部门工作人员的实用工具书。

随着计量工作的发展，今后国家还会颁布新的文件，将会使《选编》中的一部分文件的有效性发生变化。届时则应以新文件为准。我们亦将在适当时候收集选编，以应工作之需。

国家质量技术监督局计量司  
2000年9月

# 重要讲话







## 聂荣臻给国防计量工作会议的贺信

家华同志：

你来信讲，拟于本月召开国防计量工作会议，统一和调整尖端、常规两个传递系统，并交流经验，研究改进计量工作。这是很必要、很有意义的会议。

建国后，我们早在五六十年代，即向现代化进军时起，就着手筹建了组织，开展了计量工作。虽然当时有人嫌麻烦，不愿管这件事，但我们还是坚持要抓好管好。因为，科技要发展，计量须先行。这个道理，我们祖先在两三千年前就已懂得，所谓“不以规矩，不能成方圆”。这是孟夫子的话。那时已讲究计量标准了。科学技术发展到今天，可以说，没有计量，寸步难行。计量是现代化建设中一项必不可少的技术基础。国防计量工作更是重要！我希望计量工作者要懂得自己身负重责，要为确保武器装备的质量而努力奋斗，要为国防现代化继续贡献力量！

我现在手不好握笔题词祝贺，就以信笺聊表一点心意，请代问同志们好！

顺致

敬礼

聂荣臻

1983年11月2日

---

注：聂荣臻同志当时任中央军委副主席。



# 加强计量监督 保证产品质量

朱镕基

1985年9月

《中华人民共和国计量法》是我国新近制订的一部重要的经济技术法规。它的颁布实施，对于维护社会经济秩序，促进技术进步，提高社会效益，都将起重要作用；对于当前加强产品质量监督的工作，更具有现实意义。

近几年，我国计量工作有了惊人的发展。一些工业企业，通过全面整顿，开始重视计量工作，配备计量检测手段。越来越多的经济工作者和企业领导人，逐步认识到计量检测是工业生产的重要技术基础，非加强不可。计量工作和产品质量、经济效益挂上了钩，它在企业中的地位发生了较大的变化。《计量法》的颁布和贯彻，将使我国的计量工作进入一个新的阶段。

最近，出现了部分工业产品质量下降的情况，引起中央领导同志和全社会的严重关切。部分产品质量下降，除了社会供需矛盾突出和企业经营管理思想不端正等问题以外，忽视标准、计量、检测工作也是一个重要原因。有相当数量的企业放松了质量监督管理，忽视计量检测等基础工作，有的甚至把计量检验机构撤销了，评优工作中不按科学方法，没有检测手段，不是数据说话，导致弄虚作假的情况。这种情况如不迅速扭转，我们的经济发展就缺乏牢固基础，就会造成战略失误，将来要吃大亏。因此，稳定提高产品质量，是当前经济工作中的一项紧迫而严重的任务。国家各

---

注：朱镕基同志现任国务院总理，当时任国家经委副主任。

本文为朱镕基同志在颁布《计量法》时发表的文章，原文刊载于1985年9月19日《经济日报》。



级经济部门要制订相应的法规和政策措施,建立和健全质量检验、监督管理制度,坚决实行“五不准”。对不合格的产品出厂,采取多种手段制裁,以至强制退换,以保护用户和消费者的利益。同时我们强调从企业内部解决问题,包括端正经营管理思想,加强基础性建设,健全质量管理责任制等。计量测试工作是整个工业企业素质和管理现代化最基本的条件。凭数据指挥生产,监控工艺,检验成品,质量才能真正得到保证。没有准确的计量,就没有可靠的数据,就无法正常控制工艺过程,也就不可能生产出高质量的产品。国外工业发达的国家,把计量检测、原材料和工艺装备列为现代化工业生产的三大支柱。企业大量采用最新的测试监督技术,严格质量管理,以此作为市场竞争的对策。这两年,我国的许多企业,经过计量整顿,计量定级升级考核,创优产品计量条件的审查等,计量工作的水平有所提高,但同国际先进水平比较仍有很大差距,加强计量工作,发展计量测试技术,仍为当务之急。

认真贯彻《计量法》,要求企业、事业单位应具有与其生产、科研和经营管理相适应的计量标准和计量检测设施。《计量法》规定,“对企业、事业单位使用的各项最高计量标准,实行强制检定”,这就是要纠正和改变长期以来存在的抓生产不抓计量,计量器具准与不准照样生产的不科学状况。企业计量器具的量值统一和准确可靠,提高产品质量也就有了根本保证。

《计量法》还规定,要对产品质量检验评价机构的计量检测能力和计量可靠性进行考核。这一规定实质上就是国外通行的“实验室认可”制度。其目的是建立质量保护体系的技术权威。产品质量检验机构经过计量考核以后,其所出测试结果可以获得社会和国际承认,有利于本国商品参加国际竞争。一旦发生贸易纠纷,被认可的实验室的测试数据,就是法律仲裁的重要依据。通过《计量法》的贯彻,我国也应逐步建立起对实验室的认可制度。

计量器具是一种特殊的工业产品,它的质量好坏,直接关系生产的效益和其他产品的质量,所以《计量法》规定,对制造、修理计



量器具的企业要考核其生产检定条件,对计量器具新产品要进行定型鉴定,对计量器具的质量要进行监督检查。这些办法将有效地保证提高计量器具的质量,防止粗制滥造。

颁布《计量法》,是我国经济生活中的一件大事。各级经济部门,企业主管部门和企业的领导同志,一定要十分重视,认真宣传贯彻。各级政府计量部门,广大计量工作者,要努力学习《计量法》,做好实施《计量法》的各项准备工作。《计量法》赋予政府计量行政部门一定的监督管理权力,一定要兢兢业业地行使好自己的职权,克服困难做好工作。要注意充分发挥社会各方面的力量,不要搞一家独办,不要搞重复建设,但是一定要做好监督管理工作。同时还要帮助企业健全计量管理制度,开展计量测试工作,培训计量人员,做好技术服务工作,使《计量法》顺利贯彻。我完全相信,经过我们共同努力,计量工作一定会出现新的面貌,对四化建设做出更大的贡献。



# 全国人大常委会副委员长王光英 在纪念《中华人民共和国计量法》颁布 10周年大会上的讲话

1995年10月21日(根据录音整理)

各位朋友、各位同志：

我们国家的《计量法》颁布已经整整10年了。作为我国颁布的比较早的一部经济技术法规，它对促进经济建设、科学进步和社会发展等等方面都发挥了重要的技术基础作用，《计量法》这个法规体系是我们社会主义市场经济法规体系当中的一个有机组成部分。

10年来，全国各行各业的广大干部、职工，特别是计量工作者在宣传《计量法》、贯彻《计量法》，和实施《计量法》当中作出了突出的成绩，为计量事业的发展作出了巨大的贡献。

在此，我代表全国人大和人大常委会向工作在技术监督战线上的广大计量工作者，向始终关心和支持计量事业发展的社会各界的朋友、同志们表示祝贺和感谢！

计量是一个非常古老的事业，又是一个非常重要的事业，从国内外，历朝历代，都非常重视计量事业。秦始皇诏书天下，统一度量衡，这是众所周知的事例。要规范市场计量行为，维护社会各方面的公平贸易和合法的利益、合法的权益，促进经济贸易和科学技术的发展，计量是必不可少的工具和手段。

我国在改革开放的初期，就着手制定和颁布了《计量法》，将计量工作纳入了法制管理的轨道，这当然是明智之举。社会历史的实践证明，计量始终是跟国计民生密切相关的，是社会事业的组成部分。在社会主义市场经济条件下，计量工作在保证产品质量和



尖端的科学检测方面，在维护公平贸易和保护人民群众切身利益等等方面都将进一步发挥它的基本社会功能，为社会主义祖国的建设和发展服务。

同志们，党的十四届五中全会提出的“九五”计划和 2010 年的远景目标建议，为我国今后的发展勾画了宏伟的蓝图，这就给我们中国的计量工作者创造了更加广阔的舞台，计量事业必将再创辉煌。

谢谢各位！

## 邹家华在第三次全国技术监督工作会议上的讲话(摘要)

1994年9月22日

国家技术监督局是统一管理和组织协调全国标准化、计量和质量工作的职能部门。除了管理的职能外,还要负责《标准化法》、《计量法》、《产品质量法》的行政执法工作,这是繁重的任务。

对技术监督工作来说,要把质量工作做好,就必须切实抓好标准化、计量这两项工作。标准化和计量是国家经济发展的重要技术基础工作。我们要搞社会主义现代化建设,必须打好这个基础。要搞科学管理,要保证产品质量,实行质量控制,都不能没有标准。同样,计量基准一定要精确,量值必须统一。企业要配备必要的计量器具,而且在任何时候都要保证计量器具的准确度。没有准确一致的计量保证,同样谈不上产品质量。这些都是工业生产的基本常识。如果企业没有标准,计量基准乱了,质量就成了空话。国家的计量基准乱了,标准不全,整个国家的质量基础就没有了,那就会对经济造成严重的后果。

当前一些企业出现了忽视技术基础工作,削弱标准、计量工作的倾向,有的不按标准生产,有的根本就没有标准;计量管理不按规程执行,有的还取消了必要的检验岗位,这实际上是一种自杀行为。各级主管部门要重视和纠正这种倾向,企业领导要切实负起产品质量的责任。

为了保证技术监督工作的科学性和权威性,要特别注意保持标准的先进性和计量测试的准确性,以及同国际标准的一致性。标准化和计量技术都有一个跟踪国际水平的问题。标准和计量技

---

注:邹家华同志当时任国防科工委副主任。



术的水平,在一定意义上标志着一个国家的科技和经济发展水平,对科技进步和经济发展有直接的影响。为了保证出厂产品的可靠性,要提倡制定厂内更为严格的内控产品标准。企业内控标准要严于出厂产品标准。为了保证这两项基础工作的先进性,当然要有一定的投入。这是不可少的,希望各地政府和有关部门要给予足够的重视。

技术监督工作在当前治理经济环境、建立社会主义市场经济体制过程中发挥着重要作用。今后,在维护社会主义市场经济的健康发展和为各项现代化建设事业提供保证条件方面,还将发挥更加重要的作用。各地政府和国务院计划、经济、财政、金融等有关部门,都要重视技术监督工作,对技术监督工作给予积极支持。

最后,我再提点希望:国家技术监督局是在原国家标准局、计量局和国家经委质量局的基础上组建的一个部门。过去的标准化、计量和质量管理等部门都做了许多工作,也都有各自的业务内容和通常的工作方法。现在合成了一个局,不是三项工作的简单相加,而是三方面工作的有机结合,在新的形势下赋予了新的任务。因此,就要结合新的情况,新的要求,不断地总结经验,改进和完善技术监督工作。也可以了解国外的做法和发展趋势。吸取其它国家的成功经验,为我所用,明确今后的发展方向,形成一个总体思路和自己新的工作方法。把这个问题解决好了,技术监督工作在国家经济建设和社会进步中的作用将会发挥得更好。



# 国务院副总理吴邦国在第 30 届 国际法制计量委员会会议上的贺词

1995 年 10 月 25 日

女士们、先生们：

首先，我代表中国政府热烈祝贺国际法制计量组织第 30 届国际法制计量委员会会议在北京召开，诚挚地欢迎各位代表来到北京参加这次大会。

今年是《中华人民共和国计量法》颁布 10 周年，也是中国正式加入国际法制计量组织 10 周年，国际法制计量组织在这样一个时间在我国首都举行这次会议，研究讨论对人类社会、经济发展有重要影响的法制计量工作，协调各国的法制计量活动，消除贸易壁垒，促进国际合作，这对中国对世界都有着重要的现实意义。

计量是经济建设、科技进步和社会发展的重要技术基础。它不仅与人民生活密切相关，也与国际经济贸易和科技合作的开展密切相关，不难想象，如果没有统一的准确的计量，一切生产活动、科学研究甚至贸易秩序势必陷入混乱。而法制计量在维护社会正常经济秩序方面起着重要的作用。

中国的法制计量有着悠久的历史。我国早在 3000 多年前的商周时期，随着农业、手工业和建筑业的发展，就有了度量衡。公元前 200 多年秦始皇统一中国后，又制定了统一度量衡的法令，实现了度量衡的统一，有效地促进了生产和商品的交换。我想，这在世界计量史上，也是一件很有意义的事情。

新中国成立后，中国政府十分重视计量工作。1995 年 4 月成立了国家计量局，负责统一管理全国的计量工作。1959 年 6 月，国务院发布了“关于统一计量制度的命令”，确定“米制”为我国的基本计量制度。1985 年 9 月，正式颁布《中华人民共和国计量



法》，使计量工作走上了法制管理的轨道。1988年，中国政府决定在原国家计量局、国家标准局和国家经委质量局的基础上组建国家技术监督局，统一管理全国的标准化、计量和质量工作，并授权国家技术监督局代表中国参加国际法制计量组织。此后，全国省、市、县各级政府设立了相应的计量行政管理部门。计量事业得到了进一步的发展。到目前为止，全国设立了2000多个法定计量检定机构，每年全国对涉及贸易结算、安全防护、医疗卫生和环境监测的2000多万台(件)的计量器具实施强制检定。为促进产品质量的提高，我国政府对计量器具依法实施型式批准和许可证制度，同时推广国际法制计量组织的证书制度。特别是随着社会主义市场经济的发展，我国各级技术监督部门依法加强流通领域商品计量监督，规范市场交易行为，严肃查处缺斤短两等违法行为，有效地保护了广大消费者和企业的合法权益，维护了社会正常经济秩序。

事实证明，我国法制计量的发展，不仅极大地促进经济和社会的发展，促进了对外贸易，也为建立和完善社会主义市场经济体制创造了有利条件。最近，我国召开了中国共产党第十四届五中全会，审议并通过了《中共中央关于制定国民经济和社会发展“九五”计划和2010年远景目标的建议》。根据这个建议，我国将实现两个具有全局意义的根本性转变，一是经济体制从传统的计划经济体制向社会主义市场经济体制转变，二是经济增长方式从粗放型向集约型转变。两个根本转变，要求我国的法制计量工作从我国实际出发，加快与国际惯例接轨，在规范市场，扶优治劣，引导消费，服务企业，创造公平竞争的社会环境方面，发挥更大的作用。

法制计量也直接影响着中国与世界在经济贸易、科学技术等方面的合作与交流。中国改革开放17年来，经济发展已逐步走向世界。1994年，中国进出口贸易总额已达2367亿美元。由于国际经济贸易全球化的趋势日益加强，法制计量的国际合作也已成为摆在各国计量工作者面前的重要议题，对此中国政府已给予充



分重视。

中国政府愿意积极参与国际法制计量组织的工作，为实现各成员国间法制计量的协调一致而积极努力；愿意同世界各国加强法制计量方面的了解和交流，也希望得到国际法制计量组织的帮助。我相信通过这次大会，国际法制计量工作能够在原有的基础上，更好地进行合作，为促进各国经济、社会和科学技术的发展作出应有的贡献。

预祝大会圆满成功！

预祝国际法制计量组织及世界各国的法制计量事业蓬勃发展！



# 国务院法制局局长孙琬中 在计量法检查汇报会上的讲话(摘要)

——进一步加强和完善计量行政执法工作

1989年3月

这次由全国人大法工委、国家技术监督局和国务院法制局联合组织的计量法实施情况的检查,是为了进一步提高全社会的计量法律意识,改善和加强计量行政执法工作,推动计量法的进一步贯彻实施。几个月来,在各级人大、政府和计量、政府法制等部门的努力下,达到了预期目的,取得了明显的效果。

1. 受到了各级人大和政府领导的重视。绝大多数省、自治区、直辖市都有省一级的领导和有关厅局领导亲自听取了检查组关于检查情况的通报。这说明领导把贯彻计量法纳入了工作日程,说明我们的各级领导依法行政的观念已提升到了一个新的高度。

2. 扩大了计量法的社会知晓面。这次检查,可以说几乎触及到社会各个方面。而且,宣传部门、新闻机构配合得不错,起到了宣传鼓动作用。

3. 解决了一些实际问题。有的疏通了经费渠道,有的解决了人员编制,有的理顺了机构体制。这些必将进一步推动计量工作和计量法制建设。

4. 涌现了一批贯彻计量法的先进市、县。全国已有29个省、自治区、直辖市各产生了一个全国先进市或县,这也是这次执法检查的一大成果。

要特别提出的是,这次执法检查,我们政府法制部门向计量部门学到了不少好的经验。为了贯彻计量法,计量部门克服了人员少、任务重、条件差的种种困难。听说有的计量部门没有汽车,就拉着架子车下乡搞检定工作;有的计量部门职工凑钱买设备、完成