

产品质量·标准化·计量 综合知识题集

题集编辑委员会 编

笔;质量管理知识部分,由白丹时、刘翔、李艾珍、朴英俊、常安庆执笔;技术监督执法知识部分,由罗勤才、李弘执笔。全书由黄福芸主编。

书中不妥之处,恳请广大读者批评指正。

编 者

1993年6月

新登(京)字 024 号

图书在版编目(CIP)数据

产品质量、标准化、计量、综合知识题集/《产品质量、标准化、计量综合知识题集》编委会编. —北京:中国计量出版社,1994.8

ISBN 7-5026-0681-5

I. 产... II. 产... III. 产品质量-计量-综合-中国 IV. D922.292.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (94) 第 04273 号

产品质量·标准化·计量综合知识题集

题集编辑委员会 编

责任编辑 廖集赋 张桂琴

*

中国计量出版社出版

北京和平里西街甲2号

中国计量出版社印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行

*

开本 787×1092/32 印张 5.5 字数 122 千字

1994 年 8 月第 1 版 1994 年 8 月第 1 次印刷

印数 1—4500

ISBN 7-5026-0681-5/D·11

定价 5.50 元

题集编辑委员会

主 编： 黄福芸

副 主 编： 王清祖

编 委：	卜 聪	边 际	季 良
	白丹石	刘 翔	李艾珍
	朴英俊	罗勤才	李 弘
	黄福芸	王清祖	廖集赋
	张桂琴	常安庆	

前 言

《中华人民共和国产品质量法》是我国第一部质量大法，工业企业如何贯彻实施，关系到国有企业能否尽快地转换经营机制、能否适应我国“复关”后所面临的国际竞争形势，以及如何保证企业的生存与发展这样一些重大的问题。

质量工作是企业经济工作的核心，是企业工作的生命所在，从这一意义出发可以得出“质量是企业的生命”的结论。

质量工作是一项综合性工作，它涉及国家的经济政策、技术政策、技术进步与质量管理等方面。其中技术监督工作是质量工作的基础，没有技术监督工作，质量工作的开展便没有依据、条件和保证。

为了配合《产品质量法》的实施，我们编写了这本《产品质量·标准化·计量综合知识题集》，以向企业的厂长、经理、工程技术人员、供销工作者和职工普及产品质量工作知识，通过具体的试题，全面地、系统地向读者介绍与产品质量工作有关的标准化、计量、质量管理和技术监督执法工作的基本知识。本书可作为企业内部强化质量意识、规范工作方法、提高质量工作水平的参考读物，也可作为企业、技术监督部门、消费者以及群众团体或新闻媒介配合《产品质量法》的实施，开展以质量工作为主题的知识竞赛活动的基本材料。

本题集共分五个部分：基本知识部分，由王清祖、卜聪执笔；标准化知识部分，由边际执笔；计量知识部分，由季良执

目 录

第一部分 基 本 知 识

- 一、技术监督基本知识试题..... (1)
- 二、宏观质量工作基本知识试题..... (4)

第二部分 标 准 化 知 识

- 一、标准化基础知识试题..... (9)
- 二、标准化管理知识试题 (19)
- 三、企业标准化工作知识试题 (31)

第三部分 计 量 知 识

- 一、计量基础知识试题 (44)
- 二、企业计量管理知识试题 (52)
- 三、计量技术基本知识试题 (57)

第四部分 质 量 管 理 工 作 知 识

- 一、一般知识试题 (64)
- 二、质量管理与质量保证知识试题 (72)
- 三、宏观质量管理知识试题 (94)
- 四、质量认证知识试题..... (100)

第五部分 技术监督执法知识

一、技术监督行政执法基本知识试题·····	(106)
二、标准化法执法知识试题·····	(124)
三、计量法执法知识试题·····	(133)
四、产品质量法执法知识试题·····	(146)
试题参考答案·····	(160)

第一部分 基本知识

一、技术监督基本知识试题

试题 1 技术监督工作是以法律为依据,以技术为手段,融标准化、计量与质量三个学科的技术和管理于一体的_____工作。

选择答案:(A)综合性经济 (B)法制性 (C)社会管理性

试题 2 技术监督工作的目的是规范和控制经济技术范畴中的技术行为及其物化成果,使之有序和优化,从而满足技术性规范的要求,以维护正常的社会经济秩序,为企业提高产品质量,促进技术进步,提高_____服务,为发展经济和建立社会主义市场经济体制服务。

选择答案:(A)企业知名度 (B)社会效益和经济效益 (C)企业管理水平

试题 3 技术监督工作的对象是社会经济生活中需要_____的技术行为或物化成果,而不是社会经济活动中的所有问题。

选择答案:(A)统一或协调 (B)法制管理 (C)明确

试题 4 技术监督工作是我国三大_____监督的重要组成部分。它们是:技术监督、经济监督和政纪监督。

选择答案:(A)执法 (B)管理 (C)行政

试题 5 技术监督工作的任务是_____标准化、计量和质

量监督工作,并对质量管理工作进行宏观指导.

选择答案:(A)归口管理 (B)统一管理 (C)委托管理

试题 6 技术监督工作有如下六方面的作用:(1)是市场经济法制化、规范化的技术基础保证;(2)是社会化_____的技术基础保证;(3)是科学技术现代化和国防现代化的耳目和神经;(4)是管理现代化的重要基础;(5)是国际贸易的桥梁和纽带;(6)是投资环境的基本要素.

选择答案:(A)大生产 (B)管理 (C)法制

试题 7 技术监督工作的方针是:以_____为中心,标准化、计量为基础.

选择答案:(A)质监 (B)法制管理 (C)质量

试题 8 我国的技术监督体系是由中央政府及地方各级政府的技术监督主管部门和_____主管技术监督工作的机构组成.

选择答案:(A)中央各有关部门中 (B)各工业企业 (C)第三方群众组织中

试题 9 国家技术监督局的工作任务是:(1)履行标准化、计量和_____三部经济大法;(2)坚持“以质量为中心,标准化、计量为基础”的方针;(3)组织协调和发挥企业、市场和政府部门三个层次的质量职能.

选择答案:(A)商标 (B)许可证 (C)产品质量

试题 10 我国技术监督体系建设的目的是建立一个统一、协调和具有_____的技术监督体系.方针是在加强国家监督职能的同时,注意发挥行业监督、专业监督和社会监督的作用.

选择答案:(A)群众基础 (B)权威性 (C)国际性

试题 11 技术监督工作有别于政纪监督和经济监督的特点是以_____为手段.

选择答案:(A)法律 (B)技术 (C)管理

试题 12 技术监督工作的技术手段有:(1)_____的制订;
(2)计量单位的统一和量值传递;(3)产品技术指标的检测和
检验方法。

选择答案:(A)法律法规 (B)标准 (C)规程

试题 13 我国的计量技术机构包括(1)从中央到地方各级技术
监督部门中的计量检定或测试机构;(2)大区计量测试中
心;(3)由国家授权建立的国家专业_____,以及承担执行
强制检定工作的单位。

选择答案:(A)计量局 (B)计量站 (C)质检所

试题 14 我国的质量检验机构由(1)国家监督检验机构;(2)
_____监督检验机构;(3)行业性的产品质量检验机构组
成。

选择答案:(A)专业 (B)综合 (C)地方

试题 15 我国的标准化技术组织是标准化技术委员会和专业
标准化技术_____。

选择答案:(A)小组 (B)协会 (C)归口单位

试题 16 产品质量认证是依据产品标准及相应的技术要求,
经认证机构确认,并通过颁发认证证书和认证标志,证明某一
产品符合相应标准和技术要求的活动。_____年5月,国务
院颁布了《中华人民共和国产品质量认证管理条例》,我国产
品质量认证工作从此进入法制管理轨道。

选择答案:(A)1950 (B)1991 (C)1993

试题 17 产品质量认证是_____的,是指产品的生产厂家
而言的。

选择答案:(A)自愿 (B)强制性

二、宏观质量工作基本知识试题

试题 1 我国质量法制建设的情况是:(1)已颁布了____部法律;(2)颁发了 11 件行政法规;(3)发布了 97 件部门规章。

选择答案:(A)2 (B)3 (C)4

试题 2 我国企业的质量管理工作方面,推行全面质量管理工作已十余年,在国有大中型企业中已设有全厂性质量管理机构,称为____。在班组开展 QC 小组活动。近年来,在全国范围内开展学习武汉钢铁厂走质量效益型道路的活动,为提高产品质量,打下了良好基础。

选择答案:(A)质量科(或处) (B)全面质量管理办公室(简称“全质办”) (C)质量管理协会(简称“质协”)

试题 3 我国已建立了初具规模的政府宏观控制质量的技术机构,开展了国家监督抽查产品质量工作、产品认证工作和发放____工作。

选择答案:(A)技术改造贷款 (B)开业许可证 (C)生产许可证

试题 4 我国正大力推行采用国际标准和国外先进标准、积极开展计量工作,促进了企业的_____。

选择答案:(A)技术进行 (B)经营机制转换 (C)生产发展

试题 5 1992 年之初,由中央各新闻单位发起的“中国质量万里行”活动得到了全国广大群众的热烈支持。同年 7 月 20 日,国务院经贸办、国家技术监督局、国家工商行政管理局等部门组织开展了全国性的_____活动。

选择答案:(A)扫黄 (B)精神文明 (C)打假

试题 6 近年来我国产品质量现状总体说来是好的,在国内

市场上,商品品种增多,档次提高,_____产品的质量和性能已达到和接近国际先进水平.

选择答案:(A)大多数 (B)部分 (C)主要

试题 7 我国产品质量存在的主要问题是:(1)产品质量差,水平低,与国际水平有很大距离;(2)原材料、元器件、基础件质量差;(3)建筑工程质量以及流通领域里的服务质量差,存在不少问题;(4)_____.

选择答案:(A)出口商品知名度低 (B)产品不适销对路
(C)制售假冒伪劣商品的违法行为屡禁不止

试题 8 质量问题的意识原因是在经济工作中没有摆正质量、数量、_____三者的关系.

选择答案:(A)效益 (B)计划 (C)市场

试题 9 质量问题的管理原因是管理水平低、_____差,企业基础工作不扎实.

选择答案:(A)劳动纪律 (B)工艺方法 (C)职工素质

试题 10 质量问题的技术原因是产品设计水平低、生产工艺落后、_____基础工作不扎实.

选择答案:(A)标准化与计量 (B)财务管理 (C)技术教育

试题 11 质量问题的_____原因是市场机制不健全,对制造销售假冒伪劣商品的违法行为打击不力.

选择答案:(A)法律 (B)社会 (C)人为

试题 12 从 1956 年我国成立标准化机构以来,至 1992 年底,已制订国家标准 14994 项,采用国际标准和国外先进标准占 _____ 左右. 其中强制性标准 4900 多项,推荐性标准 5000 多项. 经清理整顿后予以确认的地方标准 1000 多项,企业还依法制订了大量的企业标准,基本上满足了科学技术和经济发展的需要.

选择答案:(A)50% (B)40% (C)30%

试题 13 国际上一些学者和专家称:“人、管理、原材料、工艺装备、_____”为现代化工业生产的五大支柱。

选择答案:(A)销售 (B)技术监督 (C)计量检测

试题 14 过去的质量观念是指产品而言的,现代化的大质量观念把工程质量和_____质量、质量的形成和实施过程、质量保证体系及工作效益和社会效益都包括在内。质量不仅以满足顾客需要为标准,还要满足社会的需要,并使社会各方均受益。

选择答案:(A)服务 (B)设计 (C)维修

试题 15 1978 年我国引进与开始推行全面质量管理以来,质量管理工作经过试点、推广,现已进入普及和_____阶段。

选择答案:(A)成熟 (B)结束 (C)深化

试题 16 目前我国对产品质量监督的做法是由产品质量监督管理部门依据法律、法规和有关规定,组织_____机构对生产或经销企业进行监督检查。其主要手段是监督检验,即通过对产品性能的检验,提供准确可靠的数据,以便更好地督促、检查、指导和处理产品质量问题。

选择答案:(A)所属 (B)行政 (C)专门

试题 17 产品质量监督可分为企业自我监督、_____监督和国家监督。

选择答案:(A)社会 (B)行业 (C)地方

试题 18 我国有一支几十万人的技术骨干和管理队伍。除行政执法管理机构外,还有国家级的技术检测机构_____多个。我国技术监督工作的水平在发展中国家已处于领先地位,在世界上也有相当影响。

选择答案:(A)100 (B)200 (C)300

试题 19 质量问题的根本解决,关键在企业,在于企业内部

的管理、组织和_____职能的落实,在于把企业推向市场,靠市场的竞争机制逼着企业去想方设法加强管理,改进工艺,提高产品质量。

选择答案:(A)技术 (B)管理 (C)质量

试题 20 在市场机制还不健全的情况下,必要的行政干预还是必需的。因此,质量问题的总体解决方案是:企业落实质量职能,市场强化监督力度,政府进行宏观指导。_____

选择答案:(A)对 (B)不对

试题 21 质量问题是一个战略问题。要加快经济建设的速度,只能建立在“讲_____、讲效益、讲外向型”的基础上。

选择答案:(A)速度 (B)质量 (C)技术

试题 22 质量的政策导向是在信贷、税收、价格、产品技术含量、标准水平和实物质量方面给予支持和优惠,特别是要落实企业的质量_____制度。目的是要逐步形成一套完善的激励机制,促进企业自觉地去提高产品质量。

选择答案:(A)职能 (B)否决权 (C)认证

试题 23 生产资料的质量是整个质量的基础,也是我国今后质量工作的_____。

选择答案:(A)方向 (B)重点和难点

试题 24 要抓好重要的基础件、元器件和重要的原材料的质量,一个重要的措施是依靠_____提高质量。

选择答案:(A)管理工作 (B)技术进步 (C)进口

试题 25 加强监督抽查的措施,就是在加大监督力度的同时,注意抽查的针对性、有效性和时效性,以及加强对国家监督抽查产品不合格企业的整改和后处理工作。对生产不合格产品的企业及其负责人进行_____。

选择答案:(A)批评教育 (B)公开曝光 (C)严肃处理

试题 26 市场经济是一种法制经济,需要搞好法规建设,以

便形成一个从宏观上控制生产与流通环节,能协调一致、运转正常的技术监督法律法规_____。

选择答案:(A)条文 (B)网络 (C)体系

试题 27 充分利用市场机制,为用户和消费者选择产品提供质量信息和检测手段,包括:(1)及时公布产品质量检测数据,表彰质量管理好的企业和名优产品;(2)建立健全商品的“三包”制度;(3)强化商贸计量监督,建立计量公证和监督仲裁机制;(4)加快制定《零售商品称量计量允差规定及实施办法》。

选择答案:(A)对 (B)不对

试题 28 当前我国在技术法规、标准、合格评定等方面的规定与做法和国际惯例不完全一致。为此,加快建立健全和完善我国的技术法规体系、_____强制性标准的范围、按国际惯例开展合格评定程序工作,以满足关贸总协定/贸易技术壁垒协定关于建立国家认证制度的要求,提高产品质量,从而解决我国产品的国际市场准入、竞争力和国内市场的保有率的问题。

选择答案:(A)扩大 (B)缩小 (C)保留现有的

试题 29 净化市场环境是保证我国市场经济机制发育完善的必要条件。因此,我国在 1992 年 7 月 20 日在全国范围内开展了一场_____活动。

选择答案:(A)“万里行” (B)“打假” (C)“质量、品种、效益年”

试题 30 《中国技术监督报》是国家技术监督局的_____报。它担负着宣传我国技术监督工作的方针政策、发布有关的命令和法规、交流开展技术监督工作的经验、探讨法律法规、技术及理论方面的问题、通报各个时期技术监督工作的最新动向等任务。

选择答案:(A)产业 (B)机关 (C)日

第二部分 标准化知识

一、标准化基础知识试题

试题 1 在经济、技术、科学及管理等社会实践中,对_____性事物和概念,通过制订、发布和实践标准,从而达到统一,以获得最佳秩序和社会效益的全部活动,叫做标准化。

选择答案:(A)开创 (B)重复 (C)单一

试题 2 标准化的目的可概括为:促进相互理解;确保互换性;确保安全、健康和保护环境;明确产品性能;调整多样性;保护_____利益等 6 个方面。

选择答案:(A)消费者 (B)生产者 (C)经销者

试题 3 标准化的内容可归纳为以下 10 个方面:(1)一组符号的术语;(2)技术条件;(3)取样或检查方法;(4)试验或分析方法;(5)_____方法;(6)简化或合理化方案;(7)包装与标签的要求;(8)供货和交货条件;(9)包括方法细则的操作法规;(10)包括合同单据在内的各种格式。

选择答案:(A)加工工艺 (B)使用或修理 (C)分级或分类

试题 4 标准化领域是指标准化主题中有形物体和抽象概念所涉及的范围。一般可分为_____、矿业、建筑、食品、农业、纤维、林业、化学、交通、运输、科学、教育、情报等。

选择答案:(A)工业技术 (B)文化艺术 (C)生产建设

试题 5 标准化本身固有的性质称为标准化的特性. 主要表现在以下 6 个方面: (1) 抽象性; (2) 技术性; (3) 经济性; (4) 连续性(继承性); (5) 约束性; (6) _____ 性.

选择答案: (A) 法律性 (B) 政策性 (C) 科学性

试题 6 标准化内容的存在方式或标准化过程的表现形态称之为标准化的形式. 标准化形式主要有 5 种, 即: 简化、统一化、_____ 通用化及组合化.

选择答案: (A) 关联化 (B) 系列化 (C) 专用化

试题 7 标准化原理或原则有许多划分的方法. 较常见的有标准化四原理. 其主要内容是: (1) 统一: 对具有等效功能的标准化对象(物质的、文字的)或其技术要素(尺寸、参数等)进行合理归并精选, 使之达到互换或成为共同遵循依据的原理; (2) 简化: 保证在一定时期内适应需要的前提下, 合理减少品种、型号、规格, 并使之形成系列的原理; (3) 协调: 在一定时间和空间内, 使标准化对象内外相关因素达到平衡和相对稳定的原理; (4) _____ 选: 根据标准化的目的, 评价和求解“标准”目标的最佳解答的原理.

选择答案: (A) 优 (B) 挑 (C) 筛

试题 8 标准化的效果是指运用标准化的原理和方法, 进行有组织的以制订和贯彻标准为手段的这种特定的社会实践活动所产生的各种不同结果的总和. 它包括技术效果、经济效益、社会政治效果等方面. 具体内容有: (1) 合理简化产品品种、规格的效果; (2) 促进互相理解、互相交流和提高信息传递效率的效果; (3) 在生产、流通、消费等方面具有全面地节约人力、物力的经济效益; (4) 在商品交换与提高质量方面, 具有保护消费者利益和社会公共利益的效果; (5) 在安全、卫生、环境保护方面, 具有保障人类生命、安全与健康的效果; (6) 在国际贸易中, 具有消除国际贸易 _____ 壁垒的效果.