



经互会成员国 的标准化

中国标准化协会

译 者 的 话

近十年来，经互会及其成员国的标准化工作有了较快的发展，与过去相比，无论在标准化体制，工作方法和规模上，都发生了许多变化。为了帮助我国标准化工作者了解这方面的情况，我们组织翻译了苏联1979年出版的《经互会成员国的标准化》一书，仅供内部参考。

原书作者在谈到经互会的性质及作用时，许多观点是荒谬的。在翻译过程中，我们虽作了部分删节，仍难免有不妥之处，希望引起读者注意。

参加本书翻译的有何振华、向邦元、王玉铨、曹善臣、余志远、陈志田、胡炳申、张国华等同志，全书由张国华同志校对。

由于译校水平有限，错误之处，希批评指正。

《国外标准化动态》编辑部

一九八〇年七月

目 录

译者的话	
经互会的标准化	(1)
经互会标准——标准化发展的新阶段	(13)
经互会成员国标准化概况及其发展前景	(23)
保加利亚人民共和国	(23)
匈牙利人民共和国	(41)
德意志民主共和国	(56)
古巴共和国	(71)
蒙古人民共和国	(80)
波兰人民共和国	(96)
苏联	(118)
捷克斯洛伐克社会主义共和国	(158)

经互会的标准化

经互会成员国1976～1980年和长期发展合作的计划，规定了进一步扩大和加深生产的专业化和协作化，使成员国的贸易稳步增长，改善贸易结构，实现由经互会成员国经过协调的向第三国的供货，以及全面扩大同发达的国家和发展中国家的对外经济联系。所有这一切把发展经互会成员国在标准化方面的合作推上了首位。

现在经互会成员国在标准化方面的合作问题从原则上讲又有了新的意义和更加深刻的性质，这是由巨大的结构方面的变化所制约的，而这些变化则是由于经互会成员国所达到的科学技术进步而发生于它们的经济和物质生产之中。

在实施综合计划的新的五年计划阶段，可以对经互会成员国在标准化方面、在改善生产关系方面以及在发展经济联系方面进行合作的作用给以客观的评价。

具体的事实证明，在经互会范围内，标准化是发展生产力、提高社会生产效率和产品质量、加强其在世界市场上的竞争能力以及使经互会成员国保持在世界经济中的地位的一个重要工具。因此，需要建立必要的条件以便更全面的满足日益增长着的需要，国民经济的动态发展和不断提高人民的物质福利。因此有必要认真研究经互会范围内标准化发展的一些主要阶段。

随着经互会成员国贸易经济合作规模的扩大，有必要更全面的利用标准化的各种可能性来提高社会生产的效率。

因此在这一时期在国家合作的范围内为向发展标准化过渡而建立了必要的前提。

保加利亚、匈牙利、波兰、罗马尼亚、苏联和捷克斯洛伐克的代表于1949年1月在莫斯科签定的第一个多边经济协议中一致作出

决议成立经互会，其目的在于协助有计划的发展国民经济，加快这些国家的经济和技术进步，不断的提高劳动生产率和经互会成员国人民的福利。

1950年9月民主德国成了经互会成员国，1962年6月蒙古加入了经互会，1972年7月古巴加入经互会。

在经互会成立以后，标准化方面的合作便通过交换各国家标准和其它标准技术性文件、组织专家互相研究标准化工作的经验和方法等途径开始实现。

在1956～1962年期间，随着经互会各部门常设委员会的成立和积极活动，便在产品标准化、定型化和机器制造产品的统一化方面开始形成了多边合作。这一时期在对各种机器制造产品规定统一的技术要求方面作了大量工作。在经互会各部门常设委员会范围内拟定并通过了一些有关具体种类产品的标准化的协同决议。

1956年经互会成员国标准化机构的领导人进行了第一次聚会，在这次会议上就有关统一国家标准和在经互会范围内协调国际标准化的共同活动方面进行合作的主要方向、形式和方法达成协议。由于经互会各部门常设委员会，在黑色和有色冶金、化学、石油加工和天然气工业方面标准化工作的扩大，经互会成员国之间已扩大的相互供应的产品的交流量已经增长。

1962年在经互会成员国共产党和工人党领导人和政府首脑的会议上通过了一个重要的纲领性文件《国际劳动分工的基本原则》。在这一文献中规定了发展和协调生产，扩大相互供应和兄弟国家之间的贸易经济合作的具体途径。很明显，这必然为标准化方面的合作带来实质性的变化。因此一致认为最好成立经互会标准化常设委员会和建立经互会标准化研究所。同时增加了经互会部门常设委员会的数量。

经互会标准化常设委员会承担以下任务：在统一国家标准和其它标准技术文件方面、通过标准化使产品定型化，大力推行新技术方面、生产过程的自动化和机械化方面、发展生产的专业化和协作

化以及扩大贸易经济联系方面协助组织经互会成员国的多边合作。

正是从1962年起，在成立经互会标准化常设委员会之后，便开始了一个发展经互会成员国标准化合作的新时期，它开始制订和推行经互会标准化建议（PC C₉B）。这一时期的标准化工作具有一定的计划性和目的性。

在经互会标准化常设委员会范围内实现了对经互会所有机构进行的标准化工作的协调，制定标准化建议和有关统一国家标准和其它标准技术文件的措施，在这些文件中对具体种类的产品规定了一般技术要求和定额，另外，还规定了那些能够保证互换性和统一某些制品和材料的主要指标的定额。

为了解决所规定的任务，经互会标准化常设委员会组织完成了以下工作：

统一国家标准和其它标准技术文件，这些文件中规定了一般技术标准，试验指标和产品试验方法，保证互换性的标准；

在有科学根据的选择产品系列和分级的基础上规定合理的产品品种；

统一彼此间互有联系的生产的主要参数；

标准化方面的多边科学技术合作，尤其是协调科学技术研究和交换标准文件；

保证完成经互会会议和经互会执行委员会的决议；

解决标准化方面的其它国际合作问题，这些问题 是该委员会参加国所感兴趣的；

组织委员会参加国中从事标准化工作的权威机构的多边合作。

除此之外，标准化常设委员会还从事以下工作：拟定同协调经互会其它常设委员会和经互会标准化研究所开展的标准化工作有关的措施，总结这些常设委员会和经互会标准化研究所在这一方面的工作成果，并为经互会执行委员会准备有关上述问题的相应的报告和提案。

经互会标准化常设委员会曾授权按规定的程序实现同其它国际

性标准化机构的合作，并实现对经互会标准化研究所的方法性指导。

60年代初期对经互会各机构之间在标准化方面的职能作了明确分工。

经互会标准化常设委员会制定经互会的标准化建议，实现了有关统一各国标准和其它技术标准文件的各项措施，在这些标准和技术标准文件中规定了通用技术标准，保证互换性标准，以及有关制品、材料和相关生产的产品的主要参数的统一化建议。

经互会各部门常设委员会制定经互会标准化建议并实现有关统一国家标准和标准文件的各项措施，这些标准文件规定了对属于本部门生产范围的制品、材料和产品的参数和技术要求，首先关系到专业化和协作化的推行。

经互会秘书处标准化处和各专业处则按照各个相应的常设委员会的计划完成标准化工作。

经互会标准化研究所应完成以下职能：

开展理论研究和实验性研究，这些研究关系到解决经互会成员国在标准化和统一化方面的一些重要的科学技术问题；

拟定有关统一国家标准和建立新标准的建议草案；

将建议草案送交经互会相应的常设委员会审查；

准备有关下述问题的提案：经互会成员国发展标准化的共同性问题，对经互会成员国有用的和更重要的产品种类的标准，经互会成员国的国民经济中贯彻那些在不同的国家制定的十分先进的标准和国际性标准化机构的标准建议；

研究和确定贯彻标准的经济效果，拟定统一化和标准化工作的一般原则和新方法；

经互会成员国、各常设委员会以及经互会秘书处关于标准化研究所进行的研究工作的定期性情报；

实施标准化研究所工作计划之外的其它措施。

在这一时期内，在制定经互会标准化建议的同时，还建立了编

制和说明这些文件的统一的方法学，以及有关经互会建议草案的制定、协商和审查的统一方法学。

1962～1971年总共通过了3300多项经互会标准化建议，其中大部分已在经互会成员国的国民经济中贯彻推行，从而取得了很大的经济效果。例如，由于在苏联的国民经济中推行经互会标准化建议，仅在1971年就取得了8,750万卢布的经济效果。

70年代初期，经互会成员国已达到这样的经济发展水平，致使进一步加深和扩大它们的经济合作的可能性和前景已经开始清楚地显现出来。在较短的历史时期内各国的经济发展水平便可以显著地接近。已经积累起来的经济合作经验和在生产关系方面已经成熟的一体化因素为向国际劳动分工的新阶段过渡，即向经济一体化过渡建立了物质基础。

经互会成员国的共产党和工人党领导人和政府首脑在1969年召开的经互会第二十三屆代表会议上对已过去的合作阶段作了总结，并拟定了共同行动的主要方向，在1971年经互会第二十五屆代表会议上通过了进一步加深和改善合作以及发展经互会成员国经济一体化的综合计划。

综合计划的通过使经济一体化开始迅速发展起来。综合计划确定了经互会成员国合作和在具体的物质生产、科学和技术方面通过对外贸易、货币财政和信贷关系的形式发展一体化过程的原则性方向。

实现综合计划的措施是按10～15年的期限计算的。

在综合计划的大多数章节内都十分重视标准化问题。此外在综合计划的第九章专门阐述了发展标准化的合作问题。

综合计划的实现确定了向经互会成员国标准化合作的下一个发展阶段的过渡，这一过渡的特征是，继续制定经互会标准化建议，但要考虑综合计划的具体任务。特别是规定了要制定这样的标准化建议，这种建议对修正各国产品标准用的主要指标数量是有所限制的，而这些产品则是生产专业化和协作化以及经互会成员国之间贸

易的对象。为了在规定时期实现这一任务曾通过了大约700项经互会标准化建议。至1976年初经互会标准化建议的总数超过了5000项。在苏联的国民经济中推行了大量的经互会标准化建议，从而仅在1975年就取得了超过1500万卢布的经济效果。

另外，还非常重视实现综合计划中有关标准化的极其重要的任务，那就是准备新的经互会标准技术文件——经互会标准。1971～1975年开始大力编制经互会标准化文件体系。在这一时期曾制定和通过了一系列有关计划、制定、协商、鉴定、批准标准化建议和以后的经互会标准、此类标准的制定、说明和编制，以及校正、修订、更动和使其作废的方法等方面的方法性文件。

为了实现重要产品从原料到成品的综合标准化而完成了大量的工作。

在按照综合标准化五年计划完成实验工作（有关载重汽车和公共汽车、农业拖拉机、感应电动机、动力电缆制品、铁路货运车辆的）之后，便开始制定和实现有关金属切削工具、日用电气仪表、水力设备、电视接收机、电梯和扇风机等的综合标准化计划。

在完成综合计划任务的第二个五年开始时就基本上加强了在经互会范围内建立一系列标准的一般技术系统的工作。在1976～1980年期间将保证在各国的实际合作中贯彻已制定的系统。特别将要贯彻对于所有经互会成员国来说是统一的公差与配合体系（ЕСДП СЭВ）和在有关国家现有的电子计算机的基础上贯彻标准化与计量的自动化情报管理系统（АИУС СМ СЭВ），并继续开展有关建立和推行统一的设计文件体系（ЕСКД СЭВ）的工作。标准化与计量自动化情报管理系统的总银行已从1975年10月起首先开始发挥职能作用。

在实现综合计划的任务时十分重视经互会成员国在计量方面合作的发展和完善。1976年初在建立经互会统一的标准器系统、标准参考数据体系（СССД СЭВ）、物质和材料的标样等方面进行了综合性工作，并在相互比对本国的标样、统一有关校正和试验测量

仪器方面的标准技术文件等方面继续工作。

有关建立保证经互会成员国国民经济的计量系统和拟定有关使用该系统的章程和规则的活动正在扩大。

通过对经济一体化综合计划自通过之日起的第一个五年中的实施情况所作的总结，可以满意地指出，综合计划所规定的有关加深经济一体化的全部任务已胜利完成。规定在1975年完成的发展标准化的任务也已全部完成。

1974年6月在索非亚举行的经互会第二十八届代表会议上批准的《经互会标准规则》和大会通过的《关于采用经互会标准的协定》（该协定经过经互会所有有关成员国批准之后已生效），对于在解决经互会成员国的经济任务中更有效的利用标准化的可能性具有重大意义。因此为在经互会范围内向发展国际标准化的新阶段过渡建立了客观条件。

到1978年经互会成员国已拥有732项经互会标准。

根据远景计划，到1981年将制定约4000项经互会标准。

1976～1980年期间的主要工作量将是修订5000项以上的现行经互会标准化建议，并使其转变为经互会标准。

修订经互会标准化建议的首要工作同建立经互会通用技术标准系统、经互会统一的设计文件系统和统一的公差与配合系统密切相关。

属于首要工作的还有修订下述产品的经互会标准化建议，这一类产品是生产专业化和协作化以及经互会成员国之间贸易的对象，此外，还有修订按重要产品综合标准化计划制定的标准化建议，目的在于将其转变为经互会标准。

从经互会标准化建议过渡到直接使用经互会标准，有助于在经互会范围内显著地增大标准化的国民经济效率及其在各成员国的实际经济活动中对发展一体化过程的影响。

1975年10月经互会执行委员会在它的第七十三次会议上批准了1976～1980年标准化的远景发展方向和综合课题（工作的远景计

划)。这一点就实质而言是制定经互会标准第一个五年计划，它是根据由经互会成员国一致通过的《关于采用经互会标准的协定》而编制成的。经互会各机构和经互会成员国的一系列国际性组织将参与实施这一计划。

在现在的五年期间建立经互会标准的主要工作内容是实施在经互会执行委员会第七十三次会议上批准的《经互会各机构和经互会成员国各国际性组织1976～1980年标准化的远景发展方向及综合课题(工作的远景计划)》。

标准化工作的远景计划是在考虑了保证迅速实现1976～1980年综合计划任务和经互会成员国多边一体化措施的协同计划的情况下制定的。工作远景计划的十七个章节包含了51个远景发展方向和278项标准化的综合选题。在实施远景发展课题中将有16个经互会机构和经互会的一系列国际经济组织和联合部门参与工作。就实质而言，这是建立经互会标准的第一个五年。

实施工作的远景发展计划需从制定每一个综合选题的计划开始作起，这些计划规定建立整套的经互会标准。

随着1976～1980年远景计划的实施，将制定4000多项经互会标准，其中包括根据现行的经互会标准化建议制定的标准。

完成远景计划大纲的编制工作将有助于为在经互会范围内的五年时期制定标准化工作的年度计划建立统一的系统化的协同基础。

1976～1980年工作远景计划的完成将为在现在的五年期间完成经互会成员国的国民经济计划奠定标准技术基础。工作远景计划的各个问题和整个章节都同发展原料基础和燃料动力资源，同加深生产的专业化和协作化，同提高工业产品和日用商品的质量，同环境保护和自然资源保护以及同保证劳动保护和安全技术等密切相关。

工作远景计划主要解决综合问题和在原子能动力技术和农业、化学和石油化学、机器制造和运输、食品工业和轻工业、电力技术及无线电技术、以及在矿物原料和固体燃料、冶金和建筑等方面制定具体的产品标准。

改善经互会标准文件系统，进一步发展经互会各机构活动的形式和方法以及经互会成员国在标准化方面的合作，这是现在五年期间必须解决的重要任务。

下述工作在新的远景发展计划中占有很大比重：在经互会范围内建立统一的技术经济情报分类和编码系统；扩大有关制定和使用统一型式的电子计算机方面的合作；在经互会范围内推行和改善标准化与计量自动化情报管理系统和有关物质与材料性质的标准参考数据系统。

经互会标准化常设委员会在现在的五年期间必须完成很大的工作量。例如，它将必须解决经济一体化现阶段重要问题之一，即在标准化的基础上进行产品质量管理的问题。在第一阶段需要集中力量制定和同参加合作的所有成员国协商经互会范围内产品质量管理的主要问题。在这方面利用苏联所积累的下述经验将是有益的，那就是有关在企业标准化的基础上建立和推行产品质量管理的综合系统。

仅仅对各个企业的质量管理加以组织并不能全部解决质量问题。经互会各机构现在已经解决的有关加深现代生产的专业化和企业的协作化问题，不可避免地将要扩大各部门内部和各个部门之间在国际合作方面的相互联系。因此，现在十分重视制定有关建立经互会成员国生产的产品的统一质量管理系统的基本原则。这个系统应考虑在产品生产的所有阶段上，保证产品质量的全部社会经济观点和科学技术与组织观点。

需要制定在产品设计和安排生产的过程中和在制造、使用阶段上保证产品质量与可靠性的基础和方法。需要统一的产品检验与试验方法，有关相互确认检验与试验结果的统一原则，统一的产品分级系统。因此，经互会成员国现阶段在产品质量方面合作的重要任务是制定有关各成员国之间贸易的产品质量互相确认试验和检验结果的文件。

系统的和逐年不断提高质量的问题具有十分重要的意义，同时

在第一个计划中就要表达出它的重要政治观点，社会观点和经济观点。

在苏联共产党二十五大和经互会其它成员国共产党和工人党会议的文件中已经指出了质量问题的迫切性。

在推行经互会标准和采用经互会标准作为国家标准的条件下，以及在拟定和实施合作的长期目标计划的条件下，已经客观上产生了这样的必要性，那就是必须在经互会范围内提高标准化在与产品质量指标有关的问题中的作用。

标准化常设委员会已经认识到有必要扩大工业产品质量管理方面的活动，并在它的第三十一次会议上通过了经互会成员国有关工业产品质量合作的主要方向和任务，其所规定的工作如下：

拟定经互会成员国在产品质量方面进行合作的方法性和组织性的问题与资料；

拟定经互会成员国在计划产品质量方面的合作原则；

拟定产品质量及其分级的评定方法；

拟定产品质量检验方法及其组织形式的分析；

拟定取样原则和产品验收方法；

研究刺激提高产品质量的问题；

制定产品试验的方法性资料以便相互确认这种试验的结果；

拟定经过统一的有关产品质量的专门术语；

协调有关产品质量问题的科学的研究工作，这些工作为经互会成员国提供相互好处；

协调有关国家的工作，这些工作同它们在国际性组织在质量方面的活动有关。

现在，苏联和经互会其它成员国正在提高质量方面进行大量工作。经互会范围内的标准化在一系列相互关联和同时完成的措施的基础上正在解决提高产品质量的问题。首先要制定先进的经互会标准，扩大计量保证和产品质量分级。

经互会成员国的成千上万的各种级别文件的标准总量是有关产

品质量的主要官方情报来源。此外，现在已有大约6000项经互会建议、3000多项ISO标准和近1000项国际电工委员会标准，这些标准在由各国的国家组织制定经互会的技术标准文件时应该加以考虑。

1975年组成的机器制造工艺标准化工作组将在经互会范围内解决有关建立和推行统一的生产工艺准备系统这一重要问题。苏联推行统一的生产工艺准备系统（ЕСТПП）的经验表明这一种系统具有很高的经济效果。它可以使生产工艺准备的期限缩短二分之一，使其成本降低三分之一到二分之一。在建立经互会统一的生产工艺准备系统的过程中，需要制定统一的工艺文件，统一的典型工艺过程，这将为使用标准工艺装备和组合化设备开辟广泛的可能。

经互会标准化常设委员会的其它工作机构在新的五年期间需要解决许多复杂问题。

安全技术小组将从事建立劳动安全方面的统一的标准系统的工作，工具工作组在对金属切削加工用工艺装备的生产专业化和协作化提供标准技术保证方面作出了自己的贡献，缩微胶片工作组到1978年年底以前应完成缩微胶片文献的工作计划。在1975年重新成立的包装工作组、劳动保护工作组和紧固件工作组正在拟定近期的和远景的工作计划。

完成在经互会成员国中建立计量保证系统的工作具有重要意义，与此同时还要拟定相应的文献以保证经互会成员国在进行经济和科学技术合作时的计量统一，拟定经互会有关样品、物质与材料标样、经互会标准参考数据系统以及经互会时间和频率服务设施等项规定。

毫无疑问，能否成功地解决这些问题，主要取决于经互会成员国同时过渡到实用国际物理量单位制（СИ）的实际准备情况。

在计量合作方面需要建立整套经互会标准，以保证测量的一致性和可靠性，校正测量工具，保证经互会成员国的测量技术和样品得到发展和改善。

在实施经互会各机构和经互会成员国的国际性组织的标准化工

作远景计划的过程中，如以前所述，需要在现在的五年期间制定约4000项经互会标准。

现在，当经互会成员国已进入标准化合作的新阶段的时候，必须充分肯定地评价经互会范围内的国际标准化在其发展的所有阶段上对于成功的解决大规模的社会经济建设，对于在实现国际劳动分工和生产专业化与协作化的基础上使各国的经济水平相互接近、拉平和提高等方面所作出的贡献。

在进一步发展经济一体化的进程中，不可避免地将产生一些新的问题，其中包括协调标准同国际认证方面的问题。

发展成员国在标准化、计量和产品质量方面的合作必将积极地促进巨大的国民经济问题得到成功的解决，劳动人民的福利得到不断提高。

经互会标准——标准化发展的新阶段

经互会标准化建议在解决国际劳动分工、生产专业化和协作化、以及在组织各个社会主义国家相互贸易经济合作等方面曾起了重要作用。但是，由于通过了综合计划，势必为标准化和计量方面的实际工作带来根本性的变化。

经济一体化的发展对经互会各机构和各个成员国提出了新的任务，这些新任务首先同必须大力改善产品质量、提高可靠性和使用寿命，以及提高它们在国际市场上的竞争能力密切相关。

此外，国民经济管理的复杂性，新技术的发展，机器、设备和仪器的复杂化，掌握并在生产中推行前所未有的新材料，广泛的生产专业化和协作化，迅速调正生产和加快掌握先进工艺的必要性等，所有这一切都客观地要求提高经互会技术标准文件的作用。这些任务只有在物质生产范围内充分利用国际标准化的一切优越性的条件下才可能得到解决，而这种国际标准化则是在急剧发展着的一体化过程中实现的，它保证了经互会成员国标准的高度统一。

经互会成员国之间所规定的深刻而稳定的联系导致从制定标准化建议逐步向制定经互会标准技术文件的更先进的级别——经互会标准过渡。

苏联代表团在为经互会标准化常设委员会准备综合计划中《标准化方面的合作》这一章的提案时是以下述情况为出发点的：经互会标准应该成为能够照顾生产和需要的利益、促使扩大贸易、生产的专业化和协作化、以及将各工业部门的技术要求统一在一整套相互关联的经互会标准技术文件中去的重要手段。

根据综合计划的规定，经互会标准化常设委员会于1971年批准了经互会标准的临时规定。从这时起便开始试验性的制定经互会标

准，以便寻求使用这类标准的最好的手段和方法。

1971年批准了第一批六项经互会标准：电缆制品的术语与定义标准，机工与手工工作用连杆锥体与工具手柄的尺寸标准，某些切削加工工具的主要尺寸、公差与技术要求标准。

1972年通过了下列12项经互会标准：某些种类螺纹的螺纹廓、尺寸与公差标准，菱形键的主要尺寸标准，对钻头、铰刀和扩孔钻的技术要求标准，电机及与其相连的非电气设备旋转中心线的高度标准，摩托车和机器脚踏车用蓄电池额定容量系列和外形尺寸标准，放射性同位素的碳酸钡标准。上述12项经互会标准中有9项是苏联制定的，捷克斯洛伐克制定了2项，民主德国制定了1项。

1973年根据临时规定继续试验性地制定经互会标准。已批准了40项经互会标准，参与制定上述标准草案的有匈牙利、波兰、民主德国、罗马尼亚、苏联和捷克斯洛伐克。

在1971～1974年期间试验性的制定第一批经互会标准及其实际应用为过渡到更广泛的发展这些工作奠定了基础。

1974年初，在经互会标准化常设委员会范围内完成了《经互会标准规则》、《关于采用经互会的协定》和一系列有关建立经互会技术准标文件的组织性方法性指示草案的制定工作。

在准备《经互会标准规则》和《关于采用经互会标准的协定》的草案时，大部分工作是在经互会标准化常设委员会的苏联小组内进行的，它在国内同经互会各部门常设委员会的所有苏联小组、同苏联各工业部和主管部门、以及同各国际性组织中的经互会成员国的代表对这些提案进行讨论，然后作为苏联方面的协同提案分发给经互会标准化常设委员会中其它国家的代表团。在此种情况下已经考虑了进一步加深和改善经济一体化的趋势，以及日益增长着的标准的国际统一化的意义，标准的国际统一化已经成为客观需要，它将转变成国际经济联系的一个十分重要的因素。根据苏联代表团的提议，1973年10月在莫斯科召开的各国代表团团长的专门会议上对这些文件的草案进行了讨论，并于1973年12月在经互会标准化常设委