



中華人民共和國
標準化法
規範
規範
規範

2002年修訂-16



中 国 国 家 标 准 汇 编

2002 年修订-16

中 国 标 准 出 版 社
2 0 0 4

中国国家标准汇编

2002年修订-16

中国标准出版社总编室 编

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

开本 880×1230 1/16 印张 46 字数 1 380 千字
2004年4月第一版 2004年4月第一次印刷

*

ISBN 7-5066-3405-8/TB·1095
印数 1—1 800 定价 120.00 元
网址 www.bzcbs.com

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

出 版 说 明

1.《中国国家标准汇编》是一部大型综合性国家标准全集,自1983年起,按国家标准顺序号以精装本、平装本两种装帧形式陆续分册汇编出版。《汇编》在一定程度上反映了我国建国以来标准化事业发展的基本情况和主要成就,是各级标准化管理机构,工矿企事业单位,农林牧副渔系统,科研、设计、教学等部门必不可少的工具书。

2.由于标准的动态性,每年有相当数量的国家标准被修订,这些国家标准的修订信息无法在已出版的《汇编》中得到反映。为此,自1995年起,新增出版在上一年度被修订的国家标准的汇编本。

3.修订的国家标准汇编本的正书名、版本形式、装帧形式与《中国国家标准汇编》相同,视篇幅分设若干册,但不占总的分册号,仅在封面和书脊上注明“2002年修订-1,-2,-3,……”等字样,作为对《中国国家标准汇编》的补充。读者配套购买则可收齐前一年新制定和修订的全部国家标准。

4.修订的国家标准汇编本的各分册中的标准,仍按顺序号由小到大排列(不连续);如有遗漏的,均在当年最后一分册中补齐。

5.本年度制修订的GB/T 20000.1—2002、GB/T 24042—2002、GB/T 24043—2002、GB/T 28002—2002收集在本分册内。

6.2002年度发布的修订国家标准分16册出版。本分册为“2002年修订-16”,收入新修订的国家标准30项。

中国标准出版社
2004年1月

目 录

GB/T 17703.1—2002 国际物流政府管理报文 第1部分:联合国标准国际物流政府管理报文	1
GB/T 17739.6—2002 技术图样与技术文件的缩微摄影 第6部分:35 mm 缩微胶片放大系统的质量准则和控制	11
GB/T 17850.1—2002 涂覆涂料前钢材表面处理 喷射清理用非金属磨料的技术要求 导则和分类	17
GB/T 17911.8—2002 耐火陶瓷纤维制品 导热系数试验方法	25
GB/T 17951.2—2002 半工艺冷轧无取向电工钢带(片)	33
GB/T 17975.3—2002 信息技术 运动图像及其伴音信号的通用编码 第3部分:音频	45
GB/T 17975.7—2002 信息技术 运动图像及其伴音信息的通用编码 第7部分:先进音频编码(AAC)	165
GB/T 18173.3—2002 高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶	353
GB 18176—2002 轻便摩托车排气污染物排放限值及测量方法(工况法)	361
GB 18209.3—2002 机械安全 指示、标志和操作 第3部分:操作件的位置和操作的要求	382
GB/T 18216.2—2002 交流1 000 V和直流1 500 V以下低压配电系统电气安全 防护检测的试验、测量或监控设备 第2部分:绝缘电阻	392
GB/T 18238.2—2002 信息技术 安全技术 散列函数 第2部分:采用n位块密码的散列函数	397
GB/T 18238.3—2002 信息技术 安全技术 散列函数 第3部分:专用散列函数	414
GB/T 18254—2002 高碳铬轴承钢	465
GB/T 18266.2—2002 体育场所等级的划分 第2部分:健身房星级的划分及评定	517
GB/T 18310.1—2002 纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第2-1部分:试验振动(正弦)	532
GB/T 18310.5—2002 纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第2-5部分:试验扭转/扭绞	537
GB/T 18310.7—2002 纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第2-7部分:试验弯矩	543
GB/T 18310.12—2002 纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第2-12部分:试验 撞击	547
GB/T 18310.19—2002 纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第2-19部分:试验 恒定湿热	553
GB/T 18310.21—2002 纤维光学互连器件和无源器件 基本试验和测量程序 第2-21部分:试验 温度—湿度组合循环试验	557
GB 18322—2002 农用运输车自由加速烟度排放限值及测量方法	561
GB/T 18391.1—2002 信息技术 数据元的规范与标准化 第1部分:数据元的规范与标准化框架	572
GB/T 18522.2—2002 水文仪器通则 第2部分:参比工作条件	601
GB/T 18522.4—2002 水文仪器通则 第4部分:结构基本要求	607
GB/T 18522.5—2002 水文仪器通则 第5部分:工作条件影响及试验方法	615
GB/T 20000.1—2002 标准化工作指南 第1部分:标准化和相关活动的通用词汇	621
GB/T 24042—2002 环境管理 生命周期评价 生命周期影响评价	649
GB/T 24043—2002 环境管理 生命周期评价 生命周期解释	664
GB/T 28002—2002 职业健康安全管理体系 指南	681

前　　言

本标准等效采用联合国标准报文中的《国际物流政府管理报文》。

本标准的报文类型代码为：SANCRT，版本发布号为：D.97A。

GB/T 17703 系列标准在《国际物流政府管理报文》总标题下，目前包括下列 3 个部分：

第 1 部分：联合国标准国际物流政府管理报文

第 2 部分：一般原产地证明书报文

第 3 部分：普惠制原产地证明书报文

本标准与联合国标准报文技术内容完全一致，在编排格式上按照 GB/T 1.1 的要求编写。

本标准采用 UN/EDIFACT D.97A 中的段目录、复合数据元目录、数据元目录、代码表及有关国家标准。

本标准由对外贸易经济合作部提出。

本标准由全国电子业务标准化技术委员会归口。

本标准由中国国际电子商务中心、国家出入境检验检疫局、中国国际贸易促进委员会、外经贸部许可证事务局共同起草。

本标准主要起草人：刘立伟、汪先富、程慧、吴英俊、李又平。

中华人民共和国国家标准

国际物流政府管理报文

第1部分:联合国标准国际物流政府 管 理 报 文

GB/T 17703.1—2002

International movement of goods governmental regulatory message—
Part 1:United Nations standard—International movement of goods
governmental regulatory message

1 范围

本标准定义了国际物流政府管理报文(SANCRT)。

本报文适用于商业经营者与国家管理机构之间对进出口物品所需的证书、许可和授权书等进行申请和签发的电子数据交换。

2 使用规则

2.1 功能定义

本标准具有以下功能:

——商业经营者可以向国家管理机构申请签发或验证与进出口物品相关的证书、许可或授权书等。
——国家签证机构可以将物品的证书、许可或授权书的详细内容传送给申请人及进出口国家的相关部门(如海关等),以便于进出口物品的通关,同时保证进出口对象国对于物品的证明、许可和授权的要求得到满足。

2.2 应用领域

本报文适用于国内和国际应用,它以通用的商业规则为基础,不依赖于商业或行业类型。

2.3 原则

本报文可在国内、国际间使用,它可由政府机构或商业实体签发、验证或申请与进出口物品相关的许可证、证明书、授权书等。本报文主要在以下情况中使用:

——由进口商或出口商向签证机构申请签发证明书、许可证等。
——由签证机构通知申请人该证明书、许可证等已签发。
——由签证机构将已签发证明书、许可证的物品的详细内容通知国内海关当局。
——由签证机构将已签发证明书、许可证的物品的详细内容通知国外相关机构。

本报文针对出于各种原因(如各种物品的卫生/植物检疫证明、原产地证、授权书、或进出口许可证等)需要授权、验证的广泛的物品。

——本报文即可用于进口物品也可用于出口物品,在这两种情况下,一个报文用于从一个发货人交付给一个收货人的同一类物品。
——一份证书只限于同种类型或类别的物品。
——一份证书中的所有物品应由单个或成组运载工具同批运输。而运输可多阶段进行。
——物品可以装在一个或多个集装箱中,也可以是非箱货。

——本报文不提倡在证明中使用标准背书或一般文本声明,建议上述声明和其他证明书协议在证明以外的单独贸易伙伴协议中说明。

3 报文定义

3.1 数据段描述

阅读本节时要参见段表。段表指明了必备型、条件型及重复要求。

0010 UNH 报文头

开始并唯一标识该报文的服务段,国际物流政府管理报文的报文类型代码是“SANCRT”。

注:《国际物流政府管理报文》必须在 UNH 段复合数据元 S009 中包含下列数据:

数据元 0065	SANCRT
0052	D
0054	97A
0051	UN

0020 BGM 报文开始

该段唯一标识单证类型(例如原产地证、出口许可证、许可证申请书等),报文功能和单证参考号。

0030 DTM 日期/时间/期限

标识在 BGM 段中与单证有关的日期(例如签发日期、有效期、许可证的检验日期、物品的检验日期、鉴定日期、单证时间)。

0040 LOC 地点/位置标识

标识一个与整个报文相关的地点(例如原产地国、最终目的地国、目的地国、物品的当前位置、过境国、出口国、出口地区)。

0050 RFF 参考

标识与整个报文有关的参考(例如报关号、出口纺配许可证号、FORM A 参考号、证明书号、屠宰厂商的执照号、加工厂商的执照号)。

0060 FTX 自由文本

以代码或自然语言描述文本信息,给出整个报文所需的进一步的说明(例如特别注释、证明陈述、物品描述等)。

0070 MEA 计量

标识与整个报文包含的产品相关的计量(如物品净重、物品数量、配额数量)。

0080 MOA 货币金额

标识与整个报文相关的货币金额(如发票金额、特殊手续费、运费、海关估价)。

0090 GIS 通用指示符

标识处理该报文的指示符。

0100 CST 货物通关状态

标识与整个报文相关的商品代码。

0110 段组 1: DOC-DTM-LOC

标识单证的要求,以作为整个报文的支持信息。

0120 DOC 单证/报文细目

标识整个报文支持信息所需的一个特定单证。

0130 DTM 日期/时间/期限

标识在 DOC 段中说明的一个相关单证日期(例如单证签署日期或必须提交的期限)。

0140 LOC 地点/位置标识

标识与单证相关的地点(例如关于在 DOC 段中标识的签证地点)。

0150 段组 2: NAD-SG3

标识涉及整个证书的参与方以及相关的联系方式及通信号码。

- 0160 NAD 名称和地址
标识与报文相关的参与方的名称和地址以及其他参考或地点(如进口商、发货人、收货人、出口商、申请人、承运公司、制造商、受让产品公司、证书签署机构、鉴定方等)。
- 0170 段组 3:CTA-COM
标识在 NAD 段中说明的参与方的联系和通信号码。
- 0180 CTA 联系信息
标识应直接联系的相关参与方的人员或部门的补充信息。
- 0190 COM 通信联系
标识与相关参与方详细的联系电话、传真或其他通信号码。
- 0200 段组 4:TDT-DTM-LOC-RFF
描述在这个报文中所述产品在各个阶段的运输方式。
- 0210 TDT 运输细目
标识运输方式和方法以及使用的运输工具(例如船的航次、飞机的航班、船名、飞机名称、船和飞机的注册号)。
- 0220 DTM 日期/时间/期限
标识与产品运输相关的日期(例如每个运输阶段的出发日期和到达日期)。
- 0230 LOC 地点/位置标识
标识与一个运输阶段相关的一个地点。
- 0240 RFF 参考
标识与一个运输阶段相关的附加单证或调整的参考。
- 0250 段组 5: PAC-PCI-MEA
描述与整个报文相关的包装件数、特性和包装标记。
- 0260 PAC 包装
标识与整个报文相关的包装类型和件数。
- 0270 PCI 包装标识
标识与整个报文相关的包装上的标记和标签。
- 0280 MEA 计量
标识对整个报文中所述产品的包装计量值(例如内包装、外包装的重量)。
- 0290 段组 6: EQD-TMP-SG7
标识整个报文所述产品的运输设备。
- 0300 EQD 设备细目
标识用于报文中所述产品的运输设备单位(例如集装箱或舱位)。
- 0310 TMP 温度
标识在 EQD 段中描述的设备单位的相关的温度细目。
- 0320 段组 7:SEL-DTM-LOC
标识用于整个报文中包含的产品运输设备单位上使用的签封。
- 0330 SEL 封志号
标识该设备单位的签封和签封方。
- 0340 DTM 日期/时间/期限
标识签封设备单元的相关日期。
- 0350 LOC 地点/位置标识
标识签封设备单元相关的地点(例如签封的地点)。
- 0360 段组 8:PRC-IMD-NAD-MEA-DTM-LOC-DOC-RFF-TMP
标识对整个报文中所含的货物、包装或运输设备的加工处理,以及相关的名称、地址、日期、计量

和参考。

- 0370 PRC 处理标识
标识一个与整个报文相关的处理过程(例如有害物的处理、屠宰、包装、储存、测试、保存和与处理过程相关的物质,如化学品)。
- 0380 IMD 项描述
说明用在处理过程中的化学药品、活性成分等。
- 0390 NAD 名称和地址
标识与产品项目(如:处理、屠宰、包装、储存、测试机构)相关的参与方的名称和地址。
- 0400 MEA 计量
标识该处理过程中的多种计量因素(如储存的温度和处理过程中的化学浓度)。
- 0410 DTM 日期/时间/期限
标识与处理过程相关的日期和(或)时间(例如一个特定处理过程的持续时间)。
- 0420 LOC 地点/位置标识
标识与该处理过程相关的地点。
- 0430 DOC 单证/报文细目
标识作为该处理过程支持信息所需的一个特定单证。
- 0440 RFF 参考
标识与该处理过程相关的附加文本或调整参考。
- 0450 TMP 温度
标识与该处理过程相关的温度细目。
- 0460 段组 9: LIN-CST-MEA-PIA-IMD-GIN-RFF-ATT-DTM-LOC-FTX-QTY-MOA-SG10-SG11
SG13-SG14-SG16。
标识证明书、许可证、授权书的分项细目。
- 0470 LIN 分项
标识报文中的产品分项的细目。
- 0480 CST 货物通关状态
标识该项产品的商品代码。
- 0490 MEA 计量
标识关于该项产品的计量(例如毛重和净重、产品项目的编号或年份)。
- 0500 PIA 附加产品标识
描述附加的或代用的产品项目标识符,该段应该用来举例说明任何与该产品相关的关税类别。
- 0510 IMD 项描述
以行业或自由形式描述该产品项目,该段也可用于描述属性如种类等。
- 0520 GIN 货物标识号
描述关于产品项目的附加标识(如动物标识码)。
- 0530 RFF 参考
标识与产品项目相关的参考(如配额参考号、出口许可证号、许可证持有人参考号、产品序列号)。
- 0540 ATT 属性
进一步标识产品项目的属性(如产品的使用属性)。
- 0550 DTM 日期/时间/期限
标识与产品项目相关的日期(如使用日期)。
- 0560 LOC 地点/位置标识

	标识与产品相关的地点(如原产地国与出口国不同)。
0570	FTX 自由文本 以代码或自然语言描述自由文本信息,给出该产品项目所需的进一步的说明(例如该项产品的学名、详细给出产品的特定说明和注释、产品污染物的名称)。
0580	QTY 数量 标识相关产品的数量细目(例如生产数量、贸易单位数量、调控单位数量、配额单位数量、装运数量)。
0590	MOA 货币金额 标识与该项产品相关的货币金额(如海关估价、项目价格)。
0600	段组 10:DOC-DTM-LOC 标识与许可证、证明书、执照等系列相关的特定单证。
0610	DOC 单证/报文细目 标识作为证明书、许可证和授权书等支持信息所需的一个特定单证。
0620	DTM 日期/时间/期限 标识与该单证相关的日期(例如单证签署日期或必须提交的期限)。
0630	LOC 地点/位置标识 标识与该单证相关的地点(例如单证签署地点)。
0640	段组 11:NAD-SG12 标识与一个分项相关的参与方及任何有关的地址,联系和通信号码。
0650	NAD 名称和地址 标识与一个分项相关的一个参与方的名称和地址。
0660	段组 12:CTA-COM 标识在 NAD 段中说明的参与方的联系和通信号码。
0670	CTA 联系信息 标识在 NAD 段中描述的应直接联系的相关参与方的人员和部门的补充信息。
0680	COM 通信联系 标识在 NAD 段中的参与方联系电话、传真或其他通信号码。
0690	段组 13:PAC-PCI-MEA 说明包装件数和特征以及单个包装的标记。
0700	PAC 包装 标识与该项产品相关的包装类型和件数。
0710	PCI 包装标识 标识与该产品项目相关的包装上的标记和标签。
0720	MEA 计量 标识与产品项目包装相关的计量值(例如内包装、外包装的重量)。
0730	段组 14:EQD-TMP-SG15 标识产品运输使用的设备。
0740	EQD 设备细目 标识用于运输产品的设备单位(例如集装箱或舱位)。
0750	TMP 温度 标识相关设备单位的温度细目。
0760	段组 15:SEL-DTM-LOC 标识用于该项产品运输的设备单位所用的签封。
0770	SEL 封志号

- 标识该设备单位的签封和签封人。
- 0780 DTM 日期/时间/期限
标识与签封设备单位有关的日期。
- 0790 LOC 地点/位置标识
标识一个签封设备单位的相关地点。
- 0800 段组 16: PRC-IMD-NAD-MEA-DTM-LOC-DOC-RFF-TMP
标识应用于该项产品的一个加工处理过程,以及相关的名称、地址、日期、计量和参考。
- 0810 PRC 处理标识
标识与产品项目相关的处理过程(例如有害物的处理、屠宰、包装、储存、测试、保存和处理中使用的物质,如化学品)。
- 0820 IMD 项描述
说明用于在处理过程中的化学药品、活性成分等。
- 0830 NAD 名称和地址
标识与产品项目相关的参与方(如检测机构)的名称和地址。
- 0840 MEA 计量
标识用于处理过程中的各种计量因素。
- 0850 DTM 日期/时间/期限
标识与处理过程相关的日期(例如一个特定处理过程的持续时间)。
- 0860 LOC 地点/位置标识
标识与该处理过程相关的地点。
- 0870 DOC 单证/报文细目
标识作为该处理过程支持信息所需的一个特定单证。
- 0880 RFF 参考
标识与该处理过程相关的附加参考或调整。
- 0890 TMP 温度
标识与这个处理过程相关的温度细目。
- 0900 CNT 控制总计
提供报文控制总计(如分项的总数、集装箱的总数、运输总量)以便为接收方核查。
- 0910 段组 17: AUI-DTM
允许查证发送方的真实性和数据的完整性。
- 0920 AUT 鉴定结果
包含运算的结果,以查证发送方的真实性和数据的完整性。
- 0930 DTM 日期/时间/期限
标识与前面 AUT 段有关的日期。
- 0940 UNT 报文尾
结束一个报文,给出报文中段的总数和报文的控制参考号。

3.2 数据段索引

ATT	属性
AUT	鉴定结果
BGM	报文开始
CNT	控制总计
COM	通信联系
CST	货物通关状态
CTA	联系信息

DOC	单证/报文细目
DTM	日期/时间/期限
EQD	设备细目
FTX	自由文本
GIN	货物标识号
GIS	通用指示符
IMD	项描述
LIN	分项
LOC	地点/位置标识
MEA	计量
MOA	货币金额
NAD	名称和地址
PAC	包装
PCI	包装标识
PIA	附加产品标识
PRC	处理标识
QTY	量
RFF	参考
SEL	封志号
TDT	运输细目
TMP	温度
UNH	报文头
UNT	报文尾

3.3 报文结构

3.3.1 段表

位置	标记	名称	状态	重复次数	
标识符					
0010	UNH	报文头	M	1	
0020	BGM	报文开始	M	1	
0030	DTM	日期/时间/期限	C	99	
0040	LOC	地点/位置标识	C	99	
0050	RFF	参考	C	9	
0060	FTX	自由文本	C	9	
0070	MEA	计量	C	9	
0080	MOA	货币金额	C	9	
0090	GIS	通用指示符	C	9	
0100	CST	货物通关状态	C	1	
0110	—— 段组 1 ——			C	9
0120	DOC	单证/报文细目	M	1	
0130	DTM	日期/时间/期限	C	9	
0140	LOC	地点/位置标识	C	9	
0150	—— 段组 2 ——			C	99
0160	NAD	名称和地址	M	1	

0170	—— 段组 3 ——	C	9	
0180	CTA 联系信息	M	1	
0190	COM 通信联系	C	9	
0200	—— 段组 4 ——	C	99	
0210	TDT 运输细目	M	1	
0220	DTM 日期/时间/期限	C	9	
0230	LOC 地点/位置标识	C	9	
0240	RFF 参考	C	9	
0250	—— 段组 5 ——	C	99	
0260	PAC 包装	M	1	
0270	PCI 包装标识	C	9	
0280	MEA 计量	C	9	
0290	—— 段组 6 ——	C	99	
0300	EQD 设备细目	M	1	
0310	TMP 温度	C	9	
0320	—— 段组 7 ——	C	99	
0330	SEL 封志号	M	1	
0340	DTM 日期/时间/期限	C	9	
0350	LOC 地点/位置标识	C	9	
0360	—— 段组 8 ——	C	99	
0370	PRC 处理标识	M	1	
0380	IMD 项描述	C	9	
0390	NAD 名称和地址	C	9	
0400	MEA 计量	C	9	
0410	DTM 日期/时间/期限	C	9	
0420	LOC 地点/位置标识	C	9	
0430	DOC 单证/报文细目	C	9	
0440	RFF 参考	C	9	
0450	TMP 温度	C	9	
0460	—— 段组 9 ——	C	9999	
0470	LIN 分项	M	1	
0480	CST 货物通关状态	C	9	
0490	MEA 计量	C	9	
0500	PIA 附加产品标识	C	9	
0510	IMD 项描述	C	9	
0520	GIN 货物标识号	C	9999	
0530	RFF 参考	C	9	
0540	ATT 属性	C	9	
0550	DTM 日期/时间/期限	C	9	
0560	LOC 地点/位置标识	C	9	
0570	FTX 自由文本	C	9	
0580	QTY 量	C	9	
0590	MOA 货币金额	C	9	

GB/T 17703.1—2002

0600	—— 段组 10 ——	C	9	
0610	DOC 单证/报文细目	M	1	
0620	DTM 日期/时间/期限	C	9	
0630	LOC 地点/位置标识	C	9	
0640	—— 段组 11 ——	C	9	
0650	NAD 名称和地址	M	1	
0660	—— 段组 12 ——	C	9	
0670	CTA 联系信息	M	1	
0680	COM 通信联系	C	9	
0690	—— 段组 13 ——	C	99	
0700	PAC 包装	M	1	
0710	PCI 包装标识	C	9	
0720	MEA 计量	C	9	
0730	—— 段组 14 ——	C	99	
0740	EOD 设备细目	M	1	
0750	TMP 温度	C	9	
0760	—— 段组 15 ——	C	99	
0770	SEL 封志号	M	1	
0780	DTM 日期/时间/期限	C	9	
0790	LOC 地点/位置标识	C	9	
0800	—— 段组 16 ——	C	99	
0810	PRC 处理标识	M	1	
0820	IMD 项描述	C	9	
0830	NAD 名称和地址	C	9	
0840	MEA 计量	C	9	
0850	DTM 日期/时间/期限	C	9	
0860	LOC 地点/位置标识	C	9	
0870	DOC 单证/报文细目	C	9	
0880	RFF 参考	C	9	
0890	TMP 温度	C	9	
0900	CNT 控制总计	C	9	
0910	—— 段组 17 ——	C	9	
0920	AUT 鉴定结果	M	1	
0930	DTM 日期/时间/期限	C	9	
0940	UNT 报文尾	M	1	



中华人民共和国国家标准

GB/T 17739.6—2002

技术图样与技术文件的缩微摄影 第6部分：35 mm 缩微胶片放大系统的 质量准则和控制

**Microfilming of technical drawings and technical documents—
Part 6: Quality criteria and control of systems
for enlargements from 35 mm microfilm**

(ISO 3272-6:2000, Microfilming of technical drawings and other
drawing office documents—Part 6: Quality criteria and control of
systems for enlargements from 35 mm microfilm, MOD)

2002-05-21发布

2002-12-01实施

中 华 人 民 共 和 国 发 布
国家质量监督检验检疫总局

前　　言

GB/T 17739《技术图样与技术文件的缩微摄影》分为 6 个部分：

- 第 1 部分：操作程序；
- 第 2 部分：35 mm 银—明胶型缩微品的质量标准与检验；
- 第 3 部分：35 mm 缩微胶片开窗卡；
- 第 4 部分：特殊和超大尺寸图样的拍摄；
- 第 5 部分：开窗卡重氮拷贝缩微影像的检验程序；
- 第 6 部分：35 mm 缩微胶片放大系统的质量准则和控制。

本部分为 GB/T 17739 的第 6 部分，与 ISO 3272-6:2000《技术图样和其他绘图室文件的缩微摄影——第 6 部分：35 mm 缩微胶片放大系统的质量准则和控制》（英文版）的一致性程度为修改采用。其技术差异是：为了使用更方便，本部分中直接列入了 ISO 3272-6 中引用的 ISO 3272-1 中推荐的放大倍率表。

本部分还做了下列编辑性修改：

- a) “国际标准本部分”改为“本部分”；
- b) 删除国际标准的前言；
- c) 用小数点“.”代替作为小数点的逗号“，”；
- d) 由于增加了表 1，原标准中的表 1 变为表 2，表 2 变为表 3。

本部分附录 A 是资料性附录。

本部分由全国文献影像技术标准化技术委员会(CSBTS/TC86)提出并归口。

本部分起草单位：全国文献影像技术标准化技术委员会六分会、国家档案局档案科学技术研究所。

本部分主要起草人：吴筑清、肖云。

本部分为首次发布。