



中华人民共和国国家标准

GB/T 16968.1—1997

用于行政、商业和运输业电子数据 交换的技术评审指南 第1部分： 批式电子数据交换技术评审审核表

EDIFACT Technical assessment guidelines—
Part 1:batch edi technical assessment check list

1997-09-02发布

1998-04-01实施

国家技术监督局发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 引用标准	1
3 定义	1
4 审核表的结构和用法	2
5 技术评审审核表	2
5.1 一般审核的审核表	2
5.2 不影响已出版目录的数据维护请求的审核表	3
5.2.1 新标准报文请求	3
5.2.2 0状态报文请求	3
5.3 对目录有影响的数据维护请求的审核表	4
5.3.1 1状态报文请求	4
5.3.2 2状态报文请求	5
5.3.3 报文结构请求	5
5.3.4 报文审核	6
5.3.5 段请求	7
5.3.6 复合数据元请求	8
5.3.7 简单数据元请求	9
5.3.8 代码请求	10
附录 A(标准的附录) 数据维护请求表	11

前　　言

本标准是根据联合国欧洲经济委员会第四工作组联合报告人小组下设的联合技术评审组(UN/ECE/WP. 4/JRT/JTAG)制定的技术文件《批式电子数据交换技术评审审查表》第5.5版并结合我国应用实际等效制定的,它与《批式电子数据交换技术评审审查表》的区别在于增加了针对中国用于行政、商业和运输业的电子数据交换系列标准(中国EDIFACT)的技术评审内容。

GB/T 16968在《用于行政、商业和运输业的电子数据交换技术评审指南》的总标题下,包括下列三个部分:

- 第1部分:批式电子数据交换技术评审审核表;
- 第2部分:交互式电子数据交换技术评审审核表;
- 第3部分:技术评审组织和程序。

本标准为第一次制定。

本标准的附录A是标准的附录,它规定了用于提出数据维护请求(DMR)的表格。

本标准由国家技术监督局标准化司提出。

本标准由中国标准化与信息分类编码研究所归口管理。

本标准由中国标准化与信息分类编码研究所、海关总署信息管理中心、对外经济贸易部配额许可证管理局、交通部水运科学研究所、中国工商银行科技部共同组织起草。

本标准主要起草人:刘碧松、房庆、张荣静、程女范、石文来、孟朱明、黄德玉、王云生。

中华人民共和国国家标准
用于行政、商业和运输业电子数据
交换的技术评审指南 第1部分：
批式电子数据交换技术评审审核表

GB/T 16968.1—1997

EDIFACT Technical assessment guidelines—
Part 1:batch edi technical assessment check list

1 范围

本标准规定了用于对批式电子数据交换(EDI)的数据维护请求(DMR)进行技术评审的审核表。

本标准适用于 EDIFACT 技术评审组(TAG)实施对 DMR 的技术评审,帮助和指导 EDI 标准制定者和用户了解和掌握其提出的 DMR 在技术评审期间所面临的技术审查内容。

本标准不包括变更语法规则、报文设计指南与规则和 EDI 技术评审审核表的程序。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 14805—1993 用于行政、商业和运输业电子数据交换的应用级语法规则(idt ISO 9735:1988)

GB/T 15191—1997 贸易数据元目录 标准数据元(idt ISO 7372:1993)

GB/T 15947—1995 用于行政、商业和运输业的电子数据交换报文设计指南与规则

GB/T 16834—1997 用于行政、商业和运输业电子数据交换的标准报文和目录文件的编写规则

GB/T 16833—1997 用于行政、商业和运输业电子数据交换的代码表

TRADE/WP. 4/CRP. 5 技术顾问组关于技术评审审核表的建议

TRADE/WP. 4/R. 764 报告人报告

TRADE/WP. 4/R. 785 联合国用于行政、商业和运输业电子数据交换(UN/EDIFACT)报告人内部工作组织

TRADE/WP. 4/R. 982 目录版本/发布的程序

注: 上述前缀为“TRDAE/WR. 4/”的文件均源于联合国欧洲经济委员会国际贸易程序简化工作组(UN/ECE/WP.

4)秘书处,在国内可通过本标准的归口管理单位获取。

3 定义

本标准采用下列定义。

3.1 中国 EDIFACT China EDIFACT

中国用于行政、商业和运输业电子数据交换的系列标准,与联合国用于行政、商业和运输业电子数据交换的系列标准(UN/EDIFACT)对应。

3.2 数据维护请求 data maintenance request(DMR)