



中华人民共和国国家标准

GB/T 15635.1—1999

用于行政、商业和运输业电子数据交换的 复合数据元目录 第1部分：批式电子数据交换 复合数据元目录

Electronic data interchange for administration, commerce and
transport (EDIFACT)—Composite data element directory—
Part 1: Composite data element directory for Batch EDI

1999-03-18 发布

1999-07-01 实施

国家质量技术监督局 发布

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
复合数据元目录
第 1 部分：批式电子数据交换
复合数据元目录

GB/T 15635.1—1999

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码：100045

<http://www.bzcbs.com>

电话：63787337、63787447

1999 年 9 月第一版 2004 年 11 月电子版制作

*

书号：155066·1-16074

版权专有 侵权必究
举报电话：(010)68533533

前 言

本标准以等效采用联合国用于行政、商业和运输业的电子数据交换系列标准(UN/EDIFACT) D.97B 中第 5 部分的第 4 章的批式复合数据元目录为原则,同时对 GB/T 15635—1995《用于行政、商业和运输业电子数据交换的复合数据元目录》进行了修订。

本标准与 GB/T 15635—1995《用于行政、商业和运输业电子数据交换的复合数据元目录》的关系:

1. 本标准根据 UN/EDIFACT 的发展变化,对标准名称及结构作了相应的调整。使本标准成为总标题为《用于行政、商业和运输业电子数据交换的复合数据元目录》的系列标准的组成部分。

2. 复合数据元的数量由原 122 个增加到 178 个。标准中复合数据元标记前的变更指示符针对的是 GB/T 15635—1995 的变更情况。

3. 新增加了复合数据元目录中数据元的位置编号。

本系列标准在《用于行政、商业和运输业电子数据交换的复合数据元目录》的总标题下分下列两个部分:

第 1 部分:批式电子数据交换复合数据元目录

第 2 部分:交互式电子数据交换复合数据元目录

本标准为第一次修订,GB/T 15635.1—1999 与 GB/T 15635—1995 同时有效。

本标准由中国标准化与信息分类编码研究所提出并归口。

本标准起草单位:中国标准化与信息分类编码研究所。

本标准主要起草人:李 颖、张荣静。

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 复合数据元目录 第 1 部分:批式电子数据交换 复合数据元目录

GB/T 15635.1—1999

Electronic data interchange for administration, commerce and
transport (EDIFACT)—Composite data element directory—
Part 1: Composite data element directory for Batch EDI

1 范围

本标准规定了批式电子数据交换中使用的用户复合数据元的名称、标记、功能、结构和索引。
本标准适用于批式电子数据交换中的标准报文的设计及用户数据的结构化。

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)

3 复合数据元表示的有关说明

3.1 复合数据元标记前的符号表示复合数据元的变更情况,其含义是:

- +——新增加
- *——结构变更
- #——名称变更
- |——描述、注释和功能变更
- 待删除

3.2 复合数据元结构中数据元状态用 M 和 C 表示,其含义是:

- C——条件型
- M——必备型

3.3 复合数据元的字符类型的含义见 GB/T 14805—1993 附录 B。

4 复合数据元索引

4.1 按复合数据元标记的数字顺序排列