



中华人民共和国国家标准

GB/T 42965.1—2023

电子发票业务数据规范 第1部分：基本要素

Electronic invoice business data specification—Part 1: Basic elements

2023-08-06 发布

2023-08-06 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
引言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 电子发票结构及表示	2
4.1 电子发票信息结构	2
4.2 电子发票数据元的表示	2
4.3 电子发票基本要素信息的组成	3
4.4 电子发票基本要素数据元语境目录	4
5 电子发票基本要素数据元描述	5
5.1 通用信息	5
5.2 开票项目信息	10
6 计量单位代码	13
参考文献	19

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是 GB/T 42965《电子发票业务数据规范》的第 1 部分。GB/T 42965 已经发布了以下部分：

——第 1 部分：基本要素；

——第 2 部分：特定要素。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家税务总局提出并归口。

本文件起草单位：国家税务总局。

本文件主要起草人：罗天舒、练奇峰、陈洧、苏小全、朱会彦、张楠、周昊、黄博宇、钱晟、张晓、王立坤、刘伟龙、宋兴彬、张世红、王晓晖、杜慎平、敖强、祁辉、刘子叶、沈铂岷、陶智奇、韩丁、牛道龙、马骞。

引 言

为贯彻落实中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于进一步深化税收征管改革的意见》，全面推进税收征管数字化升级和智能化改造，稳步实施发票电子化改革，实现发票全领域、全环节、全要素电子化，着力降低制度性交易成本，特制定本文件。

GB/T 42965《电子发票业务数据规范》由 2 个部分构成。

- 第 1 部分：基本要素。目的在于明确电子发票基本要素信息的数据元及其属性。
- 第 2 部分：特定要素。目的在于明确建筑服务、不动产销售、不动产经营租赁服务、代收车船税、货物运输服务、旅客运输服务、通行费、航空旅客运输服务、铁路旅客运输服务、差额征税等业务的电子发票特定要素数据元及其属性。

电子发票业务数据规范

第1部分：基本要素

1 范围

本文件规定了电子发票基本要素信息的数据元及其属性。

本文件适用于电子发票的开具、交付、查验和存储等。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 7408—2005 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

电子发票 **electronic invoice**

通过互联网或其他电子通信等电子化方式开具的收付款凭证，依托电子计算机技术进行开具、交付、查验和存储。

3.2

数据元 **data element**

由一组属性规定其定义、标识、表示和允许值的数据单元。

[来源：GB/T 18391.1—2009, 3.3.8]

3.3

纳税人识别号 **identification number for tax payers**

纳税人、扣缴义务人被税务机关赋予全国唯一的纳税识别代码。

注：纳税人识别号是税务机关办理业务，以及进行数据信息内外部交换和共享的基础，在办理相应登记时确定。

3.4

销售方 **seller**

交易过程中销售商品、提供服务及从事其他经营活动的单位和个人。

3.5

购买方 **buyer**

交易过程中购买商品、接受服务及从事其他经营活动的单位和个人。

3.6

基本要素 **basic element**

全部业务的电子发票需要具备的基本数据元及其属性。