



中华人民共和国国家标准

GB/T 36368—2018

业务需求规范 跨行业发票开具过程

Business requirements specification—Cross industry invoicing process

(UN/CEFACT Business requirements specification cross industry
invoicing process, MOD)

2018-06-07 发布

2018-10-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
引言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 发票开具流程界限概述	1
5 业务需求	3
附录 A (资料性附录) 缩略语	31
参考文献	32

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准使用重新起草法修改采用联合国贸易便利化与电子商务中心(UN/CEFACT)《业务需求规范跨行业发票开具过程》(V.2.00.05)。

本标准与 UN/CEFACT《业务需求规范跨行业发票开具过程》比较在结构上做了如下调整：

- 删除了 UN/CEFACT《业务需求规范跨行业发票开具过程》中的“1 序”；
 - 将 UN/CEFACT《业务需求规范跨行业发票开具过程》中的“2 参考”作为本标准的参考文献（见参考文献）；
 - 将 UN/CEFACT《业务需求规范跨行业发票开具过程》中“3 目标”改写成本标准的引言（见引言）；
 - 按照 GB/T 1.1—2009 的要求，增加了：
 - 第 1 章范围（见第 1 章）；
 - 第 2 章规范性引用文件（见第 2 章）；
 - 第 3 章术语和定义（见第 3 章）；
 - 删除了 UN/CEFACT《业务需求规范跨行业发票开具过程》中的 5.1.1.1、5.1.2.1、5.1.3.1 和 5.1.4.1 的编号；
 - 删除了 UN/CEFACT《业务需求规范跨行业发票开具过程》中的“5.3.2.1 发票（业务单证）”标题；
 - 删除了 UN/CEFACT《业务需求规范跨行业发票开具过程》中的“5.4 业务规则”标题；
 - 删除了 UN/CEFACT《业务需求规范跨行业发票开具过程》中的“5.5 术语定义”标题。
- 本标准与 UN/CEFACT《业务需求规范跨行业发票开具过程》相比，技术性差异及其原因如下：
- 关于规范性引用文件，本标准做了具有技术性差异的调整，以适应我国的技术条件，具体调整情况如下：
 - 增加引用了 GB/T 18811—2012。
 - 增加了标题“表 1 供应链中发票开具过程涉及的对象类别和界限”（见表 1）。
 - 改写 UN/CEFACT《业务需求规范跨行业发票开具过程》中第 4 章标题“范围”为“发票开具流程界限概述”，以区别本标准第 1 章内容（见第 4 章）。

本标准还做了下列编辑性修改：

- 为与现有标准系列一致，将本标准名称改为《业务需求规范 跨行业发票开具过程》；
- 增加了资料性附录“缩略语”，以对缩略语进行相应解释（见附录 A）。

本标准由全国电子商务标准化技术委员会(SAC/TC 83)提出并归口。

本标准起草单位：成都衍否信息技术咨询有限公司、厦门英诺尔信息科技有限公司、国富通信息技术发展有限公司、深圳市坤鑫国际货运代理有限公司、四川锦程国际货运代理有限责任公司、义乌市金隆义境通供应链服务有限公司、中国标准化研究院、嘉兴市大地物流有限公司、北京中标纵横标准科技

GB/T 36368—2018

有限公司、新疆农业大学、喀什市南疆保税展销有限公司、新疆高新技术项目开发研究院(有限公司)、成都市锐信安信息安全技术有限公司、东莞市普达财务咨询有限公司。

本标准主要起草人：林忠、张荫芬、李金华、刘嫩姗、姚树红、林婷、曾真、葛炬、金旭峰、杨希江、曹建峰、刘立俐、陈伟、祁志敏、江艳。

引 言

商业发票是在贸易伙伴之间所交换的一份重要单证。本标准旨在为全球供应链定义总体一致的发票处理流程,实现业务过程、商业交易和供应链中各个行业所使用发票信息实体的标准化。

本标准采用 UML(统一建模语言)的用例图与活动图来详细描述跨行业发票业务过程规范,以及与之相关的业务协同规范。

业务需求规范 跨行业发票开具过程

1 范围

本标准规定了国际贸易跨行业发票开具过程的流程界限概述、业务过程协同、信息流定义以及信息模型定义。

本标准适用于供应商和客户之间为订购、交付、接收、消耗所提供货物和服务而进行的发票交换。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 18811—2012 电子商务基本术语(UN/CEFACT Core Component Technical Specification Version 3.0,IDT)

联合国用于行政、商业和运输业电子数据交换代码表(UN/EDIFACT Coding List)

业务需求规范公共供应链需求(UN/CEFACT Business Requirements Specification Common Supply Chain Requirements,Common BRS)

国际贸易术语解释通则(International Rules for the Interpretation of Trade Terms ,INCOTERMS)

3 术语和定义

GB/T 18811—2012 界定的术语和定义适用于本文件。

4 发票开具流程界限概述

本章描述本标准所述供应链中业务过程的范围和界限。

发票在购买—运输—支付(BUY-SHIP-PAY)模型中的定位见图 1。