



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 40706—2021

---

## 集装箱运输电子数据交换 订舱确认报文

Container transportation electronic data interchange—  
Booking confirmation message

2021-10-11 发布

2022-05-01 实施

---

国家市场监督管理总局 发布  
国家标准化管理委员会

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 基本要求 .....	1
5 XML 报文格式 .....	1
5.1 报文结构 .....	1
5.2 报文内容 .....	5
6 平台文件格式 .....	8
6.1 报文内容描述属性 .....	8
6.2 文件结构 .....	8
6.3 记录说明 .....	9

## 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。

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。

本文件由全国集装箱标准化技术委员会(SAC/TC 6)提出并归口。

本文件起草单位：交通运输部水运科学研究所、青岛港(集团)有限公司、连云港港口集团有限公司、宁波舟山港股份有限公司、招商局国际信息技术有限公司、大连港集团有限公司、天津港(集团)有限公司、福建金航国际货运代理有限公司。

本文件主要起草人：邓延洁、张子青、朱卫新、曹宇、许世博、姚海英、周洋帆、程紫来、杜新、钟四杰、张蕾、李志芳、朱虹、陈智勇。

# 集装箱运输电子数据交换 订舱确认报文

## 1 范围

本文件规定了用于集装箱运输电子数据交换的订舱确认报文的基本要求、XML 报文格式和平台文件格式。

本文件适用于集装箱运输电子数据交换的订舱确认报文的应用。

## 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 2659 世界各国和地区名称代码

GB/T 7407 中国及世界主要海运贸易港口代码

GB/T 7408 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

本文件没有需要界定的术语和定义。

## 4 基本要求

4.1 订舱确认报文(以下简称“报文”)发送方为船公司、无船承运人;报文接收方为货主、货运代理。

4.2 船公司、无船承运人根据公司的运力、航线等具体情况,对货主、货运代理的订舱申请进行确认或拒绝时,应发出报文,通知受理订舱,并提供货物运输交付等必要信息(如运输方式、运输工具、地点、日期等)。

## 5 XML 报文格式

### 5.1 报文结构

#### 5.1.1 总体结构

报文的总体结构包括报文头、与订舱相关的信息和尾记录(见图 1)。

与订舱相关的信息包括船舶基本信息、订舱单号及提单号和拒绝订舱理由。