



中华人民共和国国家标准

GB/T 47537—2026

港口散杂货进口电子舱单

Electronic manifest for import of bulk and general cargo at port

2026-04-30 发布

2026-08-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

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。

本文件由中华人民共和国交通运输部提出。

本文件由全国港口标准化技术委员会(SAC/TC 530)归口。

本文件起草单位：交通运输部水运科学研究所、山东港口青岛港集团有限公司、连云港电子口岸信息发展有限公司、方舟智能港航口岸服务(青岛)有限公司、唐山曹妃甸实业港务有限公司、中铁长江交通设计集团有限公司、中远海运能源运输股份有限公司、中远海运散货运输有限公司。

本文件主要起草人：唐思远、陈朝、尹占强、王兴好、陈智、赵宇飞、赵焕章、祖小鸿、任玲利、凌志远、刘兴、王帅、李惠酒原、梁克、金帅、胡佩祎、张永亮、王涛、李彦璋、刘安南。

港口散杂货进口电子舱单

1 范围

本文件规定了港口散杂货进口电子舱单的总体要求、数据交换和使用要求。
本文件适用于港口散杂货进口业务电子舱单的应用。

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 2659.1 世界各国和地区及其行政区划名称代码 第1部分:国家和地区代码

GB/T 7407 中国及世界主要水运口岸及相关地点代码

GB/T 16472 乘客及货物类型、包装类型和包装材料类型代码

GB/T 17295 国际贸易计量单位代码

GB/T 22239—2019 信息安全技术 网络安全等级保护基本要求

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

电子舱单 electronic manifest

通过电子报文或电子信息形式生成并发送的,反映入境船舶所载货物信息的载体。

4 总体要求

4.1 港口散杂货进口电子舱单(以下简称“电子舱单”)应包含船舶在该港口需要卸货的全部散杂货信息,以及相关的船舶、港口等信息。

4.2 电子舱单业务相关方应包括承运人或其委托的船舶代理人、港口经营人、港口理货业务经营人等。

4.3 电子舱单业务开展依托相关电子平台(以下简称“平台”)进行,平台应符合但不限于以下要求:

- a) 具备电子舱单信息创建、更新、推送、查询、验证等功能;
- b) 具备平台用户身份管理功能;
- c) 具备信息安全管理措施和技术手段;
- d) 网络安全等级保护要求不低于 GB/T 22239—2019 规定的第三级安全要求;
- e) 具备容灾备份能力;
- f) 具备 7×24 h 不间断服务能力。

4.4 电子舱单业务参与方应通过平台对接收到的电子舱单进行核实,确认无误后应采用电子签章或业务参与方认可的其他方式进行反馈。