

# 物流标准目录手册

(2023 版)

中国物流与采购联合会  
全国物流标准化技术委员会  
二〇二四年一月

## 前言

中国物流与采购联合会作为国内唯一一家物流领域的综合性社团组织，从成立以来一直非常重视物流标准化工作。2003年9月，经国家标准化管理委员会批准，将全国物流标准化技术委员会秘书处设在中国物流与采购联合会标准工作部，多年来在国家标准委的直接领导和国家相关部门的大力支持下，物流标准化工作取得了显著进展和阶段性成果。近年来，物流标准化工作受到国家和政府的高度重视，我会也将物流标准的应用和推广作为一项重要工作。

标准的应用和推广首先要让标准的使用方了解标准，为此，中国物流与采购联合会标准化工作部、全国物流标准化技术委员会秘书处从2011年开始向社会发布《物流标准目录手册》，并每年进行汇总更新。《手册》主要的目的是为了客观地反映物流标准化的现状，有效地发挥现有标准在行业中的引导和规范作用，让标准的使用方更好地了解物流标准，使用时能可知、可查、可用。

本年度更新后的《手册》收集了截止到2023年底我国已颁布的现行物流国家标准、行业标准目录共计1305项，按其内容分为基础性标准、公共类标准、专业类标准和标准化指导性文件四大部分，以便使用者进行查询。《目录手册》可供物流标准化工作者、物流专业研究人员、物流企业管理者、物流从业人员参考、学习、使用。因在收集、汇总时可能存在疏漏，在购买相关标准时请注意购买现行有效文件。

中国物流与采购联合会标准化工作部（全国物流标准化技术委员会秘书处）

联系电话：010-83775626；010-83775625

传真：010-83775636

Email：bzb1311@163.com

网址：[www.chinawuliu.com.cn](http://www.chinawuliu.com.cn)

# 目 录

一、基础类标准 .....	4
(一) 术语 .....	4
(二) 导则 .....	9
(三) 图形符号与标志 .....	10
二、公共类标准 .....	12
(一) 综合类标准 .....	12
(二) 物流设施设备标准 .....	17
(三) 物流技术、作业与管理标准 .....	51
(四) 物流信息标准 .....	60
三、专业类标准 .....	91
(一) 农副产品、食品冷链物流标准 .....	91
(二) 其他农副产品、食品物流标准 .....	108
(三) 汽车物流标准 .....	110
(四) 医药物流标准 .....	113
(五) 家电物流标准 .....	116
(六) 煤炭物流标准 .....	117
(七) 粮油物流标准 .....	118
(八) 电子商务物流与快递标准 .....	123
(九) 出版物物流 .....	135
(十) 烟草物流标准 .....	136

(十一) 进出口物流标准 .....	140
(十二) 化工和危险货物物流标准 .....	147
(十三) 酒类物流标准 .....	157
(十四) 钢铁类物流标准 .....	158
(十五) 应急物流标准 .....	160
(十六) 棉花物流标准 .....	161
(十七) 其他物流标准 .....	163
四、标准化工作指导性标准 .....	168
索引 .....	174

## 一、基础类标准

### (一) 术语

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 1992-2023	集装箱术语	2023-03-17	2023-07-01	标准规定了集装箱的术语和定义。适用于 GB/T 1413 所列各类型的集装箱。
2	GB/T 3716-2023	托盘术语	2023/11/27	2023/11/27	界定了单元载荷物料搬运用托盘相关的通用术语及平托盘、带有上部构件的托盘、托盘上部构件、托盘部件及特点、托盘配件、机械紧固件、托盘使用、托盘尺寸术语，适用于托盘及其相关领域的活动。
3	GB/T 3730.3-1992	汽车和挂车的术语及其定义 车辆尺寸	1992-8-15	1993-4-1	标准规定了汽车和挂车有关尺寸的术语及其定义。标准不规定测量方法、计量单位、精度和尺寸的数量级。
4	GB/T 4122.1-2008	包装术语 第1部分：基础	2008-5-27	2009-1-1	GB/T4122 的本部分规定了包装通用术语及机械、防护、材料与容器、检验与试验、印刷、包装与环境等基础术语及定义。本部分适用于包装及与包装相关的领域。
5	GB/T 4122.3-2010	包装术语 第3部分：防护	2010-9-26	2011-3-1	GB/T4122 的本部分规定了防护包装技术术语和定义。本部分适用于防护包装及防护包装的相关领域。
6	GB/T 4122.4-2010	包装术语 第4部分：材料与容器	2010-9-26	2011-3-1	GB/T4122 的本部分规定了包装机械的通用术语及其定义。本部分适用于包装机械的设计、生产、流通、使用及监督。
7	GB/T 4122.5-2010	包装术语 第5部分：检验与试验	2010-9-26	2011-3-1	GB/T4122 的本部分规定了产品运输包装领域检验与试验方面的术语及其定义。本部分适用于产品运输包装领域检验与试验。
8	GB/T 4122.6-2010	包装术语 第6部分：印刷	2010-9-26	2011-3-1	GB/T4122 的本部分规定了包装印刷术语及定义。本部分适用于包装印刷行业及相关领域。
9	GB/T 5620-2020	道路车辆 汽车和挂车制动名词术语及其定义	2020-9-29	2021-4-1	标准界定了 ISO 3833 中定义的汽车和挂车所使用的制动和制动装置的主要术语。 标准适用于车辆制动过程中所包含的制动系统或零部件，也可用于描述制动过程中的全部或部分特性参数。

10	GB/T 6104-2005	机动工业车辆 术语	2005-10-24	2006-5-1	标准规定了机动工业车辆分类的术语和定义，也规定了主要部件及其所属附件的术语和定义。
11	GB/T 7179-1997	铁路货运术语	2007-7-2	2008-2-1	标准规定了铁路货物运输的常用术语。适用于铁路运输组织与管理。
12	GB/T 8226-2023	道路运输术语	2023/5/23	2023/5/23	本文件界定了道路运输生产和行业管理中涉及的常用或专用名词术语及其定义或说明。 本文件适用于道路运输及相关业务的管理与经营。
13	GB/T 8487-2010	港口装卸术语	2010-11-10	2011-2-1	标准规定了港口装卸用术语及其定义和说明。适用于港口装卸作业和管理。
14	GB/T 8568-2013	铁路行车组织词汇	2013-9-27	2014-5-1	标准规定了有关铁路行车组织工作常用名词术语。本标准适用于国家铁路、合资铁路、地方铁路及工矿企业专用铁路行车组织的生产管理、设计、科研、教学、出版等。
15	GB/T 10113-2003	分类与编码通用术语	2003-7-25	2003-12-1	标准规定了信息分类与编码的基本术语及定义。适用于信息分类与编码的各应用领域。
16	GB/T 12905-2019	条码术语	2019-3-25	2019-10-1	标准界定了条码基础、码制、条码识读、条码符号制作、条码符号检测等方面的术语及其定义。适用于与条码技术有关的研究和应用。
17	GB/T 14521-2015	连续搬运机械 术语	2015-12-10	2016-07-01	标准规定了连续搬运机械主要类型、参数和主要装置及零部件的基本术语。适用于输送机械、装卸机械和给料机械。
18	GB/T 17271-2023	集装箱运输术语	2023-7-1	2023-3-17	本文件界定了集装箱运输设备设施、运行管理、港站作业、单证、费收、指标的专用术语。 本文件适用于集装箱运输和管理。
19	GB/T 17858.3-2020	包装袋 术语和类型 第3部分：编织袋	2020-06-02	2020-06-02	GB/T 17858 的本部分界定了编织袋的一般术语，以及类型、构造细节、材料、部位和方向术语。本部分适用于由各种材质编织布制成或编织布与其他韧性材料加工制成的单层或多层包装袋，本部分不适用于零售商品包装袋和集装袋。
20	GB/T 18041-2000	民用航空货物运输术语	2000-4-5	2000-12-1	标准规定了有关民用航空货物运输（以下简称货运）常用术语。适用于民用航空货运生产、管理、科研、教学等活动。
21	GB/T 18354-2021	物流术语	2021-8-20	2021-12-1	本文件界定了物流活动中的物流基础术语、物流作业服务术语、物流技术与设施设备术语、物流信息术语、物流管理术语、国际物流术语及其定义。 本文件适用于物流及其与物流相关领域的术语应用。
22	GB/T 18811-2012	电子商务基本术语	2012-7-31	2012-11-1	标准规定了电子商务的基本术语及定义。适用于电子商务的各应用领域。

23	GB/T 19000-2016	质量管理体系基础和术语	2016-12-30	2017-7-1	标准给出的术语和定义适用于所有 ISO/TC176 起草的质量管理和质量管理体系标准。标准表述的质量管理的基本概念和原则普遍适用于：通过实施质量管理体系寻求持续成功的组织；对组织持续提供符合其要求的产品和服务的能力寻求信任的顾客；对在供应链中其产品和服务要求能得到满足寻求信任的组织；通过对质量管理中使用的术语的共同理解，促进相互沟通的组织和相关方；依据 GB/T 19001 的要求进行符合性评价的组织；质量管理的培训、评价和咨询的提供者。
24	GB/T 20839-2007	智能运输系统通用术语	2007-4-25	2007-5-1	该标准规定了智能运输系统领域中的通用术语，包括：基本术语、交通管理、客运管理、货运管理、交通信息服务、智能公路与辅助驾驶、紧急事件与安全、电子收费、专用通信等；适用于智能运输系统及其相关领域的信息服务、信息处理和信息交换。
25	GB/T 22263.1-2008	物流公共信息平台应用开发指南第 1 部分： 基础术语	2008-7-28	2009-1-1	GB/T22263 的本部分规定了物流公共信息平台应用开发相关的基本概念术语、物流业务术语、物流平台技术术语及其定义。本部分适用于物流公共信息平台应用开发及其相关领域的信息处理和信息交换。
26	GB/T 23156-2022	包装 包装与环境 术语	2022-7-11	2023-2-1	本文件界定了包装与环境领域的有关术语和定义。 本文件适用于包装与环境领域。
27	GB/T 23418-2009	航空货运及地面设备术语	2009-3-23	2009-11-1	标准定义了航空货运及其相关地面设备的术语。
28	GB/T 25159-2010	包装术语 非危险货物用中型散装容器	2010-9-26	2011-3-1	标准规定了用于非危险货物运输的各类中型散装容器的术语和定义。适用于一种或多种运输方式使用的中型散装容器。
29	GB/T 26337.2-2011	供应链管理 第 2 部分：SCM 术语	2011-12-30	2012-2-1	GB/T26337 的本部分界定了供应链管理(SCM)的术语及其定义。适用于供应链管理的研究、产品开发及应用，与供应链管理有关的其他领域亦可参照采用。
30	GB/T 29108-2012	道路交通信息服务 术语	2012-12-31	2013-7-1	标准规定了道路交通信息服务领域所涉及的术语，包括基本术语、交通信息与服务术语、交通信息采集术语、交通信息处理术语、交通信息传输与发布术语。适用于道路交通信息服务以及相关应用领域。

31	GB/T 33745-2017	物联网术语	2017-5-12	2017-12-1	标准界定了物联网中一些共性的、基础性的术语和定义。适用于物联网概念的理解和信息的交流。
32	GB/T 35738-2017	物流仓储配送中心输送、分拣及辅助设备 分类和术语	2017-12-29	2018-07-01	标准界定了物流仓储配送中心输送、分拣及辅助设备的分类和术语。适用于物流仓储配送中心输送、分拣及辅助设备的产品设计、生产制造、营销服务和操作使用等。
33	GB/T 42184-2022	货物多式联运术语	2022-12-30	2022-12-30	本文件界定了货物多式联运的基础术语，以及与货物多式联运的组织形式、装备、设施、换装作业、经营者、服务与管理、国际联运相关的常用术语和定义。 本文件适用于货物多式联运相关活动。
34	JB/T 10823-2008	自动化立体仓库 术语	2008-2-1	2008-7-1	标准规定了自动化立体仓库的型式、平面布局、储存方式、参数、堆垛机、货架以及运行操作中的常用术语。适用于由钢结构货架、巷道堆垛起重机（以下简称堆垛机）等设备组成的、货物存储作业以使用单元化集装器具（托盘）集装（以下称单元货物）为主的自动化作业的立体仓库。
35	JT/T 392-2013	港口装卸工属具术语	1999-6-21	1999-10-1	标准规定了港口装卸工属具术语和定义。准适用于港口装卸工属具的名称及其技术文件。
36	JT/T 1092-2016	货物多式联运术语	2016-12-30	2017-4-1	标准规定了货物多式联运相关活动的常用术语及定义。适用于货物多式联运业务。
37	SB/T 10722-2012	生产资料流通术语	2012-8-6	2012-11-1	标准确定了生产资料流通活动中的基本术语、作业术语、装备术语的范畴及其定义。适用于生产资料流通领域。
38	SY/T 7031-2016	油气储运术语	2016-01-07	2016-06-01	本标准规定了石油天然气工业中油气管道运行管理相关的基本术语及定义。本标准适用于石油天然气储运领域，石油天然气工业其他领域可参照使用。
39	TB/T 1938-1987	铁路装卸名词术语	1987-12-31	1988-7-1	标准规定了铁路车站装卸、搬运管理、工艺、设备工具等常用名词术语的含义。适用于铁路装卸部门的管理、科研和各项生产活动。
40	TB/T 2689.1-1996	铁路货物集装化运输 词汇	1996-5-10	1996-11-10	标准规定了铁路货物集装化运输常用术语及定义。适用于与铁路货物集装化运输有关的生产、运输、科教等部门。

41	WB/T 1042-2021	货架术语	2021-05-31	2021-07-01	<p>本文件界定了货架的基本名词术语、基本类型术语、主要构件术语、辅助构件术语、承载能力及装载质量术语。</p> <p>本文件适用于各类仓储业使用的各种组装式钢结构货架。</p>
----	----------------	------	------------	------------	---

## (二) 导则

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 7027-2002	信息分类和编码的基本原则与方法	2002-7-18	2002-12-1	标准规定了信息分类编码的基本原则和方法，适用于各类信息分类编码标准的编制。
2	GB/T 19001-2016	质量管理体系要求	2016-12-30	2017-7-1	标准为下列组织规定了质量管理体系要求：a) 需要证实其具有稳定提供满足顾客要求及适用法律法规要求的产品和服务的能力；b) 通过体系的有效应用，包括体系改进的过程，以及保证符合顾客要求和适用的法律法规要求，旨在增强顾客满意。标准规定的所有要求是通用的，旨在适用于各种类型、不同规模和提供不同产品和服务的组织。
3	GB/T 19002-2018	质量管理体系 GB/T 19001—2016 应用指南	2018-12-28	2019-7-1	标准在对 GB/T 19001—2016 的要求提供指南，并给出组织为满足这些要求可能采取步骤的示例。标准没有增加、删减或以任何方式修改这些要求，标准没有规定强制性的实施方法或提供任何首选的解释方法。
4	GB/Z 19579-2012	卓越绩效评价准则实施指南	2012-3-9	2012-8-1	本指导性技术文件给出了理解和应用 GB/T19580—2012《卓越绩效评价准则》的指南。本指导性技术文件适用于追求卓越的各类组织，旨在指导组织提高其整体绩效和能力，并为组织自我评价和质量奖评价提供实施指南。
5	GB/T 22263.2-2008	物流公共信息平台应用开发指南第 2 部分：体系架构	2008-7-28	2009-1-1	GB/T22263 的本部分给出了物流公共信息平台体系架构、设计要求和体系安全。本部分适用于行业、区域类型的物流公共信息平台的规划、设计和开发。
6	GB/T 23830-2009	物流管理信息系统应用开发指南	2009-5-6	2009-11-1	标准给出了物流管理信息系统的应用原则、功能、技术架构、系统集成和开发方法。适用于物流管理信息系统的规划、开发和应用，可供各种类型的物流企业信息系统供应商参考使用。

### (三) 图形符号与标志

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB 190-2009	危险货物包装标志	2009-6-21	2010-5-1	标准规定了危险货物包装图示标志(以下简称标志)的分类图形、尺寸、颜色及使用方法等。适用于危险货物的运输包装。
2	GB/T 191-2008	包装储运图示标志	2008-4-1	2008-10-1	标准规定了包装储运图示标志的名称、图形符号、尺寸、颜色及应用方法。适用于各种货物的运输包装。标准修改采用国际标准 ISO700:1997《包装 储运图示标志》。标准代替 GB/T 191-2000《包装储运图示标志》。
3	GB/T 6388-1986	运输包装收发货标志	1986-5-13	1987-4-1	标准规定了铁路、公路、水路和空运的货物外包装上的分类标志及其他标志和文字说明的事项及其排列的格式。
4	GB/T 10001.3-2021	公共信息图形符号 第3部分：客运货运符号	2021-3-9	2021-10-1	GB/T 10001 的本部分界定了客运与货运服务方面的公共信息图形符号(以下简称图形符号)，给出了图形符号的含义及说明，并规定了图形符号的应用要求。 本部分适用于飞机场、火车站、汽车站,港口,城市轨道交通车站等客运货运场所及相关设施，具体用于公共信息导向系统中的位置标志、导向标志、信息索引标志、平面示意图、街区导向图，便携印刷品及其他信息载体中的导向要素的设计。
5	GB/T 13385-2008	包装图样要求	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了包装图样的基本要求、一般规定和画法等内容。适用于包装图样的绘制。
6	GB 13392-2005	道路运输危险货物车辆标志	2005-4-22	2005-8-1	本部分适用于技术文件上使用的图形符号。
7	GB 13690-2009	化学品分类和危险性公示 通则	2009-6-1	2010-5-1	标准规定了有关 GHS 的化学品分类及其危险公示。适用于化学品分类及其危险公示。适用于化学品生产场所和消费品的标志。
8	GB/T 18131-2010	国际贸易用标准化运输标志	2010-12-1	2011-5-1	标准规定了国际贸易中包装物和相关单证上标准化运输标志和制作方法。适用于国际贸易中的各种运输方式,也适用于各种相关单证的缮制及电子数据交换。

9	GB/T 18455-2022	包装回收标志	2022-07-11	2023-02-01	本文件规定了包装回收标志的类型、基本图形和标注要求。 本文件适用于可回收利用的纸、塑料、金属、玻璃及复合材料等包装容器、包装制品或包装组件的设计、生产、贸易和回收活动。
10	GB/T 28791-2012	铁道车辆标志	2012-11-5	2013-4-1	标准规定了铁道车辆车外和车内的标志内容、形式、数量、安置位置、图形、字体、尺寸和制作等要求。适用于下列铁道车辆所需标志的设置：——动车组及客车的旅客服务标志、工作标志和管理标志；——货车的工作标志和管理标志。标准不适用于铁道车辆所用设备的原理图、线路图、使用说明标牌。
11	GB/T 30332-2013	仓单要素与格式规范	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了仓单类型、要素、印制与填写要求，适用于仓储活动中使用的普通仓单，质押融资业务、期货交易中的可流转仓单等。
12	JT/T 1093-2016	多式联运运载单元标识	2016-12-30	2017-4-1	标准规定了多式联运运载单元的标识系统及标识要求。适用于国内多式联运运载单元的标识。标准不适用于罐式多式联运运载单元的标识。
13	JT/T 1273—2019	公铁联运厢式半挂车标识	2019-07-05	2019-10-01	本标准规定了公铁联运厢式半挂车的标识构成、标识系统代码标记、作业标记及标打。本标准适用于公铁联运厢式半挂车的标识。其他公铁联运半挂车标识可参照使用。
14	MH/T 0027-2006	航空货运设备 集装器操作系统图形符号	2006-1-20	2006-4-1	标准规定了航空器内集装箱操作系统的图形符号。适用于所有航空器主货舱与下货舱集装箱操作系统。标准中的符号可用于标示整个集装箱操作系统的输运设备、引导装置、限动装置、动力驱动装置和自动化程度

## 二、公共类标准

### （一）综合类标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 18769-2003	大宗商品电子交易规范	2003-7-8	2003-7-8	标准规定了大宗商品现货电子交易的参与方要求和电子交易的业务程序。适用于现货领域的大宗商品电子交易活动，尤其是现货批发市场开展电子交易活动，不适用于期货交易。
2	GB/T 19580-2012	卓越绩效评价准则	2012-3-9	2012-8-1	标准规定了组织卓越绩效的评价要求。适用于追求卓越的各类组织，为组织提供了自我评价的准则，也可作为质量奖的评价依据。
3	GB/T 19680-2013	物流企业分类与评估指标	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了物流企业的分类原则、物流企业类型与评估指标。适用于物流企业的界定、分类与评估，也适用于物流企业的规范与管理
4	GB/T 20523-2006	企业物流成本构成与计算	2006-9-28	2007-5-1	标准规定了企业物流成本的术语和定义、构成、企业物流成本计算和企业物流成本表等内容。适用于在国家工商管理部门注册的企业。
5	GB/T 23794-2015	企业信用评价指标	2015-9-21	2016-1-1	标准规定了企业信用评价指标体系建立的基本原则和指标内容。适用于企业开展自我信用评价，可作为第三方机构信用评价依据，相关评价活动也可参照使用。
6	GB/T 24359-2021	第三方物流服务质量及测评	2021-11-26	2022-6-1	本文件规定了第三方物流服务的基本要求，服务要求、风险与应急管理、投诉处理、主要服务质量指标、服务质量测评及持续改进。
7	GB/T 24361-2009	社会物流统计指标体系	2009-9-30	2009-12-1	标准规定了社会物流统计的指标体系。适用于各类物流经济活动的统计和管理。
8	GB/Z 26337.1-2010	供应链管理 第1部分：综述与基本原理	2011-1-14	2011-6-1	标准给出了供应链管理的基本原理和标准体系结构，适用于供应链管理的研究、产品开发及应用，与供应链管理有关的其他领域亦可参照采用。

9	GB/T 28531-2012	运输通道物流绩效评估与监控规范	2012-6-29	2012-10-1	标准规定了运输通道物流绩效评估与监控的范围、功能、评估指标和方法。适用于与贸易物流相关的单位对运输通道物流绩效的评估与监控，以及物流企业对运输通道的最优化选择。
10	GB/T 29187-2012	品牌评价 品牌价值评价要求	2012-12-10	2013-3-1	标准规定了品牌价值的测算程序和方法的要求。标准规定了品牌评价的框架，包括目的、评价基础、评价途径、评价方法和合格数据源以及假设。同时规定了评价结果的报告方法。
11	GB/T 29590-2013	企业现场管理准则	2013-6-9	2013-12-1	标准提出了现场管理的基本理念，规定了现场管理的基本要求。适用于各类组织的现场管理，为组织提供开展现场管理工作的准则。标准附录A为现场管理准则制造业、附录B为现场管理准则服务业、附录C为现场管理准则建筑业实施指南。
12	GB/T 30331-2021	仓储绩效指标体系	2021-12-31	2022-7-1	本文件给出了仓储作业绩效指标体系和指标计算方法。本文件适用于仓储作业的绩效管理。
13	GB/T 30333-2013	物流服务合同准则	2013-12-31	2014-7-1	规定了物流服务合同的基本要求、条文编排和主要内容，规定了物流服务合同的基本构成要素、物流服务内容的条款设计、物品验收内容、费用与结算表述、违约条款设计、不可抗力处理及保险（放心保）的约定等物流服务合同的主要方面和关键事项，适用于企业编写包括运输、储存、装卸、搬运、包装、流通加工、配送、信息处理及方案设计和规划等主要的物流服务的合同文件。
14	GB/T 30336-2013	物流景气指数统计指标体系	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了物流景气指数统计指标体系的概念、基本原则及体系框架，给出了物流景气指数统计指标的内涵及指数计算方法，适用于全国、区域、行业的物流运行统计监测和预警。
15	GB/T 31863-2015	企业质量信用评价指标	2015-9-21	2016-01-01	标准规定了企业质量信用评价指标设置的基本原则和指标分类。适用于制造型企业开展质量信用评价活动，其他类型企业或相关评价活动也可参照使用。
16	GB/T 31870-2015	企业质量信用报告编写指南	2015-9-21	2016-01-01	标准规定了编制企业信用评估报告的基本原则和主要内容。适用于企业诚信管理状况的评价活动，相关评价活动也可参照使用。

17	GB/T 31950-2015	企业诚信管理体系	2015-9-21	2016-01-01	标准规定了企业诚信管理的原则和建立企业诚信管理体系的过程方法，从策划、支持过程、管理实现、检查与分析和持续改进几个方面，阐述了企业诚信管理体系从构建、实施、运行到审核的实现方法。适用于：a) 通过实施诚信管理体系寻求优势的企业；b) 对存在利益关系和参与信用活动寻求信任的企业；c) 评价企业诚信管理体系的内部或外部人员和机构；d) 对企业诚信管理体系提出建议或提供培训的内部或外部人员。
18	GB/Z 33750-2017	物联网标准化工作指南	2017-5-12	2017-12-1	本指导性技术文件规定了物联网标准化工作原则、工作程序、标准名称的结构和命名以及物联网标准分类。本指导性技术文件适用于：以物联网作为名称要素的国家标准的管理工作；物联网基础共性标准的研制工作。
19	GB/T 35434-2017	商贸物流企业信用评价指标	2017-12-29	2018-04-01	标准规定了商贸物流企业信誉评价指标建立的基本原则和专项指标内容。适用于商贸物流开展自我信用评价，可作为行业组织，第三方机构信用评价依据，其他相关评价活动也可参照使用。
20	GB/T 37503-2019	物流公共信息平台服务质量要求与测评	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了物流公共信息平台的类型、服务质量要求以及服务质量测评。适用于物流公共信息平台的服务和测评。
21	GB/T 39451-2020	商品无接触配送服务规范	2020-11-19	2020-11-19	本标准规定了商品无接触配送服务的术语和定义、服务要求、服务流程、异常情况处理和服务质量控制与改进。 本标准适用于提供无接触配送服务的平台,商家的经营管理等活动,其他领域可参照使用。本标准不适用于邮政快递收寄、投递业务。
22	GB/T 39660-2020	物流设施设备的选用参数要求	2020-12-14	2021-7-1	本标准规定了通用物流设施设备选用参数的总体要求,以及道路,铁路装卸线、堆场、库房、货架、起重机、叉车、运输车辆与装卸站台等参数要求。 本标准适用于物流活动中相互衔接的通用物流设施设备的规划、设计及选用。
23	GB/T 41834-2022	智慧物流服务指南	2022-10-12	2022-10-12	本文件提供了智慧物流服务的特征和关键要素、服务能力保障、服务提供、服务评价与改进方面的指南。 本文件适用于智慧物流服务活动的开展。

24	GB/T 45001-2020	职业健康安全管理体系 要求及使用指南	2020-03-06	2020-03-06	<p>本标准规定了职业健康安全(OH&amp;S)管理体系的要求，并给出了其使用指南，以使组织能够通过；防止与工作相关的伤害和健康损害以及主动改进其职业健康安全绩效来提供安全和健康的工作场所。</p> <p>本标准适用于任何具有以下愿望的组织：通过建立、实施和保持职业健康安全管理体系，以改进健康安全、消除危险源并尽可能降低职业健康安全风险（包括体系缺陷）、利用职业健康安全机遇，以及应对与其活动相关的职业健康安全管理体系不符合。</p> <p>本标准有助于组织实现其职业健康安全管理体系的预期结果。依照组织的职业健康安全方针，其职业健康安全管理体系的预期结果包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) 持续改进职业健康安全绩效；</li> <li>b) 满足法律法规要求和其他要求；</li> <li>c) 实现职业健康安全目标。</li> </ul> <p>本标准适用于任何规模、类型和活动的组织。它适用于组织控制下的职业健康安全风险，这些风险必须考虑到诸如组织运行所处环境、组织工作人员和其他相关方的需求和期望等因素。本标准既不规定具体的职业健康安全绩效准则，也不提供职业健康安全管理体系的设计规范。本标准使组织能够借助其职业健康安全管理体系整合健康和安全的其他方面，如工作人员的福利和（或）幸福等。本标准不涉及对工作人员和其他有关的相关方的风险以外的议题，如产品安全、财产损失或环境影响等。本标准能够全部或部分地用于系统改进职业健康安全管理。然而，只有当本标准的所有要求均被包含在了组织的职业健康安全管理体系中并全部得到满足，有关符合本标准的声明才能被认可。</p>
25	JT/T 631-2017	道路货物运输企业等级	2017-09-29	2018-02-01	标准规定了道路货物运输企业分级和等级条件。适用于从事营业性道路货物运输的企业
26	JT/T 947-2014	港口危险货物经营企业安全生产标准化规范	2014-12-10	2015-04-05	标准规定了港口危险货物经营企业安全生产标准化的术语和定义、一般要求和核心要求。适用于港口危险货物经营企业开展安全生产标准化工作以及对安全生产标准化的咨询、服务和考评工作。

27	JT/T 1180.4-2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第4部分：道路普通货物运输企业	2018-5-22	2018-8-1	JT/T 1180 的本部分规定了道路普通货物运输企业安全生产标准化建设的基本要求、通用要求，以及安全目标、资质、法律法规与安全管理制度、车辆设施、科技创新与信息化、教育培训、生产过程管理、消防管理、职业健康、安全文化、应急管理、事故报告及调查处理和绩效评定与持续改进等专业要求。本部分适用于道路普通货物运输企业开展安全生产标准化建设工作以及对安全生产标准化建设的技术服务和评价工作。
28	JT/T 1180.5-2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第5部分：道路货物运输站场	2018-5-22	2018-8-1	JT/T 1180 的本部分规定了道路货物运输站场安全生产标准化建设的基本要求、通用要求，以及安全目标、法规与安全管理制度、设备设施、科技创新与信息化、教育培训、生产过程管理、消防管理、职业健康、安全文化、应急管理、事故报告调查处理、绩效评定与持续改进等专业要求。本部分适用于道路货物运输站场开展安全生产标准化建设工作以及对安全生产标准化建设的技术服务和评价工作。
29	JT/T 1180.9-2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第9部分：水路普通货物运输企业	2018-5-22	2018-8-1	JT/T 1180 的本部分规定了水路普通货物运输企业安全生产标准化建设的基本要求、通用要求，以及目标与考核、管理机构和人员、资质、法律法规与安全管理制度、设备设施、科技创新与信息化、教育培训、作业管理、职业健康、安全文化和应急救援等专业要求。本部分适用于水路普通货物运输企业开展安全生产标准化建设工作以及对安全生产标准化建设的技术服务和评价工作。
30	JT/T 1180.10-2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第10部分：水路危险货物运输企业	2018-5-22	2018-8-1	JT/T 1180 的本部分规定了水路危险货物运输企业安全生产标准化建设的基本要求、通用要求，以及目标与考核、管理机构和人员、资质、法律法规与安全管理制度、设备设施、科技创新与信息化、教育培训、作业管理、职业健康、安全文化和应急救援等专业要求。本部分适用于水路危险货物运输企业开展安全生产标准化建设工作以及对安全生产标准化建设的技术服务和评价工作。
29	JT/T 1180.12-2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第12部分：港口普通货物码头企业	2018-5-22	2018-8-1	安全生产标准化的技术服务和评价工作。JT/T 1180 的本部分规定了港口普通货物码头企业安全生产标准化建设的基本要求、通用要求，以及资质、法律法规与安全管理制度，安全投入，生产工艺与设备设施，科技创新与信息化，教育培训，作业管理，职业健康，应急救援，事故报告调查处理等专业要求。本部分适用于港口普通货物码头企业开展安全生产标准化建设工作以及对安全生产标准化的技术服务和评价工作。

30	JT/T 1180.13-2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第13部分：港口危险货物码头企业	2018-5-22	2018-8-1	JT/T 1180 的本部分规定了港口危险货物码头企业安全生产标准化建设的基本要求、通用要求，以及管理机构和人员，资质、法律法规与安全管理制度，安全投入，生产工艺与设备设施，科技创新与信息化，教育培训，作业管理，职业健康，应急救援，事故调查处理等专业要求。本部分适用于港口危险货物码头企业开展安全生产标准化建设工作以及对安全生产标准化的技术服务和评价工作。
31	JT/T 1111-2017	综合货运枢纽分类与基本要求	2017-04-12	2017-08-01	标准规定了综合货运枢纽的类型划分和通用要求，以及设施、交通组织及引导、信息化、安全与应急等相关要求。适用于综合货运枢纽的界定、规划、设计、建设、运营与管理。
32	JT/T 1176.1-2017	交通运输环境保护统计第1部分：主要污染物统计指标及核算方法	2017-11-16	2018-03-31	JT/T 1176 的本部分规定了交通运输行业公路、水路主要污染物统计分类及指标，以水、废气的处理与排放、固体废物产生与处理指标的统计方法。适用于全国二级以上公路、规模港口的环境统计报表，其他相关参照使用。
33	RB/T 067-2021	物流服务组织质量管理体系 要求	2021-11-04	2022-01-01	本文件规定了物流服务组织的质量管理体系在组织环境、领导作用、策划、支持、运行、绩效评价和改进方面应满足的要求。 本文件适用于物流服务组织（以下简称“组织”）质量管理体系的建立、实施、保持和持续改进。
34	SB/T 10961-2013	流通企业食品安全预警体系	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了流通企业食品安全预警体系的术语和定义、预警管理过程和实施的要求。适用于流通领域中以批发、零售、批零兼营为主要经营的业态。
35	WB/T 1134-2023	物流企业绿色物流评估指标	2023/7/7	2023/8/1	本文件规定了物流企业绿色物流评估的基本要求、物流企业类型和级别划分，绿色物流评估指标以及评估指标计算方法。 本文件适用于物流企业绿色物流的评估，其他企业可参照执行。
36	WB/T 1135-2023	物流企业温室气体排放核算与报告要求	2023/7/7	2023/8/1	本文件给出了物流企业温室气体排放核算的基本原则，规定了核算边界与核算框架、核算步骤和核算方法。 本文件适用于物流企业温室气体排放的核算。其它企业物流活动温室气体排放的核算可参照本文件执行。

## (二) 物流设施设备标准

### (1) 物流枢纽

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 42494-2023	国际道路货运枢纽功能配置及基本要求	2023-7-1	2023-3-17	<p>本文件规定了国际道路货运枢纽的服务功能、设施配置、设备配置和运营服务等要求。</p> <p>本文件适用于国际道路货运枢纽的建设、运营管理。</p> <p>本文件不适用于开展危险货物道路运输业务的国际道路货运枢纽的建设、运营管理。</p>

## (2) 物流园区/货运场站

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 12419-2005	集装箱公路中转站级别划分、设备配备及建设要求	2005-10-7	2006-4-1	标准规定了集装箱公路中转站（以下简称中转站）的站址选择原则、级别划分、设备配备及建设要求等。适用于中转站的规划和建设，并作为核定中转站级别的依据。
2	GB/T 13145-2018	冷藏集装箱堆场技术管理要求	2018-03-15	2018-10-01	标准规定了机械式冷藏集装箱堆场应具备的技术管理要求。适用于港口及中转站所设置的冷藏集装箱专用堆场。其他类型冷藏集装箱专用堆场可参照使用。
3	GB/T 21334-2017	物流园区分类与基本要求	2017-09-29	2018-4-1	标准规定了我国物流园区的分类类型与基本要求。适用于政府主管部门对物流园区的界定，也可作为物流园区进行规划与建设的依据。
4	JT/T 402-2016	公路货运站站级标准及建设要求	2016-12-30	2017-4-1	标准规定了公路货运站主要业务功能、货运站分类、站级划分、站址选择原则和步骤、站内布局原则、设施构成和建设要求、设备配备要求等。适用于公路货运站的规划、建设以及行业管理中的级别核定。
5	JT/T 1213-2018	陆港设施设备配置和运营技术规范	2018-5-22	2018-8-1	标准规定了陆港设施设备配置和运营技术规范，包括陆港的主要业务功能、级别划分、港址选择、设施建设、工艺布置和设备配备及运营技术要求。适用于陆港的规划、建设和运营。
6	JT/T 1347—2020	公铁联运货运枢纽功能区布设规范	2020-12-30	2021-04-01	本标准规定了公铁联运货运枢纽功能区的布设基本要求及其公铁联运作业区、仓储区，停车区和配套设施的布设要求。 本标准适用于公铁联运货运枢纽的规划、设计、建设与运营管理。
7	SB/T 11198-2017	商贸物流园区建设与运营服务规范	2017-08-21	2018-06-01	标准规定了商贸物流园区的规划与建设、运营与服务要求。适用于各类商贸物流园区的咨询，规划设计，新建、改建或扩建。

### (3) 物流中心/仓库

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 21072-2021	通用仓库等级	2021-11-26	2022-6-1	本文件规定了通用仓库基本要求和等级划分。 本文件适用于通用仓库及其附属设施的等级划分。
2	GB/T 24358-2019	物流中心分类与基本要求	2019-5-10	2019-12-1	本标准规定了物流中心分类、总体规划要求，以及仓库、道路、堆场、停车场、铁路专用线、专用码头、信息化平台等设施的规划要求。 本标准适用于对物流中心的界定和物流中心的规划设计。
3	GB/T 28581-2012	通用仓库及库区规划设计参数	2012-6-29	2012-10-01	标准给出了通用仓库及库区规划设计中基于现代物流运作需要的基本要求与参数。适用于单层通用仓库及库区的新建、改建或扩建。
4	GB/T 30673-2014	自动化立体仓库的安装与维护规范	2014-12-31	2015-07-01	标准规定了自动化立体仓库(以下简称立体仓库)的安装与维护要求。适用于采用巷道堆垛机，对货物单元进行自动存储作业的立体仓库的安装与维护。标准不适用于低温、防爆等特殊要求的立体仓库。
5	GA 1801.2-2022	国家战略储备库反恐怖防范要求 第2部分：通用仓库	2022/12/28	2023/7/1	本文件规定了国家战略储备通用仓库反恐怖防范的重点目标和重点部位、总体防范要求、常态防范要求、非常态防范要求和安全防范系统技术要求。 本文件适用于国家战略储备通用仓库的反恐怖防范工作与管理。
6	JB/T 9018-2011	有轨巷道式高层货架仓库 设计规范	2011-12-20	2012-4-1	标准规定了自动化立体仓库单元货物、货架、巷道堆垛起重机、仓库建筑、货格和入出库能力设计的基本要求。适用于由钢结构货架、堆垛机和搬运设备构成的具有存(取)单元货物并能自动化作业的立体仓库。
7	JB/T 5323-2017	立体仓库焊接式钢结构货架 技术条件	2017-1-9	2017-7-1	本标准规定了有轨巷道式高层货架仓库焊接式钢结构货架制造、安装、验收的基本要求。本标准适用于单元货位载重量不超过2t, 货架片芳焊接式的钢结构货架。
8	JB/T 10822-2008	自动化立体仓库 设计通则	2008-2-1	2008-7-1	标准规定了自动化立体仓库的分类、单元化集装器具(托盘)、货物形状、载荷、系统尺寸和安全等的设计规则。适用于由钢结构货架、巷道堆垛起重机等设备组成的、货物存储作业以使用托盘集装为主的自动化作业的立体仓库。

9	SBJ 01-1988	商业仓库设计规范	1989-1-1	1989-1-1	本规范适用于新建扩建的普通商业仓库。不包括粮库、冷库和危险品仓库。
10	SB/T 11164-2016	绿色仓库要求与评价	2016-9-18	2017-5-1	标准规定了绿色仓库的基本要求、库区选址与规划、节地与土地利用、节能与能源利用、节水与水资源利用、节材与材料资源利用、环境、技术进步与创新及对绿色仓库的评价。适用于新建、改建、扩建通用型常温仓库及库区，其它各类专业仓库可参照执行。
11	WB/T 1041-2012	自动分拣设备管理要求	2012-3-24	2012-7-1	标准规定了自动分拣设备（以下简称设备）的基础管理、前期管理、使用管理、维护修理管理、改造与更新、人员的培训，奖励与惩罚、档案管理等管理要求。适用于各种类型自动分拣设备的管理要求。
12	WB/T 1065-2017	垂直回转库	2017-11-08	2017-12-01	标准规定了垂直回转库（亦称“垂直回转货架”，以下简称“回转库”）的术语和定义、结构及型号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。适用于垂直回转库的开发设计及生产制造。
13	WB/T 1081-2018	液压高度调节板	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了液压高度调节板的术语和定义、型号、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、贮存等。适用于安装在货物装卸平台上，一边可调节为不同高度、能与装卸搬运工具搭接在一起作为货物装卸通道的液压高度调节板
14	WB/T 1118-2022	数字化仓库基本要求	2022/6/16	2022/7/1	本文件规定了数字化仓库的一般要求、技术要求和管理要求。 本文件适用于数字化仓库的建设、运营和管理。
15	WB/T 1119-2022	数字化仓库评估规范	2022/6/16	2022/7/1	本文件规定了数字化仓库评估的评估原则、评估指标、评估过程及评估结论。 本文件适用于数字化仓库评估。

#### (4) 货架

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 27924-2011	工业货架规格尺寸与额定荷载	2011-12-30	2012-5-1	标准规定了工业货架的尺寸系列以及额定荷载。适用于以托盘为装载单元、单元荷载不超过2t的组装式工业货架，包括自动化立体仓库货架、窄巷道托盘货架、普通托盘货架、驶入式货架、移动式货架、重力式货架、压入式货架等。
2	GB/T 28576-2012	工业货架设计计算	2012-6-29	2012-10-1	标准规定了组装式工业货架的基本结构、计算模型、计算工况与荷载组合以及强度、刚度与稳定性校核方法。适用于组装式工业货架中的自动化立体仓库货架、窄巷道托盘货架、普通托盘货架的设计计算。
3	GB/T 30675-2014	阁楼式货架	2014-12-31	2015-07-01	标准规定了阁楼式货架的术语和定义、分类与标记、材料、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。适用于用型钢制成的，由立柱、支撑梁、楼面板、楼梯、护栏、货架等组成的，楼层不低于二层（含二层）的阁楼式货架（以下简称货架）。
4	GB/T 33454-2016	仓储货架使用规范	2016-12-30	2017-7-1	适用于以人工或叉车存取货物的仓储货架（以下简称货架）。标准不适用于自动化立体仓库及其他自动化仓储货架。标准规定了仓储货架的使用要求、操作要求和维护检查。1、使用要求 对仓储货架使用过程中相关的人员、物流器具、安全标识、安全注意事项都给出了明确的要求。2、操作要求 分别给出了驶入式货架及非驶入式货架装卸载的操作方法。标准中提出的非驶入式货架，是对装卸载方式区别于驶入式货架的其他由人工或叉车存取的仓储式货架的总称。非驶入式货架包含搁板式货架、托盘式货架、悬臂式货架、流利式货架、重力式货架、压入式货架等。3、维护检查 规范了货架维护检查时的主体结构检查内容、安全防护措施以及维护周期的相关要求。
5	GB/T 39681-2020	立体仓库货架系统设计规范	2020-12-14	2021-7-1	本标准规定了立体仓库货架系统术语、材料、荷载及荷载组合、货架设计及测试方法。本标准适用于以冷弯型钢或热轧型钢构件制成，主要承受静载的立体仓库货架系统。
6	GB/T 39830-2021	立体仓库钢结构货架抗震设计规范	2021-3-9	2021-10-1	本标准规定了地震作用下立体仓库钢结构货架的设计规范，其内容包括一般规定、抗震设计流程、地震作用及结构抗震计算、分析方法及构造要求。 本标准适用于钢结构货架（以下简称钢货架），不适用于以其他材料制作的货架。

7	GB/T 41514-2022	钢结构货架使用安全与评估规范	2022-7-11	2023-2-1	<p>本文件规定了钢结构货架(以下简称货架)的使用安全检查、安全评估、风险评估原则及控制、评估报告。</p> <p>本文件适用于各类钢结构货架整体和各类钢结构货架中的构件,以及重要节点的损伤评估。</p>
8	JB/T 5323-2017	立体仓库焊接式钢结构货架 技术条件	2017-1-9	2017-7-1	标准规定了立体仓库焊接式钢结构货架的术语、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于巷道堆垛起重机存取货物且单元货位载重量不超过3000kg的立体仓库焊接式钢结构货架。
9	JB/T 14032-2021	钢制货架载荷试验方法	2021-5-17	2021-10-1	<p>本标准规定了物流仓储设备中钢制货架的垂直及水平静载荷试验的术语和定义、试验条件、测量用仪器和量具、样品、试验载荷要求、试验步骤、数据处理及试验报告。</p> <p>本标准适用于以冷弯薄壁型钢为承载构件和梁柱节点、刚度(静态)不大于400kN·m/rad的钢制货架(以下简称“货架”),其它类似产品参照执行。</p>
10	JB/T 14033-2021	流利式货架	2021-5-17	2021-10-1	<p>本标准规定了流利式货架的术语和定义、材料、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于人工存取货物,用薄钢板材制成的,由立柱片、滑道架、流利条等构件组成的流利式货架(以下简称货架)。</p>
11	JB/T 14173-2021	单元托盘储存类穿梭车货架	2021-5-17	2021-10-1	<p>本标准规定了单元托盘储存类穿梭车货架的术语、分类与组成、材料、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本标准适用于以托盘为承载器具的单元货物,由穿梭车进行搬运、存取,实现密集型储存的穿梭车货架(以下简称货架)。</p>
12	SB/T 10166-1993	金属轻型组合货架	1993-3-23	1993-10-1	标准规定了金属轻型组合货架产品的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。适用于以金属为主要材料的轻型组合货架。
13	WB/T 1043-2021	货架分类及代号	2021-5-31	2021-7-1	<p>本文件规定了仓储货架的分类,并根据功能分类规定其代号。</p> <p>本文件适用于以冷弯型钢或热轧型钢制作的各类仓储使用的组装式钢结构货架。</p>
14	WB/T 1044-2012	托盘式货架	2012-3-24	2012-07-01	标准规定了托盘式货架形式、等级及载荷,货架的材料,结构和尺寸,以及货架的性能要求,喷涂要求和检验方法等。适用于以叉车为主保管托盘单元货品的、装配式货架。但不适用于有轨堆垛起重机为主保管托盘单元货品的自动化仓库用货架。

15	WB/T 1045-2012	驶入式货架	2012-3-24	2012-7-1	标准规定了驶入式货架的术语，额定载荷和最大载荷，材料，结构，尺寸，强度，刚度，稳定性要求，喷涂质量要求，检测方法，检验规则等。适用于叉车驶入驶出货架内、以托盘单元货品进行存储作业的、组装式的驶入式货架。
16	WB/T 1066-2017	货架安装及验收技术条件	2017-11-08	2017-12-01	标准规定了仓储货架的安装验收流程、安装条件、货架安装与调整、检测、调试及验收。适用于以立柱、横梁、悬臂梁、导轨梁为主要承载构件的组装式仓储货架安装及验收的全过程。不适用于自动化立体货架；也不适用于结构独特货架，如：旋转式货架、抽屉式货架。
17	WB/T 1073-2018	库架合一式货架	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了库房货架一体化仓库的设计与使用的技术条件和规程等适用于库房货架一体化仓库的设计与使用的全过程。
18	WB/T 1074-2018	重力式货架	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了重力式货架的术语和定义、分类与标记、材料、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。适用于密集型存储货物单元，工作特点是货物单元依靠自身重力在货架辊道上滑行，由入货端滑向出货端，货物存取方式为先入先出的重力式货架
19	WB/T 1075-2018	悬臂式货架	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了悬臂式货架的特点、各分类结构、设计标准、参数、加工工艺、安装要求。适用于仓储用工业货架。
20	WB/T 1076-2018	冷库用货架	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了冷库用货架的设计与使用的技术条件和规程等适用于冷库用货架的设计与使用。
21	WB/T 1077-2018	搁板式货架	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了搁板式货架的设计与使用的技术条件和规程等适用于搁板式货架的设计与使用。
22	WB/T 1082-2018	数控升降柜技术条件	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了数控升降柜的特点、各分类结构、设计标准、参数、加工工艺、安装要求。适用于数控升降柜。
23	WB/T 1117-2020	阁楼式货架	2021-05-31	2021-07-01	本文件规定了阁楼式货架的分类与标记,材料、要求、试验方法、检验规则,标志、包装、运输和贮存。本文件适用于阁楼式货架。
24	WB/T 1137-2023	轻型穿梭式货架	2023/7/7	2023/8/1	本文件规定了轻型穿梭式货架的分类及组成、材料、要求、试验方法、检验规则、安装与验收、包装、运输和贮存。 本文件适用于轻型穿梭式货架的设计、生产、安装与验收。

## (5) 装卸搬运设备（包括叉车）

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB 14784-2013	带式输送机安全规范	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了带式输送机在设计、制造、安装、使用、维护等方面最基本的安全要求。适用于输送各种块状、粒状等松散物料以及成件物品的输送机。
2	GB/T 3220-2011	集装箱吊具	2011-9-2	2012-03-01	标准规定了集装箱吊具分类、型号、尺寸、技术要求、试验方法、检验规则、标志与运输。适用于固定式和伸缩式单箱集装箱吊具，其他类型集装箱吊具(以下简称吊具)可参照使用。
3	GB/T 6067.1-2010	起重机械安全规程 第1部分：总则	2010-9-26	2011-6-1	GB6067 的本部分规定了起重机械的设计、制造、安装、改造、维修、使用、报废、检查等方面的基本安全要求。
4	GB 11341-2008	悬挂输送机安全规程	1989-6-23	2009-10-1	标准规定了悬挂输送机在设计、制造、安装、使用、维护和管理等方面的安全技术要求。
5	GB 13561.1-2009	港口连续装卸设备安全规程 第1部分：散粮筒仓系统	2009-6-4	2010-1-1	GB13561 的本部分规定了港口散粮筒仓系统的布置与结构、工艺设计及装卸设备、电气及监控系统、静电防护、通风除尘、消防设施、熏蒸和安全管理的防火防爆等基本要求。 本部分适用于港口散粮筒仓系统的防火防爆设计、安全设施的配置和安全管理，其他散粮筒仓系统也可参照使用。
6	GB/T 13561.3-2009	港口连续装卸设备安全规程第3部分：带式输送机、埋刮板输送机和斗式提升机	2009-3-31	2009-11-1	GB/T13561 的本部分规定了港口带式输送机、埋刮板输送机和斗式提升机在设计、制造、使用、保养和维修及报废等方面的安全要求。
7	GB/T 13561.6-2006	港口连续装卸设备安全规程 第6部分：连续装卸机械	2006-1-10	2006-6-1	标准规定了港口连续装卸机械(以下简称连续装卸机)在设计、制造、安装与试验、使用与保养、维修与检验等方面的安全技术要求。 本部分适用于港口轮连续卸船机、斗轮堆取料机、链斗式卸船机、散货装船机。其他同类的机械亦可参照使用。
8	GB/T 14734-2008	港口浮式起重机安全规程	2008-5-27	2008-12-1	标准规定了港口浮式起重机(以下简称浮式起重机)在设计、制造、检验、使用与管理、维护、报废等方面最基本的安全技术要求。 适用于在港湾水域作业的各种浮式起重机，其他类型的浮式起重机也可以参照使用。

9	GB/T 14735-2009	港口装卸用吊钩使用技术条件	2009-9-30	2009-11-1	标准规定了港口装卸用吊钩等级、额定起重量、技术要求、试验方法、标志及贮存、使用、检查及报废等使用技术条件。适用于港口装卸工索具组合件上各种型式的吊钩。
10	GB/T 14736-2009	港口装卸用吊环使用技术条件	2009-9-30	2009-11-1	标准规定了港口装卸用吊环的结构型式、强度等级、载荷等级、技术要求、试验方法、标志及贮存、使用要求、检查及报废等使用技术条件。标准适用 65 于港口装卸用索具组合部件截面为圆形的焊接吊环，也适用于圆形截面热模锻吊环，不适用于非圆形截面的吊环和铸造吊环。
11	GB/T 14737-2009	港口装卸用吊索使用技术条件	2009-9-30	2009-11-1	标准规定了港口装卸用吊索的分类及吊用模式、极限工作载荷、技术要求验、贮存及保养、使用、检查和报废的技术条件。适用于港口装卸机械与货物连接的链式吊索、钢丝绳吊索和纤维绳吊索。
12	GB/T 16562-1996	港口高塔柱式轨道起重机技术条件	1996-10-9	1997-6-1	标准规定了港口高塔柱式轨道起重机（以下简称起重机）的技术要求、试验、检验、标志、包装、运输及贮存的条件和要求等。适用于吊装集装箱和重大件作业的起重机。
13	GB/T 17910-1999	工业车辆 叉车货叉在使用中的检查和修复	1999-1-1	2000-6-1	标准规定了在各种型式的叉车上使用的实心截面货叉的检查和修复方法。
14	GB/T 19912-2005	轮胎式集装箱门式起重机安全规程	2005-9-14	2006-4-1	标准规定了轮胎式集装箱门式起重机（以下简称起重机）在设计、制造、安装试验、使用保养、维修与检验等方面的安全技术要求。适用于装卸 GB/T1413 规定的 1AA、1A、1CC、1C 型国际集装箱的起重机。
15	GB/T 22416.1-2008	起重机 维护 第 1 部分：总则	2008-10-7	2009-4-1	本部分规定了起重机业主或用户对起重机需进行的实际维护。
16	GB/T 23723.1-2009	起重机安全使用第 1 部分：总则	2009-4-24	2010-1-1	GB/T23723 的本部分提出了起重机安全使用方面的要求,包括起重机的安全工作制度、管理、计划、选型、安装和拆卸,起重机的操作和维护以及司机、吊装工和指挥人员的选派。
17	GB/T 24818.4-2017	起重机 通道及安全防护设施 第 4 部分：臂架起重机	2017-10-14	2018-05-01	本部分规定了由 GB/T 6974. 1 定义的臂架起重机（以下简称起重机）通道及安全防护设施的特殊要求。GB/T 24818. 1 确定了 GB/T 6974. 1 中所定义的起重机在正常操作、检查、维护、安装、拆卸过程中,进入控制台和其他部位通道的通用要求。以及对在起重机上或起重机附近的人员不被运动部件、下落物体、转动部件所伤害的安全防护设施的通用要求。

18	GB/T 26945-2023	集装箱空箱堆高机	2023/9/7	2024/4/1	<p>本文件规定了集装箱空箱堆高机的型式、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于集装箱空箱堆高机的制造，包括内燃集装箱空箱堆高机、电动集装箱空箱堆高机以及增程式混合动力集装箱空箱堆高机。其他型式的集装箱空箱堆高机的制造参照执行。</p>
19	GB/T 26947-2011	手动托盘搬运车	2011-9-29	2012-02-01	标准规定了手动托盘搬运车的结构参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于额定载荷不大于 3000kg, 货叉上表面最大离地高度不大于 300mm 的手动托盘搬运车。
20	GB/T 26949.2-2022	工业车辆 稳定性验证 第 2 部分：平衡重式叉车	2023-4-1	2022-12-30	本文件规定了验证秦门架.装有货叉或载荷搬运属具的平衡重式叉车的稳定性的试验方法。本文件不适用于 ISO22915-9 规定的用于搬运货物集装箱的车辆。
21	GB/T 27543-2011	手推升降平台搬运车	2011-11-21	2012-05-01	标准规定了手推升降平台搬运车的基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于额定载荷不大于 1500kg, 最大起升高度不大于 1700mm 的手推升降平台搬运车。
22	GB/T 31052.2-2016	起重机械检查与维护规程第 2 部分：流动式起重机	2016-10-13	2017-5-1	GB/T 31052 的本部分规定了流动式起重机在使用过程中所需进行的检查与维护方面的基本要求。本部分适用于 GB/T 31052.1-2014 附录 A 所规定的流动式起重机。
23	GB/T 31052.4-2017	起重机械检查与维护规程第 4 部分：臂架起重机	2017-5-12	2017-12-1	GB/T 31052 的本部分规定了臂架起重机在使用过程中应进行的检查与维护方面的几百年要求。本部分适用于 GB/T 31052.1-2014 附录 A 所规定的臂架起重机。
24	GB/T 31052.9-2016	起重机械检查与维护规程第 9 部分：升降机	2016-10-13	2017-5-1	GB/T 31052 的本部分规定了升降机在使用过程中应进行的检查与维护方面的基本要求。本部分适用于 GB/T 31052.1-2014 附录 A 所规定的升降机，其中包括升船机、启闭机、简易升降机、施工升降机、钢索式液压提升装置、电站提滑模装置等产品。
25	GB/T 31052.12-2017	起重机械检查与维护规程第 12 部分：浮式起重机	2017-5-12	2017-12-1	GB/T 31052 的本部分规定了浮式起重机在使用过程中应进行的检查与维护方面的基本要求。本部分适用于 GB/T 31052.1-2014 附录 A 所规定的浮式起重机。

26	GB/T 35016-2018	连续搬运机械装卸机械安全规范	2018-05-14	2018-12-01	标准规定了装卸机械的设计、制造、安装、调试、使用和维护等方面的安全要求。适用于在港口、矿山、电厂等场合下使用的装卸机械，包括散料连续装船机、散料连续卸船机、斗轮堆取料机、排土机及回转式翻车机等设备，其他类似装卸机械可参照使用。
27	GB/T 35486-2017	物流仓储配送中心螺旋箱式输送机技术规范	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了螺旋箱式输送机的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于在物流仓储配送中心等室内使用的对箱式物品在垂直方向上进行连续自动输送处理的螺旋箱式输送机。输送其他型式物品的螺旋输送机可参照使用。
28	GB/T 35739-2017	物流仓储配送中心成件物品连续垂直输送机	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了成件物品连续垂直输送机的术语、型式、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。
29	GB/T 37706-2019	车用起重尾板安装与使用技术要求	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了车用起重尾板（以下简称尾板）的选型与车辆相关设计要求、安装技术要求、使用要求以及检验。适用于：——注册登记前进行车用起重尾板安装的厢式货车、O3 和 O4 类厢式挂车；——依照车辆生产企业设计规定及要求，由车辆生产企业或由其授权的单位在注册登记后进行车用起重尾板安装的上述车辆。
30	HG/T 3056-2006	输送带 贮存和搬运通则	2006-7-26	2007-3-1	标准提出了关于输送带贮存和搬运的最适宜条件的指导性原则。它不适应于由欧洲标准 EN873 规定的轻型输送带。
31	JB/T 2391-2017	500 kg~10 000 kg 乘驾式平衡重式叉车	2017-1-9	2017-7-1	标准规定了额定起重量为 500 kg~10 000 kg 乘驾式平衡重式叉车的基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、随行文件、运输和贮存等。适用于控制方式为乘驾式、额定起重量为 500 kg~10 000 kg 的平衡重式叉车。步驾式平衡重式叉车可以参照执行。
32	JB/T 3244-2005	蓄电池前移式叉车	2005-5-24	2005-11-1	标准规定了额定起重量为 500kg~5000kg 蓄电池前移式叉车的基本参数、技术 3 要求、试验方法、检验规则、标志、运输、贮存和质量保证期。
33	JB/T 3299-2012	手动插腿式液压叉车	2012-5-24	2012-11-1	标准规定了手动插腿式液压叉车的基本参数、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输和贮存。

34	JB/T 3340-2005	插腿式叉车	2005-5-24	2005-11-1	标准规定了额定起重量为 500kg~3000kg 的蓄电池插腿式叉车的基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、运输、贮存和质量保证期。
35	JB/T 9012-2011	侧面式叉车	2011-8-15	2011-11-1	标准规定了侧面式叉车的型号、基本参数、技术要求和试验方法。适用于额定起重量为 10t 以下(包括 10t)的侧面式叉车。
36	JB 5320-2000	剪叉式升降台安全规程	2000-4-24	2000-10-1	标准规定了剪叉式升降台的设计、制造、检验、使用与保費等方面的安全要求。适用于升降部分的结构为监察室的各种升降台，即固定式升降台、移动式升降台、自行式升降台(直流电动机驱动、交流电动机驱动)、升降车。
37	JB/T 7012-2020	辊子输送机	2020-8-31	2021-4-1	本标准规定了辊子输送机(以下简称输送机)的型式、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。本标准适用于输送成件物品的辊子输送机。
38	JB/T 7016-2017	巷道堆垛起重机	2017-1-9	2017-7-1	标准规定了巷道堆垛起重机的术语、基本参数、基本构成、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于立体仓库内使用的巷道堆垛起重机。
39	JB/T 14034-2021	交叉带式分拣机	2021-5-17	2021-10-1	本标准规定了交叉带式分拣机的术语、分类、基本组成及主要参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。 本标准适用于交叉带式分拣机(以下简称分拣机)的设计、制造、检验。
40	JB/T 14035-2021	推块式分拣机	2021-5-17	2021-10-1	本标准规定了推块式分拣机的范围、规范性引用文件、术语和定义、组成和基本参数、工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于推块式分拣机(以下简称分拣机)的设计、制造、检验。
41	JB/T 14112-2020	顶升式仓储运载机器人	2020-12-09	2021-07-01	本标准规定了仅在室内使用的顶升式仓储运载机器人(以下简称机器人)的产品标识与分类、技术要求、试验方法、检验规则及标识、包装、运输、贮存。 本标准适用于仓储、物流、运输、邮政、电商、制造业等领域的机器人的设计、制造、检验等。

42	JT/T 1072-2016	链斗式连续卸船机	2016-10-21	2017-1-1	标准规定了链斗式连续卸船机的分类和基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装和运输。适用于港口散货码头、电厂原料码头和钢厂原料码头卸船作业用链斗式连续卸船机，其他类似场所使用的链斗式连续卸船机亦可参照使用。
43	JT/T 1073-2016	散货连续装船机	2016-10-21	2017-1-1	标准规定了散货连续装船机的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装和运输。适用于煤炭、矿石、散粮等散货连续装船机。
44	JT/T 1284-2020	低平板半挂车技术规范	2020-02-28	2020-04-01	本标准规定了低平板半挂车的通用技术要求、低平板增强型半挂车特殊要求、试验方法、检验规则，以及标识、随车文件和储存等。本标准适用于低平板半挂车的设计、生产、检验和使用。
45	JT/T 1485.1-2023	自动化集装箱起重机远程操控安全作业规程 第1部分：岸边集装箱起重机	2023/11/24	2024/3/1	本文件规定了自动化岸边集装箱起重机远程操控作业的一般要求，以及作业前、作业中、作业后的安全作业要求。 本文件适用于自动化岸边集装箱起重机的远程操控作业。
46	JT/T 1485.2-2023	自动化集装箱起重机远程操控安全作业规程 第2部分：集装箱门式起重机	2023/11/24	2024/3/1	本文件规定了自动化集装箱门式起重机远程操控作业的一般要求，以及作业前、作业中、作业后的安全作业要求。本文件适用于自动化集装箱门式起重机远程操控作业，包括自动化轨道式集装箱门式起重机和自动化轮胎式集装箱门式起重机。
47	MH/T 6006-2020	飞机集装/散装货物拖车	2020-07-20	2020-10-01	本标准规定了在民用机场内使用的飞机集装/散装货物拖车（以下简称拖车）的技术要求、试验方法、检验规则、标牌、标识、使用说明书、包装、运输和贮存。本标准适用于载运底部尺寸代码为K、P的飞机集装箱转盘拖车，底部尺寸代码为A、B、G、K、L、M、P、Q的飞机集装
48	QC/T 699-2019	车用起重尾板	2019-08-27	2020-01-01	本标准规定了车用起重尾板的术语和定义、型式及命名规则、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、说明书、包装、运输、贮存。本标准适用于下列车用起重尾板（以下简称“尾板”）安装在轮式车辆上，用于装、卸货物尾板；临时或永久安装在车辆内部、前端、侧面以
49	TB/T 3079.1-2016	铁路货物装载加固材料和装置 第1部分：货物转向架	2016-08-16	2017-02-16	本部分规定了货物转向架的术语和定义、技术要求、检验方法、检验规则和产品标志。适用于铁路超长货物跨装运输时使用的普通型和专用型货物转向架

50	TB/T 3079.6-2016	铁路货物装载加固材料和装置 第6部分：废钢铁网	2016-08-16	2017-02-16	本部分规定了铁路货物装载加固用废钢铁网的术语和定义、技术要求、检测及试验方法、标志、储存和运输要求。适用于伞车装运废钢铁的废钢铁网生产和检验。
51	TB/T 3079.7-2016	铁路货物装载加固材料和装置 第7部分：焦炭网	2016-08-16	2017-02-16	本部分规定了铁路货物装载加固用焦炭网的术语和定义、产品分类、技术要求、检验方法、检验规则、包装及储存等。适用于敞车装运焦炭的焦炭网的生产和检验。

## (6) 运输车辆

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB 1589-2016	汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值	2016-7-26	2016-7-26	标准规定了汽车、挂车及汽车列车的外廓尺寸、轴荷及质量的限值。适用于在道路上使用的汽车(最大设计总质量超过 26000kg 的汽车起重机除外)、挂车及汽车列车。不适用于军队装备的专用车辆。
2	GB/T 6420-2017	货运挂车系列型谱	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了货运挂车的术语和定义、系列型谱。适用于在道路上使用的货运挂车。
3	GB/T 13873-2015	道路车辆货运挂车试验方法	2015-9-11	2015-12-01	标准规定了货运挂车(以下简称挂车)主要结构和技术特性参数的测定方法、半挂车牵引座连接区域强度和支承装置连接强度试验方法,以及挂车制动性能和可靠性的试验方法。适用于在公路及城市道路上行驶的挂车试验。
4	GB/T 17275-2019	货运牵引杆挂车通用技术条件	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了货运牵引杆挂车的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输和储存以及质量保证。适用于在道路上行驶的货运牵引杆挂车。
5	GB/T 23914.2-2009	道路车辆装载物固定装置 安全性第 2 部分：合成纤维栓紧带总成	2009-6-4	2010-1-1	GB/T23914 的本部分规定了合成纤维栓紧带总成(以下简称为栓紧带)的风险提示、要求、试验方法和检验规则、试验报告、标识、包装、运输和贮存等。本部分规定的最大操作力为 500N 的手动拉紧装置,适用于装载物的栓紧、捆绑及安全固定。本部分不适用于吊装用合成纤维栓紧带。
6	GB/T 26774-2016	车辆运输车通用技术条件	2016-7-26	2016-7-26	标准规定了车辆运输车的定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、随车文件、运输、贮存等。适用于在道路上行驶的专门为运输汽车设计的货车、挂车及列车,运载其他类车辆的专用车可参照执行。
7	GB/T 29912-2013	城市物流配送汽车选型技术要求	2013-9-3	2014-4-1	标准规定了城市物流配送汽车的类型、主要技术参数以及技术要求。适用于最大允许总质量 1500kg(含)以上的城市物流配送汽车(含快递用汽车),不适用于城市危险货物运输车辆。
8	GB/T 32860-2016	道路车辆牵引杆连接器的互换性	2016-7-26	2016-7-26	标准规定了牵引杆连接器在牵引车辆车架(横梁、拖曳梁或安装支架)上的安装和互换性要求。适用于连接牵引杆挂车、中置轴挂车的牵引杆连接器。

9	GB/T 35782-2017	道路甩挂运输车辆技术条件	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了道路甩挂运输车辆的一般要求,半挂牵引车、半挂车和最大允许总质量49t以下的铰接列车的相关要求。适用于道路甩挂运输车辆的生产与使用。
10	GB/T 39037.2-2020	用于海上滚装船运输的道路车辆的系固点与系固设施布置 通用要求 第2部分: 半挂车	2021-2-1	2020-7-21	本标准规定了半挂车的车辆系固点要求,支撑架要求,标记、标识与标牌要求,以及其他要求。本标准适用于海上滚装船运输的半挂车,内河滚装船运输的半挂车可参照执行。
11	GB/T 39661-2020	道路运输用交换箱 技术要求与试验方法	2020-12-14	2021-7-1	本标准规定了道路运输用A级和C级交换箱的尺寸和质量、主要总成结构、性能要求和试验方法。本标准适用于道路运输用的不可堆码的交换箱。 本标准不适用于道路运输用的专用交换箱(如罐式交换箱)。
12	GB/T 40712-2021	多用途货车通用技术条件	2021-10-11	2022-05-01	本文件规定了多用途货车的技术要求和产品使用说明书。本文件适用于双排座椅多用途货车。
13	JB/T 10750-2018	牵引车	2018-02-09	2018-10-01	标准规定了额定挂钩牵引车牵引力不大于200kn的内燃牵引车术语、基本参数、技术要求、试验方法、检测规则、标注与运输。适用于额定挂钩牵引车不大于200kn的内燃牵引车。额定挂钩牵引车牵引力大于200kn的内燃牵引车可参照使用。
14	JT/T 794—2019	道路运输车辆卫星定位系统 车载终端技术要求	2019-03-15	2019-07-01	本标准规定了道路运输卫星定位系统车载终端(以下简称终端)的一般要求、功能要求、性能要求以及安装要求。本标准适用于道路运输卫星定位系统中安装在车辆上的终端设备。
15	JT/T 827—2012	营运船舶CO2排放限值及验证方法	2012-7-2	2012-9-1	标准规定了营运船舶CO2排放限值的确定方法,CO2排放指数的计算公式以及CO2排放指数的验证方法。适用于拟投入营运市场、国内航行、以柴油机作为主推进动力、400总吨及以上的干散货船、集装箱船和油船,包括新建船舶、从国际市场购置的二手船舶、以光船租赁条件租赁的外国籍船舶,以及国内市场其他用途转为营运的船舶。集装箱和干散货两用船参照干散货船执行。
16	JT/T 1178.1-2018	营运货车安全技术条件 第1部分: 载货汽车	2018-2-26	2018-5-1	JT/T 1178的本部分规定了载货汽车的整车、制动系统、安全防护、载荷布置标识与系固点、报警与提示等安全技术要求和试验方法。本部分适用于N1类,N2类和N3类的载货汽车,不适用于牵引货车和半挂牵引车。
17	JT/T 1243—2019	驮背运输 道路运输车辆技术要求	2019-03-15	2019-07-01	本标准规定了适用于驮背运输的道路运输车辆技术要求。本标准适用于参与驮背运输的厢式半挂车和半挂牵引车的生产与使用,其他结构形式的半挂车可参照使用。

18	JT/T 1272—2019	多式联运交换箱技术要求和试验方法	2019-07-05	2019-10-01	本标准规定了多式联运交换箱的技术要求、试验方法、检验规则、标志、运输。 本标准适用于多式联运交换箱包括:封闭式结构的交换箱(如干货箱体、保温箱体)的设计、制造与检验。
19	JT/T 1274—2019	道路货物运输车辆类型划分	2019-07-05	2019-10-01	本标准规定了道路货物运输车辆的术语和定义以及车辆类型划分。本标准适用于在我国道路上行驶的道路货物运输车辆。以非道路运输为目的的专用作业车不适用于本标准。
20	JT/T 1371—2021	电动营运货车选型技术要求	2021-2-18	2021-5-1	本标准规定了电动营运货运车辆选型技术要求和试验方法。 本标准适用于由电机驱动,且驱动电能来源于车载可充电能量储存系统(REESS)的纯电动 N1、N2、N3 类营运货车,不适用于燃料电池车辆。
21	JT/T 1412-2022	边境口岸汽车出入境运输管理设施设备建设配置要求	2022-01-13	2022-04-13	本文件规定了边境口岸汽车出入境运输管理设施建设、设备配置和信息系统建设要求。 本文件适用于交通运输主管部门及边境口岸汽车出入境运输管理机构或交通运输综合执法机构在边境口岸(包括口岸查验现场)的建设和管理。
22	QC/T 453-2019	厢式运输车	2019-11-11	2020-04-01	本标准规定了厢式运输车的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明书及随车文件、运输、贮存。该标准适用于货物运输的厢式汽车,包含封闭式货车和厢式货车。
23	QC/T 1149-2021	大件运输专用车辆	2021-05-17	2021-10-01	本标准规定了大件运输专用车辆的术语和定义、大件运输挂车型号表示方法、要求、试验方法、检验规则、大件运输标志、标牌标识、车辆识别代号、合格证、随行文件和贮存。 本标准适用于道路上行驶的大件运输专用车辆。
24	TB/T 3562-2020	铁路保温车	2020-9-24	2021-4-1	本标准规定了铁路保温车的术语和定义、一般要求,热工性能要求,材料要求,结构要求,制造要求,涂装与标志,检查与试验方法及检验规则。 本标准适用于铁路保温车的设计、制造和检验。

## (7) 集装箱袋

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB 16994.4-2023	港口作业安全要求 第4部分：普通货物集装箱	2023/9/8	2024/4/1	<p>本文件规定了集装箱港口装卸作业的一般要求以及船舶装卸作业、吊运、叉运、堆场堆存、装卸车、水平运输、拆装箱作业和应急的安全要求。</p> <p>本文件适用于港口普通货物集装箱装卸作业区的装卸作业。</p>
2	GB/T 1413-2023	系列1集装箱分类、尺寸和额定质量	2023-7-1	2023-3-17	<p>本文件根据集装箱外部尺寸确定了系列1集装箱的分类，并规定了相应的额定质量，同时确定了部分型号集装箱的最小内部尺寸和门框开口尺寸。</p> <p>本文件所列的集装箱适用于国际联运。</p> <p>本文件简要地规定了系列1集装箱的外部尺寸和部分内部尺寸。每种型号集装箱的具体尺寸已列入ISO 1496相应标准中。</p>
3	GB/T 1835-2023	系列1集装箱 角件技术要求	2023/11/27	2024/3/1	<p>本文件规定了系列1集装箱的角件和中间角件的技术要求、试验方法，以及标志、包装与运输的要求。</p> <p>本文件适用于符合GB/T 1413、GB/T 5338.1、GB/T 7392、GB/T 16563、GB/T 16564和GB/T 17274等规定的系列1集装箱的角件和中间角件的设计、生产和制造。</p>
4	GB/T 1836-2017	集装箱 代码、识别和标记	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了集装箱识别系统和识别标记、尺寸和箱型代码及其相关标记、作业标记以及标记的标打方法。规定的识别标记包括：供目视判读所必备的识别标记和供自动设备识别(AEI)及电子数据交换(EDI)用的可择性识别标记。适用于已列入GB/T 1413、GB/T 5338、GB/T 7392、GB/T 16563、GB/T 17274、GB/T 16564和GB/T 17770等项标准的各种集装箱也适用于未列入标准第2章的其他集装箱和与集装箱有关的其他设备。
5	GB/T 3220-2011	集装箱吊具	2011-09-29	2012-03-01	本标准规定了集装箱吊具分类、型号、尺寸、技术要求、试验方法、检验规则、标志与运输。本标准适用于固定式和伸缩式单箱集装箱吊具，其他类型集装箱吊具(以下简称吊具)可参照使用。

6	GB/T 5338.1-2023	系列1集装箱 技术要求和试验方法 第1部分：通用集装箱	2023/5/23	2023/9/1	本文件规定了 ISO 系列 1 的所有封闭式通用集装箱和某些专用集装箱(封闭式、透气式、通风式或开顶式)的基本技术要求和试验方法。这些集装箱适用于国际流通, 以及公路、铁路和海上运输, 包括在这几种运输方式之间换装联运。
7	GB/T 5338.2-2023	系列1集装箱 技术要求和试验方法 第2部分：保温集装箱	2023/9/7	2024/1/1	本标准规定了公路、铁路、水路运输以及联运用的 ISO 系列 1 保温集装箱的技术要求和试验方法。 本标准适用于系列 1 保温集装箱的设计、生产和使用。
8	GB/T 5338.4-2023	系列1集装箱 技术要求和试验方法 第4部分：无压干散货集装箱	2023/11/27	2024/3/1	本文件规定了系列 1 无压干散货集装箱的尺寸和额定值、设计要求和试验方法。
9	GB/T 5338.5-2023	系列1集装箱 技术要求和试验方法 第5部分：平台和台架式集装箱	2023/11/27	2024/3/1	本文件规定了 ISO 668 界定的系列 1 集装箱——1AAA、1AA、1A、1AX、1BBB、1BB、1B、1BX、1CC、1C 和 1CX 型适用于公路、铁路、水路运输, 以及这些运输方式之间的联运的平台和台架式集装箱的分类、标记、尺寸和额定质量、设计要求以及试验方法。在某种情况下, 集装箱不能堆码作业, 或不能以专用框架式吊具从顶部起吊作业。
10	GB/T 10454-2000	集装袋	2000-7-17	2000-12-1	标准规定了集装袋的分类结构、技术要求及检验要求等。
11	GB/T 15846-2006	集装箱门框密封条	2006-12-14	2007-5-1	标准规定了以三元乙丙(EPDM)或等效的特种橡胶为基材的集装箱门框密封条的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存等要求。 适用于普通货物通用集装箱和保温集装箱门框风雨密和气密胶条。
12	GB/T 16563-2017	系列1集装箱 技术要求和试验方法 液体、气体及加压干散货罐式集装箱	2017-09-29	2018-04-01	标准规定了如液体一样可以按重力或压力装卸的气体、液体及干散货罐式集装箱的技术要求和试验方法。此类集装箱适用于公路、铁路和水上运输以及这些运输方式之间的联运。
13	GB/T 17272.1-2023	集装箱在船舶上的信息 第1部分：箱位坐标代码	2023/5/23	2023/9/1	本部分规定了船舶载箱的定位方法。 本部分适用于国际标准集装箱在船舶上的定位, 非国际标准集装箱也可参照使用。
14	GB/T 17272.2-2023	集装箱在船舶上的信息 第2部分：电传数据代码	2023/5/23	2023/9/1	本文件规定了船舶装箱计划数据传输所需要的统一代码及其数据表达方式。 本文件适用于沿船舶纵向放置的国际标准(ISO)集装箱的数据代码应用, 非国际标准(ISO)集装箱参照使用。
15	GB/T 17273-2023	集装箱 设备数据交换 一般通信代码	2023/11/27	2024/3/1	本文件规定了用于集装箱设备数据交换的总则、数据元和代码。本文件适用于业务实体与集装箱流转有关的通信。

16	GB/T 17274-1998	系列 1 无压干散货集装箱技术要求和试验方法	1998-3-20	1998-10-1	标准规定了系列于无压于散货集装箱的技术要求和试验方法。适用于公路、铁路和水路运输该型集装箱以及这些运输方式这间的联运。
17	GB/T 17343-2023	包装容器 金属方桶	2023/5/23	2023/5/23	<p>本文件规定了金属方桶(以下简称方桶)的分类、规格尺寸、材料和附件、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以薄钢板为主要材料制成的，容积不大于 20L 方桶的制造、流通、使用和检验。</p>
18	GB/T 17382-2023	系列 1 集装箱 装卸和栓固	2023/11/27	2024/3/1	<p>本标准规定了按 GB/T 5338, GB/T 7392, GB/T 16563, GB/T 17274 和 GB/T 16564 制造和试验的系列 1 集装箱的装卸和栓固方法。</p> <p>本标准适用于在水陆运输中集装箱重箱和空箱的安全操作。</p>
19	GB/T 17770-1999	集装箱空/陆/水(联运)通用集装箱技术要求和试验方法	1999-6-11	2000-4-1	适用于国际间贸易、公路、铁路、水上运输和由大容量固定翼的运输机运输，以及这些运输方式之间的联运。
20	GB/T 18433-2023	航空货运保温集装箱热性能要求	2023/5/23	2023/9/1	<p>本文件规定了航空货运保温集装箱的热性能技术要求、试验方法和标记。</p> <p>本文件适用于航空货运保温集装箱。</p>
21	GB/T 23679-2009	集装箱 机械箱封	2009-5-11	2009-12-20	标准规定了集装箱机械式箱封的类型、技术要求、试验方法、箱封的识别和标记。它提供一个在国际贸易中保护集装箱的信息源。
22	GB/T 29752-2013	集装箱安全智能锁通用技术规范	2013-8-2	2014-4-1	标准规定了集装箱安全智能锁的功能要求、性能要求、应用环境要求、操作指令与参数、安全授权管理等技术要求，部分内容涉及锁与阅读器之间的系统。适用于各类符合 GB/T1413 规定的标准集装箱，其他集装箱和各类箱式运输装备可参照使用。
23	GB/T 33573-2017	集装箱安全智能锁阅读器通用技术规范	2017-5-12	2017-12-1	标准规定了集装箱安全智能锁阅读器的种类和标识号、系统功能要求、应用环境特性、操作指令和安全要求。适用于符合 GB/T 1413 规定的集装箱所用安全智能锁阅读器，其他集装箱和箱式运输装备所用安全智能锁阅读器可参照使用。
24	GB/T 34587-2017	钢质冷藏集装箱修理技术要求	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了钢制冷藏集装箱检验和修理的总体要求、制冷机组及箱体的检验和修理技术要求。适用于 GB/T7392 所定义的机械式冷藏集装箱的修理，其他类型冷藏集装箱亦可参照使用。

25	GB/T 34594-2017	射频识别在供应链中的应用集装箱	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了空中接口协议和一套通用的必要数据结构，并通过公共句法学和语义学规定了一套通用的可择性数据要求。标准：对用于监控集装箱内货物状况及其安全的第二代供应链标签给出了建议；详细规定了用于监控集装箱内货物的传感器的使用对货运标签上不能重新设定的强制性信息提出特别建议；对货运标签上可重新设定的可择性信息提出特别建议；对 GPS 或 GLS 服务的数据链路接口提出特别建议；详细规定了射频标签的重复使用以及再循环；详细规定了射频标签中的数据如何通过条形码、二维码和人类可读信息的方式进行备份。
26	GB/T 35201-2017	系列 2 集装箱分类、尺寸和额定质量	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了系列 2 集装箱的分类和型号、尺寸代码、尺寸、公差、额定质量。适用于内陆多式联运集装箱。
27	GB/T 35973-2018	集装箱环保技术要求	2018-02-06	2018-09-01	标准规定了集装箱环保技术要求及相应的验证方法。适用于 GB/T5338 定义的通用货物集装箱，其他类型的集装箱可参照使用。
28	GB/T 38622-2020	集装箱 2.45GHz 频段货运标签通用技术规范	2020-04-28	2020-11-01	本标准规定了基于 GB/T28925--2012 的 2.45GHz 集装箱货运标签(以下简称标签)的技术要求、试验方法、质量评定程序以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于 2.45GHz 集装箱货运标签的设计、生产和使用。
29	GB/T 42684-2023	集装箱电子箱封技术规范	2023/5/23	2023/9/1	本文件规定了集装箱电子箱封的技术要求、试验方法、数据保护与身份认证要求、安装与外壳强度 本文件适用于集装箱电子箱封的设计、生产以及使用。
30	GB/T 42725-2023	国际贸易业务流程规范 经核实的载货集装箱总质量	2023/5/23	2023/9/1	本文件给出了国际贸易业务过程中与经核实的载货集装箱总质量(VGM)相关的场景介绍、业务界限，并规定了业务需求和报文定义等要求。 本文件适用于与跨境贸易运输业务相关的行政服务、业务实体之间的信息交换，亦适用于集装箱运输数字化服务平台的建设、开发和运营活动。
31	BB/T 0092-2022	一次性液体集装袋	2022/4/8	2022/10/1	本文件规定了一次性液体集装袋的术语和定义、分类和结构、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存、使用说明。 本文件适用于厢体承载的运输额定容积不大于 26m <sup>3</sup> 非危险性液体、一次性使用的液袋。有盛装要求的液袋可参考本文件。

32	JT/T 1172.1-2017	系列2集装箱技术要求和试验方法 第1部分：通用货物集装箱	2017-11-16	2018-03-31	本部分规定了系列2通用货物集装箱的技术要求和试验方法等内容。适用于系列2通用货物集装箱的设计、生产、检验和使用，适用于内陆多式联运。
33	JT/T 1172.2-2023	系列2集装箱 技术要求和试验方法 第2部分：保温集装箱	2023/11/24	2024/3/1	本部分适用于系列2通用货物集装箱的设计、生产、检验和使用，适用于内陆多式联运。
34	JT/T 1172.3-2023	系列2集装箱 技术要求和试验方法 第3部分：液体、气体及加压干散货罐式集装箱	2023/11/24	2024/3/1	本部分适用于系列2液体、气体及加压干散货罐式集装箱的设计、生产、检验和使用。本部分不适用于运输危险货物的系列2液体、气体及加压干散货罐式集装箱。
35	JT/T 1172.4-2023	系列2集装箱 技术要求和试验方法 第4部分：无压干散货集装箱	2023/11/24	2024/3/1	本部分适用于系列2无压干散货集装箱的设计、生产、检验和使用。
36	JT/T 1172.5-2023	系列2集装箱 技术要求和试验方法 第5部分：平台和台架式集装箱	2023/11/24	2024/3/1	本部分适用于系列2平台和台架式集装箱的设计、生产、检验和使用。
37	JT/T 1173-2017	系列2集装箱吊具尺寸和起重技术要求	2017-11-16	2018-03-31	标准规定了系列2集装箱吊具的分类型号、尺寸、起重量和起重作业等内容。适用于固定式和伸缩式单项系列2集装箱吊具，其他类型系列2集装箱吊具可参照使用。
38	JT/T 1195-2018	多式联运交换箱标识	2018-5-22	2018-8-1	标准规定了多式联运交换箱标识构成、标识系统、代码标记、作业标记及标记的使用。适用于多式联运的交换箱的标识。
39	JT/T 1406-2022	通用集装箱陆空转运技术规范	2022-01-13	2022-04-13	本文件规定了通用集装箱陆空转运过程中的一般要求,道路运输装载栓固要求.集装板组装栓固要求和航空运输装载栓固要求。 本文件适用于 GB/T 1413 中规定的 1CC.1C.1cX,1D,1DX 型集装箱的陆空转运。
40	JT/T 1407-2022	系列2集装箱 堆场技术管理要求	2022-01-13	2022-04-13	本文件规定了系列2集装箱堆场技术管理的基本要求,堆场设计、堆场作业及防风要求。本文件适用于系列2普通货物集装箱堆场的管理。 本文件不适用于系列2危险货物集装箱堆场的管理。
41	JT/T 1462-2023	系列2集装箱 装卸和栓固	2023/1/19	2023/4/19	本文件规定了系列2集装箱装卸和栓固的基本要求、装卸作业要求和栓固作业要求。 本文件适用于系列2集装箱装卸和栓固操作。

42	JT/T 1463-2023	系列 2 集装箱 代码、识别和标记	2023/1/19	2023/7/19	本文件规定了系列 2 集装箱的识别和标记、尺寸和箱型代码及其标记、作业标记以及标记的标打方法。 本文件适用于系列 2 集装箱代码、识别和标记的设计、生产和使用。
43	NB/T 10354-2019	管束式集装箱	2019/12/30	2020/7/1	本标准规定了管束式集装箱的材料、设计、制造、试验方法、检验规则、标志标识、出厂文件及储存运输等要求。
44	SN/T 4094.3-2015	基于 RFID 的进出境集装箱电子封识技术规范第 3 部分：读写器特殊要求	2015-02-09	2015-09-01	本部分规定规定了基于 RFID 的进出境集装箱电子封识读写器的环境适应性、结构与功能、数据处理、视频采集和加密认证等特殊要求。本部分适用于基于 RFID 的进出境集装箱电子封识读写器的设计、制造和使用。
45	SN/T 4323-2015	集装箱空箱卫生处理效果过程评价规范	2015-09-02	2016-04-01	本标准规范了国境口岸集装箱空箱卫生处理效果过程评价的方法。 本标准适用于国境口岸集装箱空箱卫生处理效果的过程评价。
46	TB/T 2689.3-2018	铁路货物集装化运输 第 3 部分：一次性固体集装袋	2018-07-16	2019-02-01	本部分规定了一次性固体集装袋(以下简称集装袋)的术语和定义、型式与规格、技术要求, 检验方法、检验规则、标志. 包装、运输及储存。 本部分适用于铁路运输过程中一次性使用的内装粉状. 粒状、块状和小包装货物的集装袋。

## (8) 包装

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 325.1-2018	包装容器 钢桶 第1部分：通用技术要求	2018-05-14	2018-12-01	GB/T 325 的本部分规定了钢桶的分类、材料、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。 本部分适用于钢桶的制造、流通、使用和监督检验。
2	GB/T 4768-2008	防霉包装	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了防霉包装的等级、技术要求、试验方法、检验规则。适用于产品在流通过程中防止霉菌侵袭的包装。标准不适用于食品、医药等产品在流通过程中防止霉菌侵袭的包装。
3	GB/T 4857.1-2019	包装 运输包装件基本试验 第1部分：试验时各部位的标示方法	2019-5-10	2019-12-1	GB/T 4857 的本部分规定了运输包装件(以下简称包装件)在进行试验时各部分的标示方法。本部分适用于包装件各部位的标示，包装容器各部位的标识可参照使用。
4	GB/T 4857.15-2017	包装 运输包装件基本试验 第15部分：可控水平冲击试验方法	2017-10-14	2018-05-01	GB/T4857 的本部分规定了通过控制冲击输入等级进行水平冲击试验时所用试验设备的主要性能要求、试验程序及实验报告。适用于评定运输包装件在受到水平冲击时的耐冲强度和包装对内装物的保护能力。该实验既可以作为单项试验，也可以作为包装件系列试验的组成部分。
5	GB/T 4857.23-2021	包装 运输包装件基本试验 第23部分：垂直随机振动试验方法	2021-10-11	2022-05-01	本文件规定了运输包装件垂直随机振动试验原理、试验设备、试验程序及试验报告等内容。本文件适用于运输包装件或单元货物的垂直随机振动试验。用于评定垂直振动时包装的强度及包装对内装物的保护能力。既可以作为单项试验，也可以作为系列试验的组成部分。
6	GB/T 4879-2016	防锈包装	2016-02-24	2016-05-24	本标准规定了防锈包装等级、一般要求、材料要求、防锈包装方法和试验方法。本标准适用于防锈包装的设计、生产和检验。
7	GB/T 5048-2017	防潮包装	2017-10-14	2018-05-01	本标准规定了防潮包装等级、一般要求、包装材料和容器、包装方法。本标准适用于防潮包装的设计、生产和检验。
8	GB/T 5398-2016	大型运输包装件试验方法	2016-2-24	2016-05-15	本规定了大型运输包装件进行跌落、堆码、起吊等项试验的试验方法。

9	GB/T 6543-2008	运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱	2008-4-1	2008-10-1	标准规定了运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱（以下简称瓦楞纸箱）的分类、结构形式、要求、试验与检验方法等。适用于瓦楞纸箱的设计、生产制造与检验，其他类型的瓦楞纸箱可参照标准的有关规定。
10	GB/T 7284-2016	框架木箱	2016-02-24	2016-05-15	<p>本标准规定了框架木箱的分级、类型,基本要求,结构与尺寸.钢钉和螺栓的使用方法、组装方法和试验与检验。</p> <p>本标准适用于内装物质量在 0.5 t~40 t, 箱的外尺寸在长 12.0 m 以下、宽 5.0 m 以下、高 5.0 m 以下的框架木箱的设计、生产制造与检验。</p> <p>当框架木箱的内装物质量或尺寸超过本适用范围时,也可参照本标准的规定进行设计。</p>
11	GB/T 7350-1999	防水包装	1999-9-7	2000-2-1	标准规定了包装的防水等级、要求、包装方法、试验方法和标志。适用于机械、电子等工业产品，其他产品也可参照使用。
12	GB/T 9774-2020	水泥包装袋	2020-09-29	2022-04-01	<p>本标准规定了水泥包装袋的分类、规格、标记和版面印刷、制袋材料、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存、验收检验。</p> <p>本标准适用于装载质量不超过 50 kg 的各种类型的水泥包装袋。</p>
13	GB/T 10440-2008	圆柱形复合罐	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了圆柱形复合罐分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。适用于主要采用纸板和纸、塑、铝等组成的复合材料制成的罐身，且一端已有端盖密封的圆柱形小型包装容器。
14	GB/T 10819-2005	木制底盘	2005-5-25	2005-11-1	标准规定了内装物质量为 500kg~40000kg 的运输包装用木制底盘的结构型式、构件尺寸、试验方法等。适用于木制底盘的设计、生产制造。
15	GB/T 12339-2008	防护用内包装材料	2008-5-27	2009-1-1	标准规定了防护包装用内包装材料的分类、技术要求和试验方法等内容。适用于防潮、防锈、防霉等防护用内包装材料。
16	GB/T 13144-2008	包装容器 竹胶合板箱	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了竹胶合板箱的类型与分级、要求、防护方法与试验方法等内容。适用于运输包装用竹胶合板包装箱。

17	GB/T 13252-2008	包装容器 钢提桶	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了用于运输和贮存液态和固态的危险品及非危险品的容量为17L~24L 钢提桶的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、运输和贮存。适用于以薄钢板为主要材料制成的钢提桶。
18	GB/T 14187-2008	包装容器 纸桶	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了纸桶的分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存。适用于运输包装用纸桶的设计、生产、检验与试验。标准不适用于直接接触食品、药品的包装用纸桶。
19	GB/T 16717-2013	包装容器 重型瓦楞纸箱	2013-12-31	2014-10-1	标准规定了重型瓦楞纸箱的定义、结构、分类及分等、要求、试验方法、检验规则及包装、运输、贮存等。适用于重型瓦楞纸箱的生产、流通、使用和监督检验。
20	GB/T 17343-1998	包装容器 方桶	1998-05-04	1999-01-01	标准规定了容积小于或等于18L 的长方体钢桶的技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。适用于方桶的制造、使用、流通和监督检验。
21	GB/T 18191-2008	包装容器 危险品包装用塑料桶	2008-9-18	2009-9-1	标准规定了盛装危险品用塑料桶的产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、运输和贮存。适用于盛装危险品，以高密度聚乙烯为主要原料且最大容积不大于450L、净含量不大于450kg的塑料桶。
22	GB/T 18926-2008	包装容器 木构件	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了运输包装容器及托盘用木构件的等级、一般要求、技术要求、检验方法及标志、包装、运输和贮存的要求。适用于运输包装容器及托盘的木构件，不适用于人造板材所制成的构件。
23	GB/T 19160-2008	包装容器 危险品包装用塑料罐	2008-9-18	2009-9-1	标准规定了盛装危险品用塑料罐的产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、运输和贮存。适用于盛装危险品，以聚乙烯或聚丙烯为主要原料且最大容积不大于60L 的塑料罐。
24	GB/T 19434.3-2004	危险货物木质中型散装容器检验安全规范 性能检验	2004-1-16	2004-7-1	标准规定了危险货物木质中型散装容器的定义、要求、试验和检验规则。适用于危险货物木质中型散装容器的性能检验。
25	GB/T 19784-2005	收缩包装	2005-5-25	2005-11-1	标准规定了收缩薄膜包装分类与形式、要求、包装方法和标志。适用于采用收缩包装的各类产品的销售包装和运输包装。

26	GB/T 19785-2005	拉伸缠绕包装	2005-5-25	2005-11-1	标准规定了拉伸缠绕包装的分类、要求、包装方法和标志。适用于采用拉伸缠绕的方式将单件、散件或组合好的产品缠绕裹包或固定在托盘上形成搬运单整体的货物包装。
27	GB/T 31269-2023	蜂窝纸板箱	2023-05-23	2023-05-23	本文件规定了蜂窝纸板箱的分类与基本箱型、要求、检验与试验、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本文件适用于蜂窝纸板箱的设计、生产制造与检验。
28	GB/T 32568-2016	重复使用包装箱通用技术条件	2016-2-24	2016-04-10	标准规定了重复使用包装箱的分类、要求和标志。适用于采用纸、塑料、木材、金属和生物质材等为主要原料生产的重复使用包装箱。
29	GB/T 35774-2017	运输包装件性能测试规范	2017-12-29	2018-04-01	标准规定了运输包装件的指示及其性能测试的验证设备、试验要求、实验报告等内容。适用于重量在 70kg 以下不带托盘的长方体运输包装件。不适用于危险品包装件和其他有特殊要求的运输包装件。
30	GB/T 36076-2018	自动作业仓储配送包装箱信息标识通用规范	2018-03-15	2018-10-01	标准规定了自动作业仓储配送包装箱信息标识、标注要求。适用于仓储、配送自动化作业过程中包装箱信息的自动采集及数据交换。
31	GB/T 36911-2018	运输包装指南	2018-12-28	2019-7-1	标准规定了运输包装的物流环境因素、包装作业要求、包装用辅助材料、装载和紧固、标志和运输文件等内容的运输包装作业。适用于各类工业产品的运输包装。
32	GB/T 37422-2019	绿色包装评价方法与准则	2019-5-10	2019-5-10	标准规定了绿色包装评价准则、评价方法、评价报告内容和格式。适用于绿色包装的评价，也适用于各类绿色包装评价规范的编制。
33	GH/T 1416-2023	棉花包装用纯棉布包装袋	2023/4/25	2023/10/1	本文件适用于棉花包装用纯棉布包装袋（以下简称“包装袋”）的制造和检测。
34	HJ 1202—2021	钢制乏燃料运输容器制造通用技术要求	2021-11-13	2021-12-01	本标准规定了钢制乏燃料运输容器（以下简称“容器”）材料、成形与组装、焊接与无损检验、试验，以及容器出厂等制造要求。 本标准适用于钢制乏燃料运输容器的制造。
35	JB/T 14036-2021	仓储塑料周转箱	2021-5-17	2021-10-1	本标准规定了仓储塑料周转箱的术语和定义、产品分类及尺寸、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于温度在-20℃~60℃之间，除直接接触食品外，配合物流仓储设备使用的采用聚烯烃塑料为原料，以注射成型法生产的塑料周转箱（以下简称周转箱）。

36	TB/T 2689.3-2018	铁路货物集装化运输 第3部分：一次性固体集装袋	2018-07-16	2019-02-01	本部分规定了一次性固体集装袋（以下简称集装袋）的术语和定义、型式与规格、技术要求，检验方法、检验规则、标志、包装、运输及储存。本部分适用于铁路运输过程中一次性使用的内装粉状、粒状、块状和小包装货物的集装袋。
----	------------------	-------------------------	------------	------------	---

## (9) 托盘

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 2934-2007	联运通用平托盘主要尺寸及公差	1982-3-16	2008-3-1	标准规定了联运通用平托盘的平面尺寸及其公差、其他主要尺寸及公差。适用于公路、铁路和水路的联运通用平托盘。
2	GB/T 4995-2014	联运通用平托盘 性能要求和试验选择	2014-09-03	2014-12-01	标准规定了联运通用平托盘的性能要求和试验选择原则。适用于公路、铁路和水路的联运通用平托盘的设计、生产、检验及使用。
3	GB/T 4996-2014	联运通用平托盘 试验方法	2014-10-10	2015-06-01	标准规定了评价联运通用平托盘性能的试验方法。适用于公路、铁路和水路的联运通用平托盘的设计、生产、检验及使用。
4	GB/T 10486-1989	铁路货运钢制平托盘	1989-3-22	1989-10-1	标准规定了钢制平托盘（以下简称钢托盘）的规格、技术要求和试验方法。适用于铁路内部及铁路与货主间使用的钢托盘，也适用于联运钢托盘。
5	GB/T 15234-1994	塑料平托盘	1994-9-28	1995-5-1	标准规定了塑料平托盘的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、运输、贮存等基本要求。适用于以高密度聚乙烯、聚丙烯等为主要原料，能两向或四向进叉载荷 P 为 100kg 的单面、双面使用的塑料平托盘（以下简称托盘）。
6	GB/T 18832-2002	箱式、立柱式托盘	2002-9-11	2003-3-1	标准规定了箱式、立柱式托盘的形式及代号、主要尺寸及额定载重量、技术要求、试验方法和标志、运输、贮存。适用于可重复使用的箱式、立柱式托盘。
7	GB/T 19450-2004	纸基平托盘	2003-12-3	2003-12-8	标准规定了纸基平托盘的定义、型式、要求、检验、标志、运输和储存等。适用于纸基平托盘的生产、检验、流通和使用。
8	GB/T 20077-2006	一次性托盘	2006-1-18	2006-7-1	标准规定了一次性托盘（以下简称托盘）的尺寸和额定载荷、材质、要求及试验方法。适用于一次性托盘的生产、使用、管理和检测。
9	GB/T 21943-2008	钢纸砂盘支撑托盘	2008-6-3	2009-1-1	标准规定了用于钢纸砂盘安装和夹紧的支撑托盘的型式和尺寸。
10	GB/T 23898-2009	木质平托盘用人造板	2009-5-12	2009-11-1	标准规定了木质平托盘用人造板的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。适用于室内或室外条件下使用的木质平托盘。

11	GB/T 27915-2011	组合式塑料托盘	2011-12-30	2012-2-1	标准规定了组合式塑料托盘的术语和定义、产品结构和分类、要求、试验方法、标志、包装、运输和贮存。适用于以高密度聚乙烯(HDPE)、聚丙烯(PP)等塑料为原料制成的组合式塑料托盘。
12	GB/T 30672-2014	模压平托盘植物纤维类	2014-12-31	2015-07-01	标准规定了模压平托盘的产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于植物纤维类模压平托盘，其他材料模压平托盘可参照执行。
13	GB/T 31081-2014	塑料箱式托盘	2014-12-22	2015-07-01	标准规定了塑料箱式托盘的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、运输和储存。适用于以高密度聚乙烯、共聚聚丙烯等塑料为主要原料的塑料箱式托盘。标准不适用于筒、罐式托盘。
14	GB/T 31148-2022	木质平托盘 通用技术要求	2022-03-09	2022-10-01	<p>本文件规定了木质平托盘的样式和结构、要求，试验方法，检验规则，以及标志，包装、运输与贮存等内容。</p> <p>本文件适用于重复使用的木质平托盘的设计、生产和检验，一次性使用的木质平托盘也可参照使用。</p>
15	GB/T 33459-2016	商贸托盘射频识别标签应用规范	2016-12-30	2017-7-1	标准规定了商贸托盘射频识别标签作为信息载体时的一般要求、功能和技术指标、代码、环境适应性、安全和管理、操作流程、拓展应用和异常处理等规范的要求。适用于商贸托盘及其共用系统等相关物流活动中对托盘的标识、使用和管理。
16	GB/T 34394-2017	平托盘最大工作载荷	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了在已知有效载荷条件下，针对不同作业环境下新的平托盘，确定其最大工作载荷的方法。适用于物料搬运平托盘的最大工作载荷的确定。
17	GB/T 34396-2017	托盘共用系统木质平托盘维修规范	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了托盘共用系统中木质平托盘判定维修准则、维修要求、维修标识、维修检验及回收处理。适用于托盘共用系统木质平托盘的维修。其他木质平托盘的维修可参考使用。
18	GB/T 34397-2017	托盘共用系统管理规范	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了托盘共用系统运营管理的基本框架，规范了托盘共用系统的服务保障、工业托盘的通用要求、作业和运营管理信息平台的基本要求。适用于托盘共用系统的管理。
19	GB/T 35412-2017	托盘共用系统电子标签(RFID)应用规范	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了托盘共用系统运营管理所涉及的电子标签的通用技术要求、条码的匹配方式、作业内容以及异常情况的处理方法。适用于托盘共用系统的共用托盘信息表示、信息采集与信息交换。

20	GB/T 35781-2017	托盘共用系统塑料平托盘	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了托盘共用系统平托盘的分类、要求及试验方法、检测规则、运输、贮存、标志等。适用于共用系统中的塑料平托盘。其他用途塑料平托盘也可参照使用。
21	GB/T 37106-2018	托盘单元化物流系统 托盘设计准则	2018-12-28	2019-7-1	标准规定了托盘单元化物流系统中流通的平托盘、箱式托盘、立柱式托盘和滑板托盘的设计准则和射频识别标签（RFID）及条码符号的基本要求。适用于托盘单元化物流系统内平面尺寸为1200mm×1000mm的托盘的设计和生产。其他平面尺寸托盘的设计和生产可参考使用。
22	GB/T 37922-2019	托盘单元化物流系统 通用技术条件	2020-08-30	2020-03-01	本标准规定了托盘单元化物流系统中常用的托盘集装单元、托盘、单元货物包装容器、装卸及搬运设备、仓储货架、集装箱及运输车辆的要求。本标准适用于流通托盘平面尺寸为1200mmX1000mm的托盘单元化物流系统。其他托盘单元化物流系统可参考使用。
23	GB/T 38115-2019	托盘共用系统信息化管理要求	2020-10-18	2020-05-01	本标准规定了托盘共用系统信息化管理的基本要求、平台管理要求和信息管理要求。本标准适用于托盘共用系统的信息化管理。
24	GB/T 40479-2021	通用半托盘尺寸及性能要求	2021-08-20	2022-03-01	本文件规定了通用半托盘的材料及类型、尺寸及公差、额定载荷、要求,检验与试验。本文件适用于通用半托盘的设计、生产、检验及使用。
25	GB/T 40481-2021	联运通用滑板托盘尺寸及性能要求	2021-08-20	2022-03-01	本文件规定了联运通用滑板托盘的组成及名称,结构,材质代号,装载质量,材料,尺寸,性能要求及试验。 本文件适用于将产品和货物组合成单元货物以及使用带有推拉装置的叉车进行装卸,运输和储存的联运通用滑板托盘的设计,生产,检验及使用。
26	BB/T 0020-2017	组合型塑木平托盘	2017-04-21	2017-10-01	本标准规定了组合型塑木平托盘的产品分类、要求,试验方法,检验规则和标志、运输和贮存。本标准适用于以塑料和植物纤维为主要原料,加工成型材后,用螺钉等紧固件组合而成的塑木平托盘(以下简称托盘)。
27	JB/T 4036-2014	滚动轴承 运输用托盘和木箱	2014-05-12	2014-10-01	标准规定了滚动轴承运输用托盘和木箱的结构型式、尺寸、技术要求、检测方法、检验规则等。适用于外径不大于440mm、采用缠绕包裹或纸箱包装的滚动轴承运输用托盘和木箱。对于尺寸超过标准规定范围的滚动轴承,可参照使用。
28	JB/T 9017-1999	气垫托盘	1999-6-28	2000-1-1	标准规定了气垫托盘的型号、基本参数、技术要求、试验方法、标志、包装和储存。
29	JT/T 1349—2020	多功能钢质托盘技术要求	2020-12-30	2021-04-01	本文件规定了多功能钢质托盘的分类与规格型号、结构、材质及表面处理、信息标签、作业规范。 本文件适用于多功能钢质托盘的设计、生产和使用。

30	SB/T 11152-2016	托盘租赁企业服务规范	2016-9-18	2017-5-1	标准规定了为使托盘租赁服务企业正常运营所应提供服务规范,包括服务设施设备要求、服务人员要求、服务内容、投诉与反馈和服务评价标准。适用于为托盘租赁业务提供服务的各方,租赁产品也包括其他形式的物流载具。
31	SB/T 11153-2016	托盘共用系统运营管理规范	2016-9-18	2017-5-1	标准规定了托盘共用系统运营管理的基本框架,以编码规则和质量认证作为支撑,信息平台为载体,带托盘运输与一化作业为手段,通过网络化运营、供应链融合、规范托盘运营管理中涉及的信息平台、质量要求、编码与标签、作业与服务的要求,实现托盘循环、共享、共用和便捷顺畅地交换。适用于托盘共用系统中联运通用托盘与托盘箱的运营管理。
32	SB/T 11154-2016	共用系统托盘质量验收规范	2016-9-18	2017-5-1	标准规定了共用系统托盘质量验收过程中的基本要求、性能要求,试验方法、标识和验收程序。适用于共用系统中反复使用的木质、塑料、金属和复合材料的,平面尺寸为1200mm×1000mm的联运通用平托盘。
33	SN/T 0806-1999	出口商品运输包装 蜂窝纸板托盘包装检验规程	1999-12-1	2000-5-1	适用于由ND系列囊型气垫盘组成的气垫托盘。标准规定了出口商品运输包装蜂窝纸板托盘的定义、要求、抽样、检验及不合格的处置。适用于出口商品运输包装蜂窝纸板托盘的检验。
34	WB/T 1078-2018	木质箱式托盘	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了木质箱式托盘的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、包装、运输和贮存。适用于由木质材料构成的,组合为箱状的托盘。
35	WB/T 1079-2018	联运通用平托盘 钢质平托盘	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了钢质平托盘的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输与贮存。适用于联运通用钢质平托盘以及共用系统用钢质平托盘,其他用途及类型的钢质平托盘可参照标准的相关规定。
36	WB/T 1080-2018	钢质箱式托盘	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了钢质箱式托盘的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、运输和贮存。适用于满足一定性能要求的可重复使用的钢质箱式托盘。
37	WB/T 1125-2022	模压平托盘植物纤维类	2022/6/16	2022/7/1	本文件规定了植物纤维类模压平托盘的产品分类、要求、试验方法、检验规则,以及标志,包装、运输和贮存。 本文件适用于以植物纤维为主要原料,加入少量胶粘剂的模压平托盘。
38	WB/T 1126-2022	塑料箱式托盘	2022/6/16	2022/7/1	本文件规定了塑料箱式托盘的形式,要求,试验方法,检验规则,以及标志,包装、运输和贮存。 本文件适用于以高密度聚乙烯(HDPE),共聚聚丙烯(PP)为主要原料制造的塑料箱式托盘。

39	WB/T 1127-2022	箱式、立柱式托盘	2022/6/16	2022/7/1	<p>本文件规定了箱式、立柱式托盘的形式及代号、要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于可重复使用的箱式、立柱式托盘，一次性箱式、立柱式托盘也可参照使用。</p>
40	WB/T 1128-2022	组合式塑料托盘	2022/6/16	2022/7/1	<p>本文件规定了组合式塑料托盘的结构和分类、要求、试验方法、检验规则，以及标志、包装、运输和贮存。</p> <p>本文件适用于以高密度聚乙烯(HDPE)、聚丙烯(PP)等塑料板材为主制成的组合式塑料托盘。</p>

## (10) 周转箱

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 43133.1-2023	运输包装 可重复使用的塑料周转箱 第1部分：通用要求	2023/9/7	2023/9/7	<p>本文件界定了直立堆码箱、折叠箱、嵌套箱、嵌套堆码箱四种塑料周转箱(简称“塑料箱”)的主要类型,规定了四种塑料箱的基本要求、安全性、标识、标记和标签以及射频识别(RFID)等通用要求。</p> <p>本文件适用于装卸、运输、储存和展示, 模数尺寸为 600 mm×400 mm、600 mm×500 mm、550mm×366mm 的可重复使用的塑料箱, 在可回收运输系统中的应用。</p>

### (三) 物流技术、作业与管理标准

#### (1) 仓储

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 21071-2021	仓储服务质量要求	2021-12-31	2022-07-01	本文件规定了仓储服务的基本要求、服务质量指标及要求、客户满意度调查的要求。本文件适用于通用和低温仓储服务质量管理。
2	GB/T 22126-2008	物流中心作业通用规范	2008-7-1	2008-12-1	标准规定了建立物流中心作业规范体系的基本要求与管理方针、作业流程与规范、作业规范的实施保证，以及对作业规范体系的评审与改进等内容。适用于规范物流中心的作业活动，也可供配送中心和企业物流中心参照应用。
3	GB/T 30334-2013	物流园区服务规范及评估指标	2013-12-31	2014-7-1	标准主要规定了物流园区的基本要求、服务保障要求和服务提供要求，给出了物流园区的评估指标，此标准与《物流园区分类与基本要求》（GB/T21334-2008）、《物流园区统计指标体系》（GB/T30337-2013）两项国家标准形成物流园区的系列标准，适用于对物流园区的服务与管理。
4	GB/T 30337-2013	物流园区统计指标体系	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了物流园区统计指标体系设计基本原则与体系框架，以及物流园区运营基础类指标和运营状况类指标的构成，适用于各类物流园区经济活动的统计和管理。
5	GB/T 37099-2018	绿色物流指标构成与核算方法	2018-12-28	2019-7-1	标准规定了企业的绿色物流指标体系与指标核算方法。适用于从事物流活动的企业。
6	GB/T 37102-2018	物流园区绩效指标体系	2018-12-28	2019-7-1	标准规定了物流园区绩效指标体系、物流园区绩效指标的内涵和计算方法。适用于全国各地冠名为物流园区（基地、中心、公路港、物流港、铁路物流中心、无水港）的物流基础设施，可作为政府和物流园区经营实体评价园区建设成效和运营管理的依据，也可作为国家级和省级示范物流园区评选的参考依据。
7	GB/T 41243-2022	绿色仓储与配送要求及评估	2022-03-09	2022-10-01	本文件规定了绿色仓储与配送的基本要求、仓储要求、配送要求和包装要求，并给出了评估指标。本文件适用于一般货物的仓储与配送。

8	RB/T 023-2019	物流港服务认证要求	2019-06-26	2019-07-01	<p>本标准规定了物流港服务认证的规范性要求，包括服务要求，管理要求和服务认证评价要求等内容。</p> <p>本标准适用于物流港服务认证活动，也适用于物流港管理者规范其服务活动。</p> <p>本标准不适用于以危险化学品，冷链食品/物品等特殊要求物品为主的物流港服务。</p> <p>注。本标准中的物流港服务，包括物流港管理者向入驻企业提供的港区入驻服务，港区信息平台服务、港区交通服务，港区配套服务以及港区自营的物流作业服务不包括物流港入驻企业向其顾客提供的相关服务。</p>
9	SB/T 10384-2013	中央储备肉活畜储备基地场资质条件	2014-04-06	2014-12-01	标准规定了中央储备肉活畜储备基地场的建设、防疫、饲养管理、饲料和活畜品质评价及资信的基本要求。适用于中央储备肉活畜储备基地场的确立、管理和公检。
10	SB/T 10977-2013	仓储作业规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了仓储作业的基本要求、管理方针、基本流程、基本规范、评价与改进。适用于通用仓库仓储作业。冷冻冷藏物品与危险品仓储作业不适用标准。
11	SB/T 10750-2012	主食加工配送中心产品质量检测室技术规范	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了主食加工配送中心产品质量检测室的管理要求与技术要求。适用于主食加工配送中心产品质量检测室，其他食品企业检测室也可参照使用。
12	XF 1131-2014	仓储场所消防安全管理通则	2014-01-27	2014-03-01	标准规定了仓储场所消防安全管理的一般要求、消防安全职责、消防安全检查、储存管理、装卸安全管理、用电安全管理、用火安全管理、消防设施和消防器材管理、氨制冷储存场所管理、石油库管理、棉花储存场所管理、粮食储存场所管理等。适用于既有仓储场所，不适用于炸药仓库、花炮仓库。
13	WB/T 1138-2023	智能仓储管理规范	2023-7-7	2023-8-1	<p>本文件规定了智能仓储管理的基本要求，以及人员管理、设施设备管理、信息管理、作业管理、安全管理、评价与改进的内容。</p> <p>本文件适用于智能仓储作业与服务管理。</p>
14	TB/T 30009-2023	铁路货物装卸安全技术要求	2023-7-14	2024-2-1	<p>本文件规定了铁路货物装卸作业的通用要求，作业人员要求，设备设施、工具及备品要求，机械作业要求，人力作业要求，汽车作业要求，主要货物品类装卸作业要求以及应急处置要求。</p> <p>本文件适用于铁路运输货物的装卸、搬运堆码作业和设备设施配置。</p>

## (2) 装卸搬运、运输

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 5082-2019	起重机 手势信号	2019-12-10	2020-07-01	本标准规定了用于起重机吊运操作的手势信号。
2	GB/T 11601-2023	集装箱进出港站检查交接要求	2023-3-17	2023-7-1	本文件规定了集装箱进出港站的箱体检查项目、箱体检查技术要求、集装箱交接技术要求以及信息化管理要求。 本文件适用于集装箱进出港站时的检查与交接工作。
3	GB 11602-2007	集装箱港口装卸作业安全规程	2007-5-15	2007-12-1	标准规定了集装箱港口装卸作业的一般要求，以及集装箱在船舶装卸、吊运、货场堆码、拖运和拆装箱作业的安全要求。适用于集装箱专用码头的装卸作业，非专用码头和集装箱中转站亦可参照使用。
4	GB/T 16177-2007	公共航空运输服务质量	2007-3-7	2007-9-1	标准规定了公共航空运输企业及其代理人、机场等相关单位的运输服务质量要求。适用于在中华人民共和国获得经营许可的公共航空运输企业及其代理人、机场。
5	GB/T 18360-2007	公共航空运输服务质量评定	2007-3-7	2007-9-1	标准规定了公共航空运输服务质量评定的要求和规则。适用于在中华人民共和国获得经营许可的公共航空运输企业及其代理人、机场。
6	GB/T 20923-2007	道路货物运输评价指标	2007-5-15	2007-12-1	标准规定了道路货物运输的运输能力、运输经济、运输效率、燃料消耗及环保、运输质量、服务质量、搬运装卸质量、运输安全质量和不良记录的评价指标。适用于从事经营性物流或货运企业、道路运输主管部门和其他相关单位。
7	GB/T 20924-2007	道路货物运输服务质量评定	2007-5-15	2007-12-1	标准规定了道路货物运输服务的质量总要求、基本要求、运输服务设备设施、货物承运过程的服务质量、调度与运输过程的服务质量、装卸与交接过程的服务质量和货物运输服务整体质量评定的要求和规则。适用于经营性物流或货运企业、道路货物运输主管部门和其他相关单位。
8	GB/T 23424-2009	超限货物在航空集装器上的捆绑固定	2009-3-23	2009-11-1	标准规定了超限货物在航空集装器上的捆绑固定的原则、基本要求和方法。适用于使用航空集装器运输超限货物。
9	GB/T 24360-2009	多式联运服务质量要求	2009-9-30	2009-12-1	标准规定了多式联运服务的基本原则、多式联运经营人基本要求、多式联运服务过程质量要求以及服务质量评价指标。适用于从事多式联运服务的企业。

10	GB/T 27875-2011	港口重大件装卸作业技术要求	2011-12-30	2012-6-1	标准规定了港口重大件装卸作业的基本要求、装卸工属具的选择和使用要求，以及装卸技术要求和操作方法。适用于进出港口码头的笨重、长大散件货物和各种机器、成套设备和车辆。
11	GB 29753-2013	道路运输食品与生物制品冷藏车安全要求及试验方法	2013-8-2	2014-7-1	标准规定了冷藏车的术语和定义、分类、要求及试验方法。适用于采用已定型汽车整车或二类、三类底盘上改装的装备机械制冷机组的道路运输易腐食品与生物制品的冷藏车和冷藏半挂车。
12	GB/T 35549-2017	无压干散货集装箱散货运输技术规范	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了无压干散货集装箱散货运输货物装卸作业、运输作业和卫生要求。适用于GB/T17274 定义的无压干散货集装箱的固体干散货（危险货物除外）的公路、铁路、水路运输以及多式联运。
13	GB/T 35551-2017	港口集装箱箱区安全作业规程	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了港口集装箱箱区的基本条件和要求、箱区堆拆垛、装卸机械和车辆的行驶、抵御灾害性气候等操作和安全要求。适用于港口集装箱箱区。转为港区配套的港外储存集装箱区可参照使用。不适用于危险集装箱和集装箱拆装箱作业。
14	GB/T 42811-2023	港口集装箱作业系统技术要求	2023/5/23	2023/9/1	本文件规定了港口集装箱作业系统的构成与配置、总体要求、功能要求和基础环境要求。本文件适用于港口集装箱作业系统的设计、开发及应用。
15	JT 330-1997	港口件杂货物装卸作业安全技术要求	1997-9-29	1998-1-1	标准规定了件杂货物在港口装卸作业过程中的一般安全要求以及装卸船、装卸车、吊运、水平运输、堆拆垛过程中的安全技术要求。适用于桶装、袋装、箱装(非集装箱)、捆状、托盘成组、锭类等件杂货物的装卸作业。标准不适用于钢材、散货集装袋、重大件、细长形捆扎货物以及纸品、危险货物等的装卸作业。
16	JT/T 382-1998	内河运输船舶评价指标	1998-9-28	1999-3-1	标准规定了内河运输船舶的技术经济性能评价指标。适用于全国内河运输船舶，主要有客船、客货船、旅游船、货船、机动驳及机动驳顶推船组、推（拖）船及拖带或顶推船队、驳船、江海船等船舶的船型选择、船舶选优。
17	JT/T 706-2007	港口货物堆垛要求	2007-12-29	2008-4-1	标准规定了港口货物堆垛的安全距离要求，以及不同货物的堆垛形式及要求。适用于沿海港口装卸货物堆垛作业，同类包装货物堆垛形式可参照执行，内河港口可参照使用。标准不适用于危险货物的港口堆垛作业。
18	JT/T 1271—2019	驮背运输 装载栓固技术要求	2019-07-05	2019-10-01	本标准规定了驮背运输车辆及厢内货物的装载要求、栓固要求和栓固装置要求。本标准适用于驮背运输车辆及最高运行速度不大于120km/h的铁路驮背运输车。

19	JT/T 1286—2020	空陆联运集装货物转运操作规范	2020-02-28	2020-04-01	本标准规定了空陆联运集装货物转运的一般要求、道路运输承运人基本条件、航空集装箱与货车的匹配、货车装载管理、航空转陆路操作、陆路转航空操作、信息提供和应急处置等要求。本标准适用于集装货物的空陆联运。
20	JT/T 1313—2020	城市配送服务规范	2020-07-31	2020-10-01	本标准规定了城市配送服务的一般要求，单证管理、装卸作业、配送运输、信息服务和服务质量保障。本标准适用于提供城市配送服务的企业，企业内部配送业务可参照使用。
21	JT/T 1388—2021	滚装甩挂运输操作规程	2021-10-29	2022-02-01	本文件规定了滚装甩挂运输操作的基本要求，以及作业准备、作业要求、栓固要求和交接验收要求。 本标准适用于半挂车在港口上下船的滚装甩挂作业。
22	JT/T 1425-2022	整车和集装箱道路货物运输成本和价格指数计算方法	2022/6/9	2022/9/9	本文件规定了整车和集装箱道路货物运输成本和价格指数计算的基本要求、分类，以及运输平均成本、平均运价、运价指数计算方法。 本文件适用于道路普通货物运输市场成本和价格的监测行业统计和市场应用。
23	JT/T 1435-2022	驳船积载要求	2022/6/9	2022/9/9	本标准规定了驳船积载的基本要求，集装单元、包装类货物、散货、重大件货物等的积载要求，以及典型货类积载方式，适用于沿海港口和内河码头驳船货物积载（危险货物积载除外）。
24	JT/T 1442-2022	乡镇运输服务站运营服务规范	2022/9/13	2022/12/13	本标准规定了乡镇运输服务站的功能、设施设备配备、运营管理和服务等要求，以及服务评价指标。本标准适用于在乡镇行政区域内建设运营的集客运、物流等功能于一体的乡镇运输服务站。
25	MH/T 1020-2018	锂电池航空运输规范	2018-03-27	2018-06-01	本标准规定了锂电池航空运输的限制条件和操作规范。本标准适用于锂电池货物和行李的航空运输。 本标准不适用于锂电池的航空邮寄运输。
26	SN/T 5127-2019	集装箱封闭查验设备使用方法	2019-09-03	2020-03-01	本标准规定了集装箱固定式和便携式封闭查验设备的使用方法。 本标准适用于进出境集装箱使用封闭查验设备进行的查验。

27	TB/T 2116.2-2005	铁路车站货运作业 第2部分:整车货物作业	2005-6-27	2005-12-1	TB/T2116的本部分规定了车站整车一般货运输作业的程序、项目、内容和质量标准。本部分适用于适用于车站整车一般货运作业。本部分不适用于阔大(超限、超长、集重)、鲜活、危险货物、军运货物运输作业。
28	TB/T 2336-2007	铁路行李、包裹运输包装技术条件	2007-8-13	2007-12-1	标准规定了铁路行李、包裹(以下简称行包)运输包装的定义、基本要求、技术要求、加固方法、试验方法、适用品类(名)等。适用于海拔3000m以下的铁路旅客列车行李车的行包运输。
29	TB/T 2687-1996	铁路危险货物运输包装技术条件	1996-5-10	1996-11-10	标准规定了铁路运输的危险货物运输包装(以下简称运输包装)的基本组合形式,技术要求等内容。适用于铁路运输的危险货物运输包装的检验,设计和使用。不适用于有特殊要求的危险货物运输包装。
30	TB/T 2689.2-1996	铁路货物集装化运输 通用要求	1996-5-10	1996-11-10	标准规定了铁路货物集装化运输的通用要求。通过铁路运输的集装货件及货物的集装方式、集装器具应符合标准的要求。
31	TB/T 2968-2018	铁路货物运输服务质量	2018-07-16	2019-02-01	本标准规定了铁路货物运输服务的术语和定义,总则,基本要求,设施设备,服务流程,投诉与处理,服务公开、测评与改进。适用于铁路运输企业提供的铁路货物运输服务。
32	TB/T 3181-2014	铁路运输过程中货物惯性力力值计算	2014-10-30	2015-05-01	标准规定了铁路运输过程中,平、敞车及长大货物车上所装货物单位质量的纵向惯性力、横向惯性力及垂直惯性力的计算方法。适用于准轨铁路平、敞车及长大货物车装载货物的加固强度设计计算。
33	TB/T 30004-2021	铁路货物装载加固技术要求	2021-12-01	2022-06-01	本文件规定了铁路货物装载加固的货物装载基本要求、避免集重装载要求、超长货物装载要求、货物加固基本要求、加固强度计算方法以及常用加固方法的加固强度计算。 本文件适用于经铁路运输的货物的装载与加固。

### (3) 包装

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 4892-2021	硬质直方体运输包装尺寸系列	2021-3-9	2021-10-1	本标准规定了用纸、木、塑、金属等各种材质包装的硬质直方体运输包装最大的平面尺寸。本标准适用于公路、铁路和水路运输单元货物的运输包装件。非单元货物的运输包装件可参照执行。
2	GB/T 9174-2008	一般货物运输包装通用技术条件	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了对一般货物运输包装的总要求、类型、技术要求和鉴定检查的性能试验。适用于铁路、公路、水运、航空所承运的一般货物运输包装。不包括危险货物、鲜活易腐货物的运输包装。
3	GB 19269-2009	公路运输危险货物包装检验安全规范	2009-6-21	2010-5-1	标准规定了公路运输危险货物(军品除外)包装的分类、代码和标记、要求、性能检验和使用鉴定。适用于第4章中除第2类、第6类的6.2项和第7类外的公路运输危险货物包装的检验。标准不适用于压力贮器、净重大于400kg的包装件、容积超过450L的包装件。
4	GB/T 12123-2008	包装设计通用要求	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了包装设计的基本要、设计因素、设计方案确定方法、试验验证等内容。适用于各类产品的包装设计。
5	GB/T 13201-1997	圆柱体运输包装尺寸系列	1997-7-9	1998-1-1	标准规定了钢、纸、塑料等各种材质圆柱体运输包装的最大外廓直径。适用于圆柱体运输包装。
6	GB/T 13384-2008	机电产品包装通用技术条件	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了机械、电工、仪器仪表等产品包装的基本要求、包装方式与防护包装方法、技术要求、试验方法、包装标志与随机文件等内容。适用于机械、电工、仪器仪表等产品的运输包装。
7	GB/T 15233-2008	包装单货物尺寸	2008-2-1	2008-7-1	标准规定了在货物流通过程中单货物的最小平面尺寸。适用于公路、铁路和水路运输的单货物。

8	GB/T 16470-2008	托盘单元货载	2008-7-18	2009-1-1	标准规定了托盘单货载的基本要求、堆码方式和要求、固定方法、防护加固附件和试验方法等内容。适用于可选用托盘单货载的各类货物的运输包装。
9	GB/T 16471-2008	运输包装件尺寸与质量界限	2008-2-1	2008-7-1	标准规定了经由公路、铁路、水路、航空运输的运输包装件外廓尺寸和质量界限。适用于公路、铁路、水路、航空运输的运输包装件的设计和运输。
10	GB/T 16716.1-2018	包装与环境 第1部分：通则	2018-12-28	2018-12-28	GB/T 16716 的本部分规定了包装符合环境友好的基本要求和评估方法。本部分适用于包装的设计、生产、使用及处理利用。
11	GB/T 16716.2-2018	包装与环境 第2部分：包装系统优化	2018-12-28	2018-12-28	GB/T 16716 的本部分规定了包装系统优化评估的要求和评估内容。 本部分适用于所有投放市场或交付使用的包装或包装产品系统优化的评估。
12	GB/T 16716.3-2018	包装与环境 第3部分：重复使用	2018-12-28	2018-12-28	GB/T 16716 的本部分规定了可重复使用系统、要求和方法。本部分适用于可重复使用的包装及其系统。
13	GB/T 17448-1998	集装袋运输包装尺寸系列	1998-8-10	1999-8-1	标准规定了方形和圆形集装袋运输包装满装平面尺寸系列。适用于公路、铁路和水路运输。
14	GB/T 19142-2016	出口商品包装 通则	2016-02-24	2009-1-1	本标准规定了出口商品包装的基本要求、技术要求, 标签、标志和标识。本标准适用于出口商品(不包括危险货物)包装(以下简称包装)。
15	GB/T 26543-2011	活体动物航空运输包装通用要求	2011-6-16	2012-01-01	标准规定了高频次运输的部分活体动物航空运输包装容器的结构、规格、材料和包装要求。适用于活体动物航空运输包装容器的设计、制作和使用。
16	JT/T 385-2008	水路、公路运输货物包装基本要求	2008-12-19	2009-3-1	标准规定了水路、公路运输非危险货物包装的形式与货物检验, 及其基本要求。适用于水路、公路运输非危险货物包装。
17	TB/T 2974-2000	国际铁路联运出口货物运输包装质量要求	2000-3-29	2000-11-1	适用于我国铁路运输中, 国际铁路联运出口的普通货物。标准不适用于国际铁路联运出口的特定货物, 特定货物按相关标准和管理规则要求执行。国内铁路运41输的普通货物可参照标准。

## (四) 物流信息标准

### (1) 单证

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 918.1-1989	道路车辆分类与代码 机动车	1989-2-27	1989-10-1	本标准规定了在城乡道路上行驶的机动车辆的分类，编码方法和代码。 本标准适用于车辆使用部门和交通管理部门的机动车辆管理、调度、计划统计以及科研等领域。
2	GB/T 1836-2017	集装箱代码、识别和标记	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了集装箱识别系统、尺寸和箱型代码及其相关标记和标记的标打方法等。
3	GB/T 14392.1-2022	国际贸易单证样式 第1部分：纸质单证	2022-12-30	2023-07-01	本文件规定了国际贸易中使用的贸易单证的样式、纸张规格和图文区、设计原则、样式中的栏目。 本文件适用于国际贸易活动中与行政、商业、金融、生产以及流通有关的单证(包含手写的、打印的或是复印的)样式设计。
4	GB/T 14392.3-2023	国际贸易单证样式 第3部分：应用指南	2023-12-28	2024-04-01	本文件给出了国际贸易单证样式的应用原则，以及在商业交易、支付、运输、仓储、保险行政监管等领域应用时需考虑的因素。 本文件适用于国际贸易活动中有关单证样式的设计及应用。
5	GB/T 14393-2008	贸易单证中代码的位置	2008-6-18	2008-11-1	标准规定了国际贸易所用单证中单证代码标识的位置、栏目代码标识的位置以及代码型数据项的位置。适用于国际贸易单证制单中的自动数据处理（A D P）系统。
6	GB/T 15310.1-2014	国际贸易出口单证格式第1部分：商业发票	2014-12-05	2015-04-15	GB/T 15310 的本部分规定了国际贸易商业发票的格式。本部分适用于国际贸易商业发票的缮制、打印和信息处理。
7	GB/T 15310.2-2009	国际贸易出口单证格式第2部分：装箱单	2009-11-15	2010-2-1	GB/T15310 的本部分规定了国际贸易装箱单的格式。本部分适用于国际贸易装箱单的缮制、打印和信息处理。
8	GB/T 15310.3-2009	国际贸易出口单证格式第3部分：装运通知	2009-11-15	2010-2-1	GB/T15310 的本部分规定了国际贸易装运通知的格式。本部分适用于国际贸易装运通知的缮制、打印和信息处理。

9	GB/T 15310.4-2012	中华人民共和国出口货物原产地证书格式	2012-12-31	2013-6-1	标准规定了出口贸易中证明出口货物的原产地为中华人民共和国的原产地证明书的单据格式。适用于所有有外贸经营权的企业在出口贸易中，对《中华人民共和国出口货物原产地证明书》的缮制、打印和计算机处理。
10	GB/T 16561-2023	集装箱设备交接单	2023-3-17	2023-7-1	本文件规定了国际集装箱运输过程中集装箱设备交接单的一般要求、内容和格式、填写和使用。本文件适用于国际集装箱运输中集装箱设备交接单的制作和应用。
11	GB/T 17298-2009	国际贸易单证格式标准编制规则	2009-11-15	2010-2-1	标准规定了国际贸易单证格式标准的编制原则和基本要求。适用于国际贸易单证格式标准的编制。
12	GB/T 18156-2000	海上国际集装箱货物交付单证	2000-7-14	2001-3-1	标准规定了国际集装箱运输过程中货物交付单证的作用、内容和格式；规定了货物交付单证的填写和流转要求。适用于集装箱码头或场、站经海上进口的国际集装箱货物的交付。
13	GB/T 26839-2011	电子商务 仓单交易模式规范	2011-7-29	2011-12-1	标准规定了电子商务在线仓单交易模式框架、基本流程和所涉及的交易商入市、仓单品种定义、在线仓单交易、资金结算、货物交收和信息发布等业务内容。适用于电子商务在线仓单交易中心的交易活动。
14	GB/T 29184-2012	物流单证分类与编码	2012-12-31	2013-6-1	标准规定了物流单证分类与编码的原则和方法、代码结构，给出了分类代码表。适用于对流通领域的物流单证进行分类、检索、编码标识等。
15	GB/T 33449-2016	物流单证基本要求	2016-12-30	2017-7-1	标准规定了物流领域运输、仓储单证编制的基本原则、要求、要素以及单证填制和使用的要求。适用于对物流领域单证的编制与应用。
16	GB/T 33458-2016	公路物流主要单证要素要求	2016-12-30	2017-7-1	标准规定了公路物流主要单证的基本要素。适用于公路运输物流活动交接环节所使用的单证。
17	GB/T 37376-2019	交通运输 数字证书格式	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了交通运输信息系统中数字证书分类和数字证书格式。适用于交通运输信息系统中与数字证书应用相关的软硬件系统设计、研发及测试。
18	GB/T 40292-2021	跨境电子商务 电子运单规范	2021-5-21	2020-12-01	本文件规定了跨境电子商务中电子运单的传输流程、数据元描述方法、数据结构和数据元使用要求和证实方法。 本文件适用于跨境电子商务物流运输中相关参与方之间的数据交换、信息共享和相关系统设计、开发与应用。

19	GB/T 42723-2023	国际贸易业务流程规范 电子国际公路货物运输托运单	2023/5/23	2023/9/1	本文件给出了国际贸易业务过程中与电子国际公路货物运输托运单相关的场景介绍、业务界限的概述，并规定了业务需求和报文结构等要求。 本文件适用于与跨境贸易运输业务相关的行政服务、业务实体之间的信息交换，亦适用于国际公路运输数字化服务平台的建设、开发和运营活动。
20	JT/T 919.2-2014	交通运输物流信息交换第2部分：道路运输电子单证	2014-06-27	2014-11-01	本部分规定了交通运输物流信息交换中有关道路运输电子单证的报文结构和报文属性以及普通运输电子单证、危险品道路运输电子路单和集装箱道路运输电子单证。本部分适用于交通运输物流相关的公共信息平台、电子数据交换及物流信息系统等的设计、开发与应用。
21	JT/T 919.3-2014	交通运输物流信息交换第3部分：物流站场(园区)电子单证	2014-06-27	2014-11-01	JT/T 919的本部分规定了物流站场(园区)与其他企业间业务协作及与管理部门进行数据交换的报文结构和属性以及物流企业/站场(园区)基本信息、车辆卡注册信息、车辆园区登记信息等主要电子单证。本部分适用于物流行业相关的公共信息平台、电子数据交换平台以及物流业务信息系统等的设计、开发与应用。
22	JT/T 931.1-2014	国际道路运输电子单证格式第1部分：货物运单	2014-12-10	2015-04-05	JT/T 931的本部分规定了国际道路运输电子单证中的货物运单的数据项属性、信息模型和信息表。本部分适用于国际道路运输电子单证中货物运单的设计、使用和管理。
23	JT/T 1244-2019	国内集装箱多式联运运单	2019-03-15	2019-07-01	本标准规定了国内集装箱多式联运运单的性质和组成，以及运单的格式和使用。 本标准适用于国内集装箱多式联运运单的设计与应用。
24	JT/T 1245-2019	国内集装箱多式联运电子运单	2019-03-15	2019-07-01	本标准规定了国内集装箱多式联运电子运单的用例及设计原则、内容属性、信息模型及主要内容和代码集。本标准适用于国内集装箱多式联运相关参与方之间的数据交换和信息共享以及国内多式联运信息系统的建设与开发。
25	JT/T 1385.5-2022	水路运输电子证照 第5部分：国际船舶运输经营许可证	2022-01-13	2022-04-13	本文件规定了国际船舶运输经营许可证电子证照文件要求、外观样式及信息内容。本文件适用于国际船舶运输经营许可证电子证照的生成、数据处理、交换与共享。
26	JT/T 1385.6-2022	水路运输电子证照 第6部分：国际海上运输船舶备案证明书	2022-01-13	2022-04-13	本文件规定了国际海上运输船舶备案证明书电子证照文件要求、外观样式及信息内容。本文件适用于国际海上运输船舶备案证明书电子证照的生成、数据处理、交换与共享。

27	JT/T 1385.7-2022	水路运输电子证照 第7部分：国际班轮运输经营资格登记证	2022-01-13	2022-04-13	本文件规定了国际班轮运输经营资格登记证电子证照的文件要求、外观样式及信息内容。本文件适用于国际班轮运输经营资格登记证电子证照的生成、数据处理、交换与共享。
28	SB/T 11004-2013	电子提单（物权凭证）使用规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了电子提单作为物权凭证的使用规范。适用于国际贸易及其国际货运代理业务中电子提单作为物权凭证的使用。
29	SB/T 11005-2013	电子提单（物权凭证）服务系统规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了电子提单（物权登记）服务系统的主要子系统组成、权限管理与安全等规范。适用于通过物权登记系统实现国际贸易中的电子提单作为物权凭证的产生、流转和使用服务等。
30	WB/T 1106-2020	大宗货物电子仓单	2021-05-31	2021-07-01	本文件规定了大宗货物电子仓单数据元与大宗货物电子仓单报文属性和报文格式。 本文件适用于大宗货物仓储现货业务中的电子数据交换、仓单信息共享，以及相关信息系统的开发与应用。
31	WB/T 1107-2020	大宗货物电子运单	2021-05-31	2021-07-01	本文件规定了大宗货物电子运单数据元与大宗货物电子运单报文属性和报文结构。 本文件适用于大宗货物运输业务中的电子数据交换、运单信息共享以及相关信息系统的开发与应用。

## (2) 编码

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 3730.2-1996	道路车辆 质量 词汇和代码	1996-12-23	1997-7-1	标准对 ISO3833 定义的道路车辆（不包括首次制造的道路车辆）的质量规定了术语和代码。道路车辆可以是完整的车辆，也可以不是。代码用于车辆数据资料交流和电子化处理。 标准不包括下列车辆： --不作客运和（或）货运之用而专门设计的车辆； --ISO6726 所包容的摩托车和轻便摩托车； --ISO 7237 所包容的旅居挂车。 标准对测量方法、采用的计量单位及误差等未做规定。
2	GB/T 6512-2012	运输方式代码	2012-12-31	2013-6-1	标准规定了标识运输方式的代码。适用于国际贸易单证、报文中使用的运输方式代码，也适用于行政、运输、商业等领域中有关运输方式的标识。
3	GB/T 7407-2015	中国及世界主要海运贸易港口代码	2016-2-24	2016-4-1	标准规定了中国及世界主要海运贸易港口代码的编码原则、代码结构和代码。适用于国际贸易活动中涉及的数据交换和信息处理。
4	GB/T 7635.1-2002	全国主要产品分类与代码 第1部分： 可运输产品	2002-8-9	2003-4-1	本部分规定了全国主要产品（可运输产品）的分类原则与方法、代码结构、编码方法、分类与代码；适用于信息处理和信息交换。
5	GB/T 14945-2010	货物运输常用残损代码	2010-12-1	2011-5-1	标准规定了货物运输中货物外表常用残损状态的代码编制基本原则、代码结构和代码表。适用于货物运输中表示托运货物外表常用残损状态。
6	GB/T 15419-2008	国际集装箱货运交接方式代码	2008-6-18	2008-11-1	标准规定了集装箱货运交接方式代码。适用于国际贸易和运输行业进行数据交换和信息处理。
7	GB/T 15420-1994	国际航运货物装卸费用和船舶租赁方式条款代码	1994-12-28	1995-8-1	标准规定了在国际航运业务中表示有关班轮和租船的装卸费用和船舶租赁方式的条款代码。适用于我国国际航运企业之间及国际航运企业与业务伙伴之间有关信息的计算机处理和交换。
8	GB/T 15421-2008	国际贸易方式代码	2008-4-11	2008-9-1	标准规定了我国从事国际贸易和国际经济合作适用的国际贸易方式代码。适用于从事国际贸易的机构进行电子数据交换和信息处理。

9	GB/T 15425-2014	商品条码 128 条码	2014-09-03	2015-02-01	标准规定了 GS1 系统 128 条码（以下称 GS1 拟 128 条码）的结构、条码字符集、条码符号尺寸、质量保证，以及 GS1 拟 128 条码的应用参数、字符串编码和译码规则等内容。适用于商品条码系统中的自动识别和数据采集。
10	GB/T 15514-2021	中华人民共和国口岸及相关地点代码	2021-10-11	2022-05-01	本标准规定了中华人民共和国口岸及相关地点代码的编码原则、代码结构和代码。 本标准不包括我国香港特别行政区、澳门特别行政区及台湾省的口岸及相关地点代码。 本标准适用于国际贸易活动中涉及的数据交换和信息处理。
11	GB/T 16472-2013	货物类型、包装类型和包装材料类型代码	2013-7-19	2013-11-30	标准规定了在与国际贸易有关的贸易、运输和其他经济活动中使用的乘客、货物类型、包装类型和包装材料类型的数字代码表示，并规定了包装类型的字母代码表示。适用于从事国际贸易的参与方之间采用自动交换方式进行的数据交换及其他应用的参与方之间进行的数据交换，也适用于人工系统。
12	GB/T 16828-2021	商品条码 参与方位置编码与条码表示	2021-05-21	2021-12-01	本文件规定了参与方位置码的编码、条码表示及应用。 本文件适用于参与方位置的标识、自动识别与数据采集及电子数据共享等。
13	GB/T 16830-2008	商品条码 储运包装商品编码与条码表示	2008-7-16	2009-1-1	标准规定了储运包装商品的术语和定义、编码、条码表示、条码符号尺寸与等级要求及条码符号放置。适用于储运包装商品的条码标识。
14	GB/T 16962-2010	国际贸易付款方式分类与代码	2010-12-1	2011-5-1	标准规定了我国国际贸易付款方式分类与代码。适用于我国从事国际贸易的机构进行电子数据交换和信息处理。
15	GB/T 16963-2010	国际贸易合同代码编制规则	2010-12-1	2011-5-1	标准规定了我国国际贸易合同代码结构和代码编制规则。适用于我国进出口企业编制国际贸易合同代码。
16	GB/T 16986-2018	商品条码 应用标识符	2018-12-28	2019-07-01	本标准规定了商品条码标识系统中应用标识符的含义及其对应数据编码的结构与条码表示。本标准适用于贸易及供应链中的信息交换。
17	GB/T 17172-1997	四一七 条码	1997-1-2	1998-8-1	标准规定了四一七条码的相关定义、结构、尺寸及技术要求。适用于数据采集与自动识别。
18	GB/T 17272.1-2023	集装箱在船舶上的信息 第 1 部分：箱位坐标代码	2023-05-23	2023-09-01	标准规定了船舶载箱的定位方法。适用于国际标准集装箱在船舶上的定位，非国际标准集装箱也可参照使用。

19	GB/T 17272.2-2023	集装箱在船舶上的信息 第2部分：电传数据代码	2023-05-23	2023-09-01	本文件规定了船舶装箱计划数据传输所需要的统一代码及其数据表达方式。本文件适用于沿船舶纵向放置的国际标准(ISO)集装箱的数据代码应用,非国际标准(ISO)集装箱参照使用。
20	GB/T 17273-2006	集装箱 设备数据交换(CEDEX)一般通信代码	2006-3-10	2006-10-1	该标准规定了集装箱设备数据交换(CEDEX)的通信代码;适用于集装箱运营中建立通信联系的业务机构。
21	GB/T 17295-2008	国际贸易计量单位代码	2008-6-18	2008-11-1	标准规定了表示行政、商业和运输业等领域中使用的长度、质量(重量)体积和其他量!包括(计数单位)的计量单位代码。适用于国际贸易和其他经济、科学技术活动的参与方之间进行人工和自动信息交换。标准不影响国际贸易各方间使用标准附录中未包括而在国际公约或协议中进行了规定的其他代码。
22	GB/T 17894-2023	集装箱 自动识别	2023-7-1	2023-3-17	本标准规定了集装箱识别系统技术要求。 本标准适用于 GB/T 1413(ISO 668)所规定的集装箱。
23	GB/T 18127-2009	商品条码 物流单元编码与条码表示	2009-5-6	2009-11-1	标准规定了物流单的编码、条码表示,物流单标签的技术要求和位置。适用于开放的贸易环境中物流单的标识与数据自动采集。
24	GB/T 18347-2001	128 条码	2001-4-9	2001-10-1	标准规定了128条码的技术要求,包括了128条码特征、数据字符编码、尺寸、译码算法、用户需要定义的应用参数以及码制标识符前缀串。适用于各个领域的自动数据采集。
25	GB/T 18804-2022	运输工具类型代码	2022-10-12	2023-5-1	本文件规定了运输工具类型的代码结构与表示。本文件适用于信息交换与处理过程中对运输工具类型代码的表示。
26	GB/T 19946-2022	包装 用于发货、运输和收货标签的一维条码和二维条码	2022-10-12	2023-5-1	本文件规定了用于发货、运输和收货标签的一维条码和二维条码的数据内容、数据载体、标签设计、标签放置等要求,并提供了一维条码符号和二条码符号的使用指南。本文件适用于发货、运输和收货中所有供应商、承运人、客户以及其他中间商等贸易伙伴之间商定的包装标签要求。本文件不适用于在有色牛皮瓦楞纸表面上直接印刷的一维条码和二维条码。
27	GB/T 21335-2008	RSS 条码	2008-1-9	2008-8-1	标准规定了RSS条码符号的结构、数据符编码、尺寸、印制质量要求、校验方法和译码算法。适用于采用RSS条码符号的贸易项目及贸易项目附加信息的标识。
28	GB/T 23832-2022	商品条码 服务关系编码与条码表示	2022-10-14	2023-05-01	本文件规定了全球服务关系代码和服务事项代码的编码、条码表示、条码符号技术要求。本文件适用于服务相关方和服务事项的标识、自动识别与数据采集。

29	GB/T 21394-2008	道路交通信息服务信息分类与编码	2008-2-3	2008-8-1	标准规定了交通信息服务中直接和道路交通相关的信息的分类原则和方法、编码方法及代码表。适用于智能交通系统及其相关领域的信息处理和信息交换。
30	GB/T 23831-2009	物流信息分类与代码	2009-5-6	2009-11-1	标准规定了物流信息的分类、编码及分类代码。适用于各级管理部门、物流企业以及相关单位对于物流信息的管理及应用。
31	GB/T 26820-2011	物流服务分类与编码	2011-7-29	2011-12-1	标准规定了物流服务的分类与编码原则，给出了物流服务分类代码。
32	GB/T 26821-2011	物流管理信息系统功能与设计要求	2011-7-29	2011-12-1	标准规定了物流管理信息系统的功能构成和设计要求。适用于物流管理信息系统的建设。
33	GB/T 26934-2011	集装箱电子标签技术规范	2011-9-29	2012-5-1	标准规定了集装箱电子标签的作业要求、技术要求和工作频率。适用于 GB/T1413 所规定的集装箱、其他类型的集装箱，以及集装箱辅助设备等可参照使用。
34	GB/T 26936-2011	集装箱自粘标贴	2011-9-29	2012-5-1	标准规定了集装箱自粘标贴的技术要求、试验方法、粘贴施工规范和检验规则，以及包装、标识、运输和贮存等。适用于各类集装箱的识别标记，不包括使用涂料喷涂的各类标记，亦不包括用于喷涂此类标记的纸质或 PVC 质的喷标膜。集装箱运输车辆、港口吊装设备等的识别标记可参照使用。
35	GB/T 28532-2012	承运人标识符编码规则	2012-6-29	2012-10-1	标准规定了承运人标识符的代码结构和编写规则。适用于承运人与业务关联方间的信息交换、身份识别，亦可用于相关机构对承运人的管理。
36	GB/T 29744-2013	道路交通信息服务 道路编码规则	2013-9-18	2014-3-1	标准规定了道路交通信息服务中所涉及的道路选取规则、道路分割原则、路段编码结构、参考点编码方法及路段编码规则。适用于道路交通信息采集、处理、发布及应用服务。
37	GB/T 30699-2014	道路交通标志编码	2014-12-31	2015-07-01	标准规定了道路交通标志编码的分类、编码原则与结构以及各种类道路交通标志的代码等内容。适用于道路交通标志编码信息的采集、处理和交换。
38	GB/T 31003-2014	化纤物品物流单元编码与条码表示	2014-9-3	2015-02-01	标准规定了化纤物品物流单元的编码、条码表示，以及化纤物流单元标签的技术要求和放置位置。适用于化纤物品供应链过程中物流单元的代码编制、条码标签设计和数据自动采集
39	GB/T 31005-2014	托盘编码及条码表示	2014-9-3	2015-02-01	标准规定了单个可重复使用托盘的编码规则、编码信息的符号表示、数据自动采集的技术要求及标签的放置位置。 适用于物流作业中对可重复使用托盘的编码和标识，以便在使用、租赁托盘过程中对其进行管理，实现托盘的自动化识别。不适用于托盘上贸易项目或物流单元的标识。

40	GB/T 31006-2014	自动分拣过程包装物品条码规范	2014-9-3	2015-02-01	标准规定了用于自动分拣系统的包装物品的编码规则、条码表示、条码质量和位置要求，以及与自动分拣有关的包装箱规格、分拣输送系统等要求。 适用于分拣、输送、储存等作业过程中包装箱的自动识别与处理。
41	GB/T 31866-2023	物联网标识体系物品编码 Ecode	2023-05-23	2023-12-01	本文件规定了物联网标识体系中物品编码 Ecode 的编码原则、编码结构、表示形式。 本文件适用于物联网标识体系中物品的编码、信息采集与交换。
42	GB/T 33257-2016	条码技术在仓储配送业务中的应用指南	2016-12-13	2017-7-1	标准给出了条码技术在仓储配送业务中货物、货位、设施设备、参与方为哈子的编码与条码符号、标签格式及使用方法。适用于仓储及配送业务。
43	GB/T 37059-2018	集装箱电子箱封编码与标识规范	2018-12-28	2019-7-1	标准规定了集装箱电子箱封的编码原则、编码结构以及外观标识要求。适用于集装箱电子箱封编码的标识和使用。
44	GB/T 37375-2019	交通运输 物联网标识规则	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了交通运输物联网标识规则，包括标识编码体系设计原则、标识编码结构和标识编码解析等。适用于公路和水路运输领域从业人员，经营性运载工具、基础设施、信息化智能化节点设备等对象的标识编码，交通运输行业其他对象的标识编码可参照使用。
45	GB/T 37377-2019	交通运输 物联网标识应用分类及编码	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了交通运输物联网标识应用分类及编码，包括交通运输对象标识基础分类，以及交通运输从业人员、交通运载工具、交通基础设施、车载及船载设备、路侧及岸侧交通机电节点设备等对象标识分类及编码。适用于公路运输和水路运输所涉及的交通运输对象标识编码应用，其他交通运输方式标识编码分类可参照使用。
46	GB/T 38606-2020	物联网标识体系 数据内容标识符	2020-03-31	2020-10-01	本标准规定了物联网标识体系中数据内容标识符及其对应数据编码的内容和格式。 本标准适用于物联网应用中对象本身及其属性数据内容的标识。
47	GB/T 38660-2020	物联网标识体系 Ecode 标识系统安全机制	2020-03-31	2020-10-01	本标准规定了物联网标识体系中 Ecode 标识系统的一般要求编码数据安全、鉴别与授权、访问控制、交互安全、安全评估和管理要求。 本标准适用于物联网标识体系中 Ecode 标识系统建设和应用中的信息安全保障。
48	GB/T 38662-2020	物联网标识体系 Ecode 标识应用指南	2020-03-31	2020-10-01	本标准给出了物联网标识体系 Ecode 标识需要考虑的因素、应用架构、编码结构、数据载体与存储、标识应用、管理机制、安全机制的指南。 本标准适用于物联网标识体系中 Ecode 标识应用体系的建立涉及的各方。
49	GB/T 38663-2020	物联网标识体系 Ecode 标识体系中间件规范	2020-03-31	2020-10-01	本标准规定了 Ecode 标识体系中间件的系统架构、功能要求和性能指标项要求。 本标准适用于 Ecode 标识体系中间件的开发和应用。

50	GB/T 38920-2020	危险废物储运单元编码要求	2020-06-02	2020-12-01	本标准规定了危险废物储运单元的编码原则、编码规则、载体要求。本标准适用于非罐车装和非散装危险废物管理流程中,产废单位、贮存单位、运输单位、处置单位、监管单位等对危险废物管理的信息处理、实时监控和追踪溯源。
51	GB/T 40208-2021	物流信息资源核心元数据	2021-5-21	2020-12-01	本文件给出了物流信息资源分类,规定了核心元数据模式.元数据描述方法,核心元数据描述以及核心元数据扩展的一般要求,并给出了核心元数据代码表。 本文件适用于物流信息资源进行编目、建库、发布,以及与共享有关的数据交换和网络查询服务等
52	GB/T 40569-2021	物流周转箱标识与管理要求	2022-05-01	2021-10-11	本文件规定了物流周转箱的编码规则、标识要求以及标识管理要求。本文件适用于物流周转箱信息的编码和标识,以及信息处理、交换与管理。
53	CB/T 4101-2008	船舶舾装件托盘编码	2008-3-17	2008-10-1	标准规定了船舶舾装件安装托盘的代码结构与编码方法。适用于造船企业舾装件安装阶段托盘代码的编制。
54	JT/T 24-2015	中国港口代码	2015-04-24	2015-07-31	标准规定了我国港口代码的编码规则、新增港口编码要求,以及沿海、内河港口的代码表。适用于我国沿海和内河港口统计、数据库以及相关管理信息系统、电子数据交换等的规范设计与开发利用。
55	JT/T 470-2002	海上运输航线代码	2002-4-26	2002-7-7	标准规定了船舶航行于中国沿海和世界主要海洋航区之间的航线编码原则、方法和主要海上运输航线代码。适用于运输管理部门和企业对海上运输业务中航线的标识、信息处理与交换。
56	JT/T 648-2006	汽车运输货物条码编码规则	2006-2-20	2006-5-1	标准规定了汽车运输货物条码的码制选择、编码规则、条码信息字段的定义及使用要求。适用于汽车运输货物的信息标识,其他运输方式的货物信息标识可参照使用。
57	JT/T 747.1—2020	交通运输信息资源目录体系 第1部分: 总体架构	2020-12-30	2021-03-01	JT/T 747 的本部分规定了交通运输信息资源目录体系的技术架构、构建模式及互操作。本部分适用于交通运输信息资源目录体系的规划、设计、建设和管理。

58	JT/T 747.2—2020	交通运输信息资源目录体系 第2部分：技术要求	2020-12-30	2021-03-01	本部分规定了交通运输信息资源目录体系的目录内容服务和功能及实现要求。本部分适用于交通运输信息资源目录内容服务系统的规划、设计、建设和运维。
59	JT/T 747.3—2020	交通运输信息资源目录体系 第3部分：核心元数据	2020-12-30	2021-03-01	JT/T 747 的本部分规定了交通运输信息资源目录体系中核心元数据的描述方法，数据内容、扩展要求及值域代码。 本部分适用于交通运输信息资源目录的编目、建库、发布和查询。
60	JT/T 747.4—2020	交通运输信息资源目录体系 第4部分：公路水路信息资源分类	2020-12-30	2021-03-01	JT/T 747 的本部分规定了交通运输信息资源目录体系中公路水路信息资源的分类原则、信息资源 分类与代码，以及分类编码结构。本部分适用于交通运输信息资源目录体系中公路水路信息资源的分类与编码。
61	JT/T 747.5—2020	交通运输信息资源目录体系 第5部分：标识符编码规则	2020-12-30	2021-03-01	JT/T 747 的本部分规定了交通运输信息资源目录体系的标识符编码结构及编码构成。本部分适用于交通运输信息资源目录体系中信息资源标识符的编码。
62	JT/T 747.6—2020	交通运输信息资源目录体系 第6部分：技术管理要求	2020-12-30	2021-03-01	JT/T 747 的本部分规定了交通运输信息资源目录体系的总体管理架构，管理内容、管理环节和组织管理制度建设的要求。 本部分适用于交通运输信息资源目录体系的建设、使用和管理。
63	JT/T 1110-2017	多式联运货物分类与代码	2017-04-12	2017-08-01	标准规定了多式联运货物的分类原则、编码方法与代码结构、分类与代码。适用于多式联运中货物运输的统计、组织和信息化管理等业务。
64	JT/T 1441-2022	集装箱二维码通用技术规范	2022/9/13	2022/12/13	本标准规定了集装箱二维码的技术要求、数据内容、编码方式、尺寸要求、安装位置以及管理要求。本标准适用于集装箱二维码的设计、生产和使用。
65	SB/T 10846-2012	物流仓库货架储位编码	2012-12-20	2013-6-1	标准规定了物流仓库货架储位编码原则、物流仓库货架储位编码、人工识别标识标识和自动识别标识。适用于物流仓储企业仓库货架的储位编码。其他使用货架的仓储管理与运营模式可参照适用。亦适用于物流供应链等公共应用环境下电子数据交换与数据采集。
66	SB/T 11220-2018	零售物流单元商品条码实施指南	2018-6-20	2019-4-1	适用于物流单元的代码编制与条码标识。
67	SJ/Z 11648-2016	射频识别技术仓储业务应用指南	2016-4-5	2016-9-1	标准规定了射频识别技术用于仓储业务的相关术语，仓储用的电子标签和射频读写设备的物理特性、性能与功能、环境条件及标签的安全要求等技术指标。

68	TB/T 2690-1996	铁路货物运输品名分类与代码	1996-5-10	1996-11-10	标准规定了全国铁路货物运输品名分类与代码。适用于全国营业铁路承运制票、收入审核、运输统计、运输计划、运输组织、运营管理信息系统、财务分析、成本核算，以及其他与货运有关业务。
69	TB/T 2966-1999	铁路运输设备分类与代码基本规定	1999-8-4	2000-1-1	标准规定了铁路运输设备分类与代码的编制方法。适用于计划、统计、会计、管理等部门，是铁路系统进行信息处理与交换的共同语目。
70	WB/T 1121-2022	仓储管理射频识别技术应用要求	2022/6/16	2022/7/1	本文件规定了射频识别技术在仓储管理中应用的总体要求,系统架构、系统功能、射频识别设备要求、射频识别设备安装要求.射频标签数据存储与信息标识、仓储作业应用要求。 本文件适用于射频识别技术在仓储管理中的应用。

### (3) 信息系统

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 7408-2005	数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法	2005-3-28	2005-10-1	标准规定了公历日期和时间以及时间间隔的表示法。适用于在信息交换中所涉及的日期和时间表示。标准不包括日期和时间表示法中用文字表示的日期和时间，也不包括未以字符表示的日期和时间。
2	GB/T 15947-2011	行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT)报文设计规则	2011-7-29	2011-12-1	标准规定了在设计和评审 EDIFACT 报文和报文成分时应遵守的规则。适用于设计符合 EDIFACT 应用级语法规则第 1、2、3、4 版的报文。从属性注释和重复数据元仅适用于设计符合适语法规则第 4 版的报文。
3	GB/T 18768-2002	数码仓库应用系统规范	2002-7-2	2002-9-1	标准规定了数码仓库应用系统的有关术语、信息流程、采集的基础信息、基本功能、质量要求、运行环境和接口。适用于数码仓库应用系统的开发、测试和验收。
4	GB/T 19392-2013	车载卫星导航 设备通用规范	2013-12-31	2014-7-15	标准规定了汽车 GPS 导航系统（以下简称系统）的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。适用于汽车用 GPS 导航系统的研制和生产，也是制定产品标准和检验产品质量的依据。以无线通信数据传输和 GPS 相结合，并具备路线导航功能的其他汽车电子产品，可参照采用。
5	GB/T 20068-2017	船载自动识别系统(AIS)技术要求	2017-10-14	2018-05-01	本标准规定了在甚高频(VHF)水上移动频段内使用时分多址(TDMA)的船载自动识别系统(AIS)的技术要求，主要包括：——术语、定义和缩略语；——操作特性；——技术特性；——通过DSC消息进行AIS信道管理；——远程应用；——应用专用消息；——发射分组排序；——采用CSTDMA技术的B类AIS；——AIS消息；——对使用脉冲发射台站的要求。 本标准适用于船载自动识别系统以及相关台站设备的设计、生产、使用和管理。
6	GB/T 20135-2006	智能运输系统 电子收费系统框架模型	2006-3-10	2006-10-1	标准规定了电子收费系统框架模型的总体架构、逻辑实体和实体间的接口描述、规定了系统中涉及的安全体系。适用于公路收费系统、城市道路收费系统，停车场收费系统也可参考执行。
7	GB/T 20606-2006	智能运输系统 数据字典要求	2006-11-7	2007-4-1	标准规定了智能运输系统数据字典的术语、定义和缩略语、ITS 数据字典基本概念、ITS 数据字典的元属性及一致性要求。适用于指导 ITS 数据字典开发者和用户建立 ITS 数据字典。

8	GB/T 20607-2006	智能运输系统 体系结构服务	2006-11-7	2007-4-1	标准规定了智能运输系统的主要服务区域及服务的一般要求、参考模型及主要内容。适用于智能运输系统领域的开发、应用和实施，城市轨道、货物联合运输等方面可参照执行。
9	GB/T 20608-2006	智能运输系统 自适应巡航控制系统 性能要求与检测方法	2006-11-7	2007-4-1	标准规定了自适应巡航系统(以下简称 ACC)系统的基本控制策略、最低的功能要求、基本的人机交换界面、故障诊断及处理的最低要求以及性能检测规程。适用于 ACC 系统的性能检测。
10	GB/T 20611-2006	智能运输系统 中央数据登记簿 数据管理机制要求	2006-11-7	2007-4-1	标准规定了智能运输系统中中央数据登记簿数据管理要求,包括在智能运输系统领域信息交换框架和交换程序,数据内容及数据录入数据登记簿的过程等,规定了数据的概念、元属性、命名和与国家相关标准的关系。适用于智能运输系统信息交换的概念模型,它不是物理上的实施,但是物理实现和元模型之间的相互映射不能出现两义性。
11	GB/T 23434-2009	运输信息及控制系统 车载导航系统 通信信息集要求	2009-3-31	2009-11-1	标准规定了车载导航系统所需的通讯信息内容和信息格式,主要强调产生或提高路径指令的信息,同时也强调一些不须被包括在通常的交通管理信息列表的信息。虽然标准主要包括采用车载地图数据库数据来确定路径的本地型路径诱导系统的需求信息,但是也包括主要利用导航中心数据确定路径的中心型路径诱导系统的需求信息和某些增值信息。
12	GB/T 23678-2009	供应链监控用集装箱电子箱封应用技术规范	2009-5-11	2009-12-20	标准规定了电子箱封系统、电子箱封和读写器的技术要求,及电子箱封系统作业要求。适用于供应链中的可施封集装箱,其他可施封设备参照使用。
13	GB/T 26318-2010	物流网络信息系统风险与防范	2011-1-14	2011-5-1	标准规定了物流网络信息系统的风险评估、安全防范措施和安全管理要求。适用于我国物流企业对信息系统或物流信息系统公共服务平台进行规范与管理,并可作为相关机构对物流网络信息系统进行安全评价的依据。
14	GB/T 30644-2014	食品生产加工企业电子记录通用要求	2014-12-31	2015-04-30	标准规定了食品生产加工企业电子记录内容、管理及控制、电子签名等方面的通用要求。适用于各类食品生产加工企业生产全过程的电子记录。
15	GB/T 31024.3-2019	合作式智能运输系统 专用短程通信 第3部分：网络层和应用层规范	2019-5-10	2019-12-1	GB/T 31024 的本部分规定了合作式智能运输系统专用短程通信网络层技术要求和应用层技术要求。本部分适用于合作式智能运输系统专用短程通信网络层及应用层的设计与开发。
16	GB/T 31024.4-2019	合作式智能运输系统 专用短程通信 第4部分：设备应用规范	2019-5-10	2019-12-1	GB/T 31024 的本部分规定了合作式智能运输系统专用短程通信设备的应用技术框架、路侧单元（RSU）和车载单元（OBU）的设备总体要求,以及路侧单元设备的技术规格。本部分适用于合作式智能运输系统中专用短程通信设备的设计与开发。

17	GB/T 32827-2016	物流装备管理监控系统功能体系	2016-8-29	2017-3-1	标准规定了物流装备管理监控系统（以下简称 WMCS）的定义、WMCS 的概念、WMCS 的功能层次和 WMCS 的功能体系结构，并提供了 WMCS 的参考示例。适用于指导 WMCS 软件产品及与其他系统接口的开发。可作为企业选择或评价 WMCS 产品、实施 WMCS 和开发 WMCS 与其他系统接口时的基础性依据。标准的目标使用者包括：WMCS 产品开发组织、WMCS 应用组织以及 WMCS 实施及咨询服务机构等。
18	GB/T 32828-2016	仓储物流自动化系统功能安全规范	2016-8-29	2017-3-1	标准规定了针对仓储物流自动化系统（以下简称 WAS，参见附录 A）的功能安全的一般要求，提供了 WAS 的技术规范、进行 WAS 功能安全评价的方法和实现 WAS 功能安全应采取的措施，用于处理与 WAS 功能安全相关的活动。适用于 WAS 与系统总体运行和功能相关安全要求，不包括单台设备的安全要求。针对单台设备的安全要求在这些设备的专门标准中给出。因此，标准仅涉及对协同工作的设备的衔接、自动化物流设备的电气控制、计算机监控和管理系统设计时应考虑的对于使用 WAS 的用户和操作者的安全至关重要的内容。
19	GB/T 34316-2017	港口安全防范系统技术要求	2017-09-07	2018-04-01	标准规定了港口安全系统总体要求及系统配置、各子系统及集成、安防中心控制室以及检验、验收和维护的要求。适用于客运码头、专门从事危险品装卸运输的港口码头、国际航线货物运输港口码头以及海上钻井平台服务的港口码头、其他港口码头可参照使用。
20	GB/T 37373-2019	智能交通 数据安全服务	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了智能运输系统安全支撑平台和数据安全服务内容。适用于智能运输系统实现基于密码技术的数据安全服务。
21	GB/T 37374-2019	智能交通 数字证书应用接口规范	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了智能运输系统中的数字证书应用接口和安全消息语法，规定了安全消息语法中的基本元素格式。适用于智能运输系统中数字证书应用相关的软硬件系统（包括合作式智能运输系统和车联网等应用），的设计、研发、测试及数字证书认证机构的运行、维护和管理。
22	GB/T 37378-2019	交通运输 信息安全规范	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了交通运输信息安全技术体系架构和通用技术要求，包括构成交通运输信息系统的用户终端、载运装备单元、基础设施单元、计算中心、网络与通信各基本组成部分的信息安全通用和专项技术要求。适用于指导交通运输信息系统运营者针对非涉密系统的特定信息安全需求提出具体的信息安全标准、规范、实施指南等，也可用于指导开展信息安全技术体系规划、设计、建设、运维、评估等工作。

23	GB/T 37436-2019	智能运输系统 扩展型倒车辅助系统性能要求与检测方法	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了扩展型倒车辅助系统的功能和性能要求以及测试要求。适用于轻型车辆，主要包括乘用车、商用车辆中的小型客车和普通货车等，摩托车除外，参考 GB/T 3730.1 中对汽车的分类。
24	GB/T 37471-2019	智能运输系统 换道决策辅助系统性能要求与检测方法	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了换道决策辅助系统(LCDAS)的分类、功能和性能要求及测试要求。适用于前向行驶情况下，安装于 M 类(包括 M1 类、M2 类和 M3 类)、N 类(包括 N1 类、N2 类和 N3 类)车辆的换道决策辅助系统，不适用于安装在 O 类(包括 O1 类、O2 类、O3 类和 O4 类)、L 类(包括 L1 类、L2 类、L3 类、L4 类和 L5 类)车辆的类似系统。
25	GB/T 37486-2019	城市轨道交通设施设备分类与代码	2019-5-10	2019-12-1	标准规定了城市轨道交通设施设备分类和编码的要求。适用于地铁、轻轨、单轨、市域快速轨道等城市轨道交通设施设备管理。自动导向轨道及磁浮、有轨电车可参照执行。
26	GB/T 40480-2021	物流追溯信息管理要求	2021-08-20	2022-03-01	本文件规定了物流追溯活动中信息管理的基本要求、可追溯信息、追溯标识、信息采集、信息应用和追溯实施。 本文件适用于产品从生产结束到交付客户之前的运输、仓储、装卸及流通加工等物流环节。逆向物流环节的追溯信息管理可参照执行。
27	GB/T 40710-2021	基于 NFC 的集装箱电子箱封及系统	2021-10-11	2022-05-01	本文件规定了基于近场通信(NFC)的集装箱电子箱封及系统的构成,技术要求及作业要求。本文件适用于基于 NFC 的集装箱电子箱封及系统的设计和应用。
28	GB/T 41402-2022	物流机器人 信息系统通用技术规范	2022-04-15	2022-11-01	本文件规定了物流机器人信息系统的一般要求、功能要求，性能要求，通信要求、安全要求，可靠性要求、运维要求，描述了对应的试验方法。 本文件适用于物流机器人信息系统的设计、建设和测试。
29	CY/T 251-2022	印刷智能仓储系统构建指南	2022/6/28	2022/8/1	本指南给出了印刷智能仓储系统的构建、运维中的指导原则、系统总体架构，以及印刷智能仓储系统构建要素，并给出了具体的建议。本指南适用于印刷工厂智能仓库的构建。本指南不适用于印刷工厂生产车间线边库的构建。
30	JT/T 697.2-2014	交通信息基础数据元第 2 部分：公路信息基础数据元	2014-12-10	2015-04-05	JT/T 697 的本部分规定了公路信息基础数据元编制原则和分类、公路运输信息基础数据元及数据元值域代码集。本部分适用于交通运输行业建立公路数据库技术属性数据、公路管理统计数据和有关信息系统所涉及的公路数据的采集、交换与共享。其他涉及公路相关信息数据项需引用标准的信息系统或文件也可参照执行。

31	JT/T 697.7-2022	交通信息基础数据元 第 7 部分：道路运输信息基础数据元	2022/9/13	2022 /12/13	JT/T 697 的本部分规定了道路运输信息基础数据元编制原则和分类、基础数据元以及数据元值域与值域代码。本部分适用于道路运输信息系统和数据库设计、开发、数据采集，以及其他信息系统的数据交换、信息共享等。
32	JT/T 697.8-2014	交通信息基础数据元第 8 部分：水路运输信息基础数据元	2014-12-10	2015-04-05	JT/T 697 的本部分规定了水路运输以及水路运输辅助业务基础数据元编制原则和分类、水路运输信息基础数据元及数据源值域代码集。本部分适用于交通运输行业建立水路运输管理数据库以及相关管理信息系统、电子数据交换等的规范设计与开发利用。
33	JT/T 932.1-2014	甩挂运输数据交换第 1 部分：运输站场信息	2014-12-10	2015-04-05	JT/T 932 的本部分规定了在甩挂运输信息系统中甩挂运输数据交换的信息描述、甩挂运输站场的信息模型、主要数据体以及相关代码。适用于甩挂运输站场内部、站场之间、站场与运输企业之间的信息交换和共享，其他与甩挂运输有关数据交换的应用也可参照执行。
34	JT/T 932.2-2014	甩挂运输数据交换第 2 部分：运单信息	2014-12-10	2015-04-05	JT/T 932 的本部分规定了甩挂运输信息系统中运单信息数据交换的数据项描述方法、信息模型和主要数据体。适用于甩挂运输站场内部、站场之间、站场与运输企业之间的信息交换和共享，其他与甩挂运输有关数据交换的应用也可参照执行。
35	JT/T 1006.1-2015	交通运输统计分析监测和投资计划管理信息系统第 1 部分：业务功能要求	2015-09-23	2016-01-01	JT/T 1006 的本部分规定了交通运输统计分析监测和投资计划管理信息系统的主要系统构成和基本功能要求。适用于交通运输统计分析监测、投资计划管理信息系统建设与应用时的系统功能设计。
36	JT/T 1006.2-2015	交通运输统计分析监测和投资计划管理信息系统第 2 部分：数据交换内容	2015-09-23	2016-01-01	JT/T 1006 的本部分规定了部、省两级交通运输统计分析监测和投资计划管理信息系统（以下简称系统）之间进行交换的数据类型，以及交通运输统计报表、高速公路承载量监测、客运站监测和交通运输投资计划等数据交换内容。适用于部级系统和省级系统开发相应的部省数据交换接口，地市级系统和省级系统进行数据交换可参照使用。
37	JT/T 1020-2016	交通运输信息系统数据字典编制规范	2016-02-02	2016-04-10	标准规定了交通运输信息系统数据字典的内容、域含义及填写要求，以及数据字典文档编制要求。适用于以共享交换为目的的交通运输信息系统数据字典文档的编制。
38	JT/T 1021-2016	交通运输信息系统基于 XML 的数据交换通用规则	2016-02-02	2016-04-10	标准规定了交通运输信息系统基于 XML 的数据交换通用规则，包括数据交换包数据类型、数据交换包分类与组成、数字签名与验证、数字加密与解密、数字压缩与解压。适用于交通运输信息系统之间数据交换格式的制定。标准不适用于数据交换过程中的数据链路的建立、维护和撤销。

39	JT/T 1024-2016	海事与港航管理业务信息共享交换数据指标	2016-02-02	2016-04-10	标准规定了海事与港航管理业务信息交换数据指标的分类、指标项描述方法、数据接口模型和交换数据指标格式的要求。适用于交通运输行业各级海事与港航管理部门在业务管理工作中进行业务信息数据的交换与共享，其他相关的信息系统或文件也可参照使用。
40	JT/T 1352—2020	海铁联运 列车运行与货物追踪接口	2020-12-30	2021-03-01	本标准规定了海铁联运参与方之间进行列车与货物追踪所使用的电子数据交换接口的基本要求和接口描述。 本标准适用于海铁联运领域中列车运行与货物的追踪系统。 内河水铁联运等相关类型的信息系统建设及电子数据交换可参照使用。
41	JB/T 14403-2022	智能化轨道物流传输系统	2022/4/8	2022/10/1	本文件规定了智能化轨道物流传输系统的术语和定义、工作条件、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明书、包装、运输和贮存。
42	SN/T 4094.2-2015	基于 RFID 的进出境集装箱电子封识技术规范第 2 部分：数据通信接口	2015-02-09	2015-09-01	本部分规定了基于射频识别(RFID)的进出境集装箱电子封识系统的数据交换和数据通信接口，包括数据采集接口、数据传输接口、应用服务接口等。本部分适用于基于 RFID 的进出境集装箱电子封识系统的数据通信与处理。
43	SJ/T 11657-2016	基于射频识别的物流供应链事务应用数据模型	2016-4-5	2016-9-1	标准规定了基于 RFID 技术的物流供应链信息交互系统的 OID、供应链事务属性代码、标签数据的存储格式及传输规则，适用于基于 RFID 的物流信息交互系统的设计、开发和应用。
44	YZ/T 0186-2022	邮政业智能视频监控系统采集设备技术要求	2022/11/17	2023/2/1	本文件规定了邮政业智能视频监控系统采集设备的应用场景要求、技术要求和试验方法。 本文件适用于邮政业智能视频监控系统中使用的采集设备的选型和验收，以及采集设备生产厂家的规划和研发。
45	YZ/T 0187-2022	邮政业智能视频监控系统接口要求	2022/11/17	2023/2/1	本文件规定了邮政业智能视频监控系统的系统接入架构、视频分析数据上报接口、车载终端通信协议等。 本文件适用于邮政业智能视频监控系统的规划设计、软件开发及接口协议的符合性测试。
46	WB/T 1130-2023	物流大数据共享系统功能通用要求	2023/7/7	2023/8/1	本文件规定了物流大数据共享系统功能架构、功能模块要求以及对外接口要求。本文件适用于物流大数据共享系统的设计、开发与应用。

#### (4) 报文

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 16832-2012	国际贸易单证用格式设计 基本样式	2012-7-31	2012-11-1	标准规定了国际贸易单证中使用的文件总体尺寸、图文区及其划分和数据区域。
2	GB/T 17184-1997	船图 积载图报文	1997-1-2	1998-8-1	本报文是传递运输船舶上的设备和货物以及它们在运输船舶上的位置有关住处的报文。该报文可在航运船舶代理人、理货公司、码头、船长/船舶经营者之间进行交换。本报文适用于国内及国际贸易。它建立在通用的基础上，不受某种业务或行业的限制。
3	GB/T 17231-1998	订购单报文	1998-4-10	1998-10-1	标准规定在买、卖双方协商一致的条件下，订购货物或服务的详细内容。适用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务或行业类型。
4	GB/T 17232-1998	收货通知报文	1998-4-10	1998-10-1	标准规定了与货物接收有关的业务需求，用于报告货物已实际收到。它也可用于报告货物的品种、数量、相关条款、货物包装等方面单货不符。当单货一致时，标准的报文可仅报告所接收的货物与发货通知报文中所指示的发货信息完全一致，而不提供详细说明。标准也规定了可以通知所接收货物与发货通知报文、订购单报文（ORDERS）、交货计划报文（DELFOR）或适时交货计划报文（DELJIT）中给出的货物信息不符的情况。标准的报文适用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为基础，不局限于特定业务或行业类型。
5	GB/T 17233-1998	发货通知报文	1998-4-10	1998-10-1	标准规定了在贸易参与方协商一致的条件下，已发运的或准备发运货物的详细内容。适用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某一特定的业务或行业的类型。
6	GB/T 17302.1-2008	中华人民共和国进出口许可证报文 第1部分：进口许可证报文	2008-6-18	2008-11-1	本部分规定了进口许可证报文的报文结构、段描述和段格式。本部分适用于国际贸易中进口许可证管理与使用的电子数据交换。
7	GB/T 17302.2-2008	中华人民共和国进出口许可证报文 第2部分：出口许可证报文	2008-6-18	2008-11-1	本部分规定了出口许可证报文的报文结构、段描述和段格式。本部分适用于国际贸易中出口许可证管理与使用的电子数据交换。
8	GB/T 17303.1-2010	发票报文 第1部分：联合国标准发票报文	2010-9-2	2011-4-1	标准规定了根据买卖双方商定的条件对所提供的商品或服务提出付款要求的报文。适用于国内国际贸易，它以与行政、商业和运输业相关的通用惯例为基础，但又不依赖于业务或行业类型。

9	GB/T 17303.2-2010	发票报文 第2部分：国际贸易商业发票报文	2010-9-2	2011-4-1	GB/T17303 的本部分规定了国际贸易商业发票报文的应用原则、报文结构和段格式。本部分适用于国际贸易中对外以及国内办理报关、结汇、申办各类证书和出口退税等业务中所需商业发票的电子数据交换。
10	GB/T 17536-1998	订购单变更请求报文	1998-11-5	1999-6-1	标准规定了买方发送给卖方请求变更一份订购单的详细内容的报文。适用于国内和国际贸易，它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务或行业类型。
11	GB/T 17537-1998	订购单应答报文	1998-11-5	1999-6-1	标准规定了从卖方到买方，对订购单报文或订购单变更请求报文的应答报文。适用于国内和国际贸易，它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务或行业类型。
12	GB/T 17703.1-2002	国际物流政府管理报文 第1部分：联合国标准国际物流政府管理报文	2002-8-9	2003-4-1	标准定义了国际物流政府管理报文(SANCRT)。本报文适用于商业经营者与国家管理机构之间对进出口物品所需的证书、许可和授权书等进行申请和签发的电子数据交换。
13	GB/T 17703.2-1999	国际物流政府管理报文 第2部分：一般原产地证明书报文	1999-3-23	1999-10-1	标准规定了一般原产地证明书报文的定义。适用于各类具有进出口经营权的企业，就出口货物申请一般原产地证明书以及政府授权的签证机构签发一般原产地证明书的国内、国际间的电子数据交换。
14	GB/T 17703.3-1999	国际物流政府管理报文 第3部分：普惠制原产地证明书报文	1999-7-2	2000-1-1	标准规定了普惠制原产地证明书报文的定义和格式。适用于各类具有进出口经营权的企业，就出口货物申请普惠制原产地证明书以及政府授权的签证机构签发普惠制原产地证明书的国内、国际间的电子数据交换。
15	GB/T 17705-1999	销售数据报告报文	1999-3-23	1999-10-1	标准规定了国际、国内贸易中传输有关产品或服务的销售数据的报文格式。如传输相关位置、时间期限、产品标识、价格、货币金额、数量、市场分布信息、销售参与方的销售数据。它使接收方能够自动处理信息并作为生产、计划、市场以及统计用。适用于国内、国际贸易。它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务或行业类型。
16	GB/T 17706-1999	销售预测报文	1999-3-23	1999-10-1	标准规定了国际、国内贸易中传输有关产品或服务预测数据的报文格式。如传输相关位置、时间期限、产品标识、价格、货币金额、数量、市场分布信息、销售参与方的预测数据。它使接收方能够自动处理信息并作为生产、计划、市场以及统计用。适用于国内、国际贸易。它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务或行业类型。
17	GB/T 17707-1999	报价报文	1990-3-23	1999-10-1	标准规定了国内外贸易中潜在的卖方为货物或服务的潜在销售而提供的价格、交货计划和其他状况的报文。适用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务或行业类型。

18	GB/T 17708-1999	报价请求报文	1999-3-23	1999-10-1	标准规定了国内、国际贸易中潜在的买方向货物或服务的潜在的卖方询问价格、交货计划以及其他条件的报文格式。适用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务或行业类型。
19	GB/T 17709-1999	库存报告报文	1999-3-23	1999-10-1	标准规定了与库存信息有关的报文。库存报告报文可以在贸易参与方之间双向使用。适用于国内、国际贸易。它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务或行业类型。
20	GB/T 17784.1-1999	货运和集拼汇总报文 第1部分：联合国标准货运和集拼汇总报文	1999-7-2	2000-1-1	标准规定了货运和集拼汇总报文的原则和报文描述。标准可用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为规则，不局限于业务和行业的类型。
21	GB/T 17784.2-1999	货运和集拼汇总报文 第2部分：货运和集拼汇总报文子集---货物/运费舱单报文	1999-7-2	2000-1-1	标准规定了货运和集拼汇总报文子集— 货物/运费舱单的原则和报文描述。
22	GB/T 18016.1-1999	实际订舱报文 第1部分：联合国标准实际订舱报文	1999-11-11	2000-5-1	标准规定了实际订舱报文的原则和报文描述。适用于货物交换和运输中有关信息的电子数据交换(EDI)，以满足全球运输链中的各贸易伙伴的要求。标准是单笔货物托运的基础报文，可和其他的单笔货物托运的基础报文配合使用。不论是何种运输路线和商务惯例，从任何始发地到目的地的各种方式的货物运输都可用这些单笔货物托运的基础报文。这些报文适用于各方之间对托运货物的运输安排，并提供货物运输、交付的必要信息。当信息需求相同时，即使某些功能相似的信息，具有不同的名称，上述报文仍可使用于不同运输方式中。由实际订舱的发运方式或运输服务方式发出报文，提供服务方接收报文。标准包含报文发出者要求提供服务的条件。标准可适用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为规则，不局限于业务和行业的类型。
23	GB/T 18016.2-1999	实际订舱报文 第2部分：实际订舱报文子集 订舱报文	1999-11-11	2000-5-1	标准规定了实际订舱报文子集 订舱报文的原则和报文描述。适用于货物交换和运输中有关信息的电子数据交换，以满足全球运输链中的各贸易伙伴的要求。

24	GB/T 18017.1-1999	订舱确认报文 第1部分:联合国标准 订舱确认报文	1999-11-11	2000-5-1	标准规定了订舱确认报文的原则和报文描述。适用于货物交换和运输中有关信息的电子数据交换(EDI),以满足全球运输链中的各贸易伙伴的要求。标准是单笔货物托运的基础报文,可和其他的单笔货物托运的基础报文配合使用。不论是何种运输路线和商务惯例,从任何始发地到目的地的各种方式的货物运输都可用这些单笔货物托运的基础报文。这些报文适用于各方之间对托运货物的运输安排(包括发货人/货主、收货人、货运代理、经纪人和承运人),并提供货物运输、交付的必要信息。当信息需求相同时,即使某些功能相似的信息具有不同的名称,上述报文仍可使用不同运输方式中内容。由货运方或运输服务方发出关于订舱确认信息的报文,申请订舱业务方接收报文。确认可能是接受、审议之中、有条件接受、拒绝等。业务受理中要求的条件也可以在标准中给出。适用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为规则,不局限于业务和行业的类型。
25	GB/T 18017.2-1999	订舱确认报文 第2部分:订舱确认报文子集 订舱确认报文	1999-11-11	2000-5-1	标准规定了订舱确认报文的原则和报文描述。适用于货物交换和运输中有关信息的电子数据交换(EDI),以满足全球运输链中的各贸易伙伴的要求。
26	GB/T 18124-2000	质量数据报文	2000-6-9	2001-3-1	标准提供了涉及行政、商业和运输业的贸易参与方之间电子数据交换的质量数据报文(QALITY)的定义。用于传送为满足特定产品或处理过程而进行的测试结果。内容包括测试数据以及计量、统计信息和所用的测试方法等。适用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为基础,而不局限于某特定的业务或行业类型。
27	GB/T 18125-2000	交货计划报文	2000-6-9	2001-3-1	标准规定了在行政管理、商业和运输业中贸易伙伴间进行电子数据交换(EDI)中所用的交货计划报文(DELFOR)的定义。该报文由买方发送给供货方,根据协议或订购单的条款,给出关于短期的交货指示和/或用于规划中期到长期的产品/服务的预测。本报文可用于关于劳动力和原料资源的指示。适用于国内、国际贸易。它以通用的商业惯例为基础,而不局限于某特定的业务或行业类型。
28	GB/T 18128-2000	应用错误与确认报文	2000-6-9	2001-3-1	标准规定了应用错误与确认报文(APERAK)的定义和使用规则。适用于与行政、商业和运输业有关的贸易伙伴之间的电子数据交换(EDI)。

29	GB/T 18129-2000	价格/销售目录报文	2000-6-9	2001-3-1	标准规定了在行政管理、商业和运输业贸易伙伴间进行电子数据交换（EDI）中所应用的价格/销售目录报文（PRICAT）的定义。它通常由卖方发送给买方，说明所提供的货物和服务的有关定价和目录信息的报文；也可以由买方发送给卖方，说明买方对标签或包装等的特殊要求或提供对先前接收到的价格/销售目录的应答（接受或拒绝）。适用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务或行业类型。
30	GB/T 18130-2000	参与方信息报文	2000-6-9	2001-3-1	标准规定了贸易参与方之间电子数据交换的联合国标准参与方信息报文（PARTIN）的定义。适用于国内、国际贸易。
31	GB/T 18157-2000	装箱单报文	2000-7-1	2001-3-1	标准规定了出口货物包装情况的装箱单报文，该报文也适用于重量单和尺码单。适用于国际贸易中的电子数据交换。
32	GB/T 18715-2002	配送备货与货物移动报文	2002-5-8	2002-10-1	标准规定了在行政管理、商业和运输业贸易伙伴间进行电子数据交换（EDI）所应用的配送备货与货物移动报文（HANMOV）的定义。配送备货与货物移动报文由一参与方发送至仓库/配送中心，说明配送中心管辖范围内的仓库间的配送备货服务和所需的货物移动。适用于国内和国际贸易，它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务类型或行业。
33	GB/T 18716-2002	汇款通知报文	2002-5-8	2002-10-1	标准规定了在行政管理、商业和运输业中贸易伙伴间进行电子数据交换（EDI）所用的汇款通知报文（REMADV）的定义。该报文是贸易伙伴（如卖方、买方、金融机构）间的通信、提供货物和/或服务的支付或其他金融结算形式的细目。适用于国内、国际贸易。它以通用的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务类型和行业。
34	GB/T 18785-2002	商业账单汇总报文	2002-7-18	2002-12-1	标准规定了在行政管理、商业和运输业中贸易伙伴间进行电子数据交换（EDI）所用的商业帐单汇总报文（COACSU）的定义，用于传送在一定期限内某个帐目中关于已支付和未支付项目的商业数据。商业帐单汇总报文可以通过约定在固定的时间间隔传送，也可以由贸易伙伴及其代理机构根据需要传送。适用于国内、国际贸易。它以通过的商业惯例为基础，而不局限于某特定的业务或行业类型。
35	GB/T 18933-2003	国际货物销售合同报文(XML 格式)	2003-1-6	2003-5-1	标准规定了国际贸易中贸易伙伴之间进行商业数据信息交换中所用的售货合同报文的结构和标记的定义。适用于国际贸易中一般出口货物的销售合同的电子数据交换，标准以通用的国际贸易惯例为基础，而不局限于某特定的业务和行业类型。

36	GB/T 19254-2003	电子数据交换报文实施指南	2003-7-25	2003-12-1	标准规定了我国批式电子数据交换(EDI)报文标准的设计原则和标识方法。适用于我国EDI报文标准的制定、应用及管理维护,为EDI应用系统开发和应用人员开发和使用EDI报文提供指导。
37	GB/T 19255-2003	运输状态报文	2003-7-25	2003-12-1	标准规定了在行政、商业和运输业中贸易伙伴间进行电子数据交换(EDI)所用的国际多式联运状态报告报文(IFTSTA)的定义、供商定的参与方间报告运输状态和/或运输状态变更情况,适用于国内、国际贸易,以通用的商业惯例为基础,而不局限于某种特定的业务类型和行业。
38	GB/T 19947-2005	运输指示报文 XML 格式	2005-10-7	2006-4-1	标准规定了运输过程中相关的参与方之间使用 XML 格式进行运输指示数据交换所用的结构和标记的定义及 XML 的 DTD 和 Schema 的结构。适用于公路运输、水路运输有关运输指示的电子数据交换,它由服务请求方按照约定的条款向运输/转运服务方发出关于托运货物的运输/转运服务的指示。铁路运输和航空运输也可以参照应用。
39	GB/T 19948-2005	运输计划及实施信息报文 XML 格式	2005-10-7	2006-4-1	标准规定了运输过程中各参与方之间使用 XML 格式进行业务数据信息交换所用的运输计划及实施信息的结构和标记的定义,以及 XML 的 DTD 和 Schema 的结构。适用于公路运输、水路运输中对运输计划及实施信息的请求,以及答复这样的请求;也可用于公布运输工具的班期公告。铁路运输和航空货运也可以参照应用。
40	GB/T 20525-2006	运输设备堆存报告报文 XML 格式	2006-9-18	2007-3-1	标准规定了运输过程中相关的参与方之间使用 XML 格式进行运输设备堆存报告数据交换所用结构和标记的定义,以及 XML 模式 (Schema) 的结构。适用于公路运输、水路运输有关运输设备堆存报告的电子数据交换。铁路运输和航空运输也可以参照应用。
41	GB/T 20526-2006	运输设备进场/出场报告报文 XML 格式	2006-9-18	2007-3-1	标准规定了运输过程中相关的参与方之间使用 XML 格式进行运输设备进场/出场报告数据交换所用结构和标记的定义,以及 XML 模式 (Schema) 的结构。适用于公路运输、水路运输有关运输设备进场/出场报告的电子数据交换,可用于运输设备(例如集装箱、托盘、车底盘、铁路整车、铁路零担等,重或空)的前程运输和接续运输,确认所指定的运输设备已由内陆承运人(公路、铁路、航空承运人等)提取或接收,也适用于运输设备在码头、仓库内部移动的报告(不包括装船、卸船)。铁路运输和航空运输也可以参照应用。

42	GB/T 20534-2006	基于 XML 的运输工具到达通知报文 GB/T20536-2006 基于 XML 的托运通知报文	2006-9-18	2007-3-1	标准规定了运输过程中相关的参与方之间，基于 XML 格式的运输工具（例如船舶、汽车等）到达通知数据交换所使用的报文结构和标记的定义，以及 XMLSchema 的结构。适用于公路、水路运输有关运输工具到达通知信息的电子数据交换，它由运输工具的承运人或代理发送给下一个挂靠港口或装卸作业方以及相关的调度、监管机构等，提供运输工具预计到达或实际到达，以及预计装卸货物的有关信息。铁路运输和航空运输也可以参照应用。
43	GB/T 20535-2006	基于 XML 的运输工具驶离通知报文	2006-9-18	2007-3-1	标准规定了运输过程中相关的参与方之间，基于 XML 格式的运输工具（例如船舶、汽车等）驶离通知数据交换所使用的报文结构和标记的定义，以及 XML 模式 Schema 的结构。适用于公路、水路运输有关运输工具（例如船舶、汽车等）驶离通知的电子数据交换，它由港口或装卸作业方发送给运输工具的承运人或代理，也可由承运人或代理发送给下一个挂靠港口或装卸代理发送给下一个挂靠港口或装卸作业方以及相关的调度、监管机构等，通知其运输工具离开当前工作的装卸地点，以及提供有关集装箱或货物实际作业的有关信息。铁路运输和航空运输也可以参照应用。
44	GB/T 20538.2-2010	基于 XML 的电子商务业务数据和过程 第 2 部分：业务信息实体目录	2011-1-14	2011-6-1	GB/T20538 本部分规定了电子商务业务信息实体的基本信息。本部分适用于基于 XML 的电子商务报文的设计、使用以及业务信息实体的维护和管理。
45	GB/T 20612.1-2006	交通及出行者信息（TTI）经交通报文编码的 TTI 报文 第 1 部分：使用 ALERT-C 的广播数据系统—交通报文频道（RDS-TMC）编码协议	2006-11-7	2007-4-1	标准规定了符合 ALERT-C 总体要求的可向用户显示的报文，规定了报文的结构、内容以及向驾驶员显示的内容；适用于智能交通系统的信息交换。
46	GB/T 20612.2-2006	交通及出行者信息（TTI）经交通报文编码的 TTI 报文 第 2 部分：广播数据系统—交通报文频道（RDS-TMC）的事件和信息编码	2006-11-7	2007-4-1	该标准定义了 GB/T20612.1《交通出行者信息（TTI）经交通报文编码的 TTI 报文 第 1 部分：广播数据系统—交通报文频道（RDS-TMC）编码协议》的广播数据系统—交通报文频道（RDS-TMC）编码协议中 TTI 报文编码所使用的“事件列表”；适用于智能交通系统的信息交换。
47	GB/T 20612.3-2006	交通及出行者（TTI）经交通报文编码的 TTI 报文 第 3 部分：ALERT-C 定位参考	2006-11-7	2007-4-1	该标准定义了交通信息中心和交通信息接收者的位置表的语义和结构；适用于智能交通系统的信息交换。

48	GB/T 22430-2021	集装箱运输电子数据交换 集装箱进/出门报告报文	2021-10-11	2022-05-01	标准规定了集装箱进 / 出门报告报文（COEDCO）的原则和报文描述。适用于与行政、商业和运输业有关的贸易伙伴之间的电子数据交换（EDI），可用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为规则，不局限于业务和行业类型。
49	GB/T 22431-2021	集装箱运输电子数据交换 船舶离港报文	2021-10-11	2022-05-01	标准规定了船舶离港报文（VESDEP）的原则和报文描述。适用于与行政、商业和运输业有关的贸易伙伴之间电子数据交换（EDI），可用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为规则，不局限于业务和行业类型。
50	GB/T 22432-2021	集装箱运输电子数据交换 船舶挂靠信息报文	2021-10-11	2022-05-01	标准规定了挂靠信息报文（CALINF）的原则和报文描述。适用于与行政、商业和运输业有关的贸易伙伴之间电子数据交换（EDI），可用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为规则，不局限于业务和行业类型。
51	GB/T 22433-2008	集装箱运输电子数据交换 堆存报告报文	2008-10-20	2009-4-1	标准规定了集装箱堆存报告报文（COEDOR）的原则和报文描述。适用于与行政、商业和运输业有关的贸易伙伴之间的电子数据交换（EDI），可用于国内和国际贸易。
52	GB/T 22434-2008	集装箱运输电子数据交换 运输计划及实施信息报文	2008-10-20	2009-4-1	标准规定了集装箱运输计划及实施信息报文（IFTSAI）的原则和报文描述。适用于与行政、商业和运输业有关的贸易伙伴之间的电子数据交换（EDI），可用于国内和国际贸易。它以通用的商业惯例为规则，不局限于业务和行业类型。
53	GB/T 26151-2010	基于 XML 的电子商务发票报文	2011-1-14	2011-6-1	标准规定了基于 XML 的电子商务中参与方之间数据交换所用的发票报文的功能与设计原则、组成及主要内容，并给出了发票报文的 XMLSchema。适用于基于 XML 的电子商务发票报文的设计、管理与使用。
54	GB/T 26152-2010	基于 XML 的电子商务订单报文	2011-1-14	2011-6-1	标准规定了基于 XML 的电子商务中参与方之间数据交换所用的订单报文的功能与设计原则、组成及主要内容，并给出了订单报文的 XMLSchema。适用于基于 XML 的电子商务订单报文的设计、使用和管理。
55	GB/T 31865-2015	基于 ebXML 的运输路线指令	2015-9-11	2016-04-01	标准规定了构建基于 ebXML 的运输路线指令报文所用的 UML 建模图、应用场景、基本的信息与报文代码表及 ebXML 报文编制规则等，并给出了报文示例。适用于运输路线指令报文的编制与应用。
56	GB/T 31871-2015	基于 ebXML 的越库配送通知	2015-9-11	2016-04-01	标准规定了物流运输信息交换中基于 ebXML 的仓储库存状态通知所用的 UML 建模图、应用场景、基本的信息与报文代码表及 ebXML 报文编制规则等，并给出了报文示例。适用于基于 ebXML 的越库配送通知报文的编制与应用。

57	GB/T 31872-2015	基于 ebXML 的收货通知	2015-9-11	2016-04-01	标准规定了物流运输信息交换中基于 ebXML 的收货通知所用的 UML 建模图、应用场景、基本的信息与报文代码表及 ebXML 报文编制规则等,并给出了报文示例。适用于基于 ebXML 的收货通知报文的编制与应用。
58	GB/T 31873-2015	基于 ebXML 的仓库装运通知	2015-9-11	2016-04-01	标准规定了物流运输信息交换中基于 ebXML 的仓库装运通知所用的 UML 建模图、应用场景、基本的信息与报文代码表及 ebXML 报文编制规则等,并给出了报文示例。适用于基于 ebXML 的仓库装运通知报文的编制与应用。
59	GB/T 31874-2015	基于 ebXML 的运输费用询价与报价	2015-9-11	2016-04-01	标准规定了物流运输信息交换过程中基于 ebXML 的运输费用询价与报价所用的 UML 建模图、应用场景、基本的信息与报文代码表及 ebXML 报文编制规则等, 并给出了报文示例。适用于基于 ebXML 的运输费用询价与报价报文的编制与应用。
60	GB/T 31875-2015	基于 ebXML 的仓储库存状态通知	2015-9-11	2016-04-01	标准规定了物流运输信息交换中基于 ebXML 的仓储库存状态通知所用的 UML 建模图、应用场景、基本的信息与报文代码表及 ebXML 报文编制规则等,并给出了报文示例。适用于基于 ebXML 的仓储库存状态通知报文的编制与应用。
61	GB/T 31877-2015	基于 ebXML 的整车/零担运输状态查询与答复	2015-9-11	2016-04-01	标准规定了物流运输信息交换中基于 ebXML 的整车/零担运输状态查询与答复所用的 UML 建模图、应用场景、基本的信息与报文代码表及 ebXML 报文编制规则等,并给出了报文示例。适用于基于 ebXML 的整车/零担运输状态查询与答复报文的编制与应用。
62	GB/T 31878-2015	基于 ebXML 的发货通知	2015-9-11	2016-04-01	标准规定了物流运输信息交换中基于 ebXML 的发货通知所用的报文概述、信息描述、类图、报文代码表及 ebXML 报文的编制等内容,并给出了报文文件示例。适用于基于 ebXML 的发货通知报文的编制与应用。
63	GB/T 32176-2015	基于 ebXML 货物运输保险保单报文	2015-12-10	2016-07-01	标准规定了基于 ebXML 货物运输保险保单报文的机构和编制方法。适用于国际贸易业务中基于 ebXML 的电子数据交换, 也可作为企业及相关机构进行电子单证管理的参考。
64	GB/T 40705-2021	集装箱运输电子数据交换 放箱单报文	2021-10-11	2022-05-01	本文件规定了集装箱运输电子数据交换的放箱单报文的基本要求、可扩展标记语言(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放箱单报文的应用。

65	GB/T 40706-2021	集装箱运输电子数据交换 订舱确认报文	2021-10-11	2022-05-01	<p>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。</p> <p>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。</p>
66	GB/T 40707-2021	集装箱运输电子数据交换 船舶预报信息报文	2021-10-11	2022-05-01	<p>本文件规定了集装箱运输电子数据交换的船舶预报信息报文的基本要求,XMIL.报文格式和平台文件格式。</p> <p>本文件适用于集装箱运输电子数据交换的船舶预报信息报文的应用。</p>
67	GB/T 40708-2021	集装箱运输电子数据交换 集装箱装卸(船)报告报文	2021-10-11	2022-05-01	<p>本文件规定了集装箱运输电子数据交换的集装箱装卸(船)报告报文的基本要求,XML 报文格式和平台文件格式。</p> <p>本文件适用于集装箱运输电子数据交换的集装箱装卸(船)报告报文的应用。</p>
68	GB/T 40811-2021	集装箱运输电子数据交换 订舱报文	2021-10-11	2022-05-01	<p>本文件规定了用于集装箱运输电子数据交换的订舱报文的基本要求、XMI.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报文的应用。</p>
69	GB/T 40812-2021	集装箱运输电子数据交换 装箱单报文	2021-10-11	2022-05-01	<p>本文件规定了集装箱运输电子数据交换的装箱单报文的基本要求、可扩展标记语言(XML)报文格式和平台文件格式。</p> <p>本文件适用于集装箱运输电子数据交换的集装箱船舶运输装箱单报文的应用。</p>
70	JT/T 466-2001	集装箱船装/卸报告报文	2001-12-14	2002-5-1	标准规定了集装箱船装/卸报告报文的定义和使用规则。本报文适用于集装箱码头报告指定的集装箱已从集装箱船装上或卸下(按指示卸船、溢卸或短卸)。
71	JT/T 726-2022	集装箱多式联运电子数据交换 基于 XML 的舱单报文	2022/9/13	2022/12/13	本标准规定了用于集装箱多式联运电子数据交换的基于 XML 的舱单报文的基本要求、报文结构和报文 XML 格式描述。本标准适用于集装箱多式联运电子数据交换的基于 XML 的舱单报文的应用。
72	JT/T 1350—2020	海铁联运 列车磅单报文	2020-12-30	2021-03-01	<p>本标准规定了海铁联运列车磅单报文的基本要求、XML 报文格式和平台文件报文格式。</p> <p>本标准适用于海铁联运领域内相关参与方的列车磅单报文交换。</p> <p>内河水铁联运等相关类型的信息系统建设及电子数据交换可参考使用。</p>
73	JT/T 1351—2020	海铁联运 需求车提报报文	2020-12-30	2021-03-01	<p>本标准规定了海铁联运需求车提报报文的原则和报文描述。</p> <p>本标准适用于海铁联运港口作业时港口向铁路进行需求车提报报文的电子数据交换。</p> <p>相关类型的信息系统建设及电子数据交换可参考使用。</p>

## (5) 信息交换

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 2901-2012	信息与文献 信息交换格式	2012-7-31	2012-11-1	标准规定了一种通用的交换格式。适用于各种类型文献的书目记录以及其他类型记录。标准并不规定每个记录的长度或内容,也不赋予字段标识符、字段指示符或子字段标识符的具体含义,这些内容由执行格式规定。标准描述了一种通用的结构,这一框架结构不是作为系统内部的处理格式,而是作为数据处理系统之间的交换格式而设计的。
2	GB/T 14805. 1-2007	行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT) 应用级语法规则(语法版本号:4, 语法发布号:1) 第 1 部分:公用的语法规则	2007-6-29	2007-11-1	本部分规定了在计算机应用系统之间交换的批式和交互式报文格式的语法规则, 并给出了GB/T14805 各部分的术语和定义。
3	GB/T 14805. 2-2007	行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT) 应用级语法规则(语法版本号:4, 语法发布号:1) 第 2 部分:批式电子数据交换专用的语法规则	2007-6-29	2007-11-1	本部分规定了在计算机应用系统之间交换的批式报文格式的语法规则。
4	GB/T 14805. 3-2007	行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT) 应用级语法规则(语法版本号:4, 语法发布号:1) 第 3 部分:交互式电子数据交换专用的语法规则	2007-6-29	2007-11-1	本部分规定了专用于在计算机应用系统之间交换的交互式报文的传送的语法规则。
5	GB/T 14805. 4-2007	行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT) 应用级语法规则(语法版本号:4, 语法发布号:1) 第 4 部分:批式电子数据交换语法和服务报告报文(报文类型为 CONTRL)	2007-6-29	2007-11-1	本部分规定了批式电子数据交换的语法和服务报告报文。
6	GB/T 14805. 10-2005	用于行政、商业和运输业电子数据交换的应用级语法规则 第 10 部分:语法服务目录	2005-3-28	2005-10-1	GB/T14805 的本部分规定了 GB/T14805 标准的所有部分的语法服务目录。
7	GB/T 15191-2010	贸易数据交换 贸易数据元目录 数据元	2010-12-1	2011-5-1	标准规定了国际贸易数据交换中的贸易数据元。适用于国际贸易纸面单证数据交换以及其他方式的数据处理和通信。

8	GB/T 15634-2014	行政、商业和运输业电子数据交换 段目录	2014-12-31	2015-08-01	标准规定了行政、商业、运输业电子数据交换(EDIFACT)中使用的用户数据段的标记、名称、功能和结构。 适用于行政、商业、运输业电子数据交换(EDIFACT)中的标准报文的设计。
9	GB/T 15635-2014	行政、商业和运输业电子数据交换 复合数据元目录	2014-12-31	2015-08-01	标准规定了行政、商业、运输业电子数据交换(EDIFACT)中使用的用户复合数据元的名称、标记、功能和结构。 适用于行政、商业、运输业电子数据交换(EDIFACT)中的标准报文的设计。
10	GB/Z 19257-2003	供应链数据传输与交换	2003-7-2	2003-12-1	本指导性技术文件规定了在供应链中数据传输与交换的技术性指导,主要包括在条码码制标识符及在供应链中数据传输与交换方式的选择,适用于供应链中数据采集、传输与交换。
11	GB/T 20610-2006	道路运输与交通信息技术 电子收费(EFC)参与方之间 信息交互接口的规范	2006-11-7	2007-4-1	标准是关于道路运输与交通信息技术电子收费(EFC)中参与方之间信息交互接口,及其相关的公共信息结构框架和数据元素的规范。
12	GB/T 26772-2011	运输与仓储业务数据交换应用规范	2011-7-20	2011-12-1	该标准规定了运输与仓储两个关键物流业务环节之间数据交换的有关术语、业务流程与业务单证、数据交换信息流程与信息内容、数据交换平台要求、数据质量要求和接口要求;适用于和运输与仓储之间业务数据交换有关的电子数据交换平台的设计、开发与应用。
13	GB/T 29622-2013	电子商务信用 卖方交易信用信息披露规范	2013-7-19	2013-11-30	标准规定了电子商务交易活动中披露卖方交易信用信息的原则、主体、内容及方式。适用于电子商务交易活动中第三方电子商务交易平台披露卖方交易信用信息。
14	JT/T 919.1—2014	交通运输物流信息交换第1部分: 数据元	2014-06-27	2014-11-01	本部分规定了交通运输物流信息交换中主要数据元的分类、编码规则、表示规范,并给出了数据元集和代码集。本部分适用于交通运输物流相关的公共信息平台、电子数据交换及物流信息系统等的设计、开发与应用。
15	SB/T 11008-2013	用于贸易融资的电子信息查询规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了在贸易融资过程中电子信息查询的主体、方式、流程及查询规范。适用于贸易企业、金融机构等贸易相关参与方对用于贸易融资的电子信息进行查询和管理,也可作为相关管理机构或政府监管部门对上述查询电子信息过程的管理的参照。

## (6) 信息技术应用

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 38624.1-2020	物联网 网关 第1部分：面向感知设备接入的网关技术要求	2020-04-28	2020-11-01	GB/T38624 的本部分规定了面向感知设备接人的物联网网关功能要求和通用数据配置要求。本部分适用于面向感知设备接入物联网网关的设计、开发和测试。
2	GB/T 38637.1-2020	物联网 感知控制设备接入 第1部分：总体要求	2020-04-28	2020-11-01	GB/T 38637 的本部分规定了物联网系统中感知控制设备接人的接人要求、应用层接入协议和协议适配。 本部分适用于物联网感知控制设备的规划和研发。

### 三、专业类标准

#### （一）农副产品、食品冷链物流标准

##### （1）农副产品、食品冷链物流基础标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	规定范围
1	GB/T 14440-1993	低温作业分级	1993-6-10	1994-1-1	标准规定了低温作业环境冷强度大小及其对人体机能影响程度的级别。适用于对低温作业实施劳动保护分级管理。
2	GB/T 18517-2012	制冷术语	2012-11-5	2013-3-1	标准界定了制冷术语。适用于制冷专业的产品制造、工程设计、施工、维护管理以及科研、教育等领域。
3	GB/T 21001.1-2015	制冷陈列柜 第1部分：术语	2015-09-11	2016-04-01	本部分规定了用于销售和陈列食品的冷藏陈列柜的术语和定义。本部分不适用于制冷自动售货机和拟用于餐饮的非零售用的冷藏陈列柜。
4	GB/T 28577-2021	冷链物流分类与基本要求	2021-11-26	2022-06-01	本文件规定了冷链物流的分类，以及设施设备、信息系统、温度控制、物品保护、质量管理、人员要求、安全管理，环境控制等方面的基本要求。 本文件适用于冷链物流及相关领域的管理与运作。
5	GB/T 30643-2014	食品接触材料及制品标签通则	2014-12-31	2015-09-01	标准规定了食品接触材料及制品标签的基本原则、制作要求和标注内容。 适用于直接提供给消费者最终使用的食品接触材料及制品。
6	GB/T 36080-2018	条码技术在农产品冷链物流过程中的应用规范	2018-03-15	2018-10-01	标准规定了条码技术在农产品冷链物流过程中的编码规则、符号表示、检测与质量评价。适用于农产品获取、加工、冷的贮藏、冷链运输及配送、冷藏销售等关键冷链物流环节条码技术的应用。
7	GB/T 39907-2021	果蔬类周转箱尺寸系列及技术要求	2021-08-20	2022-03-01	本文件规定了果蔬类产品用周转箱的尺寸系列、技术要求和试验方法。本文件适用于塑料制成的果蔬类产品周转箱的设计与生产。

8	GB/T 40065-2021	果蔬类周转箱循环共用管理规范	2021-08-20	2022-03-01	本文件规定了果蔬类产品周转箱循环共用的总体要求，参与方的要求，作业管理要求、信息管理要求，以及评价与改进。 本文件适用于用塑料制成的果蔬类产品周转箱循环共用的管理。
9	GB/T 42503-2023	农产品产地冷链物流服务规范	2023-3-17	2023-3-17	本文件规定了农产品产地冷链物流服务的基本要求、服务保障、服务内容及要求、服务质量评价与改进的内容。 本文件适用于面向产地农产品的冷链物流服务与管理。
10	GB/T 43260-2023	进口冷链食品追溯 追溯信息管理要求	2023/9/7	2024/4/1	本文件规定了进口冷链食品追溯信息管理的总体要求、信息内容、信息记录、信息储存和信息安全。 本文件适用于进口冷链食品供应链环节中全过程或必要环节的追溯信息的管理。
11	GB/T 43265-2023	进口冷链食品追溯 追溯系统数据元	2023/9/7	2024/4/1	本文件规定了进口冷链食品追溯系统的数据元表示、追溯系统数据逻辑关系、数据元目录、数据元的使用和扩展的要求。 本文件适用于进口冷链食品追溯系统中信息的处理、交换和共享。
12	GB/T 43268-2023	进口冷链食品追溯 追溯体系通则	2023/9/7	2024/4/1	本文件规定了进口冷链食品追溯体系建立的总体要求、追溯流程、关键要素、体系实施及体系管理。 本文件适用于进口冷链食品追溯体系的建立和实施。
13	JB/T 7249-1994	制冷设备 术语	1994-7-18	1995-7-1	标准规定了制冷设备中使用的主要术语及其含义。

## (2) 农副产品、食品冷链物流设施设备标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	规定范围
1	GB 29753-2023	道路运输 易腐食品与生物制品 冷藏车安全要求及试验方法	2023/9/8	2024/1/1	本文件规定了冷藏车的分类、技术要求、试验方法和标志。 本文件适用于采用已定型汽车整车或二类、三类底盘改装的道路运输易腐食品与生物制品的冷藏汽车和冷藏半挂车。
2	GB/T 10942-2017	散装乳冷藏罐	2017-09-29	2018-04-01	本标准规定了散装乳冷藏罐(以下简称乳罐)的范围,术语、技术要求、试验方法、试验报告。 本标准适用于农场、乳收集点的二次挤乳量(24 h)和四次挤乳量(48 h)自动控制的固定式或移动式散装乳冷藏罐。 注:本标准未涉及电气安全要求。
3	GB/T 13145-2018	冷藏集装箱堆场技术管理要求	2018-03-15	2018-10-01	本标准规定了机械式冷藏集装箱堆场应具备的技术管理要求。 本标准适用于港口及中转站所设置的冷藏集装箱专用堆场。其他类型冷藏集装箱专用堆场可参照使用。 本标准所规定的堆场适于堆存 1EEE、1EE、1AAA,1AA,1A,1CC 和 1C 型机械式冷藏集装箱,但不适用于装载危险货物的机械式冷藏集装箱。
4	GB/T 21001.2-2015	制冷陈列柜 第 2 部分: 分类、要求和试验条件	2015-09-11	2016-04-01	GB/T 21001 的本部分规定了用于销售和陈列食品的制冷陈列柜的结构,特性和性能的要求,同时也规定了制冷陈列柜的试验条件、试验方法、分类方法、分级方法和由制造商提供的产品标志及产品特性信息。 本部分不适用于制冷自动售货机和拟用于餐饮的非零售用的制冷柜;也不适用于陈列柜内所展示食品类型的选择。
5	GB/T 21001.3-2015	制冷陈列柜 第 3 部分: 试验评定	2015-09-11	2016-04-01	GB/T 21001 的本部分在 GB/T 21001.2 的基础上,补充规定了用于销售和陈列食品的制冷陈列柜的安全和性能的试验评定方法,以及评定依据标准。 本部分适用于用于销售和陈列食品的制冷陈列柜。 本部分不适用于制冷自动售货机和拟用于餐饮的非零售用的制冷柜。

6	GB/T 20154-2014	低温保存箱	2014-12-5	2015-12-01	标准规定了低温保存箱的术语与定义、分类与命名、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。适用于封闭式电动机驱动压缩式低温保存箱（以下简称低温箱）。
7	GB/T 28009-2011	冷库安全规程	2011-12-30	2012-12-1	规定了冷库设计、施工、运行管理及制冷系统长时间停机时的安全要求。适用于以氨、卤代烃等为制冷剂的直接制冷系统及间接制冷系统的冷库。其他类型的冷库和制冷系统可参照执行。不适用于作为产品出售的室内装配式冷库。
8	GB/T 30103.1-2013	冷库热工性能试验方法 第1部分：温度和湿度检测	2013-12-17	2014-11-1	GB/T 30103 的本部分规定了各种类型冷库主要性能参数温度和湿度的检测方法。本部分适用于各型冷库的所有冷间及制冷系统中温度和湿度分布、表面温度、环境温度、制冷剂温度、冷风机入口温度和湿度的测定。
9	GB/T 30103.2-2013	冷库热工性能试验方法 第2部分：风速检测	2013-12-17	2014-11-1	GB/T 30103 的本部分规定了各种类型冷库主要热工性能的风速参数检测方法。本部分适用于各种类型冷库的所有冷间内有关风速分布的测定。
10	GB/T 30103.3-2013	冷库热工性能试验方法 第3部分：围护结构热流量检测	2013-12-17	2014-11-1	GB/T 30103 的本部分规定了土建冷库及装配式冷库保温性能中围护结构热流量和传热系数的检测方法。本部分适用于各种类型新旧冷库冷间隔热性能和对能耗影响的计算。
11	GB/T 30134-2013	冷库管理规范	2013-12-7	2014-12-1	标准规定了冷库制冷、电气、给排水系统,库房建筑及相应的设备设施运行管理、维护保养要求和食品贮存管理要求。适用于贮存肉、禽、蛋、水产及果蔬类的食品冷库,贮存其他货物的冷库可参照执行
12	GB/T 30768-2014	食品包装用纸与塑料复合膜、袋	2014-7-8	2015-03-01	标准规定了食品包装用纸与塑料复合膜、袋的术语、定义、缩略语和符号、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于厚度小于 0.30 mm,以食品级包装用原纸与塑料为基材,经复合工艺生产的食品包装用纸塑复合包装材料的膜、袋。标准不适用于液体食品包装。
13	GB/T 31122-2014	液体食品包装用纸板	2014-9-3	2015-02-01	标准规定了液体食品包装用纸板的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。适用于制作液体食品包装用纸板。

14	GB/T 31123-2014	固体食品包装用纸板	2014-9-3	2015-02-01	标准规定了固体食品包装用纸板的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。适用于与食品直接接触的固体食品用包装纸板，不适用于冷冻食品包装用纸板、食品包装用瓦楞纸板、淋膜纸板。
15	GB/T 31550-2015	冷链运输包装用低温瓦楞纸箱	2015-5-15	2016-1-1	本标准规定了冷链运输包装用低温瓦楞纸箱(以下简称纸箱)产品的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。本标准适用于冷链运输与贮存商品包装用低温单瓦楞纸箱、双瓦楞纸箱的设计、生产及检验。
16	GB/T 35145-2017	冷链温度记录仪	2017-12-29	2018-07-01	标准规定了冷链温度记录仪的产品分类和基本参数、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、贮藏要求。适用于电子式冷链温度记录仪，不适用于机械走纸式记录仪。
17	GB/T 38375-2019	食品低温配送中心规划设计指南	2019-12-31	2020-07-01	本标准给出了食品低温配送中心规划设计的总体原则，并就规划设计、主体建筑、核心功能区、道路及动线、作业设备选用、信息化管理等提出了设计和规划参考的标准和方法。 本标准适用于食品低温配送中心的新建、改建或扩建。
18	GB/T 40475-2021	冷藏保温车选型技术要求	2021-08-20	2022-03-01	本标准确立了冷藏保温车的分类、整车要求、车厢要求、专用配置要求、车辆选型与车体标识要求。本标准适用于道路运输冷藏保温车的选用。
19	GB 50072-2010	冷库设计规范	2010-1-18	2010-7-1	本规范适用于采用氨、氢氟烃及其混合物为制冷剂的蒸汽压缩式制冷系统，以钢筋混凝土或砌体结构为主体结构的新建、改建、扩建的冷库，不适用于山洞冷库、装配式冷库、气调库。
20	CB 3040-1978	冷藏库舱口盖	1979-01-01	1979-7-1	冷藏库舱口盖用于在室内甲板上通孔的冷藏库。
21	CB/T 4266-2014	船用食品冷库	2014-05-06	2014-10-01	标准规定了以硬质聚氨脂泡沫为隔热层组合而成的船用食品冷库(以下简称冷库)的分类和标记、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及储存。适用于冷库的制造和验收。
22	JB/T 4783-2007	低温液体汽车罐车	2007-8-28	2008-2-1	标准规定了低温液体汽车罐车罐体的技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志和标识等要求。
23	JB/T 4784-2007	低温液体罐式集装箱	2007-8-28	2008-2-1	标准规定了低温液体罐式集装箱的技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志和标识等要求。
24	JB/T 7244-2018	冷柜	2018-04-30	2018-12-01	本标准规定了冷柜的术语和定义、型式与型号、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于电动机驱动压缩机的自携式冷柜。

25	JB/T 9061-2018	组合冷库	2018-04-30	2018-12-01	本标准规定了组合冷库(以下简称“冷库”)的术语和定义、型式、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。 本标准适用于在工厂生产、可部分或整体发运的冷库。
26	JB/T 12908-2016	冷链物流用蓄冷超导箱式转运设备技术条件	2016-10-22	2017-04-01	标准规定了冷链物流用蓄冷超导箱式转运设备的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于不同类型、规格的冷链物流用蓄冷超导箱式转运设备。
27	JT/T 389-2022	厢式挂车技术条件	2022-01-13	2022-04-13	本文件规定了厢式挂车的技术要求,试验项目与方法,检验规则,以及标识,包装、运输和储存等要求。 本文件适用于货物运输的厢式挂车的设计与生产。
28	JT/T 1325—2020	行驶温度记录仪技术要求和检验方法	2020-07-31	2020-11-01	本标准规定了行驶温度记录仪的基本要求,以及功能、性能,通讯协议与数据格式,安装,检验方法等要求。 本标准适用于安装在冷藏车和冷藏半挂车上的行驶温度记录仪的生产、检验及使用。
29	QC/T 23-2014	鲜奶运输车辆	2014-10-14	2015-04-01	标准规定了奶罐车的术语、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、运输、贮存等。适用于定型汽车底盘改装的装运生鲜奶的罐式汽车及罐式半挂汽车列车。
30	QC/T 449-2010	保温车、冷藏车技术条件及试验方法	2010-8-16	2010-12-1	标准规定了保温车、冷藏车的技术要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明书、随车文件、运输、贮存。适用于采用定型汽车底盘改装的保温车、冷藏车和保温半挂车、冷藏半挂车,其它型式的保温车、冷藏车亦可参照执行。
31	SBJ 11-2000	冷藏库建筑工程施工及验收规范(附条文说明)	2000-6-21	2000-8-1	本规范适用于公称体积为 500m <sup>3</sup> 及以上新建、扩建、改建的食品冷库的建筑工程部分。 本规范不适用于山洞冷库、石拱覆土冷库以及室内、外预制夹心板装配式冷库和气调库。
32	SBJ 16-2009	气调冷藏库设计规范	2009-4-2	2009-12-1	本规范适用于以氨或氢氟烃、氢氯氟烃及其混合物为制冷剂的制冷系统及公称体积大于或等于 500 立方米的土建和装配式气调冷藏库。
33	SBJ 17-2009	室外装配冷库设计规范	2009-4-2	2009-12-1	本规范适用于冷藏间公称容积 500m <sup>3</sup> 及以上,以氨、氢氟烃和含氢氯氟烃为制冷剂的压缩式制冷系统并储存食品的单层室外装配冷库设计,不适用于其他非室外装配形式的冷库。
34	SB/T 11091-2014	冷库节能运行技术规范	2014-07-30	2015-03-01	标准规定了冷库节能运行技术规范的基本要求、冷库建筑的节能要求、制冷系统运行中的节能操作调节、制冷设备运行中的节能调节和制冷系统与设备维护的节能操作等要求。适用于 500m <sup>3</sup> 以上的冷库。

35	SB/T 11092-2014	多温冷藏运输装备技术要求及测试方法	2014-07-30	2015-03-01	标准规定了多温冷藏运输装备的分类和标记、技术要求、测试方法和检验规则等。适用于多温冷藏汽车、多温冷藏集装箱等各类多温冷藏运输装备。其他型式的多温多空间冷藏运输装备可参照标准执行。
36	SC/T 6041-2007	水产品保鲜储运设备安全技术条件	2007-12-18	2008-3-1	标准规定了冷冻、冰鲜、活体水产品储运装备在设计、制造、安装及操作等的安全技术条件。适用于冷库、冻结机、输送机、制冰机、冰柜、海上收鲜船、活鱼运输箱、活鱼运输车船，以及增氧装置、杀菌装置等水产品保鲜储运设备。
37	SC/T 9020-2006	水产品低温冷藏设备和低温运输设备技术条件	2006-7-10	2006-10-1	标准规定了水产品低温(-30℃~-70℃)冷藏、运输设备的技术条件。适用于水产品低温(-30℃~-70℃)冷藏、运输设备的设计、制造以及产品检验。
38	SN/T 1995-2007	进出口食品冷藏、冷冻集装箱卫生规范	2007-12-24	2008-7-1	标准规定了进出口食品冷藏、冷冻集装箱卫生规范。适用于进出口食品冷藏、冷冻集装箱检验。
39	TB/T 1805-1986	加冰冷藏车通用技术条件	1986-01-01	2004-4-1	本标准适用于标准轨距铁路新造4轴加冰冷藏车。
40	WB/T 1060-2016	道路运输 食品冷藏车功能选用技术规范	2016-10-24	2017-1-1	标准规定了食品冷藏车的一般要求、其他要求、产品标识、功能选用。适用于道路运输食品冷藏车。

### (3) 农副产品、食品冷链物流技术、作业与管理标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	规定范围
1	GB/T 8559-2008	苹果冷藏技术	2008-8-7	2008-12-1	标准规定了鲜食苹果冷藏用果的入贮果质量要求和贮前准备、预冷、入库要求、贮期管理等内容。适用于我国生产的各类苹果品种鲜果的冷藏。
2	GB/T 8867-2001	蒜苔简易气调冷藏技术	2001-7-20	2001-12-1	标准规定了蒜苔简易气调冷藏中所必须的技术条件和操作方法。适用于蒜苔的冷库简易气调冷藏。
3	GB/T 15034-2009	芒果 贮藏导则	2009-3-27	2009-10-1	标准规定了薄膜包衣种子技术要求、质量检验以及标志、包装、运输和贮存。适用于小麦、水稻、玉米、棉花、大豆、高粱、谷子等农作物的薄膜包衣种子，其他农作物薄膜包衣种子可参照执行。
4	GB/T 16862-2008	鲜食葡萄冷藏技术	2008-8-7	2008-12-1	标准规定了各品种鲜食葡萄冷藏的采前要求、采收要求、质量要求、包装与运输要求、防腐保鲜剂处理、贮前准备、入库堆码和冷藏管理等内容。适用于我国生产的各类鲜食葡萄果实的冷藏。
5	GB/T 16870-2009	芦笋 贮藏指南	2009-11-15	2009-12-1	标准规定了保存芦笋的条件及达到条件的办法。适用于贮藏后的芦笋直接消费、生产加工。
6	GB/T 17479-1998	杏冷藏	1998-8-28	1999-1-1	标准规定了杏贮藏用果实的基本条件、采收方法、贮藏容器、预处理、冷藏技术、检验方法及果实时出库质量。适用于有贮藏价值的普通杏( <i>prunusarmeniacaL.</i> )的栽培品种生长的供鲜食或加工用果实的冷藏。主要有以下品种：红玉杏、红榛杏、红金玉杏、白玉杏、华县大接杏、大偏头、串枝红、骆驼黄、兰州大接杏、玉吕克、仰韶黄、沙金红、杨继、拳杏、荷苞杏、金妈妈。
7	GB/T 18518-2001	黄瓜 贮藏和冷藏运输	2001-11-12	2002-5-1	标准规定了专供鲜销或加工用黄瓜( <i>CucumissativusL.</i> )的贮藏及远距离运输的条件。适用于黄瓜贮藏和冷藏运输。
8	GB/T 20372-2006	花椰菜 冷藏和冷藏运输指南	2006-6-30	2006-10-1	标准规定了鲜销或加工用的不同种类花椰菜的冷藏和远距离冷藏运输的方法，标准涉及的花椰菜隶属于芸薹科甘蓝种以花球为产品的一个变种。

9	GB/T 20575-2019	鲜、冻肉生产良好操作规范	2019-03-25	2019-10-01	<p>本标准规定了鲜、冻肉生产的选址及厂区环境、厂房和车间，设施与设备、生产原料要求，检验检疫、生产过程控制、包装、贮存与运输、产品标识、产品追溯与召回管理、卫生管理及控制、记录和文件管理。</p> <p>本标准适用于供人类消费的鲜、冻猪、牛、羊、家禽等产品(包括直接或经进一步加工后供食用的鲜、冻猪、牛、羊、家禽等产品)的生产。</p>
10	GB/T 22918-2008	易腐食品控温运输技术要求	2008-12-31	2009-8-1	标准规定了易腐食品控温运输的相关术语和定义、运输基本要求、装载要求、运输途中要求、卸货要求和转运接驳要求。适用于易腐食品的公路、铁路、水路及上述各种运输方式的多式联运的运输管理。
11	GB/T 23244-2009	水果和蔬菜 气调贮藏技术规范	2009-3-28	2009-8-1	标准规定了水果和蔬菜气调贮藏的规程与技术。适用于各种果蔬，特别适用于呼吸跃变型水果、蔬菜，如苹果、梨、香蕉和蒜薹等的气调贮藏。
12	GB/T 24400-2009	食品冷库 HACCP 应用规范	2009-9-30	2010-3-1	标准规定了食品冷库建立和实施 HACCP 体系的总要求以及文件、良好操作规范(GMP)、卫生标准操作程序(SSOP)、标准操作规程(SOP)、有害微生物检验和 HACCP 体系的建立规程等要求。适用于食品冷库企业 HACCP 体系的建立、实施和相关的评价活动。
13	GB/T 24616-2019	冷藏、冷冻食品物流包装、标志、运输和储存	2019-08-30	2020-03-01	本标准规定了冷藏、冷冻食品在物流过程中的包装、标志、运输、储存和追溯要求。本标准适用于冷藏、冷冻食品的物流作业与管理。
14	GB/T 25867-2010	根菜类 冷藏和冷藏运输	2011-1-10	2011-6-1	标准规定了新鲜根菜类蔬菜的冷藏和冷藏运输的技术条件。适用于无茎的根菜类蔬菜在大容量的贮藏库中进行长期冷藏和冷藏运输。不适用于带叶的根菜类蔬菜，其只能做短期贮藏。适用于萝卜、菊牛蒡、胡萝卜、辣根、根用香芹、根甜菜和类似的根菜类作物。
15	GB/T 25868-2010	早熟马铃薯 预冷和冷藏运输指南	2011-1-10	2011-6-1	标准给出了用于直接食用或者用于加工的早熟马铃薯的预冷和冷藏运输的指南。适用于采后直接销售的早熟马铃薯，一般是在完全成熟前采收，且外皮易除去。
16	GB/T 25869-2010	洋葱 贮藏指南	2011-1-10	2011-6-1	标准给出了洋葱在使用或者不使用人工制冷条件下的贮藏指南，目的是使其长期贮藏并在新鲜状态下销售。标准适用的范围参见附录 A。
17	GB/T 25870-2010	甜瓜 冷藏和冷藏运输	2011-1-10	2011-6-1	标准规定了甜瓜( <i>Cucumis melo</i> L.)在冷藏和冷藏运输前的处理，以及冷藏和冷藏运输的技术条件。适用于早、中、晚熟甜瓜的栽培品种。
18	GB/T 25871-2010	结球生菜 预冷和冷藏运输指南	2011-1-10	2011-6-1	标准给出了结球生菜预冷和冷藏运输的指南。适用于结球生菜的预冷和冷藏运输。

19	GB/T 25872-2010	马铃薯 通风库贮藏指南	2011-1-10	2011-6-1	标准给出了种用、食用或加工用马铃薯在通风贮藏库中的贮藏指南。标准给出的贮藏方法有利于种用马铃薯的生长潜力和出芽率，以及食用马铃薯的良好烹饪品质。标准的贮藏方法适用于温带地区。
20	GB/T 25873-2010	结球甘蓝 冷藏和冷藏运输指南	2011-1-10	2011-6-1	标准规定了结球甘蓝在冷藏和冷藏运输前的操作，以及冷藏和冷藏运输的指南。适用于结球的食用甘蓝。
21	GB/T 26432-2010	新鲜蔬菜贮藏与运输准则	2011-1-14	2011-6-1	标准规定了新鲜蔬菜贮藏与运输前的准备、贮藏与运输的方式和条件、贮藏与运输的管理等准则。适用于新鲜蔬菜的贮藏与运输，包括加工配送用的新鲜蔬菜。
22	GB/T 26544-2011	水产品航空运输包装通用要求	2011-6-16	2012-1-1	标准规定了航空运输水产品包装的基本要求、包装材料、包装容器和包装方法。适用于水产品航空运输包装。不适用于有特殊要求的水产品包装。
23	GB/T 26604-2011	肉制品分类	2011-6-16	2011-12-01	标准规定了肉制品分类的原则及其分类。适用于肉制品的生产、销售和检验。
24	GB/T 26901-2020	李贮藏技术规程	2020-11-19	2021-06-01	本标准规定了李果实的采收，果品质量要求、分选与包装、贮藏前准备、预冷与入库、贮藏方式与贮藏条件、贮藏管理、贮藏期限、出库与包装、运输等。 本标准适用于中国李( <i>Prunus salicina</i> Lindl.)的新鲜果实商业贮藏和运输，其他种类的李可参照执行。
25	GB/T 26904-2020	桃贮藏技术规程	2020-11-19	2021-06-01	本标准规定了桃果实的采收与质量要求，贮藏前准备，采后处理与入库、贮藏方式与贮藏条件、贮藏管理、贮藏期限、出库、包装与运输等。 本标准适用于桃( <i>Amygdalus persica</i> L.)、油桃( <i>A. persica</i> var. <i>nectarina</i> Maxim.)，蟠桃( <i>A. persica</i> var. <i>ccone pressa</i> Bcan)等果实的商业贮藏和运输。
26	GB/T 27624-2011	养殖红鳍东方鲀鲜、冻品加工操作规范	2011-12-30	2012-4-1	标准规定了养殖红鳍东方鲀( <i>Takifugurubipes</i> )加工的基本条件、专用设施、原料、暂养、操作规程、检验以及标识、包装、运输和贮存。适用于养殖红鳍东方鲀鲜、冻品的加工。
27	GB/T 28640-2012	畜禽肉冷链运输管理技术规范	2012-7-31	2012-11-1	标准规定了畜禽肉的冷却冷冻处理、包装及标识、贮存、装卸载、运输、节能要求以及人员的基本要求。适用于生鲜畜禽肉从运输准备到实现最终消费前的全过程冷链运输管理。
28	GB/T 28843-2012	食品冷链物流追溯管理要求	2012-11-5	2012-12-1	标准规定了食品冷链物流的追溯管理总则以及建立追溯体系、温度信息采集、追溯信息管理和实施追溯的管理要求。适用于预包装食品从生产结束到销售之前的运输、仓储、装卸等冷链物流环节中的追溯管理。

29	GB/T 29372-2012	食用农产品保鲜贮藏管理规范	2012-12-31	2013-7-14	标准规定了食用农产品保鲜贮藏基本要求、贮藏前的准备、贮藏及运输要求。适用于果蔬、肉类、水产品等的保鲜贮藏。
30	GB/T 29373-2012	农产品追溯要求 果蔬	2013-7-1	2012-12-31	标准规定了果蔬供应链可追溯体系的构建和追溯信息的记录要求。适用于果蔬供应链中各组织可追溯体系的设计和实施。
31	GB/T 29568-2013	农产品追溯要求水产品	2013-7-19	2013-12-6	标准规定了水产品供应链可追溯体系的构建和追溯信息的记录要求。适用于水产品供应链中各组织可追溯体系的设计和实施。
32	GB/T 30590-2014	冷冻饮品分类	2014-9-30	2015-02-01	标准规定了冷冻饮品的术语、定义和分类。适用于冷冻饮品的生产、检验和销售。
33	GB/T 31078-2014	低温仓储作业规范	2014-12-22	2015-07-01	标准规定了低温仓储的入库作业、储存作业、出库作业、环境控制、安全控制及信息处理的要求。适用于公共低温仓库的仓储作业活动，自营低温仓库的仓储作业活动可参照执行。标准不适用于人工调控气体成分的低温仓库、仓储作业自动化的低温仓库、储存危险品或有毒有害物品的低温仓库，以及国家相关部门有特殊要求的低温仓库的仓储作业活动。
34	GB/T 31080-2014	水产品冷链物流服务规范	2014-12-22	2015-07-01	标准规定了水产品冷链物流服务的基本要求、接收地作业、运输、仓储作业、加工与配送、货物交接、包装与标志要求和服务质量的主要评价指标。适用于鲜、活、冷冻和超低温动物性水产品流通过程中的冷链物流服务。水产品生产过程中涉及的水产品冷链物流服务可参照执行。
35	GB/T 31086-2014	物流企业冷链服务要求与能力评估指标	2014-12-22	2015-07-01	标准规定了物流企业从事农产品、食品冷链服务所应满足的基本要求，以及物流企业冷链服务类型、能力级别划分及评估指标。适用于物流企业的农产品、食品冷链服务及管理。
36	GB/T 36088-2018	冷链物流信息管理要求	2018-03-15	2018-10-01	标准规定了冷链物流信息管理原则、信息内容和信息管理要求。适用于冷链物流各环节信息的记录和应用。
37	GB/T 39664-2020	电子商务冷链物流配送服务管理规范	2020-12-14	2021-7-1	本标准规定了电子商务冷链物流配送的基本要求、管理要求、作业流程及要求和内审及改进。 本标准适用于电子商务冷链物流配送服务提供方对配送作业服务的管理，本标准不适用于医药冷链物流配送。
38	GB/T 40956-2021	食品冷链物流交接规范	2021-11-26	2022-06-01	本文件规定了食品冷链物流交接作业的总体要求和入库、出库、配送交接要求。本文件适用于食品冷链物流过程中的交接管理。
39	GB/T 41636-2022	易腐加工食品运输储藏品质特征识别与控制技术规范	2022-7-11	2023-2-1	本文件规定了易腐加工食品在运输、储藏过程中的品质特征识别与控制的基本要求、识别要求、控制要求和证实方法。 本文件适用于易腐加工食品在运输、储藏过程中的品质特征识别与控制管理。

40	GB/T 42482-2023	生鲜银耳包装、贮存与冷链运输技术规范	2023-7-1	2023-3-17	本文件规定了生鲜银耳预冷前摆放、预冷、包装、贮存、冷链运输、标识标志等技术要求。本文件适用于代料栽培生鲜银耳的包装、贮存与冷链运输。
41	JB 6898-1997	低温液体贮运设备 使用安全规则	1997-3-4	1997-10-1	标准规定了低温液体贮运设备以下简称设备的安全要求和措施事故处理。适用于氧氮氩低温液体容器以下简称容器及槽车的低温液体贮运设备。标准对于二氧化碳液体贮运设备可参照使用。
42	JT/T 1288—2020	冷藏集装箱多式联运技术要求	2020-02-28	2020-04-01	本标准规定了冷藏集装箱多式联运的设施设备要求、联运作业要求、联运信息要求。本标准适用于冷藏集装箱的多式联运。
43	JT/T 1348—2020	冷链货物空陆联运通用要求	2020-12-30	2021-04-01	本标准规定了冷链货物空陆联运的基本要求及温度监测、设施设备、交接转运、信息采集与追溯、异常情况处理等要求。本标准适用于国内冷链货物航空和道路的联运。
44	JT/T 1443-2022	冷链运输监控管理平台技术要求	2022/9/13	2023/3/13	本标准规定了冷链运输监控管理系统架构，运输企业监控平台、地方监管服务平台的功能要求和性能要求。本标准适用于冷链运输企业监控平台、地方监管服务平台的建设、管理和应用。
45	LY/T 1674-2006	板栗贮藏保鲜技术规程	2006-8-31	2006-12-1	标准规定了贮藏板栗的采收与质量要求、贮藏前准备与采后处理、贮藏方式与贮藏条件、贮藏管理、贮藏期限、出库、包装与运输以及检验的技术要求。适用于壳斗科栗属植物的板栗。
46	LY/T 1781-2008	甜樱桃贮藏保鲜技术规程	2008-1-1	2008-12-1	标准规定了甜樱桃贮藏果实的采收和质量要求、库房准备和预冷、码垛、贮藏保鲜技术、贮藏管理、出库、包装、运输及货架期。适用于甜樱桃贮藏，其他樱桃品种可参照执行。
47	LY/T 1841-2009	猕猴桃贮藏技术规程	2009-6-18	2009-10-1	标准规定了猕猴桃的采收与质量要求、贮藏前准备、采后处理与入库、贮藏方式与贮藏条件、贮藏管理、贮藏期限、出库、包装与运输等。
48	LY/T 1833-2009	黄毛笋在地保鲜技术	2009-6-18	2009-10-1	标准规定了黄毛笋和黄毛笋在地保鲜的术语和定义、在地保鲜技术、采收、分级、包装。适用于黄毛笋在地保鲜。
49	GH/T 1191-2020	叶用莴苣（生菜）预冷与冷藏运输技术	2020-12-07	2021-03-01	本标准规定了叶用莴苣（生菜）采后预冷与冷藏运输过程的采收与质量要求、包装与标志、预冷和冷藏运输条件等技术要求。本标准适用于鲜食叶用莴苣（生菜）的预冷与冷藏运输。
50	GH/T 1311-2020	鲜（冻）食用农产品社区配送服务规范	2020-12-07	2021-03-01	本文件规定了鲜（冻）食用农产品服务的术语和定义、基本要求、配送流程、投诉处理评价与改进等。 本文件适用于从配送机构到社区终端的鲜（冻）食用农产品配送服务。
51	NY/T 1198-2006	梨贮运技术规范	2006-12-6	2007-2-1	标准规定了贮运对梨果实的质量要求、采收成熟度、采收要求、冷藏条件、气调贮藏、库房管理、检测方法、贮运注意事项及运输要求。

52	NY/T 1202-2020	豆类蔬菜贮藏保鲜技术规程	2020-07-27	2020-11-01	本标准规定了豆类蔬菜储藏保鲜的采收和质量要求、储藏前库房准备、预冷、包装、入库、堆码、储藏、出库及运输等技术要求。 本标准适用于菜豆、豇豆、豌豆和毛豆等新鲜豆类蔬菜的储藏保鲜。
53	NY/T 1203-2020	茄果类蔬菜贮藏保鲜技术规程	2020-07-27	2020-11-01	本标准规定了茄果类蔬菜储藏保鲜的采收和质量要求、储藏前库房准备、预冷、包装、入库、堆码、储藏、出库及运输等技术要求。 本标准适用于辣椒、甜椒、茄子、番茄等新鲜茄果类蔬菜的储藏保鲜。
54	NY/T 1394-2007	浆果贮运技术条件	2007-6-14	2007-9-1	标准规定了浆果贮藏和运输的术语和定义、贮运用果的要求，贮运前的处理、贮藏技术条件、包装运输方式和条件。适用于浆果的贮藏和运输。
55	NY/T 1401-2007	荔枝冰温贮藏	2007-6-14	2007-9-1	标准规定了荔枝果实的术语和定义、采收要求、采后处理、冰温贮藏要求、贮藏期限及出库指标。适用于妃子笑、黑叶、白腊、淮枝等荔枝品种，其他品种可参照执行。
56	NY/T 1530-2007	龙眼、荔枝产后贮运保鲜技术规程	2007-12-18	2008-3-1	标准规定了龙眼和荔枝果实的采收、采后处理保鲜工艺条件、贮藏运输要求、贮藏期限指标。适用于储良、石硖、古山二号、东壁、乌龙岭等龙眼品种和妃子笑、黑叶、白腊、玉荷包、桂味、糯米糍、淮枝等荔枝品种，其他品种可参照执行。
57	NY/T 2315-2013	杨梅低温物流技术规范	2013-6-3	2013-8-1	标准规定杨梅鲜果的采收和质量要求、分级、预冷、贮藏、包装、运输以及销售等低温物流技术。适用于东魁和荸荠种等杨梅品种的低温物流，其他品种可参照标准执行。
58	NY/T 2320-2013	干制蔬菜贮藏导则	2013-6-3	2013-8-1	标准规定了干制蔬菜入库前要求、包装、入库、贮藏管理、出库及运输。适用于热风干制蔬菜的贮藏。
59	NY/T 2362-2013	生乳贮运技术规范	2013-6-3	2013-8-1	“标准规定了生乳贮存和运输的术语和定义、贮运工具、贮运工具的清洗消毒、生乳贮存和生乳运输。适用于生鲜乳收购站、牧场、奶牛养殖合作社和生乳运输部门。”
60	NY/T 2380-2013	李贮运技术规范	2013-9-23	2014-1-1	标准规定了鲜李贮运的贮前质量与采收要求、库房与入库要求、冷藏条件、出库与贮后质量、运输和检验。适用于鲜李的贮藏和运输。
61	NY/T 2381-2013	杏贮运技术规范	2013-9-23	2014-1-1	标准规定了鲜杏贮运的贮前质量与采收要求、库房与入库要求、冷藏条件、出库与贮后质量、运输和检验。适用于鲜杏的贮藏和运输。
62	NY/T 2534-2013	生鲜畜禽肉冷链物流技术规范	2013-12-12	2014-4-1	本标准规定了生鲜畜禽肉冷链物流过程的术语和定义、冷加工、包装、贮存、运输、批发及零售的要求。本标准适用于生鲜畜禽肉从冷加工到零售终端的整个冷链物流过程中的质量控制。

63	NY/T 4165-2022	柑橘电商冷链物流技术规程	2022/7/11	2022/10/1	本文件规定了用于电商销售的鲜食柑橘类果实在质量要求、采收、预冷、防腐保鲜处理、分级、包装、短期储藏、冷链运输、配送与追溯等技术要求。本文件适用于柚类、宽皮柑橘类、甜橙类、柠檬类等鲜食柑橘类果实在的电商冷链物流。
64	NY/T 4166-2022	苹果电商冷链物流技术规程	2022/7/11	2022/10/1	本标准规定了苹果采收、分级、预冷、贮藏、出库、包装、标识、运输、销售等冷链流通环节技术要求。
65	NY/T 4167-2022	荔枝冷链流通技术要求	2022/7/11	2022/10/1	本文件规定了荔枝冷链流通的术语和定义、采收与质量要求，采后处理、储藏、冷链运输、销售和追溯要求。 本文件适用于新鲜荔枝的冷链流通。
66	NY/T 4285-2023	生鲜果品冷链物流技术规范	2023/2/17	2023/6/1	本文件规定了生鲜果品的采收要求、原料质量要求、采收后预处理、储藏、包装与标志、运输、销售、卫生规范和质量管理与追溯。本文件适用于生鲜果品的采后冷链物流。
67	SB/T 10091-1992	桃冷藏技术	1992-12-30	1993-6-1	标准规定了鲜桃冷藏的技术要求，检验方法，检验规则，包装和运输。适用于鲜桃中、晚熟品种的冷藏。
68	SB/T 10408-2013	中央储备肉冻肉储存冷库资质条件	2014-04-06	2014-12-01	标准规定了中央储备冻肉储存冷库的质量管理体系、环境、设施设备、管理、安全、人员、资信、出入库管理及其他要求等方面的要求。适用于中央储备冻肉储存冷库的确立、管理和公检。
69	SB/T 10428-2007	初级生鲜食品配送良好操作规范	2007-7-24	2007-12-1	标准规定了初级生鲜食品配送组织的质量管理体系、资源管理、配送过程控制和产品召回等方面的要求。适用于初级生鲜食品配送组织。
70	SB/T 10447-2007	水果和蔬菜 气调贮藏原则与技术	2007-12-28	2008-5-1	标准规定了水果和蔬菜的气调贮藏原则与技术。适用于各种水果和蔬菜（尤其是苹果、梨和香蕉）。气调贮藏具体应用到每种产品时，除了保持最佳的温度和相对湿度，氧气含量也低于正常水平的21%（体积分数），气体的分压也会降低。气调贮藏时氧气的含量不能低于1.5%（体积分数），因为在缺氧状态下，水果和蔬菜会进行无氧呼吸，产生发酵作用，果实表面也会褐变。二氧化碳含量的增加会导致二氧化碳含量过高8%~10%（体积分数），引发各种生理病害（二氧化碳伤害），从而导致产品质量的下降和重量的减少。
71	SB/T 10448-2007	热带水果和蔬菜包装与运输操作规程	2007-12-28	2008-5-1	标准规定了热带新鲜水果和蔬菜的包装与运输操作方法，目的是使产品在运输和销售过程中能保持其质量。
72	SB/T 10449-2007	番茄 冷藏和冷藏运输指南	2007-12-28	2008-5-1	标准规定了番茄冷藏和冷藏运输之前的操作以及冷藏和冷藏运输过程中的技术条件。标准不适用于加工用番茄。

73	SB/T 10572-2010	黄瓜流通规范	2010-12-14	2011-3-1	标准规定了黄瓜的术语和定义、商品质量基本要求、等级、包装、标识和流通过程要求。适用于密刺型黄瓜流通的经营和管理,其他类型黄瓜的流通可参照执行。
74	SB/T 10573-2010	青椒流通规范	2010-12-14	2011-3-1	标准规定了青椒的术语和定义、商品质量基本要求、商品等级、包装、标识和流通过程要求。适用于鲜食灯笼形青椒和粗牛角椒的经营和管理,其他品种青椒的流通可参照执行。
75	SB/T 10574-2010	番茄流通规范	2010-12-14	2011-3-1	标准规定了番茄的术语和定义、商品质量基本要求、商品等级、包装、标识和流通过程要求。适用于毛粉番茄的经营和管理,其他品种番茄的流通可参照执行。
76	SB/T 10575-2010	豇豆流通规范	2010-12-14	2011-3-1	标准规定了豇豆的术语和定义、商品质量基本要求、商品等级、包装、标识和流通过程要求。适用于青皮、白皮豇豆流通的经营和管理,紫皮豇豆可参照执行。
77	SB/T 10576-2010	冬瓜流通规范	2010-12-14	2011-3-1	标准规定了冬瓜的术语和定义、商品质量基本要求、商品等级、包装、标识和流通过程要求。适用于黑皮冬瓜流通的经营和管理,其他种类的冬瓜可参照执行。
78	SB/T 10577-2010	鲜食马铃薯流通规范	2010-12-14	2011-3-1	标准规定了鲜食马铃薯(简称马铃薯)的术语和定义、商品质量基本要求、商品等级、包装、标识和流通过程要求。适用于马铃薯流通的经营和管理,种薯、加工用薯、彩色马铃薯不适用于标准。
79	SB/T 10714-2012	芹菜流通规范	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了芹菜流通的商品质量基本要求、商品等级、包装、标识和流通过程要求。适用于叶用芹菜(不含香芹)流通的经营和管理,不适用于根芹。
80	SB/T 10715-2012	胡萝卜贮藏指南	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了胡萝卜( <i>Daucus carota Linnaeus</i> )在使用或不使用人工制冷条件下达到最佳贮藏效果的贮藏方法。适用于胡萝卜的冬季贮藏。应用的局限性参见附录A。
81	SB/T 10716-2012	甜椒冷藏和运输指南	2012-8-6	2012-11-1	标准给出了鲜食甜椒( <i>Capsicum annuum L.</i> )在短期存放、冷藏和冷藏运输过程中的贮藏方法。适用于加工用甜椒。标准应用的局限性参见附录A。
82	SB/T 10717-2012	栽培蘑菇冷藏和冷藏运输指南	2012-8-6	2012-11-1	标准给出了鲜食或加工用栽培蘑菇(双孢菇, <i>Agaricus bisporus L.</i> )的冷藏和长距离冷藏运输的技术条件。
83	SB/T 10728-2012	易腐食品冷链技术要求果蔬类	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了水果蔬菜类易腐食品(以下简称果蔬)在预冷、冷藏、运输、销售等环节及环节间的技术要求和包装标识要求。适用于未经加工或经初级加工,供人类食用的新鲜蔬菜(包括食用菌)、水果等。标准不适用于速冻果蔬类易腐食品。

84	SB/T 10729-2012	易腐食品冷链链操作规范果蔬类	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了水果蔬菜类易腐食品在采后、预冷、冷藏、运输和销售等环节及环节间的操作规范。适用于未经加工或经初级加工,供人类食用的新鲜蔬菜(包括食用菌)、水果等。标准不适用于速冻果蔬类易腐食品。
85	SB/T 10730-2012	易腐食品冷链链技术要求禽畜肉	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了猪、牛、羊和鸡、鸭、鹅等肉类食品(以下简称畜禽肉)在冷链链中的加工、贮藏、运输、销售各环节及环节间的技术要求。适用于供人类食用的冷却、冷冻畜禽肉。标准不适用于肉类制品。
86	SB/T 10731-2012	易腐食品冷链链操作规范畜禽肉	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了猪、牛、羊和鸡、鸭、鹅等肉类食品在冷链链中的加工、贮藏、运输、销售各环节及环节间的技术要求。适用于供人类食用的冷却、冷冻畜禽肉。标准不适用于肉类制品。
87	SB/T 10824-2012	速冻食品二维条码识别追溯技术规范	2012-12-20	2013-6-1	标准规定了速冻食品二维条码识别追溯规范的术语和定义、追溯的原则和目标、系统功能、追溯信息的要求。适用于对速冻食品原辅料选用、加工、储运、配送及销售过程信息的可追溯管理。
88	SB/T 10827-2012	速冻食品物流规范	2012-12-20	2013-6-1	标准规定了速冻食品物流规范的术语和定义、速冻食品物流流程、速冻食品品质要求、包装、标签与标志、运输和储藏、配送、销售和召回的要求。适用于速冻食品的流通环节。
89	SB/T 10828-2012	豆制品良好流通规范	2012-12-20	2013-6-1	标准规定了豆制品良好流通规范的要求。适用于豆制品销售链中采购、流通加工、贮存、运输、销售等流通环节中的任何组织。
90	SB/T 10966-2013	芦笋流通规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了芦笋的商品质量基本要求,商品等级、包装、标识和流通过程要求。适用于白芦笋和绿芦笋的流通经营和管理,其他类型的芦笋可参照执行。
91	SB/T 11151-2015	冷链配送低碳化评估标准	2015-11-09	2016-09-01	本标准规定了冷链配送低碳化的定义与适用环节,以及我国冷链配送的低碳化评估指标。本标准适用于冷链配送作业规范与管理。
92	SC/T 3006-1988	冻鱼贮藏操作技术规程	1988-11-1	1989-4-1	标准规定了冻鱼贮藏的温度、湿度、冻鱼堆垛、包冰衣、贮藏期限和卫生要求。适用于各种海、淡水冻鱼的贮藏。其他水产冷冻品的贮藏也应参照使用。
93	WB/T 1054-2015	餐饮冷链物流服务规范	2015-10-21	2016-02-01	标准规定了餐饮冷链物流服务的基本要求、包装、储存、分拣、装卸搬运、运输配送、交接、服务质量的主要评价指标。适用于餐饮食材在流通过程中的冷链物流服务及管理。
94	WB/T 1059-2016	肉与肉制品冷链物流作业规范	2016-10-24	2017-01-01	标准规定了肉与肉制品冷链物流的基本原则、基本要求、冷链作业、包装与标识等。适用于肉与肉制品冷链物流过程中的控温与作业管理。

95	WB/T 1103-2020	食品冷链末端配送作业规范	2020-05-11	2020-06-01	本标准规定了食品冷链末端配送的基本要求和作业要求。 本标准适用于对食品冷链末端配送的作业与管理。
96	WB/T 1100-2018	活体海产品冷链物流作业规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了鲜活甲壳类海产品冷链运输规范的定义、基本要求、包装材料、暂养、包装、装载、运输配送、货物交接、服务质量的主要评价指标。适用于鲜活海产品在活体运输过程中的第三方冷链物流服务及管理。

## （二）其他农副产品、食品物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	标准范围
1	GB/T 27638-2011	活鱼运输技术规范	2011-12-30	2012-04-01	标准规定了活鱼运输的术语和定义、基本要求和充氧水运输、保湿无水运输、活水舱运输和暂养管理技术的要求。适用于商品鱼的活体流通运输,亲鱼、鱼种和鱼苗的运输可参照执行。
2	GB/T 31575-2015	马铃薯商品薯质量追溯体系的建立与实施规程	2015-5-15	2015-11-27	本标准规定了马铃薯商品薯质量追溯体系建立与实施的目标、原则、基本要求、追溯信息的记录及保障质量追溯体系实施的商品薯包装标识要求及企业内部管理要求。 本标准适用于有组织的、规模化种植、运输、贮藏模式下的马铃薯商品薯追溯。 本标准不适用于散户种植、贮藏、销售模式及收购后散装混杂销售模式下的马铃薯商品薯追溯。
3	GB/T 34343-2017	农产品物流包装容器通用技术要求	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了农产品物流包装容器的基本要求、质量要求、标志要求等内容。适用于农产品物流包装容器的设计、制造、销售和检测。
4	GB/T 34344-2017	农产品物流包装材料通用技术要求	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了农产品物流包装材料的基本要求、质量要求等内容。适用于农产品物流过程相关包装材料的制造、销售和检测。
5	GB/T 36192-2018	活水产品运输技术规范	2018-05-14	2018-12-01	标准规定了活水产品运输的基本要求、运输工具、运输管理和暂养。适用于活鱼、活虾、活贝、活蟹的运输，其他活水产品可参照执行。
6	GB/T 43168-2023	生猪运输管理技术要求	2023/9/7	2024/4/1	本文件规定了生猪运输的基本要求、车辆配备要求.运输作业要求、标识与随行文件要求。 本文件适用于生猪(包括种猪和仔猪)道路运输过程中的动物防疫管理。
7	BB/T 0079-2018	热带水果包装通用技术要求	2018-12-21	2019-07-01	本标准规定了热带水果包装的分类、技术要求、标识、运输和贮存等。 本标准适用于热带水果包装的设计、生产及流通环节。
8	GH/T 1238-2019	甜樱桃冷链流通技术规程	2019-3-21	2019-10-01	本标准规定了甜樱桃采收、分级、预冷、包装、贮藏、出库、标识、运输、销售冷链流通环节技术要求。本标准适用于鲜食甜樱桃的冷链流通。
9	GH/T 1336-2021	宽皮柑橘采后贮藏物流操作规程	2021-3-11	2021-5-1	本文件规定了宽皮柑橘（Citrus reticulata Blanco）库房与容器消毒、果实采收与质量要求、贮前处理、贮藏、出库与商品化处理、物流和销售等技术要求。 本文件适用于鲜食宽皮柑橘的贮藏流通，其他柑橘种类可参照使用。

10	MH/T 1059-2014	航空运输活体动物逃逸应急处置规范	2014-10-22	2014-12-01	本标准规定了航空运输活体动物逃逸处置的基本要求和现场处置要求。本标准适用于作为航空运输货物或托运行李的活体动物逃逸应急处置。
11	NY/T 1056-2021	绿色食品 贮藏运输准则	2021-05-07	2021-11-01	本文件规定了绿色食品储藏与运输的要求。本文件适用于绿色食品的储藏与运输。
12	NY/T 3416-2019	茭白贮运技术规范	2019-01-17	2019-09-01	本标准规定了茭白的采收、质量要求、人库、预冷、储藏、包装、出库和运输等。本标准适用于茭白的储藏与运输。
13	NY/T 3383-2020	畜禽产品包装与标识	2020-8-26	2021-1-1	本标准规定了畜禽产品包装与标识的术语和定义、包装和标识要求。本标准适用于屠宰加工厂的鲜、冻畜禽产品包装与标识。
14	YZ/T 0175-2020	鲜活水产品快递服务要求	2020-12-18	2021-03-01	本文件适用于提供鲜活水产品快递服务的组织和人员。鲜活水产品邮政服务可参照执行。
15	SB/T 11074-2013	糖果巧克力及其制品二维条码识别追溯技术要求	2014-04-06	2014-12-01	标准规定了糖果巧克力及其制品二维条码识别追溯系统的术语和定义、追溯原则和目标、追溯系统功能和追溯信息的要求。适用于糖果巧克力及其制品加工过程和流通领域的可追溯管理。
16	SC/T 3043-2014	养殖水产品可追溯标签规程	2014-4-3	2014-6-1	标准规定了养殖水产品追溯标签的术语和定义、技术内容与技术参数、标签材质、标签印刷与使用等。适用于养殖水产品可追溯标签生成、印制与使用，不适用于电子标签。
17	SC/T 3044-2014	养殖水产品可追溯编码规程	2014-4-3	2014-6-1	本标准规定了养殖水产品追溯编码的术语和定义、编码规则、编码结构和数据载体。本标准适用于养殖水产品追溯编码的编制。

### (三) 汽车物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	标准范围
1	GB/T 4780-2020	汽车车身术语	2020-07-21	2021-02-01	本标准规定了汽车车身的术语和定义。 本标准适用于M类和N类汽车。
2	GB/T 28399-2012	商品车辆滚装专用码头滚装作业安全操作规程	2012-6-29	2012-10-1	标准规定了商品车辆滚装专用码头滚装作业安全操作规程，包括车辆的操作、绑扎和拆绑扎、信号员的指挥等作业的安全作业技术要求。
3	GB/T 31149-2014	汽车物流服务评价指标	2014-9-3	2014-12-01	标准规定了汽车物流服务的评价指标，包括整车物流服务评价指标、零部件物流服务评价指标和售后服务备件物流服务评价指标。 适用于对从事经营性汽车物流服务企业的仓储、运输、装卸作业、流通加工等物流服务能力进行评价。
4	GB/T 31150-2014	汽车零部件物流塑料周转箱尺寸系列及技术要求	2014-9-3	2014-12-01	标准规定了汽车零部件物流用塑料周转箱的尺寸系列和技术参数要求。 适用于以注射成型法生产的塑料周转箱。
5	GB/T 31151-2014	汽车整车物流质损风险监控要求	2014-9-3	2014-12-01	标准规定了汽车整车物流运作过程中对有可能产生质损的环节进行监控的要求。适用于汽车整车物流运作的过程。
6	GB/T 31152-2014	汽车物流术语	2014-9-3	2014-12-01	标准确定了汽车物流的基础术语、作业服务术语、设施设备术语、信息术语、管理术语及其定义。适用于汽车物流及相关领域的信息处理和信息交换。
7	GB/T 34393-2017	汽车整车出口物流标识规范	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了汽车整车出口物流过程中使用的标识的项目、内容表达与格式以及制贴规则，并给出了标识范例。适用于汽车整车出口物流的标识。
8	GB/T 39448-2020	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求	2020-11-19	2021-6-1	本标准规定了汽车整车物流多式联运设施设备配置的总体要求、设施配置要求、设备配置要求、信息系统配置要求。 本标准适用于作为商品乘用车多式联运过程中所使用的设施设备的规划、选用、配置，不适用于

					汽车整车集装箱多式联运方式。
9	JT/T 1194-2018	商品车多式联运滚装操作规程	2018-5-22	2018-8-1	标准规定了商品车多式联运滚装作业过程中的一般要求,以及作业准备、短驳、积载与停放、绑扎系固和检查交接等要求。适用于商品车通过公路、铁路、水路多式联运的滚装作业和交接服务过程。
10	JT/T 1287—2020	乘用车集装箱运输技术要求	2020-02-28	2020-04-01	本标准规定了乘用车集装箱运输的装/卸载场地、人员及着装运输装备、装载、运输过程、卸载等技术要求。本标准适用于采用ISO通用集装箱、乘用车运输专用集装箱、集装箱与乘用车运输架组合的乘用车多式联运。
11	JT/T 1312—2020	商品车多式联运交接单	2020-07-31	2020-11-01	本标准规定了商品车多式联运过程中交接单的内容、印制、填写与使用要求。本标准适用于商品车多式联运的交接。
12	JT/T 1434-2022	水路内贸集装箱载运商品汽车安全技术要求	2022/6/9	2022/12/9	本标准规定了水路内贸集装箱载运商品汽车的一般要求、运输架装箱、非运输架装箱和船舶载运等的安全技术要求。本标准适用于通过内贸集装箱水路运输、仅以少量闪点在38℃以下易燃液体为燃料驱动的新出厂商品汽车载运。
13	QC/T 238-1997	汽车零部件的储存和保管	1997-11-12	1998-7-1	标准规定了汽车(含摩托车)零部件商品的储存场所及条件、储存保管要求及储存期内的检查。适用于流通领域中汽车零部件商品的储存和保管。生产领域及运输、维修企业可参照执行。
14	QC/T 265-2004	汽车零部件编号规则	2004-3-12	2004-8-1	标准规定了各类汽车、半挂车的总成和装置及零件号编制的基本规则和方法。适用于各类汽车和半挂车的零件、总成和装置的编号。标准不适用于专用汽车和专用半挂车的专用装置部分的零件、总成和装置的编号及汽车标准件和轴承的编号。
15	QC/T 775-2007	乘用车类别及代码	2007-3-6	2007-3-6	标准根据乘用车的结构和技术特性,规定了乘用车的类别及代码。
16	WB/T 1021-2004	乘用车运输服务规范	2004-12-14	2005-6-1	标准规定了运输乘用车过程中的基本服务内容和要求。适用于乘用车的公路、铁路、水路运输服务。其他类型车辆的运输服务可参照标准执行。
17	WB/T 1034-2018	乘用车仓储服务规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了在乘用车仓储过程中的基本服务内容和要求。适用于乘用车的仓储服务。
18	WB/T 1057-2015	商用车背车装载技术要求	2015-10-21	2016-02-01	标准规定了商用车在采用背车方式运输过程中的背车装载原则及装载技术要求。适用于载货类商用车公路运输服务,其他类别商用车可参照执行。
19	WB/T 1058-2015	汽车零部件物流器具分类及编码	2015-10-21	2016-02-01	标准规定了汽车零部件物流中物流器具的分类及编码。适用于汽车零部件物流中可周转使用的物流器具。
20	WB/T 1067-2017	乘用车水路运输服务规范	2017-11-08	2017-12-01	标准规定了乘用车在水路运输服务过程中的基本内容和要求。适用于乘用车的水路滚装船运输

					服务。其它类型车辆的滚装船运输服务可参照标准执行。
21	WB/T 1068-2017	乘用车物流质损判定及处理规范	2017-11-08	2017-12-01	标准规定了乘用车在物流过程中发生或发现质损后的判定及处理规范。适用于乘用车在物流过程中对质损的判定及处理。其它类型车辆的质损判定及处理可参照标准执行。
22	WB/T 1069-2017	乘用车运输服务通用规范	2017-11-08	2017-12-01	标准规定了乘用车在运输过程中的基本服务内容和要求。适用于乘用车的公路、铁路、水路、航空等运输服务。
23	WB/T 1070-2018	汽车物流统计指标体系	2018-7-16	2018-08-01	标准规定了汽车物流统计指标体系的构成、统计指标内涵及计算方法。适用于汽车物流活动的统计和管理。
24	WB/T 1101-2020	汽车成套零部件出口包装和集装箱装箱作业规范	2020-05-11	2020-06-01	本标准规定了汽车KD件包装及集装箱装载过程中的作业流程与要求。 本标准适用于汽车KD件包装及集装箱装箱、封箱作业过程，其它类如汽车零散备件包装可参照执行。
25	WB/T 1102-2020	汽车售后服务备件仓储作业规范	2020-05-11	2020-06-01	本标准规定了汽车售后服务备件在仓储作业中的入库、包装、存储、出库、装卸搬运、信息系统以及安全管理要求。本标准适用于汽车售后服务备件仓储服务过程的管理与控制。
26	WB/T 1110-2020	汽车成套零部件出口包装质量检测规范	2021-05-31	2021-07-01	本文件规定了汽车零部件托盘包装打包的基本要求，堆码要求，标识要求，加固及防护要求。本文件适用于汽车零部件在物流过程中的托盘打包作业。
27	WB/T 1111-2020	汽车零部件托盘包装的打包要求	2021-05-31	2021-07-01	本文件规定了汽车零部件托盘包装打包的基本要求，堆码要求，标识要求，加固及防护要求。本文件适用于汽车零部件在物流过程中的托盘打包作业。
28	WB/T 1112-2020	汽车制造零部件物流标签规范	2021-05-31	2021-07-01	本文件规定了我国汽车制造零部件物流的标签规格与材料，标签打印书写与张贴，标签分类与规格选用及内容信息。 本文件适用于我国汽车制造行业零部件物流标签的设计与应用，汽车进出口零部件物流、汽车售后服务备件物流标签可参照此文件执行。
29	WB/T 1131-2023	汽车零部件入厂物流 质损判定及处理规范	2023/7/7	2023/8/1	本文件规定了汽车零部件入厂物流质损判定及处理总体要求，物流质损判定、物流质损零部件的分类和处理、评价与改进的内容。 本文件适用于汽车零部件入厂物流过程中对汽车零部件物流质损的判定及处理。

## (四) 医药物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 21278-2007	血液冷藏箱	2008-1-21	2008-9-1	标准规定了内部温度范围为2℃~6℃,环境温度为16℃~32℃,最高相对湿度为75%,带制冷装置的,用于存放输血用血液的血液冷藏箱(以下简称冷藏箱)的要求、试验方法及标志、标签和包装要求。适用于存放输血用血液的血液冷藏箱。
2	GB/T 28842-2021	药品冷链物流运作规范	2021-11-26	2022-06-01	本文件规定了药品冷链物流过程中的总体要求,人员与培训、设施设备与验证管理、温度监测与控制、物流作业,应急管理以及内审与改进等方面的要求。 本文件适用于药品冷链物流服务与管理。
3	GB/T 30335-2023	药品物流服务规范	2023/9/7	2023/9/7	本文件规定了药品物流服务的基本要求,以及人员与培训、设施设备、信息系统、仓储、运输与配送、装卸与搬运、交接、增值服务、信息管理、风险管理、投诉处理、服务评价与改进的要求。本文件适用于药品物流服务与管理活动。 本文件不适用于药品医院院内物流服务与管理活动。
4	GB/T 34399-2017	医药产品冷链物流温控设施设备验证性能确认技术规范	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了温控仓库、温控车辆、冷藏箱或保温箱、温度监测系统验证性能确认的内容、合格标准和操作要点。适用于医药产品储存运输过程中涉及的温控仓库、温控车辆、冷藏箱、保温箱及温度监测系统的性能确认等活动。
5	GB/T 36078-2018	医药物流配送条码应用规范	2018-03-15	2018-10-01	标准规定了医药物流配送包装箱、托盘、单据及节点的代码结构、条码表示与技术要求,以及条码的标签格式、放置位置等内容。适用于医药产品供应链中配送包装箱、托盘、单据及节点的代码编制、条码标签设计和数据自动采集。
6	GB/T 42186-2022	医学检验生物样本冷链物流运作规范	2022-12-30	2022-12-30	本文件规定了医学检验生物样本冷链物流运作过程中的组织要求、人员与培训、设备管理、物流作业、风险控制、评审与改进。 本文件适用于医学检验生物样本冷链物流企业的服务与管理。
7	GB/T 42502-2023	医药物流质量管理审核规范	2023/3/17	2023/3/17	本文件规定了医药物流质量管理审核方的基本要求、审核工作要求,以及审核内容、审核判定、审核结果与反馈、评价与改进的要求。 本文件适用于医药物流质量管理审核方对医药物流服务提供商的审核。

8	GB/T 42894-2023	应急药材包装要求	2023/8/6	2023/8/6	本文件规定了基于应急药材模块化的技术,以非空投和空投救援需求为保障的应急药材包装要求。 本文件适用于应急药材包装的设计、生产、贮运、使用和管理。
9	NY/T 1623-2008	兽医运输冷藏箱(包)	2008-5-16	2008-7-1	标准规定了兽医运输冷藏箱(包)的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于不同类型的兽医运输冷藏箱(包)。
10	SB/T 11036-2013	药品物流设施与设备技术要求	2013-12-04	2014-06-01	标准规定了药品物流设施设备的术语与定义,技术要求、检验规则等。适用于药品批发企业和药品零售连锁企业的现代医药物流中心,规范现代医药物流中心的设施设备、设备的术语和定义,为物流设施及设备的配置、技术要求、检验规则提供了参照标准
11	SB/T 11038-2013	中药材流通追溯体系专用术语规范	2013-12-04	2014-06-01	标准规定了中药材流通追溯体系中的专用术语。适用于中华人民共和国境内的中药材流通追溯体系的建设、运维、信息交换及处理相关规定的制定工作。
12	SB/T 11039-2013	中药材追溯通用标识规范	2013-12-04	2014-06-01	标准规定了中药材追溯通用标识的要素、颜色和规格等。适用于中华人民共和国境内的中药材流通追溯体系。
13	SB/T 11094-2014	中药材仓储管理规范	2014-07-30	2015-03-01	标准规定了中药材仓储管理的基本要求,并对中药材仓库及库区条件、入库管理、堆码管理、在库管理、养护管理、出库管理、信息系统等方面提出了要求。适用于中药材经营企业、中药饮片企业与从事中药材仓储经营的物流企业的中药材仓储管理。
14	SB/T 11095-2014	中药材仓库技术规范	2014-07-30	2015-03-01	标准规定了中药材仓库的基本要求、专业类型、建筑类型、通风换气和采光要求、配套设施与技术条件。适用于中药材经营企业、中药饮片企业与从事中药材仓储经营的物流企业新建、改建、扩建的中药材仓库。
15	SB/T 11185-2017	药品批发企业对供应商管理规范	2017-1-13	2017-10-1	本规范规定了药品批发企业对药品供应商的管理原则、管理内容及要求,设定了对供应商的评价指标、评分标准和综合评定依据。本规范适用于中华人民共和国境内的药品批发企业与药品供应商合作中对药品供应商的管理工作。药品零售连锁企业、医药电商企业也可参照本规范执行。
16	WB/T 1062-2016	药品阴凉箱的技术要求和试验方法	2016-10-24	2017-1-1	标准规定了药品阴凉箱的术语和定义、技术要求和试验方法。适用于箱内温度范围为8℃~20℃、相对湿度范围为35%~75%的电机驱动压缩式全封闭型制冷系统的立式药品阴凉箱。
17	WB/T 1097-2018	药品冷链保温箱通用规范	2018-7-16	2018-8-1	规范主要是针对药品冷链保温箱设计与生产中的通用要求、技术、质量保证等活动统一规定。本规范规定了生物医药冷链保温箱的要求、质量保证、交货准备等事项。规范适用于冷藏药品运输中所使用的冷链保温箱。

18	WB/T 1104-2020	道路运输 医药产品冷藏车功能配置要求	2020-05-01	2020-06-01	本标准规定了医药产品冷藏车的分类、功能配置要求。 本标准适用于道路运输医药产品冷藏车的功能配置。
19	WB/T 1116-2020	体外诊断试剂温控物流服务规范	2021-05-31	2021-07-01	<p>本文件规定了体外诊断试剂温控物流服务的基本要求, 人员与培训, 设施设备, 物流作业, 温度监测和控制、追溯与应用和应急处理。</p> <p>本文件适用于按照医疗器械管理的体外诊断试剂温控物流服务。本文件不适用于按照药品管理的体外诊断试剂温控物流服务。</p>
20	YY/T 0086-2020	医用冷藏箱	2020-2-21	2022-01-01	<p>本标准规定了医用冷藏箱的术语和定义, 产品分类、要求, 试验方法, 标志, 包装、运输, 贮存。</p> <p>本标准适用于箱内温度范围为 2℃~8 ℃, 由工厂装配, 采用电机驱动压缩机方式制冷, 内部采用空气自然对流或强制对流方式进行冷却的用于存放存品的医用冷藏箱(以下简称冷藏箱), 包括医用血液冷藏箱(以下简称血液冷藏箱)。</p>

## （五）家电物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布时间	实施时间	标准范围
1	GB/T 1019-2008	家用和类似用途电器包装通则	2008-6-26	2009-5-1	标准规定了家用和类似用途电器包装的术语定义、技术要求、试验方法和标识等内容。适用于家用和类似用途电器。
2	GB/T 33446-2016	家电物流服务通用要求	2016-12-30	2017-7-1	标准规定了家电物流服务的基本要求和服务流程、实施保障以及评价与改进的要求。适用于家电产品的仓储、运输、配送等物流服务。
3	QB/T 5501.3-2020	家用电器绿色供应链管理 第3部分：物流与仓储	2020-12-09	2021-04-01	本部分规定了家用和类似用途电器(以下简称家用电器)绿色供应链管理中物流与仓储的术语和定义、要求、管理评审和持续改进。 本部分适用于家用电器生产企业绿色供应链管理中的物流与仓储管理,包括运输、仓储和逆向物流，其他产品亦可参照使用。
4	WB/T 1083-2018	家电物流配送服务要求	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了家电物流配送服务的基本要求和关键流程、实施保障、评价与改进以及关键服务质量指标的要求。适用于家电物流服务。
5	WB/T 1084-2018	家电物流配送中心管理规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了家电物流配送中心的基本要求、运营管理、运营保障以及评价与改进。适用于家电物流配送中心的管理活动。
6	WB/T 1085-2018	家电物流干线运输规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了家电物流干线运输服务的基本要求和关键流程、实施保障、评价与改进以及关键服务质量指标的要求。适用于利用公路干线进行家电产品运输服务。

## （六）煤炭物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布时间	实施时间	标准范围
1	GB/T 5751-2009	中国煤炭分类	2009-6-1	2010-1-1	标准规定了基于应用的中国煤炭分类体系。适用于中华人民共和国境内勘查、生产、加工利用和销售的煤炭。
2	QC/T 980-2014	煤炭运输车辆	2014-10-14	2015-04-01	
3	WB/T 1086-2018	煤炭仓储服务规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了煤炭仓储服务的基本要求、作业流程要求、煤炭检验、环保要求和安全要求。适用于煤炭仓储服务。
4	WB/T 1087-2018	煤炭仓储设施设备配置及管理要求	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了煤炭物流中仓储设施设备的配置要求、运营要求。适用于煤炭仓储业务。
5	WB/T 1094-2018	铁矿石仓储服务规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了铁矿石仓储服务的基本要素、作业流程、检验、安全、环保要求。适用于铁矿石仓储服务及管理。
6	WB/T 1129-2022	煤炭内河水运物流服务通用规范	2022/6/16	2022/7/1	本文件规定了煤炭内河水运物流服务的基本要求，服务提供要求、安全管理、环境保护及服务质量评价与改进。 本文件适用于散装煤炭自装船至卸船的内河水运及相关物流服务。

## (七) 粮油物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	规定范围
1	GB 17440-2008	粮食加工、储运系统粉尘防爆安全规程	2008-12-11	2009-10-1	标准规定了粮食加工、储运系统粉尘防爆的基本要求。适用于在粮食装卸、运输、储藏和加工过程中出现或可能出现粮食粉尘爆炸性危险场所的新建、扩建、改建工程的设计、施工、生产和管理全过程。
2	GB/T 20569-2006	稻谷储存品质判定规则	2007-4-6	2007-10-16	标准规定了稻谷储存品质的术语和定义、分类、技术要求、检验方法及检验规则。适用于评价在安全储存水分和正常储存条件下稻谷的储存品质，指导稻谷的储存和适时出库。
3	GB/T 20570-2015	玉米储存品质判定规则	2015-5-15	2015-06-01	标准规定了玉米储存品质的术语和定义、分类、技术要求、检验方法、检验规则及判定规则。适用于评价在安全储存水分和正常储存条件下玉米的储存品质，指导玉米的储存和适时出库。
4	GB/T 22184-2008	谷物和豆类散存粮食温度测定指南	2008-7-16	2008-11-1	标准规定了立筒仓及其他粮仓中散存粮食温度测定的指导原则。
5	GB/T 24904-2010	粮食包装 麻袋	2010-6-30	2011-7-1	标准规定了麻袋的分类、技术要求、检验方法、检验规则及标志、包装、运输、储存的要求。适用于以黄麻、红麻为主要材料制成的用于盛装粮食、油料的新麻袋和旧麻袋。
6	GB/T 24905-2010	粮食包装 小麦粉袋	2010-6-30	2011-7-1	标准规定了小麦粉袋的术语和定义、分类及型号、技术要求、检验方法、检验规则、标志及包装、运输、储存的要求。适用于塑料、纸、棉布及复合材料制作的小麦粉袋。
7	GB/T 25227-2010	粮食加工、储运设备现场监测装置技术规范	2010-9-26	2011-3-1	标准规定了粮食加工、储运设备常用现场监测装置的术语和定义、性能、安装技术要求、现场测试及维护和保养。适用于粮食加工、储运作业自动控制系统设备现场监测装置的设计、选型和安装。标准规定的现场监测装置种类及数量可根据工程项目自动化程度的不同而增减。
8	GB/T 26632-2011	粮油名词术语 粮油仓储设备与设施	2011-6-16	2011-11-01	标准规定了粮油仓储设备、设施的名词术语和定义。适用于粮油及有关行业生产、科研、教学、加工及管理等领域。
9	GB/T 29402.1-2012	谷物和豆类储存 第1部分：谷物储存的一般建议	2012-12-31	2013-6-20	GB/T29402 的本部分给出了谷物储存的一般性指导建议。本部分适用于谷物的储存。

10	GB/T 29402.2-2012	谷物和豆类储存 第2部分：实用建议	2012-12-31	2013-6-20	GB/T29402 的本部分给出了如何选择谷物和豆类储存方法的指导，以及应用选定的方法进行安全储存的实用建议。谷物和豆类储存的其他方面见 GB/T29402.1《谷物和豆类储存 第1部分：谷物储存的一般建议》和 GB/T29402.3《谷物和豆类储存 第3部分：有害生物的控制》。本部分适用于谷物和豆类的储存。
11	GB/T 29402.3-2012	谷物和豆类储存 第3部分：有害生物的控制	2012-12-31	2013-6-20	GB/T29402 的本部分给出了谷物和豆类储存中有害生物控制的指导原则。本部分适用于谷物和豆类的储存。注：有关谷物和豆类储存中其他方面问题的处理参见 GB/T29402.1 和 GB/T29402.2，虫害的测定方法参见 GB/T24534.1~24534.4。
12	GB/T 29890-2013	粮油储藏技术规范	2013-11-12	2014-4-11	标准规定了粮油储藏的术语和定义、粮食与油料储藏的总体要求、仓储设施与设备的基本要求、粮食与油料进出仓、粮食与油料储藏期间的粮情与品质质量检测、粮食与油料储藏技术、储粮有害生物控制技术。适用于粮食、油料的储藏。
13	GB/T 30354-2013	食用植物油散装运输规范	2013-12-31	2014-6-22	
14	GB/Z 37925-2019	粮食集装化包装仓储作业技术要求	2020-08-30	2020-03-01	本标准规定了托盘单元化物流系统中常用的托盘集装单元、托盘、单元货物包装容器、装卸及搬运设备、仓储货架、集装箱及运输车辆的要求。本标准适用于流通托盘平面尺寸为1200mmX1000mm的托盘单元化物流系统。其他托盘单元化物流系统可参考使用。
15	GB 50320-2001	粮食平房仓设计规范	2001-6-13	2001-7-1	本规范适用于储存各种原粮成品粮的平房仓设计。
16	GB/T 50321-2001	粮食钢板仓设计规范	2001-01-01	2001-7-1	
17	GB 50322-2001	粮食钢板筒仓设计规范	2001-6-13	2001-7-1	本规范适用于储存粮食散料，平面形状为圆形且中心装、卸粮的钢板筒仓设计。
18	LS 1206-2005	粮食仓库安全操作规程	2005-7-19	2005-9-1	标准确立了粮食仓库安全操作和管理的一般原则。适用于浅圆仓、立筒仓、砖圆仓和平房仓四种仓型的粮食仓库。
19	LS 1207-2005	粮食仓库机电设备安装技术规程	2005-7-19	2005-9-1	本规程规定了粮食仓库机电设备安装、调试的一般技术要求。本规程适用于新建、扩建、改造的浅圆仓、立筒仓、砖圆仓和房式仓等工程项目的机电设备安装工程，可作为粮食仓库机电设备安装工程的验收依据。本规程只适用于额定电压 1kV 及以下的电气设备和线路的安装工程及验收。

20	LS/T 1217-2016	简易仓库储粮技术规程	2016-01-07	2016-01-07	本规程规定了简易仓、罩棚、简易囤的术语和定义、要求、日常管理与技术措施和安全生产。本规程适用于简易仓、罩棚、简易囤的粮食储藏。
21	LS/T 1705-2017	粮食信息分类与编码粮食设施分类与代码	2017-5-24	2017-6-1	标准规定了粮食行业的设施分类与代码，采用了规范的名称。适用于粮食行业信息处理和信息交换。
22	LS/T 1706-2017	粮食信息分类与编码粮食设备分类与代码	2017-5-24	2017-6-1	标准规定了粮食设备分类与代码。适用于粮食行业信息处理和信息交换。
23	LS/T 1707.1-2017	粮食信息分类与编码粮食仓储第1部分：仓储作业分类与代码	2017-5-24	2017-6-1	本部分规定了粮食仓储企业中主要仓储作业的分类原则与方法、代码的编码方法、代码结构、编码原则、仓储作业分类与代码表等技术指标。本部分适用于粮食行业信息处理和信息交换。
24	LS/T 1707.2-2017	粮食信息分类与编码粮食仓储第2部分：粮情检测分类与代码	2017-5-24	2017-6-1	LS/T1707 的本部分规定了粮食仓储企业中常用粮情的分类与代码，采用了仓储业务中较为普遍使用的名称或术语。适用于粮食行业信息处理和信息交换。
25	LS/T 1707.3-2017	粮食信息分类与编码粮食仓储第3部分：器材分类与代码	2017-5-24	2017-6-1	LS/T1707 的本部分规定了粮食仓储企业常用器材的分类与代码，采用了仓储企业中较为普遍使用的名称或术语。本部分适用于粮食行业信息处理和信息交换。
26	LS/T 1710-2004	粮食信息分类与编码.粮食仓储.业务统计分类与代码	2004-4-22	2004-7-1	SN/T1881 的本部分规定了进出口熟肉制品运输与货架贮存的要求。本部分适用于进出口熟肉制品的运输和贮存。
27	LS/T 1713-2015	库存粮食识别代码	2015-05-05	2015-05-05	标准规定了库存粮食识别代码的术语和定义、编码规则及库存粮食识别代码内容。适用于粮食代购、销售、仓储等流通环节的统计、监管和追溯。
28	LS/T 1714-2018	粮油仓储设施标识编码规则	2015-05-05	2015-05-05	标准规定了粮油仓储设施的标识符编码规则。适用于粮油仓储设施的统计和管理。
29	LS/T 1819-2018	粮食流通电子标识数据规范	2018-01-17	2018-3-1	标准规定了粮食流通环境中的收购单位、储备单位、物流承运单位，在不同作业环节的流程管理中，使用的系统电子标识数据规范，其中包括相关术语和定义、电子标识内保存的数据内容及存储格式。适用于涉粮企业应用电子标识技术统计以下几方面业务处理情况：在收购过程的各个作业环节包括作业登记（如：入库、出库、倒仓）质检化验、称重、结算等流程监管每一批粮食的处理情况，在储备过程中的储藏监控情况，以及物流承运单位在转运过程的轨迹跟踪与调度情况，监管部门还可及时采集获取涉粮企业的基础数据。同时电子标识内容中结合了库存粮食识别代码规范贯通上下游企业，从而实现粮食流通环境中追溯管理，电子标识内部预留密钥区以备检验电子标识的合法性，从技术角度杜绝使用伪造标识的情况发生。

30	LS 8001-2007	粮食立筒库设计规范	2007-11-1	2008-2-1	本规范共分八章六个附录，主要内容有：粮食立筒库的建筑、结构、工艺、电气等专业的设计原则和方法。
31	LS/T 1228—2022	散粮集装箱装卸作业操作规程	2022/7/18	2023/1/18	本文件规定了散粮集装箱装卸作业操作规程的一般要求、装卸作业人员要求、集装箱装卸作业操作规程及集装箱卫生要求。 本文件适用于散粮集装箱装卸作业。
32	NY/T 2390-2013	花生干燥与贮藏技术规程	2013-9-23	2014-1-1	本标准规定了花生干燥与贮藏的技术要求。 本标准适用于加工花生（食用花生、油用花生）与种用花生的干燥与贮藏。
33	NY/T 2554-2014	生咖啡贮存和运输导则	2014-4-3	2014-6-1	本标准给出了生咖啡贮存和运输的指南，规定了国际贸易中袋装和大袋装、散装和仓贮的生咖啡（也称生咖啡豆）最大限度地降低动物危害、污染及质量恶化风险的条件，适用于从出口包装直至抵达进口国期间的生咖啡。
34	NY/T 4286-2023	散粮集装箱保质运输技术规范	2023/2/17	2023/6/1	本文件规定了散粮集装箱保质运输的总体要求、装箱散粮质量与控制、装载、运输与中转、卸载与接收、数据采集与信息交接、质量追溯的要求。
35	NY/T 4287-2023	稻谷低温储存与保鲜流通技术规范	2023/2/17	2023/6/1	本文件规定了稻谷低温储存与保鲜流通的总体要求、低温与准低温储存、保鲜流通、质量安全与追溯的要求。本文件适用于稻谷以及加工后的糙米和大米的低温储存与保鲜流通，蒸谷米和胚芽米可参照执行。
36	QC/T 456-2018	颗粒粮食散装车辆	2018-05-08	2018-09-01	本标准规定了颗粒粮食散装车辆的技术要求，试验方法，检验规则，标志、包装、运输及储存等。 本标准适用于定型汽车二类底盘改装的颗粒粮食散装汽车、颗粒粮食散装挂车（颗粒粮食散装汽车和颗粒粮食散装挂车简称颗粒粮食散装车辆）。
37	SB/T 10967-2013	红辣椒干流通规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了红辣椒干的商品质量基本要求，商品等级、包装、标识和流通过程要求。适用于红辣椒干(带把和不带把)流通的经营和管理，其他种类的辣椒干可参照执行。
38	SB/T 10968-2013	加工用马铃薯流通规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了鲜食马铃薯的术语和定义、商品质量基本要求、商品等级、包装、标识和流通过程要求。适用于鲜食马铃薯的经营和管理、种薯、加工用薯、彩色马铃薯不适用于标准。
39	SN/T 1882.1-2007	进出口粮食储运卫生规范第1部分：粮食储藏	2007-4-6	2007-10-16	SN/T1881 的本部分规定了进出口糕点类食品运输与货架贮存的卫生规范。本部分适用于进出口糕点类食品的运输和货架贮存。

40	SN/T 1882.2-2007	进出口粮食储运卫生规范 第 2 部分： 粮食运输	2007-4-6	2007-10-16	SN/T1882 的本部分规定了对进出口粮食运输过程中的卫生要求。本部分适用于进出口水稻、小麦、玉米等我国大宗粮食运输过程中的卫生要求。
41	SN/T 5538-2022	进境粮食散装运输疫情防控技术规范	2022/7/7	2023/2/1	本文件规定了进境粮食散装运输过程防止有害生物扩散的技术规范。 本文件适用于进境粮食在境内通过公路、水路、铁路的散装运输。

## (八) 电子商务物流与快递标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	规定范围
1	GB 811-2022	摩托车、电动自行车乘员头盔	2022-12-01	2023-07-01	<p>本文件规定了摩托车、电动自行车乘员头盔的产品分类、要求、检验规则及标志、标识、产品使用说明书、包装、运输和贮存,描述了试验方法。</p> <p>本文件适用于摩托车、电动自行车驾驶人及乘坐人员佩戴的头盔。</p> <p>本文件不适用于自行车、滑板、轮滑运动者佩戴的头盔,也不适用于职业用安全帽。</p>
2	GB 43352-2023	快递包装重金属与特定物质限量	2023/11/27	2024/6/1	<p>本文件规定了快递包装中重金属与特定物质限量的要求,描述了相应的试验方法。</p> <p>本文件适用于纸类、塑料类、纺织纤维类快递包装和邮件包装。</p> <p>本文件不适用于直接接触食品的快递包装。</p>
3	GB/T 10757-2011	邮政业术语	2011-6-16	2011-11-1	标准规定了邮政业服务和管理工作中的基本术语及定义。适用于邮政业服务、管理和信息交流等领域。
4	GB/T 16606.1-2018	快递封装用品第1部分：封套	2018-02-06	2018-09-01	GB/T16606 的本部分规定了快递封套的规格尺寸、技术要求、试验方法、检验规则以及包装、标志、运输和储存要求。本部分适用于封套的制作、检验、包装、标志、运输和储存。
5	GB/T 16606.2-2018	快递封装用品第2部分：包装箱	2018-02-06	2018-09-01	本部分规定了快递包装箱(以下简称“包装箱”)的分类、规格尺寸、技术要求、试验方法、检验规则以及包装、运输和储存。 本部分适用于包装箱的制作、检验、包装、运输和储存。
6	GB/T 16606.3-2018	快递封装用品第3部分：包装袋	2018-02-06	2018-09-01	GB/T16606 的本部分规定了快递包装袋的种类规格、技术要求、试验方法、检验规则以及包装、标志、运输和储存。本部分适用于包装袋的制作、检验、包装、标志、运输和储存。
7	GB/T 22657.1-2008	邮件封面书写规范第1部分：国内	2008-12-30	2009-6-1	本部分规定了国内邮件封面的书写(包括手写、打印和印刷)区域和书写要求等。本部分适用于国内邮件封面上邮政名址的书写。
8	GB/T 27917.1-2011	快递服务 第1部分：基本术语	2011-12-30	2012-5-1	本部分规定了快递服务的基础概念, 以及与快递业务种类、服务要素、服务环节、服务质量相关的基本术语。适用快递服务相关的经营、管理、教学、科研等活动。

9	GB/T 27917.2-2011	快递服务第2部分：组织要求	2011-12-30	2012-5-1	GB/T27917的本部分规定了快递服务组织的资质、组织文化、加盟企业管理与国际业务代理、服务场所、设备设施、信息管理、服务格式合同、安全、沟通、统计、档案以及服务质量等方面的基本要求。本部分适用于提供国内、国际以及港澳台快递服务的组织和人员。
10	GB/T 27917.3-2011	快递服务第3部分：服务环节	2011-12-30	2012-5-1	GB/T27917的本部分规定了国内快递业务服务环节，以及国际、中国港澳台快递业务在国内服务环节的具体要求。本部分适用于提供国内、国际及中国港澳台快递服务的组织和人员。
11	GB/T 28582-2012	快件运单	2012-6-29	2012-10-1	标准规定了快递服务组织、服务环节、服务改进的基本要求。适用于从事快递服务的组织和人员。
12	GB/T 32875-2016	电子商务参与方分类与编码	2016-8-29	2017-3-1	标准规定了电子商务参与方的分类原则和方法、编码原则和方法，以及电子商务参与方分类代码结构及代码表。适用于电子商务参与方的信息处理和信息交换。
13	GB/T 36149-2018	快递汽车技术条件	2018-05-14	2018-12-01	标准规定了快递汽车的术语和定义、分类、要求和标志
14	GB/T 37146-2018	跨境电子商务电子舱单基础信息描述	2018-12-28	2019-4-1	标准规定了跨境电子商务电子舱单信息的描述属性、原始舱单框架基本信息和装载舱单基础信息描述的要求。适用于跨境电子商务交易过程中，舱单相关电子数据的传输。
15	GB/T 38354-2019	农村电子商务服务站（点）服务与管理规范	2019-12-31	2020-12-31	上本标准规定了农村电子商务服务站(点)的建设要求、服务内容，服务流程、服务要求及管理要求。 本标准适用于农村电子商务服务站(点)的建设、服务与管理。
16	GB/T 38726-2020	快件航空运输信息交换规范	2020-03-21	2020-10-01	本标准规定了快递服务组织与航空运输企业之间快件运输信息交换需求、信息交换业务流程、通信接口、报文规范、信息交换安全控制及数据交换频次等要求。 本标准适用于快递服务组织与航空运输企业之间为完成国内快件航空运输而开展的信息交换。对于具有自有航空的快递服务组织，可视企业自身情况参照执行。
17	GB/T 38727-2020	全生物降解物流快递运输与投递用包装塑料膜、袋	2020-03-21	2020-07-01	本标准规定了用于物流快递运输、投递用的全生物降解包装膜、袋产品的要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、储存。 本标准适用于以全生物降解树脂为主要原料生产的用于物流快递运输包装、投递包装的薄膜、袋。

18	GB/T 39058-2020	农产品电子商务供应链质量管理规范	2020-9-29	2021-4-1	<p>本标准规定了电子商务交易环境下食用农产品的采购和供应、初加工、处理与包装、贮存与运输、销售、配送等各环节的质量管理要求。</p> <p>本标准适用于电子商务交易环境下食用农产品供应链各环节的相关方在主体资质、设施设备、作业环境、过程控制、检验检测、信息记录等方面的质量管理。</p>
19	GB/T 39083-2020	快递服务支付信息交换规范	2020-6-21	2020-10-01	<p>本标准规定了快递服务组织与商业银行、支付机构、银行卡清算机构(以下统称支付服务机构)之间的支付信息交换需求、信息交换业务流程、通信接口、报文规范、安全技术要求等内容。</p> <p>本标准适用于快递服务组织与支付服务机构之间为完成运费收缴、代收货款等资金收付业务开展的信息交换。</p>
20	GB/T 39084-2020	绿色产品评价 快递封装用品	2020-6-21	2020-10-01	<p>本文件规定了快递封装用品绿色产品评价中的产品类别、评价要求和评价方法。</p> <p>本文件适用于以纸、塑料、纤维以及多种材料组合生产的快递封套、包装箱、电子运单、填充物、包装袋、胶带、集装袋、悬空紧固包装物等，以及可重复使用型快递封装用品的绿色产品评价。本文件同时适用于邮政封装用品的绿色产品评价。</p>
21	GB/T 39439-2020	电子商务第三方仓储服务管理规范	2020-11-19	2021-6-1	<p>本标准规定了电子商务第三方仓储服务提供商的基本条件、服务管理要求及其评价指标。本标准适用于电子商务活动中第三方仓储服务管理。</p>
22	GB/T 39676-2020	跨境电子商务 物流信息申报和支付信息申报电子单证	2020-12-14	2021-7-1	<p>本标准规定了跨境电子商务中物流信息申报和支付信息中报的业务流程和要求，数据元描述方法、数据结构以及数据元使用要求。</p> <p>本标准适用于跨境电子商务企业物流信息和支付信息的申报。</p>
23	GB/T 40043-2021	快递服务与电子商务信息交换规范	2021-4-30	2021-8-1	<p>本文件规定了快递服务组织与电子商务经营者之间的信息交换内容、信息交换流程、报文规范、数据通信与安全和信息交换时限的要求。</p> <p>本文件适用于快递服务组织和电子商务经营者之间为完成电子商务交易和快递服务而开展的信息交换。</p>
24	GB/T 40044-2021	快递服务制造业仓配信息交换规范	2021-4-30	2021-8-1	<p>本文件规定了快递服务组织与制造企业在仓配模式下的信息交换需求、信息交换业务流程、报文规范、通信与安全的要求。</p> <p>本文件适用于仓配模式下，快递服务组织和制造企业之间的信息交换。</p>
25	GB/T 40202-2021	跨境电子商务物流信息交换要求	2021-08-20	2022-03-01	<p>本文件规定了跨境电子商务贸易业务中物流信息交换的一般原则，交换流程、基本内容，通信接口。本文件适用于我国跨境电子商务物流信息相关方的信息交换。</p>

26	GB/T 41242-2022	电子商务物流可循环包装管理规范	2022-03-09	2022-10-1	本文件规定了电子商务物流可循环包装的分类及要求、仓储管理、运输管理及企业管理。 本文件适用于电子商务物流活动中货物从供应商到电子商务企业的配送中心、分拨中心、营业网点的可循环包装管理。
27	GB/T 41833-2022	快递电子运单	2022-10-12	2023-02-01	本文件规定了快递电子运单(以下简称为“电子运单”)的类别、组成及规格、区域划分及信息要求、技术要求、环保要求、试验方法、检验规则、运输和储存。 本文件适用于通过计算机信息系统打印在热敏纸上所生成的国内电子运单的生产和使用,其他打印材质所生成的电子运单可参照使用。
28	GB/T 42013-2022	信息安全技术 快递物流服务数据安全要求	2022-10-12	2023-5-1	本文件规定了快递物流服务收集、存储、传输、使用、加工、提供、公开、删除、出境等数据处理活动的安全要求。 本文件适用于快递物流服务提供者规范数据处理活动,也可为监管部门、第三方评估机构对快递物流服务数据处理活动进行监督、管理、评估提供参考。
29	GB/T 42390-2023	快递包装分类与代码	2023-10-1	2023-3-17	本文件规定了快递包装分类原则、编码方法和代码。 本文件适用于快递包装在生产、采购、使用、回收和循环利用等过程中的信息统计、处理与交换。
30	GB/T 42500-2023	即时配送服务规范	2023-3-17	2023-3-17	本文件规定了即时配送服务的基本要求以及服务流程、服务设备与配置、服务评价与改进的要求。 本文件适用于即时配送服务的运作和管理。 本文件不适用于同城网约货运和生鲜末端配送的运作和管理。
31	GB/T 42774-2023	跨境电子商务供应链质量安全管理指南	2023/5/23	2023/12/1	本文件确立了跨境电子商务供应链质量安全管理的总则,提供了对上游供应方、跨境物流服务方、关务服务方、仓储服务方、卖家、电子商务平台、终端配送方的相关指导。 本文件适用于跨境电子商务供应链各方的质量安全管理活动。
32	GB/T 42816-2023	快递服务资产配置与管理要求	2023/11/27	2023/11/27	本文件确立了快递服务资产配置与管理的基本原则,规定了快递服务资产配置以及管理要求。 本文件适用于指导快递服务核心环节实物资产的配置,以及快递服务组织资产管理活动的实施。

33	GB/T 42937-2023	快件高铁运输信息交换规范	2023/8/6	2023/12/1	<p>本文件规定了快件高铁运输信息交换需求、信息交换业务流程、报文规范、通信与安全及数据交换频次。</p> <p>本文件适用于快递服务组织和快件高铁运输组织之间为完成国内快件高铁运输而开展的信息交换。国内邮件高铁运输可参照使用。</p>
34	GB/T 43283-2023	快递循环包装箱	2023/11/27	2024/6/1	<p>本文件规定了快递循环包装箱的分类、技术要求、试验方法、检验规则以及标识、运输和储存的要求。</p> <p>本文件适用于快递循环包装箱的设计、生产和检验。</p> <p>本文件不适用于冷链寄递保温箱。</p>
35	GB/T 43290-2023	电子商务逆向物流通用服务规范	2023/11/27	2023/11/27	本文件规定了电子商务逆向物流通用服务的基本要求、服务方案、作业与服务、信息服务、标识与追溯、投诉与反馈、服务评价与改进的要求，适用于物流服务方提供的B2B、B2C等电子商务模式下的电子商务逆向物流服务。
36	GB/T 43291-2023	跨境电子商务海外仓运营管理要求	2023/11/27	2023/11/27	标准规定了跨境电子商务海外仓服务提供者的基本要求，以及运营管理与管理保障要求，适用于跨境电子商务海外仓服务提供者的运营管理。
37	HJ 1265-2022	快递包装废物污染控制技术指南	2022/11/25	2022/11/28	<p>本标准规定了快递包装废物源头减量、分类投放、收集、贮存、运输和利用处置过程的污染控制技术要求和环境管理要求。</p> <p>本标准适用于快递包装废物源头减量、分类投放，以及快递包装废物收集点回收的和从生活垃圾中作为可回收物回收的快递包装废物收集、贮存、运输和利用处置过程的污染控制，可作为邮政快递企业、快递包装废物收集与利用处置企业、再生资源回收利用企业在项目建设、运行环境管理过程污染控制的技术依据。</p>
38	JT/T 1196-2018	邮件民航运输交接操作要求	2018-5-22	2018-8-1	标准规定了邮件民航运输的总体要求、出口邮件交接流程、进口邮件交接流程、转口邮件交接流程和异常情况处理等内容。适用于邮政企业的国际及港澳台邮件在民航及自主航空运输交接过程中的处理和操作。
39	JT/T 1197-2018	快件民航运输交接操作要求	2018-5-22	2018-8-1	标准规定了快件民航运输交接的交接条件、始发地机场交发操作要求、目的地机场接收操作要求和交接管理要求等内容。适用于快递服务组织的快件在民航运输交接过程中的处理和操作。

40	JT/T 1387—2021	邮件快件铁路运输交接操作要求	2021-10-29	2022-02-01	<p>本标准规定了邮件快件铁路运输交接操作的总体要求,国内邮件快件交接流程,国际及港澳台邮件交发流程,信息系统、异常情况处理的要求。</p> <p>本标准适用于邮政企业和快递服务组织与铁路运输企业之间的国内邮件快件,国际及港澳台邮件铁路运输交接操作。</p>
41	JT/T 1438-2022	快件铁路运输安检数据交换规范	2022/9/13	2022/12/13	<p>本标准规定了快件铁路运输安检的信息交换需求、信息交换流程、通信协议、数据接口和异常处理。</p> <p>本标准适用于快件铁路运输安检信息数据交换。邮件铁路运输安检信息数据交换参照使用。</p>
42	SB/T 11068-2013	网络零售仓储作业规范与评价	2014-04-06	2014-12-01	标准规定了网络零售仓储作业的基本要求、管理方针、基本流程、基本规范、评价与改进。适用于网络零售商的自营仓库,或为网络零售商提供仓储服务的公共仓库一般物品仓储作业,不适用于冷藏、冷冻类商品等专业仓储作业。
43	SB/T 11132-2015	电子商务物流服务规范	2015-11-09	2016-09-01	标准规定了电子商务物流服务的服务能力、服务要求和作业要求。适用于提供电子商务物流服务的组织以及相关主体,提供大宗商品电子商务物流服务的组织可参照执行。标准也可作为电子商务交易平台或商户对第三方物流服务进行选择、规范和管理的参考依据。标准不适用于跨境物流、冷链物流和医药物流服务。
44	SB/T 11155-2016	电子商务物流服务信息系统成熟度等级规范	2016-9-18	2017-5-1	标准规定了电子商务物流服务信息系统成熟度的等级规范。适用于电子商务物流服务环节和电子商务物流信息服务环节,用以评估相关服务企业信息系统之间的连接范围、连接能力和数据协同能力。不同的业务需求需要不同的系统连接能力和数据协同能力。不适用于评估个体电子商务物流服务供应商的服务水平及信息化水平。
45	SB/T 11156-2016	电子商务物流信用评价体系	2016-9-18	2017-5-1	本标准旨在推进我国电子商务物流行业信用体系的建设,其实施将有效推动电子商务物流行业在企业信用征集、信用评价、信用信息披露以及守信奖励、失信惩戒等方面形成比较完备的管理机制,对促进我国电子商务物流的发展和改善行业环境具有现实意义。
46	SB/T 11163-2016	配送自助提货柜服务规范	2016-9-26	2017-5-1	标准规定了配送自助提货柜的术语和定义、自提柜运营商、自提柜安装场地和时间、自提柜应具备的服务功能、自提柜配套设备设施、自提柜服务流程、自提柜维修及故障维修、自提柜服务中的责任承担、服务质量管理与改进等要求。适用于在中华人民共和国境内,配送自助提货柜运营商依法从事的配送自助提货柜经营业务。

47	YZ/T 005.2-2001	邮政业务词汇第1部分：基本概念	2001-3-9	2001-5-1	标准规定了邮政业务的基本概念及定义。适用于邮政生产、经营、管理，以及出版、科研、教学、国际交流和社会公众用邮等方面。
48	YZ/T 0047-2001	邮政特快专递详情单	2001-8-1	2001-9-1	标准规定了邮政特快专递详情单的相关定义、种类规格、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等内容。适用于以无碳复写纸为原纸印制的国内邮政特快专递详情单和国际邮政特快专递详情单的制作与检验。
49	YZ/Z 0054.1-2005	机要专用封装用品第1部分：机要信封	2005-6-16	2005-6-26	标准规定了机要信封（含密封条）的品种、规格、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输及贮存。标准适有机要信封的制作与检验。
50	YZ/Z 0054.2-2005	机要专用封装用品第2部分：机要包装箱	2005-6-16	2005-6-26	本部分规定了机要专用封装用品中的机要包装箱的规格尺寸、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输和贮存。适用于机要包装箱的制作与检验。
51	YZ/Z 0054.3-2005	机要专用封装用品第3部分：机要包装袋	2005-6-16	2005-6-26	本部分规定了机要专用封装用品中的机要包装袋的型号、规格尺寸、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输和贮存。本部分适用于机要包装袋的制作与检验。
52	YZ/Z 0055-2005	邮政物流配送操作规范(暂行规定)	2005-9-26	2005-9-26	本指导性文件规定了邮政物流配送中心内部和配送中心到用户之间送货作业的基本要求、基本流程、操作规范和异常情况处理。本指导性文件适用于邮政物流配送中心、物品投送等作业环节的操作。
53	YZ/T 0093.1-2003	邮件包装箱第1部分：国内	2003-9-3	2003-12-1	本部分规定了邮件包装箱（国内）的术语和定义、型号与分类、规格、技术要求、试验方法、检验规划及包装、标志、运输和贮存。本部分适用于在国内使用的邮件包装箱的制作与检验。
54	YZ/T 0093.2-2005	邮件包装箱第2部分：国际	2005-9-26	2006-1-1	标准规定了国际邮件包装箱的型号与分类、规格、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输及贮存。标准适有国际邮件包装箱的制作与检验。
55	YZ/T 0094.1-2003	邮件包装袋第1部分：气垫膜包装袋	2003-9-3	2003-12-1	本部分规定了气垫膜包装袋的术语和定义、型号、规格尺寸、技术要求、试验方法、检验规则和包装、标志、运输和贮存。本部分适用于气垫膜包装袋的制作与检验。
56	YZ/T 0094.2-2003	邮件包装袋第2部分：塑料编织布包装袋	2003-9-3	2003-12-1	本部分规定了塑料编织布包装袋的术语和定义、型号、规格尺寸、技术要求、试验方法、检验规则和包装、标志、运输和贮存。本部分适用于塑料编织布包装袋的制作与检验。

57	YZ/T 0104-2004	国内邮政包裹详情单	2004-10-22	2005-4-1	标准规定了国内邮政包裹详情单的术语和定义、分类与规格、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。适用于国内邮政包裹详情单的印制和检验。
58	YZ/T 0128-2007	快递服务	2007-9-12	2008-1-1	标准规定了快递服务组织、服务环节、服务改进的基本要求。适用于从事快递服务的组织和人员。
59	YZ/T 0131-2013	快件跟踪查询信息服务规范	2013-3-13	2013-9-1	标准规定了快件跟踪查询信息服务的总则、信息采集、信息内容和信息上网时限等内容。适用于快递服务组织面向用户所提供的国内快件、国际快件和港澳台快件跟踪查询信息服务。
60	YZ/T 0132-2013	邮政业机构代码编制规则	2013-7-5	2014-1-1	标准规定了邮政业机构代码的编码对象、代码结构和表示形式。适用于邮政业机构代码的编制、信息处理和信息交换。
61	YZ/T 0134-2013	快递代收货款服务规范	2013-10-31	2014-5-1	标准规定了快递代收货款服务的基本要求和代收货款服务环节等内容。适用于在中华人民共和国境内提供代收货款服务的快递服务组织(以下简称“快递服务组织”)及其服务活动。
62	YZ/T 0135-2014	快递业温室气体排放测量方法	2014-5-9	2014-10-1	标准规定了快递业温室气体排放的测量原则、测量范围、测量方法、排放指标等要求。适用于快递服务组织在快递服务活动中产生的温室气体的测量。
63	YZ/T 0136-2014	快递专用电动三轮车技术要求	2014-6-18	2014-9-1	标准规定了快递专用电动三轮车(以下简称快递三轮车)的产品分类及编码、基本要求、主要部件要求、安全要求、性能要求、配置要求、厢体要求、外观要求和装配要求。适用于专门从事快件收寄和投递服务的电动三轮车的生产和使用。
64	YZ/T 0137-2015	快递营业场所设计基本要求	2015-2-16	2015-5-1	标准规定了快递营业场所在选址、分类、原则要求和功能分区、设施设备、装修和安全等方面的要求。适用于快递服务组织自有快递营业场所的设计和建设
65	YZ/T 0138-2015	邮政业从业企业标准化工作指南	2015-2-6	2015-5-1	标准规定了邮政业安全生产设备配置的基本要求、营业场所安全生产设备配置、处理场所安全生产设备配置、机房安全生产设备配置和运输车辆安全生产设备配置等内容适用于邮政企业、快递企业及其他从事寄递服务的企业(以下统称寄递企业)从收寄到投递的各个环节、场所村邮站和快递合作营业场所除外。

66	YZ 0139-2015	邮政业安全生产设备配置规范	2015-3-31	2015-9-1	标准规定了邮政业安全生产设备配置的基本要求、营业场所安全生产设备配置、处理场所安全生产设备配置、机房安全生产设备配置和运输车辆安全生产设备配置等内容适用于邮政企业、快递企业及其他从事寄递服务的企业(以下统称寄递企业)从收寄到投递的各个环节、场所村邮站和快递合作营业场所除外。
67	YZ/T 0140-2015	邮件和快件投递状态分类与代码	2015-3-31	2015-9-1	标准规定了邮件和快件的投递状态、妥投备注、投递未成功原因及下一步动作的分类与相关代码等内容。适用于邮件和快件的投递状态信息处理和交换。
68	YZ/T 0141-2015	快递代收货款服务信息交换指南	2015-05-25	2015-09-01	标准规定了快递服务组织开展代收货款业务与银行卡组织、收单机构之间信息交换的内容要求、交换模式、业务流程、通信接口、报文规范、安全控制等内容。适用于快递服务组织与银行卡组织、收单机构之间为完成代收货款服务而开展的信息交换。
69	YZ/T 0142-2015	邮政业信息系统安全等级保护定级指南	2015-06-11	2015-10-01	标准规定了邮政业信息系统安全等级保护定级的基本原则、安全保护等级划分、定级方法和等级变更要求。适用于邮政服务、快递服务和邮政管理工作中非涉密信息系统的安全保护等级的定级。
70	YZ/T 0143-2015	快件基础数据元	2015-07-07	2015-10-01	标准规定了快件基础数据元的分类及编码结构、数据元的表示规范、快件基础数据元集和代码集。适用于快件和快递服务相关公共信息平台、电子数据交换、信息管理等系统的设计、开发与应用。
71	YZ/T 0144-2015	邮政业服务设施设备分类与代码	2015-07-07	2015-10-01	标准规定了邮政业服务设施设备的分类及代码结构。适用于邮政业服务设施设备的管理、信息处理和信息交换。
72	YZ/T 0145-2015	快递末端投递服务规范	2015-07-07	2015-10-01	标准规定了快递末端投递服务的服务渠道、基本要求,以及自有网点、合作网点、智能快件箱三种快递末端投递服务的具体要求。适用于在中华人民共和国境内提供快递末端投递服务的组织及其服务活动。
73	YZ/T 0146-2015	快递服务监管信息交换规范	2015-09-15	2016-01-01	标准规定了邮政管理部门与快递服务组织之间快递服务监管的信息交换类型、信息交换业务流程、通信接口、报文规范、数据安全控制及数据交换频次等内容。适用于国家邮政局与快递服务组织之间为完成快递服务监管而开展的信息交换,区域性快递服务组织与所在地邮政管理部门之间的信息交换可参照执行。
74	YZ/T 0148-2015	快递电子运单	2015-12-14	2016-03-01	标准规定了国内快递电子运单的类别、组成及规格、区域划分及信息内容、技术要求、环保、试验方法、运输和贮存等要求。

75	YZ 0149-2015	快递安全生产操作规范	2015-12-14	2016-06-01	标准规定了快递安全生产操作的基本要求、收寄安全生产操作、分拣安全生产操作、运输安全生产操作、投递安全生产操作、重大活动时期安全生产操作及安全事件处理等要求，适用于快递服务组织从收寄到投递各个环节的安全生产操作。
76	YZ/T 0150-2015	智能快件箱设置规范	2016-01-12	2016-05-01	<p>本标准规定了智能快件箱的设置原则、设置位置、格口配置数量、设置方式、场地与空间、配套设施和设备固定等要求。</p> <p>本标准适用于城镇地区住宅小区、办公楼宇(含政府机关、企事业单位、商业区等，下同)、院校及公共场所的室内、室外智能快件箱的设置和安装。符合条件的乡村地区和智能包裹箱的设置可参照执行。</p>
77	YZ/T 0151-2016	邮政业车辆定位系统技术要求	2016-01-12	2016-05-01	<p>本标准规定了邮政业车辆定位系统结构与组成、车载终端功能要求、监控平台功能要求、车载终端性能要求监控平台性能要求和系统接口等内容。</p> <p>本标准适用于总质量为12t以下，邮政和快递生产运输车辆(含机动车辆和非机动车辆，以下简称车辆)定位系统的研发、使用和管理。</p>
78	YZ/T 0152-2016	邮政业信息系统安全等级保护基本要求	2016-11-2	2017-2-1	标准规定了邮政业不同安全保护等级信息系统的基本保护要求，包括基本技术要求和基本管理要求。适用于邮政业信息系统的安全建设、安全检查和监督管理。
79	YZ/T 0153-2016	快递末端投递服务信息交换规范	2016-11-2	2017-2-1	标准规定了快递末端投递服务的信息交换类型、信息交换业务流程、通信接口、报文规范、安全控制等内容。适用于为完成快递末端投递服务而开展的信息交换工作。
80	YZ/T 0154-2016	快件寄递状态分类与代码	2016-12-15	2017-4-1	标准规定了快件从收寄到投递全过程的状态分类和代码。适用于快件的信息处理与交换。
81	YZ/T 0155-2016	快件集装容器第1部分：集装笼	2016-12-15	2017-4-1	标准规定了总质量不超过600kg快件集装笼(以下简称集装笼)的术语、分类、尺寸和代码、基本结构、技术要求、试验方法及检验规则等内容。适用于道路运输用快件集装笼的设计、生产、检验，其他运输方式的集装笼可参照使用。
82	YZ/T 0156-2016	快递营业场所基础数据元	2016-12-30	2017-4-1	标准规定了快递营业场所基础数据元的分类、编码结构和表示规范，以及快递营业场所基础数据元集和代码集。适用于快递营业场所和快递服务相关公告信息平台、电子数据交换、信息管理系统等的设计、开发与应用。

83	YZ/T 0157-2016	快递车辆基础数据元	2016-12-30	2017-4-1	标准规定了快递车辆基础数据元的分类、编码结构和表示规范,以及快递车辆基础数据元码集。适用于快递汽车、快递专用电动三轮车、快递电动自行车和快递服务相关公共信息平台、数据交换、信息管理系统等的设计、开发与应用。
84	YZ/T 0159-2017	快递服务制造业信息交换规范 第1部分: 仓配一体化	2017-05-12	2017-08-01	本部分规定了快递服务组织与制造企业在仓配一体化服务模式下的信息交换需求、信息交换业务流程、通信接口、报文规范、信息交换安全控制等内容。适用于仓配一体化服务模式下, 快递服务组织与制造企业之间的信息交换
85	YZ/T 0161-2017	快件处理场所设计指南	2018-2-19	2018-3-1	标准规范了快件处理场所基本要求、选址以及功能分区等方面的要求。适用新建或改造快件处理场所的设计。
86	YZ/T 0162-2017	冷链快递服务	2017-12-20	2018-03-01	标准规定了国内快递冷链服务的总则、基本要求、服务环节、服务质量评价指标等。适用于提供食品、花卉等温度控制需求产品的快递服务组织与人员。
87	YZ/T 0164-2018	快递手持终端安全技术要求	2018-11-29	2019-3-1	标准规定了快递手持终端的基本要求、系统安全、业务系统登录安全、应用软件安全、寄送服务用户个人信息保护和传输安全等内容。适用于收派环节快递手持终端的设计、生产、使用和检测, 邮政手持终端可参照使用。
88	YZ/T 0166-2018	邮件快件包装填充物技术要求	2018-11-29	2019-3-1	标准规定了邮件快件包装填充物(以下简称“填充物”)的产品种类、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和储存的内容。适用于填充物的设计、生产、检验和储存。
89	YZ/T 0167-2018	快件集装容器 第2部分: 集装袋	2018-11-29	2019-3-1	本部分规定了快件集装袋(以下简称“集装袋”)的分类、代码、尺寸与偏差、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和储存等内容。本部分适用于集装袋的设计、生产、检验和储存、其他类型的柔性集装容器和邮件集装袋可参照使用。
90	YZ/T 0172-2020	无人机快递投递服务规范	2020-10-16	2021-01-01	本文件适用于使用空机重量116kg(含)以下且最大起飞重量150kg(含)以下的空速不超过100km/h的无人驾驶航空器(以下简称“无人机”)开展的快递投递服务。无人机邮政投递服务参照执行。
91	YZ/T 0179-2021	农产品寄递服务及环保包装要求	2021-12-31	2022-03-01	本文件规定了农产品寄递的类别, 基本要求、服务条件, 服务环节, 特殊寄递要求, 环保包装要求等内容。 本文件适用于国内农产品寄递业务。

92	YZ/T 0180-2021	寄递包装射频识别(RFID)应用技术要求	2021-12-31	2022-03-01	本文件规定了寄递包装射频识别(RFID)标签选择、读写器选择,应用于寄递包装循环使用管理的要求和应用于寄递分拣作业的要求。 本文件适用于但不限于邮件快件集装袋循环包装箱的射频识别(RFID)应用。
93	YZ/T 0182-2022	寄递无人机技术要求	2021-12-31	2022-03-01	本文件规定了寄递无人机的基本要求、主要部件要求、配置要求、功能要求、性能要求、安全要求、试验方法、检验规则以及包装、标志和运输等内容。 本文件适用于在封闭区域和城市道路(不包括城市快速路)内非机动车道上运营的寄递无人机的设计、开发、生产、检测、验收和使用等。
94	YZ/T 0183-2022	无人机邮件快件投递服务规范	2021-12-31	2022-03-01	本文件规定了无人机邮件快件投递服务的服务主体、服务条件、服务流程、服务安全、服务赔偿和服务评价的要求。 本文件适用于无人机邮件快件投递服务的运营、管理和评价。
95	YZ/T 0185-2022	邮件快件实名收寄验视操作规范	2022-05-11	2022-08-01	本文件规定了邮件快件实名收寄验视的基本要求和操作流程等内容。本文件适用于寄递企业收寄邮件快件时对寄件人信息进行实名查验、对交寄物品验视及实施相关监督管理。
96	YZ/T 0188-2022	邮政业寄递车辆智能视频监控系统技术规范	2022/11/17	2023/2/1	本文件规定了邮政业寄递车辆智能视频监控系统的系统架构、车载终端技术要求、寄递企业智能视频监控平台要求、邮政管理智能视频监控平台要求、接口要求、安全要求以及试验方法。
97	YZ/T 0189-2022	寄递服务用户个人信息保护要求	2023/1/4	2023/4/1	本文件规定了寄递服务用户个人信息范围、基本要求、个人信息收集、个人信息存储、销毁及删除、个人信息使用、个人信息的提供、个人权利的实现、个人信息安全事件处置以及个人信息保护技术的应用等内容。

## (九) 出版物物流

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	规定范围
1	GB/T 16986-2018	商品条码 应用标识符	2018-12-28	2019-07-01	本标准规定了商品条码标识系统中应用标识符的含义及其对应数据编码的结构与条码表示。本标准适用于贸易及供应链中的信息交换。
2	GB/T 28578-2012	出版物物流 接口作业规范	2012-6-29	2012-10-1	标准给出了出版物物流接口的构成及接口作业的结构化命名, 规定了出版物物流接口的作业分类、名称和作业内容。适用于从事出版发行活动的不同参与方之间出版物物流流程的衔接。标准中所指的出版物包括图书、报纸、期刊、音像制品、电子出版物。
3	GB/T 28579-2012	出版物物流 退货作业规范	2012-6-29	2012-10-1	标准规定了出版物物流退货类型、退货作业基本要求、退货信息标识。适用于出版物发行及相关企业的出版物退货作业和管理。
4	CY/T 55-2009	出版物物流标签	2009-1-20	2009-1-20	标准规定了出版物物流标签的规格及内容。适用于出版发行业在出版物物流过程中使用的封签、包签。标准所述出版物包含图书、音像制品和电子出版物。
5	CY/T 56.1-2009	出版物物流作业规范 第1部分: 收货验收	2009-1-20	2009-1-20	本部分规定了出版物收货验收的基本原则、程序和结果处理方法。本部分适用于出版发行业收货验收作业。
6	CY/T 234—2020	出版物物联网物流包件编码	2020-11-16	2021-02-01	本标准规定了标识出版物物流包件的编码规则, 包括编码结构和数值取值, 以及编码的使用方法。本标准适用于新闻出版行业相关企业或物流企业对物流包件赋予唯一编码, 用于新闻出版行业相关企业在出版物发行过程中应用物联网技术采集和处理物流包件信息。
7	WB/T 1108-2020	出版物物流 退货作业规范	2021-05-31	2021-07-01	<p>本文件规定了出版物物流的退货类型, 退货作业基本要求, 退货物流作业质量要求和退货信息要求。</p> <p>本文件适用于出版物发行及相关企业间以及与消费者间的出版物退货作业和管理。</p> <p>注: 本文件中所指的出版物包括图书、报纸、期刊、音像制品</p>
8	WB/T 1109-2020	出版物物流 接口作业规范	2021-05-31	2021-07-01	<p>本文件给出了出版物物流接口的构成及接口作业的结构化命名, 规定了出版物物流接口的作业分类、名称、作业内容以及出版物物流参与方与角色描述格式。</p> <p>本文件适用于从事出版物出版发行活动的不同参与方之间物流流程的衔接。</p> <p>注: 本文件中所指的出版物包括图书、报纸、期刊、音像制品。</p>

## (十) 烟草物流标准

分类	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	规定范围
1	GB 15269.2-2011	雪茄烟 第2部分：包装标识	2011-6-16	2012-4-1	GB15269的本部分规定了雪茄烟包装标识的要求、试验方法及检验规则。本部分适用于雪茄烟。
2	GB 15269.3-2011	雪茄烟 第3部分：产品包装、卷制及贮运技术要求	2011-6-16	2012-4-1	GB5269的本部分规定了雪茄烟的包装、卷制的技术要求、试验方法,以及雪茄烟的贮运要求。本部分适用于雪茄烟。
3	GB/T 18771.2-2015	烟草术语 第2部分：烟草制品与烟草加工	2015-07-03	2015-11-02	GB/T 18771的本部分规定了烟草制品、烟草加工与贮存的部分术语。本部分适用于烟草行业科研、教育、生产、经营、管理等领域。
4	GB/T 23220.1-2023	烟叶储存保管方法 第1部分：原烟	2023/8/6	2023/12/1	本文件规定了原烟收购前储存与保管要求、原烟收购站储存与保管要求、原烟周转及复烤环节储存与保管、仓库温湿度要求及控制、贮烟害虫防治、原烟出库及仓库安全等技术要求。 本文件适用于烤烟、白肋烟、香料烟等原烟的储存保管。
5	GB/T 23220.2-2023	烟叶储存保管方法 第2部分：片烟	2023/8/6	2023/12/1	本文件规定了片烟仓库要求、片烟人库、温湿度管理及醇化调控、片烟在库检查、贮烟害虫防治、片烟出库及仓库安全等技术要求。 本文件适用于烤烟、白肋烟及其他晾晒烟片烟的贮存保管。
6	YC/T 21-1994	烟草种子包装	1994-8-23	1994-10-1	标准规定了烟草种子包装规格及包装技术要求。适用于烟草种子贮藏、运输、销售等流通环节。
7	YC/T 22-1994	烟草种子贮藏与运输	1994-8-23	1994-10-1	标准规定了烟草种子贮藏、运输条件、方法和技术要求。适用于各类原(良)种生产单位繁殖的烟草种子的贮藏和运输。
8	YC/T 137—2014	复烤片烟包装瓦楞纸箱包装	2014-07-23	2014-08-15	YC/T 137的本部分规定了复烤片烟包装用瓦楞纸箱的术语和定义、要求、抽样、检验方法、检测规则、包装、标识、运输和贮存。本部分适用于复烤片烟和烟梗包装。
9	YC/T 205-2017	烟草及烟草制品 仓库 设计规范	2017-01-04	2017-01-15	本标准规定了烟草及烟草制品仓库设计的技术要求。 本标准适用于新建，改建，扩建的原烟仓库、片烟仓库，烟梗仓库、碎叶仓库，再造烟叶仓库、卷烟成品仓库和烟用材料仓库。

10	YC/T 215-2007	烟草行业联运通用平托盘	2007-3-6	2007-5-1	标准规定了烟草行业联运通用平托盘的技术要求、试验方法、检验规则、标识、运输和贮存以及箱装卷烟在托盘上的码垛方式、紧固方法、运输保护和装卸保护等。适用于烟草行业的工业与商业之间卷烟联运共用平托盘以及烟叶、烟用材料贮运、商业卷烟配送所使用的托盘；烟草行业物流中的企业内部托盘可参考采用。
11	YC/Z 260-2008	烟草行业物流标准体系	2008-4-14	2008-4-14	本指导性技术文件规定了烟草行业物流标准体系的术语和定义、内容及结构。本指导性技术文件适用于烟草行业物流建设、运行、维护与管理。
12	YC/T 261-2008	烟草行业卷烟物流配送中心作业规范	2008-4-14	2008-4-14	标准规定了卷烟物流配送中心物流作业规范的术语和定义，同时还规定了建立卷烟物流配送中心作业规范体系的管理方针与基本要求、作业流程及其规范、作业规范的实施保证以及对作业规范体系的评审与改进等方面的内容。适用于烟草行业卷烟物流配送中心卷烟（包括雪茄烟）物流的各项作业活动。
13	YC/T 262-2008	烟草行业物流单证	2008-4-14	2008-4-14	标准规定了烟草行业物流单证的设计原则、设计内容、单证样式、电子单证数据结构及载体。
14	YC/T 272-2008	卷烟联运平托盘电子标签应用规范	2008-11-17	2008-11-17	标准规定了在卷烟成品物流环节中使用电子标签作为载体，存储和处理卷烟出库入库信息的技术要求、安装要求与操作流程等。适用于以联运平托盘为载体的卷烟成品物流环节。
15	YC/T 300-2018	片烟贮存养护 自然醇化法	2018-12-17	2019-01-15	本标准规定了应用自然醇化技术进行片烟贮存养护的模式，基本条件要求，片烟贮存技术要求，检查与检测和异常情况处理。 本标准适用于应用自然醇化技术对片烟进行贮存养护的全过程。应用自然醇化技术贮存烟梗，碎片、烟末和造纸法再造烟叶时可参照使用。
16	YC/T 302-2009	烟草商业企业卷烟物流仓储管理系统数据交换	2009-4-13	2009-5-1	标准规定了烟草商业企业卷烟物流仓储管理系统数据交换的术语与定义、信息采集分类、指标项、格式、频率。适用于烟草商业企业物流仓储管理系统与相关系统的数据交换。
17	YC/T 303-2009	烟草商业企业卷烟物流统计指标体系	2009-4-13	2009-5-1	标准规定了烟草商业企业卷烟物流统计指标体系，确定了卷烟物流统计指标的基本概念及计算方法。适用于烟草行业商业企业卷烟物流统计。
18	YC/T 304-2009	烟草商业企业卷烟物流配送中心绩效评价	2009-4-13	2009-5-1	标准规定了烟草行业商业企业卷烟物流配送中心绩效评价内容、方法及保障措施。适用于对烟草行业商业企业卷烟物流配送中心的评价。
19	YC/T 305-2009	烟草商业企业卷烟物流配送中心服务规范	2009-4-13	2009-5-1	标准规定了烟草商业企业卷烟物流配送中心物流服务相关的术语和定义、要求、服务质量评价及实施保证。适用于烟草商业企业卷烟物流配送中心，从事卷烟配送服务的物流企业可参照使用。

20	YC/T 306-2009	烟草物流设备 条烟分拣设备	2009-4-13	2009-5-1	标准规定了条烟分拣设备的术语和定义、型号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。适用于立式条烟分拣机、卧式条烟分拣机、通道式条烟分拣机、组合式条烟分拣机和电子标签条烟分拣机。其他形式的条烟分拣机也可参照使用。
21	YC/T 322-2018	片烟气调贮存养护技术规范	2018-12-17	2019-01-15	本标准规定了应用气调技术进行片烟贮存养护的技术要求,操作规程和质量控制技术要求。本标准适用于片烟贮存。烟梗.再造烟叶使用气调贮存时可参照本标准执行。
22	YC/T 335-2010	卷烟物流配送中心设计规范	2010-1-25	2010-2-1	标准规定了卷烟物流配送中心设计规范。适用于烟草行业卷烟物流配送中心新建、改建和扩建工程的设计活动,卷烟物流配送分中心可参照执行。
23	YC/T 438-2012	烟草商业企业卷烟物流配送车辆管理规范	2012-7-10	2012-8-1	标准给出了烟草商业企业卷烟物流配送车辆的管理职责、资产管理、运行管理、维修管理、安全管理和档案管理等内容。适用于烟草商业企业自有卷烟物流配送车辆的管理。租用车辆可参照标准执行。
24	YC/T 439-2012	烟草商业企业卷烟送货服务规范	2012-7-10	2012-8-1	标准规定了卷烟物流配送中心直接送货到零售客户或通过中转站送货到零售客户过程中所需要遵守的要求,包括服务基本要求、服务组织、服务质量、服务实施、服务载具、服务安全、卫生环保和保护零售客户权益、服务监督及服务考评。适用于采用分拣到户、送货到户模式且具有卷烟送货服务职能的烟草商业企业。
25	YC/T 514-2014	烟草商业企业卷烟物流配送中心卷烟物流质量管理规范	2014-12-24	2015-01-15	本标准规定了烟草商业企业卷烟物流配送中心卷烟物流质量管理相关的术语和定义、管理总则、质量管理要求、实施程序等方面规范性的要求。 本标准适用于烟草商业企业卷烟物流质量管理,从事卷烟配送服务的物流企业可参照使用。
26	YC/T 515-2014	烟草工业企业卷烟数字化仓库管理规范	2014-12-24	2015-01-15	本标准规定了烟草工业企业卷烟数字化仓库管理的术语和定义、基本要求和管理方针、管理要求、评价和改进要求。 本标准适用于烟草工业企业卷烟数字化仓库管理。
27	YC/T 516-2014	烟草商业企业卷烟仓储管理货位编码规则	2014-12-24	2015-01-15	烟草商业企业卷烟仓储管理货位编码的原则、功能要求、数据规范、编码格式和解析方式,适用于烟草商业企业卷烟仓储管理及仓储管理信息系统的货位编码及数据交换,同时也为烟草行业工商一体化托盘信息对接提供了支撑。
28	YC/T 517-2014	卷烟密集式仓储系统技术规范	2014-12-24	2015-01-15	标准规定了卷烟密集式仓储系统的定义、判定标准及主要工艺环节的技术规范。适用于卷烟密集式仓储系统的规划、设计和建设活动。

29	YC/T 518-2014	工商卷烟物流同城共库管理规范	2014-12-24	2015-01-15	本标准规定了烟草工业企业和商业企业在成品卷烟物流中共用仓库、同城移库、行业卷烟生产经营决策管理系统（含相关支持的应用系统）中的销售出库扫码、入库扫码以及专卖准运证开具。本标准适用于采用工商同城共库的烟草企业。
30	YC/T 519-2014	烟草行业卷烟纸箱循环利用规范	2014-12-24	2015-01-15	本标准规定了烟草行业卷烟纸箱循环利用主要业务流程与工商企业的职责，同时还规定了纸箱循环利用条码的代码结构、工艺要求、用途及循环利用纸箱检验等方面的内容。本标准适用于烟草行业卷烟纸箱循环利用的运作与管理。
31	YC/T 520-2014	烟草商业企业卷烟物流配送中转站管理规范	2014-12-24	2015-01-15	本标准规定了烟草商业企业卷烟物流配送中转站的配置标准、作业流程及规范、管理内容及要求和本标准的实施保证。本标准适用于烟草商业企业卷烟物流配送中转站卷烟（包括雪茄烟）物流的各项管理活动。
32	YC/T 531-2015	烟草行业卷烟仓库代码编制规则	2015-01-26	2015-02-15	适用于所有卷烟发到货地点，实体库作为编码对象，代码一经产生，永久有效，不得变更。各应用系统中虚拟仓库不在本代码编码范围内
33	YC/T 577-2019	卷烟联运滑托盘应用规范	2019-05-14	2019-06-15	本标准规定了滑托盘、推拉器叉车等技术要求，以及卷烟滑托盘联运出入库、存储、运输等环节的应用规范。 本标准适用于烟草行业工商企业间的卷烟联运，卷烟工业企业内部联运可参考执行。滑托盘技术要求主要明确了纸滑托盘的技术指标，塑料等材质滑托盘可参考执行。
34	YC/T 578-2019	基于电子标签的片烟物流跟踪系统数据交换规范	2019-05-14	2019-06-15	本标准规定了烟草行业片烟物流跟踪系统的数据交换规范及相关的片烟烟箱电子标签的外观要求和技术要求。 本标准适用于烟草工商企业对片烟物流的跟踪管理。

## (十一) 进出口物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	规定范围
1	GB/T 22151-2008	国际货运代理作业规范	2008-7-2	2008-12-1	标准规定了国际货运代理企业（以下简称“企业”或“货运代理”）的作业范围、各主要业务环节中的作业流程和作业规范要求。适用于国际货运代理和与其业务相关的企业，也可作为对企业进行规范与管理的依据。
2	GB/T 22152-2008	国际货运代理业务统计导则	2008-7-2	2008-12-1	标准规定了国际货运代理业务统计制度、统计分类、统计范围和统计报表体系。适用于我国各类国际货运代理企业（以下简称“企业”或“货运代理”）的内部业务统计、企业资质和等级评估及行业主管部门对企业进行规范与管理的依据，亦可作为行业中介组织进行业务备案的依据。
3	GB/T 22153-2008	国际货运代理通用交易条件	2008-7-2	2008-12-1	标准确立了国际货运代理企业和客户的合约地位，规定了有关责任保证、免责范围、责任限制、费用、时效。适用于国际货运代理企业所承接的所有业务。
4	GB/T 22154-2008	国际货运代理服务质量要求	2008-7-2	2008-12-1	标准规定了国际货运代理服务的质量要求。适用于国际货运代理行业和与行业有关的企业，也可作为对企业进行规范与管理的依据。
5	GB/T 22155-2008	国际货运代理企业资质和等级评价指标	2008-7-2	2008-12-1	标准规定了国际货运代理业的相关术语和定义、国际货运代理企业资质认定和定级评价指标。适用于我国各类国际货运代理企业（以下简称“企业”或“货运代理”）的界定和国际货物流通市场对企业的评价与选择，也可作为对国际货运代理企业进行规范与管理的依据。
6	GB/T 26319-2010	国际货运代理单证标识符编码规则	2011-1-14	2011-5-1	标准规定了物流网络信息系统的风险评估、安全防范措施和安全管理要求。适用于我国物流企业对信息系统或物流信息系统公共服务平台进行规范与管理，并可作为相关机构对物流网络信息系统进行安全评价的依据。
7	GB/T 26320-2010	国际货运代理信息交换规范	2011-1-14	2011-5-1	标准规定了国际货运代理的单证标识符的代码结构和编写规则。适用于国际货运代理行业及与行业有关的企业单证管理和单证信息交换，亦可作为对单证标识符进行规范和管理的依据。

8	GB/T 26321-2010	国际货运代理业务数据元	2011-1-14	2011-5-1	标准规定了国际货运代理业务数据元的类别和基本属性。适用于我国各类货代物流及其相关企业的内部数据统计、企业间的数据交换、数据共享以及行业主管部门应用相关数据进行行业管理，可用于纸面单证数据交换以及其他方式的数据通信。
9	GB/T 28530-2012	国际货运代理系列单证 单证数据项	2012-6-29	2012-10-1	标准规定了国际货运代理以及与其业务关联的单证数据项和数据元。适用于国际货运代理及其业务关联的单证缮制、复制、套印和应用电子复制、 数据处理；亦可作为管理部门规范单证管理。
10	GB/T 28580-2023	口岸物流服务质量规范	2023/9/7	2023/9/7	本文件规定了口岸物流服务的总体要求、服务内容及要求、服务质量评价和持续改进。本文件适用于企业提供一般货物的口岸物流服务。
11	GB/T 28831-2012	国际货运单证缮制规范	2012-11-05	2020-12-01	本标准规定了与国际货运业务相关的单证缮制和审核规范。 本标准适用于与国际货运业务相关的跟单信用证项下的单证缮制、审核和签发，亦可作为合同（在非信用证付款条件下）项下的单证缮制、审核和签发的依据，企业及相关机构也可以此进行单证管理。
12	GB/T 28832-2012	国际货运单证缮制质量要求	2012-11-5	2012-12-1	标准规定了与国际货运业务相关的单证缮制的服务质量要求。 适用于与国际货运业务相关的跟单信用证项下的单证缮制、审核和签发，亦可作为合同（在非信用证付款条件下）项下的单证缮制、审核和签发的依据，企业及相关机构也可以此进行单证管理。
13	GB/T 28833-2012	国际物流责任保险投保、索赔规则	2012-11-5	2012-12-1	标准规定了国际物流责任保险的投保、索赔规则以及单证缮制规范。 适用于国际物流责任保险投保及索赔。
14	GB/T 28834-2012	国际物流责任保险 国际货运代理提单责任险基本要素	2012-11-5	2012-12-1	标准规定了国际物流责任保险(国际货运代理提单责任险)的责任风险、保险责任、责任免除、责任限额与免赔额、保险期间、保险费、投保人与被保险人义务、赔偿以及争议处理等事宜、适用于多以独立经营人身份经营的大中型货代物流企业在国内对国际物流责任保险中的国际货运代理提单责任险的投保、
15	GB/T 28835-2012	国际物流责任保险 国际货运代理人责任险基本要素	2012-11-5	2012-12-1	标准规定了国际物流责任保险中的国际货运代理人责任险的保险责任、责任免除、责任限额与免赔额、保险期间、保险费、投保人与被保险人义务、赔偿以及争议处理等事宜。 适用于多以代理身份经营、不签发国际货运代理运输单证的中小货代物流企业在国内对国际物流责任保险中的国际货运代理人责任险的投保。

16	GB/T 28836-2012	国际物流企业信用评价指标要素	2012-11-5	2012-12-1	标准规定了国际物流企业信用评价指标及其要素。适用于国际物流企业信用评价。
17	GB/T 28837-2012	木质包装检疫处理服务质量要求	2012-11-5	2012-12-1	标准规定了木质包装检疫处理服务的质量要求。适用于出入境货物木质包装检疫处理行业及其相关企业。
18	GB/T 28838-2012	木质包装热处理作业规范	2012-11-5	2012-12-1	标准规定了出境货物木质包装的热处理方法及其作业规范。适用于出境货物木质包装的热处理，也适用于木质包装除害处理标识加施企业及对标识加施企业进行规范。
19	GB/T 28839-2012	进出境货物木质包装申报规范	2012-11-5	2012-12-1	标准规定了进出境货物木质包装的申报流程、规范、专用标识符等内容。适用于使用木质包装的进出口企业及其代理、加施标识企业，亦可作为进出口货物木质包装申报的规范。
20	GB/T 30055-2013	国际货运代理报关服务质量要求	2013-12-7	2014-4-1	标准规定了国际货运代理报关服务的质量要求。适用于代理报关及相关的企业。
21	GB/T 30056-2013	国际货运代理拼箱服务质量要求	2013-12-7	2014-4-1	本标准规定了国际货运代理集装箱拼箱业务的服务质量要求。本标准适用于国际货运代理行业及其行业有关的企业。
22	GB/T 30057-2013	国际货运代理合同规范	2013-12-7	2014-4-1	标准规定了国际货运代理作为代理人或独立经营人签订服务合同的一般要求、合同要素及其规范要求。适用于国际货运代理、委托人及其相关企业，亦可作为企业或管理机构进行合同管理的依据。
23	GB/T 30058-2013	国际多式联运单据备案与查询规则	2013-12-7	2014-4-1	标准规定了多式联运主要单据提单的数据项、交易条款和备案与查询规则。适用于多式联运提单的备案与查询。远程制单和远程网络打印，亦适用于其他运输单证的备案和查询，可作为企业对单证缮制，签发的管理以及管理机构对单证的管理。
24	GB/T 30343-2013	国际货运代理海铁联运作业规范	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了进口集装箱海铁联运业务中主要业务环节的作业流程和作业规范要求。适用于国际货运代理行业及其行业有关的企业。
25	GB/T 30344-2013	国际货运代理铁海联运作业规范	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了出口集装箱铁海联运业务中主要业务环节的作业流程和作业规范要求。适用于国际货运代理行业及其行业有关的企业。
26	GB/T 30345-2013	国际物流企业信用管理规范	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了国际物流企业信用管理中主要环节的规范要求。适用于国际物流行业及其行业有关的企业。
27	GB/T 30346-2013	加工贸易物流作业规范	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了加工贸易企业中涉及加工贸易物流企业的组织机构、业务流程和作业规范。适用于外贸加工贸易企业的规范管理。

28	GB/T 30347-2013	国际货运代理危险货物运输服务质量要求	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了国际货运代理从事危险品运输服务的质量要求。适用于国际货运代理行业及其相关的企业，亦可作为对企业进行规范与管理的依据。
29	GB/T 30348-2013	国际展品运输服务质量要求	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了国际展品运输的服务质量要求。适用于国际货运代理行业及其行业有关的企业，亦可作为对企业进行规范管理的依据。
30	GB/T 30349-2013	集装箱货运代理服务规范	2013-12-31	2014-7-1	标准规定了集装箱货运代理业务中主要业务环节中的作业流程和服务规范要求。适用于国际货运代理行业及其行业有关的企业。
31	GB/T 31084-2014	国际货运代理运输单证交接规范	2014-12-22	2015-07-01	标准规定了国际货运代理运输单证交接的一般要求、组织机构管理、交接（时间、方式、地点、对象、货物交付时的单证处理、电子交接）和遗失、补发、退回或重签以及内部流转、归档等规范。适用于国际货运代理及其相关行业的企业，亦可作为企业或管理机构进行单证管理的依据。
32	GB/T 31085-2014	国际货运代理单证签发规范	2014-12-22	2015-07-01	标准规定了国际货运代理单证签发的一般要求和机构组织管理、资格和权限管理、风险控制、签发条件、签发流程、审核、电子单证签发、单证管理等的规范。适用于国际货运代理及其相关行业的企业，亦可作为企业或管理机构进行单证管理的依据。
33	GB/T 32848-2016	国际货运代理包机运输服务质量要求	2016-8-29	2017-3-1	标准规定了国际货运代理从事航空货物包机运输的服务质量要求。适用于国际货运代理行业及相关行业的企业，亦可作为企业或管理机构进行业务管理的依据。
34	GB/T 32849-2016	国际货运代理报检服务质量要求	2016-8-29	2017-3-1	标准规定了国际货运代理报检服务的质量要求。适用于代理报检及其相关的企业，亦可作为企业或管理机构对代理报检服务管理的依据。
35	GB/T 32850-2016	国际货运代理系列单证 基于 ebXML 订舱申请报文	2016-8-29	2017-3-1	标准规定了基于 ebXML 海运订舱申请报文的结构和编制方法。适用于国际贸易业务中基于 edXML 的电子数据交换，亦可作为企业及相关机构进行电子单证管理的参考。
36	GB/T 32851-2016	国际货运代理包舱、包航空集装器(集装箱、集装板)运输服务质量要求	2016-8-29	2017-3-1	标准规定了国际货运代理从事航空货物包舱、包集装器（集装箱、集装板）运输服务的质量要求。适用于国际货运代理及其相关行业的企业，亦可作为企业或管理机构进行业务管理的依据。
37	GB/T 37064-2018	国际货运代理系列单证 基于 ebXML 货运委托书报文	2018-12-28	2019-7-1	标准规定了基于 ebXML 货运委托书（单）报文的结构和编制方法。适用于国际贸易业务中基于 ebXML 的电子数据交换，亦可作为企业及相关机构进行电子单证管理的参考。
38	GB/T 37065-2018	国际货运代理系列单证 基于 ebXML 费用结算单报文	2018-12-28	2019-7-1	标准规定的基于 ebXML 运输及其他费用结算单的结构和编制方法。适用于国际贸易运输及其他费用结算业务中基于 ebXML 的电子数据交换，亦可作为企业及相关机构进行电子单证管理的参考。

39	GB/T 38567-2020	港口物流作业数据交换通用技术规范	2020-03-31	2020-10-01	<p>本标准规定了港口物流作业电子数据交换电子报文基本类型、数据交换传输要求、数据交换规则、数据交换流程等内容。</p> <p>本标准适用于港口物流相关单位之间的电子数据交换，如港口企业、航运企业、外轮理货企业、船舶代理企业、货运代理企业、陆上运输企业、场站企业、多式联运企业和口岸监管单位等。</p>
40	GB/T 38703-2020	汽车货运代理服务质量要求	2020-03-31	2020-10-01	<p>本标准规定了国际货运代理道路运输基本要求、内部控制、服务供应商评估与选择、单证风险控制、业务流程控制等服务质量要求。</p> <p>本标准适用于国际货运代理及其相关的企业，亦可作为行业管理的参考。</p>
41	GB/T 38708-2020	国际贸易货物交付与货款支付的风险控制与防范	2020-03-31	2020-10-01	<p>本标准规定了国际贸易与运输中有关货物交付主要风险控制与防范、货款支付主要风险控制与防范的要求。</p> <p>本标准适用于国际贸易与物流及其相关的企业，亦可作为行业管理的参考。</p>
42	GB/T 38709-2020	国际货运代理铁路联运作业规范	2020-03-31	2020-10-01	<p>本标准规定了国际货运代理铁路联运中的一般要求、铁路运输安排集装箱管理、确定运价、接受客户托运作业、国际联运计划申请提箱和装箱作业、报关作业、铁路运单缮制与流转、装车发运、运输单证签发、过境作业及过程跟踪、抵达前通知、目的地转关/清关与货物交付等作业规范的要求。</p> <p>本标准适用于国际货运代理及其相关企业，亦可作为企业管理的参考。</p>
43	GB/T 39461-2020	国际物流信息系统数据接口	2020-11-19	2021-6-1	<p>本标准规定了国际物流信息系统(以下简称:系统)的数据接口基本要求,接II通信方式,数据传输、数据转换,通信报文要求、安全要求,接口功能以及接口管理。</p> <p>本标准适用于国际物流相关方开发、使用国际物流信息系统数据接口,也可作为管理部门对国际物流信息系统及相关接口的管理。</p>
44	HS/T 37-2012	海关物流监控前端集成系统建设	2012-11-8	2012-12-1	
45	JT/T 950-2014	进出境件杂货船舶理货单证	2014-12-10	2015-04-05	标准规定了进出境件杂货船舶理货单证的基本要求、分类、说明、样式和数据项说明。适用于航行国际航线件杂货船舶载运的外贸进出口件杂货理货业务所用单证的设计、印制和使用，航行国内航线件杂货船舶载运的件杂货理货业务所用单证也可参照使用。
46	JT/T 951-2022	进出境件杂货船舶理货业务规程	2022-01-13	2022-04-13	<p>本文件规定了进出境件杂货船舶理货业务的一般要求,以及准备、实施和后续要求。</p> <p>本文件适用于航行国际航线件杂货船舶载运的外贸进出口件杂货理货业务。</p>

47	JT/T 1005-2015	国际道路运输信息系统基本技术要求	2015-09-23	2016-01-01	标准规定了国际道路运输信息系统的总体架构、总体技术要求以及口岸级、省级和部级系统的基本技术要求。适用于国际道路运输信息系统的建设、设计、开发、建设和应用。
48	JT/T 1187-2018	进出境集装箱船舶理箱业务规程	2018-2-26	2018-5-1	标准规定了进出境集装箱船舶理箱业务的一般要求、以及准备、实施和后续工作要求。适用于航行国际航线船舶载运的集装箱理箱业务，航行国内航线船舶载运的集装箱理箱业务可参照使用。
49	JT/T 1188-2018	进出境集装箱船舶理箱单证	2018-2-26	2018-5-1	标准规定了进出境集装箱船舶理箱单证的基本要求、单证分类和单证数据项说明。适用于航行国际航线船舶载运的集装箱理箱业务所用单证的设计、印制和使用，航行国内航线船舶载运的集装箱理箱业务所用单证可参照使用。
50	JT/T 1208-2018	国际道路货物运输车辆选型技术要求	2018-5-22	2018-8-1	标准规定了从事国际道路货物运输的厢式或集装箱式载货汽车、铰接列车和货车列车的外廓尺寸与最大允许总质量、性能与配置要求。适用于中华人民共和国与欧洲联盟、哈萨克斯坦共和国、巴基斯坦伊斯兰共和国、吉尔吉斯共和国、塔吉克斯坦共和国、俄罗斯联邦、老挝人民民主共和国、越南社会主义共和国、蒙古国间从事国际道路货物运输的厢式或集装箱式载货汽车、铰接列车和货车列车，与其他国家之间从事国际道路货物运输的车辆可参照使用。
51	JT/T 1259—2019	进出口集装箱货物装拆箱理货单证	2019-03-15	2019-07-01	本标准规定了进出口集装箱装拆箱货物理货单证的基本要求、分类、说明、数据项和样式。本标准适用于进出口集装箱装拆箱货物理货业务所用单证的设计、印制和使用，内贸集装箱或货物理货业务所用单证可参照使用。
52	JT/T 1260-2019	进出口集装箱货物装拆箱理货业务规程	2019-03-15	2019-07-01	本标准规定了进出口集装箱货物装拆箱理货业务规程的一般要求、准备、实施和后续工作要求。本标准适用于进出口集装箱货物装拆箱理货业务，内贸集装箱货物装/拆箱理货业务也可参照使用。
53	JT/T 1426-2022	国际道路运输车辆货物装载区技术条件	2022/6/9	2022/12/9	本文件规定了国际道路运输车辆的装载区结构、装载区连接与紧固、装载区门与其他关闭装置、通气孔与排水孔的技术条件以及其他装置的特殊要求。 本文件适用于从事国际道路运输厢式和罐式载货汽车、厢式和罐式挂车货物装载区的设计、使用与管理。
54	SB/T 11181-2016	国际物流信息系统数据接口规范	2016-9-18	2017-5-1	标准规定了国际物流信息系统的数据接口规范，包括数据转换、数据传输及安全保障。适用于国际物流相关方开发、使用国际物流信息系统数据接口时可参考，亦可作为相关管理机构或部门对国际物流信息及相关接口的管理。

55	SN/T 0267-2014	出口商品运输包装麻袋检验规程	2014-04-09	2014-11-01	标准规定了出口商品运输包装以黄麻、洋麻为主要原料的麻袋的技术要求、检验项目、抽样与检验方法。适用于海运、陆运、空运及铁路非危险货物运输包装用机织麻袋的检验。
56	SN/T 0268-2014	出口商品运输包装纸塑复合袋检验规程	2014-04-09	2014-11-01	标准规定了出口商品运输包装纸塑复合袋的分类、抽样、检验、判定总则和不合格批的处置等内容。适用于盛装出口非危险商品运输包装纸塑复合袋的检验。
57	SN/T 0272-2014	出口商品运输包装开口钢桶检验规程	2014-04-09	2014-11-01	本标准规定了出口商品运输包装开口钢桶的检验项目、抽样、检验方法和结果判定。本标准适用于盛装出口非危险商品运输包装开口钢桶的检验。
58	SN/T 0324-2014	海运出口危险货物小型气体容器包装检验规程	2014-04-09	2014-11-01	标准规定了小型气体容器的包装检验要求、取样规则、检验方法和合格判定规则。适用于充灌有易燃气体的打火机、点火器、可燃气体充灌容器组合包装，也适用于容器量不大于1 000 cm <sup>3</sup> ，工作压力(PW)大于0.1 MPa的气体喷雾器及其他充灌有气体的小型容器组合包装的性能检验和使用鉴定。

## (十二) 化工和危险货物物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	规定范围
1	GB 2702-1990	爆炸品保险箱	1990-12-25	1991-10-01	标准规定了用于装运爆炸品的保险箱的技术条件、试验验证项目和检验规则，是设计和验证爆炸品保险箱的技术依据。按标准生产的保险箱组成包装件后允许在铁路货运营业站按零担办理运输。
2	GB 6944-2012	危险货物分类和品名编号	2012-5-11	2012-12-1	标准制定了危险货物分类、危险货物危险性的先后顺序和危险货物编号、适用于危险货物运输、储存、经销及相关活动。
3	GB 15603-2022	危险化学品仓库储存通则	2022-12-29	2023-2-1	本文件规定了危险化学品仓库储存的基本要求、储存要求、装卸搬运与堆码、人库作业、在库管理、出库作业、个体防护、安全管理、人员与培训等内容。 本文件适用于危险化学品储存、经营企业的危险化学品仓库储存管理。
4	GB 18180-2022	液化气体船舶安全作业要求	2022-7-11	2023-7-1	本文件规定了我国水域内液化气体船舶的一般安全要求、靠离泊作业要求、装卸货作业要求、其他作业要求、水上过驳作业附加要求等。 本文件适用于我国水域内液化气体船舶作业。
5	GB/T 10478-2017	液化气体铁路罐车	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了液化气体铁路罐车的材料、设计、制造、试验方法、检验规则、涂装与标记标识、出厂文件等要求。适用于钢制罐体的设计压力不小于 0.1Mpa，且与走行装置永久性连接的标准轨距罐车。
6	GB 12268-2012	危险货物品名表	2012-5-11	2012-12-1	标准规定了危险货物品名表的一般要求、结构和危险货物品名表。适用于危险货物运输、储存、经销及相关活动。
7	GB 13392-2023	道路运输危险货物车辆标志	2023/9/8	2025/4/1	本文件规定了道路运输危险货物车辆标志的分类、外观与尺寸，技术要求，试验方法，检验规则，标识、包装和运输，以及产品装用要求和使用中的维护要求。 本文件适用于道路运输危险货物车辆标志的生产、使用。 本文件不适用于道路运输放射性物品车辆标志。

8	GB 14371-2013	危险货物运输爆炸品认可、分项程序及配装要求	2013-10-10	2014-10-1	标准规定了爆炸品（GB 6944 规定的第 1 类危险货物）危险性分项的基本要求、认可程序、分项程序、配装组的确定和配装要求、分项试验项目。适用于各种具有爆燃或爆炸特性的物质或其制品（战略导弹和核武器除外）。
9	GB/T 14372-2013	危险货物运输爆炸品的认可和分项试验方法	2013-11-12	2014-5-1	标准规定了爆炸品认可，分项所需的试验方法的原理、仪器和材料、实验条件、实验步骤及结果的表述。适用于爆炸品的认可，分项试验。
10	GB 15603-1995	常用化学危险品贮存通则	1995-7-26	1996-2-1	标准规定了常用化学危险品（以下简称化学危险品）贮存的基本要求。适用于常用化学危险品（以下简称化学危险品）出、入库，贮存及养护。
11	GB/T 15626-1995	散装液体化工产品港口装卸技术要求	1995-7-17	1996-4-1	标准规定了散装液体化工产品在港口装卸、转运过程中，工艺、设备、设施方面的技术要求。适用于沿海和内河的港口、码头。
12	GB 16994.1-2021	港口作业安全要求 第 1 部分：油化工码头	2021-12-01	2022-12-01	本文件规定了油气化工码头作业过程中的一般要求、作业安全要求，特殊作业要求和应急管理要求。 本文件适用于油气化工码头作业。
13	GB 16994.2-2021	港口作业安全要求 第 2 部分：石油化工库区	2021-12-01	2022-12-01	本文件规定了港口石油化工库区作业过程中的一般要求，作业安全要求、特殊作业要求及应急管理要求。 本文件适用于港口储存，装卸散装油类，散装液体化学品，散装液化气体(LNG 除外)的库区作业。
14	GB 16994.3-2021	港口作业安全要求 第 3 部分：危险货物集装箱	2021-12-01	2022-12-01	本文件规定了危险货物集装箱港口作业的总体要求、作业前要求，装卸作业要求、堆存作业要求、拆装箱作业要求、应急要求和作业信息要求。 本文件适用于危险货物集装箱港口作业。
15	GB 17914-2013	易燃易爆性商品储藏养护技术条件	2013-12-17	2014-7-1	标准规定了易燃易爆性商品的储藏条件、养护技术和储藏期限等技术要求。适用于 GB 12268 中的爆炸品、压缩气体和液化气体、易燃液体、易燃固体、自燃物品、遇湿易燃物品、氧化剂和有机过氧化物（不含军工危险物）。
16	GB 17915-2013	腐蚀性商品储藏养护技术条件	2013-12-17	2014-7-1	标准规定了腐蚀性商品的储藏条件、储藏技术、储藏期限等技术要求。适用于 GB 6944 和 GB 12268 规定的腐蚀品。
17	GB 17916-2013	毒害性商品储藏养护技术条件	2013-12-17	2014-7-1	标准规定了毒害性商品的储藏条件、储藏技术、储藏期限等技术要求。适用于 GB 6944 和 GB 12268 规定的毒害品。

18	GB 18564.2-2008	道路运输液体危险货物罐式车辆第2部分：非金属常压罐体技术要求	2008-12-11	2009-07-01	<p>本部分规定了道路运输液体危险货物罐式车辆非金属常压罐体的设计、制造、试验方法、出厂检验、涂装与标记标识以及定期检验项目的技术要求。</p> <p>本部分适用于装运介质为液体危险货物，工作压力小于0.1MPa，罐体材料为聚乙烯塑料、聚氯乙烯塑料、聚丙烯塑料、玻璃纤维增强塑料等，且与定型汽车底盘或半挂车车架为永久性连接的非金属罐体。</p>
19	GB 18597-2023	危险废物贮存污染控制标准	2023/5/23	2023/7/1	本标准规定了危险废物贮存污染控制的总体要求、贮存设施选址和污染控制要求、容器和包装物污染控制要求、贮存过程污染控制要求，以及污染物排放、环境监测、环境应急、实施与监督等环境管理要求。
20	GB 20300-2018	道路运输爆炸品和剧毒化学品车辆安全技术条件	2018-02-06	2018-07-01	标准规定了道路运输爆炸品和剧毒化学品车辆的术语和定义、要求、标志和随车文件。适用于在道路上运输爆炸品和剧毒化学品的汽车和挂车。
21	GB 28644.1-2012	危险货物例外数量及包装要求	2012-7-31	2012-12-1	标准规定了危险货物例外数量表的结构、危险货物的例外数量以及危险货物以例外数量运输时的一般规定、包装、包件测试、标记、单证、豁免等内容。适用于以例外数量包装运输的危险货物。
22	GB 28644.2-2012	危险货物有限数量及包装要求	2012-7-31	2012-12-1	标准规定了危险货物有限数量表的结构、危险货物的有限数量以及危险货物以有限数量运输时的包装、单证、标记、豁免等内容。适用于以有限数量包装运输的危险货物。
23	GB/T 29621-2013	危险货物国际运输单证规范	2013-7-19	2013-11-30	标准给出了危险货物国际运输单证的编制规则和应用指南。适用于危险货物国际运输单证的编制及其电子数据交换。
24	GB 29919-2013	杂项危险物质和物品危险特性检验安全规范	2013-9-27	2014-12-1	标准规定了杂项危险物质和物品危险特性检验安全规范的术语、定义和缩略语、9类物质的划分和危害环境物质（水生环境）。适用于杂项危险物质和物品危险特性检验安全规范。
25	GB 31368-2015	烟花爆竹 包装	2015-2-4	2016-04-01	标准规定了烟花爆竹包装的术语和定义、基本要求、检验方法、检验规则。 适用于烟花爆竹产品的包装，不适用于黑火药、烟火药、引火线的包装。
26	GB 32167-2015	油气输送管道完整性管理规范	2015-10-13	2016-03-01	标准规定了油气输送管道完整性管理的内容、方法和要求，包括数据采集与整合、高后果区识别、风险评价、完整性评价、风险消减与维修维护、效能评价等内容。适用于遵循GB50251或GB50253设计，用于输送油气介质的陆上钢质管道的完整性管理。标准不适用于站内工艺管道的完整性管理。

27	GB/T 32374-2015	化学品危险信息短语与代码	2015-12-31	2017-01-01	标准规定了化学品的象形图、危险性说明、防范说明短语及其代码。适用于化学品分类及其危险公示。
28	GB/T 34403-2017	非危液态化工产品物流突发事件处理	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了从事非危液态化工产品物流服务企业应对在物流过程中发生火灾、泄漏、污染和其他公共和社会安全的突发事件的分类及处理的原则、内容和要素等基本要求。适用于非危液态化工产品物流突发事件处理,涉及非危液态化工产品的其他物流服务突发事件处理也可参照执行。”
29	GB/T 34404-2017	非危液态化工产品逆向物流通用服务规范	2017-10-14	2018-05-01	标准规定了非危液态化工产品逆向物流服务的要求、内容、服务质量的评价及持续改进。适用于非危液态化工产品逆向物流服务规范,涉及非危液态化工产品的其他物流服务作业也可参照执行。”
30	GB/T 37243-2019	危险化学品生产装置和储存设施外部安全防护距离确定方法	2019-02-25	2019-06-01	标准规定了危险化学品生产装置和储存设施外部安全防护距离确定方法。适用于确定危险化学品生产装置和储存设施外部安全防护距离。标准不适用于民爆行业生产、流通企业,烟花爆竹生产企业和储存仓库,汽车加油加气站,油气输送管道,城镇燃气,港区以及用于国防科研生产的危险化学品生产装置和储存设施。
31	GB/T 39217-2020	化工园区综合评价导则	2020-7-21	2021-2-1	本标准规定了化工园区综合评价的基本原则、评价指标和评价流程。本标准适用于化工园区的综合评价
32	GB/T 39652.1-2021	危险货物运输应急救援指南 第1部分：一般规定	2021-4-30	2021-11-1	GB/T 39652 的本部分规定了危险货物运输事故应急救援处置行动一般性要求.安全预防措施和现场处置要求。 本部分适用于危险货物运输应急救援。
33	GB/T 39652.2-2021	危险货物运输应急救援指南 第2部分：应急指南	2021-4-30	2021-11-1	本标准规定了地震作用下立体仓库钢结构货架的设计规范,其内容包括一般规定、抗震设计流程、地震作用及结构抗震计算、分析方法及构造要求。 本标准适用于钢结构货架(以下简称钢货架),不适用于以其他材料制作的货架。
34	GB/T 39652.3-2021	危险货物运输应急救援指南 第3部分：救援距离	2021-4-30	2021-11-1	GB/T 39652 的本部分规定了危险货物运输事故应急救援处置行动一般性要求.安全预防措施和现场处置要求。 本部分适用于危险货物运输应急救援。

35	GB/T 39652.4-2021	危险货物运输应急救援指南 第4部分：遇水反应产生毒性气体的物质目录	2021-4-30	2021-11-1	GB/T 39652 的本部分规定了危险货物运输应急救援一般规定、应急指南卡结构和应急指南卡内容。 本部分适用于危险货物运输应急救援。
36	GB 40163-2021	海运危险货物集装箱装箱安全技术要求	2021-4-30	2021-11-1	本标准规定了海运危险货物集装箱装箱作业的基本要求、装箱前准备工作、装箱和封箱操作要求、装箱后要求以及记录与单证要求。 本标准适用于船舶载运危险货物集装箱的装箱作业。
37	AQ 3003-2005	危险化学品汽车运输安全监控系统通用规范	2005-07-14	2005-09-01	标准规定了危险化学品汽车运输安全监控系统的组成、结构、功能、性能、系统运行环境和系统检测方法等内容。适用于危险化学品汽车运输安全监控系统的全国性、区域性、行业级或企业级的建设和应用，其他汽车安全运输监控系统可参照标准建设和应用。
38	HG/T 20568-1994	化工固体物流堆场及仓库设计规定	1994-11-28	1995-3-1	本规定适用于大、中型化工企业固体物料堆场及仓库贮运系统的新建或扩建工程设计。小型化工企业及其它行业建设工程的固体物料堆场及仓库设计也可参照使用。
39	HG/T 23006-1992	有毒气体检测报警仪技术条件及检验方法			本标准规定了有毒气体检测报警仪分类、技术要求、检验方法等。本标准适用于有毒气体检测报警仪的质量评价、检验和选型。
40	HJ 2025-2012	危险废物收集、贮存、运输技术规范	2012-12-24	2013-3-1	标准规定了危险废物收集、贮存、运输过程的技术要求。标准为指导性标准。标准为首次发布。
41	HJ 298-2019	危险废物鉴别技术规范	2019-11-12	2020-01-01	本标准规定了固体废物的危险特性鉴别中样品的采集和检测，以及检测结果判断等过程的技术要求。本标准适用于生产、生活和其他活动中产生的固体废物的危险特性鉴别，包括环境事件涉及的固体废物的危险特性鉴别。本标准适用于液态废物的鉴别。本标准不适用于放射性废物鉴别。
42	JT 617-2004	汽车运输危险货物规则	2004-12-30	2005-3-1	标准规定了汽车运输危险货物的托运、承运、车辆和设备、运输、从业人员、劳动防护等基本要求。适用于汽车运输危险货物的安全管理。
43	JT/T 617.1-2018	危险货物道路运输规则 第1部分：通则	2018-8-29	2018-12-1	JT/T 617 的本部分规定了危险货物的范围及运输条件、运输条件豁免、国际多式联运相关要求、人员培训要求、各参与方的安全要求以及安保防范要求。本部分适用于危险货物道路运输。
44	JT/T 617.2-2018	危险货物道路运输规则 第2部分：分类	2018-8-29	2018-12-1	JT/T 617 的本部分规定了道路运输危险货物的分类，包括分类的一般要求和具体规定。本部分适用于道路运输危险货物的类别、对应的危险性类型和包装类别的确定。

45	JT/T 617.3-2018	危险货物道路运输规则 第3部分：品名及运输要求索引	2018-8-29	2018-12-1	JT/T 617的本部分规定了道路运输危险货物品名的一般要求、道路危险货物运输要求索引、特殊规定，以及有限数量危险货物和例外数量危险货物的道路运输要求。本部分适用于危险货物道路运输。
46	JT/T 617.4-2018	危险货物道路运输规则 第4部分：运输包装使用要求	2018-8-29	2018-12-1	JT/T 617的本部分规定了道路运输危险货物包装、中型散装容器、大型包装、可移动罐柜、罐式车辆罐体的使用要求。本部分适用于道路运输危险货物运输包装的选择和使用。
47	JT/T 617.5-2018	危险货物道路运输规则 第5部分：托运要求	2018-8-29	2018-12-1	JT/T 617的本部分规定了危险货物道路运输托运的一般要求，集合包装及混合包装的标记标志要求，包件的标记和与标志要求，集装箱、罐体与车辆的标志牌和及标记，运输单据。本部分适用于危险货物道路运输的托运。
48	JT/T 617.6-2018	危险货物道路运输规则 第6部分：装卸条件及作业要求	2018-8-29	2018-12-1	JT/T 617的本部分规定了危险货物道路运输的装卸作业的一般要求、包件运输装卸条件、散装运输装卸条件、罐式运输装卸条件和装卸作业要求。本部分适用于危险货物道路运输环节的装卸作业。
49	JT/T 617.7-2018	危险货物道路运输规则 第7部分：运输条件及作业要求	2018-8-29	2018-12-1	JT/T 617的本部分规定了危险货物道路运输的运输装备条件、人员条件及运输作业要求。本部分适用于危险货物道路运输的运输作业。
50	JT/T 786-2010	滚装船舶载运危险货物车辆积载与隔离技术要求	2010-8-20	2010-11-1	标准规定了国内海上滚装船舶开敞式单层甲板装载危险货物车辆的积载与隔离安全技术要求。适用于国内海上滚装船舶开敞式单层甲板装载危险货物车辆的积载与隔离操作。
51	JT/T 845—2020	危险货物港口作业安全评价导则	2020-04-28	2020-07-01	本标准规定了危险货物港口作业安全评价的程序、内容、报告编制和报告格式等要求。本标准适用于危险货物港口作业的安全评价。
52	JT/T 911-2014	危险货物道路运输企业运输事故应急预案编制要求	2014-06-27	2014-11-01	标准规定了危险货物道路运输企业运输事故应急预案的编制步骤、预案内容以及文本格式与要求。适用于指导危险货物道路运输企业编制危险货物运输过程中事故应急预案。

53	JT/T 912-2014	危险货物道路运输企业安全生产管理制度编写要求	2014-06-27	2014-11-01	标准规定了危险货物道路运输企业安全生产管理制度的编制要求、编制内容、编制步骤、格式及要求。适用于危险货物道路运输企业安全生产管理制度的编写。使用自备车辆为本单位服务的非经营性危险货物道路运输单位的安全生产管理参照执行。
54	JT/T 913-2014	危险货物道路运输企业安全生产责任制编写要求	2014-06-27	2014-11-01	标准规定了危险货物道路运输企业安全生产责任制的编制要求、编制内容及格式和要求等。适用于危险货物道路运输企业安全生产责任制的编写。使用自备车辆为本单位服务的非经营性危险货物道路运输单位的安全生产管理参照执行。
55	JT/T 914-2014	危险货物道路运输企业安全生产档案管理技术要求	2014-06-27	2014-11-01	标准规定了危险货物道路运输企业安全生产档案管理要求、档案分类、归档范围、立卷归档、电子档案。本表准适用于危险货物道路运输企业安全生产档案管理编制。
56	JT/T 1040-2016	海运包装环境有害物质分类方法和评价程序	2016-02-02	2016-04-10	标准规定了以包装形式进行海运的环境有害物质的分类方法和评价程序。适用于以包装形式进行海运的环境有害物质。标准不适用于可能对水环境以外造成影响的水污染物。
57	JT/T 1041-2016	海运散装有毒液体物质分类方法和运输条件评价程序	2016-02-02	2016-04-10	标准规定了以海运散装形式运输的有毒液体物质的分类方法和运输条件评价程序。适用于以海运散装形式运输的有毒液体物质。
58	JT/T 1250—2019	道路危险货物运输企业等级	2019-03-15	2019-07-01	本标准规定了道路危险货物运输企业等级和等级条件。本标准适用于营业性道路危险货物运输企业自评、申报企业等级，以及各级道路运输协会企业等级评审。
59	JT/T 1285—2020	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件	2020-02-28	2020-04-01	本标准规定了危险货物道路运输营运车辆的分类以及基本要求、一般要求、特殊要求等安全技术要求和试验方法。本标准适用于从事危险货物道路运输的N类车辆、O类半挂车、半挂牵引车与半挂车组成的半挂汽车列车等营运车辆。非营运车辆可参照使用。本标准不适用于用途为爆炸品现场制造的移动式爆炸品制造单元。
60	JT/T 1386.10-2022	海事电子证照 第10部分：危险化学品水路运输从业资格证书	2022-01-13	2022-04-13	本文件规定了危险化学品水路运输从业资格证书电子证照文件要求,外观样式及信息内容。本文件适用于水路运输企业从事船舶载运危险化学品进出港口申报人员和水路运输企业从事船舶载运危险化学品集装箱装箱现场检查人员的从业资格证书电子证照的生成,数据处理、交换与共享。

62	MH/T 1024-2008	危险品类运营人物资包装及运输规范	2008-10-20	2009-2-1	标准规定了危险品类运营人物资的基本包装要求和运输操作规范。适用于危险品类运营人物资的包装及运输。
63	MH/T 1057-2014	限制数量危险品组合包装及包装件试验规范	2014-02-08	2014-05-01	本标准规定了拟盛装限制数量危险品的组合包装的一般技术要求、包装性能试验、包装标记、包装件使用鉴定及试验报告的要求。本标准适用于限制数量危险品组合包装的性能试验和限制数量危险品包装件的使用鉴定。
64	MH/T 1062-2015	例外数量危险品包装要求及包装件测试规范	2015-03-09	2015-06-01	本标准规定了例外数量危险品包装的一般技术要求、包装件测试要求、测试方法及测试报告要求。本标准适用于例外数量危险品包装要求及包装件的测试。 本标准不适用于放射性物质例外包装件的包装要求及包装件的测试。
65	TB/T 30008-2023	铁路危险货物运输技术要求	2023-7-14	2024-2-1	本标准规定了铁路危险货物运输相关术语和定义、运输条件、运输安全、试运、应急处理、培训与考核、安全评价、消防、劳动安全及防护。
66	MH/T 1073-2020	危险品货物航空运输存储场所安全管理规范	2020-07-20	2020-10-01	本标准规定了承运人或地面服务代理人的危险品货物航空运输存储场所、存储操作及存储安全管理的基本要求。 本标准适用于承运人或地面服务代理人在机场控制区内开展的危险品货物航空运输存储活动的安全管理。 本标准不适用于： a) 承运人或地面服务代理人从事危险品货物仓储经营活动的管理； b) 航空器材中危险品的存储管理，但当航空器材中的危险品作为危险品货物进行航空运输时，应当按照本标准进行存储管理； c) 邮件航空运输存储管理； d) 行李中危险品的存储管理； e) 危险品货物在机场控制区内且在危险品货物航空运输存储场所之外操作过程中的临时放置。
67	NB/T 47064-2017	液体危险货物罐式集装箱	2017-12-27	2018-06-01	标准规定了液体危险货物罐式集装箱（以下简称液体罐箱）的设计、制造、试验方法、检验规则、涂装、标志和标识等要求。适用于装运 50℃时饱和蒸气压不大于 0.3Mpa（绝压）的介质，且罐体容积大于 450L 的液体罐箱。

68	QC/T 993-2015	爆炸物品运输车	2015-04-30	2015-10-01	标准规定了爆炸物品运输车术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、标识、使用说明书、随车文件、运输、贮存等内容。适用于采用定型汽车整车或定型汽车二类底盘改装的爆炸物品运输车。
69	SN/T 0370.1-2021	出口危险货物包装检验规程 第1部分：总则	2021-11-22	2022-06-01	SN/T 0370 的本部分规定了出口危险货物包装的分类、编码、标记和要求。 本部分适用于盛装容积不超过 450L, 净重不超过 400 kg 的出口危险货物包装。 本部分不适用于最高工作压力大于或等于 100 kPa, 内径大于 0.15 m、且容积大于或等于 0.025 m <sup>3</sup> 的气体喷雾器、气体容器, 以及放射性物质, 感染性物质的包装。
70	SN/T 0370.2-2021	出口危险货物包装检验规程 第2部分：性能检验	2021-11-22	2022-06-01	本标准适用于盛装容积不超过 450L (装载液体)、净重不超过 400kg 的出口危险货物包装 (压力贮器、放射性物质和感染性物质的包装除外)，规定了包装性能检验的要求、内容和规定。
71	SN/T 0370.3-2021	出口危险货物包装检验规程 第3部分：使用鉴定	2021-11-22	2022-06-01	SN/T 0370 的本部分规定了出口危险货物包装使用鉴定的鉴定要求、抽样、鉴定内容、鉴定准则。本部分适用于盛装容积不超过 450 L, 净重不超过 400 kg 的出口危险货物包装件的使用鉴定。本部分不适用于最高工作压力大于或等于 100 kPa , 内径大于 0.15 m 且容积大于或等于 0.025 m <sup>3</sup> 的气体喷雾剂、气体容器、放射性物质以及感染性物质包装件的使用鉴定。
72	SY/T 5536-2016	原油管道运行规范	2016-01-07	2016-06-01	本标准规定了原油管道投产、运行的技术与管理以及安全要求。本标准适用于原油输送管道。
73	SY/T 6621-2016	输气管道系统完整性管理规范	2016-01-07	2016-06-01	本标准给出了管道企业制定和执行有效的完整性管理程序所需的信息、经过证实的行业做法和过程的指南。 本标准适用于陆上钢质输气管道系统。
74	SY/T 7037-2016	油气输送管道监控与数据采集(SCADA)系统安全防护规范	2016-01-07	2016-06-01	本标准为油气输送管道监控与数据采集(SCADA)系统提供了高水准的整体安全防护推荐作法。附录中提供了更详尽的细节描述和技术指导。按照本标准正文和附录的要求，可制定一套规范的安全防护操作方法。由于 SCADA 系统的复杂性，管道 SCADA 系统网络安全防护性能的提高，不是一个简单的过程或一次性事件，而是一个持续的过程，按照本标准正确实施整个过程可能需要数年时间。此外，SCADA 系统升级可参照本标准，将本标准推荐的安全防护措施可作为新系统的内置应用，提升整个系统的安全性。

75	SY/T 7063-2016	海底管道风险评估推荐作法	2016-01-07	2016-06-01	本标准主要针对吊机落物、船舶碰撞，对水下设施安全区范围内的立管和管道系统提供风险评估方法和必要的保护措施。对其他的一些活动，如抛锚、水下作业、拖网等可能发生的意外事件也进行了讨论。如存在相关适用信息，将对特定值和计算程序进行推荐。如果没有可用的相关信息，将给出一个定性的方法。
76	WJ 9073-2012	民用爆炸物品运输车安全技术条件	2012-5-24	2012-11-1	标准规定了民用爆炸物品运输车的要求、试验方法、检验等内容。适用于利用定型二类汽车底盘改制的民用爆炸物品道路运输车辆。不包括在生产区和库区内运输民用爆炸物品的车辆。不包括起爆药运输车辆。
77	WB/T 1061-2016	废蓄电池回收管理规范	2016-10-24	2017-1-1	标准规定了废蓄电池的分类、收集、运输及贮存等回收管理要求。适用于废蓄电池的回收服务与管理。
78	WB/T 1064-2016	石油化工产品物流服务规范	2016-10-24	2017-1-1	标准规定了石油化工产品物流服务的基本要求，仓储、运输与配送、装卸与搬运、货物交接、包装等作业要求。适用于石油化工产品流通过程中的物流服务。石油化工产品过程中涉及的物流服务可参照执行。
79	WB/T 1088-2018	非危液态化工产品逆向物流服务方案设计要求	2018-7-16	2018-8-1	标准给出了非危液态化工产品逆向物流服务的方案设计总则、总体方案设计、方案设计要求和保障措施。适用于非危液态化工产品逆向物流服务方案设计，涉及非危液态化工产品的其他物流服务也可参照执行。
80	WB/T 1089-2018	非危液态化工产品逆向物流服务质量评价指标	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了非危液态化工产品逆向物流服务质量的客户服务、运营质量、安全控制和突发事件处置的相关评价指标，也可以作为对物流企业进行规范与管理的依据。适用于提供非危液态化工产品逆向物流服务的物流企业，不适用于 GB 12268《危险货物品名表》所规定的危险液态化工产品。
81	WB/T 1090-2018	非危液态化工产品逆向物流作业规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了非危液态化工产品逆向物流作业的基本要求、作业流程及要求、规范作业的保障。适用于非危液态化工产品逆向物流作业，涉及非危化工液态化工产品的其他物流作业也可参照执行。
82	WB/T 1120-2022	废旧动力蓄电池回收服务规范	2022/6/16	2022/7/1	<p>本文件规定了废旧动力蓄电池回收服务的回收方要求、服务要求、异常处理、信息反馈、评价与改进。</p> <p>本文件适用于废旧锂离子动力蓄电池回收服务活动。本文件不适用于废旧铅酸蓄电池。</p>

### (十三) 酒类物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	SB/T 10710-2012	酒类产品流通术语	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了酒类产品流通领域的相关术语和定义。适用于酒类产品流通过程及涉及酒类流通的相关领域。
2	SB/T 10711-2012	葡萄酒原酒流通技术规范	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了葡萄酒原酒流通过程的技术要求。适用于葡萄酒原酒的监督检查、运输和贮存
3	SB/T 10712-2012	葡萄酒运输、贮存技术规范	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了葡萄酒产品的运输、贮存的要求。适用于葡萄酒的运输和贮存。
4	SB/T 10713-2012	白酒原酒及基酒流通技术规范	2012-8-6	2012-11-1	标准规定了白酒原酒及基酒流通领域的术语定义、技术指标和操作要求。适用于白酒原酒及基酒的流通及监督检查。
5	SB/T 11060-2013	基于二维条码的瓶装酒追溯与防伪应用规范	2014-04-06	2014-12-01	标准规定了瓶装酒追溯与防伪二维条码及识读设备的一般要求、二维条码编码规则、追溯服务流程、查询服务流程和信息安全等要求。适用于瓶装酒追溯与防伪二维条码及识读设备的设计、生产和使用。
6	SB/T 11000-2013	酒类行业流通服务规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了酒类流通的术语和定义、经营、服务、流通信息、酒类商品保护、宣传、监督与评价等方面的要求。适用于酒类行业的流通服务。
7	SB/T 11001-2013	基于射频识别的瓶装酒追溯与防伪标签测试规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了基于射频识别的瓶装酒追溯与防伪标签(以下简称标签)的功能、性能、环境适应性、信息安全和应用生命周期管理等测试方法的内容。适用于标签的设计、生产、检验和采购。
8	SB/T 11002-2013	基于射频识别的瓶装酒追溯与防伪读写器测试规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了基于射频识别的瓶装酒追溯与防伪读写器(以下简称读写器)功能、性能、环境适应性、信息安全等测试方法的内容。适用于读写器的设计、生产、检验和采购。
9	SB/T 11003-2013	基于射频识别的瓶装酒追溯与防伪设备互操作测试规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了基于射频识别的瓶装酒追溯与防伪设备互操作性的测试环境、技术要求和测试方法等内容。适用于射频识别酒类追溯与防伪标签、读写器的设计、检验和采购的兼容性检测。
10	WB/T 1053-2015	酒类商品物流信息追溯管理要求	2015-10-21	2016-02-01	标准规定了酒类商品物流信息追溯体系、信息采集、信息管理的基本要求。适用于酒类商品物流过程中的信息追溯管理与信息共享，生产和销售过程的信息追溯可参照使用。

## (十四) 钢铁类物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 42230-2022	钢板卷道路运输捆绑固定要求	2022-12-30	2022-12-30	本文件规定了钢板卷道路运输捆绑固定装置技术要求, 捆绑固定要求, 以及检查、维护、停用和更换要求。 本文件适用于需捆绑的、采用座架或垫木方式、单卷质量不超过 35000kg、轧制宽度不小于 600mm 的钢板卷道路运输, 其他卷状货物运输也可参照使用。
2	JT/T 1476-2023	台架式集装箱运输卷钢类货物技术规范	2023/6/25	2023/9/25	本文件规定了台架式集装箱运输卷钢类货物的集装箱装备, 运输作业和仓储要求。 本文件适用于 20 ft 台架式集装箱运输直径为 700mm ~ 2100mm, 极宽不大于 2000mm, 最大质量为 30t 的卷钢类货物, 其他形式的台架式集装箱和平台式集装箱运输参照使用。
3	WB/T 1071-2018	钢铁物流统计指标体系	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了钢铁物流统计的指标体系构成和统计指标的内涵及计算方法。适用于钢铁行业各类物流经济活动的统计和管理。
4	WB/T 1091-2018	钢铁物流作业规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了钢铁产品在仓储、装卸、运输、加工与配送等物流环节的作业内容和作业要求。适用于钢铁物流的服务与管理。
5	WB/T 1092-2018	钢铁物流包装、标识规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了钢铁产品在物流过程中的包装和标识要求。适用于钢铁产品在物流过程中的包装、标识的作业及管理。
6	WB/T 1093-2018	钢铁物流验货操作规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了钢铁产品物流过程中验货的一般要求、信息管理、操作要点和异议处理。适用于钢铁产品物流过程中的验货操作。
7	SB/T 10973-2013	钢铁流通企业诚信体系建设与管理规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了钢铁流通企业诚信体系建设与管理的术语和定义、诚信体系建设规范和管理规范等。适用于具备独立法人资格的钢铁流通企业, 包括但不限于从事钢铁贸易、加工配送、仓储和钢铁信息化服务等企业。
8	SB/T 10974-2013	钢铁流通企业信息管理规范	2013-4-16	2013-11-1	标准规定了钢铁流通行业信息管理的术语和定义、信息采集、发布和管理等要求。适用于钢铁流通行业信息采集、发布和管理的工作过程。

9	YB/T 4864-2020	钢材仓储管理规范	2020-12-09	2021-04-01	本标准规定了钢材成品仓储管理的术语和定义、基本要求、从业人员要求、作业流程、作业规范、信息系统及设备设施配备、服务评价要素等。本标准适用于钢铁行业钢材成品仓储管理。本标准不适用于军工等特种合金钢产品。
10	YB/T 4878-2020	钢铁物流数字化仓储建设基本要求	2020-12-09	2021-04-01	本标准规定了钢铁物流(钢材成品)数字化仓储的总则、设施设备要求、设施设备数字化要求、应用层功能要求、运维要求、接口及编码要求等。本标准适用于钢材成品数字化仓储的规划、设计、建设。

## (十五) 应急物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB/T 30674-2014	企业应急物流能力评估规范	2014-12-31	2015-07-01	标准规定了企业应急物流能力分类与分级方法和企业应急物流能力评估指标。适用于为应对自然灾害、事故灾难、公共卫生事件及社会安全事件等突发事件应急物资保障时，企业应急物流能力的建设与评估。
2	GB/T 30676-2014	应急物资投送包装及标识	2014-12-31	2015-07-01	标准规定了应急物资投送包装及包装标识的要求。适用于储存到应急物资储备仓库中的或由各级应急物资保障机构筹措的应急物资投送前的包装及标识。应急采购物资或社会捐赠物资投送前的包装及标识可参照执行。
3	GB/T 40413-2021	应急物流公共标识代码编制规则	2021-08-20	2022-03-01	本文件规定了应急物资标识代码、应急物流行动标识代码、应急需求标识代码、应急物流运输批次号共四类应急物流公共标识代码的编码对象、代码结构,代码格式及编码要求。 本文件适用于应急物流相关信息系统设计,对象的标识,以及应急物流活动中的数据交换与检索。
4	WB/T 1072-2018	应急物资仓储设施设备配置规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了应急物流仓储设施设备的功能要求、分级原则及配置指标。适用于应急物流仓储设施设备的配置。
5	WB/T 1099-2018	应急物流服务成本构成与核算	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了应急物流保障活动中各种独立法人所付出有价服务的成本核算依据,供政府开展应急物流经济补偿参照使用。适用于参与应急物流保障活动的各种企事业单位,军队单位在参与地方应对突发事件应急物流保障活动中的经济补偿可以参照执行。
6	WB/T 1114-2020	应急物流数据交换格式	2021-05-31	2021-07-01	本文件规定了应急物流数据交换格式,包括 XML,JSON, TXT 类型数据交换文件的格式,以及二维码中数据的格式。 本文件适用于应急物流活动中的数据交换。
7	WB/T 1115-2020	应急物流数据交换通用要求	2021-05-31	2021-07-01	本文件规定了应急物流数据交换中交换方式和交换数据的通用要求。本文件适用于应急物流活动中数据的交换。

8	WB/T 1122-2022	应急物流基础信息分类与代码	2022/6/16	2022/7/1	<p>本文件规定了应急物流活动中基础信息的分类与代码,包括应急物资分类代码、应急物资重要程度分类代码、应急物资紧急程度分类代码,突发公共事件类型代码,突发公共事件分级代码、运输方式代码、组织机构代码。</p> <p>本文件适用于应急物流相关信息系统数据字典构建,以及信息的采集、处理、交换和统计分析。</p>
9	WB/T 1123-2022	应急物流基础数据元	2022/6/16	2022/7/1	<p>本文件规定了应急物流中各信息系统在进行数据交换时所用的基础数据元及其属性。本文件适用于应急物流活动中信息采集、处理与交换。</p>
10	WB/T 1124-2022	应急物流公共数据模型	2022/6/16	2022/7/1	<p>本文件规定了应急物流活动中公共信息集合的数据模型,包括应急物流行动情况模型应急物资模型、应急物资需求模型、应急物资储备情况模型、应急物资征用计划模型、应急物资调度模型、应急物资运输监控模型、应急物资运输机构模型、应急物资装箱发运模型。</p> <p>本文件适用于应急物流相关信息系统的应用设计,以及应急活动中的信息采集、处理和交换。</p>
11	WB/T 1133-2023	企业应急物流服务能力评估指标	2023/7/7	2023/8/1	<p>本文件规定了企业应急物流服务类型与能力等级、通用要求和评估指标。本文件适用于企业应急物流服务能力的评估。</p>

## (十六) 棉花物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	GB 6975-2013	棉花包装	2013-12-31	2014-4-1	标准规定了棉包的技术要求、包装方法、棉包标志和试验方法。适用于成包皮棉和棉短绒的包装。
2	WB/T 1095-2018	棉花仓储服务规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了棉花（成包皮棉）的仓储服务基本要求，收货与验收、存储、发货与出库的作业流程，以及相关的信息服务和安全要求。适用于棉花仓储服务。
3	WB/T 1096-2018	棉花运输服务规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了棉花运输服务基本要求、运输作业流程、信息服务和安全要求。适用于成包皮棉运输服务。
4	GH/T 1317-2020	棉花仓储管理规程	2020-12-07	2021-03-01	本标准规定了棉花仓储库的基本要求、人员要求、基础管理要求、设施设备要求、消防要求、储存要求、入库管理、保管养护、出库管理、安全巡查管理、应急管理和信息系统。 本标准适用于棉花商业仓储、流转、国家储备等仓储库。
5	GH/T 1320-2020	棉花仓库分布式光纤温度监测技术规范	2020-12-07	2021-03-01	本标准规定了棉花仓库分布式光纤温度监测的术语和定义、总则、监测设备技术要求、安装与布设要求、设备运行与维护要求、监测方法、监测报告、信息反馈及处理。 本标准适用于棉花仓库（包括各类棉花储备库、经营库）的分布式光纤温度监测的实施。

## (十七) 其他物流标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	规定范围
1	GB 16994.7-2022	港口作业安全要求 第7部分 水泥	2022-7-13	2023-02-01	本文件规定了港口水泥装卸储存作业的一般要求,以及包装水泥作业、散装水泥码头装卸作业和散装水泥筒仓系统作业安全技术要求。 本文件适用于港口水泥装卸储存作业。
2	GB 40558-2021	固体散装货物海运安全技术要求	2021-08-10	2022-03-01	本标准规定了固体散装货物的分组和危险性分类,海运安全技术基本要求和各种固体散装货物运输的特殊要求。 本标准适用于中华人民共和国管辖海域内固体散装货物的运输。本标准不适用于散装谷物的运输。
3	GB/T 8719-2022	炭素材料及其制品的包装、标志、储存、运输和质量证明书的一般规定	2022-7-11	2023-2-1	本文件规定了炭素材料及其制品的包装通则、包装材料、包装要求、标志、储运、运输和质量证明书。 本文件适用于炭素材料及其制品。
4	GB/T 8888-2014	重有色金属加工产品的包装、标志、运输、贮存和质量证明书	2014-12-5	2015-05-01	标准规定了重有色金属加工产品的包装、标志、运输、贮存、质量证明书和验收。适用于重有色金属板、带、条、箔、管、棒、型、线、粉、球、粒、饼、环和锻件等加工产品。
5	GB/T 18026-2000	纸品装卸、储运安全要求	2000-4-3	2001-1-1	标准规定了纸品在生产、装卸、储运过程中装卸工属具、操作及储存的安全基本要求。适用于卷筒纸、平板纸件等纸品的装卸和储运。
6	GB/T 33598.2-2020	车用动力电池回收利用 再生利用 第2部分: 材料回收要求	2020-03-31	2020-10-01	GB/T 33598 的本部分规定了车用动力蓄电池材料回收的术语和定义, 总体要求和污染控制及管理要求。 本部分适用于车用锂离子动力蓄电池和镍氢动力蓄电池单体的材料回收。
7	GB/T 36682-2018	展览物流服务基本要求	2018-10-10	2019-5-1	标准规定了展览物流服务的基本要求、人员与设施设备要求、服务提供要求及评价与改进要求等。适用于提供展览物流服务的组织或机构,也可作为展览会相关方对展览物流服务商进行选择和评估的依据。

8	GB/T 38698.1-2020	车用动力电池回收利用 管理规范 第1部分：包装运输	2020-03-31	2020-10-01	GB/T 38698 的本部分规定了车用退役动力电池回收利用包装运输的术语和定义、分类要求、一般要求、包装要求、运输要求以及标志要求。 本部分适用于电动汽车退役锂离子动力蓄电池包、模组、单体的包装和道路运输，其他类型车用动力电池及其他运输方式（如铁路运输、水路运输等）可参照执行。 本部分不适用于铅酸蓄电池。
9	GB/T 42501-2023	逆向物流服务评价指标	2023-3-17	2023-3-17	本文件规定了逆向物流服务评价的评价指标、指标内容，描述了相应的计算方法。 本文件适用于开展逆向物流服务活动评价时指标的选取与计算。
10	GB/T 42928-2023	逆向物流服务良好行为规范	2023/8/6	2023/8/6	本文件确立了逆向物流服务良好行为的总则，规定了服务保障、服务作业、检验检测与判断处理、标识、信息管理与追溯、风险防范与应急管理，以及评价与改进的要求。 本文件适用于逆向物流服务活动。
11	GB/T 43047-2023	物流机器人 控制系统接口技术规范	2023/9/7	2024/4/1	本文件规定了物流机器人控制系统与业务系统的接口模型、客户端接口认证、通信协议结构，以及控制、传输流程接口的技术要求和检验规则。 本文件适用于仓储、产线、运输、制造业等领域的物流机器人控制系统接口的设计、开发、检验等。
12	GB/T 43145-2023	绿色制造 制造企业绿色供应链管理 逆向物流	2023/9/7	2024/1/1	本文件规定了制造企业绿色供应链管理有关逆向物流管理的目的和范围、总体要求，制造、流通和消费、回收利用及末端处置环节的管理要求以及信息管理要求。 本文件适用于制造企业的逆向物流管理，其他组织可参照采用。
13	GB/T 43380-2023	自动化干散货码头综合管控系统技术要求	2023/11/27	2024/3/1	本文件规定了自动化干散货码头综合管控系统的功能架构、通则、功能、数据交换、性能、网络、安全和数据资源。 本文件适用于自动化干散货码头综合管控系统的设计、开发和应用。
14	DL / T 1071—2023	电力大件运输规范	2023/5/26	2023/11/26	本标准规定了电力大件相关术语、分级、承运企业的基本要求、电力大件运输流程及其风力发电机组、水力发电机组、火力发电机组、变压器大件的运输要求。 本标准适用于电力大件的公路、水路、铁路运输方式。

15	GH/T 1224-2018	农资物流信息系统技术规范	2018-6-20	2018-10-1	本标准规定了农资物流信息系统的结构框架、系统组成、系统接口及安全、系统运行模式、运行环境和系统维护的基本要求，并规定了农资配送中心信息系统技术规范、农资仓储管理信息系统技术规范、农资物流配送信息系统技术规范。 本标准适用于化肥、农药、种子行业，其他农资行业可参照本标准执行。
16	JT 461-2001	港口水泥装卸作业安全技术要求	2001-12-14	2002-5-1	标准规定了沿海港口水泥装卸作业安全技术要求。适用于沿海港口袋装水泥和散水泥的装卸作业。内河港口水泥装卸作业可参照执行。
17	JT/T 620-2018	零担货物道路运输服务规范	2018-2-26	2018-5-1	标准规定了零担货物道路运输的基本要求、服务流程和服务评价。适用于零担货物的道路运输服务。
18	JT/T 1295—2019	道路大型物件运输规范	2019-12-24	2020-03-01	本标准规定了道路大型物件运输承运人的基本要求、运输前准备、运输过程控制，以及交付验收。本标准适用于道路大型物件承运人承运车货总高度从地面算起超过 4.5m，或总宽度超过 3.75m，或总长度超过 28m，或总质量超过 100t 的道路大型物件的运输活动，其他道路大型物件运输活动可参照使用。
19	JT/T 1296—2019	道路大型物件运输企业等级	2019-12-24	2020-03-01	本标准规定了道路大型物件运输企业的等级划分和等级条件。本标准适用于从事营业性道路大型物件运输企业基于市场需求的自评，行业管理部门对道路大型物件运输企业分级指导，以及相关社团对道路大型物件运输企业的评定。
20	JT/T 1427-2022	道路大型物件运输车辆标志标识	2022/6/9	2022/9/9	本文件规定了道路大型物件运输车辆标志标识和货物标志标识。本文件适用于道路大型物件的运输活动。
21	JT/T 1440-2022	无人机物流配送运行要求	2022/9/13	2022/12/13	本文件规定了无人机物流配送的基本要求场地设施要求、作业要求、信息交互和安全要求。本文件适用于支线无人机物流、末端无人机物流的运行。
22	MH/T 6126-2022	城市场景物流电动多旋翼无人驾驶航空器（轻小型）系统技术要求	2022-03-07	2022-04-01	本文件规定了在城市场景从事物流作业的电动多旋翼无人驾驶航空器（轻小型）系统的技术要求。 注 1:城市场景指凡无人驾驶航空器的运行航线飞越经由划定的城市中心城区和郊区，或除中心城区和郊区外非农业人口居住较为密集的区域上空。 注 2:多旋翼无人驾驶航空器指一种由动力驱动。飞行时凭借三个及以上旋翼，依靠空气的反作用力获得支撑。能够垂直起降、自由悬停的无人驾驶航空器。 本文件适用于作为城市场景物流电动多旋翼无人驾驶航空器(轻小型) 系统运行安全评估的依据。

23	QB/T 1968-1994	感光胶片的包装标志、贮存及运输规范	1994-7-13	1995-3-1	标准规定了感光胶片的包装标志、贮存及运输规范。适用于未曝光或已曝光而未冲洗的感光胶片，也适用于相纸、干版等感光材料。标准不适用于已冲洗加工后的感光胶片。
24	RB/T 062-2021	实验动物运输管理规范	2021-11-04	2022-01-01	<p>本文件规定了实验动物运输应遵循的相关要求，包括基本原测、职责、运输条件、运输过程、运输档案及记录管理等。</p> <p>本文件适用于实验动物生产和使用机构、物流机构对实验动物运输过程的管理，也适用于认可机构、监管部门以及利益相关方对参与实验动物运输各方管理能力和技术能力的确认和评价。</p>
25	SB/T 11067-2013	金属材料仓储技术与管理规范	2014-04-06	2014-12-01	标准规定了金属材料仓储技术与管理规范的术语和定义、仓储的基本条件、仓储技术、仓储管理等要求。适用于在我国境内从事金属材料仓储业务的相关企业。
26	SB/T 11102-2014	菱镁工艺品运输包装	2014-07-30	2015-03-01	标准规定了菱镁工艺品运输包装的术语和定义、要求、检验。适用于菱镁工艺品的运输包装。
27	SY/T 6577.1-2014	管线钢管运输第1部分：铁路运输	2014-10-15	2015-03-01	SY/T 6577的本部分适用于外径(OD)不小于60.3mm、长度大于单倍尺长的符合GB/T 9711, API Spec 5L或ISO 3183要求的管线钢管的铁路运输。本部分包括涂层钢管与非涂层钢管，但不包括避免钢管涂层损伤的装载方法。本部分是对国家相关部门现有运输规则的补充。本部分是为便于购方和制造商装载和运输钢管而制定的，经过双方协商也可使用其他的装载和运输的补充规定。
28	SY/T 6577.2-2014	管线钢管运输第2部分：内陆及海上船舶运输	2014-10-15	2015-03-01	SY/T 6577的本部分适用于符合GB/T 9711, API Spec 5L或ISO 3183管线钢管的内陆航道及海上航道船舶运输，除非本部分特别指出某些条款仅适用于内陆航道运输。内陆航道是指河流、海峡、内河航道和海湾等具有各等级防护能力的水路，它的航道可能是淡水或咸水，运载工具为驳船。海洋航道是指开阔的海洋，只有有限或没有对风、水流、波浪的防护设施，运载工具为海轮。本部分适用于外径(OD)不小于60.3mm的管线钢管。本部分包括涂层钢管与非涂层钢管，但不包括避免钢管涂层损伤的装载方法。本部分不适用于铺设钢管的船只和供给船。本部分是对国家相关部门现有运输规则的补充。本部分是为便于购方和制造商装载和运输钢管而制定的，经过双方协商也可使用其他的装载和运输补充规定。

29	SY/T 6577.3-2014	管线钢管运输第3部分：卡车运输	2014-10-15	2015-03-01	SY/T 6577的本部分规定了管线钢管卡车运输的拖车条件、拖车类型、集装箱或组合箱装载、支撑条和隔条的数量、位置、尺寸和材料、悬垂量、装卸设备、带填充金属焊缝钢管的放置、捆扎与拴系、杆式拖车、装载图和检查等技术要求。本部分适用于外径不小于60.3mm(2 3/8 in)的带涂层钢管和裸管。
30	WB/T 1098-2018	家具物流服务质量规范	2018-7-16	2018-8-1	标准规定了家具物流企业基本要求、家具物流服务过程要求、服务风险评估、防范与应急管理、服务评价与改进等。适用于家具成品物流服务业务。
31	WB/T 1105-2020	废旧动力蓄电池金属物流箱技术要求	2020-05-01	2020-06-01	本标准规定了废旧动力蓄电池金属物流箱的术语和定义、要求、试验方法、检验规则、标志、运输和贮存。本标准适用于盛装废旧锂离子动力蓄电池和废旧金属氢化物/镍动力蓄电池的金属物流箱(以下简称物流箱)。储能电池等其他类型蓄电池的包装运输可参照执行，本标准不适用于盛装铅酸蓄电池的物流箱。
32	WB/T 1118-2020	预应力混凝土管桩物流管理服务规范	2021-05-31	2021-07-01	本文件规定了预应力混凝土管桩物流服务的基本要求及装载、仓储、运输与配送等要求，以及服务质量的主要评价指标。 本文件适用于预应力混凝土管桩物流的服务与管理。
33	WB/T 1132-2023	电动汽车动力蓄电池物流服务规范	2023/7/7	2023/8/1	本文件规定了电动汽车动力蓄电池物流服务的基本要求、安全管理、运输服务、包装服务、仓储服务、配送服务、装卸和搬运服务、信息服务和评价与改进的要求。 本文件适用于电动汽车动力蓄电池物流服务活动。
34	WB/T 1136-2023	新能源汽车废旧动力蓄电池 物流追溯信息管理要求	2023/7/7	2023/8/1	本文件规定了新能源汽车废旧动力蓄电池物流追溯信息管理的基本要求、追溯信息、追溯标签、追溯信息采集、信息管理以及追溯信息服务要求。 本文件适用于新能源汽车废旧动力蓄电池物流追溯信息管理活动。

## 四、标准化工作指导性标准

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	制定范围
1	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	2020-03-31	2020-10-01	本文件确立了标准化文件的结构及其起草的总体原则和要求，并规定了文件名称、层次、要素的编写和表述规则以及文件的编排格式。
2	GB/T 1.2-2020	标准化工作导则 第2部分：以ISO/IEC标准化文件为基础的标准化文件起草规则	2020-11-19	2021-06-01	本文件界定了国家标准化文件与对应ISO/IEC标准化文件的一致性程度，确立了以ISO/IEC标准化文件为基础起草国家标准化文件的总体原则和要求，规定了起草步骤、相关要素和附录的编写规则。 本文件适用于以ISO/IEC标准化文件为基础起草国家标准化文件。以其他组织发布的标准化文件为基础起草时，根据相应组织的版权和采用政策参考使用。
3	GB/T 2893.1-2013	图形符号 安全色和安全标志 第1部分：安全标志和安全标记的设计原则	2013-7-19	2013-11-30	GB/T2893的本部分规定了不同类型安全标志和安全标记的安全色和设计原则，这些安全标志和安全标记在工作区域和公共场所中主要用于预防事故、防止火灾、传递危险情况信息和紧急疏散等。本部分也规定了在制定含有安全标志的标准时所适用的基本原则。本部分适用于需要关注与人身相关的安全问题的所有场所。
4	GB 3101-1993	有关量、单位和符号的一般原则	1993-12-27	1994-7-1	标准规定了各科学技术领域使用的量、单位和符号的一般原则。其中包括物理量、方程式、量和单位、一贯单位制，特别是国际单位制的原则说明。适用于各科学技术领域。
5	GB/T 3358.1-2009	统计学词汇及符号 第1部分：一般统计术语与用于概率的术语	2009-10-15	2010-2-1	本部分规定了用于标准起草的一般统计术语、用于概率的术语的定义及部分术语的符号。
6	GB/T 3358.2-2009	统计学词汇及符号.第2部分：应用统计	2009-10-15	2010-2-1	本部分定义了应用统计术语，并用与ISO术语规范实践相一致的概念进行表述。本部分规定了术语的标准符号和缩略语，同时还提供了中英文索引。
7	GB/T 3358.3-2009	统计学词汇及符号 第3部分：实验设计	2009-10-15	2010-2-1	本部分规定了实验设计领域和起草其他标准中常用的术语。

8	GB/T 10112-2019	术语工作 原则与方法	2019-08-30	2019-03-01	本标准规定了制定和编纂各专业领域术语集的基本原则和方法,描述了客体和概念间的各种联系,确立了术语构成和定义表述的一般原则。 本标准适用于各专业领域的术语标准化工作,其他术语工作也可参照使用。 本标准不包括在 ISO10241-1 中已规定的术语标准的编写规定。
9	GB/T 13016-2018	标准体系构建原则和要求	2018-02-06	2018-09-01	标准规定了构建标准体系的基本原则、一般方法以及标准体系表内容要求。适用于各类标准体系的规划、设计和评价。
10	GB/T 13017-2018	企业标准体系表编制指南	2018-02-06	2018-09-01	标准给出了企业标准体系结构图、标准明细表、企业标准体系表编制说明、企业标准统计表的形式等的编制指南以及编制企业标准体系表的一般方法,并提供了常见的企业标准体系参考图以及典型类型的企业标准体系表比例。适用于企业标准体系表的编制,工程项目体系表的编制也可以参照使用。
11	GB/T 15565-2020	图形符号 术语	2020-03-31	2020-10-01	本标准界定了图形符号、标志、公共信息导向系统、安全信息识别系统以及导向系统的设计及设置等方面的术语及其定义,确立了图形符号领域的概念体系(概念体系图参见附录 A)。 本标准适用于图形符号和导向系统等相关领域。
12	GB/T 15565-2020	图形符号 术语	2020-03-31	2020-10-01	本标准界定了图形符号,标志、公共信息导向系统、安全信息识别系统以及导向系统的设计及设置等方面的术语及其定义,确立了图形符号领域的概念体系(概念体系图参见附录 A)。 本标准适用于图形符号和导向系统等相关领域。
13	GB/T 15624-2011	服务标准化工作指南	2011-12-30	2012-4-1	标准规定了服务标准化的范围、服务标准的类型、服务标准的制定、实施以及评价和改进等内容。适用于服务标准化工作。
14	GB/T 16785-2012	术语工作 概念与术语的协调	2012-12-31	2013-6-1	标准规定了概念、概念体系、定义、术语和术语体系协调的一般方法。适用于国际术语和我国各民族语言术语的协调工作。其他术语工作也可参照使用。
15	GB/T 16900-2008	图形符号表示规则 总则	2008-7-16	2009-1-1	标准规定了图形符号的分类、标准化程序、表示规则、设计要求和注册等方面的基本要求。适用于技术文件、设备和标志等领域的图形符号设计,尤其是标准图形符号的设计。
16	GB/T 16900.2-2020	图形符号表示规则 第 2 部分: 理解度 测试方法	2020-03-31	2020-10-01	GB/T16900 的本部分规定了图形符号理解度的测试方法,该方法能够测试图形符号方案传递预期信息的准确度。 本部分适用于测试图形符号的理解度。

17	GB/T 16900.4-2020	图形符号表示规则 第4部分：对象相关性测试方法	2020-03-31	2020-10-01	GB/T16900 的本部分规定了用于测试图形符号的对象相关性的方法。这些图形符号旨在向熟悉图形符号含义(对象)的使用者传达信息。对象有可能是专用对象。所以公众很难在没有接受认知训练的情况下熟悉这些对象。 本部分适用于测试图形符号的对象相关性。
18	GB/T 16901.1-2008	技术文件用图形符号表示规则 第1部分：基本规则	2008-7-16	2009-1-1	本部分规定了设计技术文件用图形符号的基本规则。
19	GB/T 16902.1-2017	设备用图形符号表示规则 第1部分：符号原图的设计原则	2017-07-31	2018-02-01	GB/T16902 规定了设备用图形符号的原形符号的形成原则、形成指南以及设备用图形符号的应用。本部分规定了设备用图形符号的原形符号的主要形成原因。本部分不但包括图形(例如形状和尺寸)的涉及规则，而且包含相关文字的起草规则。适用于以下用途的图形符号：——标识设备或其组成部分(例如，控制器或显示器)；——指示功能状态或功能(例如，通、断、告警)——标明连接(例如，端子、加注点)；——在包装上提供信息(例如，内容物的标识、装卸说明)；——提供设备的操作说明(例如，使用的限制)。本部分不适用于以下领域的原形符号：——安全标志；——图样和简图；——技术文件；——公共信息。
20	GB/T 19099-2003	术语标准化项目管理指南	2003-5-1	2003-12-1	标准规定了术语标准化项目各阶段的设置和工作程序的管理，同时也对项目的协调和统一作出了规定。适用于术语标准化项目，包括从最初确定需要到最终满足用户要求和期望的各个阶段。
21	GB/T 19100-2003	术语工作 概念体系的建立	2003-5-14	2003-12-1	标准规定了术语工作中建立概念体系的一般原则与方法。适用于术语工作中概念体系的建设。在其他涉及概念体系建设的工作中也可参照使用。
22	GB/T 20000.1-2014	标准化工作指南第1部分：标准化和相关活动的通用术语	2014-12-31	2015-06-01	GB/T 20000 的本部分界定了标准化和相关活动的通用术语及其定义。 本部分适用于标准化及其他相关领域。本部分也可为诸如标准化基本理论研究和教学实践提供相应的基础。
23	GB/T 20000.3-2014	标准化工作指南第3部分：引用文件	2014-12-31	2015-06-01	GB/T 20000 的本部分规定了引用文件的一般要求、方法及表述。本部分适用于在标准中引用文件及在法规中引用标准。其他规范性文件引用标准可参考使用。

24	GB/T 20002.4-2015	标准中特定内容的起草 第 4 部分：标准中涉及安全的内容	2015-09-11	2016-01-01	GB/T 20002 的本部分为标准起草者将安全方面的内容纳入标准提供了要求和建议。本部分适用于有关人身、财产或环境的安全内容的起草。 注 1：本部分可以仅适用于人身安全 或适用于人身和财产安全，或适用于人身、财产和环境安全。注 2：本部分使用的术语“产品和/或系统”包括产品、过程、服务和/或系统。 注 3：安全方面的问题也可能适用于长期的健康后果。
25	GB/T 20000.6-2006	标准化工作指南 第 6 部分：标准化良好行为规范	2006-9-4	2006-12-1	GB/T20000 的本部分提出了标准制定程序、标准编制原则和标准化得参与者及合作方面的良好规范。本部分适用于各种类标准化机构及从事标准化工作的人员。
26	GB/T 20000.7-2006	标准化工作指南 第 7 部分：管理体系标准的论证和制定	2006-9-4	2006-12-1	GB/T20000 的本部分规定了：管理体系标准项目的论证和评价的指导原则，以评定其市场相关性；制定和维护（例如复审和修订）管理体系标准的方法（过程）的指导原则，以确保兼容性和一致性；管理体系标准的术语、结构和共有要素的指导原则，以确保兼容性，并提高一致性和易于使用的程度。本部分适用于制定管理体系要求标准、管理体系指导标准和管理体系相关标准的机构和起草者。本部分不适用于实施管理体系的组织和针对管理体系进行认证的组织。
27	GB/T 20000.8-2014	标准化工作指南第 8 部分：阶段代码系统的使用原则和指南	2014-12-31	2015-06-01	GB/T 20000 的本部分规定了标准项目数据库的协调一致的阶段代码系统的使用原则和指南。本部分适用于标准机构利用数据库跟踪标准制定项目和标准机构之间进行标准项目的信息交换。
28	GB/T 20001.8-2023	标准起草规则 第 8 部分：评价标准	2023/11/27	2024/6/1	本文件确立了评价标准的结构和起草的总体原则,规定了文件名称以及评价指标体系、取值规则、评价结果形成规则、评价活动的组织实施等要素的编写和表述规则。 本文件适用于各层次标准中以产品、过程、服务或系统为标准化对象的评价标准的起草。
29	GB/T 20000.10-2016	标准化工作指南 第 10 部分：国家标准的英文译本翻译通则	2016-8-29	2017-3-1	GB/T 20000 的本部分给出了国家标准、国家标准化指导性技术文件（以下统称为国家标准）的英文译本的翻译和格式要求。适用于国家标准英文译本的翻译和出版，其他标准的英文译本可参照使用。
30	GB/T 20000.11-2016	标准化工作指南 第 11 部分：国家标准的英文译本通用表述	2016-8-29	2017-3-1	GB/T 20000 的本部分给出了国家标准、国家标准化指导性技术文件（以下统称为国家标准）的英文译本的通用表述方式金额常用词汇。适用于国家标准英文译本的翻译工作，其他标准的翻译可参照使用。

31	GB/T 20001.1-2001	标准编写规则第 1 部分:术语	1988-1-2	2002-3-1	GB/T20001 的本部分规定了术语标准的制定程序和编写要求。本部分适用于编写术语标准和标准中的“术语和定义”一章，其他术语工作也可参照使用。
32	GB/T 20001.2-2015	标准编写规则第 2 部分：符号标准	2015-9-11	2016-1-1	GB/T20001 的本部分规定了符号(包括文字符号、图形符号以及含有符号的标志)标准的结构、起草规则及符号表的编写细则等方面的内容。本部分适用于各层次标准中符号标准的编写。
33	GB/T 20001.3-2015	标准编写规则第 3 部分：分类标准	2015-9-11	2016-01-01	GB/T 20001 的本部分规定了分类标准的结构、分类原则以及分类方法和命名、编码方法和代码等内容的起草表述规则,并规定了分类表、代码表的编写细则。本部分适用于各层次标准中产品、过程或服务等标准化对象的分类标准以及在已经确定的分类体系基础上进行编码的标准的编写。
34	GB/T 20001.4-2015	标准编写规则第 4 部分：试验方法标准	2015-9-11	2016-01-01	GB/T 20001 的本部分规定了试验方法标准的结构以及原理、试验条件、试剂或材料、仪器设备、样品、试验步骤、试验数据处理、试验报告等内容的起草规则。本部分适用于各层次标准中试验方法标准的编写。
35	GB/T 20001.10-2014	标准编写规则第 10 部分：产品标准	2014-12-31	2015-06-01	GB/T 20001 的本部分规定了起草产品标准所遵循的原则、产品标准结构、要素的起草要求和表述规则以及数值的选择方法。本部分适用于国家、行业、地方和企业产品的标准的编写，具体适用于编写有形产品的标准，编写无形产品的标准可参照使用。
36	GB/T 20002.3-2014	标准中特定内容的起草第 3 部分：产品标准中涉及环境的内容	2014-12-31	2015-06-01	GB/T 20002 的本部分提供了处理产品标准中环境问题的指南。本部分主要适用于产品标准中环境内容的编写。本部分不包括作为产品生命周期特定方面的职业健康安全或消费者安全问题，与环境问题密切相关的情况除外。标准起草者可在其他指南中找到解决此类问题的指导原则和方法。
37	GB/T 20002.4-2015	标准中特定内容的起草第 4 部分：标准中涉及安全的内容	2015-9-11	2016-01-01	GB/T 20002 的本部分为标准起草者将安全方面的内容纳入标准提供了要求和建议。本部分适用于有关人身、财产或环境的安全内容的起草。注 1:本部分可以仅适用于人身安全,或适用于人身和财产安全，或适用于人身、财产和环境安全。注 2:本部分使用的术语“产品和/或系统”包括产品、过程、服务和/或系统。注 3:安全方面的问题也可能适用于长期的健康后果。
38	GB/T 24421.1-2023	服务业组织标准化工作指南 第 1 部分：总则	2009-9-30	2009-11-1	本文件确立了服务业组织标准化工作的基本原则,并给出了对服务业组织标准化工作内容及管理的建议。 本文件适用于服务业组织的标准化工作。

39	GB/T 24421.2-2023	服务业组织标准化工作指南 第 2 部分：标准体系构建	2009-9-30	2009-11-1	本文件提供了服务业组织标准体系构建原则与方法的建议，并给出了标准体系结构及内容的有关信息。 本文件适用于服务业组织标准体系的规划、设计、编制和维护。
40	GB/T 24421.3-2023	服务业组织标准化工作指南 第 3 部分：标准编制	2009-9-30	2009-11-1	本文件提供了服务业组织标准编制工作的指导建议，给出了标准需求分析、起草、征求意见、技术审查、复审等标准编制各阶段需考虑的因素。 本文件适用于服务业组织标准的编制。
41	GB/T 24421.4-2023	服务业组织标准化工作指南 第 4 部分：标准实施及评价	2009-9-30	2009-11-1	本文件给出了服务业组织标准实施、标准实施评价的指南。 本文件适用于服务业组织标准实施及对标准实施的评价。
42	GB/T 24421.5-2023	服务业组织标准化工作指南 第 5 部分：改进	2023/3/17	2023/3/17	本文件确立了服务业组织标准化工作改进的基本原则，并给出了对改进资源管理、改进活动及改进程序的建议。 本文件适用于服务业组织标准化工作的改进。
43	GB/T 24620-2009	服务标准制定导则 考虑消费者需求	2009-11-15	2010-1-1	标准为服务标准制定时如何考虑消费者的需求提供了指导，在此基础上，可制定任一服务活动的具体标准。标准提供的清单可供消费者代表和其他参与标准制定的人使用。适用于服务活动的各个环节，不论是否订立正式合同或结算。标准也适用于公共服务和慈善服务，例如教育、医疗，在这些服务里存在消费者、用户或参与者等服务要素，但不一定涉及支付要素。
44	GB/T 28222-2011	服务标准编写通则	2011-12-30	2012-4-1	标准规定了服务标准编写的基本要求和主要内容。适用于服务标准的编写。
45	GB/T 33719-2017	标准中融入可持续性的指南	2017-5-12	2017-12-1	标准给出了标准起草者在制修订标准、指导性技术文件及其应用中如何融入可持续性的指导。适用于标准起草者参照标准提供的流程及确定可持续性问题的方法，来融入基于特定主题的可持续性。

# 索引

## 数字

128 条码.....	69
500 kg~10 000 kg 乘驾式平衡重式叉车.....	30

## B

包装容器 钢桶 第 1 部分：通用技术要求.....	44
白酒原酒及基酒流通技术规范.....	171
板栗贮藏保鲜技术规程.....	111
包装 包装与环境 术语.....	6
包装 用于发货、运输和收货标签的一维条码和二维条码.....	70
包装 运输包装件基本试验 第 15 部分：可控水平冲击试验方法.....	44
包装 运输包装件基本试验 第 1 部分：试验时各部位的标示方法.....	44
包装 运输包装件基本试验 第 23 部分：垂直随机振动试验方法.....	44
包装储运图示标志.....	10
包装袋 术语和类型 第 3 部分：编织袋.....	5
包装单货物尺寸.....	61
包装回收标志.....	11
包装容器 方桶.....	46
包装容器 钢提桶.....	46
包装容器 金属方桶.....	39
包装容器 木构件.....	46
包装容器 危险品包装用塑料罐.....	46
包装容器 危险品包装用塑料桶.....	46
包装容器 纸桶.....	46

包装容器 重型瓦楞纸箱.....	46
包装容器 竹胶合板箱.....	46
包装设计通用要求.....	61
包装术语 第 1 部分：基础.....	4
包装术语 第 3 部分：防护.....	4
包装术语 第 4 部分：材料与容器.....	4
包装术语 第 5 部分：检验与试验.....	4
包装术语 第 6 部分：印刷.....	4
包装术语 非危险货物用中型散装容器.....	6
包装图样要求.....	10
包装与包装废弃物 第 1 部分：处理和利用通则.....	62
包装与包装废弃物 第 3 部分：预先减少用量.....	62
包装与包装废弃物 第 4 部分：重复使用.....	62
保温车、冷藏车技术条件及试验方法.....	104
报价报文.....	85
报价请求报文.....	85
爆炸品保险箱.....	160
爆炸物品运输车.....	168
边境口岸汽车出入境运输管理设施设备建设配置要求.....	35
标准编写规则第 10 部分：产品标准.....	188
标准编写规则第 1 部分：术语.....	188
标准编写规则第 2 部分：符号标准.....	188
标准编写规则第 3 部分：分类标准.....	188

标准编写规则第 4 部分：试验方法标准.....	188	仓储塑料周转箱.....	48
标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则.....	184	仓储物流自动化系统功能安全规范.....	78
标准化工作指南 第 10 部分：国家标准的英文译本翻译通则.....	188	仓储作业规范.....	56
标准化工作指南 第 11 部分：国家标准的英文译本通用表述.....	188	仓单要素与格式规范.....	11
标准化工作指南 第 4 部分\;标准中涉及安全的内容.....	187	侧面式叉车.....	30
标准化工作指南 第 6 部分:标准化良好行为规范.....	187	插腿式叉车.....	30
标准化工作指南 第 7 部分:管理体系标准的论证和制定.....	187	常用化学危险品贮存通则.....	161
标准化工作指南第 1 部分：标准化和相关活动的通用术语.....	187	超限货物在航空集装箱上的捆绑固定.....	57
标准化工作指南第 2 部分：采用国际标准.....	184	车辆运输车通用技术条件.....	33
标准化工作指南第 3 部分：引用文件.....	187	车用动力电池回收利用 管理规范 第 1 部分：包装运输.....	179
标准化工作指南第 8 部分：阶段代码系统的使用原则和指南.....	187	车用动力电池回收利用 再生利用 第 2 部分：材料回收要求.....	178
标准起草规则 第 8 部分：评价标准.....	188	车用起重尾板.....	32
标准体系构建原则和要求.....	185	车用起重尾板安装与使用技术要求.....	29
标准中融入可持续性的指南.....	190	车载卫星导航设备通用规范.....	76
标准中特定内容的起草第 3 部分：产品标准中涉及环境的内容.....	189	承运人标识符编码规则.....	71
标准中特定内容的起草第 4 部分：标准中涉及安全的内容.....	189	城市场景物流电动多旋翼无人驾驶航空器（轻小型）系统技术要求...	181
驳船积载要求.....	59	城市轨道交通设施设备分类与代码.....	79
<b>C</b>			
参与方信息报文.....	88	城市配送服务规范.....	59
餐饮冷链物流服务规范.....	115	城市物流配送汽车选型技术要求.....	33
仓储场所消防安全管理通则.....	56	乘用车仓储服务规范.....	119
仓储服务质量要求.....	55	乘用车集装箱运输技术要求.....	119
仓储管理射频识别技术应用要求.....	75	乘用车类别及代码.....	119
仓储货架使用规范.....	23	乘用车水路运输服务规范.....	120
仓储绩效指标体系.....	13	乘用车物流质损判定及处理规范.....	120
乘用车运输服务规范.....	119	乘用车运输服务通用规范.....	120

出版物物联网物流包件编码.....	145	大宗货物电子运单.....	66
出版物物流 接口作业规范.....	145, 146	大宗商品电子交易规范.....	12
出版物物流 退货作业规范.....	145	带式输送机安全规范.....	26
出版物物流标签.....	145	单元托盘储存类穿梭车货架.....	24
出版物物流作业规范 第1部分：收货验收.....	145	道路车辆 质量 词汇和代码.....	67
出口商品包装通则.....	62	道路车辆分类与代码 机动车.....	63
出口商品运输包装 蜂窝纸板托盘包装检验规程.....	52	道路车辆货运挂车试验方法.....	33
出口商品运输包装 开口钢桶检验规程.....	159	道路车辆汽车和挂车制动名词术语及其定义.....	5
出口商品运输包装麻袋检验规程.....	159	道路车辆牵引杆连接器的互换性.....	33
出口商品运输包装纸塑复合袋检验规程.....	159	道路车辆装载物固定装置 安全性第2部分：合成纤维栓紧带总成.....	33
出口危险货物包装检验规程 第1部分：总则.....	169	道路大型物件运输车辆标志标识.....	180
出口危险货物包装检验规程 第2部分：性能检验.....	169	道路大型物件运输规范.....	180
出口危险货物包装检验规程 第3部分：使用鉴定.....	169	道路大型物件运输企业等级.....	180
初级生鲜食品配送良好操作规范.....	113	道路货物运输车辆类型划分.....	35
畜禽产品包装与标识.....	117	道路货物运输服务质量评定.....	57
畜禽肉冷链运输管理技术规范.....	109	道路货物运输评价指标.....	57
船舶舾装件托盘编码.....	73	道路货物运输企业等级.....	15
船图 积载图报文.....	83	道路交通标志编码.....	71
船用食品冷库.....	103	道路交通信息服务 道路编码规则.....	71
船载自动识别系统（AIS）技术要求.....	76	道路交通信息服务术语.....	7
垂直回转库.....	22	道路交通信息服务信息分类与编码.....	70
<b>D</b>		道路甩挂运输车辆技术条件.....	34
大件运输专用车辆.....	35	道路危险货物运输企业等级.....	167
大型运输包装件试验方法.....	45	道路运输 食品冷藏车功能选用技术规范.....	105
大宗货物电子仓单.....	66	道路运输 医药产品冷藏车功能配置要求.....	124
		道路运输 易腐食品与生物制品 冷藏车安全要求及试验方法.....	101

道路运输爆炸品和剧毒化学品车辆安全技术条件	162	电子商务基本术语	6
道路运输车辆卫星定位系统 车载终端技术要求	34	电子商务冷链物流配送服务管理规范	110
道路运输食品与生物制品冷藏车安全要求及试验方法	58	电子商务逆向物流通用服务规范	136
道路运输术语	5	电子商务物流服务规范	137
道路运输危险货物车辆标志	10, 160	电子商务物流服务信息系统成熟度等级规范	137
道路运输液体危险货物罐式车辆第2部分：非金属常压罐体技术要求	162	电子商务物流可循环包装管理规范	135
道路运输用交换箱 技术要求与试验方法	34	电子商务物流信用评价体系	137
道路运输与交通信息技术 电子收费（EFC）参与方之间 信息交互接口的规范	97	电子商务信用 卖方交易信用信息披露规范	97
稻谷储存品质判定规则	127	电子数据交换报文实施指南	89
稻谷低温储存与保鲜流通技术规范	131	电子提单（物权凭证）服务系统规范	66
低平板半挂车技术规范	31	电子提单（物权凭证）使用规范	66
低温保存箱	102	顶升式仓储运载机器人	31
低温仓储作业规范	109	订舱确认报文 第1部分：联合国标准订舱确认报文	87
低温液体罐式集装箱	104	订舱确认报文 第2部分：订舱确认报文子集 订舱确认报文	87
低温液体汽车罐车	103	订购单报文	83
低温液体贮运设备 使用安全规则	110	订购单变更请求报文	84
低温作业分级	99	订购单应答报文	84
第三方物流服务质量要求	12	冬瓜流通规范	114
电动汽车动力蓄电池物流服务规范	182	冻鱼贮藏操作技术规程	115
电动营运货车选型技术要求	35	豆类蔬菜贮藏保鲜技术规程	111
电力大件运输规范	179	豆制品良好流通规范	115
电子商务 仓单交易模式规范	64	毒害性商品储藏养护技术条件	162
电子商务参与方分类与编码	133	多功能钢质托盘技术要求	51
电子商务第三方仓储服务管理规范	134	多式联运服务质量要求	58
		多式联运货物分类与代码	74
		多式联运交换箱标识	42

多式联运交换箱技术要求和试验方法.....	35
多式联运单元标识.....	11
多温冷藏运输装备技术要求及测试方法.....	105
多用途货车通用技术条件.....	34

## F

发货通知报文.....	83
发票报文 第1部分：联合国标准发票报文.....	84
发票报文 第2部分：国际贸易商业发票报文.....	84
番茄 冷藏和冷藏运输指南.....	113
番茄流通规范.....	113
防潮包装.....	44
防护用内包装材料.....	45
防霉包装.....	44
防水包装.....	45
防锈包装.....	44
飞机集装/散装货物拖车.....	31
非危液态化工产品逆向物流服务方案设计要求.....	170
非危液态化工产品逆向物流服务质量评价指标.....	170
非危液态化工产品逆向物流通用服务规范.....	163
非危液态化工产品逆向物流作业规范.....	170
非危液态化工产品物流突发事件处理.....	163
废旧动力蓄电池回收服务规范.....	170
废旧动力蓄电池金属物流箱技术要求.....	182
废蓄电池回收管理规范.....	170
分类与编码通用术语.....	5

蜂窝纸板箱.....	47
服务标准编写通则.....	190
服务标准化工作指南.....	185
服务标准制定导则考虑消费者需求.....	190
服务业组织标准化工作指南 第5部分：改进.....	189
服务业组织标准化工作指南第1部分：基本要求.....	189
服务业组织标准化工作指南第2部分：标准体系.....	189
服务业组织标准化工作指南第3部分：标准编写.....	189
服务业组织标准化工作指南第4部分：标准实施及评价.....	189
腐蚀性商品储藏养护技术条件.....	162
复烤片烟包装瓦楞纸箱包装.....	147

## G

柑橘电商冷链物流技术规程.....	112
感光胶片的包装标志、贮存及运输规范.....	181
干制蔬菜贮藏导则.....	112
钢板卷道路运输捆绑固定要求.....	173
钢材仓储管理规范.....	174
钢结构货架使用安全与评估规范.....	24
钢铁流通企业诚信体系建设与管理规范.....	173
钢铁流通企业信息管理规范.....	173
钢铁物流包装、标识规范.....	173
钢铁物流数字化仓储建设基本要求.....	174
钢铁物流统计指标体系.....	173
钢铁物流验货操作规范.....	173
钢铁物流作业规范.....	173

钢纸砂盘支撑托盘.....	49	港口作业安全要求 第 2 部分：石油化工库区.....	161
钢制乏燃料运输容器制造通用技术要求.....	47	港口作业安全要求 第 3 部分：危险货物集装箱.....	161
钢制货架载荷试验方法.....	24	港口作业安全要求 第 4 部分：普通货物集装箱.....	37
钢质冷藏集装箱修理技术要求.....	40	港口作业安全要求 第 7 部分 水泥.....	178
钢质箱式 x 托盘.....	52	搁板式货架.....	25
港口安全防范系统技术要求.....	78	阁楼式货架.....	23, 25
港口浮式起重机安全规程.....	27	根菜类 冷藏和冷藏运输.....	107
港口高塔柱式轨道起重技术条件.....	27	工商卷烟物流同城共库管理规范.....	150
港口货物堆垛要求.....	58	工业车辆 叉车货叉在使用中的检查和修复.....	27
港口集装箱箱区安全作业规程.....	58	工业车辆 稳定性验证 第 2 部分：平衡重式叉车.....	28
港口集装箱作业系统技术要求.....	58	工业货架规格尺寸与额定荷载.....	23
港口件杂货物装卸作业安全技术要求.....	58	工业货架设计计算.....	23
港口连续装卸设备安全规程 第 1 部分：散粮筒仓系统.....	26	公共航空运输服务质量.....	57
港口连续装卸设备安全规程 第 6 部分：连续装卸机械.....	26	公共航空运输服务质量评定.....	57
港口连续装卸设备安全规程第 3 部分：带式输送机、埋刮板输送机和斗式提升机.....	26	公共信息图形符号第 3 部分：客运与货运符号.....	10
港口水泥装卸作业安全技术要求.....	180	公路货运站站级标准及建设要求.....	19
港口危险货物经营企业安全生产标准化规范.....	15	公路物流主要单证要素要求.....	64
港口物流作业数据交换通用技术规范.....	157	公路运输危险货物包装检验安全规范.....	61
港口重大件装卸作业技术要求.....	58	公铁联运货运枢纽功能区布设规范.....	19
港口装卸工属具术语.....	7	公铁联运厢式半挂车标识.....	11
港口装卸术语.....	5	供应链管理 第 1 部分：综述与基本原理.....	12
港口装卸用吊钩使用技术条件.....	27	供应链管理第 2 部分：SCM 术语.....	7
港口装卸用吊环使用技术条件.....	27	供应链监控用集装箱电子箱封应用技术规范.....	77
港口装卸用吊索使用技术条件.....	27	供应链数据传输与交换.....	96
港口作业安全要求 第 1 部分：油气化工码头.....	161	共用系统托盘质量验收规范.....	52
		谷物和豆类储存 第 1 部分：谷物储存的一般建议.....	128

谷物和豆类储存 第 2 部分：实用建议.....	128	国际货运代理单证标识符编码规则.....	152
谷物和豆类储存 第 3 部分：有害生物的控制.....	128	国际货运代理单证签发规范.....	155
谷物和豆类散存粮食温度测定指南.....	127	国际货运代理服务质量要求.....	152
固体散装货物海运安全技术要求.....	178	国际货运代理海铁联运作业规范.....	155
固体食品包装用纸板.....	103	国际货运代理合同规范.....	154
管束式集装箱.....	43	国际货运代理拼箱服务质量要求.....	154
管线钢管运输第 1 部分：铁路运输.....	181	国际货运代理企业资质和等级评价指标.....	152
管线钢管运输第 2 部分：内陆及海上船舶运输.....	182	国际货运代理铁海联运作业规范.....	155
管线钢管运输第 3 部分：卡车运输.....	182	国际货运代理铁路联运作业规范.....	157
辊子输送机.....	30	国际货运代理通用交易条件.....	152
滚动轴承 运输用托盘和木箱.....	51	国际货运代理危险货物运输服务质量要求.....	155
滚装船舶载运危险货物车辆积载与隔离技术要求.....	166	国际货运代理系列单证 基于 ebXML 订舱申请报文.....	156
滚装甩挂运输操作规程.....	59	国际货运代理系列单证 单证数据项.....	153
国际道路货物运输车辆选型技术要求.....	158	国际货运代理系列单证 基于 ebXML 费用结算单报文.....	156
国际道路货运枢纽功能配置及基本要求.....	18	国际货运代理系列单证 基于 ebXML 货运委托书报文.....	156
国际道路运输车辆货物装载区技术条件.....	159	国际货运代理信息交换规范.....	152
国际道路运输电子单证格式第 1 部分：货物运单.....	65	国际货运代理业务数据元.....	153
国际道路运输信息系统基本技术要求.....	158	国际货运代理业务统计导则.....	152
国际多式联运单据备案与查询规则.....	154	国际货运代理运输单证交接规范.....	155
国际航运货物装卸费用和船舶租赁方式条款代码.....	67	国际货运代理作业规范.....	152
国际货物销售合同报文 (XML 格式) .....	88	国际货运单证缮制规范.....	153
国际货运代理包舱、包航空集装器（集装箱、集装板）运输服务质量要求 .....	156	国际货运单证缮制质量要求.....	153
国际货运代理包机运输服务质量要求.....	156	国际集装箱货运交接方式代码.....	67
国际货运代理报关服务质量要求.....	154	国际贸易出口单证格式第 1 部分：商业发票.....	63
国际货运代理报检服务质量要求.....	156	国际贸易出口单证格式第 2 部分：装箱单.....	63
		国际贸易出口单证格式第 3 部分：装运通知.....	64

国际贸易单证格式标准编制规则	64	国内集装箱多式联运运单	65
国际贸易单证样式 第1部分：纸质单证	63	国内邮政包裹详情单	139
国际贸易单证样式 第3部分：应用指南	63		
国际贸易单证用格式设计 基本样式	83		
国际贸易方式代码	68		
国际贸易付款方式分类与代码	68	S	
国际贸易合同代码编制规则	68	果蔬类周转箱尺寸系列及技术要求	99
国际贸易货物交付与货款支付的风险控制与防范	157	果蔬类周转箱循环共用管理规范	100
国际贸易计量单位代码	69		
国际贸易业务流程规范 电子国际公路货物运输托运单	65	H	
国际贸易业务流程规范 经核实的载货集装箱总质量	41	海底管道风险评估推荐作法	170
国际贸易用标准运输标志	10	海关物流监控前端集成系统建设	157
国际铁路联运出口货物运输包装质量要求	62	海上国际集装箱货物交付单证	64
国际物流企业信用管理规范	155	海上运输航线代码	73
国际物流企业信用评价指标要素	154	海事电子证照 第10部分：危险化学品水路运输从业资格证书	167
国际物流信息系统数据接口	157	海事与港航管理业务信息共享交换数据指标	81
国际物流信息系统数据接口规范	159	海铁联运 列车磅单报文	94
国际物流责任保险 国际货运代理人责任险基本要素	154	海铁联运 列车运行与货物追踪接口	82
国际物流责任保险 国际货运代理提单责任险基本要素	153	海铁联运 需求车提报报文	94
国际物流责任保险投保、索赔规则	153	海运包装环境有害物质分类方法和评价程序	167
国际物流政府管理报文 第1部分：联合国标准国际物流政府管理报文	84	海运出口危险货物小型气体容器包装检验规程	159
国际物流政府管理报文 第2部分：一般原产地证明书报文	84	海运散装有毒液体物质分类方法和运输条件评价程序	167
国际物流政府管理报文 第3部分：普惠制原产地证明书报文	85	海运危险货物集装箱装箱安全技术要求	164
国际展品运输服务质量要求	155	航空货运保温集装箱 热性能要求	39
国家战略储备库反恐怖防范要求 第2部分：通用仓库	21	航空货运及地面设备术语	6
国内集装箱多式联运电子运单	65	航空货运设备集装器操作系统图形符号	11
		航空运输活体动物逃逸应急处置规范	117
		合作式智能运输系统 专用短程通信 第3部分：网络层和应用层规范	78

合作式智能运输系统 专用短程通信 第 4 部分:设备应用规范	78
红辣椒干流通规范	131
胡萝卜贮藏指南	114
花生干燥与贮藏技术规程	130
花椰菜 冷藏和冷藏运输指南	106
化工固体物流堆场及仓库设计规定	164
化工园区综合评价导则	163
化纤物品物流单元编码与条码表示	71
化学品分类和危险性公示 通则	10
化学品危险信息短语与代码	163
黄瓜 贮藏和冷藏运输	106
黄瓜流通规范	113
黄毛笋在地保鲜技术	111
汇款通知报文	88
活水产品运输技术规范	116
活体动物航空运输包装通用要求	62
活体海产品冷链物流作业规范	115
活鱼运输技术规范	116
货架安装及验收技术条件	25
货架分类及代码	24
货架术语	8
货物多式联运术语	7
货物类型、包装类型和包装材料类型代码	68
货物运输常用残损代码	67
货运挂车系列型谱	33
货运和集拼汇总报文 第 1 部分:联合国标准货运和集拼汇总报文	85

货运和集拼汇总报文 第 2 部分:货运和集拼汇总报文子集----货物/运费 舱单报文	86
货运牵引杆挂车通用技术条件	33

## J

机电产品包装通用技术条件	61
机动工业车辆 术语	5
机械式冷藏集装箱 堆场技术管理要求	101
机要专用封装用品第 1 部分: 机要信封	138
机要专用封装用品第 2 部分: 机要包装箱	138
机要专用封装用品第 3 部分: 机要包装袋	138
基于 ebXML 的仓储库存状态通知	93
基于 ebXML 的仓库装运通知	92
基于 ebXML 的发货通知	93
基于 ebXML 的收货通知	92
基于 ebXML 的越库配送通知	92
基于 ebXML 的运输费用询价与报价	93
基于 ebXML 的运输路线指令	92
基于 ebXML 的整车/零担运输状态查询与答复	93
基于 ebXML 货物运输保险保单报文	93
基于 NFC 的集装箱电子箱封及系统	80
基于 RFID 的进出境集装箱电子封识技术规范第 2 部分: 数据通信接口	82
基于 RFID 的进出境集装箱电子封识技术规范第 3 部分: 读写器特殊要求	43
基于 XML 的电子商务订单报文	92

基于 XML 的电子商务发票报文.....	92	集装箱吊具.....	26
基于 XML 的电子商务业务数据和过程 第 2 部分：业务信息实体目录	90	集装箱吊具的尺寸和起重量系列.....	37
基于 XML 的运输工具到达通知报文 GB/T20536-2006 基于 XML 的托运 通知报文.....	90	集装箱多式联运电子数据交换 基于 XML 的舱单报文.....	94
基于 XML 的运输工具驶离通知报文.....	90	集装箱二维码通用技术规范.....	74
基于电子标签的片烟物流跟踪系统数据交换规范.....	151	集装箱封闭查验设备使用方法.....	60
基于二维条码的瓶装酒追溯与防伪应用规范.....	171	集装箱港口装卸作业安全规程.....	57
基于射频识别的瓶装酒追溯与防伪标签测试规范.....	171	集装箱公路中转站级别划分、设备配备及建设要求.....	19
基于射频识别的瓶装酒追溯与防伪读写器测试规范.....	171	集装箱环保技术要求.....	40
基于射频识别的瓶装酒追溯与防伪设备互操作测试规范.....	172	集装箱货运代理服务规范.....	155
基于射频识别的物流供应链事务应用数据模型.....	82	集装箱进出港站检查交接要求.....	57
即时配送服务规范.....	135	集装箱空/陆/水(联运)通用集装箱技术要求和试验方法.....	39
集装袋.....	38	集装箱空箱堆高机.....	28
集装袋运输包装尺寸系列.....	62	集装箱空箱卫生处理效果过程评价规范.....	43
集装箱 2.45GHz 频段货运标签通用技术规范.....	40	集装箱门框密封条.....	38
集装箱 代码、识别和标记.....	37	集装箱设备交接单.....	64
集装箱 机械箱封.....	40	集装箱术语.....	4
集装箱 设备数据交换 一般通信代码.....	39	集装箱运输电子数据交换 船舶离港报文.....	91
集装箱 设备数据交换 (CEDEX) 一般通信代码.....	69	集装箱运输电子数据交换 船舶预报信息报文.....	93
集装箱安全智能锁通用技术规范.....	40	集装箱运输电子数据交换 订舱报文.....	94
集装箱安全智能锁阅读器通用技术规范.....	40	集装箱运输电子数据交换 订舱确认报文.....	93
集装箱船装/卸报告报文.....	94	集装箱运输电子数据交换 堆存报告报文.....	91
集装箱代码、识别和标记.....	63	集装箱运输电子数据交换 放箱单报文.....	93
集装箱电子标签技术规范.....	70	集装箱运输电子数据交换 集装箱装卸 (船) 报告报文.....	94
集装箱电子箱封编码与标识规范.....	71	集装箱运输电子数据交换 进/出门报告报文.....	91
集装箱电子箱封技术规范.....	41	集装箱运输电子数据交换 运输计划及实施信息报文.....	92
		集装箱运输电子数据交换 装箱单报文.....	94

集装箱运输电子数据交换. 挂靠信息报文.....	91	交叉带式分拣机.....	30
集装箱运输术语.....	5	交货计划报文.....	87
集装箱在船舶上的信息 第 1 部分：箱位坐标代码.....	39	交通及出行者 (TTI) 经交通报文编码的 TTI 报文 第 3 部分：ALERT-C 定位参考.....	91
集装箱在船舶上的信息 第 2 部分：电传数据代码.....	39, 69	交通及出行者信息 (TTI) 经交通报文编码的 TTI 报文 第 1 部分：使 用 ALERT-C 的广播数据系统—交通报文频道(RDS-TMC) 编码协议 .....	90
集装箱在船舶上的信息、箱位坐标代码.....	69	交通及出行者信息 (TTI) 经交通报文编码的 TTI 报文 第 2 部分：广 播 数据系统—交通报文频道 (RDS-TMC) 的事件和信息编码.....	91
集装箱自动识别.....	69	交通信息基础数据元第 2 部分：公路信息基础数据元.....	80
集装箱自粘标贴.....	70	交通信息基础数据元第 7 部分：道路运输信息基础数据元.....	80
技术文件用图形符号表示规则 第 1 部分：基本规则.....	186	交通信息基础数据元第 8 部分：水路运输信息基础数据元.....	80
寄递包装射频识别 (RFID) 应用技术要求.....	143	交通运输 数字证书格式.....	64
寄递服务用户个人信息保护要求.....	144	交通运输 物联网标识规则.....	72
寄递无人机技术要求.....	143	交通运输 物联网标识应用分类及编码.....	72
加冰冷藏车通用技术条件.....	105	交通运输 信息安全规范.....	79
加工贸易物流作业规范.....	155	交通运输 环境保护统计第 1 部分：主要污染物统计指标及核算方法.....	17
加工用马铃薯流通规范.....	131	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第 10 部分：水路危险货物运 输企业.....	16
家电物流服务通用要求.....	125	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第 12 部分：港口普通货物码 头企业.....	16
家电物流干线运输规范.....	125	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第 13 部分：港口危险货物码 头企业.....	17
家电物流配送服务要求.....	125	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第 4 部分：道路普通货物运 输企业.....	16
家电物流配送中心管理规范.....	125	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第 5 部分：道路货物运输站	
家具物流服务质量规范.....	182		
家用电器绿色供应链管理 第 3 部分：物流与仓储.....	125		
家用和类似用途电器包装通则.....	125		
价格/销售目录报文.....	88		
剪叉式升降台 安全规程.....	30		
简易仓库储粮技术规程.....	129		
豇豆流通规范.....	114		
浆果贮运技术条件.....	111		

场.....	16
交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第 9 部分：水路普通货物运输企业.....	16
交通运输统计分析监测和投资计划管理信息系统第 1 部分：业务功能要求.....	81
交通运输统计分析监测和投资计划管理信息系统第 2 部分：数据交换内容.....	81
交通运输物流信息交换第 1 部分：数据元.....	97
交通运输物流信息交换第 2 部分：道路运输电子单证.....	65
交通运输物流信息交换第 3 部分：物流站场（园区）电子单证.....	65
交通运输信息系统基于 XML 的数据交换通用规则.....	81
交通运输信息系统数据字典编制规范.....	81
交通运输信息资源目录体系 第 1 部分：总体架构.....	73
交通运输信息资源目录体系 第 2 部分：技术要求.....	73
交通运输信息资源目录体系 第 3 部分：核心元数据.....	73
交通运输信息资源目录体系 第 4 部分：公路水路信息资源分类.....	74
交通运输信息资源目录体系 第 5 部分：标识符编码规则.....	74
交通运输信息资源目录体系 第 6 部分：技术管理要求.....	74
茭白贮运技术规范.....	117
结球甘蓝 冷藏和冷藏运输指南.....	108
结球生菜 预冷和冷藏运输指南.....	108
金属材料仓储技术与管理规范.....	181
金属轻型组合货架.....	24
进出境货物木质包装申报规范.....	154
进出境集装箱船舶理箱单证.....	158
进出境集装箱船舶理箱业务规程.....	158

进出境件杂货船舶理货单证.....	157
进出境件杂货船舶理货业务规程.....	158
进出口集装箱货物装拆箱理货单证.....	158
进出口集装箱货物装拆箱理货业务规程.....	158
进出口粮食储运卫生规范 第 2 部分：粮食运输.....	131
进出口粮食储运卫生规范第 1 部分：粮食储藏.....	131
进出口食品冷藏、冷冻集装箱卫生规范.....	105
进境粮食散装运输疫情防控技术规范.....	131
进口冷链食品追溯 追溯体系通则.....	100
进口冷链食品追溯 追溯系统数据元.....	100
进口冷链食品追溯 追溯信息管理要求.....	100
酒类产品流通术语.....	171
酒类商品物流信息追溯管理要求.....	172
酒类行业流通服务规范.....	171
卷烟联运滑托盘应用规范.....	151
卷烟联运平托盘电子标签应用规范.....	148
卷烟密集式仓储系统技术规范.....	150
卷烟物流配送中心设计规范.....	149
<b>K</b>	
颗粒粮食散装车技术条件.....	131
空陆联运集装货物转运操作规范.....	59
口岸物流服务质量规范.....	153
库存报告报文.....	85
库存粮食识别代码.....	130
库架合一式货架.....	25

跨境电子商务 电子运单规范.....	65	快递服务资产配置与管理要求.....	136
跨境电子商务 物流信息申报和支付信息申报电子单证.....	134	快递末端投递服务规范.....	141
跨境电子商务电子舱单基础信息描述.....	133	快递末端投递服务信息交换规范.....	142
跨境电子商务供应链质量安全管理指南.....	135	快递汽车技术条件.....	133
跨境电子商务海外仓运营管理要求.....	136	快递手持终端安全技术要求.....	142
跨境电子商务物流信息交换要求.....	135	快递循环包装箱.....	136
快递安全生产操作规范.....	141	快递业温室气体排放测量方法.....	139
快递包装废物污染控制技术指南.....	136	快递营业场所基础数据元.....	142
快递包装分类与代码.....	135	快递营业场所设计基本要求.....	140
快递包装重金属与特定物质限量.....	132	快递运单.....	133
快递车辆基础数据元.....	142	快递专用电动三轮车技术要求.....	139
快递代收货款服务规范.....	139	快件处理场所设计指南.....	142
快递代收货款服务信息交换指南.....	140	快件高铁运输信息交换规范.....	136
快递电子运单.....	135, 141	快件跟踪查询信息服务规范.....	139
快递封装用品第 1 部分：封套.....	132	快件航空运输信息交换规范.....	133
快递封装用品第 2 部分：包装箱.....	132	快件基础数据元.....	140
快递封装用品第 3 部分：包装袋.....	132	快件集装容器 第 2 部分：集装袋.....	143
快递服务.....	139	快件集装容器第 1 部分：集装笼.....	142
快递服务 第 1 部分：基本术语.....	132	快件寄递状态分类与代码.....	142
快递服务第 2 部分：组织要求.....	133	快件民航运输交接操作要求.....	137
快递服务第 3 部分：服务环节.....	133	快件铁路运输安检数据交换规范.....	137
快递服务监管信息交换规范.....	141	宽皮柑橘采后贮藏物流操作规程.....	116
快递服务与电子商务信息交换规范.....	134	框架木箱.....	45
快递服务支付信息交换规范.....	134		
快递服务制造业仓配信息交换规范.....	134		
快递服务制造业信息交换规范 第 1 部分：仓配一体化.....	142		
		L	
		拉伸缠绕包装.....	47

冷藏、冷冻食品物流包装、标志、运输和储存.....	107	冷链运输包装用低温瓦楞纸箱.....	103
冷藏保温车选型技术要求.....	103	冷链运输监控管理平台技术要求.....	110
冷藏陈列柜 第1部分：术语.....	99	梨贮运技术规范.....	111
冷藏陈列柜 第2部分：分类、要求和试验条件.....	101	李贮藏技术规程.....	108
冷藏陈列柜 第3部分：试验评定.....	101	李贮运技术规范.....	112
冷藏集装箱堆场技术管理要求.....	19	锂电池航空运输规范.....	59
冷藏集装箱多式联运技术要求.....	110	立体仓库钢结构货架抗震设计规范.....	23
冷藏库舱口盖.....	103	立体仓库焊接式钢结构货架 技术条件.....	24
冷藏库建筑工程施工及验收规范(附条文说明).....	104	立体仓库焊接式钢结构货架技术条件.....	21
冷冻饮品分类.....	109	立体仓库货架系统设计规范.....	23
冷柜.....	104	例外数量危险品包装要求及包装件测试规范.....	168
冷库安全规程.....	102	荔枝冰温贮藏.....	111
冷库管理规范.....	102	荔枝冷链流通技术要求.....	112
冷库节能运行技术规范.....	105	连续搬运机械术语.....	5
冷库热工性能试验方法 第1部分：温度和湿度检测.....	102	连续搬运机械装卸机械安全规范.....	29
冷库热工性能试验方法 第2部分：风速检测.....	102	联运通用滑板托盘尺寸及性能要求.....	51
冷库热工性能试验方法 第3部分：围护结构热流量检测.....	102	联运通用平托盘 试验方法.....	49
冷库设计规范.....	103	联运通用平托盘 性能要求和试验选择.....	49
冷库用货架.....	25	联运通用平托盘钢质平托盘.....	52
冷链货物空陆联运通用要求.....	110	联运通用平托盘主要尺寸及公差.....	49
冷链快递服务.....	142	链斗式连续卸船机.....	31
冷链配送低碳化评估标准.....	115	粮食包装 麻袋.....	127
冷链温度记录仪.....	103	粮食包装 小麦粉袋.....	127
冷链物流分类与基本要求.....	99	粮食仓库安全操作规程.....	128
冷链物流信息管理要求.....	110	粮食仓库机电设备安装技术规程.....	129
冷链物流用蓄冷超导箱式转运设备 技术条件.....	104	粮食钢板仓设计规范.....	128

粮食钢板筒仓设计规范.....	128	绿色包装评价方法与准则.....	47
粮食集装化包装仓储作业技术要求.....	128	绿色仓储与配送要求及评估.....	55
粮食加工、储运设备现场监测装置技术规范.....	127	绿色仓库要求与评价.....	22
粮食加工、储运系统粉尘防爆安全规程.....	127	绿色产品评价 快递封装用品.....	134
粮食立筒库设计规范.....	130	绿色食品 贮藏运输准则.....	117
粮食流通电子标识数据规范.....	130	绿色物流指标构成与核算方法.....	55
粮食平房仓设计规范.....	128	绿色制造 制造企业绿色供应链管理 逆向物流.....	179
粮食信息分类与编码. 粮食仓储. 业务统计分类与代码.....	130	马铃薯 通风库贮藏指南.....	108
粮食信息分类与编码粮食仓储第1部分：仓储作业分类与代码.....	129	马铃薯商品薯质量追溯体系的建立与实施规程.....	116
粮食信息分类与编码粮食仓储第2部分：粮情检测分类与代码.....	129	芒果. 贮藏导则.....	106
粮食信息分类与编码粮食仓储第3部分：器材分类与代码.....	129		
粮食信息分类与编码粮食设备分类与代码.....	129		
粮食信息分类与编码粮食设施分类与代码.....	129		
粮油仓储设施标识编码规则.....	130	<b>M</b>	
粮油储藏技术规范.....	128	贸易单证中代码的位置.....	63
粮油名词术语 粮油仓储设备与设施.....	127	贸易数据交换 贸易数据元目录 数据元.....	96
菱镁工艺品运输包装.....	181	煤炭仓储服务规范.....	126
零担货物道路运输服务规范.....	180	煤炭仓储设施设备配置及管理要求.....	126
零售物流单元商品条码实施指南.....	74	煤炭内河水运物流服务通用规范.....	126
流利式货架.....	24	煤炭运输车辆.....	126
流通企业食品安全预警体系.....	17	猕猴桃贮藏技术规程.....	111
龙眼、荔枝产后贮运保鲜技术规程.....	112	棉花包装.....	177
芦笋 贮藏指南.....	106	棉花包装用纯棉布包装袋.....	47
芦笋流通规范.....	115	棉花仓储服务规范.....	177
陆港设施设备配置和运营技术规范.....	19	棉花仓储管理规程.....	177
轮胎式集装箱门式起重机安全规程.....	27	棉花仓库分布式光纤温度监测技术规范.....	177
		棉花运输服务规范.....	177
		民用爆炸物品运输车安全技术条件.....	170

民用航空货物运输术语	5
模压平托盘植物纤维类	50, 52
摩托车、电动自行车乘员头盔	132
木制底盘	45
木质包装检疫处理服务质量要求	154
木质包装热处理作业规范	154
木质平托盘 通用技术要求	50
木质平托盘用人造板	49
木质箱式托盘	52

## N

内河运输船舶评价指标	58
逆向物流服务良好行为规范	179
逆向物流服务评价指标	179
农产品产地冷链物流服务规范	100
农产品电子商务供应链质量管理规范	134
农产品寄递服务及环保包装要求	143
农产品物流包装材料通用技术要求	116
农产品物流包装容器通用技术要求	116
农产品追溯要求 果蔬	109
农产品追溯要求水产品	109
农村电子商务服务站（点）服务与管理规范	133
农资物流信息系统技术规范	180

## P

配送备货与货物移动报文	88
-------------	----

配送自助提货柜服务规范	138
片烟贮存养护 气调贮存法	149
片烟贮存养护 通用技术要求	148
品牌评价 品牌价值评价要求	13
平托盘最大工作载荷	50
苹果电商冷链物流技术规程	112
苹果冷藏技术	106
葡萄酒原酒流通技术规范	171
葡萄酒运输、贮存技术规范	171

## Q

企业标准体系表编制指南	185
企业诚信管理体系	14
企业物流成本构成与计算	12
企业现场管理准则	13
企业信用评价指标	12
企业应急物流服务能力评估指标	176
企业应急物流能力评估规范	175
企业质量信用报告编写指南	13
企业质量信用评价指标	13
起重吊运指挥信号	57
起重机 通道及安全防护设施 第4部分：臂架起重机	28
起重机 维护 第1部分：总则	27
起重机安全使用第1部分：总则	27
起重机械安全规程 第1部分：总则	26
起重机械检查与维护规程第12部分：浮式起重机	29

起重机械检查与维护规程第 2 部分：流动式起重机.....	28	汽车制造零部件物流标签规范.....	121																																																																
起重机械检查与维护规程第 4 部分：臂架起重机.....	28	牵引车.....	34																																																																
起重机械检查与维护规程第 9 部分：升降机.....	29	茄果类蔬菜贮藏保鲜技术规程.....	111																																																																
气垫托盘.....	51	芹菜流通规范.....	114																																																																
气调冷藏库设计规范.....	105	青椒流通规范.....	113																																																																
汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值.....	33	轻型穿梭式货架.....	25																																																																
汽车车身术语.....	118	全国主要产品分类与代码 第 1 部分：可运输产品.....	67																																																																
汽车成套零部件出口包装和集装箱装箱作业规范.....	120	全生物降解物流快递运输与投递用包装塑料膜、袋.....	133																																																																
汽车成套零部件出口包装质量检测规范.....	120																																																																		
汽车和挂车类型的术语和定义车辆尺寸.....	4																																																																		
汽车货运代理服务质量要求.....	157																																																																		
汽车零部件编号规则.....	119	<b>R</b>																																																																	
汽车零部件的储存和保管.....	119	RSS 条码.....	66	汽车零部件入厂物流 质损判定及处理规范.....	121	热带水果包装通用技术要求.....	116	汽车零部件托盘包装的打包要求.....	120	热带水果和蔬菜包装与运输操作规程.....	113	汽车零部件物流器具分类及编码.....	120	肉与肉制品冷链物流作业规范.....	115	汽车零部件物流塑料周转箱尺寸系列及技术要求.....	118	肉制品分类.....	108	汽车售后服务备件仓储作业规范.....	120			汽车物流服务评价指标.....	118	<b>S</b>		汽车物流术语.....	118	散货连续装船机.....	31	汽车物流统计指标体系.....	120	散粮集装箱保质运输技术规范.....	131	汽车运输货物条码编码规则.....	73	散粮集装箱装卸作业操作规程.....	130	汽车运输危险货物规则.....	165	散装乳冷藏罐.....	101	汽车整车出口物流标识规范.....	118	散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119
RSS 条码.....	66																																																																		
汽车零部件入厂物流 质损判定及处理规范.....	121	热带水果包装通用技术要求.....	116	汽车零部件托盘包装的打包要求.....	120	热带水果和蔬菜包装与运输操作规程.....	113	汽车零部件物流器具分类及编码.....	120	肉与肉制品冷链物流作业规范.....	115	汽车零部件物流塑料周转箱尺寸系列及技术要求.....	118	肉制品分类.....	108	汽车售后服务备件仓储作业规范.....	120			汽车物流服务评价指标.....	118	<b>S</b>		汽车物流术语.....	118	散货连续装船机.....	31	汽车物流统计指标体系.....	120	散粮集装箱保质运输技术规范.....	131	汽车运输货物条码编码规则.....	73	散粮集装箱装卸作业操作规程.....	130	汽车运输危险货物规则.....	165	散装乳冷藏罐.....	101	汽车整车出口物流标识规范.....	118	散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119				
热带水果包装通用技术要求.....	116																																																																		
汽车零部件托盘包装的打包要求.....	120	热带水果和蔬菜包装与运输操作规程.....	113	汽车零部件物流器具分类及编码.....	120	肉与肉制品冷链物流作业规范.....	115	汽车零部件物流塑料周转箱尺寸系列及技术要求.....	118	肉制品分类.....	108	汽车售后服务备件仓储作业规范.....	120			汽车物流服务评价指标.....	118	<b>S</b>		汽车物流术语.....	118	散货连续装船机.....	31	汽车物流统计指标体系.....	120	散粮集装箱保质运输技术规范.....	131	汽车运输货物条码编码规则.....	73	散粮集装箱装卸作业操作规程.....	130	汽车运输危险货物规则.....	165	散装乳冷藏罐.....	101	汽车整车出口物流标识规范.....	118	散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119								
热带水果和蔬菜包装与运输操作规程.....	113																																																																		
汽车零部件物流器具分类及编码.....	120	肉与肉制品冷链物流作业规范.....	115	汽车零部件物流塑料周转箱尺寸系列及技术要求.....	118	肉制品分类.....	108	汽车售后服务备件仓储作业规范.....	120			汽车物流服务评价指标.....	118	<b>S</b>		汽车物流术语.....	118	散货连续装船机.....	31	汽车物流统计指标体系.....	120	散粮集装箱保质运输技术规范.....	131	汽车运输货物条码编码规则.....	73	散粮集装箱装卸作业操作规程.....	130	汽车运输危险货物规则.....	165	散装乳冷藏罐.....	101	汽车整车出口物流标识规范.....	118	散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119												
肉与肉制品冷链物流作业规范.....	115																																																																		
汽车零部件物流塑料周转箱尺寸系列及技术要求.....	118	肉制品分类.....	108	汽车售后服务备件仓储作业规范.....	120			汽车物流服务评价指标.....	118	<b>S</b>		汽车物流术语.....	118	散货连续装船机.....	31	汽车物流统计指标体系.....	120	散粮集装箱保质运输技术规范.....	131	汽车运输货物条码编码规则.....	73	散粮集装箱装卸作业操作规程.....	130	汽车运输危险货物规则.....	165	散装乳冷藏罐.....	101	汽车整车出口物流标识规范.....	118	散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119																
肉制品分类.....	108																																																																		
汽车售后服务备件仓储作业规范.....	120																																																																		
汽车物流服务评价指标.....	118	<b>S</b>																																																																	
汽车物流术语.....	118	散货连续装船机.....	31	汽车物流统计指标体系.....	120	散粮集装箱保质运输技术规范.....	131	汽车运输货物条码编码规则.....	73	散粮集装箱装卸作业操作规程.....	130	汽车运输危险货物规则.....	165	散装乳冷藏罐.....	101	汽车整车出口物流标识规范.....	118	散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119																												
散货连续装船机.....	31																																																																		
汽车物流统计指标体系.....	120	散粮集装箱保质运输技术规范.....	131	汽车运输货物条码编码规则.....	73	散粮集装箱装卸作业操作规程.....	130	汽车运输危险货物规则.....	165	散装乳冷藏罐.....	101	汽车整车出口物流标识规范.....	118	散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119																																
散粮集装箱保质运输技术规范.....	131																																																																		
汽车运输货物条码编码规则.....	73	散粮集装箱装卸作业操作规程.....	130	汽车运输危险货物规则.....	165	散装乳冷藏罐.....	101	汽车整车出口物流标识规范.....	118	散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119																																				
散粮集装箱装卸作业操作规程.....	130																																																																		
汽车运输危险货物规则.....	165	散装乳冷藏罐.....	101	汽车整车出口物流标识规范.....	118	散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119																																								
散装乳冷藏罐.....	101																																																																		
汽车整车出口物流标识规范.....	118	散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161	汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119																																												
散装液体化工产品港口装卸技术要求.....	161																																																																		
汽车整车物流多式联运设施设备配置要求.....	119	商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50	汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119																																																
商贸托盘射频识别标签应用规范.....	50																																																																		
汽车整车物流质损风险监控要求.....	118	商贸物流企业信用评价指标.....	14					商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119																																																				
商贸物流企业信用评价指标.....	14																																																																		
				商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19					商品车多式联运滚装操作规程.....	119																																																								
		商贸物流园区建设与运营服务规范.....	19																																																																
				商品车多式联运滚装操作规程.....	119																																																														
		商品车多式联运滚装操作规程.....	119																																																																

商品车多式联运交接单	119	实验动物运输管理规范	181
商品车辆滚装专用码头滚装作业安全操作规程	118	食品包装用纸与塑料复合膜、袋	102
商品条码 128 条码	68	食品低温配送中心规划设计指南	103
商品条码 参与方位置编码与条码表示	68	食品接触材料及制品标签通则	99
商品条码 储运包装商品编码与条码表示	68	食品冷库 HACCP 应用规范	107
商品条码 服务关系编码与条码表示	70	食品冷链末端配送作业规范	115
商品条码 物流单元编码与条码表示	69	食品冷链物流交接规范	110
商品条码 应用标识	145	食品冷链物流追溯管理要求	109
商品条码 应用标识符	68	食品生产加工企业电子记录通用要求	77
商品无接触配送服务规范	14	食用农产品保鲜贮藏管理规范	109
商业仓库设计规范	22	食用植物油散装运输规范	128
商业账单汇总报文	88	驶入式货架	25
商用车背车装载技术要求	120	室外装配冷库设计规范	105
社会物流统计指标体系	12	收货通知报文	83
射频识别技术仓储业务应用指南	74	收缩包装	47
射频识别在供应链中的应用集装箱	40	手动插腿式液压叉车	30
生产资料流通术语	7	手动托盘搬运车	28
生咖啡贮存和运输导则	130	手推升降平台搬运车	28
生乳贮运技术规范	112	兽医运输冷藏箱(包)	123
生鲜畜禽肉冷链物流技术规范	112	输气管道系统完整性管理规范	169
生鲜果品冷链物流技术规范	112	输送带 贮存和搬运通则	29
生鲜银耳包装、贮存与冷链运输技术规范	110	术语标准化项目管理指南	186
生猪运输管理技术要求	116	术语工作 概念体系的建立	186
石油化工产品物流服务规范	170	术语工作 概念与术语的协调	185
实际订舱报文 第 1 部分:联合国标准实际订舱报文	86	术语工作 原则与方法	185
实际订舱报文 第 2 部分:实际订舱报文子集 订舱报文	86	数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法	76

数控升降柜技术条件	25
数码仓库应用系统规范	76
数字化仓库基本要求	22
数字化仓库评估规范	22
甩挂运输数据交换第1部分：运输站场信息	80
甩挂运输数据交换第2部分：运单信息	81
水产品保鲜储运设备安全技术条件	105
水产品低温冷藏设备和低温运输设备技术条件	105
水产品航空运输包装通用要求	108
水产品冷链物流服务规范	109
水果和蔬菜 气调贮藏技术规范	107
水果和蔬菜 气调贮藏原则与技术	113
水路、公路运输货物包装基本要求	62
水路内贸集装箱载运商品汽车安全技术要求	119
水路运输电子证照 第5部分：国际船舶运输经营许可证	66
水路运输电子证照 第6部分：国际海上运输船舶备案证明书	66
水路运输电子证照 第7部分：国际班轮运输经营资格登记证	66
水泥包装袋	45
四一七 条码	69
速冻食品二维条码识别追溯技术规范	115
速冻食品物流规范	115
塑料平托盘	49
塑料箱式托盘	50, 52
蒜苔简易气调冷藏技术	106

T

台架式集装箱运输卷钢类货物技术规范	173
炭素材料及其制品的包装、标志、储存、运输和质量证明书的一般规定	178
糖果巧克力及其制品二维条码识别追溯技术要求	117
桃冷藏技术	113
桃贮藏技术规程	108
体外诊断试剂温控物流服务规范	124
甜瓜 冷藏和冷藏运输	108
甜椒冷藏和运输指南	114
甜樱桃冷链流通技术规程	116
甜樱桃贮藏保鲜技术规程	111
条码技术在仓储配送业务中的应用指南	71
条码技术在农产品冷链物流过程中的应用规范	99
条码术语	5
铁道车辆标志	11
铁矿石仓储服务规范	126
铁路保温车	35
铁路车站货运作业 第2部分：整车货物作业	60
铁路货物集装化运输 词汇	8
铁路货物集装化运输 第3部分：一次性固体集装袋	48
铁路货物集装化运输 通用要求	60
铁路货物集装化运输 一次性集装袋	43
铁路货物运输服务质量	60
铁路货物运输品名分类与代码	75
铁路货物装卸安全技术要求	56
铁路货物装载加固材料和装置 第1部分：货物转向架	32

铁路货物装载加固材料和装置 第 6 部分：废钢铁网.....	32	图形符号表示规则设备用图形符号第 1 部分：原形符号.....	186
铁路货物装载加固材料和装置 第 7 部分：焦炭网.....	32	推块式分拣机.....	31
铁路货物装载加固技术要求.....	60	托盘编码及条码表示.....	71
铁路货运钢制平托盘.....	49	托盘单元化物流系统 通用技术条件.....	51
铁路货运术语.....	5	托盘单元化物流系统 托盘设计准则.....	51
铁路危险货物运输包装技术条件.....	60	托盘单元货载.....	62
铁路危险货物运输技术要求.....	168	托盘共用系统电子标签（RFID）应用规范.....	50
铁路行车组织词汇.....	5	托盘共用系统管理规范.....	50
铁路行李、包裹运输包装技术条件.....	60	托盘共用系统木质平托盘维修规范.....	50
铁路运输过程中货物惯性力力值计算.....	60	托盘共用系统塑料平托盘.....	51
铁路运输设备分类与代码基本规定.....	75	托盘共用系统信息化管理要求.....	51
铁路装卸名词术语.....	8	托盘共用系统运营管理规范.....	52
通用半托盘尺寸及性能要求.....	51	托盘式货架.....	24
通用仓库等级.....	21	托盘术语.....	4
通用仓库及库区规划设计参数.....	21	托盘租赁企业服务规范.....	52
通用集装箱陆空转运技术规范.....	42	驮背运输 道路运输车辆技术要求.....	35
统计学词汇及符号 第 1 部分：一般统计术语与用于概率的术语.....	184	驮背运输 装载栓固技术要求.....	59
统计学词汇及符号 第 3 部分：实验设计.....	185		
统计学词汇及符号 第 2 部分：应用统计.....	185		
图形符号 安全色和安全标志 第 1 部分：安全标志和安全标记的设计原则.....	184		
图形符号 术语.....	185		
图形符号 术语 第 1 部分：通用.....	185		
图形符号表示规则 第 2 部分：理解度测试方法.....	186		
图形符号表示规则 第 4 部分：对象相关性测试方法.....	186		
图形符号表示规则 总则.....	186		
		<b>W</b>	
		网络零售仓储作业规范与评价.....	137
		危险废物储运单元编码要求.....	72
		危险废物鉴别技术规范.....	165
		危险废物收集、贮存、运输技术规范.....	164
		危险废物贮存污染控制标准.....	162
		危险化学品仓库储存通则.....	160
		危险化学品汽车运输安全监控系统通用规范.....	164

危险化学品生产装置和储存设施外部安全防护距离确定方法	163
危险货物包装标志	10
危险货物道路运输规则 第1部分：通则	165
危险货物道路运输规则 第2部分：分类	165
危险货物道路运输规则 第3部分：品名及运输要求索引	165
危险货物道路运输规则 第4部分：运输包装使用要求	165
危险货物道路运输规则 第5部分：托运要求	165
危险货物道路运输规则 第6部分：装卸条件及作业要求	166
危险货物道路运输规则 第7部分：运输条件及作业要求	166
危险货物道路运输企业安全生产档案管理技术要求	167
危险货物道路运输企业安全生产管理制度编写要求	166
危险货物道路运输企业安全生产责任制编写要求	166
危险货物道路运输企业运输事故应急预案编制要求	166
危险货物道路运输营运车辆安全技术条件	167
危险货物分类和品名编号	160
危险货物港口作业安全评价导则	166
危险货物国际运输单证规范	162
危险货物例外数量及包装要求	162
危险货物木质中型散装容器检验安全规范 性能检验	46
危险货物品名表	160
危险货物有限数量及包装要求	162
危险货物运输爆炸品的认可和分项试验方法	161
危险货物运输爆炸品认可、分项程序及配装要求	161
危险货物运输应急救援指南 第1部分：一般规定	163
危险货物运输应急救援指南 第2部分：应急指南	164
危险货物运输应急救援指南 第3部分：救援距离	164

危险货物运输应急救援指南 第4部分：遇水反应产生毒性气体的物质目录	164
危险品货物航空运输存储场所安全管理规范	168
危险品类运营人物资包装及运输规范	167
无人机邮件快件投递服务规范	143
无人机快递投递服务规范	143
无人机物流配送运行要求	180
无压干散货集装箱散货运输技术规范	58
物联网 感知控制设备接入 第1部分：总体要求	98
物联网 网关 第1部分：面向感知设备接入的网关技术要求	98
物联网标识体系 Ecode 标识体系中间件规范	72
物联网标识体系 Ecode 标识系统安全机制	72
物联网标识体系 Ecode 标识应用指南	72
物联网标识体系 数据内容标识符	72
物联网标识体系物品编码 Ecode	71
物联网标准化工作指南	14
物联网术语	7
物流仓储配送中心成件物品连续垂直输送机	29
物流仓储配送中心螺旋箱式输送机技术规范	29
物流仓储配送中心输送、分拣及辅助设备 分类和术语	7
物流仓库货架储位编码	74
物流大数据共享系统功能通用要求	82
物流单证分类与编码	64
物流单证基本要求	64
物流服务分类与编码	70
物流服务合同准则	13

物流服务组织质量管理体系 要求.....	17	物流装备管理监控系统功能体系.....	78
物流港服务认证要求.....	56	物流追溯信息管理要求.....	79
物流公共信息平台服务质量要求与测评.....	14		
物流公共信息平台应用开发指南第1部分：基础术语.....	6		
物流公共信息平台应用开发指南第2部分：体系架构.....	9		
物流管理信息系统功能与设计要求.....	70		
物流管理信息系统应用开发指南.....	9		
物流机器人 控制系统接口技术规范.....	179		
物流机器人 信息系统通用技术规范.....	80		
物流景气指数统计指标体系.....	13		
物流企业分类与评估指标.....	12	系列1集装箱 技术要求和试验方法 第1部分：通用集装箱.....	38
物流企业冷链服务要求与能力评估指标.....	109	系列1集装箱 技术要求和试验方法 第2部分：保温集装箱.....	38
物流企业绿色物流评估指标.....	17	系列1集装箱 技术要求和试验方法 第4部分：无压干散货集装箱.....	38
物流企业温室气体排放核算与报告要求.....	17	系列1集装箱 技术要求和试验方法 第5部分：平台和台架式集装箱.....	38
物流设施设备的选用参数要求.....	14	系列1集装箱 技术要求和试验方法 液体、气体及加压干散货罐式集装箱.....	38
物流术语.....	6	系列1集装箱 装卸和栓固.....	39
物流网络信息系统风险与防范.....	77	系列1集装箱分类、尺寸和额定质量.....	37
物流信息分类与代码.....	70	系列1无压干散货集装箱技术要求和试验方法.....	39
物流信息资源核心元数据.....	72	系列2集装箱 代码、识别和标记.....	42
物流园区分类与基本要求.....	19	系列2集装箱 堆场技术管理要求.....	42
物流园区服务规范及评估指标.....	55	系列2集装箱 技术要求和试验方法 第2部分：保温集装箱.....	41
物流园区绩效指标体系.....	55	系列2集装箱 技术要求和试验方法 第3部分：液体、气体及加压干散货罐式集装箱.....	41
物流园区统计指标体系.....	55	系列2集装箱 技术要求和试验方法 第4部分：无压干散货集装箱.....	42
物流中心分类与基本要求.....	21	系列2集装箱 技术要求和试验方法 第5部分：平台和台架式集装箱.....	42
物流中心作业通用规范.....	55	系列2集装箱 装卸和栓固.....	42
物流周转箱标识与管理要求.....	73	系列2集装箱 吊具尺寸和起重技术要求.....	42
		系列2集装箱分类、尺寸和额定质量.....	40
		系列2集装箱技术要求和试验方法 第1部分：通用货物集装箱.....	41
		鲜（冻）食用农产品社区配送服务规范.....	111
		鲜、冻肉生产良好操作规范.....	107

鲜活水产品快递服务要求	117		95
鲜奶运输车辆	104		
鲜食马铃薯流通规范	114		
鲜食葡萄冷藏技术	106		
限制数量危险品组合包装及包装件试验规范	168		
乡镇运输服务站运营服务规范	59		
厢式挂车通用技术条件	104		
厢式运输车	35		
箱式、立柱式托盘	49, 53		
巷道堆垛起重机	30		
销售数据报告报文	85		
销售预测报文	85		
新能源汽车废旧动力蓄电池 物流追溯信息管理要求	183		
新鲜蔬菜贮藏与运输准则	108		
信息安全技术 快递物流服务数据安全要求	135		
信息分类和编码的基本原则与方法	9		
信息与文献 信息交换格式	95		
行驶温度记录仪技术要求和检验方法	104		
行政、商业和运输业电子数据交换 段目录	96		
行政、商业和运输业电子数据交换 复合数据元目录	96		
行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT) 应用级语法规则(语法版本号:4, 语法发布号:1) 第1部分:公用的语法规则	95		
行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT) 应用级语法规则(语法版本号:4, 语法发布号:1) 第2部分:批式电子数据交换专用的语法规则	95		
行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT) 应用级语法规则(语法版本号:4, 语法发布号:1) 第3部分:交互式电子数据交换专用的语法规则			
		行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT) 应用级语法规则(语法版本号:4, 语法发布号:1) 第4部分:批式电子数据交换语法和服务报告报文(报文类型为 CONTRL)	96
		行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT) 报文设计规则	76
		杏冷藏	106
		杏贮运技术规范	112
		蓄电池前移式叉车	30
		悬臂式货架	25
		悬挂输送机安全规程	26
		雪茄烟 第2部分:包装标识	147
		雪茄烟 第3部分:产品包装、卷制及贮运技术要求	147
		血液冷藏箱	122
		<b>Y</b>	
		烟草工业企业卷烟数字化仓库管理规范	150
		烟草及烟草制品 仓库 设计规范	148
		烟草商业企业卷烟仓储管理货位编码规则	150
		烟草商业企业卷烟送货服务规范	149
		烟草商业企业卷烟物流仓储管理系统数据交换	148
		烟草商业企业卷烟物流配送车辆管理规范	149
		烟草商业企业卷烟物流配送中心服务规范	149
		烟草商业企业卷烟物流配送中心绩效评价	149
		烟草商业企业卷烟物流配送中心卷烟物流质量管理规范	150
		烟草商业企业卷烟物流配送中转站管理规范	150
		烟草商业企业卷烟物流统计指标体系	149

烟草术语 第 2 部分：烟草加工、烟草制品.....	147	液化气体铁路罐车.....	160
烟草物流设备 条烟分拣设备.....	149	液体食品包装用纸板.....	103
烟草行业卷烟仓库代码编制规则.....	150	液体危险货物罐式集装箱.....	168
烟草行业卷烟物流配送中心作业规范.....	148	液压高度调节板.....	22
烟草行业卷烟纸箱循环利用规范.....	150	一般货物运输包装通用技术条件.....	61
烟草行业联运通用平托盘.....	148	一次性托盘.....	49
烟草行业物流标准体系.....	148	一次性液体集装袋.....	41
烟草行业物流单证.....	148	医学检验生物样本冷链物流运作规范.....	122
烟草种子包装.....	147	医药产品冷链物流温控设施设备验证性能确认技术规范.....	122
烟草种子贮藏与运输.....	147	医药物流配送条码应用规范.....	122
烟花爆竹 包装.....	163	医药物流质量管理审核规范.....	122
烟叶储存保管方法.....	147	医用冷藏箱.....	124
烟叶储存保管方法 第 2 部分：片烟.....	147	易腐加工食品运输储藏品质特征识别与控制技术规范.....	110
杨梅低温物流技术规范.....	112	易腐食品控温运输技术要求.....	107
洋葱 贮藏指南.....	107	易腐食品冷藏链操作规范畜禽肉.....	115
养殖红鳍东方鲀鲜、冻品加工操作规范.....	109	易腐食品冷藏链操作规范果蔬类.....	114
养殖水产品可追溯编码规程.....	117	易腐食品冷藏链技术要求果蔬类.....	114
养殖水产品可追溯标签规程.....	117	易腐食品冷藏链技术要求禽畜肉.....	114
药品冷链保温箱通用规范.....	124	易燃易爆性商品储藏养护技术条件.....	161
药品冷链物流运作规范.....	122	印刷智能仓储系统构建指南.....	80
药品批发企业对供应商管理规范.....	123	应急物流服务成本构成与核算.....	175
药品物流服务规范.....	122	应急物流公共标识代码编制规则.....	175
药品物流设施与设备技术要求.....	123	应急物流公共数据模型.....	176
药品阴凉箱的技术要求和试验方法.....	123	应急物流基础数据元.....	176
叶用莴苣（生菜）预冷与冷藏运输技术.....	111	应急物流基础信息分类与代码.....	176
液化气体船舶安全作业要求.....	160	应急物流数据交换格式.....	175

应急物流数据交换通用要求	175	邮政业车辆定位系统技术要求	141
应急物资仓储设施设备配置规范	175	邮政业从业企业标准化工作指南	140
应急物资投送包装及标识	175	邮政业服务设施设备分类与代码	140
应急药材包装要求	123	邮政业机构代码编制规则	139
应用错误与确认报文	87	邮政业寄递车辆智能视频监控系统技术规范	144
营运船舶 CO <sub>2</sub> 排放限值及验证方法	34	邮政业术语	132
营运货车安全技术条件 第 1 部分：载货汽车	34	邮政业务词汇第 1 部分：基本概念	138
硬质直方体运输包装尺寸系列	61	邮政业信息系统安全等级保护定级指南	140
用于海上滚装船运输的道路车辆的系固点与系固设施布置 通用要求 第 2 部分：半挂车	34	邮政业信息系统安全等级保护基本要求	141
用于贸易融资的电子信息查询规范	97	邮政业智能视频监控系统采集设备技术要求	82
用于行政、商业和运输业电子数据交换的应用级语法规则 第 10 部分：语 法服务目录	96	邮政业智能视频监控系统接口要求	82
邮件包装袋第 1 部分：气垫膜包装袋	139	油气储运术语	8
邮件包装袋第 2 部分：塑料编织布包装袋	139	油气输送管道监控与数据采集（SCADA）系统安全防护规范	169
邮件包装箱第 1 部分：国内	138	油气输送管道完整性管理规范	163
邮件包装箱第 2 部分：国际	139	有毒气体检测报警仪技术条件及检验方法	164
邮件封面书写规范第 1 部分：国内	132	有关量、单位和符号的一般原则	184
邮件和快件投递状态分类与代码	140	有轨巷道式高层货架仓库 设计规范	21
邮件快件包装填充物技术要求	143	玉米储存品质判定规则	127
邮件快件实名收寄验视操作规范	143	预应力混凝土管桩物流管理服务规范	182
邮件快件铁路运输交接操作要求	137	原油管道运行规范	169
邮件民航运输交接操作要求	136	圆柱体运输包装尺寸系列	61
邮政特快专递详情单	138	圆柱形复合罐	45
邮政物流配送操作规范(暂行规定)	138	运输包装 可重复使用的塑料周转箱 第 1 部分：通用要求	54
邮政业安全生产设备配置规范	140	运输包装件尺寸与质量界限	62
		运输包装件性能测试规范	47
		运输包装收发货标志	10

运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱.....	45	质量管理体系要求.....	9
运输包装指南.....	47	质量数据报文.....	87
运输方式代码.....	67	智慧物流服务指南.....	14
运输工具类型代码.....	69	智能仓储管理规范.....	56
运输计划及实施信息报文 XML 格式.....	89	智能化轨道物流传输系统.....	82
运输设备堆存报告报文 XML 格式.....	89	智能交通 数据安全服务.....	78
运输设备进场/出场报告报文 XML 格式.....	89	智能交通 数字证书应用接口规范.....	79
运输通道物流绩效评估与监控规范.....	13	智能快件箱设置规范.....	141
运输信息及控制系统 车载导航系统 通信信息集要求.....	77	智能运输系统 换道决策辅助系统 性能要求与检测方法.....	79
运输与仓储业务数据交换应用规范.....	97	智能运输系统 扩展型倒车辅助系统 性能要求与检测方法.....	79
运输指示报文 XML 格式.....	89	智能运输系统 电子收费系统框架模型.....	76
运输状态报文.....	89	智能运输系统 数据字典要求.....	77
<b>Z</b>		智能运输系统 体系结构 服务.....	77
杂项危险物质和物品危险特性检验安全规范.....	162	智能运输系统 中央数据登记簿 数据管理机制要求.....	77
栽培蘑菇冷藏和冷藏运输指南.....	114	智能运输系统 自适应巡航控制系统 性能要求与检测方法.....	77
早熟马铃薯 预冷和冷藏运输指南.....	107	智能运输系统 通用术语.....	6
展览物流服务基本要求.....	179	中国港口代码.....	73
整车和集装箱道路货物运输成本和价格指数计算方法.....	59	中国及世界主要海运贸易港口代码.....	67
职业健康安全管理体系 要求及使用指南.....	15	中国煤炭分类.....	126
纸基平托盘.....	49	中华人民共和国出口货物原产地证书格式.....	64
纸品装卸、储运安全要求.....	178	中华人民共和国进出口许可证报文 第 1 部分：进口许可证报文.....	83
制冷设备 术语.....	100	中华人民共和国进出口许可证报文 第 2 部分：出口许可证报文.....	84
制冷术语.....	99	中华人民共和国口岸及相关地点代码.....	68
质量管理体系 GB/T 19001—2016 应用指南.....	9	中央储备肉冻肉储存冷库资质条件.....	113
质量管理体系基础和术语.....	6	中央储备肉活畜储备基地场资质条件.....	56
		中药材仓储管理规范.....	123

中药材仓库技术规范	123
中药材流通追溯体系专用术语规范	123
中药材追溯通用标识规范	123
重复使用包装箱通用技术条件	47
重力式货架	25
重有色金属加工产品的包装、标志、运输、贮存和质量证明书	178
主食加工配送中心产品质量检测室技术规范	56
装箱单报文	88
卓越绩效评价准则	12
卓越绩效评价准则实施指南	9
自动分拣过程包装物品条码规范	71
自动分拣设备管理要求	22
自动化干散货码头综合管控系统技术要求	179

自动化集装箱起重机远程操控安全作业规程 第1部分：岸边集装箱起重机	31
自动化集装箱起重机远程操控安全作业规程 第2部分：集装箱门式起重机	31
自动化立体仓库 设计通则	21
自动化立体仓库 术语	7
自动化立体仓库的安装与维护规范	21
自动作业仓储配送包装箱信息标识通用规范	47
综合货运枢纽分类与基本要求	17
组合冷库	104
组合式塑料托盘	50, 53
组合型塑木平托盘	51