饭疏食，饮水，曲肱而枕之，乐亦在其中矣。不义而富且贵，于我如浮云。——《论语》

# 交通运输物流标准体系

·2025　年〕


交通运输物流标准体系结构图 1

交通运输物流标准体系明细表 6

100 物流根底标准 6

101 术语 6

102 分类、代码与标志 7

200 物流设施设备标准 9

201 多式联运设施设备 9

202 道路运输设施设备 11

203 水路运输设备 14

300 运输作业标准 16

301 多式联运作业 16

302 道路运输作业 18

303 水路运输作业 20

400 物流效劳与治理标准 24

401 物流效劳 24

402 物流治理 25

500 物流信息化标准 27

501 元数据与数据元 27

502 信息格式 27

503 信息交换与共享 28

504 信息系统与平台 29

三、交通运输物流标准体系统计表 31

四、编制说明 32

〔一〕编制目的 32

〔二〕编制依据 32

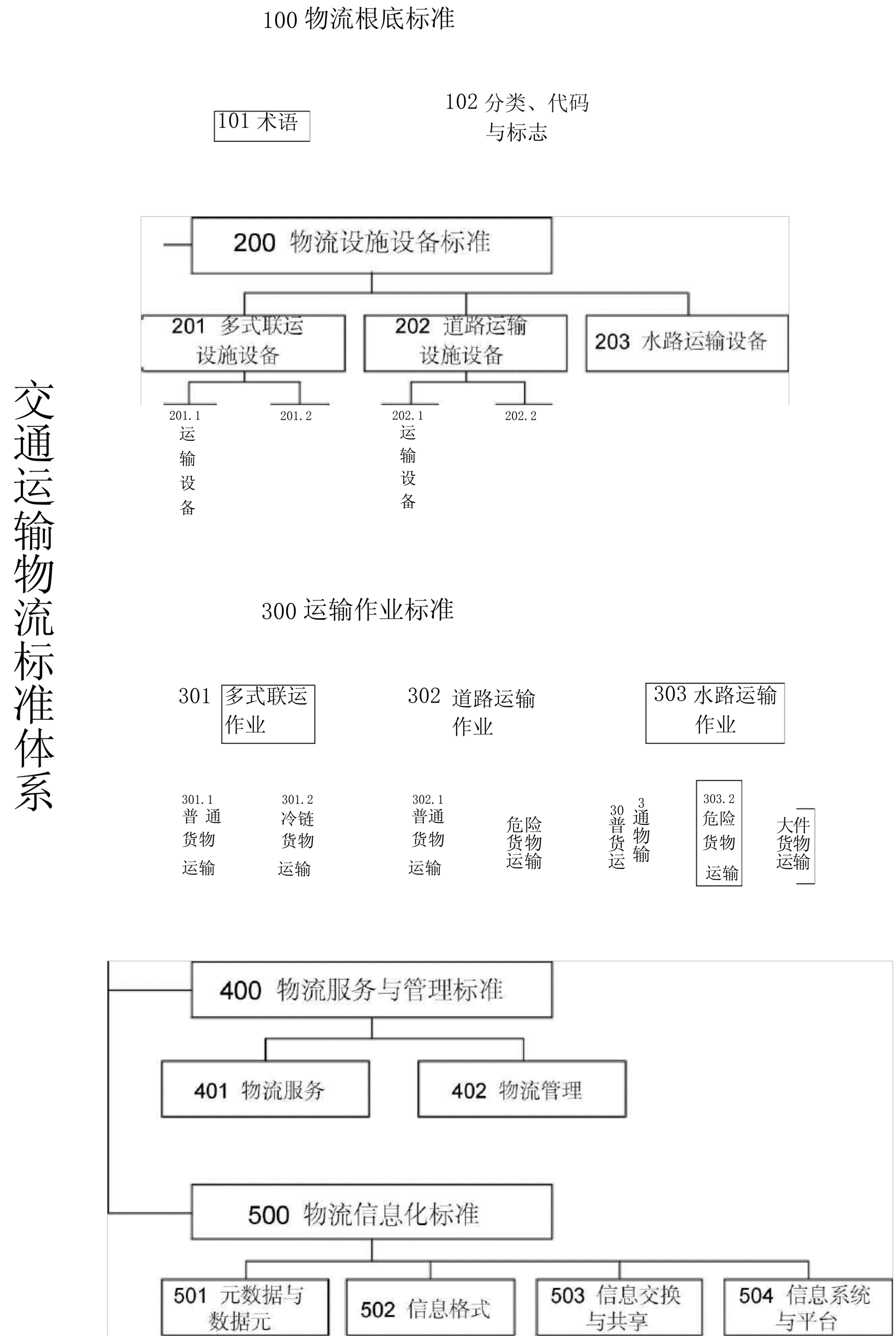
〔三〕编制原那么.33

〔四〕交通运输物流标准范围界定 34

〔五〕标准体系构成 35

〔六〕其他 35

# 交通运输物流标准体系


100 物流根底标准
101 术语
102 分类、代码与标志
200 物流设施设备标准
201 多式联运设施设备
202 道路运输设施设备
203 水路运输设备
201.1 运输设备
201.2
202.1 运输设备
202.2
300 运输作业标准
301 多式联运作业
302 道路运输作业
303 水路运输作业
301.1 普通货物运输
301.2 冷链货物运输
302.1 普通货物运输
危险货物运输
30 普货运 3 通物输
303.2 危险货物运输
大件货物运输
400 物流服务与管理标准
401 物流服务
402 物流管理
500 物流信息化标准
501 元数据与数据元
502 信息格式
503 信息交换与共享
504 信息系统与平台

注：标准体系类别说明

100 物流根底标准

| 分类号 | 标准类别 | 标准类别内容说明 |
| --- | --- | --- |
| 100 | 物流根底标准 | 与交通运输物流活动直接相关,弁在该领域 具有广泛适用范围的通用根底标准,主要包 括术语、分类、代码与标志. |
| 101 | 术语 | 与交通运输物流活动术语相关的标准. |
| 102 | 分类、代码与标志 | 与船舶、车辆、集装箱、港口、场站枢纽等 分类、编码、标志标识相关的标准. |

200 物流设施设备标准

| 分类号 | 标准类别 | 标准类别内容说明 |
| --- | --- | --- |
| 200 | 物流设施设备标准 | 与交通运输物流活动直接相关,涉及货物运 输车辆、船舶、集装箱、装卸等设备工具和 场站枢纽等根底设施的技术标准. |
| 201 | 多式联运设施设备 | 与多式联运运载单兀、综合货运枢纽场站建 设相关的技术标准. |
| 201.1 | 运输设备 | 与多式联运运载单元相关的技术标准. |
| 201.2 | 货运枢纽 | 与多式联运枢纽、场站、堆场等设施相关的技术标准. |
| 202 | 道路运输设施设备 | 与道路货物运输车辆、场站等设施设备相关 的技术标准. |

| 分类号 | 标准类别 | 标准类别内容说明 |
| --- | --- | --- |
| 202.1 | 运输设备 | 与道路货物运输工具如货车、挂车、半挂车 等相关的技术标准,包括通用运输工具、危 货运输工具和冷链货物运输工具. |
| 202.2 | 货运场站 | 与道路货运场站、堆场等设施相关的技术标 准. |
| 203 | 水路运输设备 | 与水路货物运输船舶等相关的技术标准. |

300 运输作业标准

| 分类号 | 标准类别 | 标准类别内容说明 |
| --- | --- | --- |
| 300 | 运输作业标准 | 与交通运输物流活动直接相关,围绕货物运 输全过程,涵盖储存、装卸、配送等其他物 流环下的技术标准. |
| 301 | 多式联运作业 | 与多式联运货物运输、装卸等作业相关的标 准,根据货物类型分为普通货物运输和冷链 货物运输. |
| 301.1 | 普通货物运输 | 与多式联运普通货物运输、装卸等环节作业 相关的技术要求. |
| 301.2 | 冷链货物运输 | 与多式联运冷链货物运输相关的技术要求. |
| 302 | 道路运输 | 与道路运输货物运输、装卸等作业相关的标 |

| 分类号 | 标准类别 | 标准类别内容说明 |
| --- | --- | --- |
| | 作业 | 准,根据货物类型分为普通货物运输和危险 货物运输. |
| 302.1 | 普通货物运输 | 与普通货物道路运输、装卸、绑扎、配送等 作业相关技术要求. |
| 302.2 | 危险货物运输 | 与危险货物道路运输相关的技术要求. |
| 303 | 水路运输作业 | 与货物水路运输、装卸、堆存、理货等作业 相关的标准,根据货物类型分为普通货物运 输、危险货物运输和大件货物运输. |
| 303.1 | 普通货物运输 | 与普通货物水路运输、装卸、堆存、理货等作业相关的技术要求. |
| 303.2 | 危险货物运输 | 与危险货物水路运输、装卸、堆存、理货等作业相关的技术要求. |
| 303.3 | 大件货物运输 | 与大件货物水路运输装卸作业相关的技术要 求. |

## 400 物流效劳与治理标准

| 分类号 | 标准类别 | 标准类别内容说明 |
| --- | --- | --- |
| 400 | 物流效劳 与治理 标准 | 与交通运输物流直接相关,涉及统计、诚信 评价、质量评价、等级评定、运营效劳等方 面的标准. |
| 401 | 物流效劳 | 与交通运输物流运营效劳相关的标准. |
| 402 | 物流治理 | 与交通运输物流统计指标、质量评价、企业 等级评定、诚信评价等相关的标准. |

## 500 物流信息化标准

| 分类号 | 标准类别 | 标准类别内容说明 |
| --- | --- | --- |
| 500 | 物流信息 化标准 | 与交通运输物流直接相关的,涉及信息根底 元数据与数据元、信息格式、信息交换共享、 信息系统平台的技术标准. |
| 501 | 元数据与 数据元 | 与货物运输物流信息根底兀数据与数据兀相 关的标准. |
| 502 | 信息格式 | 与货物运输电子单证、电子条码等数据格式 相关的技术标准. |
| 503 | 信息交换 与共享 | 与货物运输信息数据交换共享相关的技术标 准. |
| 504 | 信息系统 与平台 | 与货物运输信息应用系统、平台相关的技术标准. |

# 二、交通运输物流标准体系明细表

## 100 物流根底标准

### 101 术语

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 101.1 | GB/T 1992-2006 | 集装箱术语 | | 2007-05-01 | ISO 830:1999; MOD | GB/T 1992-1985 | 集装箱,修订方案号：20212065-T-469 |
| 2 | 101.2 | GB/T 8226-2021 | 道路运输术语 | | 2021-05-01 | | GB/T 8226-1987 | 道路运输 |
| 3 | 101.3 | GB/T 8487-2021 | 港口装卸术语 | | 2021-02-01 | | GB/T 8487-1987 | 港口 |
| 4 | 101.4 | GB/T 17271-1998 | 集装箱运输术语 | | 1998-10-01 | | | 集装箱,修订方案号:20210818-T-469 |
| 5 | 101.5 | JT/T 555-2004 | 港口计量术语 | | 2004-09-01 | | | 港口 |
| 6 | 101.6 | JT/T 704-2007 | 水上通信、导航和信息词汇 | | 2021-04-01 | | | 缶息通导 |
| 7 | 101.7 | JT/T 1092-2021 | 货物多式联运术语 | | 2021-04-01 | | | 综合运输 |
| 8 | 101.8 | | 水路运输术语 | JT/T | | | | 港口 |

# 102 分类、代码与标志

| 序号 | 体系编 号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外标 准化及采用 关系 | 被代替标准号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 102.1 | GB/T 1836-2021 | 集装箱代码、识别和标记 | | 2021-07-01 | ISO 6346:1995; IDT | GB 1836-1997 | 集装箱 |
| 10 | 102.2 | GB 13392-2005 | 道路运输危险货物车辆标志 | | 2005-08-01 | | GB 13392-1992 | 道路运输 |
| 11 | 102.3 | GB/T 24419-2021 | 中华人民共和国国际道路运输 车辆国籍识别标志 | | 2021-02-01 | | | 道路运输 |
| 12 | 102.4 | JT/T 19-2001 | 运输货物分类和代码 | | 2001-08-01 | | JT 0019-1988 | 道路运输 |
| 13 | 102.5 | JT/T 24-2021 | 中国港口代码 | | 2021-07-31 | | JT/T 24-2002 | 港口 |
| 14 | 102.6 | JT/T 470-2002 | 海上运输航线代码 | | 2002-07-07 | | | 缶息通导 |
| 15 | 102.7 | JT/T 473-2002 | 汽车货运站〔场〕代码编制规 那么 | | 2002-07-01 | | | 道路运输 |
| 16 | 102.8 | JT/T 648-2006 | 汽车运输货物条码编码规那么 | | 2006-05-01 | | | 道路运输 |
| 17 | 102.9 | JT/T 1093-2021 | 多式联运运载单元标识 | | 2021-04-01 | | | 综合运输 |
| 18 | 102.10 | JT/T 1110-2021 | 多式联运货物分类与代码 | | 2021-08-01 | | | 综合运输 |

| 序号 | 体系编 号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外标 准化及采用 关系 | 被代替标准号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 102.11 | JT/T 1195-2021 | 多式联运交换箱标识 | | 2021-08-01 | | | 综合运输 |
| 20 | 102.12 | | 营运货运车辆类型划分 | JT/T | | | | 道路运输,方案号：JT 2021-20 |
| 21 | 102.13 | | 道路大型物件运输车辆标志标 识 | JT/T | | | | 道路运输,方案号：JT 2021-20 |
| 22 | 102.14 | | 系列 2 集装箱代码、识别和标 记 | JT/T | | | | 集装箱,方案号：JT 2021-22 |
| 23 | 102.15 | | 公铁联运厢式半挂车标识 | JT/T | | | | 综合运输,方案号：JT 2021-35 |

# 200 物流设施设备标准

## 201 多式联运设施设备

### 201.1 运输设备

| 序号 | 体系编 号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外标 准化及采用 关系 | 被代替标准号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 201.1.1 | GB/T 1413-2021 | 系列 1 集装箱 分类、尺寸和额定质量 | | 2021-10-01 | ISO 668:1995 ; IDT | GB/T 1413-1998 | 集装箱,修订方案号：20210817-T-469 |
| 25 | 201.1.2 | GB/T 16563-2021 | 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 | | 2021-04-01 | ISO 1496-3: 1995; IDT | GB/T 16563-1996 | 集装箱 |
| 26 | 201.1.3 | 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 | | 2000-04-01 | ISO 8323:1985 ; IDT | | 集装箱 |
| 27 | 201.1.4 | GB/T 35201-2021 | 系列 2 集装箱 分类、尺寸和额定质量 | | 2021-07-01 | | | 集装箱 |
| 28 | 201.1.5 | JT/T 1172.1-2021 | 系列 2 集装箱技术要求和试验 方法 第 1 局部：通用货物集装 箱 | | 2021-03-31 | | | 集装箱 |

| 序号 | 体系编 号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外标 准化及采用 关系 | 被代替标准号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 201.1.6 | | 系列 2 集装箱技术要求和试验 方法第 2 局部：保温集装箱 | JT/T | | | | 集装箱，方案号：JT 2021-28 |
| 30 | 201.1.7 | | 系列 2 集装箱技术要求和试验 方法第 3 局部：罐式集装箱 | JT/T | | | | 集装箱，方案号：JT 2021-29 |
| 31 | 201.1.8 | | 系列 2 集装箱技术要求和试验 方法第 4 局部：无压干散货集 装箱 | JT/T | | | | 集装箱，方案号：JT 2021-30 |
| 32 | 201.1.9 | | 系列 2 集装箱技术要求和试验 方法第 5 局部：平台和台架式 集装箱 | JT/T | | | | 集装箱，方案号：JT 2021-31 |
| 33 | 201.1.10 | | 多式联运交换箱技术要求及试 验方法 | JT/T | | | | 综合运输，方案号：JT 2021-40 |

## 201.2 货运枢纽

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 201.2.1 | GB/T 13145-2021 | 冷藏集装箱堆场技术治理要求 | | 2021-10-01 | | GB/T 13145-1991 | 集装箱 |
| 35 | 201.2.2 | JT/T 1111-2021 | 综合货运枢纽分类匕根本要求 | | 2021-08-01 | | | 综合运输 |

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | 201.2.3 | JT/T 1213-2021 | 陆港设施设备配置和运营技术 标准 | | 2021-08-01 | | | 港口 |
| 37 | 201.2.4 | | 公铁联运货运枢纽功能区布设 标准 | JT/T | | | | 综合运输，方案号：JT 2021-6 |

## 202 道路运输设施设备

### 202.1 运输设备

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 202.1.1 | GB/T 6420-2021 | 货运挂车系列型谱 | | 2021-05-01 | | GB/T 6420-2004 | 挂车 |
| 39 | 202.1.2 | GB/T 17275-1998 | 货运全挂车通用技术条件 | | 1998-10-01 | | | 挂车，修订方案号：20064677-T-303，货运牵引杆挂车通用 技术条件 |
| 40 | 202.1.3 | GB/T 23336-2021 | 半挂车通用技术条件 | | 2021-01-01 | | | 挂车 |
| 41 | 202.1.4 | GB/T 26774-2021 | 车辆运输车通用技术条件 | | 2021-07-26 | | GB/T 26774-2021 | 挂车 |

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | 202.1.5 | GB/T 29912-2021 | 城市物流配送汽布选型技术要 求 | | 2021-04-01 | | | 道路运输 |
| 43 | 202.1.6 | GB/T 35782-2021 | 道路甩挂运输车辆技术条件 | | 2021-07-01 | | | 道路运输 |
| 44 | 202.1.7 | JT/T 198-2021 | 道路运输车辆技术等级划分和 评定要求 | | 2021-07-01 | | | 道路运输 |
| 45 | 202.1.8 | JT/T 389-2021 | 厢式挂车技术条件 | | 2021-03-01 | | JT/T 389-1999 | 挂车 |
| 46 | 202.1.9 | JT/T 962-2021 | 车用起重尾板加装与使用技术 要求 | | 2021-05-15 | | | 道路运输,修订方案号:20210528-T-348 |
| 47 | 202.1.10 | JT/T 1178.1-2021 | 营运货车平安技术条件第 1 部分：载货汽车 | | 2021-05-01 | | | 道路运输 |
| 48 | 202.1.11 | JT/T 1208-2021 | 国际道路货物运输车辆选型技 术要求 | | 2021-08-01 | | | 道路运输 |
| 49 | 202.1.12 | | 冷藏保温车选型技术要求 | GB/T | | | | 道路运输,方案号：20213969-T-348 |
| 50 | 202.1.13 | | 模块化汽布列车选型技术要求 | GB/T | | | | 道路运输 |
| 51 | 202.1.14 | | 中置轴挂车通用技术条件 | GB/T | | | | 挂车,方案号：20210559-T-339 |
| 52 | 202.1.15 | | 侧帘半挂车通用技术要求 | GB/T | | | | 挂车 |
| 53 | 202.1.16 | | 道路车辆驮背运输车辆技术 要求 | JT/T | | | | 道路运输,方案号：JT 2021-23 |

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | 202.1.17 | | 电动营运货运车辆选型技术要 求 | JT/T | | | | 道路运输，方案号：JT 2021-59 |
| 55 | 202.1.18 | | 行驶温度记录仪技术要求和检 验方法 | JT/T | | | | 道路运输，方案号：JT 2021-34 |
| 56 | 202.1.19 | | 危险货物道路运输营运车辆安 全技术条件 | JT/T | | | | 道路运输，方案号：JT 2021-17 |
| 57 | 202.1.20 | | 营运货车平安技术条件第 2 部分：牵引车辆与挂车 | JT/T | | | | 道路运输，方案号：JT 2021-2 |
| 58 | 202.1.21 | | 粉粒物料运输半挂车 | JT/T | | | | 挂车，方案号：JT 2021-53 |

## 202.2 货运场站

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 59 | 202.2.1 | 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 | | 2006-04-01 | | GB/T 12419-1990 | 道路运输 |
| 60 | 202.2.2 | JT/T 402-2021 | 公路货运站站级标准及建设要 求 | | 2021-04-01 | | JT/T 402-1999 | 道路运输 |
| 61 | 202.2.3 | JT/T 1048-2021 | 道路甩挂运输站场设施设备配 置要求 | | 2021-07-01 | | | 道路运输 |

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 | 202.2.4 | | 国际道路货运场站〔物流园区〕第 1 局部：类型划分 | GB/T | | | | 道路运输 |
| 63 | 202.2.5 | | 国际道路货运场站〔物流园区〕第 2 局部：功能配置及建设要 求 | GB/T | | | | 道路运输 |
| 64 | 202.2.6 | | 国际道路货运场站〔物流园区〕第 3 局部：运营效劳标准 | GB/T | | | | 道路运输 |
| 65 | 202.2.7 | | 系列 2 集装箱堆场治理及建设 技术要求 | JT/T | | | | 集装箱，方案号：JT 2021-23 |
| 66 | 202.2.8 | | 国际道路运输口岸建设配置要 求 | JT/T | | | | 道路运输，方案号：JT 2021-46 |
| 67 | 202.2.9 | | 农村物流网络节点建设技术要 求 | JT/T | | | | 道路运输 |

## 203 水路运输设备

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外标准化及采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 203.1 | GB/T 2884.1-2021 | 长江中下游水系分节驳船型 第 1 局部：干流分节驳船型尺 度系列 | | 2021-11-01 | | | 内河船 |

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | 203.2 | GB/T 2884.2-2021 | 长江中下游水系分节驳船型 第 2 局部：干支直达和水运网 分节驳船型尺度系列 | | 2021-11-01 | | | 内河船 |
| 70 | 203.3 | GB/T 17872-2021 | 江海直达货船船型尺度系列 | | 2021-11-01 | | GB/T 17872-1999 | 内河船 |
| 71 | 203.4 | GB/T 23432-2021 | 三峡枢纽过坝江海直达货船尺 度系列 | | 2021-11-01 | | | 内河船 |
| 72 | 203.5 | GB/T 23433-2021 | 三峡枢纽过坝载货汽车滚装船 船型尺度系列 | | 2021-11-01 | | | 内河船 |
| 73 | 203.6 | JT/T 559-2021 | 珠江干线下游货运船舶船型主 尺度系列 | | 2021-07-31 | | JT/T 559-2004 | 内河船 |
| 74 | 203.7 | | 黑龙江-松花江过闸运输舶船 标准船型主尺度系列 | GB | | | | 内河船,方案号：20210976-Q-348 |
| 75 | 203.8 | | 京杭运河、淮河水系过闸运输 舶船标准船型主尺度系列 | GB | | | | 内河船,方案号：20210975-Q-348 |
| 76 | 203.9 | | 西江航运干线过闸船舶标准船 型主尺度系列 | GB | | | | 内河船,方案号：20210977-Q-348 |
| 77 | 203.10 | | 长江水系过闸运输船舶标准船 型主尺度系列 | GB | | | | 内河船,方案号：20210973-Q-348 |
| 78 | 203.11 | | 珠江水系“三线”过闸船舶标 准船型主尺度系列 | GB | | | | 内河船,方案号：20210974-Q-348 |

# 300 运输作业标准

## 301 多式联运作业

### 301.1 普通货物运输

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准号或作废 | 备注〔归口标委会,立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | 301.1.1 | GB/T 11601-2000 | 集装箱进出港站检查交接要求 | | 2001-01-01 | | GB/T 11601-1989 | 集装箱,修订方案号:20210815-T-469 |
| 80 | 301.1.2 | GB/T 28399-2021 | 商品车辆滚装专用码头滚装作 业平安操作规程 | | 2021-10-01 | | | 港口 |
| 81 | 301.1.3 | GB/T 35549-2021 | 无压干散货集装箱散货运输技 术标准 | | 2021-07-01 | | | 集装箱 |
| 82 | 301.1.4 | JT/T 1194-2021 | 商品车多式联运滚装操作规程 | | 2021-08-01 | | | 综合运输 |
| 83 | 301.1.5 | JT/T 1196-2021 | 邮件民航运输交接操作要求 | | 2021-08-01 | | | 综合运输 |
| 84 | 301.1.6 | JT/T 1197-2021 | 快件民航运输交接操作要求 | | 2021-08-01 | | | 综合运输 |
| 85 | 301.1.7 | JT/T 1227-2021 | 滚装船汽车理货作业规程 | | 2021-12-01 | | | 港口 |

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 86 | 301.1.8 | | 内陆集装箱装卸和栓固 | JT/T | | | | 集装箱，方案号：JT 2021-26 |
| 87 | 301.1.9 | | 国内集装箱多式联运运单 | JT/T | | | | 综合运输，方案号：JT 2021-14 |
| 88 | 301.1.10 | | 驮背运输装载栓固技术要求 | JT/T | | | | 综合运输，方案号：JT 2021-36 |
| 89 | 301.1.11 | | 空陆联运集装货物转运操作规 范 | JT/T | | | | 综合运输，方案号：JT 2021-37 |
| 90 | 301.1.12 | | 商品车多式联运交接单 | JT/T | | | | 综合运输，方案号：JT 2021-41 |
| 91 | 301.1.13 | | 乘用车集装箱运输技术要求 | JT/T | | | | 综合运输，方案号：JT 2021-42 |
| 92 | 301.1.14 | | 快件铁路运输交接操作要求 | JT/T | | | | 综合运输 |
| 93 | 301.1.15 | | 邮件铁路运输交接操作要求 | JT/T | | | | 综合运输 |

## 301.2 冷链货物运输

| 序号 | 体系编号 | 标准号 | 标准名称 | 官定级别 | 实施日期 | 国际国外 标准化及 采用关系 | 被代替标准 号或作废 | 备注〔归口标委会，立项方案编号〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94 | 301.2.1 | | 多式联运冷藏集装箱运输技术 要求 | JT/T | | | | 综合运输，方案号：JT 2021-38 |

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/475031141210012114