

内河船与水路运输

标准体系

(2024 年)

目 录

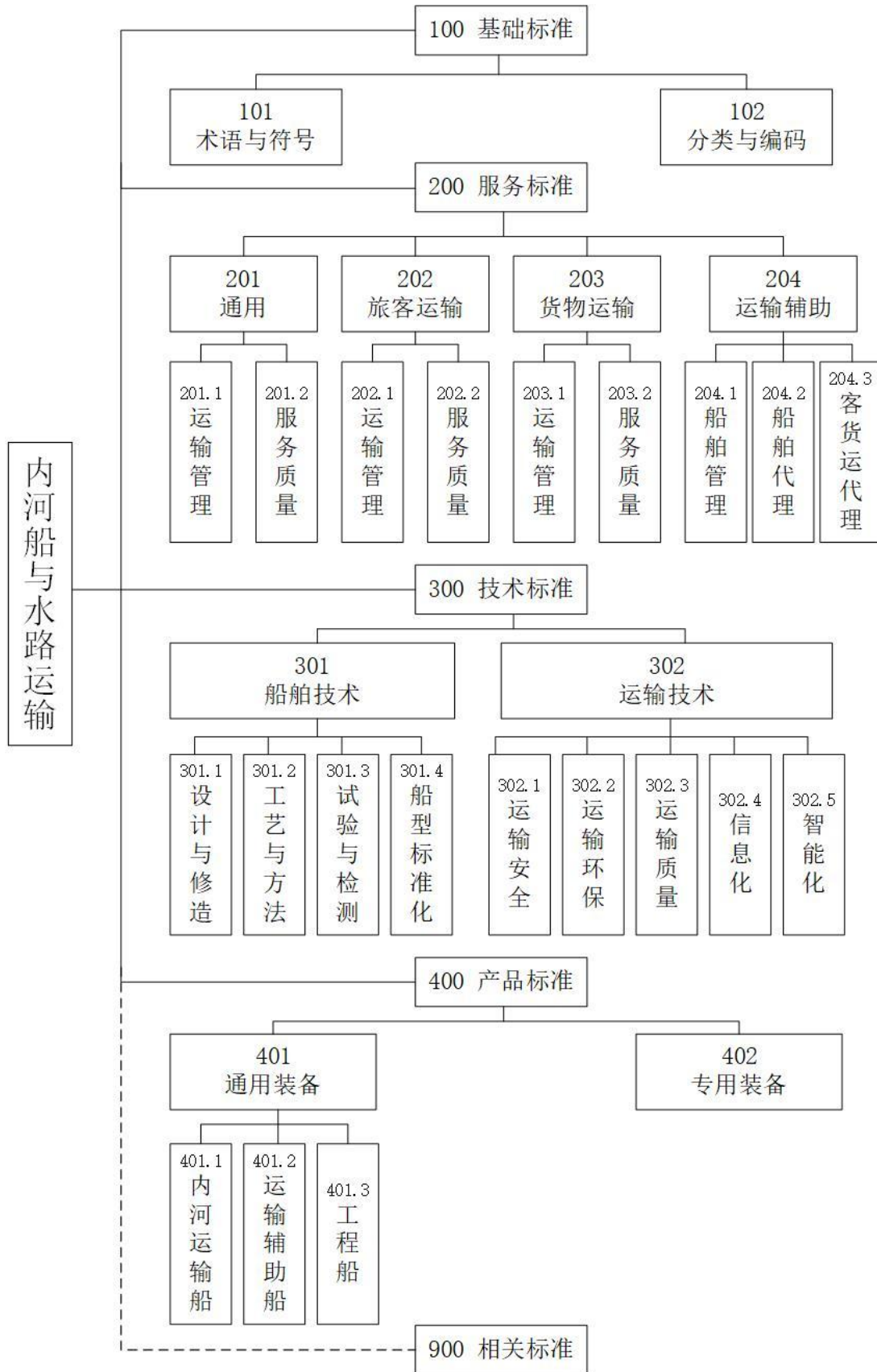
一、总体情况	1
二、内河船与水路运输标准体系结构图	2
三、内河船与水路运输标准体系明细表	5
(一) 100 基础标准	5
(二) 200 服务标准	6
(三) 300 技术标准	13
(四) 400 产品标准	22
(五) 900 相关标准	25
四、标准体系统统计表	28
五、其他	29

一、总体情况

按照《交通强国建设纲要》《国家标准化发展纲要》《绿色交通“十四五”发展规划》《水运“十四五”发展规划》《交通运输标准化“十四五”发展规划》等总体部署，以提升水路运输安全、便捷、高效、绿色为目标，聚焦内河船舶船型、安全、绿色、智能、信息化，以及水路运输管理和服务等发展需求，研究构建内河船与水路运输标准体系。通过加强内河船与水路运输标准的制修订，进一步促进内河船与水路运输高质量发展，更好地为经济社会高质量发展服务，充分发挥标准的引领支撑作用。

内河船与水路运输标准体系收录的标准包括全国内河船与水路运输标准化技术委员会归口管理的现行有效、在编和拟编的国家标准 59 项、行业标准 98 项，以及与内河船和水路运输有关的国家标准和行业标准 15 项，涵盖了内河船与水路运输的管理与服务、技术与产品等方面。按照《标准体系构建原则和要求》（GB/T 13016—2018），根据标准体系的内在特征和内河船领域、水路运输领域的具体特点，确定本标准体系，包括：内河船和水路运输术语、分类与编码等基础标准，客货运服务及运输辅助管理等标准，船舶和运输等技术标准，内河船领域通用装备和专用装备等产品标准，以及相关标准。

二、内河船与水路运输标准体系结构图



结构图中标准体系类别内容说明

100 基础标准

分类号	标准类别	标准内容说明
100	基础标准	在内河船与水路运输领域具有通用特性的共性标准。
101	术语与符号	术语类和符号类标准。
102	分类与编码	分类和代码、编码规则和数据元类等标准。

200 服务标准

分类号	标准类别	标准内容说明
200	服务标准	在内河船与水路运输领域对运输管理和服务质量应满足的要求进行规定以确保其适用性的标准。
201	通用	水路客货运输及运输辅助业的管理与服务类通用技术标准，包括运输管理、服务质量等方面标准。
202	旅客运输	水路旅客运输管理与服务标准。包括旅客运输管理、旅客运输服务质量等方面标准。
203	货物运输	水路货物运输管理与服务标准。包括货物运输管理、货物运输服务质量等方面标准。
204	运输辅助	水路运输辅助业管理与服务标准。包括船舶管理、船舶代理、客货运代理等方面标准。

300 技术标准

分类号	标准类别	标准内容说明
300	技术标准	内河船和水路运输领域涉及的相关技术要素应满足的要求以确保其统一性的标准。
301	船舶技术	水路运输船舶技术标准，包括设计与修造、工艺与方法、试验与检测和船型标准化等方面技术标准。
302	运输技术	水路客货运输和运输辅助业管理技术标准，包括客货运输和运输辅助业安全、运输环保、运输质量和信息化、智能化等方面技术标准。

400 产品标准

分类号	标准类别	标准内容说明
400	产品标准	内河船领域通用装备和专用装备应满足要求的标准。
401	通用装备	船舶通用装备标准。包括内河运输船、运输辅助船、工程船等方面的船舶通用装备标准。
402	专用装备	船舶专用装备标准。

900 相关标准

分类号	标准类别	标准内容说明
900	相关标准	与内河船与水路运输关系密切，需直接采用的其他部门或标委会归口管理的标准。
901	船舶技术	与内河船舶、水路运输密切相关的由其他标委会归口管理的船舶技术类标准。
902	运输技术	与内河船舶、水路运输密切相关的由其他标委会归口管理的运输技术类标准。
903	船用产品	与内河船舶、水路运输密切相关的由其他标委会归口管理的船用产品类标准。

三、内河船与水路运输标准体系明细表

(一) 100 基础标准

101 术语与符号

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宣定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
1	101.1	GB/T 18225-2000	水路客运术语		2001-07-01		计划号 20233940-T-348
2	101.2	GB/T 4273-2000	分节驳术语		2001-07-01		
3	101.3		水路货运术语	GB/T			拟规定水路货运生产和管理中涉及的常用或专用术语及其定义或说明,主要包括水路货运船型、航线、运输组织、企业及设施、货运业务、保险和服务质量等内容。
4	101.4		水路运输辅助业术语	GB/T			拟规定船舶管理、船舶代理等传统航运服务业和船舶金融、保险、航运经纪、信息咨询等现代航运服务业主要术语。
5	101.5		船舶和海洋技术 内河航行 船舶词汇 第2部分:船舶轴系	GB/T		ISO 7496-2: 2022, MOD	拟规定与内河航行船舶轴系有关的术语和定义,旨在提供所有专家都能理解的明确定义。

102 分类与编码

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
6	102.1		运输船舶分类与代码	GB/T			拟对内河、沿海和特定航线江海直达船舶进行分类，并涉及相关定义或说明。
7	102.2		航运数据分类与代码	GB/T			拟规定航运数据的分类方法、分类结构和各分类包涵的数据目录，并针对分类类别制定表达代码。

(二) 200 服务标准

201 通用

201.1 运输管理

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
8	201.1.1	JT/T 419-2000	内河船舶航行资料配备要求		2000-09-01		
9	201.1.2	JT/T 1175.1-2017	便利海运公约电子表格 第1部分：总申报单		2018-03-31		
10	201.1.3	JT/T 1175.2-2017	便利海运公约电子表格 第2部分：货物申报单		2018-03-31		
11	201.1.4	JT/T 1175.3-2017	便利海运公约电子表格 第3部分：船舶物料申报单		2018-03-31		
12	201.1.5	JT/T 1175.4-2017	便利海运公约电子表格 第4部分：船员个人物品申报单		2018-03-31		

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
13	201.1.6	JT/T 1175.5-2017	便利海运公约电子表格 第5部分： 船员名单		2018-03-31		
14	201.1.7	JT/T 1175.6-2017	便利海运公约电子表格 第6部分： 旅客名单		2018-03-31		
15	201.1.8	JT/T 1175.7-2017	便利海运公约电子表格 第7部分： 危险货物舱单		2018-03-31		
16	201.1.9		内河危险货物运输安全质量管理体系技术要求	JT/T			计划号 JT 2023-53
17	201.1.10		桥区水域划定技术要求	GB/T			拟规定桥区水域划定的原则、关键要素、技术方法、实施流程、公布内容及形式等。

201.2 服务质量

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
18	201.2.1		水上绿色综合服务区运营服务规范	GB/T			拟规定水上绿色航运综合服务区的运营服务规范、服务质量、服务评价等技术要求。

202 旅客运输

202.1 运输管理

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
19	202.1.1	JT/T 405-2022	水路客运计算机售票票样及管理使用要求		2022-04-13		
20	202.1.2	JT/T 1180.8-2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第8部分：水路旅客运输企业		2018-08-01		

202.2 服务质量

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
21	202.2.1	GB/T 16890-2008	水路客运服务质量要求		2009-05-01		计划号 20233943-T-348
22	202.2.2	JT/T 1314-2020	国内水路客滚运输服务质量规范		2020-11-01		
23	202.2.3		邮轮运输服务指南	JT/T			计划号 JT 2022-56
24	202.2.4		内河游轮服务规范	GB/T			拟规定内河游轮运输服务的一般要求、设施设备、讲解服务、餐饮娱乐等基本服务要求。
25	202.2.5		客船无障碍技术要求	JT/T			拟规定从事公共交通服务的客运船舶无障碍服务质量、无障碍通道及设施的性能要求。

203 货物运输

203.1 运输管理

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
26	203.1.1	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		2018-08-01		
27	203.1.2	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		2018-08-01		
28	203.1.3		国内水路货物运输单证	GB/T			拟规定国内水路货物运输单证的功能、内容基本要求、数据格式及说明、单证范本样式和流程等。
29	203.1.4		船港配载信息交换技术要求	GB/T			拟规定船公司和港口之间传输配载数据的数据交换原则、数据交换范围、数据格式与编码以及数据安全保障等。
30	203.1.5		世界集装箱海运航线地理分类	GB/T			拟规定中国国际航运业务中航线的划分方式，以及航线所经航区中国家、港口、码头的范围。

203.2 服务质量

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
31	203.2.1	GB/T 21376-2008	水路散装水泥熟料运输损耗规定		2008-07-01		

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
32	203.2.2	JT/T 420-2000	喷气燃料水路运输损耗定额		2000-10-01		
33	203.2.3		水路散装粮食运输损耗规定	GB/T			拟规定水路散装粮食运输损耗进行规定,涉及具体散粮船舶运输的封仓、运输、卸仓等运输服务过程中的损耗规定。
34	203.2.4		水路冷链运输服务规范	GB/T			拟规定水路冷链运输服务规范的总体要求,包括冷链运输货物分类、运输要求、服务质量多个方面。
35	203.2.5		水路货运服务规范 第1部分:总则	GB/T			拟规定水路货运服务规范的总体要求,涉及具体类型船舶运输的一般性要求和总体规定。
36	203.2.6		水路货运服务规范 第2部分:干散货船舶运输	GB/T			拟规定干散货船舶运输企业资质要求、从业人员技能、运输作业一般要求和重点大宗干散货货种运输作业规范、信息服务和运输损耗标准等内容。
37	203.2.7		水路货运服务规范 第3部分:油船和化学品船运输	GB/T			拟规定水路货运油品和化学品运输服务规范的要求,包括船舶运输企业资质要求、从业人员技能、运输作业要求和规范、信息服务、货物计量、交付和运输损耗标准等内容。
38	203.2.8		水路货运服务规范 第4部分:液化气船舶运输	GB/T			拟规定液化气体船舶运输企业资质要求、从业人员技能、运输作业要求和规范、信息服务、货物计量、交付和运输损耗标准等内容。

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
39	203.2.9		水路货运服务规范 第5部分：集装箱运输	GB/T			拟规定集装箱订舱、放箱、提单签发、发票提供、船舶准班率、中转服务、货物动态查询、到货通知、争议处置等全流程的服务时效要求。
40	203.2.10		水路货运服务规范 第6部分：件杂货运输	GB/T			拟规定件杂货运输服务的基本内容和要求，包括件杂货船、码头、堆场、系固绑扎设备的一般技术要求。
41	203.2.11		水路货运服务规范 第7部分：商品车滚装运输	GB/T			拟规定商品车滚装运输服务的基本内容和要求，包括滚装船、码头、堆场、系固绑扎设备的一般技术要求；规定商品车在堆场堆存、码头装卸、船舶积载等运输环节的作业规范。

204 运输辅助

204.1 船舶管理

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
42	204.1.1		船舶管理服务规范	GB/T			拟规定国际和国内船舶管理服务的总体要求和基本规定，为委托人提供船舶的海务、机务和安全与防污染管理的服务流程和服务规范，涉及企业、业务、数据、样本等。

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
43	204.1.2		航运经纪服务规范	GB/T			拟规定航运经纪服务业务开展的总体要求、评价对象与人员技能、评价流程及方法、评价管理的要求和规则。
44	204.1.3		船舶交易服务规范	GB/T			拟规定船舶交易服务机构的基本要求、服务人员要求、服务流程、资产评估方法、信息公示、服务评价等要求。

204.2 船舶代理

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
45	204.2.1		水路运输船舶代理服务规范 第1部分：总则	GB/T			拟规定水路运输船舶代理的总体要求和基本规定，涉及企业、业务、数据、样本等。
46	204.2.2		水路运输船舶代理服务规范 第2部分：规程要求	GB/T			拟规定船舶代理企业为船舶经营人代办船舶进出港及在港期间的船舶供应、检验、维修、监装监卸等各类业务的服务流程和服务规范。
47	204.2.3		水路运输船舶代理服务规范 第3部分：服务质量	GB/T			拟规定船舶代理服务质量基本要求、投诉处理、服务评价、服务改进等内容。
48	204.2.4		船舶交易数据技术要求	GB/T			拟规定二手船舶买卖及租赁交易中，放盘与成交数据的格式与编码规则、交换方式、存储规范和安全保密方面的技术要求。

204.3 客货运代理

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
49	204.3.1		水路客货运代理服务规范第1部分：总则	GB/T			拟规定水路客货运代理的总体要求和基本规定，涉及企业、业务、数据、样本等。
50	204.3.2		水路客货运代理服务规范第2部分：规程要求	GB/T			拟规定水路客货运代理在国际和国内客货运过程中，为委托人提供询价、报价、报关报验、订舱托运、单证流转、费用结算等一般业务和服务流程。
51	204.3.3		水路客货运代理服务规范第3部分：服务质量	GB/T			拟规定水路客货运代理服务质量基本要求、内部质控体系、业务流程管理、单证流转效率、差错率等要求。

(三) 300 技术标准

301 船舶技术

301.1 设计与修造

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
52	301.1.1	JT/T 283-1995	船用柴油机涡轮增压器修理技术要求		1996-10-01		
53	301.1.2	JT/T 284-1995	内河船舶舵系修理技术要求		1996-10-01		

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
54	301.1.3	JT/T 285-1995	内河船舶螺旋桨修理技术要求		1996-06-01		
55	301.1.4	JT/T 286-1995	内河船舶轴系修理技术要求		1996-10-01		
56	301.1.5	JT/T 293-1995	定义船体线型几何信息		1996-10-01		
57	301.1.6	JT/T 294-1995	船模阻力与推进试验资料卡格式		1996-10-01		
58	301.1.7	JT/T 363-1995	串列螺旋桨设计方法		1996-06-01		
59	301.1.8	JT/T 542-2004	船用往复水泵修理技术要求		2004-09-01		
60	301.1.9	JT/T 543-2023	船用离心水泵修理技术要求		2023-04-19		
61	301.1.10	JT/T 547-2004	船用螺杆泵修理技术要求		2004-09-01		
62	301.1.11	JT/T 548-2004	船用电动起锚机和电动起货机修理技术要求		2004-09-01		
63	301.1.12	JT/T 549-2004	船用电动系泊绞盘及其减速箱修理技术要求		2004-09-01		
64	301.1.13	JT/T 550-2022	船用活塞式空气压缩机修理技术要求		2022-12-13		
65	301.1.14	JT/T 781-2023	船舶噪声控制设计规程		2023-09-25		

301.2 工艺与方法

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
66	301.2.1	GB 5980-2009	内河船舶噪声级规定		2009-11-01		
67	301.2.2	JT/T 227-1996	驳船水尺计重技术规程		1996-12-01		
68	301.2.3	JT/T 240-1995	船体结构低温焊接		1996-06-01		
69	301.2.4	JT/T 258-2021	长江运输船舶操纵性衡准		2021-10-01		
70	301.2.5	JT/T 264-2013	内河船舶柴油机主推进装置 气动遥控一般技术要求		2014-01-01		
71	301.2.6	JT/T 265-2015	内河船舶轮机工属具定额		2015-07-31		
72	301.2.7	JT/T 267-1995	船用柴油机排气消声器测量 方法		1996-06-01		
73	301.2.8	JT/T 269-1995	船用柴油机排气消声器安装 技术要求		1996-06-01		
74	301.2.9	JT/T 340-2009	船舶动力装置能量平衡测量 与计算方法		2009-11-01		
75	301.2.10	JT/T 345-1995	内河船舶推进轴系校中技术 要求		1996-06-01		
76	301.2.11	JT/T 443-2021	液压舵机推舵液压缸试验方 法		2021-10-01		
77	301.2.12	JT/T 479-2002	内河船舶柴油机推进系统电 动遥控装置技术要求		2002-10-10		

301.3 试验与检测

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
78	301.3.1	GB/T 3221-2020	内燃机动力内河船舶系泊和航行试验大纲		2021-06-01		
79	301.3.2	GB/T 4595-2020	船上噪声测量		2020-10-01	ISO 2923: 1996, MOD	
80	301.3.3	GB/T 4964-2010	内河航道及港口内船舶辐射噪声的测量		2011-06-01	ISO 2922: 2000, NEQ	
81	301.3.4	JT/T 292-2015	实船快速性试验规程		2015-07-31		
82	301.3.5	JT/T 352-2023	长江船舶（船队）航行技术性能实船试验方法		2023-09-25		
83	301.3.6		电动船舶系泊与航行试验要求	JT/T			拟规定纯电池动力船舶系泊和航行的试验项目与内容、试验记录与报告的一般要求。

301.4 船型标准化

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
84	301.4.1	GB 38030.1-2019	内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列 第1部分：长江水系		2020-02-01		
85	301.4.2	GB 38030.2-2019	内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列 第2部分：京杭运河、淮河水系		2020-02-01		

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
86	301.4.3	GB 38030.3-2019	内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列 第3部分：西江航运干线		2020-02-01		
87	301.4.4	GB 38030.4-2019	内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列 第4部分：珠江水系“三线”		2020-02-01		
88	301.4.5	GB 38030.5-2019	内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列 第5部分：黑龙江-松花江		2020-02-01		
89	301.4.6	GB/T 2884.1-2009	长江中下游水系分节驳船型第1部分：干流分节驳船型尺度系列		2009-11-01		
90	301.4.7	GB/T 2884.2-2009	长江中下游水系分节驳船型第2部分：干支直达和水运网分节驳船型尺度系列		2009-11-01		
91	301.4.8	GB/T 17872-2023	江海直达货船船型尺度系列		2024-04-01		
92	301.4.9	JT/T 349-2004	黑龙江水系推（拖）船系列		2004-09-01		
93	301.4.10	JT/T 559-2015	珠江干线下游货运船舶船型主尺度系列		2015-07-31		
94	301.4.11		内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列 第6部分：闽江	GB			拟规定闽江过闸运输船舶船型的船型编号、总体技术要求和主要参数。
95	301.4.12		渤海湾客滚运输船舶船型要求	JT/T			拟规定渤海湾客滚运输船舶的主尺度以及安全性能、绿色环保、智能高效、方便舒适等方面的基本要求。

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
96	301.4.13		琼州海峡客滚运输船舶船型要求	JT/T			拟规定琼州海峡客滚运输船舶的主尺度以及安全性能、绿色环保、智能高效、方便舒适等方面的基本要求。
97	301.4.14		三峡升船机通航船舶船型要求	JT/T			拟规定三峡升船机的通航船舶类型、船舶通航最大尺度控制标准、航速控制要求、核验要求以及安全性能、绿色环保、智能高效、方便舒适等方面的基本要求。
98	301.4.15		内河船舶编队成组安全过闸船型要求	JT/T			拟规定船舶编队成组通过船闸的拖轮船及运输船舶的船型技术要求,主要包括船体结构及舾装部件的技术要求。

302 运输技术

302.1 运输安全

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
99	302.1.1	JT/T 468-2002	珠江水系船舶防抗雷雨大风应变部署		2002-05-01		
100	302.1.2		民用船舶承担特殊运输投送任务评估方法	JT/T			拟规定为满足国家特定航线应急需求的民用船舶的船舶甲板、船舱、跳板、生活设施、船员配置等的评估方法。

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
101	302.1.3		电动船舶充换电技术要求	JT/T			拟规定岸基充电设施、船上充电接口、蓄电池、换电方式及换装设备等技术要求以及电动船充换电系统检测、操作（包括连接、充换电、状态监控）、预警与安全应急等操作技术规程。
102	302.1.4		过闸船舶安全检查规程	JT/T			拟规定过闸船舶安全自查、检查、检验规程。
103	302.1.5		封闭水域客船安全承载能力测算方法	JT/T			拟规定船舶性能与结构、尺度、稳性，以及装载状态计划、舱室监测和吃水调查等内容。
104	302.1.6		过闸型拖轮浸没式电池系统技术要求	JT/T			拟规定过闸型纯电动拖轮采用浸没式消防的电池系统的技术要求、功能测试和使用维护规程。

302.2 运输环保

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
105	302.2.1	GB/T 7187.2-2010	运输船舶燃油消耗量 第2部分：内河船舶计算方法		2011-07-01		
106	302.2.2	JT/T 347-2022	钢质船舶岸电受电设施技术要求		2022-09-09		

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
107	302.2.3		船舶岸电受电系统操作技术规程 第1部分：高压供电	JT/T			拟规定船舶靠港使用高压受电系统安全操作的通用要求、受电系统检测检验（包括首次连接和后续连接）、操作（包括连接、供电、断开、维护）、操作手册、人员资质等操作技术规程。
108	302.2.4		船舶岸电受电系统操作技术规程 第2部分：低压供电	JT/T			拟规定船舶靠港使用低压受电系统安全操作的通用要求、受电系统检测检验（包括首次连接和后续连接）、操作（包括连接、供电、断开、维护）、操作手册、人员资质等操作技术规程。
109	302.2.5		电动船舶节能技术评价方法	JT/T			拟规定电动船舶节能技术评价的总则、评价内容、评价方法、评价程序、评价要求和评价结论验证。

302.3 运输质量

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
110	302.3.1	JT/T 382-1998	内河运输船舶评价指标		1999-03-01		计划号 JT 2015-33
111	302.3.2	JT/T 401-1999	长江半分节驳船队编队队形		1999-12-01		
112	302.3.3		内河运输船舶船型优选指南	JT/T			拟规定在安全、环保、经济和先进等方面构建船型优选指标体系、指标权重及评价方法。

302.4 信息化

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
113	302.4.1		区块链电子提单数据交互及业务流程	JT/T			计划号 JT 2022-30
114	302.4.2		航运电子商务平台技术要求	JT/T			拟规定航运电子商务平台信息系统技术要求。
115	302.4.3		珠江水系智能电子船牌技术要求	JT/T			拟规定电子船牌制作方式、规格、信号连接方式、安装位置等。

302.5 智能化

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
116	302.5.1		船舶智能航行系统技术水平评定	GB/T			拟规定船舶智能航行系统技术水平评定内容与种类，以及评定要求。
117	302.5.2		智慧航道服务质量分级	GB/T			拟规定智慧航道服务指标体系与技术要素，主要包括智慧管理、设备设施、信息技术服务和计算方法等。
118	302.5.3		船舶远程控制系统通用要求	JT/T			拟规定船舶远程控制系统的通用要求，明确了系统组成、功能、性能、信息交互等方面的要求。
119	302.5.4		内河船舶编队成组过闸感知系统技术要求	JT/T			拟规定编队成组过闸运输船舶/编队船组的船岸协同感知系统技术要求、辅助航行方法以及航行预警原则。

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
120	302.5.5		内河船舶智能导航电子地图数据模型与交换格式	JT/T			拟规定内河船舶智能导航电子地图的场景分类与定义，数据要求，数据模型等。

(四) 400 产品标准

401 通用装备

401.1 内河运输船

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
121	401.1.1	JT/T 1283.1-2019	全垫升气囊浮体气垫船 第1部分：侧壁气囊气垫船		2019-10-01		
122	401.1.2	JT/T 1283.2-2019	全垫升气囊浮体气垫船 第2部分：围壁气囊气垫船		2019-10-01		
123	401.1.3	JT/T 1283.3-2019	全垫升气囊浮体气垫船 第3部分：气垫船气囊		2019-10-01		

401.2 运输辅助船

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
124	401.2.1	GB/T 37475-2019	内河水面清扫船尺度系列和作业设备		2019-12-01		
125	401.2.2		内河救助船舶通用装备配备标准	JT/T			拟规定内河救助船舶救助设备配置的通用要求。

401.3 工程船

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
126	401.3.1	GB/T 19911-2005	造船 内河 链斗挖泥船挖斗容量标定		2006-04-01	ISO 7607: 1984, NEQ	

402 专用装备

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
127	402.1.1	GB 14035-2018	内河船舶救生浮具 睡垫、枕头、座垫		2018-09-01		
128	402.1.2	GB/T 6918-2005	手动起锚机及起锚绞盘		2005-08-01		
129	402.1.3	GB/T 7185-2009	内河船液压舵机		2009-11-01		
130	402.1.4	GB/T 30499-2014	内河船 手动紧缆绞车 安全要求和主要尺寸		2014-06-01	ISO 6218: 2005, IDT	
131	402.1.5	JT/T 109-2004	内河船舶手动系缆绞盘		2004-09-01		
132	402.1.6	JT/T 229-2013	手动液压舵机		2014-01-01		
133	402.1.7	JT/T 249-2004	内河船舶平式风雨密舱口盖		2004-09-01		
134	402.1.8	JT/T 250-2004	内河船舶下舵承		2004-09-01		
135	402.1.9	JT/T 251-2004	内河船舶上舵承		2004-09-01		

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
136	402.1.10	JT/T 252-2013	舷墙门		2014-01-01		
137	402.1.11	JT/T 254-2013	拖桩		2014-01-01		
138	402.1.12	JT/T 255-1995	掣缆器		1996-06-01		
139	402.1.13	JT/T 256-2013	脱缆器		2014-01-01		
140	402.1.14	JT/T 259-2004	内河船舶轴系中间轴承		2004-09-01		
141	402.1.15	JT/T 262-2013	内河船舶起锚机和起锚绞盘		2014-01-01		
142	402.1.16	JT/T 263-2013	船舶中间轴隔舱填料函		2014-01-01		
143	402.1.17	JT/T 266-2013	螺旋式紧缆器		2014-01-01		
144	402.1.18	JT/T 268-1995	船用柴油机防爆门技术条件		1996-06-01		
145	402.1.19	JT/T 332-1997	船用塑钢门窗		1998-01-01		
146	402.1.20	JT/T 343-2004	内河顶推船队手动连接绞车		2004-09-01	ISO 6218: 1981, NEQ	
147	402.1.21	JT/T 358-2004	内河船舶轻型单扇钢质门		2004-09-01		
148	402.1.22	JT/T 359-2004	内河船舶钳式导缆器		2004-09-01		
149	402.1.23	JT/T 362-2013	内河船舶下舱门盖		2014-01-01		

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
150	402.1.24	JT/T 365-2013	内河船尾轴润滑油箱		2014-01-01		
151	402.1.25	JT/T 467-2002	船舶甲板机械 系缆绞盘		2002-05-01		
152	402.1.26	JT/T 881.1-2013	内河船用电梯 第1部分:乘客电梯与载货电梯		2014-01-01		
153	402.1.27	JT/T 881.2-2013	内河船用电梯 第2部分:杂物电梯		2014-01-01		
154	402.1.28	JT/T 881.3-2013	内河船用电梯 第3部分:试验方法和检验规则		2014-01-01		
155	402.1.29		内河船舶可拆卸信号桅杆安装附件	GB/T		ISO 7236: 2014, MOD	拟规定带整体式桅杆下部的可拆卸桅杆的安装附件的结构、尺寸、制造、布置和连接方式。
156	402.1.30		内河船救生圈罩套	GB/T		ISO 18421: 2016, MOD	拟规定救生圈外壳的结构和尺寸。
157	402.1.31		船舶与海上技术 内河航行船舶 用于溺水人员救助、复苏和急救的指示板	GB/T		ISO 18422: 2014, MOD	拟规定溺水者救援、复苏和急救说明牌。

(五) 900 相关标准

901 船舶技术

序号	体系编号	标准编号	标准名称	归口单位	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
158	901.1	GB/T 3893-2008	造船及海上结构物 甲板机械 术语和符号	全国船用机械标准化技术委员会	2008-09-01	ISO/FDIS 3828:2007, IDT	

序号	体系编号	标准编号	标准名称	归口单位	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
159	901.2	GB/T 7727.1-2008	船舶通用术语 第1部分：综合	全国海洋船标准化技术委员会	2008-08-01		
160	901.3	GB/T 8242.1-1987	船体设备术语 船用装置	全国海洋船标准化技术委员会	1988-07-01		
161	901.4	GB/T 13146-1991	气垫船术语	全国海洋船标准化技术委员会	1992-05-01		
162	901.5	GB/T 28784.5-2022	机械振动 船舶振动测量 第5部分：客船和商船适居性振动测量、评价和报告准则	全国机械振动、冲击与状态监测标准化技术委员会	2022-12-30	ISO 20283-5:2016, IDT	

902 运输技术

序号	体系编号	标准编号	标准名称	归口单位	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
163	902.1	GB 41023-2021	客滚船码头安全技术及管理要求	交通运输部	2022-12-01		
164	902.2	JT/T 1180.1-2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第1部分：总体要求	交通运输部安全与质量监督司	2018-05-01		

903 船用产品

序号	体系编号	标准编号	标准名称	归口单位	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
165	903.1	GB/T 549-2017	电焊锚链	全国船舶舾装标准化技术委员会	2017-09-01		

序号	体系编号	标准编号	标准名称	归口单位	实施日期	国际标准编号及采用关系	备注
166	903.2	GB/T 4446-1995	系泊绞车	全国船用机械标准化技术委员会	1996-08-01	ISO 3730:1988, NEQ	
167	903.3	GB/T 13342-2007	船用往复式液压缸通用技术条件	全国船用机械标准化技术委员会	2008-01-01		
168	903.4	GB/T 18815-2013	机动小艇 操舵部位的视野	全国小艇标准化技术委员会	2014-05-01	ISO 11591:2011, IDT	
169	903.5	GB/T 19310-2003	小艇 永久性安装的燃油系统和固定式燃油柜	全国小艇标准化技术委员会	2004-04-01	ISO 10088:2001, IDT	
170	903.6	GB/T 19311-2003	小艇 电气系统 超低压直流装置	全国小艇标准化技术委员会	2004-04-01	ISO 10133:2000, IDT	
171	903.7	GB/T 19312-2003	小艇 汽油机和/或汽油柜舱室的通风	全国小艇标准化技术委员会	2004-04-01	ISO 11105:1997, IDT	
172	903.8	JT/T 560-2004	船用吸油毡	交通运输航海安全标准化技术委员会	2004-09-01		

四、标准体系统统计表

代码	分类	已发布项目数		新增项目数		合计
		国标	行标	国标	行标	
100	基础标准	2	0	5	0	7
101	术语与符号	2	0	3	0	5
102	分类与编码	0	0	2	0	2
200	服务标准	2	14	25	3	44
201	通用	0	8	2	1	11
202	旅客运输	1	3	1	2	7
203	货物运输	1	3	12	0	16
204	运输辅助	0	0	10	0	10
300	技术标准	13	33	3	20	69
301	船舶技术	12	29	1	5	47
302	运输技术	1	4	2	15	22
400	产品标准	6	27	3	1	37
401	通用装备	2	3	0	1	6
402	专用装备	4	24	3	0	31
内河船与水路运输标准合计		23	74	36	24	157
900	相关标准	13	2	0	0	15
901	船舶技术	5	0	0	0	5
902	运输技术	1	1	0	0	2
903	船用产品	7	1	0	0	8
相关标准合计		13	2	0	0	15
总计		36	76	36	24	172

五、其他

1. 标准代号：

GB——强制性国家标准；

GB/T——推荐性国家标准；

JT/T——交通运输行业标准。

2. 对应国际标准一致性程度代号：

IDT——等同采用；

MOD——修改采用；

NEQ——非等效采用。

3. 国际标准化组织代号：

ISO——国际标准化组织。