

交通运输部办公厅文件

交办科技〔2022〕82号

交通运输部办公厅关于印发《交通运输安全应急标准体系(2022年)》的通知

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团交通运输厅(局、委),中国远洋海运集团、招商局集团、中国交通建设集团,交通运输各专业标准化技术委员会,交通运输有关学会(协会),部属各单位,部内各司局:

经交通运输部同意,现将《交通运输安全应急标准体系(2022年)》印发给你们,请结合工作实际贯彻落实。



(此件公开发布)

交通运输安全应急标准体系

(2022 年)

2022 年 12 月

目 录

一、总体要求	7
(一)编制依据	7
(二)编制原则	7
(三)建设目标	8
二、交通运输安全应急标准体系结构	8
三、交通运输安全应急标准体系明细表	13
(一)基础通用标准 100	13
101 术语	13
102 分类与代码	13
(二)工程建设与运营安全标准 200	14
201 勘察设计安全	14
202 建设施工安全	15
203 运营养护安全	20
(三)旅客运输安全标准 300	23
301 公路客运安全	23
302 水路客运安全	24
303 城市客运安全	25
(四)货物运输安全标准 400	27
401 公路货运安全	27

402 水路货运安全.....	30
(五)应急管理标准 500	38
501 应急准备.....	38
502 监测预警.....	41
503 应急处置.....	42
504 事故调查.....	47
(六)设施设备标准 600	48
601 安全标志标识.....	48
602 防护设施设备.....	51
603 应急设施设备.....	52
(七)相关标准 900	55
四、交通运输安全应急标准体系统计表.....	58
五、其他.....	59

一、总体要求

(一)编制依据

深入贯彻习近平总书记关于安全应急管理工作的系列重要指示批示精神,落实《交通强国建设纲要》《国家综合立体交通网规划纲要》等文件对交通运输安全应急标准体系建设的总体部署,按照《交通运输安全生产工作“十四五”规划》《交通运输部关于加强交通运输应急管理体系和能力建设的指导意见》《交通运输标准化“十四五”发展规划》工作安排,推动综合交通运输和公路、水运领域工程建设与运营安全、旅客运输安全、货物运输安全、应急管理及设施设备标准补短板、强弱项、促提升,着力防范化解重大安全风险,坚决遏制重特大事故,为加快建设交通强国提供有力支撑。

(二)编制原则

1. 坚持目标导向。全面对标推进交通运输安全发展的各项目标任务,优化完善标准体系架构,充分发挥标准对安全生产、应急保障的基础支撑作用。

2. 坚持突出重点。围绕加强安全风险防控和提升应急管理能力的重点任务,着力防范化解重大安全风险,深入推进应急管理体系和能力现代化建设。

3. 坚持协调衔接。注重与国家和行业安全应急相关政策法规要求以及现行有效标准充分协调衔接,形成标准间相互协调、相互补充的有机整体。

4. 坚持创新引领。加快科技创新成果转化为标准的进程,促进安全应急新技术、新设备、新材料、新工艺等方面标准的有效供给,保持标准体系建设的适度领先。

(三) 建设目标

到 2025 年,基本建立覆盖全面、结构合理、衔接配套、先进适用的交通运输安全应急标准体系。综合交通运输和公路、水运领域工程建设与运营安全、旅客运输安全、货物运输安全、应急管理及设施设备标准供给质量持续提升,支撑交通运输安全应急高质量发展能力不断增强。交通运输安全应急标准适应加快建设交通强国,推动提升本质安全水平、完善安全生产体系、强化应急救援能力等行业重点任务实施的作用更加突出。

到 2030 年,交通运输安全应急标准体系进一步深化完善。安全应急标准供给充分,标准体系及时动态更新,更加有力推动交通运输行业本质安全水平提升,支撑行业安全生产和应急管理体系建设。

二、交通运输安全应急标准体系结构

根据《交通强国建设纲要》《国家综合立体交通网规划纲要》总体部署及《交通运输安全生产工作“十四五”规划》《交通运输部关于加强交通运输应急管理体系和能力建设的指导意见》《交通运输标准化“十四五”发展规划》等重点任务安排,按照《标准体系构建原则和要求》(GB/T 13016—2018),将交通运输安全应急标准体系划分为 100 基础通用标准、200 工程建设与运营安全标准、300

旅客运输安全标准、400 货物运输安全标准、500 应急管理标准、600 设施设备标准、900 相关标准七部分。

基础通用标准 100,包括术语标准、分类与代码标准两个方面。

工程建设与运营安全标准 200,包括勘察设计安全标准、建设工程施工安全标准、运营养护安全标准三个方面。

旅客运输安全标准 300,包括公路客运安全标准、水路客运安全标准、城市客运安全标准三个方面。

货物运输安全标准 400,包括公路货运安全标准、水路货运安全标准两个方面。

应急管理标准 500,包括应急准备标准、监测预警标准、应急处置标准、事故调查标准四个方面。

设施设备标准 600,包括安全标志标识标准、防护设施设备标准、应急设施设备标准三个方面。

相关标准 900,包括与交通运输安全应急相关,由其他行业归口管理的国家标准、建筑工程行业标准、安全行业标准和水利行业标准。

标准体系结构图如图 1 所示。

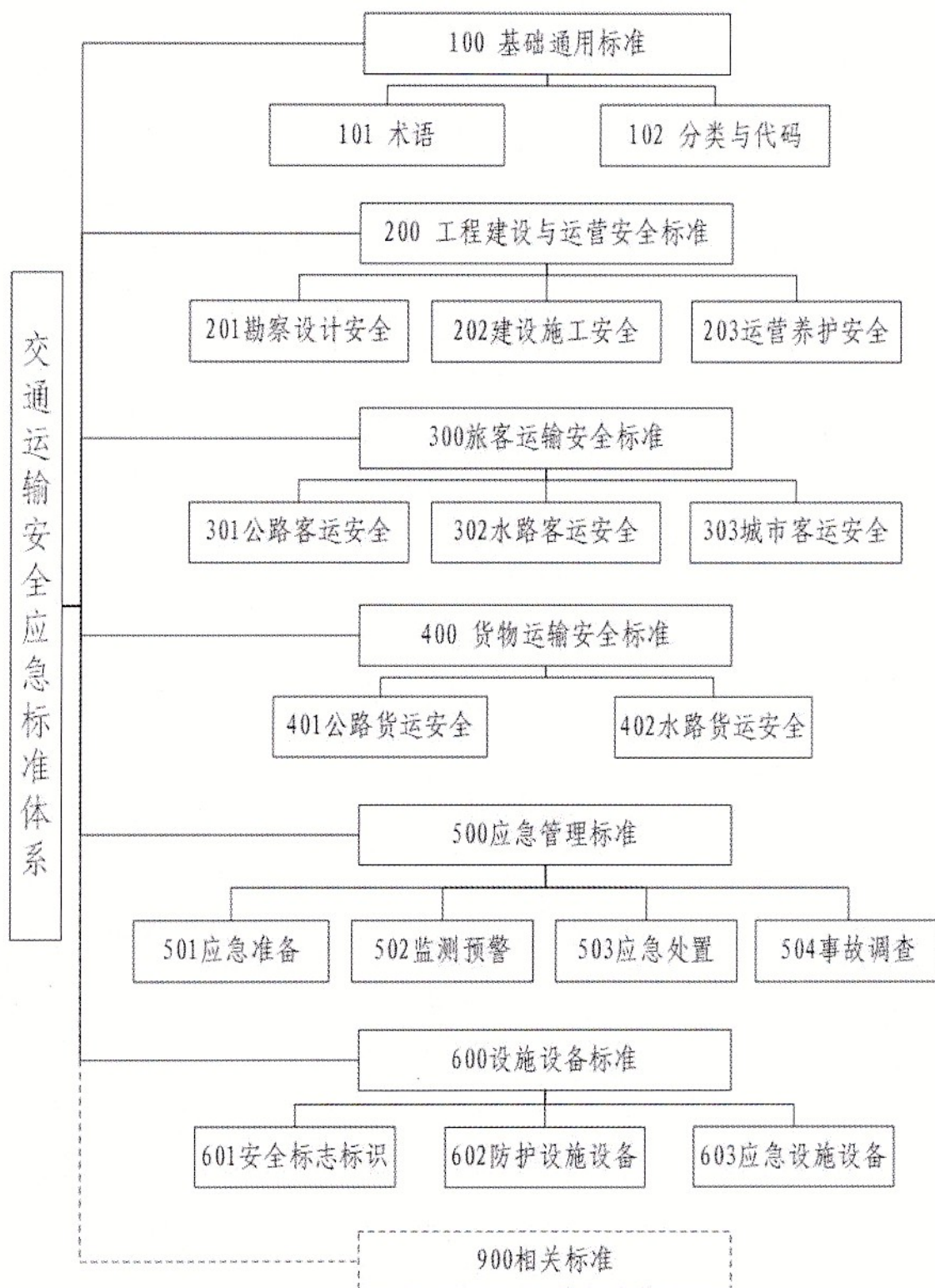


图 1 交通运输安全应急标准体系(2022 年)结构图

结构图中标准体系类别内容说明

100 基础通用标准

体系编号	标准类别	标准内容说明
101	术语	交通运输安全应急领域涉及的术语标准。
102	分类与代码	交通运输安全应急领域涉及的分类型标准和代码标准。

200 工程建设与运营安全标准

体系编号	标准类别	标准内容说明
201	勘察设计安全	与公路、水运工程勘察,交通安全设施设计和设计安全风险评估等相关的标准。
202	建设施工安全	与公路、水运工程施工安全风险评估、隐患排查以及施工工艺、技术等相关的标准。
203	运营养护安全	与公路、水运工程运营安全、安全生产标准化建设及养护安全相关的标准。

300 旅客运输安全标准

体系编号	标准类别	标准内容说明
301	公路客运安全	与公路运营车辆、客运场站安全技术条件、安全规程及企业安全生产标准化建设等相关的技术、服务和管理标准。
302	水路客运安全	与水路运输工具、客运码头安全技术条件、安全规程及企业安全生产标准化建设等相关的技术、服务和管理标准。
303	城市客运安全	与城市公共汽电车、城市轨道交通运营安全运营及企业安全生产标准化建设等相关的技术、服务和管理标准。

400 货物运输安全标准

体系编号	标准类别	标准内容说明
401	公路货运安全	与货物公路运输车辆、货运场站、运输作业安全及企业安全生产标准化建设相关的技术、服务和管理标准。
402	水路货运安全	与货物水路运输设备、港口作业安全、运输作业安全及企业安全生产标准化建设相关的技术、服务和管理标准。

500 应急管理标准

体系编号	标准类别	标准内容说明
501	应急准备	与公路水运工程应急预案、应急演练、应急资源、保安反恐防范相关的技术、管理标准。
502	监测预警	与交通基础设施监测预警、网络安全监测预警相关的技术、管理标准。
503	应急处置	与公路水运工程生产安全事故应急响应、陆路处置、水上救助及潜水救援相关的技术、管理标准。
504	事故调查	与事故调查相关的技术标准。

600 设施设备标准

体系编号	标准类别	标准内容说明
601	安全标志标识	与道路交通标志标线、水上助航标志等相关的技术、产品标准。
602	防护设施设备	与个体防护、防护装置设施、网络安全等相关的技术、产品标准。
603	应急设施设备	与应急救援装备、应急报警系统、消防装备等相关的技术、产品标准。

900 相关标准

体系编号	标准类别	标准内容说明
900	相关标准	与交通运输安全应急相关,由其他行业归口管理的国家标准、建筑工程行业标准、安全行业标准和水利行业标准。

三、交通运输安全应急标准体系明细表

(一)基础通用标准 100

101 术语

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
1	101.1	GB/T 16162—2021	全球海上遇险和安全系统(GMDSS)术语		2022-05-01		GB/T 16162—2009	信息通导
2	101.2	GB/T 19945—2005	水上安全监督常用术语		2006-04-01			航海安全
3	101.3	JT/T 1357.1—2020	道路车辆清障救援技术要求第1部分:术语		2021-03-01			道路运输
4	101.4	JT/T 1452—2022	潜水打捞术语		2022-12-13			救助
5	101.5		海上救助术语	JT/T				救助
6	101.6		公路水运工程施工安全术语	JT/T				部安质司,制定: JT 2022-71

102 分类与代码

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
7	102.1	JT/T 617.2—2018	危险货物道路运输规则 第2部分:分类		2018-12-01		JT 617—2004	道路运输

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
8	102.2	JT/T 1123—2017	仅在散装时有危险的固体物质分类方法		2017-08-01			航海安全
9	102.3	JT/T 1420—2022	公路水路安全应急资源分类与代码		2022-09-09			智能运输
10	102.4		港口安全设施分类与编码	JT/T				港口, 制定: JT 2015-8
11	102.5		潜水作业事故分类与统计要求	GB/T				救捞

(二)工程建设与运营安全标准 200

201 勘察设计安全

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
12	201.1	JT/T 1236—2019	公路声屏障紧急疏散出口设置要求		2019-03-01			环保
13	201.2	JTG D81—2017	公路交通安全设施设计规范		2018-01-01		JTG D81—2006	部公路局
14	201.3	JTG/T D81—2017	公路交通安全设施设计细则		2018-01-01		JTG/T D81—2006	部公路局
15	201.4	JTG/T L80—2014	高速公路改扩建交通工程及沿线设施设计细则		2015-03-01			部公路局
16	201.5	JTG/T 3392—2022	高速公路改扩建交通组织设计规范		2022-06-01			部公路局

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
17	201.6	JTS 158—2019	油气化工码头设计防火规范		2020—01—01			部水运局
18	201.7	JTS 176—2020	港口危险货物集装箱堆场设计规范		2020—12—01			部水运局
19	201.8	JTS/T 108—1—2019	危险货物港口建设项目安全预评价规范		2019—12—01		JTS/T 170—2—2012	部水运局
20	201.9	JTS/T 108—3—2019	危险货物港口建设项目安全设施设计专篇编制规范		2019—12—31			部水运局
21	201.10	JTS/T 187—2022	港口和航道工程设计风险评估指南		2022—12—01			部水运局
22	201.11		公路桥梁和隧道工程设计安全风险评估指南	JTG				部公路局
23	201.12		小交通量农村公路安全设施设计细则	JTG				部公路局

202 建设施工安全

202.1 通用要求

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
24	202.1.1	JT/T 1180.17—2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第17部分: 公路水运工程施工项目		2018—05—01			交通工程

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
25	202.1.2	JT/T 1375.1—2022	公路水运工程施工安全风险 评估指南 第1部分:总体要求		2022-04-13			部安质司
26	202.1.3	JT/T 1375.5—2022	公路水运工程施工安全风险 评估指南 第5部分:港口工程		2022-04-13			部安质司
27	202.1.4	JT/T 1375.6—2022	公路水运工程施工安全风险 评估指南 第6部分:航道工程		2022-04-13			部安质司
28	202.1.5	JT/T 1375.7—2022	公路水运工程施工安全风险 评估指南 第7部分:船闸工程		2022-04-13			部安质司
29	202.1.6	JT/T 1404—2022	公路水运工程安全生产条件 通用要求		2022-04-13			部安质司
30	202.1.7		公路水运工程施工安全风险 评估指南 第2部分:桥梁工程	JT/T				部安质司,制定: JT 2018-16-01
31	202.1.8		公路水运工程施工安全风险 评估指南 第3部分:隧道工程	JT/T				部安质司,制定: JT 2018-16-02
32	202.1.9		公路水运工程施工安全风险 评估指南 第4部分:边坡工程	JT/T				部安质司
33	202.1.10		公路水运工程平安工地评价 规范	JT/T				部安质司,制定: JT 2018-8
34	202.1.11		公路水运工程施工安全标准 化技术指南	JT/T				部安质司,制定: JT 2018-9
35	202.1.12		公路水运工程临时用电技术 规程	JT/T				部安质司,制定: JT 2018-13

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
36	202.1.13		公路水运危险性较大工程安全专项施工方案审查规程	JT/T				部安质司, 制定: JT 2019-20
37	202.1.14		公路水运工程重大事故隐患判定指南	JT/T				部安质司
38	202.1.15		公路水运工程施工班组安全管理规范	JT/T				部安质司
39	202.1.16		公路水运工程安全生产内业台账清单及管理规范	JT/T				部安质司
40	202.1.17		公路水运工程施工安全检查规范	JT/T				部安质司

202.2 公路施工

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
41	202.2.1	JTG/T 3671-2021	公路交通安全设施施工技术规范		2021-07-01		JTG F71-2006	部公路局
42	202.2.2	JTG B05-01-2013	公路护栏安全性能评价标准		2013-12-01			部公路局
43	202.2.3	JTG F90-2015	公路工程施工安全技术规范		2015-05-01			部公路局
44	202.2.4		公路工程脚手架与支架施工安全技术规程	JT/T				部安质司, 制定: JT 2018-12

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定 级别	实施日期	国际国外标准 编号及采用关系	被代替标准 编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
45	202.2.5		公路工程施工现场安全标志 设置规程	JT/T				部安质司,制定: JT 2018-15-01
46	202.2.6		公路工程施工现场安全防护 技术要求	JT/T				部安质司,制定: JT 2018-15-02
47	202.2.7		公路桥梁塔柱施工平台及通 道安全技术要求	JT/T				部安质司,制定: JT 2019-24
48	202.2.8		公路工程施工安全监测与预 警系统技术要求	JT/T				部安质司,制定: JT 2019-25
49	202.2.9		公路工程施工安全监测指标 与状态评定标准	JT/T				部安质司
50	202.2.10		公路工程施工警戒区设置技 术要求	JT/T				部安质司
51	202.2.11		公路桥梁挂篮施工安全技术 规程	JT/T				部安质司
52	202.2.12		公路桥梁架桥机作业安全技 术规程	JT/T				部安质司
53	202.2.13		公路桥梁移动模架施工安全 技术规程	JT/T				部安质司
54	202.2.14		公路隧道施工逃生通道设置 技术要求	JT/T				部安质司
55	202.2.15		公路工程施工事故隐患排查 治理技术要求	JT/T				部安质司

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
56	202.2.16		公路桥梁水上桩基施工临时钢平台安全技术规范	JT/T				部安质司
57	202.2.17		高速公路改扩建工程施工安全技术指南	JT/T				部安质司
58	202.2.18		公路工程建设项目安全生产费用清单计量规范	JTG				部公路局

202.3 水运施工

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
59	202.3.1	JTS 205-1-2008	水运工程施工安全防护技术规范		2009-01-01			部水运局
60	202.3.2	JTS/T 234-2020	水运工程施工监控技术规程		2020-11-15			部水运局
61	202.3.3		水运工程水下隐蔽工程施工安全管理规范	JT/T				部安质司, 制定: JT 2019-22
62	202.3.4		水运工程通用作业安全技术规程	JT/T				部安质司, 制定: JT 2019-23
63	202.3.5		水运工程施工安全监测指标与状态评定标准	JT/T				部安质司
64	202.3.6		水运工程施工安全防护设施技术要求	JT/T				部安质司

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
65	202.3.7		水运工程水上施工平台与栈桥安全技术规程	JT/T				部安质司
66	202.3.8		水运工程施工围堰安全技术规范	JT/T				部安质司
67	202.3.9		船闸工程高大模板体系施工作业规程	JT/T				部安质司
68	202.3.10		水运工程脚手架与支架施工安全技术规程	JT/T				部安质司
69	202.3.11		沉箱预制与陆上移运安全技术规程	JT/T				部安质司
70	202.3.12		水运工程项目安全管理体系建设指南	JT/T				部安质司
71	202.3.13		水运工程建设项目安全生产费用清单计量规范	JT/T				部安质司

203 运营养护安全

203.1 公路运营

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
72	203.1.1	GB/T 31445—2015	雾天高速公路交通安全控制条件		2015-08-01			交通工程

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
73	203.1.2	GB/T 39001—2019	道路交通安全管理体系要求及使用指南		2020-05-01	ISO 39001: 2012, IDT		交通工程
74	203.1.3	JT/T 1037—2022	公路桥梁结构监测技术规范		2022-04-13		JT/T 1037—2016	交通工程
75	203.1.4	JT/T 1180.6—2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第6部分: 机动车维修企业		2018-05-01			汽车维修
76	203.1.5	JT/T 1180.18—2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第18部分: 高速公路运营企业		2018-05-01			交通工程
77	203.1.6	JT/T 1180.19—2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第19部分: 公路隧道运营企业		2018-05-01			交通工程
78	203.1.7	JT/T 1180.21—2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第21部分: 公路养护企业		2018-05-01			交通工程
79	203.1.8	JT/T 1357.2—2020	道路车辆清障救援技术要求 第2部分: 装备		2021-04-01			道路运输
80	203.1.9	JT/T 1357.3—2020	道路车辆清障救援技术要求 第3部分: 企业		2021-04-01			道路运输
81	203.1.10	JTG B05—2015	公路项目安全性评价规范		2016-04-01			部公路局

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
82	203.1.11	JTG/T H21—2011	公路桥梁技术状况评定标准		2011-09-01			部公路局
83	203.1.12	JTG H30—2015	公路养护安全作业规程		2015-06-01			部公路局
84	203.1.13	JTG/T J21—2011	公路桥梁承载能力检测评定规程		2011-11-01			部公路局
85	203.1.14		公路隧道设施运营风险评估技术规范	JTG				部公路局
86	203.1.15		公路基础设施韧性评价技术规范	JTG				部公路局

203.2 水路运营

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
87	203.2.1	GB/T 13386—2009	海洋营运船舶明火作业安全技术要求		2009-11-01		GB/T 13386—1992	航海安全
88	203.2.2	JT/T 1079—2016	船员职业健康和安全保护及事故预防		2017-01-01			航海安全
89	203.2.3	JTS 196-5—2009	三峡船闸设施安全检测技术规范		2009-09-01			部水运局
90	203.2.4	JTS 304-2—2019	航运枢纽安全检测与评估技术规范		2019-04-15			部水运局

(三)旅客运输安全标准 300

301 公路客运安全

301.1 通用要求

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
91	301.1.1	JT/T 915—2014	机动车驾驶员安全驾驶技能培训要求		2014—11—01			道路运输,拟修订
92	301.1.2	JT/T 916—2014	道路运输驾驶员特殊环境与情境下安全驾驶节能培训与评价方法		2014—11—01			道路运输
93	301.1.3	JT/T 1180.2—2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第2部分:道路旅客运输企业		2018—08—01			道路运输

301.2 营运客车

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
94	301.2.1	GB 13094—2017	客车结构安全要求		2018—01—01			客车
95	301.2.2	JT/T 1094—2016	营运客车安全技术条件		2017—04—01			客车

301.3 客运场站

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宣定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
96	301.3.1	JT/T 1180.7—2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第7部分: 汽车客运站		2018-08-01			道路运输

302 水路客运安全

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宣定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
97	302.1	GB/T 11412.1—2009	海船安全开航技术要求第1部分: 一般要求		2010-03-01			航海安全
98	302.2	GB 41023—2021	客滚船码头安全技术及管理要求		2022-12-01		JT 366—1997	港口
99	302.3	GB 40557—2021	内河高速客船安全技术条件		2022-03-01		JT 394—1999	航海安全
100	302.4	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			内河船
101	302.5	JT/T 1180.11—2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第11部分: 港口客运(滚装码头、渡船渡口)企业		2018-08-01			港口

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
102	302.6	JT/T 1293—2019	客运码头安全管理基本要求		2020-03-01			港口
103	302.7	JTS 196-7-2007	长江三峡库区港口客运缆车安全设施技术规范		2008-03-01			部水运局
104	302.8		客船接驳艇作业安全操作规程	JT/T				航海安全

303 城市客运安全

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
105	303.1	GB/T 40951—2021	城市客运枢纽运营安全管理规范		2022-06-01			城市客运
106	303.2	GB/T 41594—2022	城市轨道交通线网综合应急指挥系统技术要求		2022-10-12			城市客运
107	303.3	JT/T 933—2014	快速公共汽车交通系统(BRT)站台安全门		2014-04-05			城市客运, 修订: JT 2019-08
108	303.4	JT/T 1059.2—2016	交通一卡通移动支付技术规范 第2部分: 安全单元		2016-07-01			信息通导
109	303.5	JT/T 1156—2017	城市公共汽车运营安全管理规范		2018-02-01			城市客运, 拟修订
110	303.6	JT/T 1180.14—2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第14部分: 城市公共汽车客运企业		2018-05-01			城市客运

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
111	303.7	JT/T 1180.15—2018	交通运输企业安全生产标准化建设基本规范 第15部分:城市轨道交通运营企业		2018-05-01			城市客运
112	303.8	JT/T 1240—2019	城市公共汽车车辆专用安全设施技术要求		2019-03-01			城市客运
113	303.9	JT/T 1241—2019	城市公共汽车驾驶人驾驶区防护隔离设施技术要求		2019-05-01			客车
114	303.10	JT/T 1409—2022	城市轨道交通运营应急能力建设基本要求		2022-04-13			城市客运
115	303.11		城市轨道交通运营安全评估规范 第1部分:地铁和轻轨	GB/T				城市客运,制定: 20191087-T-348
116	303.12		城市轨道交通运营安全评估规范 第2部分:单轨	GB/T				城市客运,制定: 20213618-T-348
117	303.13		城市轨道交通运营安全评估规范 第3部分:有轨电车	GB/T				城市客运,制定: 20213619-T-348
118	303.14		城市轨道交通运营安全隐患排查规范	JT/T				城市客运,制定: JT 2017-4
119	303.15		交通一卡通移动支付检测规范 第4部分:安全单元	JT/T				信息通导,制定: JT 2017-58
120	303.16		城市轨道交通车辆在线监测技术规范	GB/T				城市客运
121	303.17		城市轨道交通弓网在线监测技术规范	GB/T				城市客运

(四)货物运输安全标准 400

401 公路货运安全

401.1 通用要求

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
122	401.1.1	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		2014-11-01			道路运输,拟修订
123	401.1.2	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		2014-11-01			道路运输,拟修订
124	401.1.3	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		2014-11-01			道路运输,拟修订
125	401.1.4	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		2018-08-01			道路运输
126	401.1.5		道路危险货物运输企业隐患排查治理技术规范	JT/T				道路运输

401.2 运输车辆

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
127	401.2.1	GB 13392—2005	道路运输危险货物车辆标志		2005-08-01			道路运输,修订: 20183276-Q-348

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宣定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
128	401.2.2	GB/T 31883—2015	道路车辆 牵引连接件、牵引杆孔、牵引座牵引销、连接钩及环形孔 机械连接件使用磨损极限		2015-12-01	ISO/TS 20825: 2003, MOD		挂车
129	401.2.3	JT/T 885—2014	营运半挂车安全性能要求与检测方法		2014-09-01			挂车, 拟修订
130	401.2.4	JT/T 1010—2015	液化天然气汽车日常检查方法		2016-01-01			汽车维修
131	401.2.5	JT/T 1046—2016	道路运输车辆油箱及液体燃料运输罐体阻隔防爆安全技术要求		2016-07-01			道路运输
132	401.2.6	JT/T 1178.1—2018	营运货车安全技术条件 第1部分: 载货汽车		2018-05-01			道路运输
133	401.2.7	JT/T 1178.2—2019	营运货车安全技术条件 第2部分: 牵引车辆与挂车		2019-07-01			道路运输
134	401.2.8	JT/T 1285—2020	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件		2020-04-01			道路运输

401.3 货运场站

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宣定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
135	401.3.1	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: 道路货物运输场站		2018-08-01			道路运输

401.4 运输作业

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宣定 级别	实施日期	国际国外标准 编号及采用关系	被代替标准 编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
136	401.4.1	GB/T 30685—2014	气瓶直立道路运输技术要求		2015-07-01		JT/T 773—2010	道路运输,修订: 20212123-T-348
137	401.4.2	GB/T 31083—2014	乘用车公路运输栓紧带式固定技术要求		2015-07-01			道路运输
138	401.4.3	JT/T 617.1—2018	危险货物道路运输规则 第1部分:通则		2018-12-01		JT 617—2004	道路运输
139	401.4.4	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		2018-12-01			道路运输
140	401.4.5	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		2018-12-01			道路运输
141	401.4.6	JT/T 617.5—2018	危险货物道路运输规则 第5部分:托运要求		2018-12-01		JT 617—2004	道路运输
142	401.4.7	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		2018-12-01			道路运输
143	401.4.8	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		2018-12-01		JT 617—2004	道路运输
144	401.4.9	JT/T 882—2014	道路甩挂运输装载与栓固技术要求		2014-09-01			道路运输
145	401.4.10		钢板卷道路运输捆绑固定要求	JT/T				道路运输,制定: 20170527-T-348

402 水路货运安全

402.1 通用要求

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
146	402.1.1	JT/T 947—2014	港口危险货物经营企业安全生产标准化规范		2015-04-05			港口
147	402.1.2	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			内河船
148	402.1.3	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			内河船
149	402.1.4	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		2018-08-01			港口
150	402.1.5	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		2018-08-01			港口
151	402.1.6	JTS/T 108-2-2019	危险货物港口建设项目安全验收评价规范		2019-12-01		JTS/T 170-3-2012	部水运局
152	402.1.7		港口危险货物安全通用技术规程	JT/T				港口
153	402.1.8		长江三峡—葛洲坝水利枢纽过闸船舶安全规程	JT/T				内河船

402.2 运输及装卸设备

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
154	402.2.1	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		2010-01-01			港口
155	402.2.2	GB/T 13561.2—2008	港口连续装卸设备安全规程 第2部分:气力卸船机		2010-01-01			港口
156	402.2.3	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		2010-01-01			港口
157	402.2.4	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		2006-06-01			港口
158	402.2.5	GB/T 14734—2008	港口浮式起重机安全规程		2008-12-01			港口
159	402.2.6	GB/T 17992—2008	集装箱正面吊运起重机安全规程		2008-12-01		GB 17992—1999	港口
160	402.2.7	GB/T 18224—2008	桥式抓斗卸船机安全规程		2008-12-01		GB 18224—2000	港口
161	402.2.8	GB/T 19912—2005	轮胎式集装箱门式起重机安全规程		2006-04-01			港口
162	402.2.9	GB/T 21920—2008	岸边集装箱起重机安全规程		2008-12-01			港口
163	402.2.10	GB/T 23723.4—2010	起重机安全使用 第4部分: 臂架起重机		2011-02-01	ISO 12480-4: 2007, IDT		臂架

序号	体系编号	标准编号	标 准 名 称	宜定 级别	实 施 日 期	国际国外标准 编号及采用关系	被代替标准 编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
164	402.2.11	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		2018-05-01	ISO 11660-4: 2012,MDO		臂架
165	402.2.12	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		2017-12-01			臂架
166	402.2.13	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		2017-12-01			臂架
167	402.2.14	GB/T 33573—2017	集装箱安全智能锁阅读器通 用技术规范		2017-12-01			集装箱
168	402.2.15	GB 40163—2021	海运危险货物集装箱装箱安 全技术要求		2021-11-1			航海安全
169	402.2.16	JT/T 90—2020	港口装卸机械风载荷计算及 防风安全要求		2020-07-01		JT/T 90—2008	港口
170	402.2.17	JT/T 278—2007	船舶起重机安全技术操作规 程		2008-04-01			港口
171	402.2.18	JT/T 400—2016	港口门座起重机安全规程		2017-04-01		JT 400—1999	港口
172	402.2.19	JT/T 561—2004	港口台架起重机安全规程		2004-09-01			港口,修订: JT 2017-6
173	402.2.20	JT/T 562—2004	港口轮胎起重机安全规程		2004-09-01			港口
174	402.2.21	JT/T 565—2004	港口缆车起重机安全规程		2004-09-01			港口

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
175	402.2.22	JT/T 566—2004	轨道式集装箱门式起重机安全规程		2004-09-01			港口
176	402.2.23	JT/T 568—2004	港口货运斜坡缆车安全规程		2004-09-01			港口
177	402.2.24	JT/T 622—2005	港口装卸机械电气安全规程		2005-06-15			港口, 拟修订
178	402.2.25	JT/T 813—2011	船舶载运非冷冻液化气体罐柜技术要求		2012-05-01			航海安全
179	402.2.26	JT/T 1056—2016	港口牵引车安全规程		2016-07-01			港口
180	402.2.27	JT/T 1297—2019	港口桅杆起重机安全规程		2020-03-01			臂架
181	402.2.28	JT/T 1434—2022	水路内贸集装箱载运商品汽车安全技术要求		2022-12-09			航海安全
182	402.2.29	JTS 197—2011	港口货运缆车安全设施技术规范		2011-05-01			部水运局
183	402.2.30		散货连续装船机安全要求	JT/T				港口, 制定: JT 2016-145
184	402.2.31		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	JT/T				港口, 制定: JT 2021-13-01

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
185	402.2.32		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	JT/T				港口, 制定: JT 2021-13-02
186	402.2.33		起重机维护手册 第4部分: 臂架起重机	GB/T				臂架, 制定: 20205134-T-348
187	402.2.34		臂架起重机报废条件	GB/T				臂架
188	402.2.35		港口电动设备安全作业规范	JT/T				港口
189	402.2.36		海上运输投送承运船舶技术要求	JT/T				内河船
190	402.2.37		电动船舶充电技术要求	JT/T				内河船

402.3 港口作业

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
191	402.3.1	GB 11602-2007	集装箱港口装卸作业安全规程		2007-12-01		GB 11602-1989	集装箱, 修订: 20173658-Q-348
192	402.3.2	GB 16994.1-2021	港口作业安全要求 第1部分: 油气化工码头		2022-12-01		GB 16994-1997	港口
193	402.3.3	GB 16994.2-2021	港口作业安全要求 第2部分: 石油化工库区		2022-12-01		GB 17379-1998	港口
194	402.3.4	GB 16994.3-2021	港口作业安全要求 第3部分: 危险货物集装箱		2022-12-01		JT 397-2007, GB/T 36029-2018	港口

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
195	402.3.5	GB 16994.7—2022	港口作业安全要求 第7部分:水泥		2023-02-01		JT 461—2001	港口
196	402.3.6	GB 18434—2001	油船油码头安全作业规程		2002-04-01			航海安全,修订: 20173665-Q-348
197	402.3.7	GB/T 27875—2011	港口重大件装卸作业技术要求		2012-06-01		JT/T 2028—1993	港口
198	402.3.8	GB/T 28399—2012	商品车辆滚装专用码头滚装作业安全操作规程		2012-10-01			港口
199	402.3.9	GB/T 35551—2017	港口集装箱箱区安全作业规程		2018-07-01			集装箱
200	402.3.10	JT/T 245—2011	港口钢材装卸作业安全技术要求		2011-12-21		JT/T 245—1995	港口
201	402.3.11	JT 330—1997	港口件杂货货物装卸作业安全技术要求		1998-01-01			港口,修订: 20174018-Q-348
202	402.3.12	JT/T 845—2020	危险货物港口作业安全评价导则		2020-07-01		JT/T 845—2012	港口
203	402.3.13	JT/T 878—2013	码头、装卸站安全装卸污染危害性货物能力要求		2014-01-01			航海安全
204	402.3.14		港口作业安全要求 第6部分:固体散装危险货物装卸	GB				港口,制定: 20174019-Q-348
205	402.3.15		锂电池水路运输安全技术要求	JT/T				内河船

402.4 运输作业

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
206	402.4.1	GB/T 12301—1999	船舱内非危险货物产生有害气体检测方法		2000-08-01			航海安全
207	402.4.2	GB/T 16310.5—2019	船舶散装运输液体化学品危害性评价规范第5部分:危害性评价程序与污染分类方法		2020-07-01		GB/T 16310.5—1996	航海安全
208	402.4.3	GB 16993—2021	防止船舶封闭处所缺氧危险作业安全规程		2021-11-01		GB 16993—1997	航海安全
209	402.4.4	GB 18180—2022	液化气体船舶安全作业要求		2023-02-01			航海安全
210	402.4.5	GB/T 18819—2019	船对船石油过驳安全作业要求		2020-01-01		GB/T 18819—2002	航海安全
211	402.4.6	GB 40558—2021	固体散装货物海运安全技术要求		2022-03-01			航海安全
212	402.4.7	GB 40875—2021	油轮单点系泊作业安全要求		2022-11-01			航海安全
213	402.4.8	GB 41730—2022	油船清洗舱安全作业要求		2023-02-01		JT 154—1994	航海安全
214	402.4.9	JT 197—1995	油船静电安全技术要求		1996-03-01			航海安全,修订: 20183397-Q-348
215	402.4.10	JT/T 660—2006	水上加油站安全与防污染技术要求		2006-10-01			航海安全,拟修订

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
216	402.4.11	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		2010-11-01			航海安全,拟修订
217	402.4.12	JT/T 812—2011	非冷冻液化气体罐柜(UN-T50)充灌要求		2012-05-01			航海安全,拟修订
218	402.4.13	JT/T 1121—2017	船舶载运易自热煤炭安全技术要求		2017-08-01			航海安全
219	402.4.14	JT/T 1122—2017	船舶载运易释放甲烷煤炭安全技术要求		2017-08-01			航海安全
220	402.4.15	JT/T 1200—2018	浮式储存气化装置安全作业要求		2018-08-01			航海安全
221	402.4.16	JT/T 1286—2020	空陆联运集装货物转运操作规范		2020-04-01			综合运输
222	402.4.17	JT/T 1319—2020	天然气燃料动力船舶罐车加注作业技术要求		2020-11-01			港口
223	402.4.18	JT/T 1408—2022	船舶载运干纸浆安全技术要求		2022-04-13			航海安全
224	402.4.19		液化天然气燃料水上加注作业安全规程	GB				航海安全,制定: 20174028-Q-348
225	402.4.20		化学品船洗舱安全作业要求	GB				航海安全,制定: 20214447-Q-348
226	402.4.21		易燃易爆危险品过闸技术导则	JTS				部水运局

(五)应急管理标准 500

501 应急准备

501.1 应急预案

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
227	501.1.1	GB/T 16559—2010	船舶溢油应急部署表		2011-03-01			航海安全
228	501.1.2	GB 17566—2021	海洋运输船舶应变部署表		2022-03-01		GB 17566—2010	航海安全
229	501.1.3	JT/T 468—2002	珠江水系船舶防抗雷雨大风 应变部署		2002-05-01			内河船
230	501.1.4	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		2014-11-01			道路运输,拟修订
231	501.1.5	JT/T 1018—2016	城市公共汽车突发事件应 急预案编制规范		2016-04-10			城市客运,拟修订
232	501.1.6	JT/T 1051—2016	城市轨道交通运营突发事件 应急预案编制规范		2016-07-01			城市客运,拟修订
233	501.1.7	JT/T 1405—2022	公路水运工程项目生产安全 事故应急预案编制要求		2022-04-13			部安质司

501.2 应急演练

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
234	501.2.1	JT/T 558—2004	船舶消防演习操作规程		2004-09-01			航海安全,拟修订

501.3 应急资源

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
235	501.3.1	JT/T 451—2017	港口码头水上污染事故应急防备能力要求		2017-11-01		JT/T 451—2009	航海安全
236	501.3.2	JT/T 1007.1—2015	交通移动应急通信指挥平台第1部分:总体要求		2016-01-01			信息通导,修订: JT 2022-60
237	501.3.3	JT/T 1007.2—2015	交通移动应急通信指挥平台第2部分:通信信息系统技术要求		2016-01-01			信息通导,修订: JT 2022-61
238	501.3.4	JT/T 1007.3—2015	交通移动应急通信指挥平台第3部分:设备检测规范		2016-01-01			信息通导,修订: JT 2022-62
239	501.3.5	JT/T 1141—2017	交通运输安全应急平台技术要求		2017-11-01			信息通导
240	501.3.6	JT/T 1144—2017	溢油应急处置船舶应急装备物资配备要求		2017-11-01			航海安全
241	501.3.7	JT/T 1419—2022	公路水路安全应急处置交换信息		2022-09-09			智能运输

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宣定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
242	501.3.8		全球海上遇险和安全系统自动识别系统搜救发射器性能和测试要求	GB				航测, 制定: 20211248 - Q - 348
243	501.3.9		基于北斗通信的海上安全信息播发要求	JT/T				航测, 制定: JT 2021 - 14
244	501.3.10		城市轨道交通运营应急资源网络化布局规则	GB/T				城市客运
245	501.3.11		水运工程项目应急物资配置基本要求	JT/T				部安质司
246	501.3.12		海上安全通信系统接口标准	JT/T				航测

501.4 保安反恐防范

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宣定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
247	501.4.1	GB/T 34316—2017	港口安全防范系统技术要求		2018 - 04 - 01			港口
248	501.4.2	JT/T 779—2010	港口设施保安评估导则		2010 - 08 - 01			港口
249	501.4.3	JT/T 780—2010	港口设施保安计划制定导则		2010 - 08 - 01			港口
250	501.4.4	JT/T 844—2012	港口设施保安设备设施配置及技术要求		2013 - 01 - 01			港口
251	501.4.5	JT/T 961—2020	交通运输行业反恐防范基本要求		2020 - 07 - 01		JT/T 961—2015	部办公厅

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
252	501.4.6	JT/T 1139—2017	港口设施保安标志		2017-11-01			港口

502 监测预警

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
253	502.1	GB 17577—2020	中华人民共和国航行警告标准格式		2021-06-01		GB 17577—2009	航海安全
254	502.2	GB/T 18567—2010	高速公路隧道监控系统模式		2010-12-01		GB/T 18567—2001	交通工程
255	502.3	GB/T 33577—2017	智能运输系统车辆前向碰撞预警系统性能要求和测试规程		2017-12-01			智能运输
256	502.4	GB/T 37373—2019	智能交通数据安全服务		2019-12-01			智能运输
257	502.5	GB/T 37378—2019	交通运输信息安全规范		2019-12-01			智能运输
258	502.6	JT/T 937—2014	在用汽车喷烤漆房安全评价规范		2015-04-05			汽车维修, 拟修订
259	502.7	JT/T 1374—2021	营运车辆弯道速度预警系统性能要求和测试规程		2021-08-01			智能运输
260	502.8	JT/T 1395—2021	交通地质灾害评估高分遥感专题图技术规范		2022-02-01			信息通导

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
261	502.9	JT/T 1418—2022	交通运输网络安全监测预警系统技术规范		2022-09-09			信息通导
262	502.10		中国沿海冰情图编绘规范	GB/T				航测
263	502.11		交通运输卫星导航增强服务性能指标及监测技术规范	GB/T				信息通导
264	502.12		公路工程施工设备监测预警系统	JT/T				部安质司
265	502.13		公路隧道施工安全管理系统	JT/T				部安质司
266	502.14		水运工程施工安全监测预警系统技术要求	JT/T				部安质司
267	502.15		海岸电台北斗遇险管理系统技术规范	JT/T				信息通导
268	502.16		沿海港口航道航行障碍物探测技术要求	JT/T				航测

503 应急处置

503.1 应急响应

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
269	503.1.1	GB/T 31443—2015	冰雪天气公路通行条件预警分级		2015-08-01			交通工程

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
270	503.1.2	GB/T 31444—2015	雾天公路通行条件预警分级		2015-08-01			交通工程
271	503.1.3	JT/T 1320—2020	水上液化天然气加注站/船应急响应计划编制要求		2020-11-01			航海安全

503.2 陆路处置

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
272	503.2.1	JT/T 891—2014	道路车辆清障救援操作规范		2014-09-01			道路运输, 拟修订
273	503.2.2	JT/T 999—2015	城市公共汽车电车应急处置基本操作规程		2016-01-01			城市客运, 拟修订
274	503.2.3	JT/T 1119.1—2017	城乡道路客运应急处置规范 第1部分: 驾驶员		2017-08-01			道路运输
275	503.2.4	JT/T 1119.2—2017	城乡道路客运应急处置规范 第2部分: 企业		2017-08-01			道路运输
276	503.2.5	JT/T 1372—2021	汽车维修救援服务规范		2021-04-01			汽车维修
277	503.2.6		交通运输工具重大呼吸道传染病疫情防控期间防控技术规范	GB/T				综合运输, 制定: 20202964 - T - 348
278	503.2.7		交通运输港口站重大呼吸道传染病疫情防控期间防护技术规范	GB/T				综合运输, 制定: 20202965 - T - 348

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
279	503.2.8		公路隧道工程施工应急抢险救援技术指南	JT/T				部安质司,制定: JT 2018-14
280	503.2.9		城市轨道交通运营应急救援规范	GB/T				城市客运
281	503.2.10		城市轨道交通运营险性事件安全警示技术要求	JT/T				城市客运

503.3 水上救助

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
282	503.3.1	GB 40555—2021	海船机舱消防应急操作技术要求		2022-03-01			航海安全
283	503.3.2	GB 40556—2021	海船机舱进水应急操作技术要求		2022-03-01			航海安全
284	503.3.3	JT/T 1337—2020	链式提升器操作要求		2020-11-01			救捞
285	503.3.4	JT/T 1338—2020	船舶溢油应急处置效果评估技术导则		2021-02-01			航海安全
286	503.3.5	JT/T 1381—2021	沿海通航水域应急扫测技术要求		2021-10-01			航测
287	503.3.6	JT/T 1445—2022	基于 AIS 的水上生命探测与搜索系统技术要求		2022-12-13			信息通导

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
288	503.3.7		浮式起重机械救助打捞安全操作规程	JT/T				臂架
289	503.3.8		水运工程项目生产安全事故应急处置技术要求	JT/T				部安质司
290	503.3.9		救助直升机夜间海上搜救技术要求	JT/T				救捞
291	503.3.10		浮吊船扳正沉船作业规程	JT/T				救捞
292	503.3.11		双驳抬浮打捞沉船作业规程	JT/T				救捞
293	503.3.12		危化品船舶事故应急处置规程	JT/T				救捞
294	503.3.13		海上无动力船拖救作业技术要求	JT/T				救捞
295	503.3.14		翻扣船被困人员救助规程	JT/T				救捞

503.4 潜水救援

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
296	503.4.1	GB 16636—2008	潜水员水下用电安全规程		2009-01-01			救捞
297	503.4.2	GB 18435—2007	潜水呼吸气体及检测方法		2007-08-01			救捞

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准 编号及采用关系	被代替标准 编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
298	503.4.3	GB 18985—2021	潜水员供气量		2021-11-01		GB 18985—2003	救捞
299	503.4.4	GB 20826—2021	潜水员高压水射流作业安全 规程		2022-03-01		GB 20826—2007	救捞
300	503.4.5	GB 24556—2009	200m 氮氧饱和潜水作业应 急程序		2010-03-01			救捞
301	503.4.6	GB 26123—2010	空气潜水安全要求		2010-07-01			救捞
302	503.4.7	GB 27881—2011	水下高压设备作业安全要 求		2012-07-01			救捞
303	503.4.8	GB 28396—2012	混合气潜水安全要求		2013-05-01			救捞
304	503.4.9	JT/T 909—2014	潜水员潜水后飞行要求		2014-09-01			救捞
305	503.4.10	JT/T 1082—2016	空气潜水作业医学保障要求		2017-01-01			救捞
306	503.4.11	JT/T 1233—2018	饱和潜水卫生要求		2018-12-01			救捞
307	503.4.12	JT/T 1365—2020	潜水作业现场急救方法与要 求		2021-04-01			救捞
308	503.4.13	JT/T 1366—2020	饱和状态下潜水员紧急医疗 保障规程		2021-04-01			救捞

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
309	503.4.14	JT/T 1367—2020	水下焊接作业要求		2021-04-01			救捞
310	503.4.15	JT/T 1400—2021	高压状态下潜水员紧急撤离要求		2022-02-01			救捞
311	503.4.16		特殊环境下潜水作业要求 第1部分:寒冷水域	JT/T				救捞
312	503.4.17		特殊环境下潜水作业要求 第2部分:高海拔水域	JT/T				救捞
313	503.4.18		特殊环境下潜水作业要求 第3部分:压力差环境条件下	JT/T				救捞
314	503.4.19		特殊环境下潜水作业要求 第4部分:有限空间条件下	JT/T				救捞
315	503.4.20		半潜船潜浮作业要求	JT/T				救捞

504 事故调查

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
316	504.1		水运工程质量安全突发事件现场调查分析技术规范	JT/T				部安质司

(六)设施设备标准 600

601 安全标志标识

601.1 道路交通标志标识

序号	体系编号	标准编号	标 准 名 称	宜定 级别	实 施 日 期	国际国外标准 编号及采用关系	被代替标准 编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
317	601.1.1	GB 5768.1—2009	道路交通标志和标线 第1部 分:总则		2009-07-01		GB 5768—1999	交通工程,拟修订
318	601.1.2	GB 5768.2—2022	道路交通标志和标线 第2部 分:道路交通标志		2022-10-01		GB 5768.2—2009	交通工程
319	601.1.3	GB 5768.3—2009	道路交通标志和标线 第3部 分:道路交通标线		2009-07-01		GB 5768—1999	交通工程,修订: 20220025-Q-348
320	601.1.4	GB 5768.4—2017	道路交通标志和标线 第4部 分:工作区控制		2018-02-01			交通工程
321	601.1.5	GB 5768.5—2017	道路交通标志和标线 第5部 分:速度		2018-02-01		GB 5768—1999	交通工程
322	601.1.6	GB 5768.6—2017	道路交通标志和标线 第6部 分:铁路平交口		2018-02-01		GB 5768—1999	交通工程
323	601.1.7	GB 5768.7—2018	道路交通标志和标线 第7部 分:自行车和行人		2019-07-01			交通工程
324	601.1.8	GB 5768.8—2018	道路交通标志和标线 第8部 分:学校区域		2019-07-01			交通工程

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
325	601.1.1.9	GB 23826—2009	高速公路 LED 可变限速标志		2009-07-01			交通工程, 拟修订
326	601.1.1.10	GB/T 24965.1—2010	交通警示灯 第 1 部分: 通则		2011-01-01			交通工程
327	601.1.1.11	GB 24965.2—2010	交通警示灯 第 2 部分: 黄色 闪烁警示灯		2011-01-01			交通工程
328	601.1.1.12	GB/T 24965.3—2010	交通警示灯 第 3 部分: 雾灯		2011-01-01			交通工程
329	601.1.1.13	GB/T 24965.4—2010	交通警示灯 第 4 部分: 临时 安全警示灯		2011-01-01			交通工程
330	601.1.1.14	JT/T 820—2011	公路隧道发光型诱导设施		2012-04-01			交通工程
331	601.1.1.15	JT/T 1032—2016	雾天公路行车安全诱导装置		2016-04-01			交通工程, 修订: JT 2022-52
332	601.1.1.16	JT/T 1263—2019	公路用防撞预警器		2019-09-01			交通工程
333	601.1.1.17	JTG D82—2009	公路交通标志和标线设置规范		2009-10-01			部公路局

601.2 助航救生标志标识

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
334	601.2.1	GB 4696—2016	中国海区水上助航标志		2017-07-01		GB 4696—1999	航测

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准 编号及采用关系	被代替标准 编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
335	601.2.2	GB 5863—1993	内河助航标志		1994-09-01			航测,修订: 20193457-Q-348
336	601.2.3	GB 5864—1993	内河助航标志的主要外形尺寸		1994-09-01			航测,修订: 20193457-Q-348
337	601.2.4	GB 12708—2020	航标灯光信号颜色		2023-12-01		GB 12708—1991	航测
338	601.2.5	GB 13851—2019	内河交通安全标志		2020-05-01		GB 13851—2008	航测,修订: 20174025-Q-348
339	601.2.6	GB 15359—2021	中国海区灯船和大型助航浮标制式		2022-05-01		GB 15359—1994	航测
340	601.2.7	GB 16161—2021	中国海区水上助航标志形状显示规定		2022-03-01		GB 16161—1996	航测
341	601.2.8	GB 16557—2010	海船救生安全标志		2011-07-01			航海安全,修订: 20174016-Q-348
342	601.2.9	GB 17380—2020	中国海区水中建(构)筑物标志规定		2021-12-01		GB 17380—1998	航测
343	601.2.10	GB 17381—2020	视觉航标表面色规定		2021-06-01		GB 17381—1998	航测
344	601.2.11	GB 24418—2020	中国海区可航行水域桥梁助航标志		2021-12-01		GB 24418—2009	航测
345	601.2.12	JT 376—1998	内河通航水域桥梁警示标志		1998-10-01			航测,修订: 20174025-Q-348

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
346	601.2.13		移动航标技术要求	JT/T				航测

602 防护设施设备

602.1 个体防护

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
347	602.1.1	GB/T 25281—2021	道路作业人员安全标志服		2021-10-01		GB/T 25281—2010	交通工程
348	602.1.2	JT/T 1369—2020	客车正面碰撞的乘员保护		2020-07-01			客车
349	602.1.3		公路水运工程施工作业劳动防护用品配备及使用要求	JT/T				部安质司

602.2 装置设施

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
350	602.2.1	GB/T 20068—2017	船载自动识别系统(AIS)技术要求		2018-05-01		GB/T 20068—2006	信息通导
351	602.2.2	GB 41847—2022	港口防雷与接地技术要求		2023-02-01		JT 556—2004	港口
352	602.2.3	JT/T 230—2021	汽车导静电橡胶拖地带		2021-05-01		JT/T 230—1995	道路运输

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
353	602.2.4	JT/T 904—2014	交通运输行业信息安全等级保护定级指南		2014-09-01			信息通导,修订: JT 2021—28
354	602.2.5	JT/T 1275—2019	交通运输行业信息安全风险评估指南		2019-10-01			信息通导
355	602.2.6	JT/T 1402—2022	交通运输行政执法基础装备配备及技术要求		2022-04-13			信息通导
356	602.2.7	JT/T 1414—2022	公路桥梁防船舶装置通用技术条件		2022-04-13			交通工程
357	602.2.8	JT/T 1417—2022	交通运输行业网络安全等级保护基本要求		2022-09-09			信息通导
358	602.2.9		交通运输数据安全分级和管控要求	JT/T				信息通导,制定: JT 2021—29
359	602.2.10		公路水运工程施工现场高处作业平台	JT/T				部安质司
360	602.2.11		防撞护栏施工作业台车	JT/T				部安质司

603 应急设施设备

603.1 救生装备

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
361	603.1.1	GB/T 5869—2010	救生衣灯		2011-03-01			航海安全

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
362	603.1.2	GB 14035—2018	内河船舶救生浮具 睡垫、枕头、座垫		2018-09-01		GB 14035—1993	内河船
363	603.1.3	GB 41731—2022	船用气胀式救生衣		2023-02-01		JT 346—2004	航海安全
364	603.1.4	JT/T 745—2022	水下空气提升袋作业安全要求		2022-09-09		JT/T 745—2009	救捞
365	603.1.5	JT/T 782—2020	营运客车爆胎应急安全装置技术要求		2020-07-01		JT/T 782—2010	客车
366	603.1.6	JT/T 1030—2016	客车电磁击窗器		2016-04-10			客车
367	603.1.7	JT/T 1145—2017	直升机水上救生作业装备配置要求		2017-11-01			救捞
368	603.1.8	JT/T 1223—2018	落水人员主动报警定位终端技术要求		2018-12-01			信息通导
369	603.1.9	JT/T 1281—2019	近海潜水支持船选择技术要求		2019-10-01			救捞
370	603.1.10	JT/T 1391—2021	客车自动破窗装置		2022-04-01			客车
371	603.1.11		海上专业救助旋翼无人机配置技术要求	JT/T				救捞
372	603.1.12		专业救助无人艇配置技术要求	JT/T				航海安全

603.2 报警系统

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
373	603.2.1	GB 14391—2021	卫星紧急无线电示位标性能要求		2022-03-01		GB 14391—2009	信息通导
374	603.2.2	GB 15216—2021	全球海上遇险和安全系统搜救雷达应答器性能要求		2022-03-01	IEC 61097-1:2007, MOD	GB 15216—1994	信息通导
375	603.2.3	GB/T 19516—2017	高速公路有线紧急电话系统		2018-05-01		GB/T 19516—2004	交通工程
376	603.2.4	JT/T 76—2009	VHF 应急无线电示位标		2009-08-01			航测, 拟修订
377	603.2.5	JT/T 610—2004	公路隧道火灾报警系统技术条件		2005-02-01			交通工程, 拟修订
378	603.2.6	JT/T 703—2007	高速公路紧急电话系统		2008-04-01		JT/T 8200—1993 JT/T 221—1996	信息通导, 拟修订
379	603.2.7	JT/T 1300—2019	北斗船用应急无线电示位标技术要求及测试方法		2020-03-01			信息通导

603.3 消防装备

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
380	603.3.1	GB 34655—2017	客车灭火装备配置要求		2018-01-01			客车

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
381	603.3.2	JT/T 1392—2021	公路隧道泡沫—水喷雾灭火系统		2022-02-01			交通工程
382	603.3.3		客车锂离子动力电池箱火灾防控装置配置要求	JT/T				客车,制定: JT 2017-9
383	603.3.4		船舶固定二氧化碳灭火系统安全操作规程	JT/T				航海安全

(七)相关标准 900

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
384	900.1	GB/T 5845.2—2008	城市公共交通标志 第2部分:一般图形符号和安全标志		2009-06-01		GB/T 5845.10—1986	住房和城乡建设部
385	900.2	GB 7258—2017	机动车运行安全技术条件		2018-01-01		GB 7258—2012	公安部
386	900.3	GB 12268—2012	危险货物品名表		2012-12-01		GB 12268—2005	危险化学品管理
387	900.4	GB 18218—2018	危险化学品重大危险源辨识		2019-03-01		GB 18218—2009	安全生产
388	900.5	GB 19269—2009	公路运输危险货物包装检验安全规范		2010-05-01			危险化学品管理
389	900.6	GB 19270—2009	水路运输危险货物包装检验安全规范		2010-05-01			危险化学品管理

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位, 立项计划编号)
390	900.7	GB/T 21485—2008	船舶和海上技术 船上消防、救生设备及逃生路线布置图		2008-09-01			中国船舶工业集团公司
391	900.8	GB/T 29639—2020	生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则		2021-04-01		GB/T 29639—2013	安全生产
392	900.9	GB 30678—2014	客车用安全标志和信息符号		2015-07-01			汽车
393	900.10	GB 36894—2018	危险化学品生产装置和储存设施风险基准		2019-03-01			安全生产
394	900.11	GB 38900—2020	机动车安全技术检验项目和 方法		2021-01-01		GB 21861—2014 GB 18565—2016	公安部
395	900.12	GB/T 39277—2020	船舶交通管理系统		2021-06-01			船舶电气及电子设备
396	900.13	JGJ 80—2016	建筑施工高处作业安全技术规范		2016-12-01			住房和城乡建设部
397	900.14	JGJ 180—2009	建筑施工土石方工程安全技术规范		2009-12-01			住房和城乡建设部
398	900.15	SL 714—2015	水利水电工程施工安全防护设施技术规范		2015-08-22			水利部
399	900.16	SL 721—2015	水利水电工程施工安全管理导则		2015-10-31			水利部

序号	体系编号	标准编号	标准名称	宜定级别	实施日期	国际国外标准编号及采用关系	被代替标准编号	备注(归口单位,立项计划编号)
400	900.17	SL 765—2018	水利水电建设工程安全设施验收导则		2018-06-20			水利部
401	900.18	SL/T 784—2019	水文应急监测技术导则		2019-12-30			水利部
402	900.19	AQ/T 9007—2019	生产安全事故应急演练基本规范		2020-02-01		AQ/T 9007—2011	安全生产
403	900.20	AQ/T 9011—2019	生产经营单位生产安全事故应急预案评估指南		2020-02-01			安全生产

四、交通运输安全应急标准体系统计表

体系 编号	体 系 类 别	已发布标准数				待制定标准数		合计
		国标	行标	其中待修订		国标	行标	
				国标	行标			
100	基础通用标准	2	5	0	0	1	3	11
101	术语	2	2	0	0	0	2	6
102	分类与代码	0	3	0	0	1	1	5
200	工程建设与 运营安全标准	3	35	0	0	0	41	79
201	勘察设计安全	0	10	0	0	0	2	12
202	建设施工安全	0	11	0	0	0	37	48
203	运营养护安全	3	14	0	0	0	2	19
300	旅客运输安全标准	6	17	0	3	5	3	31
301	公路客运安全	1	5	0	1	0	0	6
302	水路客运安全	3	4	0	0	0	1	8
303	城市客运安全	2	8	0	2	5	2	17
400	货物运输安全标准	36	52	4	11	5	12	105
401	公路货运安全	4	18	2	4	0	2	24
402	水路货运安全	32	34	2	7	5	10	81
500	应急管理标准	20	39	0	10	7	24	90
501	应急准备	3	18	0	7	2	3	26
502	监测预警	5	4	0	1	2	5	16
503	应急处置	12	17	0	2	3	15	47
504	事故调查	0	0	0	0	0	1	1
600	设施设备标准	34	24	7	6	0	9	67

体系 编号	体 系 类 别	已发布标准数				待制定标准数		合计
		国标	行标	其中待修订		国标	行标	
				国标	行标			
601	安全标志标识	24	5	7	2	0	1	30
602	防护设施设备	3	7	0	1	0	4	14
603	应急设施设备	7	12	0	3	0	4	23
交通运输安全应急 标准合计		101	172	11	30	18	92	383
900	相关标准	12	8	0	0	0	0	20
总 计		113	180	11	30	18	92	403

注：制定和修订标准数量含已列制修订计划暂未发布实施的项目数量。

五、其他

标准明细表中，备注栏列出了标准归口单位简称、计划号，其中标准单位简称表示如下：

部公路局——交通运输部公路局；

部水运局——交通运输部水运局；

部安质司——交通运输部安全与质量监督管理局；

综合运输——全国综合交通运输标准化技术委员会；

交通工程——全国交通工程设施(公路)标准化技术委员会；

汽车维修——全国汽车维修标准化技术委员会；

道路运输——全国道路运输标准化技术委员会；

城市客运——全国城市客运标准化技术委员会；

集装箱——全国集装箱标准化技术委员会；

港口——全国港口标准化技术委员会；
内河船——全国内河船标准化技术委员会；
智能运输——全国智能运输系统标准化技术委员会；
挂车——全国汽车标准化技术委员会挂车分技术委员会；
客车——全国汽车标准化技术委员会客车分技术委员会；
臂架——全国起重机械标准化技术委员会臂架起重机分技术委员会；
航海安全——交通运输航海安全标准化技术委员会；
航测——交通运输航测标准化技术委员会；
救捞——交通运输救捞与水下工程标准化技术委员会；
信息通导——交通运输信息通信及导航标准化技术委员会；
环保——交通运输环境保护标准化技术委员会；
安全生产——全国安全生产标准化技术委员会；
危险化学品管理——全国危险化学品管理标准化技术委员会；
汽车——全国汽车标准化技术委员会；
船舶电气及电子设备——全国船舶电气及电子设备标准化技术委员会。

抄送：国家市场监督管理总局办公厅，中央纪委国家监委驻交通运输部纪检监察组。

交通运输部办公厅

2023年1月31日印发

