

# 中国航海学会文件

航学发〔2023〕94号

## 关于印发中国航海学会2023年度第一批 团体标准立项的通知

各有关单位：

我学会发布《关于征集2023年第一批中国航海学会团体标准的通知》（航学发〔2023〕23号）后，各相关单位积极申报。

根据《中国航海学会团体标准管理办法》相关要求，经第四十九次理事长办公会审议通过，共有《船舶交通管理系统岸基雷达技术条件》等38项团体标准项目符合立项要求，现予以立项。

请牵头单位广泛听取各方意见，做好标准起草工作组的组建，按时完成标准制定任务，确保标准质量和水平。同时欢迎各会员单位、有关高校、科研机构、生产企业、使用单位等积极参与标准的制定。

附件：2023年度第一批团体标准立项项目名单



附件：

2023 年度第一批团体标准立项项目名单		
序号	标准名称	申报单位
1	船舶交通管理系统岸基雷达技术条件	交通运输部规划研究院、中船重工鹏力(南京)大气海洋信息系统有限公司、江苏海事局
2	海岸工程柔性结构模拟试验技术规范	交通运输部天津水运工程科学研究所、大连理工大学
3	船闸钢结构防腐涂装技术条件	华设设计集团股份有限公司, 江苏省交通运输厅港航事业发展中心, 常州市三级航道网整治工程建设指挥部办公室, 东南大学, 海洋化工研究院有限公司, 江苏省交通工程集团有限公司
4	内河航道装配式箱型护岸技术规范	华设设计集团股份有限公司、常州市三级航道网整治工程建设指挥部办公室、江苏省交通运输厅港航事业发展中心、中建筑港集团有限公司
5	内河美丽航道技术规范	浙江省交通运输科学研究院
6	客滚船火灾预防及应急处置指南	交通运输部水运科学研究所、渤海轮渡集团股份有限公司等
7	琼州海峡客滚船遇险人员应急救援指南	交通运输部水运科学研究所、海南海峡航运股份有限公司等
8	琼州海峡滚装船舶载运危险货物车辆安全作业规程	交通运输部水运科学研究所、海南海峡航运股份有限公司、海南港航控股有限公司等
9	琼州海峡港口客运场站安检服务标准	交通运输部水运科学研究所、海南海峡航运股份有限公司、海口新海轮渡码头有限公司等
10	航道工程智慧工地建设规范	江苏东交智控科技集团股份有限公司、江苏省交通运输厅港航事业发展中心、交通运输部科学研究院、常州市港航事业发展中心、扬州市港航事业发展中心、宿迁市港航事业发展中心、苏州市港航事业发展中心、南通市港航事业发展中心、南京市航道事业发展中心

11	深水航道疏浚工程质量检验规范	江苏东交智控科技集团股份有限公司、交通运输部科学研究院、中铁第四勘察设计院集团有限公司
12	航道工程 3D 打印混凝土护岸设施质量检验规范	江苏东交智控科技集团股份有限公司、交通运输部科学研究院、盈创建筑科技(上海)有限公司、中铁第四勘察设计院集团有限公司
13	山区河流通航隧道设计规程	中铁长江交通设计集团有限公司 交通运输部科学研究院 重庆交通大学
14	山区河流通航渡槽设计规程	中铁长江交通设计集团有限公司 交通运输部科学研究院 重庆交通大学
15	自动化干散货堆高机	山东港口渤海湾港集团有限公司、交通运输部水运科学研究院
16	干散货码头带式输送机机器人智能巡检系统技术要求	山东港口烟台港集团有限公司、交通运输部水运科学研究院
17	浮顶储罐浮舱智能巡检系统技术要求	山东港口烟台港集团有限公司、交通运输部水运科学研究院
18	粮食钢板筒仓操作规范	山东港口烟台港集团有限公司、交通运输部水运科学研究院
19	自动化斗轮堆取料机安全操作规程	山东港口日照港集团有限公司、交通运输部水运科学研究院
20	自动化桥式抓斗卸船机安全操作规程	山东港口日照港集团有限公司、交通运输部水运科学研究院
21	翻车机自动摘钩控制系统技术要求	山东港口日照港集团有限公司、交通运输部水运科学研究院
22	干散货码头装车楼自动控制系统技术要求	山东港口日照港集团有限公司、交通运输部水运科学研究院
23	散货船舶作业舱口无人指挥系统技术要求	山东港口日照港集团有限公司、交通运输部水运科学研究院

24	通用航海数据模型 第2部分：基础模型与应用模式规则	交通运输部水运科学研究院、交通运输部东海航海保障中心、交通运输部南海航海保障中心、武汉大学
25	通用航海数据模型 第3部分：元数据模型	交通运输部水运科学研究院、交通运输部东海航海保障中心、交通运输部南海航海保障中心、武汉大学
26	港口数字孪生系统技术要求 第1部分总则	交通运输部水运科学研究院、青岛港国际股份有限公司
27	中国海区水上电子围栏应用规范	交通运输部南海航海保障中心，武汉理工大学，上海嗒嘀导航技术有限公司
28	北极航道船舶航行信息服务指南	上海海事大学
29	港口运营企业碳排放核算指南	交通运输部规划研究院、浙江省海港投资运营集团有限公司、辽宁港口集团有限公司、山东省港口集团有限公司
30	船舶烟气二氧化碳排放连续监测系统技术规范	交通运输部规划研究院、北京雪迪龙科技股份有限公司、中国计量科学研究院、招商局检测技术控股有限公司
31	极地船舶用低温钢评价方法	中国极地研究中心（中国极地研究所）
32	港口装卸服务规范 第1部分 集装箱	山东港口青岛港集团有限公司
33	港口装卸服务规范 第2部分 件杂货	山东港口青岛港集团有限公司
34	港口装卸服务规范 第3部分 干散货	山东港口青岛港集团有限公司
35	港口装卸服务规范 第4部分 油（液化）品	山东港口青岛港集团有限公司
36	集装箱码头设备全生命周期在线运维管理平台数据接口规范	山东港口青岛港集团有限公司

37	集装箱码头设备全生命周期设备 在线运维管理平台技术要求	山东港口青岛港集团有限公司
38	电动船舶非船载传导式充电机与 电池管理系统之间的通信协议	江苏省交通运输厅、江苏远洋运输有限公司