

中国海洋装备工程科技发展战略研究院

海洋信息每周参考

(2025 年 12 01 —2025 年 12 08)

基础信息室编

2025 年 12 月 08 日

目 录

【国内动态】	2
《上海市海洋产业发展规划（2026—2035 年）》发布	2
《浙江省“十五五”规划建议》发布	2
船舶 CAE 工业软件浪花平台首次亮相	2
国内首个 DP3 动力定位系统获 ABS 设计认证	2
自主研发旋筒风帆获法国船级社认证	3
中船七〇四所自主航行系统首获实船应用国际认可证书	3
全球首款 PACK 换电电动船舶正式发布	3
大金重工推出滚吊一体运输船首创船型	3
我国首艘 CCS 智能纯电动内河集装箱船交付	3
中船七〇八研究所发布核动力新船	4
华南地区首艘千吨级纯电动集装箱船下水	4
中国大型船舶即将跨入自主“吊舱”时代	4
2025 邮轮产业高质量发展论坛成功举办	4
【国外视野】	5
DNV 发布《航运业甲醇燃料》白皮书	5
日本多家船企将联合建立替代燃料船舶的标准化设计机制	5
全球首艘配备旋筒风帆的 VLCC 即将启航	5
美国公司推出新型无人水面艇	5
挪威船东订造新一代海上拖船	6
阿法拉伐与韩华海洋合作开发氨燃料系统	6
韩国 HD 现代集团旗下两家企业完成合并	6
全球绿色航运走廊数量增加	6

【国内动态】

《上海市海洋产业发展规划（2026—2035 年）》发布

12 月 28 日，《上海市海洋产业发展规划（2026-2035 年）》（以下简称《规划》）正式发布，在加拿大、以色列、日本、韩国、美国、英国、法国、德国、意大利、西班牙、葡萄牙、希腊、土耳其、印度、中国等国家，将上海建设成为国际先进制造业基地和中国海洋经济示范区。《规划》明确了“3+5+ ”产业体系：做优做强与工业、服务业、三大主导产业；培育壮大电子信息、新材料、生物医药、海洋工程装备、海洋化工与综合利用五大新兴产业；前布局与海洋工程装备产业。在布局上，《规划》提出产业发展、临港产业发展带、培育现代服务业发展和产业功能区。重点任务包括：创新、基础、平台提升以及合作。

：上海市人，2025-11-28

:// . . . / 12344/20251128/8 4 11 11 4 778430 79 7 753.

《浙江省“十五五”规划建议》发布

12 月 3 日，中共浙江省委关于制定国民经济和社会发展十五个五年规划发布。其中提出加强国家发展区。创新发展地，加强现代产业体系，及传统产业、新兴产业和区域三大域，具体为提升临海化工、与工业、现代业传统优势产业，培育壮大、医新兴产业，前布局电子信息、勘、备产业。现代化体，和域岛发利，加保护和修复，参与全。

：在，2025-12-03

:// . . . / /202512/ 20251203 31378324.

船舶 CAE 工业软件浪花平台首次亮相

12 月 2 日，中七〇二哈尔滨工业大学，合中奥二十余家、及企业，主发工业 CAE 件平台在上国事展亮相。工业 CAE 件平台了多关，了一与器，实现了、体、工、合同、字化审功块，入主干一体化件平台，为及人员供入口一、作便 CAE 务力。发也为下一其他不同 CAE 件以及 CAD 平台入下基。

：图，2025-12-03

:// . . . / /9 M LE9 B GO A

国内首个 DP3 动力定位系统获 ABS 设计认证

12 月 2 日上午，国（AB）发 DP3 动力定位可书仪在事展哈工展厅举。DP3 动力定位夏华团头，合国内产学优势力，关、协同创，历 20 余年制功，在体、定定位制、动制、实合取大。前已广于国内大型与工备，展了大实力和市场力，并 2024 年国家二奖。DP3 动力定位国内个 AB，出向国市场一，将为全、工市场中国力。

：动化，2025-12-04

:// . . . / / /79934.

自主研发旋筒风帆获法国船级社认证

12月3日，在2025年中国国际海事展览会，中国船舶集团旗下七〇四所自主研发的风帆（B）发原则可（AP）证书。介绍，七〇四所帆利努力，可大幅提升效率，降低油耗，可节省5%-25%，回收期小于5年。基于该风帆，七〇四所出国内首个“优化、安全、全寿命”为一体“帆+”组合决策。目前，已研发35全列型，主桅、副桅、具等型。

：中国船舶集团，2025-12-04

://www.chinashipbuilding.com.cn/7/7MMI3EL3A

中船七〇四所自主航行系统首获实船应用国际认可证书

12月4日，在中国国际海事学会和展览会（MARINE CHINA2025）上，中国船舶集团旗下七〇四所自主研发的82000吨“C JINAN”，国际（AB）发中国自主可证书，也全AB自主可证书，业为全自主发展，将为业，自主代升。“C JINAN”自主实，将降低人为操作和安全，减员工作，升东，也全具备域主能力大型。

：中国船舶集团，2025-12-04

://www.chinashipbuilding.com.cn/208975.

全球首款PACK换电电动船舶正式发布

在上届中国海事展上，安三发公司向全客展“——一储”一体化完决，并一中发布两基于准化发内动“02”和“一代公务”，并中国证书。全制PACK‘01’型产品，88.9米，型宽13.2米，型深3.26米，主于内B区，同型升30%以上。容2433千瓦，准6块PACK包，单160公。

：中国船舶集团，2025-12-03

://www.chinashipbuilding.com.cn/2025-12/03/441667.

大金重工推出滚吊一体运输船首创船型

12月2日，在上届中国海事展，大金重工“全发仪圆”创型出，将为备供专业化决，力中国产业全化发展。介绍，发吊一体多功188米、型宽43米、型深13.5米，夏季吃7.5米，2.4万吨。区域163×43平方米，25吨/平方米，2万可不同尺寸、备。型创在于“吊一体”双。备两台800吨吊，协同作业大1600吨，可实主头、塔、叶备一吊；同PM单、件，一大幅升了周期。

：大金重工，2025-12-05

://www.dajinheavy.com.cn/130661.

我国首艘CCS智能纯电动内河集装箱船交付

11月28日，全国入中国（CC）并“N”号64E（准）动内——“001”号在州交付启。001号二团，64.90米，备容为3860千瓦，仅

2.5小 即可充 ， 240公 。凭借 主 发 化三 与 助 ， 具备 功 ， 够 分 周 动 和 信 ， 前 判 并发出 。 了 增 和 360 ， 夜 够 ， 大大 了 只 和在复 安全 、 便利 。

： 华 ， 2025-11-29

:// . . /20251129/ 3 612 4 74 2 4 454 86 3 / .

中船七〇八研究所发布核动力新船

2025年中国国 事会展 ， 中国 团 公司 下 七〇八 主 发 动力客 冰 、 17.5万 OCC 低 型 化天 (LNG) 、 3万 吨 PC 5 地多 冰 、 13800 吨 加 、 15万 储卸 12 型 (产品) 国 名 发 原则 可 (A P) 书 ， 发广 关 。 动力客 冰 向北 ， 合季 与 市场 型 ， 大利 (RINA) 发 A P 书。 型 具备在 2 下 2.5 冰 层 力，冰 到 PC 2 ； 备 2套 10兆 吊 器与 1套 15兆 ；在反 堆 上， 堆、 临 二 化 升 化 与反 堆 安全 ， 创 合 力 ， 够在 及各 冰况下实 切 与 安全 利 。

： 中国 ， 2025-12-04

:// . . // I P BB IHC -

华南地区首艘千吨级纯电动集装箱船下水

， 广州 务 240 E 动内 —— “ 01” 在 广州市 公司 厂 功下 ， 华南地区 千吨 动 任务取 展。作为华南地区 动 ， “ 01” 保、 优 于一体，具备“低噪 、 功 、 ” 。其 69.90 、 型宽 19.00 、 型 5.70 ， 口 ， 可 240个 准 ， 4000吨。 3个 1999 动 ， 5997 。 双 双 动力 ， 可在 及 卸 实 “ ” 。 主 于 内 A 区，同 也 够 南 及 。

： 国 ， 2025-12-03

:// . . // 8 5 0L 9 F Q

中国大型船舶即将跨入自主“吊舱”时代

12 1 ， 中国 团 七〇四 主 发 制 吊 器 - POD 列在上 向全 发布，其中 国产 台套大功 型吊 器 亮 。 -POD 列吊 器发布 国在 域 功 国 壁垒，且实 100%国产化，全 启 主 制 代。国产 台套大功 型吊 器功 为 10兆 ， 于 8 复兴号 列 功 ， 其各 国 先 平， 国外壑 ， 味 中国在大功 吊 域取 具 义 创 ， 中国大型 一 入 主“吊 ” 代。

： 在 ， 2025-12-02

:// . . / /L6 0E G E E R NP

2025 邮轮产业高质量发展论坛成功举办

12 3 ， “2025 产业 发展 坛”在上 国 展 中 功举办， 在 凝 业共 、 促 协同创 ， 为 国 产业 发展 入 动力。在 产业 发展主 ， 嘉宾从 全产业 发展 依 了 分享， 发

共。中国 团 事业 副 侯大伟 作主，介 了公司以
“ . 号” 为基，创、合、务升 及国 化，
优化 体，参与国产 发，助力 中国；外
产 吴 就 全产业 向作主，了外 在 动
主化、供 土化与 字化 力 实 与 划，将 “一、两
基地、一园区” 产业布局，协同上下 产业。
： 人，2025-12-04
:// . /208831.

【国外视野】

DNV 发布《航运业甲醇燃料》白皮书

DN 发布《业》书出，发动 与 已
，全 产基地、储 及不 大 加 为 化 奠定了坚实基
。外，业 关 已 始对 展，其中中国占全 划中低 室 体 产
43%。但与其他 代 似，发展仍受、及 多 国 制
。具备 保优势：不含、几乎不产 尘、化 低于。告，
分 与 子 可实 低 命周，且 与 口基
兼容 及临 加 可 助于 低 东 复 与。告也 出，
与多 代 同，与可 仍 主。2025 年 均价 为 吨 MGO
2500 元，三倍。
： 中华，2025-12-04
:// . /N /202512/ 20251204 1411516.

日本多家船企将联合建立替代燃料船舶的标准化设计机制

12 1，三大 公司、商 三井和川崎 共同宣布，与三 工、
今、合 (JM) 以及 厂 (N，N) 备，将
对 化二 化 (LCO2) 以及 代 准化 制，
三 工与今 合 公司 MILE (原 MI LNG) 发和基，国内
个 厂则将基于 一 基 展功 和 产，从 动 关
发和初 工作。
： 国，2025-12-03
:// . / /2025/ O 1203/216796.

全球首艘配备旋筒风帆的 VLCC 即将启航

大型 力 助 军企业 N 与 出光兴产 (I K) 团
下出光 会 (I C.,L.) 共同宣布，已就为两 大型 (LCC)
加 N 帆 合作。两 LCC 将 企 J M
C (JM) 与 N C.,L. (N)，为全 个 备 帆
LCC。LCC 将 两 35 ×5 型 N 帆，
于 2028 年 交付。
： 事 务 CN，2025-12-04
:// . . / /AH L6 6 NB 9HC M B

美国公司推出新型无人水面艇

， 国公司 M D 出型号为“M48” 大型 人 ， 在 、 任务。 型 以人工 主 为 ， 可 块化任务 、 复合传 器套件， 定 体 ， 具备 合 则 主 力。 器学习、 处 与传 器 合，可在 作员 下 威 别与任务响 ， 并 人值守 。

： 全 地图， 2025-12-03

:// . . / / ? =49991

挪威船东订造新一代海上拖船

， 威 东 O R 宣布与 A G 厂 一 一代 上 合同， 划于 2028 年 一季 交付。 将 933 型 ， 全 50 ， 宽 17 ， 力 150 吨， 备 DP2 动 定位 ， 供卓 动力、 和可 ， 定员 14 人。 将 为 O 公司 今为 大、 劲 ， 一 化公司 上 力。 将 全 套件， 够 复 任务， 作业 。 合 ， 兼具 ， 同 了 使 力， O 实 减 、 可 一 。

： 国 ， 2025-11-29

:// . . / . / / ? =216707

阿法拉伐与韩华海洋合作开发氨燃料系统

伐 国 公司 (A L K L .) 与 华 下 H O E (华 E) 了 备 (MO)， 共同 发 于双 。 合作基于双 共同 双 发展 。 伐将发 其在 供 、 安全 (F) 以及 (ARM) 域 专业 力， 华 E 则将 其 工 与 丰富 ， 双 将协力 地。

： IMO 工作 制， 2025-12-04

:// . . // 1B 8 1 73F A

韩国 HD 现代集团旗下两家企业完成合并

国 HD 代 团 (HD H) 于 12 2 宣布， 下 2 家上市公司 HD 代 工 (HD H H I) 与 HD 代尾 (HD H M) 已完 全 合并 ， 合为 一 “HD 代 工”， 启动一体化 。 HD 代 团 ， 合 在 与 力互 ， 大化协同 ， 以 对 全 市场 争， 巩固 业 先地位。 “B ” ， 合并后 公司制定了中 发展 ： 划到 2035 年实 售 37 万 亿 元， 其中国 业务 为 10 万 亿 元。 为实 ， 公司将 以下 向： 合 发与 ， 加 发 保 及下一代 ； 军 冰 市场， 北 发带 ； 合 HD 代 工 军工 与 代尾 坞产 及人力 ， 化国 业务 争力。

： 中国 刊， 2025-12-02

:// . . // -H J 8I B 26

全球绿色航运走廊数量增加

， 全 事 坛 (GMF) 发布了 一 《2025 年 年 展 告》， 告中 增了 25 倡 ， 前 GMF 全 倡 到 84 。 前， 已 12 个 处于 备 ， 另 4 已 处于 实 。 外， 中国、 印 、 巴 、 利、 加 、 尼亚 主 发展中 体均已启动 倡 ， 反 出 不仅 境 ， 基 ， 发展

产及 加 , 。
: 中华 , 2025-12-04
:// . . / /N /202512/ 20251204 1411518.