

大连中远海运重工30万吨级浮 号进行坞内作业工程。



大连中远海运重工质量管理部会同船 检人员冒雪进行新造船甲板舱盖相关检



广东中远海运重工一线技术人员。 王美燕 摄



广东中远海运重工技术人员着手对船舶进 行维修保养。



江苏扬子鑫福造船有限公司船坞内多条船舶同时 开工。 计海新 摄



武昌造船建造的 13000DWT 甲板运输船 12 号船进行主机吊装。 梅竹新 摄





我国现役装载量最大 清洁能源汽车运输船首航

本报讯(全媒记者 黄玲)1月 17日,全球现役装载量最大7600 车位双燃料远洋滚装船"上汽安 吉申诚"号(如下图)迎来首航。

据悉,该船由上汽安吉物流股 份有限公司(简称"上汽安吉物 流")、中国船级社上海分社、挪威 船级社(DNV)、上海船舶设计研究 院、江南造船(集团)有限责任公司 五方共建。船体总长199.9米,船 宽38米,14层甲板,型深39.68米, 设计吃水 9.2 米,排水量 40624.9 吨,载重量约13100吨。其中关键 性设备系统均为国产,拥有自主知 识产权,具有绿色环保、更智能、更

高效的技术优势,在我国大型滚装 船型建造史上具有里程碑意义 作为全球现役装载量最大、国产化 程度最高的清洁能源滚装船,上汽 安吉申诚号将首批搭载上汽、东风 和宇通的自主品牌新车驶向欧洲

拥有各类汽车船31艘,并开通东 南亚、墨西哥、南美西、欧洲等 条国际自营航线。今后三年内 7000、7600、7800、9000车级共14 艘远洋运输船将陆续加入上汽 安吉物流远洋船队,积极支持中 国自主品牌加速跨海出洋。



7500 立方米液态二氧化碳运输船 液货罐吊装上船

本报讯(全媒记者 陈珺)1 月16日,大连船舶重工集团有限 公司为挪威北极光公司建造的 7500 立方米液态二氧化碳运输船 1号船,圆满完成全球最大型海 洋液态二氧化碳液货罐上船吊 运及安装工作,标志着大连造船 完成了里程碑式建造节点,为实 现海洋 CCUS 装备供应"先行军" 目标迈出坚实的一步。

据悉,该船液货舱由两个 3750 立方米 IMO C型液货罐组 成,可耐-35℃低温;罐体采用新型 研制材料,具有强度高、耐低温等 特点。同时,为进一步提高承载 上限,罐体最大板厚达50毫米,超 IGC 规则常规板厚要求。该罐体 成功研制,突破了特厚钢板低温 韧性和低温抗开裂性等一系列技 术难题。

两艘新能源河海直达 集装箱船完成首航

本报讯(全媒记者 张亚蓓 通讯员 李文杰)1月18日,常熟 港登记落户的两艘新能源河海 直达集装箱船"易航蓝天01"(如 下图)"易航蓝天02"轮在溧阳港 完成首航,载运的集装箱将至上 海洋山港换装海船出口。

记者了解到,"易航蓝天01" "易航蓝天02"船长80米,型宽 12.6米,型深4.7米,设计吃水2.5 米,每艘可装载120个标准集装 箱,船舶采用集装箱电源供电模 式,为增程式全电力驱动推进, 是全国首制两艘获得CCS绿色船 舶标志和 CCS HYBRID 标志的新 能源河海直达集装箱船。

这是首条苏州内河港口一上 海洋山港绿色新能源河海直达集 装箱班轮航线,实现了苏州内河 码头与洋山港的绿色直达运输。



氨柴双燃料动力 5500马力全回转拖船开建

本报讯(全媒记者 刘知微 通讯员 张莹)1月16日,中远海 运重工有限公司旗下大连中远 海运重工有限公司承研的我国 首艘氨柴双燃料动力5500马力 全回转拖船正式开工建造。该 举意味着中远海运重工"氨动力 双燃料发动机及供应系统研发 和示范应用专项"科研项目正式 进入实船建造阶段。

米,型深4.8米,设计吃水3.7 米。配备两个C型液氨储罐,搭 载本专项支持研发的中车大柴 12V240HDFA 氨柴双燃料发动机 和威海重工科技 FASS-L-20 氨燃 料供应系统,以及南通远配研 制的尾气处理装置,脱销脱氨 后船舶排放满足国家防污染标 准要求。

据悉,该船长38米,型宽11



上海外高桥造船厂船坞"满员"。 李茂君 摄



青岛西海岸新区海西湾船舶海工产业基地 张进刚 摄 片繁忙。



武昌造船机电事业部轻型加工车间进行配件加工制作。 许俊强 摄