

 **新闻**

-  [图片新闻](#)
-  [船舶海工](#)
-  [新船订单](#)
-  **[物资市场](#)**
-  [技术创新](#)
-  [政策法规](#)
-  [港航海事](#)
-  [舰船快讯](#)
-  [综合信息](#)
-  [展会信息](#)

STS获压载水处理系统订单

(2011-12-02) 编辑发布: 中国船舶在线



2011年11月30日, 由Severn Trent De Nora制造、型号获批的 BALPURE 压载水处理系统被选定用于由沪东中华造船集团有限责任公司在上海船厂为商船三井株式会社建造的四艘新液化天然气运输船。商船归三井株式会社所有、由中国燃气/埃克森美孚公司长期包租。该载重吨位为172000的液化天然气运输船将成为首批安装 BALPURE 系统的新液化天然气运输船。

沪东中华造船集团共购买了四个模块型 BALPURE BP-5000 系统, 每艘 172,000 载重吨位液化天然气运输船各安装一个。每个 BALPURE 系统处理压载水流速高达每小时 5,000 立方米。这些运输船的首个 BALPURE 系统将在 2012 年 8 月安装, 最后一个将在 2013 年底前完成安装。

依据新液化天然气运输船的特定应用要求对同类处理系统进行全面的技术评估后, BALPURE 仍然凭借其处理方法、大小可调以及易于安装和维护从中脱颖而出成为首选的技术解决方案。

利用电解消毒技术的 BALPURE 系统是液化天然气/液化石油气运输船上便利而经济的压舱水处理方案。BALPURE 的岔流处理方法使用 1% 的总压载水流量来产生次氯酸钠消毒溶液, 可远离主压载吃水线远程安装。与同类技术相比, BALPURE 岔流处理方法以及仅需要在压载周期上升期间进行处理的设计大大降低了电耗, 从而确保了低运营成本。BALPURE 使用专有的自清洁电极, 免去了船员花费大量时间进行化学和机械维护的麻烦, 带来了真正免维护的压载水处理方法。

“我们相信, 沪东中华造船集团此次订购表明领先的船运输公司商船三井株式会社和埃克森美孚公司对 BALPURE 技术的肯定。” Severn Trent De Nora 的 BALPURE 总经理 Jim McGillivray 表示。“随着距离 Ballast Water Management Convention (《压载水管理公约》) 获批越来越近, 业主和运营商已经开始确定首选的压载水处理解决方案最后的候选名单。自从 BALPURE 系统在 7 月获得型式认证, 该系统已经在众多首选厂商名单处于领先地位。”

Severn Trent De Nora 还在上海新国际博览中心举办的 2011 年中国国际海事会展 (4E71 展台) 上展示 BALPURE 系统, 该展会将持续到 2011 年 12 月 2 日。

35 年多来, Severn Trent De Nora, LLC (www.severntrentdenora.com) 一直为海运和离岸市场设计、制造和提供创新型电解消毒处理方案。凭借为上述市场成功交付经济型消毒解决方案的良好口碑, Severn Trent De Nora 利用型式认证的 BALPURE 系统树立了压载水处理新标准。

相关新闻：广船国际获两艘37500吨油船订单（2011-12-02）

相关新闻：苏通船务连获5份内舾装订单（2011-12-01）

相关新闻：“订单荒”刮冷船舶市场 转型是当务之急（2011-12-01）

相关新闻：孟加拉西部船厂获4艘5200吨多用途船订单（2011-12-01）

相关新闻：Western Marine获4艘5200DWT多用途船订单（2011-12-01）

相关评论 0条

■ [以上留言只代表网友个人观点，不代表网站观点]

用 户： 邮 件： 匿名发出：

您要为您所发的言论的后果负责，故请各位遵纪守法并注意语言文明。

发表

关闭窗口



友情链接

中国船舶重工集团公司 | 《现代舰船》 | 航运信息网 | 中国船舶设备网 | 物流产业网 | 七一四所信息资源 | 数据库 | 《船舶工程》 | 中国船员网
船舶英才网 | 中国船检 | 国际船舶服务网 | 海洋工程及船舶技术咨询网 | 中国船舶人才网 | 天天船舶交易 | 航运海事网上书店 | 中国国防科技网
中国船舶英才网 | 水运英才网 | 中国船舶设备网 | 搜船网 | 上海市船舶与海洋工程学会 | 钢联资讯

电话:86-10-64831141/42/43, 64831775, 64831776 (直拨) ;

传真:86-10-64831141/42/43, 64831775-18 Email:shipol@shipol.com.cn edit@shipol.com.cn market@shipol.com.cn biz@shipol.com.cn

关于我们 | 服务项目 | 网站地图 | 本站动态

Copyright©2001-2009 中国船舶信息网络中心

京ICP备05050884号