



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

上海中远船务18项海工技术获国家专利

(2013-09-10) 编辑发布: 中国船舶在线

日前,上海中远船务申报的《货舱C段总装合拢结构》、《FPSO模块吊耳安装结构》、《FPSO用生活楼模块》、《FPSO货舱区环形总段分段结构》、《应用于FPSO的电力支持系统设备》等18项独创的实用新型专利获得了国家知识产权局授权。

2011年以来,上海中远船务依靠创新经营模式,取得了海工技术输出的重大突破,并在此基础上成功进入海工模块制造领域。面对首制海工模块设计、制造的困难,上海中远船务以“科学技术就是第一生产力,是企业的核心竞争力”的理念为指导,攻坚克难。

本次获得专利授权的18项独创专利具有专业性、可行性、实用性的鲜明特点,为上海中远船务完成海工技术输出和建造任务提供了重要的技术支撑。其中,《货舱C段总装合拢结构》技术,不仅能够降低能耗,而且节约了大量胎架材料;《FPSO模块吊耳安装结构》技术,使吊耳受力更加合理均衡,结构可靠,提高了工作效率;《FPSO用生活楼模块》技术,方便总装,节约钢结构材料,降低了成本,简化施工减少焊接量节约人工缩短建造周期;《FPSO货舱区环形总段分段结构》技术,使FPSO货舱区环形总段分段结构安全稳固,缩短总装时间,降低能耗,提高总组效率;《应用于FPSO的电力支持系统设备》技术,使FPSO的电力支持系统体积紧凑、外围电路简单,系统运行效率提高。

首批18项专利的申报成功,标志着上海中远船务开始拥有了自己的核心技术,随着海工设计、制造的深入,这将进一步增强了核心竞争力,为企业的腾飞保驾护航。

来源: 中国水运报

相关新闻: [上海中远船务多项科研成果获国家专利授权](#) (2013-08-21)相关新闻: [自航式航道水深探测器获国家专利](#) (2013-08-15)相关新闻: [上海中远船务P66/P67系列FPSO海工模块顺利交付](#) (2013-08-05)相关新闻: [第四届中国国际海工论坛8月上海举行](#) (2013-07-23)相关新闻: [大连中远船务多项科研成果获得国家技术专利](#) (2013-07-18)

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。



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](#) | [七一四所信息资源](#) | [数据库](#) | [《船舶工程》](#) | [中国船员网](#)