大连重工曲轴制造实现再突破

发布时间：2021-10-09　　阅读次数：45

今年2月，大连重工为全球首艘新型双燃料超大型油轮研制的世界首支7X82DF型曲轴顺利交付，标志着该公司在双燃料超大型油轮用曲轴制造领域中再次登顶。

新型双燃料超大型油轮是工信部重点项目，属全球首制，是中国自主开发的最新一代极具市场竞争力的品牌船型，节能环保性能指标居世界领先水平。大连重工配套研制的7X82DF型曲轴总长度12.5米，回转直径为4.43米，重约235吨，热装尺寸链精度比同尺寸的7G80型曲轴提高了50%以上。

大连重工作为国家曲轴攻关课题的重要研制基地，自2007年首支曲轴下线以来，先后研制出国内首支82T、G70、S90、X72、G80等型号曲轴，迄今已经成为国内唯一一家、世界第四家（日本神户制钢、韩国斗山重工、现代重工）掌握特大对接型曲轴和超长冲程曲轴制造能力的企业，彻底打破国外大型低速船用曲轴对中国造船业的长期垄断，破解了我国造船业“船等机、机等轴”的发展瓶颈。

Copyright 2019 中国重型机械工业协会版权所有 中华人民共和国社会团体登记证“社证字第3372号”　经营许可证编号：京

ICP证030182号 11010602006989