

- 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

宜昌船柴1科技项目获中船重工科技进步三等奖

(2014-02-14) 编辑发布: 中国船舶在线

【摘要】7FA.05燃气轮机排气接管研制项目获奖

近日, 宜昌船舶柴油机有限公司(YMD)科研项目“7FA.05燃气轮机排气接管研制”获2013年度中船重工集团公司科技进步三等奖, 这是宜昌船柴能源装备业务科研项目首次在中船重工集团公司获奖。

“7FA.05燃气轮机排气接管研制”属于能源装备先进制造技术领域, 是公司承接的GE公司订单, 为国内首次制造。7FA.05燃气轮机相对于改进前的7F机型, 燃气初温更高, 其热效率更高; 功率更大, 结构更紧凑; 维护更简单, 运行的经济性和环保性更加优良, 符合当今低碳经济、节能环保的发展方向。

该项目在研制过程中, 主要解决了不锈钢翼形体插入块的加工、大型结构件上矩形深孔悬臂加工以及固定键新材料B50A734A的国产化等技术难题。其成功研制, 使宜昌船柴的技术创新能力进一步提高, 在国内同类产品的制造技术水平方面处于领先地位, 再次提升了宜昌船柴在燃气轮机排气接管制造领域的综合优势。同时, 对宜昌船柴大力发展高附加值的非船产业, 形成新的具备高附加值的经济增长点, 促进公司发展起到了有利的推动作用。

来源: 中国船舶在线

相关新闻: [风帆股份多项产品技术获奖](#) (2014-01-27)

相关新闻: [中船工业11所研究项目获评“上海市优秀应用成果”](#) (2014-01-26)

相关新闻: [远东电缆荣获“年度质量管理创新”奖](#) (2014-01-26)

相关新闻: [中船重工707所综合船桥驾控台获设计界“奥斯卡”大奖](#) (2014-01-24)

相关新闻: [江南造船荣获2013年度国家科技进步奖二等奖](#) (2014-01-22)

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

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10022080号