

打印 收藏

字体大小: 小 中 大

图片新闻

“十二五”水下滑翔机及AUV技术发展研讨会在天津大学召开

来源: 发布时间: 2010-06-21 点击次数:

本站讯(通讯员 杨博)日前,科技部863计划海洋技术领域“十二五”水下滑翔机及AUV技术发展研讨会在天津大学召开,本次会议由863计划海洋技术领域办公室主办。国内从事水下滑翔机及AUV技术研究的专家、学者30余人参加了研讨会。会议由21世纪议程管理中心海洋处孙清处长主持,天津大学副校长舒歌群致欢迎词。本次研讨会旨在结合863计划海洋技术领域“十二五”战略研究工作,探讨水下滑翔机及AUV技术方向及未来发展建议。与会专家以专题报告和自由发言的形式,对水下滑翔机及AUV技术国内外发展与应用现状与需求、海洋技术领域“十二五”拟开展的工作进行了广泛交流和技术研讨,对海洋技术领域下一步发展提出了具体的意见和建议。

研讨会上,天津大学王树新教授做了题为“水下滑翔机及AUV技术发展与应用”的专题报告,分别从水下滑翔机及AUV技术国内外发展与应用、天津大学的研究成果、“十二五”建议等方面进行了深入剖析。水下滑翔机是水下监测与探测的自主航行平台,是各国争相发展的海洋高技术水下装备。“十五”和“十一五”期间,天津大学机械工程学院在水下滑翔机等水下航行器设计和试验方面承担了国家863计划和国家自然科学基金等项目,开展了水下滑翔机及AUV技术的相关研究工作,研制出了温差能驱动的水下滑翔器原理样机、混合自治水下滑翔器样机等。2010年4月29-30日在青岛举办的国家863计划海洋技术成果推广暨新产品推介对接洽谈会上,天津大学展出的温差能驱动的水下滑翔机受到了海洋技术领域的广泛关注。



• 【创先争优】陈希到天...



• 教育部“卓越工程师教...



• 天津大学举行迎115周年...



• 中国科学院外籍院士王...

相关文章