



蛟龙号载人潜水器研制与海试通过专家验收

文章来源：新华网 王珏玢

发布时间：2013-04-27

【字号：小 中 大】

蛟龙号载人潜水器研制与海试27日在江苏无锡通过科技部组织的专家验收。

验收专家组认为：蛟龙号载人潜水器不仅具有国际上同类型潜水器的最大下潜深度，而且在其最大设计深度安全可靠，并拥有投入应用所需要的实际作业能力，在声学通讯、自动控制以及大深度作业等性能方面拥有明显的领先优势；蛟龙号载人潜水器研制及海试项目已经全部完成了科技部批复的各项任务，全面达到了合同规定的考核目标和技术指标。验收专家组一致同意蛟龙号研制及海试项目通过验收。

蛟龙号载人潜水器研制和海试成功，标志着我国系统地掌握了大深度载人潜水器设计、建造和试验技术，实现了从跟踪模仿向自主集成、自主创新的转变，跻身世界载人深潜先进国家行列。蛟龙号通过验收后，即正式由科技部863计划海洋技术领域移交其用户——中国大洋矿产资源勘探开发协会，在未来深海矿产资源勘探和深海科学研究中发挥开拓者的作用。

蛟龙号载人潜水器研制与海试是国家高技术研究发展（863）计划先进制造技术领域和海洋技术领域立项支持的国家重大科研任务，历时10年，863专项经费累计投入3.5亿元。该任务由中国大洋矿产资源勘探开发协会办公室牵头，会同中国船舶重工集团公司、中国科学院、国土资源部、国家海洋局、教育部等系统共100余家科研院所和企业完成。

验收专家组由来自清华大学、上海交通大学、中国造船工程学会、中国海洋石油总公司等单位的15位专家组成，徐冠华院士担任专家组组长。

打印本页

关闭本页