



# 三部门联合印发《“十三五”海洋领域科技创新专项规划》

2017-05-22 08:04 来源：海洋局网站

【字体：大 中 小】

打印

日前，科技部、国土资源部、国家海洋局联合印发《“十三五”海洋领域科技创新专项规划》，旨在进一步建设完善国家海洋科技创新体系，提升我国海洋科技创新能力。

《规划》提出，按照建设海洋强国和“21世纪海上丝绸之路”的总体部署和要求，开展全球海洋变化、深渊海洋科学、极地科学等基础科学研究，显著提升海洋科学认知能力；突破深海运载作业、海洋环境监测、海洋生态修复、海洋油气资源开发、海洋生物资源开发、海水淡化及海洋化学资源综合利用等关键核心技术，显著提升海洋运载作业、信息获取及资源开发能力；集成开发海洋生态保护、防灾减灾、航运保障等应用系统，通过与现有业务化系统的结合，显著提升海洋管理与服务的科技支撑能力；通过全创新链设计和一体化组织实施，为深入认知海洋、合理开发海洋、科学管理海洋提供有力的科技支撑；建成一批国家海洋科技创新平台，培育一批自主海洋仪器设备企业和知名品牌，显著提升海洋产业和沿海经济可持续发展能力。

根据《规划》，“十三五”期间，我国将开展全海深潜水器研制及深海前沿关键技术、深海通用配套技术、深远海核动力平台关键技术等研究，开展1000米~7000米级潜水器作业及应用能力示范，形成3个~5个国际前沿优势技术方向、10个以上核心装备系列产品；开展海洋环境监测技术研究，发展近海环境质量监测传感器和仪器系统以及深远海动力环境长期连续观测重点仪器装备，自主研发海洋环境数值预报模式，构建国家海洋环境安全保障平台原型系统；开展海洋资源开发与利用研究，形成1500米~3000米深水油气资源自主开发能力；研制精确勘探和钻采试验技术与装备，形成海底天然气水合物开采试验能力；完成1000米海深集矿、输送等技术海上试验；一体化布局海洋生物资源开发利用重点任务创新链，保障食品安全，培育壮大海洋生物战略性新兴产业；研发海水淡化资源开发利用关键技术和装备，构建海水淡化利用的技术标准体系；研发海洋能与装备，实现海洋能海岛应用示范；建设以企业为主体的海洋技术创新体系，推进国家海洋高技术产业基地、科技兴海产业示范基地等建设，建立与之配套的技术创新中心和研发基地；建设国家重大基础设施和海洋技术创新平台，优化海洋科技创新基地布局，构建各具特色的区域海洋科技创新体系。

《规划》还提出了深海探测技术研究、海洋环境安全保障、深水能源和矿产资源勘探与开发、海洋生物资源可持续开发利用、极地科学技术研究、开展海洋国际科技合作、基地平台建设及人才培养等重点任务。

《规划》在组织实施机制及模式、经费资助方式、监测评估考核评价机制、风险评估4个方面提出了具体保障措施。（记者王中建）

【我要纠错】 责任编辑：朱英

扫一扫在手机打开当前页



## 相关稿件

海洋局下发《通知》提前部署 切实做好“防灾减灾日”各项工作

海洋局、工业和信息化部联合下发通知 确保“一带一路”高峰论坛期间海底光缆畅通

国家海洋局召开新闻通气会 介绍《深海法》实施一周年新进展

海洋局局长：继往开来 推动深海事业走向新辉煌

海洋局：找准着力点 加快推动海洋经济向质量效益型转变

海军与国家海洋局签署战略合作框架协议

点击排行

经典瞬间 | 每周一画 | 图解

一天 一周 一月

- 1. 请看这杯“总理咖啡”与“中国制造2025”的化学反应
- 2. “MSCI中国指数”频频走高！与总理力推的“新动能”是啥关系？
- 3. 总理一句“煤亮子”鼓励，山西官地矿工们变身“双创”秀才
- 4. 博物馆日揭秘，总理见证封存的这109枚公章走进国博
- 5. 李克强谈《中国制造2025》：大中小企业要融通发展



热词

总理河南考察    中国制造2025    去产能    多证合一    医联体    政府工作报告    简政放权    营改增

| 国务院       | 总理   | 新闻   | 政策     | 互动      | 服务     | 数据   | 国情   |
|-----------|------|------|--------|---------|--------|------|------|
| 领导动态      | 最新   | 要闻   | 文件库    | 督查      | 公民     | 指数趋势 | 宪法   |
| 常务会议   视窗 | 讲话   | 专题   | 解读     | 我向总理说句话 | 企业     | 快速查询 | 国旗   |
| 全体会议      | 文章   | 政务联播 | 中央有关文件 | 高端访谈    | 外国人    | 数据要闻 | 国歌   |
| 组织机构      | 媒体报道 | 新闻发布 | 双创     | 文津圆桌    | 社会组织   | 商品价格 | 国徽   |
| 政府工作报告    | 视频   | 人事   | 公报     | 意见征集    | 政府权责清单 | 生猪信息 | 版图   |
|           | 音频   | 滚动   | 法律法规   |         | 部门大厅   | 统计公报 | 行政区划 |
|           | 图片库  |      |        |         |        | 数据说  | 直通地方 |

国务院部门网站

地方政府网站

驻港澳机构网站

驻外机构

媒体

中央企业网站

链接：全国人大 | 全国政协 | 最高人民法院 | 最高人民检察院



中国政府网 | 关于本网 | 网站声明 | 网站地图 | 联系我们 | 网站纠错

版权所有：中国政府网 京ICP备05070218号 中文域名：中国政府网.政务



中国政府网  
微博、微信