

附件 6:

国家重点研发计划“海洋环境安全保障”重点专项 2018 年度指南拟立项项目（含定向）公示清单

序号	项目编号	项目名称	项目牵头承担单位	项目负责人	中央财政经费（万元）	项目实施周期(年)
1	2018YFC1405700	南海及邻近海域海气界面参数快速机动组网观测	中国科学院南海海洋研究所	王东晓	1404	3.5
2	2018YFC1405800	基于云-洋计算的深海海底观测网无线拓展观测系统研发	中国船舶重工集团公司第七二二研究所	崔军红	2857	3.5
3	2018YFC1405900	极地海冰区声学特性研究与信息传输技术	哈尔滨工程大学	殷敬伟	1998	3.5
4	2018YFC1406000	极地气垫破冰/运输平台关键技术研究	哈尔滨工程大学	王庆	2485	3.5
5	2018YFC1406100	格陵兰冰盖监测、模拟及气候影响研究	北京师范大学	效存德	1367	3.5
6	2018YFC1406200	海洋数值预报云计算技术研究及应用示范	中国石油大学（华东）	张卫民	935	3.5
7	2018YFC1406300	东海典型海区生物资源与环境效应评价及生态修复	厦门大学	黄凌风	1431	3.5
8	2018YFC1406400	黄渤海近海生物资源与环境效应评价及生态修复	北京师范大学	孙涛	1440	3.5
9	2018YFC1406500	南海重要岛礁及邻近海域生物资源评价与生态修复	中国科学院南海海洋研究所	王晓雪	1460	3.5
10	2018YFC1406600	近海海域微型生物颗粒及水环境参数复合监测技术体系研究	清华大学深圳研究生院	马辉	945	3.5
11	2018YFC1406700	极地微生物资源、生命特征与环境生态效应及应用潜力评价	中国海洋大学	张玉忠	1470	3.5
12	2018YFC1406800	南极磷虾渔场形成机制与资源高效利用关键技术	中国水产科学研究院黄海水产研究所	李显森	1978	3.5
13	2018YFC1406900	综合基因、地质和空间信息技术的南极企鵝物种演化和栖息地	中国科学院动物研究所	张德兴	1609	3.5

		变迁研究				
14	2018YFC1407000	海洋动力灾害观测预警系统集成与应用示范	国家海洋环境预报中心	于福江	1325	3.5
15	2018YFC1407100	北极环境遥感与数值模拟合作平台建设	中国科学院遥感与数字地球研究所	李晓明	1463	3.5
16	2018YFC1407200	北极环境卫星遥感与数值预报合作平台建设	国家卫星海洋应用中心	王其茂	1417	3.5
17	2018YFC1407300	面向气候变化的极区大气与空间环境业务化监测与研究	中国极地研究中心	胡红桥	960	3.5
18	2018YFC1407400	海上丝绸之路运输环境安全保障服务系统集成与应用示范	天津大学	张安民	1916	3.5
19	2018YFC1407500	滨海核电站取水区典型致灾生物立体监控系统及应用示范	厦门大学	商少凌	1872	3.5
20	2018YFC1407600	渤海入海污染源解析与水质目标管控关键技术与示范	中国海洋大学	郭皓	2690	3.5