

# 国家海洋局

---

国海科字〔2016〕449号

## 国家海洋局关于组织申报 2017 年度海洋 国家标准和行业标准制修订计划 项目立项的通知

各沿海省、自治区、直辖市及计划单列市海洋厅（局），局属各有关单位，局机关各有关部门，全国海洋标准化技术委员会及各分委会：

根据国家海洋局“十三五”期间海洋工作总体安排、《国家标准化体系建设发展规划（2016-2020 年）》和《全国海洋标准化“十三五”发展规划》，为做好 2017 年度海洋国家标准和行业标准制修订计划项目立项工作，现将有关事项通知如下：

一、请申报单位根据《全国海洋标准化“十三五”发展规划》等规划和各业务领域海洋标准体系，参照 2017 年度标准重点需求表（见附件 2），或结合海洋实际工作需求，按照标准项目申报范围和类型等具体要求（见附件 1），提出合理的标准项目，填写标准项目申报书（见附件 3）和汇总表（见附件 4）填写。格式可从国家海洋局网站（[www.soa.gov.cn](http://www.soa.gov.cn)）下载中心下载。

二、请申报单位将项目申报公文和汇总表报送至国家海洋局科学技术司，并抄送全国海洋标准化技术委员会。标准项目材料

---

(含申报书和汇总表)一式二份以书面形式和电子版(光盘形式)报送全国海洋标准化技术委员会(挂靠国家海洋标准计量中心),来件请注明:2017年海洋标准申报材料。

材料接收截止日期:2016年10月31日。

联系人:国家海洋局科学技术司 王丽华 梁杰

电 话:010-68010690

邮 箱:jsjdc@soa.gov.cn

邮寄地址:天津市南开区芥园西道219号国家海洋标准计量中心,邮编:300112,收件人:王玉红,电话:022-27539551,邮箱:hybzh@ncosm.gov.cn

- 附件:1. 2017年度海洋国家标准和行业标准制修订计划项目申报要求
2. 2017年度海洋标准制修订计划项目重点需求表
3. 国家海洋局标准项目申报书格式
4. 2017年度海洋标准制修订计划项目申报汇总表
5. 全国海洋标准化技术委员会及各分委会联系方式



(此件主动公开)

## 附件 1

### 2017 年度海洋国家标准和行业标准制修订 计划项目申报要求

2017 年度海洋国家标准和行业标准制修订计划项目立项申报，要满足我局“十三五”期间工作总体安排、《国家标准化体系建设发展规划（2016-2020 年）》、《全国海洋标准化“十三五”发展规划》任务部署、各业务领域海洋标准体系和国家标准化改革等要求以及海洋实际工作需求，围绕蓝色经济空间拓展，完善海洋标准体系，增加标准的有效供给，提高标准的质量和水平，推进国家海洋治理体系和治理能力现代化，发挥标准化在海洋经济社会发展和海洋事业发展中的基础性、战略性作用，为海洋强国建设和一带一路战略实施提供技术支撑。有关要求如下：

#### 一、项目申报范围和类型

项目申报的范围包括海洋综合管理、海洋公益服务和科学研究、海洋资源开发等方面，涵盖海洋战略规划与经济、海岛保护与管理、海洋维权执法、海洋生态环境保护、海域使用管理、海洋观测预报和防灾减灾、海洋信息管理与服务、海洋调查与测绘、海洋科技研究、极地考察、深海海底区域资源勘探开发利用、海水资源综合利用、海洋可再生能源利用、海洋生物资源开发利用、海洋仪器装备等方面的制修订标准，以及地方、团体或企业



海洋标准拟上升为海洋国家标准和行业标准。项目申报的类型包括海洋强制性国家标准、推荐性国家标准、推荐性行业标准、标准外文版和标准样品五类。

## 二、申报项目要求

1. 符合国家相关法律法规和《海洋标准化管理办法》等规定。

2. 反映海洋行业领域发展需求，技术成熟，在海洋工作中具有两年以上应用实践，具备推广条件，有相应支持经费。修订类标准，标龄在5年以上且经原起草单位和主要起草人协商同意修订。翻译标准，需经原起草单位和主要起草人协商同意，一般由原起草单位提出或参与。

3. 申报单位应有广泛代表性，鼓励涉海部门、企事业单位、科研机构、高校以及用户单位等联合申报。

4. 标准项目研制周期一般不超过2年。

5. 标准负责起草单位的在研海洋标准项目完成率不低于2/3。

## 三、申报单位和人员要求

1. 申报单位应具有标准编制的研究基础，具备编制标准所需的支撑条件，并保证在标准编制过程中能提供充足的人力、财力保障和工作协调。

2. 申报项目负责人应具有专业高级职称，并在拟起草标准内容相关的海洋领域工作6年以上，具有丰富的实践经验、较深



专业理论基础和较强的组织协调能力；申报项目成员应具有专业中级以上职称，在拟起草标准内容相关的海洋领域工作 3 年以上，并参加过与拟起草标准内容相关的前期研究工作。

#### 四、申报材料要求

1. 海洋国家标准项目。需提交申报公文、标准草案、《国家海洋局标准项目申报书》、《国家标准项目建议书》）和项目汇总表。填写《国家标准项目建议书》时，“范围和主要技术内容”栏中详细说明项目的预研情况，“项目资金”栏中说明项目资金预算、资金来源及用途。强制性国家标准项目还需提供预研报告。

2. 海洋行业标准项目。需提交申报公文、标准草案、《国家海洋局标准项目申报书》和项目汇总表。

3. 标准外文版翻译项目。需提交申报公文、标准外文版翻译出版项目建议书及汇总表。

4. 标准样品项目。需提交申报公文、国家标准样品研复制计划项目建议书和可行性研究报告。申报样品复制项目，只需提交申报公文和项目建议书。

5. 国家标准项目、外文版翻译项目和标准样品项目申报建议书格式可从国家标准化管理委员会门户网站（[www.sac.gov.cn](http://www.sac.gov.cn)）中的“国家标准制修订管理信息系统”专栏下载。

6. 项目申报单位应认真准备标准草案，标准草案应明确提出主要章节及各章节所规定主要技术内容。对于修订项目，应重

点说明拟修订的主要内容和理由。项目申报单位在报送申报材料前，应论证标准制定的必要性和可行性，并审核申报材料。

## 附件 2

2017 年度海洋制修订计划项目标准重点需求表

序号	标准名称	类别	制/修订
<b>1. 海洋战略规划与经济管理</b>			
1	经济运行监测指标体系	推荐性行业标准	制定
2	海洋经济统计数据质量控制技术规程	推荐性行业标准	制定
3	主要海洋产品分类目录	推荐性行业标准	制定
4	全国海洋经济调查海洋防灾减灾专题调查技术规范	推荐性行业标准	制定
5	全国海洋经济调查围填海规模专题调查技术规范	推荐性行业标准	制定
6	全国海洋经济调查海洋节能减排专题调查技术规范	推荐性行业标准	制定
7	海洋主题功能区规划监测与评估系统建设技术规范	推荐性行业标准	制定
<b>2. 海岛保护与管理</b>			
8	权益岛礁分类分级标准	推荐性行业标准	制定
9	海岛监视监测技术规程 鸟类生境监测与评价	推荐性行业标准	制定
10	海岛监视监测技术规程 斑海豹及其生境监测与评价	推荐性行业标准	制定
11	海岛监视监测技术规程 海岛监视监测公报及有关报告编制要求	推荐性行业标准	制定
12	海岛监视监测技术规程 单岛评价	推荐性行业标准	制定
13	海岛监视监测技术规程 巡视巡查	推荐性行业标准	制定
14	海岛监视监测技术规程 无人机遥感	推荐性行业标准	制定
15	海岛监视监测技术规程 视频监控	推荐性行业标准	制定
16	海岛监视监测技术规程 海岛重要鸟类名录	推荐性行业标准	制定
17	海岛监视监测技术规程 海岛重要植物名录	推荐性行业标准	制定
18	海岛监视监测技术规程 海草床生态系统健康监测与评价	推荐性行业标准	制定



19	海岛监视监测技术规程 海岛自然形态变化监测与评价	推荐性行业标准	制定
20	海岛监视监测技术规程 海岛开发利用动态监测与评价	推荐性行业标准	制定
21	无居民海岛开发利用分类及生态保护技术标准	推荐性行业标准	制定
22	生态岛礁项目实施评估技术规程	推荐性行业标准	制定
23	海岛使用项目进展监测与评估技术规程	推荐性行业标准	制定
24	领海基点所在海岛地形地貌稳定性动态监测技术规程	推荐性行业标准	制定
25	海岛综合性监视监测站建设技术规范	推荐性行业标准	制定
26	无居民海岛开发利用论证报告编制技术导则	推荐性行业标准	制定
<b>3. 海域综合管理</b>			
27	海洋功能区划符合性判断标准	推荐性行业标准	制定
28	自然岸线统计监测技术规程	推荐性行业标准	制定
29	围填海控制总量测算技术规程	推荐性行业标准	制定
30	区域建设用海规划编制技术规范	推荐性行业标准	修订
31	填海项目竣工海域使用验收测量技术规范	推荐性行业标准	制定
32	产业用海面积控制指标	推荐性行业标准	制定
33	国家海域动态监视监测管理系统数据分类与编码标准	推荐性行业标准	制定
34	国家海域动态监视监测管理系统数据接口标准	推荐性行业标准	制定
35	海籍调查规范	推荐性行业标准	修订
36	海洋功能区划符合性判定标准	推荐性行业标准	制定
37	海洋功能区划实施评价技术规范	推荐性行业标准	制定
38	海域使用分类	推荐性行业标准	制定
39	海域卫星遥感动态监测技术规程	推荐性行业标准	制定
40	海域无人机系统网络化通用测控和数据传输标准	推荐性行业标准	制定
41	疑点疑区监测工作规范	推荐性行业标准	制定
42	围填海用海项目（建设项目用海）动态监测	推荐性行业标准	制定



	技术规程		
43	区域用海规划动态监测技术规程	推荐性行业标准	制定
44	省级海岸线保护与利用规划编制技术导则	推荐性行业标准	制定
<b>4. 海洋生态环境保护</b>			
45	海洋工程环境影响后评价技术导则	推荐性行业标准	制定
46	岸基海洋生态环境在线监测技术规范	推荐性行业标准	制定
47	海洋保护区生态补偿标准	推荐性行业标准	制定
48	海洋倾倒地选划技术导则	推荐性行业标准	制定
49	海洋倾倒地物质评价规范 惰性无机地质材料	推荐性行业标准	制定
50	海洋特别保护区生态监测与评价技术指南	推荐性行业标准	制定
51	海洋特别保护区总体规划编制技术导则	推荐性行业标准	制定
52	海洋自然保护区生态监测与评价技术指南	推荐性行业标准	制定
53	近海生态环境综合浮标在线监测技术规范	推荐性行业标准	制定
54	围填海项目跟踪监测与评价技术导则	推荐性行业标准	制定
55	入海污染源在线监测技术规范	推荐性行业标准	制定
56	基于海上固定设施的海洋生态环境在线监测技术规范	推荐性行业标准	制定
57	海洋环境在线监测质量保证与控制技术规程	推荐性行业标准	制定
58	感潮河段流量监测技术规程	推荐性行业标准	制定
59	海洋环境中灭蚊灵的测定 气相色谱法	推荐性行业标准	制定
60	海洋环境中毒杀芬的测定 气相色谱法	推荐性行业标准	制定
61	海洋环境中二恶英和呋喃的测定 GC-MS/MS 或 GC-QTOF 方法	推荐性行业标准	制定
62	海洋环境中四环素类抗生素 LC-MS/MS 法	推荐性行业标准	制定
63	海洋环境中雌二醇等人工激素 LC-MS/MS 法	推荐性行业标准	制定
64	海洋环境中抗生素的大肠杆菌检测方法	推荐性行业标准	制定
65	海洋环境中抗生素的金黄色葡萄球菌检测方法	推荐性行业标准	制定
66	海洋环境中抗生素抗性基因检测方法	推荐性行业标准	制定
67	海洋环境中磷系阻燃剂 LC-MS/MS 法	推荐性行业标准	制定



68	海洋环境中多氯萘 (PCNs) GC-MS 法	推荐性行业标准	制定
69	海洋环境中短链氯化石蜡 GC-MS 法	推荐性行业标准	制定
70	BTEX (苯系物) GC-MS 法	推荐性行业标准	制定
71	危险化学品应急监测技术指南	推荐性行业标准	制定
72	海洋生物卫星遥感监测标准	推荐性行业标准	制定
73	海洋生物在线视频监控标准	推荐性行业标准	制定
74	海洋生态服务功能和价值评估标准	推荐性行业标准	制定
75	海洋生态损害和补偿技术标准	推荐性行业标准	制定
76	绿潮监测与评价标准	推荐性行业标准	制定
77	褐潮监测与评价标准	推荐性行业标准	制定
78	生态灾害风险及损失评估标准	推荐性行业标准	制定
79	溢油海洋生态环境影响监测和评价标准	推荐性行业标准	制定
80	海上危化品泄露污染事件生态损害评估标准	推荐性行业标准	制定
81	突发性陆源排污事件海洋生态损害评估技术导则	推荐性行业标准	制定
82	海洋环境灾害应急能力建设和响应流程标准	推荐性行业标准	制定
83	滨海湿地生态修复效果评估技术导则	推荐性行业标准	制定
84	海面溢油鉴别系统规范	推荐性行业标准	修订
85	岸滩修复效果评估技术导则	推荐性行业标准	制定
86	生物种群恢复工程生态修复效果评估技术导则	推荐性行业标准	制定
87	海洋生态修复项目方案设计技术指南	推荐性行业标准	制定
88	海洋生物体重金属分析前处理 全自动石墨消解仪法	推荐性行业标准	制定
89	海洋大气颗粒物重金属分析前处理 全自动石墨消解仪法	推荐性行业标准	制定
90	海水汞的测定 冷原子吸收法	推荐性行业标准	制定
91	基于无人机遥感的互花米草监测技术规程	推荐性行业标准	制定
<b>5. 海洋观测预报和防灾减灾</b>			
92	海洋站观测仪器设备管理与维护指南	推荐性行业标准	制定
93	近海预报海区划分	推荐性行业标准	制定



94	海啸警报发布标准	推荐性行业标准	制定
95	海面风等级标准	推荐性行业标准	制定
96	海况等级标准	推荐性行业标准	制定
97	海浪等级标准	推荐性行业标准	制定
98	海洋预报产品命名规范	推荐性行业标准	制定
99	海洋数值预报检验评估标准	推荐性行业标准	制定
100	海洋气候预报业务规范	推荐性行业标准	制定
101	海上客运航线海洋环境预报技术指南	推荐性行业标准	制定
102	滨海旅游度假区环境预报规范	推荐性行业标准	制定
103	海水浴场环境预报规范	推荐性行业标准	制定
104	海洋灾害承灾体分类标准	推荐性行业标准	制定
105	海洋灾情统计规范	推荐性行业标准	制定
106	海洋灾害承灾体调查技术规程	推荐性行业标准	制定
107	赤潮灾害经济损失调查和评估指南	推荐性行业标准	制定
108	浒苔绿潮灾害经济损失调查和评估指南	推荐性行业标准	制定
109	海洋灾害风险制图规范	推荐性行业标准	制定
110	海洋减灾标准图示图例	推荐性行业标准	制定
111	海上目标漂移试验标准	推荐性行业标准	制定
<b>6. 海洋调查与测绘</b>			
112	海洋调查船运行管理体系文件	推荐性行业标准	制定
113	海洋调查标准体系表	推荐性行业标准	制定
114	深远海海洋调查技术总则	推荐性行业标准	制定
115	深远海海洋地球物理调查技术标准	推荐性行业标准	制定
116	深远海海底地形地貌调查技术标准	推荐性行业标准	制定
117	深远海海洋化学调查技术标准	推荐性行业标准	制定
118	深远海海洋遥感调查技术标准	推荐性行业标准	制定
119	深远海海底底质调查技术标准	推荐性行业标准	制定
120	深远海海洋化学调查技术标准	推荐性行业标准	制定
121	深远海海洋生物调查技术标准	推荐性行业标准	制定
122	深远海物理海洋与海洋气象调查技术标准	推荐性行业标准	制定
123	深远海海洋声学调查技术标准	推荐性行业标准	制定
<b>7. 海洋卫星数据应用</b>			

124	海洋卫星星地一体化标准体系框架	推荐性行业标准	制定
125	海洋卫星地面站卫星业务运行规范	推荐性行业标准	制定
126	卫星微波散射计海洋目标定标法技术规程	推荐性行业标准	制定
<b>8. 海水资源综合利用</b>			
127	海水淡化饮用水水质标准	强制性国家标准	制定
128	海水淡化工业用水水质标准	推荐性行业标准	制定
129	淡化海水用管网设计规范	推荐性国家标准	制定
<b>9. 海洋可再生能源利用</b>			
130	潮流能发电装备功率特性现场测试技术标准	推荐性国家标准	制定
131	海洋能发电装置技术成熟评估指南	推荐性行业标准	制定
132	潮流能电场资源调查评估规范	推荐性行业标准	制定
<b>10. 极地考察</b>			
133	极地科学考察总则	推荐性行业标准	制定
134	极地海洋水文气象、化学和生物调查技术规程	推荐性行业标准	制定
135	极地科学考察标准体系表	推荐性行业标准	制定
<b>11. 海洋宣传教育</b>			
136	国家海洋教育示范基地评选标准	推荐性行业标准	制定

## 国家海洋局

# 标准项目申报书

项目名称: \_\_\_\_\_

标准性质与级别: \_\_\_\_\_

起止时间: \_\_\_\_\_ 年 月 至 \_\_\_\_\_ 年 月

负责起草单位: \_\_\_\_\_ (印章)

项目负责人: \_\_\_\_\_

手机号码: \_\_\_\_\_ 电话: \_\_\_\_\_

项目联系人: \_\_\_\_\_

手机号码: \_\_\_\_\_ 电话: \_\_\_\_\_

填报日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日



## 海洋标准项目申报书填写说明

1. 标准性质与级别：强制性国家标准、推荐性国家标准或推荐性行业标准。
2. 起止时间：标准制修订时间不超过2年。
3. 主要工作内容：指海洋标准制修订过程的主要工作内容，而不是标准的技术内容。
4. 国内外情况简要说明：包括国内外相关技术情况和相关标准的情况。
5. 标准应用范围和主要技术要求：  
标准应用范围：指标准适用哪些领域、单位和人员；  
主要技术要求：指标准包含的主要技术内容。
6. 工作进度安排：按照《海洋标准化管理办法》规定的标准制修订各个阶段安排进度。
7. 负责起草单位和参加起草单位名称、分工和标准化工作基础：起草单位包括使用、生产、科研、管理等相关单位，应明确责任与分工，注明标准化工作基础、经验和技术实力。
8. 经费预算：应写明项目主要预算经费落实情况（包括起草前的调研走访、资料收集，起草中的征求意见、专家审查、报批等工作费用。行业标准项目还应包括标准的印刷出版费用）。
9. 负责起草单位意见：应填写具体意见，由负责起草单位技术负责人签字并加盖单位公章。

**一、任务要点（目的、意义及主要工作内容）**

**二、国内外情况简要说明**

### 三、本标准应用范围和主要技术要求

### 四、本标准预期达到的水平和社会经济效益

### 五、工作进度安排



**六、负责起草单位和参加单位名称、分工和技术工作基础**

**七、主要起草人员（姓名、单位）、分工、职称和工作经验**

**八、主要措施（包括工作措施和保障措施、经费预算和落实情况）**

**九、负责起草单位意见**

技术负责人（签名）：

（盖公章）

年 月 日

**十、分技术委员会意见（如无，可不填）**

☐同意立项 ☐不同意立项 ☐其他\_\_\_\_\_

技术负责人（签名）：

（盖公章）

年 月 日

**十一、全国海洋标准化委员会意见**

☐同意立项 ☐不同意立项 ☐其他\_\_\_\_\_

技术负责人（签名）：

（盖公章）

年 月 日

**十二、国家海洋局标准化归口管理部门意见**

☐同意立项 ☐不同意立项 ☐其他\_\_\_\_\_

（盖公章）

年 月 日

# 附件 4

## 2017 年度海洋标准制修订项目申报汇总表

序号	标准名称	性质 类别	类型	制定/修订 /翻译	起草单位	起止 时间	通信地址 和邮编	项目负责人及 手机号码、电话	项目联系人及 手机号码、电话	经费及落实 情况



# 附件 5

## 全国海洋标准化技术委员会及各分委会联系方式

序号	委员会名称	代码	挂靠单位	联系人	联系电话	邮箱
1	全国海洋标准化技术委员会	SAC/TC283	国家海洋标准计量中心	汤海荣 马志刚 王玉红 徐春红	022-27539522 022-27539551 022-27539551 022-27539529	hybzh@ncosm.gov.cn
2	海洋环境保护分技术委员会	SAC/TC283/SC1	国家海洋环境监测中心	张志锋 王 燕	0411-84782732 0411-84782806	zfzhang@nmemc.gov.cn
3	海洋观测及海洋能源开发利用分技术委员会	SAC/TC283/SC2	国家海洋技术中心	杨 立 李扬眉	022-27536880 022-27536878	zhi.jianchu6992@sina.com
4	海域使用管理分技术委员会	SAC/TC283/SC3	国家海洋环境监测中心	付元宾 杜 宇	0411-84782622 0411-84783295	ybfu@nmemc.gov.cn
5	海洋调查技术与方法分技术委员会	SAC/TC283/SC4	国家海洋局第二海洋研究所	冯旭文 吴春芳	0571-81963328 0571-81963355	Fengxuwen2006@126.com
6	海洋工程勘察与测绘分技术委员会	SAC/TC283/SC5	国家海洋局第一海洋研究所	周兴华 胡小颖	0532-88966632 0532-88963550	xhzhou@fio.org.cn huxiaoying@fio.org.cn
7	海洋生物资源开发与保护分技术委员会	SAC/TC283/SC6	国家海洋局第三海洋研究所	马 牧	0592-2195337 18950239942	mamu@tio.org.cn
8	滨海湿地分技术委员会	SAC/TC468/SC2	国家海洋环境监测中心	刘长安 张 悦	0411-84782709 0411-84783716	caliu@nmemc.gov.cn
9	全国海洋标准化技术委员会海水淡化与综合利用分技术委员会	SAC/TC283/SC7	国家海洋局天津海水淡化与综合利用研究所	武 杰 久岚颖	022-87898116 022-87899705	Hs8167@126.com