附件2：

**2018年度海洋标准项目重点需求表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标准体系编号 | 标 准 名 称 | 性质与级别 |
| 表O 基础通用标准明细表 |
| 表1.B.2海洋生态环境保护规划标准明细表 |
| 1 | 1.B.2-04 | 海洋特别保护区总体规划编制大纲技术导则 | HY/T |
| 2 | 1.B.2-05 | 海洋保护区建设规划编制技术指南 | HY/T |
| 表1.C.1 海洋主体功能区规划标准明细表 |
| 3 | 1.C.1-05 | 海洋主体功能区规划数据库标准 | HY/T |
| 表2 海洋执法标准体系标准明细表 |
| 表3.0 海洋权益维护基础通用标准明细表 |
| 4 | 3.O-01 | 海洋权益维护标准体系 | GB/T |
| 表3.A.1 领海基点选划标准明细表 |
| 5 | 3.A.1-01 | 领海基点选划 | GB/T |
| 表3.A.2 领海基点标志标准明细表 |
| 6 | 3.A.2-01 | 领海基点标志 | GB/T |
| 表4.A.2 海岛资源环境评价标准明细表 |
| 7 | 4.A.2-02 | 海岛资源环境承载能力监测预警技术规程 | HY/T |
| 8 | 4.A.2-04 | 海岛生态本底调查技术规程 | HY/T |
| 表4.A.3 海岛生态补偿赔偿标准明细表 |
| 9 | 4.A.3-01 | 无居民海岛生态保护和损害补偿评估规范 | HY/T |
| 表4.B.1 无居民海岛使用权出让标准明细表 |
| 10 | 4.B.1-01 | 无居民海岛开发利用项目论证规范 | HY/T |
| 11 | 4.B.1-02 | 无居民海岛开发利用专家评审规范 | HY/T |
| 12 | 4.B.1-04 | 无居民海岛开发利用市场化出让方案编制规范 | HY/T |
| 13 | 4.B.1-05 | 无居民海岛开发利用具体方案编制规范 | HY/T |
| 表4.B.2 无居民海岛生态利用规范标准明细表 |
| 14 | 4.B.2-04 | 无居民海岛等别划分和开发利用分类标准 | HY/T |
| 表4.B.3 海岛可持续发展标准明细表 |
| 15 | 4.B.3-01 | 海岛生态指数评价方法 | HY/T |
| 16 | 4.B.3-02 | 海岛发展指数评价方法 | HY/T |
| 17 | 4.B.3-04 | “和美海岛”建设指南 | HY/T |
| 表4.C.1 海岛基本要素与特色生态系统监视监测标准明细表 |
| 18 | 4.C.1-05 | 海岛典型生态系统监视监测评价技术规程珊瑚礁、红树林、海草床 | HY/T |
| 19 | 4.C.1-07 | 海岛地形地貌及稳定性监视监测评价技术规程 | HY/T |
| 表5.A.1 实验室和现场分析监测标准明细表 |
| 20 | 5.A.1-59 | 海洋大气二氧化碳的测定 波长扫描光腔衰荡光谱观测 | HY/T |
| 21 | 5.A.1-60 | 海洋大气甲烷的测定 波长扫描光腔衰荡光谱观测 | HY/T |
| 22 | 5.A.1-61 | 海洋环境众多种多溴联苯和多溴联苯醚的测定方法 气相色谱-质谱法 | HY/T |
| 23 | 5.A.1-62 | 海面漂浮挥发态甲基叔丁基醚（MTBE）的监测方法 | HY/T |
| 24 | 5.A.1-71 | 海水镭-226和镭-228的测定---α能谱法 | HY/T |
| 25 | 5.A.1-72 | 海水镭-224和镭-223的测定---延迟符合计数法 | HY/T |
| 表5.A.2 海洋环境监测与评价标准明细表 |
| 26 | 5.A.2-01 | 《海洋监测规范》修订 | GB |
| 27 | 5.A.2-24 | 陆源入海污染源在线监控系统验收技术规范 | HY/T |
| 28 | 5.A.2-40 | 海水增养殖区生态风险评价办法 | HY/T |
| 29 | 5.A.2-53 | 海洋贝类重金属质量监测与评价方法 | HY/T |
| 30 | 5.A.2-54 | 岸基海洋生态环境在线监测技术规范 | HY/T |
| 31 | 5.A.2-55 | 海洋环境无人艇（船）监测技术规范 | HY/T |
| 32 | 5.A.2-56 | 海洋石油勘探开发平台大气污染物在线监测系统标准 | HY/T |
| 33 | 5.A.2-57 | 海洋石油勘探开发平台生产水污染物在线监测系统标准 | HY/T |
| 表5.A.3 海洋生态监测与评价标准明细表 |
| 34 | 5.A.3-15 | 海洋生物毒素限量标准 | HY/T |
| 35 | 5.A.3-16 | 海洋生物毒素监测、检测和评价标准 | HY/T |
| 表5.B.1 海洋环境质量标准明细表 |
| 36 | 5.B.1-01 | 《海水水质标准》修订 | GB |
| 表5.B.2 入海污染源监督管理标准明细表 |
| 37 | 5.B.2-19 | 排污口有机污染物定性排查-气象色谱-质谱法 | HY/T |
| 表5.B.3 海洋工程环境影响监督管理标准明细表 |
| 38 | 5.B.3-03 | 海洋工程环境影响评价技术导则 | GB/T |
| 39 | 5.B.3-13 | 海洋倾倒物质评价规范 惰性无机地质材料 | GB |
| 40 | 5.B.3-14 | 海洋倾倒物质评价规范 疏浚物 | GB |
| 41 | 5.B.3-38 | 海洋开发利用活动生态保护补偿标准 | HY/T |
| 表5.B.4 海洋污染防治与总量控制标准明细表 |
| 42 | 5.B.4-05 | 海上排污许可证申请与合法技术规范 海洋石油平台（生产和生活污水） | HY/T |
| 43 | 5.B.4-06 | 海上排污单位自行监测技术指南 海洋石油平台（生产和生活污水） | HY/T |
| 表5.C.2 海洋生物多样性保护标准明细表 |
| 44 | 5.C.2-05 | 海洋生物多性元数据标准 | HY/T |
| 表5.C.3 滨海湿地和海洋保护区标准明细表 |
| 45 | 5.C.3-16 | 海洋保护区管理有效性评估技术指南 | HY/T |
| 46 | 5.C.3-17 | 海洋特别保护区功能分区技术规程 | HY/T |
| 47 | 5.C.3-18 | 海洋保护区图件编绘技术规范 | HY/T |
| 48 | 5.C.3-20 | 海洋特别保护区总体规划编制大纲技术导则 | HY/T |
| 49 | 5.C.3-21 | 海洋保护区人类活动遥感监测技术规程 | HY/T |
| 50 | 5.C.3-24 | 海洋保护区在线监测系统建设标准 | HY/T |
| 51 | 5.C.3-25 | 海洋保护区水质在线监测点位选择与建站类型的选择 | HY/T |
| 52 | 5.C.3-26 | 海洋保护区水质在线监测站运行维护标准 | HY/T |
| 53 | 5.C.3-27 | 海洋保护区应用软件要求 | HY/T |
| 54 | 5.C.3-33 | 海洋特别保护区范围与功能分区调整论证报告编制指南 | HY/T |
| 55 | 5.C.3-34 | 滨海湿地野外生态站建设指南 | HY/T |
| 56 | 5.C.3-35 | 滨海湿地保护区选划技术指南 | HY/T |
| 57 | 5.C.3-36 | 滨海湿地保护区总体规划技术指南 | HY/T |
| 58 | 5.C.3-37 | 滨海湿地保护区规范化建设与管理指南 | HY/T |
| 59 | 5.C.3-38 | 滨海湿地保护区信息化建设与管理指南 | HY/T |
| 60 | 5.C.3-39 | 滨海湿地保护区生态补偿评估技术指南 | HY/T |
| 61 | 5.C.3-40 | 滨海湿地定义及分类指南 | HY/T |
| 62 | 5.C.3-41 | 滨海湿地保护区监测技术规程 | HY/T |
| 63 | 5.C.3-42 | 滨海湿地碳储量调查技术规程 | HY/T |
| 64 | 5.C.3-43 | 滨海湿地生态风险评价技术指南 | HY/T |
| 65 | 5.C.3-44 | 滨海湿地生态功能及价值评估技术指南 | HY/T |
| 66 | 5.C.3-45 | 滨海湿地生态系统健康评价技术指南 | HY/T |
| 67 | 5.C.3-46 | 滨海湿地草本植物群落修复效果评估技术指南 | HY/T |
| 68 | 5.C.3-47 | 滨海湿地芦苇群落修复技术指南 | HY/T |
| 69 | 5.C.3-48 | 海草床修复技术指南 | HY/T |
| 70 | 5.C.3-49 | 滨海湿地柽柳生态修复技术规范 | HY/T |
| 表5.D.1 海洋环境事故风险预警和应急响应标准明细表 |
| 71 | 5.D.1-04 | 危险化学品海上运输分类分级标准 | GB/T |
| 72 | 5.D.1-06 | 沿海危险化学品风险区划技术导则 | HY/T |
| 73 | 5.D.1-07 | 沿海危险化学品泄露风险源调查技术指南 | HY/T |
| 74 | 5.D.1-09 | 海洋危险化学品泄露应急监测技术规范 |  |
| 75 | 5.D.1-11 | 海面漂浮苯泄露面积的监测方法-机载光学成像法 | HY/T |
| 表5.D.3 海洋环境事故与生态灾害损害评估标准明细表 |
| 76 | 5.D.3-03 | 海洋生物多样性损失评估技术导则 | HY/T |
| 77 | 5.D.3-04 | 海洋工程生态损害评估技术导则 | HY/T |
| 78 | 5.D.3-07 | 海洋开发利用活动生态补偿标准 | HY/T |
| 79 | 5.D.3-08 | 围填海工程生态损害评估技术导则 | HY/T |
| 80 | 5.D.3-09 | 绿潮监测技术规程 | HY/T |
| 81 | 5.D.3-10 | 海上溢油应急漂移预测技术规范 | HY/T |
| 82 | 5.D.3-11 | 海洋突发事件应急管理系统建设指南 | HY/T |
| 表6.F.1 海域动态监视监测标准明细表 |
| 83 | 6.F.1-05 | 海域动态监视监测术语标准 | HY/T |
| 表7.0 海洋安全监管基础通用标准明细表 |
| 84 | 7.0-01 | 极地考察活动安全管理基本规范 | HY/T |
| 85 | 7.0-02 | 海洋行业安全监管标准体系 | HY/T |
| 表7.A.1 人员安全标准明细表 |
| 86 | 7.A.1-01 | 深海载人潜水器下潜人员安全评估准则 | GB |
| 表7.A.2 作业安全标准明细表 |
| 87 | 7.A.2-01 | 极地直升机安全飞行规范 | HY/T |
| 表7.A.3 平台与场所安全标准明细表 |
| 88 | 7.A.3-01 | 海洋调查船舶实验室使用安全防护技术要求 | GB/T |
| 89 | 7.A.3-02 | 海洋调查船舶危化品使用安全防护技术要求 | GB/T |
| 表7.A.4 设施设备安全标准明细表 |
| 90 | 7.A.4-01 | 海洋调查船舶通用调查装置及设备布放与回收安全管理规程 | GB/T |
| 表7.B.1 安全风险预防标准明细表 |
| 91 | 7.B.1-01 | 载人潜水器水下作业风险控制规范 | GB |
| 表8.C.1 海洋经济统计标准明细表 |
| 92 | 8.C.1-09 | 海岛海洋经济专题调查技术规范 | HY/T |
| 表8.C.2 海洋经济核算标准明细表 |
| 93 | 8.C.2-01 | 海洋生产总值核算技术指南 | HY/T |
| 表9.A.1 海洋能资源调查与评估标准明细表 |
| 94 | 9.A.1-10 | 海洋能电站资源评估技术规范第1部分：潮流能 | GB/T |
| 95 | 9.A.1-11 | 海洋能电站资源评估技术规范 第2部分：波浪能 | GB/T |
| 表9.B.1 海洋能发电装置研制标准明细表 |
| 96 | 9.B.1-06 | 海洋能转换系统设计要求 | HY/T |
| 表9.B.2 海洋能发电装置测试标准明细表 |
| 97 | 9.B.2-02 | 波浪能发电装置室内测试试验方法 | HY/T |
| 98 | 9.B.2-03 | 水平轴潮流能叶轮模型试验技术要求 | HY/T |
| 99 | 9.B.2-06 | 波浪能转换装置发电性能评价 | HY/T |
| 100 | 9.B.2-07 | 波浪能转换装置发电性能评价 测试数据二次定位法 | HY/T |
| 表10.A.1 海洋微生物资源获取技术标准明细表 |
| 101 | 10.A.1-02 | 海洋细菌分离鉴定技术规程 | HY/T |
| 102 | 10.A.1-03 | 海洋真菌分离鉴定技术规程 | HY/T |
| 103 | 10.A.1-04 | 海洋放线菌分离鉴定技术规程 | HY/T |
| 104 | 10.A.1-05 | 海洋嗜/耐压微生物筛选分离技术规程 | HY/T |
| 表10.B.1 海洋微生物资源保藏技术标准明细表 |
| 105 | 10.B.1-01 | 海洋细菌保藏技术规程 | HY/T |
| 106 | 10.B.1-02 | 海洋真菌保藏技术规程 | HY/T |
| 107 | 10.B.1-03 | 海洋放线菌保藏技术规程 | HY/T |
| 表10.C.2 海洋糖类物质开发利用技术标准明细表 |
| 108 | 10.C.2-05 | 海藻岩藻聚糖硫酸酯 | GB/T |
| 109 | 10.C.2-06 | 海参岩藻聚糖硫酸酯 | GB/T |
| 110 | 10.C.2-07 | 海藻岩藻聚糖硫酸酯的质量分析 | GB/T |
| 111 | 10.C.2-08 | 海参岩藻聚糖硫酸酯的质量分析 | GB/T |
| 112 | 10.C.2-09 | 海参硫酸软骨素的质量分析 | GB/T |
| 113 | 10.C.2-13 | 琼脂 | HY/T |
| 表10.C.5 海洋微生物制品开发利用技术标准明细表 |
| 114 | 10.C.5-02 | 海洋微生物次生代谢产物分离鉴定技术规程 | HY/T |
| 表10.C.6 海洋其他生物制品开发利用技术标准明细表 |
| 115 | 10.C.6-04 | 海面溢油乳化剂 鼠李糖酯 | HY/T |
| 表11.A.1 蒸馏法海水及苦咸水淡化标准明细表 |
| 116 | 11.A.1-08 | 蒸馏法海水淡化系统设计规范 | GB/T  |
| 表11.A.2 膜法海水及苦咸水淡化标准明细表 |
| 117 | 11.A.2-51 | 反渗透海水淡化药剂动态阻垢性能的测定 周期浓缩循环测试方法 | GB/T  |
| 118 | 11.A.2-58 | 正渗透膜性能测试方法 | HY/T |
| 表11.A.3 海水淡化管理标准明细表 |
| 119 | 11.A.3-06 | 海水淡化工业用水水质标准 | GB/T  |
| 120 | 11.A.3-08 | 中小型海水淡化装置能耗指标 | GB/T |
| 表11.A.4 海水淡化其他标准明细表 |
| 121 | 11.A.4-02 | 海水淡化水饮用化处理设计规范 | GB/T |
| 122 | 11.A.4-03 | 岛用海水淡化装置设计导则 | GB/T |
| 表11.B.1 海水冷却标准明细表 |
| 123 | 11.B.1-25 | 海水冷却塔飘滴盐沉积监测方法 | HY/T |
| 124 | 11.B.1-26 | 海水循环冷却系统设计规范 第5部分：循环冷却系统 | HY/T |
| 表11.C.5 海水化学资源利用其他标准明细表 |
| 125 | 11.C.5-04 | 海水卤水中铷含量的测定 | HY/T |
| 表12.O 海洋仪器设备产品与检测基础通用标准明细表 |
| 126 | 12.O-23 | 海洋仪器环境试验方法 第11部分：冲击试验 | GB/T |
| 127 | 12.O-24 | 海洋仪器环境试验方法 第12部分：碰撞试验 | GB/T |
| 表12.A.4 海洋综合观测仪器设备产品标准明细表 |
| 128 | 12.A.4-17 | 海洋水文潜标 | HY/T |
| 表12.B.1 海洋化学监测仪器设备产品标准明细表 |
| 129 | 12.B.1-07 | 臭氧法海水化学耗氧量自动分析仪 | HY/T |
| 130 | 12.B.1-08 | 臭氧法海水总有机碳测量仪 | HY/T |
| 表12.B.2 海洋生物与生态监测仪器设备产品标准明细表 |
| 131 | 12.B.2-01 | 海洋生态环境在线水下缆系监测系统设计规范 | GB/T |
| 132 | 12.B.2-02 | 海水叶绿素传感器 | HY/T |
| 表12.B.4 海洋综合监测仪器设备产品标准明细表 |
| 133 | 12.B.4-01 | 海洋生态环境在线监测浮标 | HY/T |
| 表12.C.3 海洋物理调查仪器设备产品标准明细表 |
| 134 | 12.C.3-01 | 海水水色计 | HY/T |
| 135 | 12.C.3-02 | 海洋声学潜标 | HY/T |
| 136 | 12.C.3-03 | 海洋声学浮标 | HY/T |
| 表12.E.1 海洋水文仪器设备检测标准明细表 |
| 137 | 12.E.1-06 | 压力式波潮仪检测方法 | HY/T |
| 138 | 12.E.1-07 | 浮子式验潮仪现场比对激光测距法 | HY/T |
| 139 | 12.E.1-08 | 测波雷达现场比对方法 | HY/T |
| 表12.E.6 海洋地质地球物理仪器设备检测标准明细表 |
| 140 | 12.E.6-01 | 单波束测深仪检测方法 | HY/T |
| 表12.E.7 海洋综合观测仪器设备检测标准明细表 |
| 141 | 12.E.7-04 | 海洋资料浮标现场比对方法 | HY/T |
| 142 | 12.E.7-05 | 海洋站水文气象自动化观测系统现场比对方法 | HY/T |
| 表13.O 海洋资源开发与环境保护工程装备基础通用标准明细表 |
| 143 | 13.O-01 | 海洋资源开发与环境保护工程装备体系 | HY/T |
| 表13.A.1 海岸带与海岛空间开发装备标准明细表 |
| 144 | 13.A.1-01 | 人工渔礁生态环境原位在线观测系统技术规范 | GB/T |
| 表13.A.2 深远海空间发展装备标准明细表 |
| 145 | 13.A.2-01 | 潜水器及其承压设备压力试验方法 | GB/T |
| 146 | 13.A.2-02 | 水下滑翔器海上试验方法 | GB/T |
| 147 | 13.A.2-03 | 载人潜水器结构部件检测与维护 | GB/T |
| 表13.A.3 环境友好型海洋结构物标准明细表 |
| 148 | 13.A.3-01 | 海洋牧场平台设计技术标准 | GB/T |
| 表13.A.4 海洋矿产资源开发装备标准明细表 |
| 149 | 13.A.4-01 | 海上固定平台总体规程 | GB/T |
| 150 | 13.A.4-02 | 投弃式温盐深测量技术规范 | GB/T |
| 151 | 13.A.4-03 | 海底沉积物原位声学测量技术规范 | GB/T |
| 表13.A.5 深海生物资源开发装备标准明细表 |
| 152 | 13.A.5-01 | 载人潜水器作业工具通用要求 | GB/T |
| 表13.B.1 海洋灾害防治装备标准明细表 |
| 153 | 13.B.1-01 | 滨海电厂取水口生态灾害环境监测技术规范 | GB/T |
| 表13.B.2 海洋生态整治修复装备标准明细表 |
| 154 | 13.B.2-01 | 海洋溢油生态修复方法技术导则 | GB/T |
| 表13.B.3 海洋环境保护综合装备标准明细表 |
| 155 | 13.B.3-01 | 非相干激光扫描剖面测风技术规范 | GB/T |
| 156 | 13.B.3-02 | 珊瑚礁生态环境原位在线观测系统技术规范 | GB/T |
| 表13.C.3 海洋工程咨询服务质量控制标准明细表 |
| 157 | 13.C.3-01 | 海洋工程咨询服务质量控制技术导则 | HY/T |
| 表14.A.1 海洋观测作业标准明细表 |
| 158 | 14.A.1-17 | 海域动态应急监控业务工作规范 | HY/T |
| 表14.A.2 数据传输与处理标准明细表 |
| 159 | 14.A.2-06 | 海洋观测资料传输技术规程总则 | HY/T |
| 表14.B.1 专题服务保障标准明细表 |
| 160 | 14.B.1-02 | 海洋渔业服务保障系统中间交换文件规范 | HY/T |
| 161 | 14.B.1-04 | 海洋渔业服务保障系统产品制作规范 | HY/T |
| 162 | 14.B.1-06 | 海上搜救保障系统建设规范 | HY/T |
| 163 | 14.B.1-07 | 海上搜救保障系统验收规范 | 技术文件 |
| 164 | 14.B.1-08 | 海上搜救保障系统运行规范 | HY/T |
| 165 | 14.B.1-09 | 海上搜救保障系统产品制作规范 | HY/T |
| 166 | 14.B.1-10 | 海上搜救保障系统产品检验规范 | HY/T |
| 167 | 14.B.1-13 | 大洋航路服务保障系统运行规范 | HY/T |
| 168 | 14.B.1-14 | 大洋航路服务保障系统产品制作规范 | HY/T |
| 表14.B.2 海洋预报基础标准明细表 |
| 169 | 14.B.2-06 | 海面风等级标准 | HY/T |
| 170 | 14.B.2-07 | 海况等级标准 | HY/T |
| 171 | 14.B.2-10 | 海水游泳适宜度指数划分标准 | HY/T |
| 172 | 14.B.2-11 | 滨海旅游休闲指数划分标准 | HY/T |
| 173 | 14.B.2-12 | 海上航线舒适度指数划分标准 | HY/T |
| 174 | 14.B.2-24 | 海洋数值预报模式模块划分 | HY/T |
| 175 | 14.B.2-25 | 海洋预报产品分类和命名标准 | HY/T |
| 表14.B.3 海洋预警报产品制作标准明细表 |
| 176 | 14.B.3-04 | 海洋预报和警报发布第4部分：海啸警报发布 | GB/T |
| 177 | 14.B.3-05 | 海洋预报和警报发布 第5部分：海温预报发布 | GB/T |
| 178 | 14.B.3-06 | 海洋预报和警报发布 第6部分：海流预报发布 | GB/T |
| 179 | 14.B.3-09 | 海浪预警报产品制作规范 | HY/T |
| 180 | 14.B.3-10 | 风暴潮预警报产品制作规范 | HY/T |
| 181 | 14.B.3-11 | 海啸预警报产品制作规范 | HY/T |
| 182 | 14.B.3-12 | 海冰预警报产品制作规范 | HY/T |
| 183 | 14.B.3-13 | 海温预报产品制作规范 | HY/T |
| 184 | 14.B.3-14 | 海流预报产品制作规范 | HY/T |
| 185 | 14.B.3-16 | 业务化数值预报产品交换格式标准 | 技术文件 |
| 186 | 14.B.3-17 | 业务化数值预报产品命名标准 | 技术文件 |
| 表14.B.4 海洋预报方法标准明细表 |
| 187 | 14.B.4-11 | 海水浴场环境预报技术指南 | HY/T |
| 188 | 14.B.4-12 | 滨海旅游度假区环境预报技术指南 | HY/T |
| 189 | 14.B.4-16 | 绿潮漂移预测预报技术指南 | HY/T |
| 表14.B.5 海洋预警报装备和平台标准明细表 |
| 190 | 14.B.5-03 | 海洋预报产品数据库系统中间交换文件规范 | HY/T |
| 191 | 14.B.5-04 | 海洋预报视频会商系统建设规范 | 技术文件 |
| 192 | 14.B.5-05 | 海洋预报人机交互平台建设规范 | 技术文件 |
| 193 | 14.B.5-06 | 海洋预报产品数据库规范 | HY/T |
| 表14.C.1 海洋减灾基础标准明细表 |
| 194 | 14.C.1-06 | 海洋灾害等级划分 第1部分：风暴潮 | HY/T |
| 195 | 14.C.1-07 | 海洋灾害等级划分 第2部分：海浪 | HY/T |
| 196 | 14.C.1-08 | 海洋灾害等级划分 第3部分：海冰 | HY/T |
| 197 | 14.C.1-09 | 海洋灾害等级划分 第4部分：海啸 | HY/T |
| 198 | 14.C.1-10 | 海洋灾害等级划分标准 第5部分：赤潮 | HY/T |
| 199 | 14.C.1-11 | 海洋灾害等级划分标准 第6部分：绿潮 | HY/T |
| 表14.C.2 海洋灾害风险防控标准明细表 |
| 200 | 14.C.2-05 | 海洋灾害风险评估和区划技术导则 第2部分：海浪 | HY/T |
| 201 | 14.C.2-06 | 海洋灾害风险评估和区划技术导则 第3部分：海啸 | HY/T |
| 202 | 14.C.2-07 | 海洋灾害风险评估和区划技术导则 第4部分：海冰 | HY/T |
| 203 | 14.C.2-08 | 海洋灾害风险评估和区划技术导则 第5部分：海平面上升 | HY/T |
| 204 | 14.C.2-15 | 海洋灾害重点防御区划定技术导则 | HY/T |
| 205 | 14.C.2-17 | 警戒潮位现场标志物设置规范 | HY/T |
| 表14.C.3 海洋灾害调查评估与统计标准明细表 |
| 206 | 14.C.3-01 | 海洋灾情统计规范 | HY/T |
| 207 | 14.C.3-04 | 海洋灾害调查技术规程 第1部分：风暴潮、海浪 | HY/T |
| 208 | 14.C.3-06 | 海洋灾害调查技术规程 第3部分：赤潮 | HY/T |
| 209 | 14.C.3-07 | 海洋灾害调查技术规程 第4部分：绿潮 | HY/T |
| 210 | 14.C.3-09 | 海平面上升影响信息采集和调查技术指南 | HY/T |
| 211 | 14.C.3-10 | 海平面上升影响评估技术方法 | HY/T |
| 212 | 14.C.3-13 | 海洋灾害灾情统计 第1部分：基本指标 | HY/T |
| 表15.0 海洋信息化基础通用标准明细表 |
| 213 | 15.O-04 | 海洋信息化体系标准 | HY/T |
| 表15.B.1 通信网络类标准明细表 |
| 214 | 15.B.1-01 | 国家海洋信息通信网地面专网建设技术规范 | HY/T |
| 215 | 15.B.1-03 | 国家海洋信息通信网运行规范 | HY/T |
| 表15.C.1 信息处理类标准明细表 |
| 216 | 15.C.1-07 | 海底底质资料整编技术规范 | HY/T |
| 217 | 15.C.1-08 | 海洋地球物理资料整编技术规范 | HY/T |
| 218 | 15.C.1-09 | 海洋地形地貌资料整编技术规范 | HY/T |
| 219 | 15.C.1-10 | 海洋遥感与光学资料整编技术规范 | HY/T |
| 220 | 15.C.1-13 | 海洋环境数据处理与质量控制规范第1部分：海洋水文资料数据处理与质量控制 | HY/T |
| 221 | 15.C.1-14 | 海洋环境数据处理与质量控制规范 第2部分：海洋气象资料数据处理与质量控制 | HY/T |
| 222 | 15.C.1-23 | 海洋水文气象数据排重技术标准 | HY/T |
| 表15.C.2 信息管理类标准明细表 |
| 223 | 15.C.2-07 | 海洋数据管理体系规范 | HY/T |
| 224 | 15.C.2-09 | 海洋数据分类定级标准 | HY/T |
| 225 | 15.C.2-14 | 海洋经济综合数据库建设规范 | HY/T |
| 表15.C.4 信息服务类标准明细表 |
| 226 | 15.C.4-02 | 海洋资料共享目录清单格式 | HY/T |
| 表15.D.1 基础平台及通用接口类标准明细表 |
| 227 | 15.D.1-01 | 海洋应用系统集成接口标准 | HY/T |
| 228 | 15.D.1-04 | 海洋应用系统身份认证技术规范 | HY/T |
| 表15.D.2 专题系统研发管理类标准明细表 |
| 229 | 15.D.2-02 | 海洋信息化项目审核论证技术规范 | HY/T |
| 230 | 15.D.2-04 | 重点涉海企业直报系统省级接口指南 | HY/T |
| 表16.O 海洋调查基础通用标准明细表 |
| 231 | 16.O-03 | 海洋调查标准体系 | HY |
| 表16.A.1 海洋水文观测标准明细表 |
| 232 | 16.A.1-02 | 水温、电导率、水压定点式连续观测 | HY/T |
| 233 | 16.A.1-03 | 船载水温、电导率、水压降升式剖面观测 | HY/T |
| 234 | 16.A.1-04 | 水温、电导率、水压走航投放式剖面观测 | HY/T |
| 235 | 16.A.1-05 | 水温、电导率、水压走航拖曳式剖面观测 | HY/T |
| 表16.A.2海洋气象观测标准明细表 |
| 236 | 16.A.2-05 | 海洋大气CO2观测方法 | HY/T |
| 237 | 16.A.2-07 | 卫星遥感海洋气象观测 | HY/T |
| 表16.A.3 海洋化学要素调查标准明细表 |
| 238 | 16.A.3-02 | 海水中痕量活性磷酸盐的测定 流动分析-磷钼蓝固相萃取-分光光度法 | HY/T |
| 239 | 16.A.3-03 | 海水中痕量亚硝酸盐氮的测定 流动分析-重氮偶联-长光程分光光度法-固相萃取 | HY/T |
| 240 | 16.A.3-04 | 海水中痕量硝酸盐氮的测定 流动分析-镉柱还原-重氮偶联-长光程分光光度法 | HY/T |
| 241 | 16.A.3-05 | 海水中痕量铵盐氮的测定 流动分析-邻苯二甲醛固相萃取-荧光光度法 | HY/T |
| 242 | 16.A.3-06 | 海水中天然同位素14C的测定 | HY/T |
| 243 | 16.A.3-09 | 海水中天然同位素210Pb的测定 | HY/T |
| 244 | 16.A.3-10 | 海洋大气气溶胶中甲基磺酸盐的测定 | HY/T |
| 245 | 16.A.3-11 | 海洋大气气溶胶中溶解无机氮、无机磷的测定 | HY/T |
| 表16.A.7海洋地质调查标准明细表 |
| 246 | 16.A.7-07 | 海底岩石调查 | HY/T |
| 表16.A.8海洋地球物理调查标准明细表 |
| 247 | 16.A.8-05 | 海洋重力测量技术标准 | HY/T |
| 248 | 16.A.8-06 | 海底热流测量技术标准 | HY/T |
| 表16.A.9海底地形地貌调查标准明细表 |
| 249 | 16.A.9-04 | 单波束测深技术标准 | HY/T |
| 250 | 16.A.9-06 | 侧扫声呐海底地貌调查技术标准 | HY/T |
| 表16.A.11 海岛海岸带调查标准明细表 |
| 251 | 16.A.11-07 | 潮上带植被调查 | HY/T |
| 表16.B.1海洋矿产资源调查标准明细表 |
| 252 | 16.B.1-03 | 大洋多金属硫化物矿产资源勘查规范 | GB/T |
| 253 | 16.B.1-04 | 大洋多金属硫化物矿产资源勘查规程 | GB/T |
| 254 | 16.B.1-05 | 大洋稀土资源勘查规范 | GB/T |
| 255 | 16.B.1-06 | 大洋稀土资源勘查规程 | GB/T |
| 表16.B.2海洋生物资源调查标准明细表 |
| 256 | 16.B.2-05 | 南极磷虾资源调查规范 | HY/T |
| 257 | 16.B.2-06 | 基于16SrRNA的海洋细菌多样性调查规范 | HY/T |
| 258 | 16.B.2-07 | 基于18S-ITS基因的海洋真菌多样性调查规范 | HY/T |
| 259 | 16.B.2-08 | 基于16SrRNA的海洋古菌多样性调查规范 | HY/T |
| 表16.C.2海洋非物质文化调查标准明细表 |
| 260 | 16.C.2-01 | 海洋文艺调查规范 | HY/T |
| 表16.D.1海洋调查船应用标准明细表 |
| 261 | 16.D.1-03 | 海洋调查船运行规范 | HY/T |
| 表16.D.2海洋调查船调查支撑装备应用标准明细表 |
| 262 | 16.D.2-02 | 海洋调查船船舶姿态测量系统要求 | HY/T |
| 263 | 16.D.2-03 | 海洋调查船液压泵站通用要求 | HY/T |
| 264 | 16.D.2-04 | 海洋调查船绞车通用要求 | HY/T |
| 265 | 16.D.2-06 | 海洋调查船实验室配置要求 | HY/T |
| 表16.D.3通用调查平台应用标准明细表 |
| 266 | 16.D.3-02 | 波浪能滑翔器作业规范 | HY/T |
| 表16.E.1海洋调查资料整编处理标准明细表 |
| 267 | 16.E.1-07 | 海洋调查资料分类与编码 | HY/T |
| 表16.E.2海洋调查数据制图标准明细表 |
| 268 | 16.E.2-01 | 海洋调查专题图产品分类、编码与制图 | HY/T |
| 表16.E.5生物样品管理标准明细表 |
| 269 | 16.E.5-01 | 海洋生物样品管理规范 | GB/T |
| 表17.0 海洋卫星和卫星海洋应用通用基础标准明细表 |
| 270 | 17.0.1-01 | 海洋卫星和卫星海洋应用标准体系 | HY/T |
| 表17.A.1 海洋卫星数据接收标准明细表 |
| 271 | 17.A.1-01 | 海洋卫星地面站业务运行规范 | HY/T |
| 表17.B.1 海洋水体环境卫星遥感标准明细表 |
| 272 | 17.B.1-01 | 水体环境卫星遥感调查标准 | HY/T |
| 表18.A.3 海洋工程动力地貌及岸滩稳定性调查标准明细表 |
| 273 | 18.A.3-01 | 泥沙运动及动力地貌调查规范 | HY/T |
| 表18.B.1 海洋测绘基础标准明细表 |
| 274 | 18.B.1-01 | 海洋学术语 海洋测绘学 | GB/T |
| 表18.B.2 海洋大地测量标准明细表 |
| 275 | 18.B.2-01 | 海洋大地测量基本技术规定 | GB/T |
| 276 | 18.B.2-02 | 海底大地控制网建设技术规范 | GB/T |
| 表18.B.3 海洋地形地貌测绘标准明细表 |
| 277 | 18.B.3-02 | 多波束海底地形地貌测量技术规范 | GB/T |
| 278 | 18.B.3-03 | 海岛及周边海域地形图测绘规范 | GB/T |
| 表18.B.4 海洋导航定位标准明细表 |
| 279 | 18.B.4-02 | 海洋导航定位测量技术规范 | GB/T |
| 表 19.0 蓝碳基础通用标准明细表 |
| 280 | 19.0-01 | 蓝碳术语 | HY/T |
| 281 | 19.0-02 | 蓝碳调查站位布设技术标准 | HY/T |
| 表19.A.1 蓝碳生态系统碳库规模调查与评估标准明细表 |
| 282 | 19.A.1-04 | 蓝碳生态系统碳库规模调查与评估技术规程 盐沼 | HY/T |
| 表 19.A.2 海洋资源生物碳库贡献调查与评估标准明细表 |
| 283 | 19.A.2-03 | 海洋资源生物碳库贡献调查与评估技术规程 大型藻类（筏式养殖） | HY/T |
| 284 | 19.A.2-04 | 海洋资源生物碳库贡献调查与评估技术规程 紫菜 | HY/T |
| 285 | 19.A.2-05 | 海洋资源生物碳库贡献调查与评估技术规程 贝类（筏式养殖） | HY/T |
| 286 | 19.A.2-06 | 海洋资源生物碳库贡献调查与评估技术规程 贝类（底播增殖） | HY/T |
| 表 19.B.1 蓝碳生态系统碳库动态监测与评估标准明细表 |
| 287 | 19.B.1-01 | 蓝碳生态系统碳库动态监测与评估技术规程 海草床 | HY/T |
| 288 | 19.B.1-02 | 蓝碳生态系统碳库动态监测与评估技术规程 红树林 | HY/T |
| 289 | 19.B.1-03 | 蓝碳生态系统碳库动态监测与评估技术规程 盐沼 | HY/T |
| 290 | 19.B.1-04 | 蓝碳生态系统碳库动态监测与评估技术规程 牡蛎礁 | HY/T |
| 291 | 19.B.1-05 | 蓝碳生态系统碳库动态监测与评估技术规程 柽柳林 | HY/T |
| 292 | 19.B.1-06 | 蓝碳生态系统碳库动态监测与评估技术规程 互花米草 | HY/T |
| 表 19.B.2 海洋资源生物碳库贡献动态监测与评估标准明细表 |
| 293 | 19.B.2-02 | 海洋资源生物碳库贡献动态监测与评估技术规程 紫菜 | HY/T |
| 294 | 19.B.2-05 | 海洋资源生物碳库贡献动态监测与评估技术规程 海洋牧场 | HY/T |
| 表 19.B.3 微型生物碳库贡献动态监测与评估标准明细表 |
| 295 | 19.B.3-01 | 微型生物碳库贡献动态监测与评估技术规程 海洋细菌 | HY/T |
| 296 | 19.B.3-02 | 微型生物碳库贡献动态监测与评估技术规程 超微型浮游植物 | HY/T |
| 表 19.C.1 蓝碳生态系统蓝碳计量标准明细表 |
| 297 | 19.C.1-01 | 蓝碳生态系统蓝碳计量技术规程 海草床 | HY/T |
| 298 | 19.C.1-02 | 蓝碳生态系统蓝碳计量技术规程 红树林 | HY/T |
| 299 | 19.C.1-03 | 蓝碳生态系统蓝碳计量技术规程 盐沼 | HY/T |
| 300 | 19.C.1-04 | 蓝碳生态系统蓝碳计量技术规程 牡蛎礁 | HY/T |
| 301 | 19.C.1-05 | 蓝碳生态系统蓝碳计量技术规程 柽柳 | HY/T |
| 302 | 19.C.2-01 | 海洋资源生物蓝碳计量技术规程 大型藻类（筏式养殖） | HY/T |
| 表 19.C.2 海洋资源生物蓝碳计量标准明细表 |
| 303 | 19.C.2-02 | 海洋资源生物蓝碳计量技术规程 紫菜 | HY/T |
| 304 | 19.C.2-03 | 海洋资源生物蓝碳计量技术规程 贝类（筏式养殖） | HY/T |
| 305 | 19.C.2-04 | 海洋资源生物蓝碳计量技术规程 贝类（底播增殖） | HY/T |
| 306 | 19.C.2-05 | 海洋资源生物蓝碳计量技术规程 海洋牧场 | HY/T |
| 表20. 极地考察标准体系标准明细表 |
| 表21.B.1 深海大洋环境基线标准明细表 |
| 307 | 21.B.1-01 | 深海多金属结核区环境基线调查纲要 | GB/T |
| 表21.B.2 深海大洋环境影响评估标准明细表 |
| 308 | 21.B.2-01 | 深海多金属结核勘探开发环境影响评估纲要 | GB/T |
| 表21.B.3 深海大洋环境监测标准明细表 |
| 309 | 21.B.3-01 | 深海多金属结核勘探开发区环境监测纲要 | GB/T |
| 表21.C.1 深海大洋调查和勘探装备应用标准明细表 |
| 310 | 21.C.1-09 | 载人潜水器下潜作业操作规范 | HY/T |
| 311 | 21.C.1-10 | 载人潜水器调查与取样技术规范 | HY/T |
| 表21.D.2 深海大洋装备保障标准明细表 |
| 312 | 21.D.2-02 | 载人潜水器水面支持技术要求 | HY/T |
| 313 | 21.D.2-03 | 载人潜水器运行保障信息化管理规范 | HY/T |