

AMB -

Handbook of Classification of Marine Anomalies

海洋异常现象分类手册

第 15 版 – 2025 年度

文档编号：AMB-MAR-CH-2025-015

安全等级：3A-授权

发布日期：2025.06.25

上次修订：2025.02.28（第 14 版）

编制部门：海洋异常总部 – 分类研究中心

海洋异常现象分类手册

第15版 - 2025年度修订

文档编号: AMB-MAR-CH-2025-015

安全等级: 3级-授权

发布日期: 2025.06.25

上次修订: 2025.02.28 (第14版)

编制部门: 海洋异常总部 - 分类研究中心

机密声明

本文档受《异常管理局信息安全条例》保护。仅限3级及以上授权人员查阅。未经授权传播本文档内容将触发记忆消除协议及额外纪律处分。

摘要

第15版《海洋异常现象分类手册》是异常管理局海洋异常总部最新修订的海洋专项异常分类标准文件。本版本在《异常实体分类白皮书》第39版框架基础上，针对海洋环境的独特性建立了专门的分类体系和评估标准。

本手册首次引入了"潮汐关联型现实扭曲理论"(TCRT)，建立了海洋异常的五大核心分类：潮汐异常、深海异常、生物海洋异常、认知海洋异常和现实海洋异常。新增的"海洋记忆映像等级"(OMI)和"深海异常信号强度"(DASS)为海洋异常的精确评估提供了量化工具。

特别针对沿海渔港地区频发的集体认知异常现象，本版本详细阐述了"渔民集体行为异常"的识别标准和应对措施。本手册作为海洋异常管理的专业指导文件，必须与《异常实体分类白皮书》第39版配合使用。

前言

海洋覆盖地球表面71%的面积，蕴含着人类尚未完全理解的巨大奥秘。自异常管理局成立以来，海洋环境中的异常现象始终是我们面临的最复杂挑战之一。与陆地异常不同，海洋异常往往具有更强的周期性、更深的文化根植性和更广的影响范围。

海洋异常总部成立于19██年，专门负责研究和收容海洋环境中的异常现象。经过数十年的观察和研究，我们发现海洋异常具有以下独特特征：

- 潮汐关联性**：许多海洋异常的活跃度与潮汐周期密切相关
- 文化深植性**：海洋异常往往与当地海洋文化、渔业传统和民间信仰深度结合
- 集体影响性**：海洋异常更容易对群体产生同步影响，特别是渔民社群
- 历史重现性**：海洋异常经常表现出历史事件的重现或映像
- 环境耦合性**：海洋异常与海洋生态系统形成复杂的相互作用

本手册第15版整合了最新的研究成果，特别是对2020-2025年间沿海地区异常事件的深入分析，为海洋异常的识别、分类和收容提供了更精确的指导。

海洋异常编号系统

海洋异常采用标准AMB编号系统的扩展版本：

格式：AMB-[区域代码]-[年份]-[序列号]/[类型]-[海洋特征码]

海洋特征码

- W: 深海异常 (Water深海)
- C: 沿海异常 (Coastal)
- P: 渔港异常 (Port)
- T: 潮汐异常 (Tidal)
- L: 灯塔异常 (Lighthouse)

示例

- AMB-CN-2025-0142/B-P: 中国区域2025年第142号生物异常，渔港类型
- AMB-CN-2024-0387/T-C: 中国区域2024年第387号时态异常，沿海类型

海洋异常核心分类

1. 潮汐异常 (Tidal Anomalies)

定义：与潮汐周期密切相关，在特定潮汐条件下表现出异常特性的现象。

识别特征

- 异常活跃度与潮汐表严格对应
- 在满潮或干潮时段表现最强
- 月相变化影响异常强度
- 具有可预测的周期性模式

子分类

1.1 时间潮汐异常

- 潮汐周期内时间流速异常
- 历史时间片段重现
- 因果关系与潮汐倒挂

1.2 空间潮汐异常

- 潮水退去后暴露非正常地形
- 潮汐影响空间几何结构
- 潮汐门户和传送现象

1.3 物质潮汐异常

- 潮水携带异常物质或生物
- 海水成分周期性异常

- 潮汐能量的异常转换

量化指标

潮汐关联指数 (TCI)

- TCI-1: 弱关联, 周期性偏差<10%
- TCI-2: 中关联, 周期性偏差10-30%
- TCI-3: 强关联, 周期性偏差30-60%
- TCI-4: 极强关联, 周期性偏差>60%
- TCI-5: 完全同步, 与潮汐表完全一致

代表性案例

- AMB-CN-2024-0095/T-C: 每日涨潮时出现的时间循环海湾
- AMB-CN-2023-0276/T-P: 潮汐时携带明代文物的异常海水

2. 深海异常 (Deep Sea Anomalies)

定义: 起源于或主要活动于深海区域, 表现出超出正常海洋科学认知的现象。

识别特征

- 深度超过200米的海域中发生
- 与海底地形或地质结构相关
- 表现出巨大规模或长期持续性
- 对海洋生态系统产生广泛影响

子分类

2.1 深海地质异常

- 海底非自然几何结构
- 异常海底地形变化
- 深海火山异常活动

2.2 深海生物异常

- 未知深海生物群落
- 深海生物异常行为
- 生物与非生物界限模糊

2.3 深海信号异常

- 来源不明的深海声响
- 异常电磁或量子信号
- 深海光源异常

量化指标

深海异常信号强度 (DASS)

- DASS-1: 仅限专业设备检测
- DASS-2: 常规海洋监测可发现
- DASS-3: 影响海面或沿海地区
- DASS-4: 产生可见的海面现象
- DASS-5: 影响大气或陆地环境

代表性案例

- AMB-CN-2022-0456/P-W: 产生几何图案光源的深海区域
- AMB-CN-2024-0123/B-W: 每96小时浮出一次的深海生物群

3. 生物海洋异常 (Marine Biological Anomalies)

定义: 海洋生物表现出超出正常生物学规律的特性或行为。

识别特征

- 违背已知海洋生物学规律
- 表现出异常智能或集体行为
- 与海洋环境形成异常互动
- 可能影响渔业或海洋生态

子分类

3.1 异常海洋物种

- 不符合分类学的新物种
- 表现异常能力的已知物种
- 物种间异常杂交或融合

3.2 海洋集体智能

- 鱼群表现出超常组织性
- 海洋生物集体认知现象
- 跨物种协作行为

3.3 海洋生物异变

- 急速进化或适应
- 生物形态异常变化
- 生物与环境异常融合

量化指标

海洋生物异常度 (MBAI)

- MBAI-1: 轻微偏离正常行为模式
- MBAI-2: 明显违背生物学常识

- MBAI-3: 表现出不可能的生物特性
- MBAI-4: 威胁海洋生态平衡
- MBAI-5: 威胁全球海洋系统

4. 认知海洋异常 (Marine Cognitive Anomalies)

定义: 通过海洋环境或海洋文化元素影响人类认知过程的异常。

识别特征

- 主要影响海洋相关职业人群
- 与海洋文化、传说或信仰相关
- 表现出集体性或传播性
- 通过海洋媒介传播影响

子分类

4.1 渔民集体认知异常

- 渔民群体同步行为异常
- 集体记忆植入或改变
- 共同的超自然体验

4.2 海洋文化模因

- 通过海洋传说传播的认知影响
- 海洋仪式的异常效应
- 海洋符号的认知危害

4.3 海洋感知扭曲

- 对海洋环境的错误感知
- 海洋导航异常
- 时间感知在海上的扭曲

量化指标

海洋认知影响指数 (MCII)

- MCII-1: 个体轻微认知偏差
- MCII-2: 小群体认知同步
- MCII-3: 社区范围认知影响
- MCII-4: 区域性认知扭曲
- MCII-5: 跨区域传播的认知危害

5. 现实海洋异常 (Marine Reality Anomalies)

定义: 在海洋环境中产生现实扭曲或重写基本物理规则的异常。

识别特征

- 局部海域物理规则异常
- 海洋环境现实不一致
- 影响海洋的基础物理性质
- 可能产生跨维度交互

子分类

5.1 海洋空间异常

- 海域面积与地图不符
- 海洋内部空间扭曲
- 海上传送或空间折叠

5.2 海洋时间异常

- 海上时间流速异常
- 历史海洋场景重现
- 海洋时间循环或倒流

5.3 海洋现实叠加

- 多重海洋现实层交替
- 不同时代海洋状态重叠
- 海洋记忆的现实化

量化指标

海洋现实扭曲值 (MRDV)

- $MRDV < 0.1$: 微弱海洋现实偏差
- $MRDV 0.1-0.5$: 局部海域规则变化
- $MRDV 0.5-2.0$: 显著海洋现实扭曲
- $MRDV 2.0-5.0$: 深度海洋现实重写
- $MRDV > 5.0$: 威胁海洋现实完整性

特殊评估指标

海洋记忆映像等级 (OMI)

评估异常重现历史海洋事件的能力和清晰度。

- OMI-α:** 模糊的历史印象，难以确定具体时期
- OMI-β:** 可识别的历史时期，但细节不清
- OMI-γ:** 清晰的历史场景，可确定具体事件
- OMI-δ:** 完整重现历史事件，包含准确细节
- OMI-ε:** 超清晰历史重现，可能包含当时未记录的信息

海洋文化根植度 (MCRI)

评估异常与当地海洋文化、传统的关联程度。

MCRI-1: 与海洋文化无明显关联

MCRI-2: 表现出一般性海洋文化元素

MCRI-3: 深度体现特定地区海洋传统

MCRI-4: 完全基于当地海洋文化构建

MCRI-5: 可能是海洋文化传说的现实化

潮汐影响系数 (TIF)

量化潮汐周期对异常活跃度的影响程度。

计算公式: $TIF = (\text{异常活跃度波动幅度}) / (\text{基准活跃度}) \times (\text{周期匹配度})$

TIF < 0.2: 潮汐影响微弱

TIF 0.2-0.6: 中等潮汐影响

TIF 0.6-1.2: 强潮汐影响

TIF > 1.2: 极强潮汐依赖性

海洋异常收容指南

环境控制要求

潮汐模拟系统

- 精确模拟当地潮汐周期
- 可调节潮汐强度和频率
- 月相影响模拟装置
- 紧急潮汐中断协议

海水环境维护

- 维持原生海域水质特性
- 控制盐度、温度、pH值
- 微生物群落稳定性
- 海洋化学成分监测

深海压力模拟

- 高压环境模拟装置
- 压力梯度控制系统
- 深海温度条件维持
- 黑暗环境营造

特殊收容材料

海洋锚定材料

- 经过海水浸泡的现实锚定合金
- 具有抗腐蚀性的量子稳定材料
- 海洋生物相容性材料
- 潮汐周期同步材料

海洋屏蔽技术

- 海水导电性利用的电磁屏蔽
- 声波在海水中的传播控制
- 海洋生物信号屏蔽
- 潮汐能量吸收系统

区域特异性指南

渔港地区异常

- 重点监控渔民集体行为
- 渔汛期加强监测
- 渔船设备异常检查
- 渔获物异常筛查

沿海城市异常

- 海滨建筑异常监测
- 海洋观光区域巡查
- 海洋废物异常处理
- 海岸线变化追踪

深海区域异常

- 深海探测设备部署
- 海底地形异常监测
- 深海生物异常观察
- 深海信号异常追踪

岛屿地区异常

- 岛屿地质异常检查
 - 岛民异常行为监测
 - 岛屿生态异常观察
 - 岛屿传说现实化风险
-

应急响应协议

海洋异常暴发应对

- 立即隔离影响海域
- 疏散相关人员
- 启动海洋现实锚定系统
- 通知海洋异常总部
- 实施信息管控措施

渔民集体异常事件

- 隔离异常行为群体
- 中断异常触发因素
- 实施认知稳定措施
- 记录异常行为模式
- 实施记忆处理程序

海洋现实扭曲事件

- 启动紧急现实锚定
- 建立现实稳定区域
- 撤离非必要人员
- 监测扭曲边界
- 准备终极收容措施

研究优先级

Ω级：最高优先级

- 全球性海洋现实威胁
- 深海起源的5级威胁异常
- 潮汐关联的现实扭曲理论

A级：高度优先

- 大范围海洋生态影响异常
- 跨区域传播的海洋认知异常
- 海洋-陆地交界异常

B级：中度优先

- 特定渔港的集体异常
- 海洋文化相关认知异常
- 季节性海洋异常

C级：一般优先

- 单一海洋生物异常
- 局部海域物理异常
- 历史海洋事件重现

附录

附录A：海洋异常识别检查表

附录B：常见海洋异常应对流程图

附录C：海洋异常研究设备清单

附录D：渔民异常行为评估量表

附录E：海洋现实锚定技术规范

批准人：刘

海洋异常总部分类研究中心主任

日期：2025.06.25

遵循AMB-SC-11安全协议，本文档使用认知安全墨水印刷。未授权复制将触发安全响应。