

IMO 防止和应对污染分委会第 11 次会议（PPR11）要点快 报

IMO 防止和应对污染分委会第 11 次会议（PPR11）于 2024 年 2 月 19-23 日以线上线下相结合的形式在伦敦召开，共审议 18 项议题，成立了船舶大气污染防治、MARPOL 公约附则 IV 修订、海洋塑料垃圾三个工作组，以及水下清洗、污染响应两个起草组。中国船级社全程参加会议，并深入参加了工作组的讨论。会议情况简要通报如下。

会议情况

（一）船舶大气污染防治

1、减少国际航行船舶在北极地区排放黑碳的影响

会议讨论形成了《基于目标的降低国际航运黑碳排放对北极的影响的建议性措施最佳实践指南》和《黑碳排放测量、监测和报告的推荐性指南》，拟提交 MEPC82 届会议批准；会议讨论了将氢碳比（H/C）纳入国际船用燃油标准（ISO 8217）或制定专门极地燃油标准的建议，并邀请 ISO 考虑制定包含 H/C 在内的极地燃油标准，邀请感兴趣的成员国和组织向 PPR12 提交燃油 H/C 或其他燃油指标参数对船舶黑碳排放影响的研究成果。

2、EGCS 排放水进入水环境相关规则和指南的评估与协调

会议讨论了 EGCS 排放水监管措施制定事宜，由于各成员国对于修订 MARPOL 附则 VI、修订 EGCS 相关导则、全面实施禁止或限制 EGCS 使用等存在较大分歧，决定在 PPR12 次会议继续讨论本事项；会议讨论了用于 EGCS 排放水风险和环境影响评估的统一排放系数，认为有必要邀请联合国海洋污染科学问题联合专家组（GESAMP）跟进此项工作，同时邀请感兴趣的成员国和国际组织向后续会议提交提案。会议还形成了 2021 年 EGCS 指南（MEPC.340(77) 号决议）第 7.2.4 和 7.2.6 段的勘误草案，拟提交 MEPC82 会议发布。

3、MARPOL 公约附则 VI 及氮氧化物技术规则修订

会议讨论形成了 MARPOL 附则 VI 和 2008 年氮氧化物技术规则关于船用柴油机使用多工作区间（MEOP）的修正案和 2008 年氮氧化物技术规则关于对现有发动机实质性改装发证修正案，拟提交 MEPC82 届会议批准。

4. 船舶挥发性有机物（VOCs）排放控制

会议决定将关于新原油轮安装最小开启压力为 0.20bar 的 P/V 阀以减少满载运输过程中挥发性有机物（VOC）排放的建议提交 SSE 分委会讨论。

（二）处理船上的海洋塑料垃圾行动计划的后续工作

会议讨论形成了《海运塑料颗粒集装箱推荐措施》通函，拟提交 MEPC81 届会议以紧急事项批准。会议决定成立渔具丢失和遗弃报告通信组，全面梳理全球现有的渔具报告框架，并要求成员国分享本国已有的报告要求，便于后续制定合理的报告标准，避免重复报告的情况；会议讨论形成了《关于船舶塑料颗粒泄漏清除的良好做法指南》，拟提交 MEPC81 届会议批准。

（三）修正 MARPOL 公约附则 IV 及相关导则

会议明确了该产出的工作计划：2026 年 PPR13 次会议完成《2012 年生活污水处理装置排出水标准和性能测试实施导则修正案》制定，2028 年 PPR 15 次会议完成 MARPOL 附则 IV 修订以及《关于生活污水处理装置的 MARPOL 附则 IV 实施导则》制定，上述三份文件拟提交 MEPC 87 届会议批准；会议决定继续成立 MARPOL 附则 IV 及其导则修订通信组。

（四）化学品安全与污染危害性

会议审议并通过了 ESPH 29 工作组报告，同意在散装液体物质临时分类系列通函（MEPC.2/Circ.）正文中增加重新评估为油类的复杂石油化学品清单的网址链接，以供查询。

关于修订 MARPOL 附则 II 以提高高熔点/高粘度产品的货舱扫舱、洗舱作业和预洗程序的有效性，会议考虑到该程序修订需要更加技术方面的讨论，决定将该议题下的 MEPC 79/12、PPR 11/4 和 PPR 11/INF.21 交给 ESPH 30 会议讨论，并指示 ESPH 工作组特别关注港口接收能力和强制预洗主管机关检查员的要求。

（五）水下清洗相关事项导则的制定

受时间限制，会议决定成立通信组审议本议题下相关文件，要求通信组编制《水下清洗相关事项指南》草案，并在下届会议审议确定后提交 MEPC83 届会议批准。

（六）制定船舶在北极水域使用和运输重质燃料油风险的应对措施

会议讨论形成了《关于减少北极水域船舶使用和携带重燃料油风险的措施指南》，拟提交 MEPC82 届会议批准。

（七）制定污染应急计划编制最佳实践汇编导则帮助成员国，特别是地方政府部门和关键机构，履行 OPRC 公约及 OPRC/NHS 议定书

会议讨论形成了《地方海上污染应急计划编制指南》，拟提交 MEPC82 届会议批准。

会后成立的通信组

会议计划成立如下 3 个通信组：

-
- 1、水下清洗通信组；
 - 2、MARPOL 附则 IV 及相关导则修订通信组；
 - 3、船舶海洋塑料垃圾通信组。

