



## 大会

Distr.: General  
29 April 2022  
Chinese  
Original: English

## 第二十七届会议

2022年8月1日至5日，金斯敦

临时议程\* 项目6

依照大会议事规则第82条第1(e)款  
审议观察员地位的申请

## 法国海事集群根据大会议事规则第82条第1(e)款提出的观察员地位申请

### 秘书处的说明

1. 2022年4月27日，法国海事集群(Cluster maritime français)致函国际海底管理局秘书长，请求按照大会议事规则第82条第1(e)款获得海管局大会观察员地位。申请人还提交了一份申请表，该表按照大会第二十五届会议通过的非政府组织在国际海底管理局观察员地位的准则(ISBA/25/A/16，附件)附录1中规定的格式编写。申请人提供的信函正文和申请表分别见本说明附件一和二。
2. 依照大会议事规则第82条第1(e)款，秘书长根据《联合国海洋法公约》第一六九条第1款与其订有安排的非政府组织以及对大会审议事项显示出兴趣并已接获大会邀请的其他非政府组织，可作为观察员参加大会。
3. 第82条第5和6款还规定，该条第1(e)款所述观察员可列席大会公开会议，还可经主席邀请并征得大会批准，就属于其活动范围内的问题作出口头陈述，而且该条第1(e)款所述观察员在其活动范围内提出的与大会工作有关的书面陈述，应由秘书处按所提交陈述的数量和语文分发。

\* ISBA/27/A/L.1。



附件一

[原件：法文]

2022年4月13日法国海事集群主席和创始主席给国际海底管理局秘书长的信

至今难忘 2020 年 12 月您莅临法国海事集群巴黎总部，自那以后，法国勘探和可能开发海洋矿产资源的国家战略取得长足发展。如您所知，我们所代表的法国海事集群与我国有关部委和海洋总秘书处持续合作，为这一战略作出了特别贡献。

根据《联合国海洋法公约》第一六九条、国际海底管理局大会议事规则第 82 条第 1(e)款和非政府组织在国际海底管理局观察员地位的准则，谨请求给予我方在海管局第二十七届会议上的非政府组织观察员地位。

法国海事集群是一个由海事专业人员创建并为他们服务的组织，致力于促进可持续海事活动。它汇集了海运业各部门的所有利益攸关方，同时也是法国各机构的关键协调中心。

我们期望成为海管局观察员，并能为海管局工作贡献我们的专门知识，我们的知识不限于环境保护(例如，海上噪音的影响以及陆基和水下地雷的环境影响比较)、科学研究、技术发展和创新，还涵盖现行条例，这些条例应旨在最大限度创造条件，促进深海任何新活动的可持续发展。

如有任何问题或需任何补充信息，请随时联络，谨希望能同意请求，敬候佳音。

法国海事集群主席

**Frédéric Moncany de Saint Aignan** (签名)

法国海事集群创始主席

**Francis Vallat** (签名)

## 附件二

[原件：法文]

## 观察员地位申请表

## A. 组织信息

## 1. 组织名称

法国海事集群(Cluster maritime français)

## 2. 总部地址

47 rue de Monceau, 75008 Paris, France

## 3. 所有分支机构和(或)区域总部的地址

无

## 4. 电话号码

+33 (0)1 42 25 00 48

## 5. 传真号码

无

## 6. 电子邮件

[contact@cluster-maritime.fr](mailto:contact@cluster-maritime.fr)

## 7. 联络人姓名、职称和联系方式

## (a) 主要联系人

Frédéric Moncany de Saint Aignan(法国海事集群主席)

[f.moncany@cluster-maritime.fr](mailto:f.moncany@cluster-maritime.fr)

移动电话: +33 6 11 04 83 82

## (b) 第二联系人

Francis Vallat(法国海事集群创始主席兼深海工作组主席)

[fv.marine@orange.fr](mailto:fv.marine@orange.fr)

移动电话: +33 6 07 23 91 64

和(或)

Alexandre Luczkiewicz(海外关系和行动负责人、深海工作组组长)

[a.luczkiewicz@cluster-maritime.fr](mailto:a.luczkiewicz@cluster-maritime.fr)

移动电话: +33 6 72 86 14 33

## 8. 组织背景资料

法国海事集群是受 1901 年 7 月 1 日法案和 1901 年 8 月 16 日法令管辖的协会，于 2005 年由海事专业人员创建并为他们服务。法国海事集群汇集了海事生态系统中的所有利益攸关方，囊括从产业界到所有类型的海事服务和活动。法国海事集群现由 430 多个实体组成：各种规模的公司、竞争性集群、联合会和协会、实验室、公共和私营研究机构和中心、大学、学校和培训组织、地方当局和经济利益攸关方以及法国海军。

法国海事集群通过各种行动，如机构交流、系统寻求业务协同以及采取行动加强法国海事影响力等，支持其成员在法国本土、海外和国际上可持续、负责任地推进其活动和项目。更多信息见 [www.cluster-maritime.fr](http://www.cluster-maritime.fr)。

## 9. 贵组织是否是具有海管局观察员地位的另一组织的成员、附属组织或与其有组织的组织？

否。

## 10. 贵组织是否隶属于海管局咨询单位、海管局承包商，或与海洋法、近海和深海采矿业、研究机构或矿产营销和加工业有关的实体？

法国海事集群成员包括国际海底管理局的承包商法国海洋开发研究所，以及 100 多家对深海勘探和采矿感兴趣的公司，包括：

- Abyssa (<https://www.abysa.com>)
- Alcatel Submarine Networks (<https://web.asn.com>)
- Bourbon Group (<https://www.bourbonoffshore.com>)
- Atomic Energy Commission (<https://www.cea.fr>)
- Cervval (<https://www.cervval.com>)
- Dassault Systèmes (<https://www.3ds.com>)
- ECA Group (<https://www.ecagroup.com>)
- Forssea Robotics (<https://forssea-robotics.fr>)
- iXblue (<https://www.ixblue.com>)
- Louis Dreyfus Armateurs (<https://www.lda.fr>)
- Loctudy World Nodule Company
- Mercator Ocean International (<https://www.mercator-ocean.eu>)
- Mappem Geophysics (<https://www.mappem-geophysics.com>)
- Naval Group (<https://www.naval-group.com>)
- Pôle Mer Bretagne Atlantique (<https://www.pole-mer-bretagne-atlantique.com>)

- Pôle Mer Méditerranée (<https://www.polemermediterranee.com>)
- Electricity Transmission Network (RTE) (<https://www.rte-france.com>)
- RTsys (<https://rtsys.eu>)
- DEME (<https://www.deme-group.com>)
- Ship as a Service (<https://www.shipasaservice.fr>)
- Technip FMC (<https://www.technipfmc.com>)

#### 11. 与政府间组织的关系

法国海事集群参与法国驻国际海事组织代表团在海上安全委员会的工作。

#### 12. 出版物和(或)其他有关文件清单

在法国和欧洲期刊中发表的英文和法文文章精选清单，可从海管局秘书处查阅：

“Bruit sous-marin: enjeux économiques et environnementaux en milieu marin - État de l’art sur le bruit anthropique en milieu marin, sur les mesures d’atténuation d’impact et sur les contraintes liées à leur mise en place” (水下噪音：海洋环境中的经济和环境问题——海洋环境中的人为噪音、减轻影响措施和实施这些措施的制约因素的最新情况)，法国海事集群，2013 年。

“走向法国深海采矿业”，法国海事集群，2015 年。

“Les fonds marins, nouvel Eldorado” (海底，一个新的埃尔多拉多黄金国), *Ecole Polytechnique* 杂志“La jaune et la rouge”，2016 年。

“Ressources minérales marines: de nécessaires innovations et ruptures technologiques” (海洋矿产资源：必要创新和技术突破), *Études Marines* 杂志，2017 年。

“Quels sont aujourd’hui les atouts de la filière française de prospection et d’exploitation minières des grands fonds marins?” (当今法国深海勘探和采矿业优势为何?) *Annale des Mines – Responsabilité et environnement* 杂志，2017 年。

“Grands fonds marins: une vraie nouvelle frontière” (深海海底：真正的新边疆), *Revue de Droit Maritime*, 2018 年。

“法德联合深海采矿活动：专长和愿景” (法国海事集群和深海采矿联盟), 2018 年。

“Grands fonds marins, les industriels franco-allemands se mobilisent” (深海海底，法德工业家动员), *Marine et Océans* 杂志，2018 年。

“La course aux abysses” (通往深渊的竞赛), *La Baille* 杂志，2020 年。

“Les ressources minérales marines: un enjeu géopolitique mondial pour le XXIe siècle” (海洋矿产资源：21 世纪的全球地缘政治问题?) , *Diplomatie - Les Grands Dossiers* 杂志，2020 年。

“Guide de bonnes pratiques relatives aux drones maritimes” (海上无人机良好做法指南), 法国海事集群, 2020 年。

“Ces ressources sous-marines qui refondent la géopolitique mondiale” (海底资源重塑地缘政治世界), *Marine et Océans* 杂志, 2021 年。

## B. 对大会审议中事项的兴趣

13. 简要说明贵组织打算如何显示对大会审议事项的兴趣, 包括回答问题 14 至 17 并提供与申请观察员地位有关的任何其他相关资料。

2011 年, 法国海事集群设立了一个“深海”协同小组, 负责处理与在法国领水和“区域”内勘探和开发深海海洋矿产资源有关的问题。该工作组定期召集船东、保险公司、船级社、科学和研究组织以及工业公司和(或)活跃在技术发展和创新领域的公司代表开会。它还长期接待专家、外国代表团、非政府组织以及各部委和法国政府的代表, 或偶尔就特定主题进行接待。例如, 工作组两次接待了国际海底管理局秘书长。

该小组的工作有助于海事部门的构建, 并为技术发展创造条件, 特别是通过发展技术矩阵。该矩阵定期更新, 特别明确了从勘探到潜在开发所需开展工作各个阶段的特点, 并促成就法国和欧洲的科学和工业方案进行交流。法国海事集群另设有一个海上噪音影响工作组和一个海上无人机工作组。

14. 简要说明贵组织的宗旨或活动是否以及如何与海管局的工作相关。

概括地说, 法国海事集群正密切关注根据国际海底管理局授予法国的两项“区域”内勘探合同开展的工作。也正为此, 2011 年, 法国海事集群设立了深海工作组, 汇集了与深海海底勘探和开发问题有关的所有利益攸关方(科学家、机构和公司)。目标是在这些利益攸关方之间建立协同作用, 并与行政当局沟通, 确定一项符合海管局工作的战略。

法国海事集群已为法国政府制定的深海勘探和开发战略作出重大贡献, 并支持其成员响应欧洲联盟委员的呼吁, 参与“原材料”和“地平线”项目。它还将通过其成员的项目, 参与法国 2030 年创新方案, 该方案的第十个目标涉及深海勘探。

15. 简要说明贵组织是否打算以及如何为海管局的工作作出贡献, 例如通过提供专门信息、咨询意见或专门知识, 或通过确定或协助获得专家服务或咨询服务。

在开发和勘探方面, 法国海事集群可贡献其各工作组关于深海的思想和专门知识, 特别是通过其在科学、技术、工业和监管方面的成员代表小组。法国海事集群编写报告(例如, 比较近海和水下地雷影响的报告)、立场文件、监督报告以及科学和工业进展矩阵。

法国海事集群还能从其成员中物色专家, 引荐给国际海底管理局, 从而使专家能根据自身专长, 为海管局的工作组及海管局的工作作出贡献。

16. 简要说明贵组织是否以及以何种方式具备专门知识并有能力在专长领域内为海管局的工作作出贡献，特别是在海洋法、海洋环境保护、近海和深海采矿业、技术、矿物加工和营销、“区域”内活动和“区域”内海洋科学研究方面。

法国海事集群的成员包括公司、研究所和机构，构成了一个综合生态系统，涵盖深海勘探和可能开发的所有方面。其深海工作组定期召集海洋环境咨询公司、初创企业、船东、水下设备制造商、设备供应商、专门从事海事研究和开发/创新的公司、大学和学院、专门从事海事法和海洋法的律师事务所以及保险公司和海上保险经纪人，其中每一方都可以通过法国海事集群，对国际海底管理局的工作作出贡献。

因此，法国海事集群除其他外，编制了一份“技术路线图”矩阵，从勘探到开发分 10 个阶段。

此外，法国海事集群与深海采矿联盟(德国)在欧洲层面保持关系，并于 2015 年与该联盟签署了一份谅解备忘录，以加强两国之间的科技合作。法国海事集群和深海采矿联盟的代表每年在巴黎和柏林至少举行两次全体会议，评估各自的进展情况，并确定可能的合作途径。法国海事集群也曾与日本公共和私人官员进行过交流。

17. 简要说明贵组织是否打算以及将如何为支持海管局的能力建设方案和举措(例如秘书长奖、海管局自愿承诺)作出贡献。

法国海事集群希望为国际海底管理局的举措作出贡献，特别是在能力建设领域，分享其在各主题已开展的工作，如海上噪音的影响或海上无人机使用条例的制定。这些工作涉及战略和技术两个层面，通过与相关利益攸关方一起发展和共同建设海事部门完成。

根据秘书长奖，还设想鼓励推进深海环境科学知识相关研究，或在法国海事集群成员的科学和研究组织中，特别是在法国海外领土，制定生态可持续的监管框架。