

**16^{ème} REUNION DU COMITE DES SERVICES ET DES NORMES HYDROGRAPHIQUES
(HSSC-16)
27 – 31 mai 2024, Tokyo, Japon**

Références :

- A. Rapport du HSSC à la 7^{ème} réunion du Conseil (Doc. C7-04.1A).
- B. Lettre du président du HSSC du 24 novembre 2023 - *Outcome of S-100WG#8 relevant for the HSSC Chair Group*.
- C. LC de l'OHI 43/2023 du 13 décembre 2023 : *Calendrier de l'OHI pour la phase d'approbation de l'édition 2.0.0 des spécifications de produits basées sur la S-100 (Phase 1 / Suivi des routes)*.
- D. Liste des Décisions et Actions du HSSC-15.

Madame la Directrice, Monsieur le Directeur,

1. La présente lettre circulaire a pour objet de vous informer qu'il est prévu que la 16^{ème} réunion du Comité des services et des normes hydrographiques (HSSC-16) se déroule à Tokyo, Japon, du 27 au 31 mai 2024, grâce à l'aimable invitation du Département hydrographique et océanographique de la garde-côtière japonaise (JHOD). Sauf changement majeur dans la logistique de la réunion, celle-ci sera organisée en présentiel uniquement. Toutefois, veuillez noter que la possibilité d'organiser un streaming en direct est à l'étude, tandis que le JHOD prendra la décision finale quant à la logistique de la réunion, en mars.

2. Il est prévu que le HSSC-16 se déroule du 27 au 31 mai, comme suit :

Session	Date(s)	Horaire (UTC+9, JST ¹)
Réunion spéciale entre l'hôte/le président/le Secrétariat	27 mai	10 :00 – 12 :00
Groupe directeur du HSSC	27 mai	14 :00 – 16 :00
Sessions 1 et 2 de la plénière du HSSC-16	28 mai	09 :30 – 12 :30 14 :00 – 17 :00
Sessions 3 et 4 de la plénière du HSSC-16	29 mai	09 :30 – 12 :30 14 :00 – 17 :00
Sessions 5 et 6 de la plénière du HSSC-16	30 mai	09 :30 – 12 :30 14 :00 – 17 :00
Groupe directeur du HSSC	31 mai	09 :00 – 11 :00

Il est recommandé aux participants de planifier leur déplacement en conséquence.

¹ JST – Heure normale du Japon.

Inscription – Informations sur la logistique

3. Tous les délégués qui ont l'intention de participer au HSSC-16 sont invités à s'inscrire via le système d'inscription en ligne de l'OHI ([lien](#)) **au plus tard le 15 avril 2024**.

4. Une première version des informations logistiques relatives au HSSC-16 (à la date du 8 décembre 2023), qui a été aimablement fournie par le JHOD, est disponible sur la page web du HSSC-16 ([lien](#)). Les délégués qui nécessitent des lettres d'invitation pour faciliter l'obtention de leur visa sont invités à contacter le Bureau des affaires internationales du JHOD (iao@jhod.go.jp). Il est vivement recommandé de ne pas attendre que vos demandes de voyage soient approuvées au niveau national pour demander ces lettres d'invitation : les lettres peuvent être fournies par anticipation.

5. Dans cette version de décembre 2023 des informations logistiques, veuillez noter l'avertissement en rouge du JHOD, selon lequel le lieu exact de la réunion sera décidé en mars. Deux options sont en fait envisagées par le pays hôte, toutes deux à Tokyo : Le bâtiment du JHOD à Chiyoda-ku (premier choix), ou une salle de conférence dans un autre quartier (Azabu-Juban). Il est possible d'utiliser les transports publics à partir des hôtels recommandés par le JHOD, de sorte qu'ils peuvent être réservés dans les deux cas. Cependant, les hôtels recommandés sont certainement plus proches de JHOD que d'Azabu-Juban. Une autre option consiste à prévoir des réservations remboursables au cas où la réunion se tiendrait dans la zone d'Azabu-Juban.

Réunions du groupe directeur du HSSC

6. Comme indiqué au paragraphe 2, les sessions de la réunion plénière seront précédées d'une réunion du groupe directeur du HSSC le lundi 27 mai. Une réunion de suivi du groupe directeur est également prévue le vendredi 31 mai. Ces réunions mettront tout particulièrement l'accent sur les propositions à soumettre à la 8^{ème} réunion du Conseil, notamment en ce qui concerne le calendrier de la S-100 pour l'approbation de l'édition 2.0.0 des spécifications de produits de la S-100.

7. Outre le président et le vice-président du HSSC, ces réunions du groupe directeur comprendront les présidents des groupes de travail (GT) du HSSC, les présidents des équipes de projet ainsi que le secrétaire et le secrétaire adjoint du HSSC. Si le président d'un GT/PT du HSSC ne peut pas être présent à la réunion du groupe directeur du HSSC et/ou à la réunion du HSSC, il est demandé de prendre les dispositions nécessaires (par l'intermédiaire de son vice-président, de son secrétaire ou d'un représentant de tout État membre de l'OHI) pour que le GT/PT soit représenté et d'en informer le Secrétariat du HSSC.

Actions découlant du HSSC-15

8. L'état actuel des actions découlant de HSSC-15 (cf. référence D) est disponible sur la page web HSSC-16 (cf. HSSC16-03A).

Projet d'ordre du jour et de calendrier pour le HSSC-16

9. Un projet d'ordre du jour/calendrier provisoire du HSSC-1 est présenté en **Annexe A**. Il tient compte de la nécessité pour le HSSC de fournir au Conseil, lors de sa réunion d'octobre, ses vues initiales et sa contribution pour la révision du plan stratégique de l'OHI 2021-2026 en

préparation du prochain (2027-2032) qui sera adopté lors de la 4^{ème} session de l'Assemblée en 2026. Conformément aux références B et C, les rapports et les propositions des groupes de travail et des équipes de projet devront être axés sur les items de première priorité liés à la phase d'avalisation/approbation des nouvelles éditions de normes notamment à l'appui de la feuille de route de la S-100. Les objectifs et les actions devront être mis en évidence dans les rapports, pour respecter les différentes échéances, et seront accompagnés d'une évaluation des risques (faibles/moyens/élevés)².

10. En raison de ces priorités, cette année aucune session ouverte des parties prenantes n'est spécifiquement prévue pour l'industrie, afin de consacrer plus de temps aux débats techniques, produit par produit identifiés dans la phase 1 de la feuille de route pour la mise en œuvre de la S-100. Grâce à la nouvelle version du mandat et des règles de procédure du HSSC adoptée par la LC 02/2024 de l'OHI, cela ne devrait pas empêcher le président du HSSC, conseillé par les présidents des groupes de travail, d'inviter des experts en la matière et des intervenants experts (OEM³, etc.) fortement impliqués dans le développement d'outils, de procédures et de logiciels liés à la production de produits et de services de données basés sur la S-100, au cas par cas.

11. Il est demandé aux Etats membres et aux observateurs d'examiner le projet d'ordre du jour et de programme et de faire part de leurs observations ou de leurs propositions de sujets nouveaux ou modifiés au Secrétariat du HSSC **avant le 31 mars 2024**. Un projet d'ordre du jour et de calendrier révisé sera alors préparé et publié sur la page web du HSSC-16.

Dates limites pour le HSSC-16

12. Les documents destinés à être examinés lors du HSSC-16 doivent être soumis au Secrétariat du HSSC conformément aux « [Directives pour la soumission de rapports et de propositions devant être examinés par le HSSC](#) ». A l'exception des soumissions de fond, il est convenu que les présidents des groupes de travail (GT) et les parties prenantes peuvent fournir des comptes rendus succincts uniquement, en utilisant le modèle PowerPoint® du HSSC et des documents complets supplémentaires si nécessaire (propositions à avaliser par exemple).

	Date limite de soumission
Documents à l'appui des items de l'ordre du jour (y compris les rapports/présentations PowerPoint® des présidents des groupes de travail et les propositions de nouveaux items du programme de travail)	Au plus tard le 8 avril 2024 (soit 7 semaines avant le début de la réunion)
Documents fournissant des commentaires ou des propositions d'amendements aux propositions contenues dans les documents de réunion.	Au plus tard le 6 mai 2024 (soit 3 semaines avant le début de la réunion)

13. Le plan de travail consolidé⁴ du HSSC pour 2023-24 (date du 30 août 2023) est disponible sur la page web du HSSC > Miscellaneous ([lien](#)) et doit être utilisé par les GT et les

² Selon la présentation de la présidente du S-100GT au HSSC-15 en 2023.

³ Fabricants d'équipements originaux.

⁴ Aucune information disponible sur leurs plans de travail 2023-24 pour les ENCWG, NCWG, MASS PT, S-100 ICE PT, et S-100 SS PT.

PT comme référence à partir de laquelle des amendements aux items de travail peuvent être soumis pour les plans de travail 2024-25 afin d'être évalués ou approuvés lors du HSSC-16.

14. Tous les documents seront publiés sur la page web HSSC-16 au fur et à mesure de leur réception. Il est demandé aux délégués de faire circuler ces documents parmi leurs experts en la matière et de regrouper tous les commentaires appropriés afin de permettre une prise de décision efficace lors de la réunion du HSSC et d'éviter, dans la mesure du possible, de devoir reporter les décisions pour permettre de nouvelles consultations techniques après la réunion.

Divers

15. La liste des contacts du HSSC est mise à jour sur la page web du HSSC de l'OHI. ([Lien](#)) Any changes should be forwarded to the HSSC Secretariat (yves.guillam@iho.int) at the earliest opportunity.

16. Conformément aux débats précédents (cf. référence D, HSSC15/110), il est prévu que le HSSC-17 aura lieu en Norvège en mai 2025 et le HSSC-18 à Gdansk (Pologne) en 2026⁵. La Norvège et la Pologne sont aimablement invitées à confirmer leurs offres généreuses d'accueil de ces réunions, ainsi que leurs dates et lieux, lors du **HSSC-16**.

Veuillez agréer, Madame la Directrice, Monsieur le Directeur, l'assurance de ma haute considération,

Pour le Secrétaire général,



Dr John NYBERG
Directeur

Diffusion :

Etats membres de l'OHI
Président et vice-président du HSSC, président de l'IRCC.
Présidents et vice-présidents des groupes de travail et des équipes de projet du HSSC.
Autres contacts du HSSC

Annexe :

Note : tous les documents de réunion sont fournis dans la langue de travail du HSSC (en anglais uniquement)

A. Projet d'ordre du jour et de calendrier

⁵ Dates provisoires de l'A-4 : 20 – 24 avril 2026.

16th HSSC Meeting

27 – 31 May 2024, Tokyo, Japan (in-person event)

DRAFT AGENDA AND TIMETABLE

- Notes:** a/ Potential presenters of papers shown in brackets ().
 b/ Proposals for updating the Programme of Work will be initially reviewed under the relevant agenda items covering each WG in turn and then, finally approved under agenda item 8.
 c) The original numbering of documents will be retained even if documents are subsequently tabled under new or adjusted agenda items.
 d) Please refer to the HSSC-16 List of Documents to check the latest version of the documents. HSSC16-XX Rev *n* means that a new version of document HSSC16-XX has been made available but that it does not affect the draft agenda and timetable.

Monday 27 May (UTC+9, JST)	HSSC-16 PREPARATION and HSSC-16 CHAIR GROUP MEETINGS
1000 - 1200	<i>Special Preparation Meeting (JHOD, HSSC Chair/Secretariat)</i>
1400 - 1600	<i>HSSC Chair Group Meeting (Chair/Vice-Chair of HSSC, Chairs of HSSC Working Groups (WGs) and Project Teams (PTs), Secretary and Assistant Secretary of HSSC)</i>
Tuesday 28 May (UTC+9, JST)	HSSC-16– PLENARY SESSION 1
0930	Opening Ceremony and Welcome Address by Dr Masayuki Fujita (Chief Hydrographer, JHOD) med by JHOD)
0940	<p style="background-color: #ffff00;">1. Opening and Administrative Arrangements (Chair/IHO Director/Host)</p> <p><i>Docs: HSSC16-01A List of Documents (IHO Sec.)</i> <i>HSSC16-01B List of Participants (IHO Sec.)</i> <i>HSSC16-01C HSSC – List of Contacts (IHO Sec.)</i> <i>HSSC16-01D TORs for HSSC and related Working Groups and PTs (IHO Sec.)</i></p> <p><i>Objectives of the meeting</i></p>
0945	2. Approval of Agenda
	<i>Doc: HSSC16-02A Agenda and Timetable (IHO Sec.)</i>

1000	<p>3. Matters arising from the 15th HSSC Meeting</p> <p><i>Docs: HSSC16-03A Status of Actions List from HSSC-15 (IHO Sec.)</i></p> <p><i>Pending actions to be considered under relevant agenda items in general.</i></p>
1010	<p>4. HSSC Administration</p> <p><i>Docs: HSSC16-04.1A General overview of the outcome of C-7 affecting HSSC (HSSC Chair/Secretary)</i></p> <p><i>HSSC16-04.2A Initial discussion and views in preparation of inputs for the revision of the Strategic Plan in preparation of the IHO Strategic Plan 2027-2032 to be adopted at A-4 (2026) (HSSC Chair/Secretary)</i></p> <p><i>Action C7/37 refers.</i></p>
1040	<p>4. HSSC Administration (cont.)</p> <p><i>Docs: HSSC16-04.3A Discussion on the implementation of the SPIs of the current IHO Strategic Plan 2021-2026 allocated to HSSC – Way forward – Report and Proposals to C-8 (HSSC Chair/WG Chairs/Secretary)</i></p>
1100 - 1130	<p>Group Photo - Coffee Break</p>
1130	<p>4. HSSC Administration (cont.)</p> <p><i>Docs: HSSC16-04.4A Update on the management and projects carried out by the joint IHO-Singapore Innovation and Technology Laboratory and impact on HSSC activities (HSSC Chair/Singapore/Secretary)</i></p> <p><i>HSSC16-04.5A Report and Recommendations of the S-100 Infrastructure Centre Establishment Project Team (PT Chair/HSSC Chair/Secretary)</i></p> <p><i>Actions C7/09 and /10 refer.</i></p> <p><i>Item 4.7 (S-100 SS PT), to be kept in mind. See below in Sessions 3 and 6).</i></p> <p><i>Item 4.6 (Champion) planned in Session 6.</i></p>

1230 - 1400	Lunch Break HSSC-16– PLENARY SESSION 2
	5. Reports by HSSC Working Groups
1400	<p>5.1 S-100 (S-100WG)</p> <p><i>Docs: HSSC16-05.1A Report and Recommendations of S-100WG (S-100WG Chair)</i></p> <p><i>HSSC16-05.1B Report on S-100 Registry Management (S-100WG Chair/IHO Sec.)</i></p> <p><i>HSSC16-05.1C Report of the S-101 Project Team (S-101PT Chair)</i></p> <p><i>HSSC16-05.5B Report of ISO 9001 Cell Report (DQWG)</i></p>
1440	<p>5.1 S-100 (S-100WG) (continued)</p> <p><i>Docs: HSSC16-05.1D Report of the S-102 Bathymetric Surface Project Team (S-102PT Rep.)</i></p> <p><i>HSSC16-05.1E Report of S-121 and S-129</i></p> <p><i>HSSC16-05.1F Update of the Dual-Fuel Concept for S-100 ECDIS, Annex 4 of the S-100 Roadmap (S-100WG Chair)</i></p>
1500	<p>5.2 ENC Standards Maintenance (ENCWG)</p> <p><i>Doc: HSSC16-05.2A Report and Recommendations of ENCWG (ENCWG Chair)</i></p>
1530 - 1550	Coffee Break
1550	<p>5.2 ENC Standards Maintenance (ENCWG) (cont.)</p> <p><i>Doc: HSSC16-05.2B Report and Recommendations of the ECS Project Team (ECS Chair)</i></p>
1610	<p>5.6 Hydrographic Surveys Working Group (HSWG)</p> <p><i>Doc: HSSC16-05.6A Report and Recommendations of the HSWG (HSWG Chair)</i></p>
1635	<p>5.7 Tides, Water Level and Currents (TWCWG)</p> <p><i>Doc: HSSC16-05.7A Report and Recommendations of TWCWG (TWCWG Chair)</i></p>
1700	END OF HSSC-16 PLENARY SESSIONS 1 & 2
TBD	RECEPTION, Restaurant ALASKA

Wednesday 29 May (UTC+9, JST)	HSSC-16– PLENARY SESSION 3
0930	5.3 Nautical Information Provision (NIPWG) <i>Doc: HSSC16-05.3A Report and Recommendations of NIPWG (NIPWG Chair)</i> <i>HSSC16-07.1B Status Report on the development of S-124 – Navigational Warnings - (S-124NW PT Chair)</i>
TBD	4. HSSC Administration (cont.) <i>Docs: HSSC16-04.7A Report and Recommendations of the S-100 Security Scheme Project Team (S-100 SS PT Chair)</i> <i>To be planned in Session 3 or 4, time permitting, or topic to be discussed in Session 6 (see below).</i>
1015	5.4 Nautical Cartography (NCWG) <i>Docs: HSSC16-05.4A Report and Recommendations of NCWG (NCWG Chair)</i> <i>HSSC16-05.4B ...</i>
1040	5.8 Hydrographic Dictionary (HDWG) <i>Doc: HSSC16-05.8A Report and Recommendations of HDWG (HDWG Chair)</i>
1100 - 1120	Coffee Break
1120	5.8 Hydrographic Dictionary (HDWG) (Cont.) <i>Doc: HSSC16-05.8A Report and Recommendations of HDWG (HDWG Chair)</i> <i>Action HSSC15/69 refers.</i>
1130	5.5 Data Quality (DQWG) <i>Docs: HSSC16-05.5A Report and Recommendations of DQWG (DQWG Chair)</i> <i>HSSC16-05.5B Report on the application of some ISO 9001 Principles in the development of S-101 PS, S-98 and S-164 (HSSC Vice-Chair) (Considered under 5.1)</i>
1200	5.9 Maritime Autonomous Surface Ships (MASS) Navigation (MASS PT) <i>Doc: HSSC16-05.9A Report and Recommendations of the MASS PT (MASS PT Chair)</i>

1230 - 1400	END OF HSSC-16 PLENARY SESSION 3 Lunch Break HSSC-16 PLENARY SESSION 4
1400	5.10 Polygonal Demarcation of Global Sea Areas (S-130 PT) <i>Doc: HSSC16-05.10A Report and Recommendations of the S-130 PT (S-130 PT Chair)</i>
1430	6. Inter-Organizational Bodies 6.1 IHO-IAG Advisory Board on the Law Of the Sea (ABLOS) <i>Doc: HSSC16-06.1A Report and Recommendations of ABLOS (ABLOS Chair)</i>
1450	7. Decisions of other bodies affecting HSSC 7.1 IRCC (incl. MSDIWG) <i>Docs: HSSC16-07.1A IRCC activities affecting HSSC (including MSDI, WEND-100 Principles) (IRCC Chair)</i> <i>HSSC16-07.1B Status Report on the development of S-124 – Navigational Warnings - (S-124NW PT Chair) (to be considered under NIPWG agenda item) – taken under 5.3 (NIPWG)</i>
1520 - 1540	Coffee Break
1540	7.2 IMO <i>Doc: HSSC16-07.2A Report on IMO activities affecting HSSC (including engagement for the S-100 implementation roadmap) – (IHO Sec.)</i> <i>HSSC16-07.2B Report an views from the IMO on IHO matters, S-100 implementation in particular (IMO Rep.)</i>
1630	7. Decisions of other bodies affecting HSSC (cont.) 7.3 IALA <i>Doc: HSSC16-07.3A IALA activities affecting HSSC – Joint IALA-IHO Seminar (IALA)</i>
1700	END OF HSSC-16 PLENARY SESSION 4

Thursday 30 May (UTC+9, JST)	HSSC-16 PLENARY SESSION 5
0930	<p>7.4 IEC</p> <p><i>Doc: HSSC16-07.4A IEC activities affecting HSSC (IEC)</i></p>
1010	<p>7.5 CIRM</p> <p><i>Doc: HSSC16-07.5A CIRM activities affecting HSSC (CIRM)</i></p>
1040	<p>7.6 ISO</p> <p><i>Doc: HSSC16-07.6A ISO activities affecting HSSC (CIRM)</i></p>
1100 - 1120	Coffee Break
1100	<p>7.7 OGC</p> <p><i>Doc: HSSC16-07.7A OGC activities affecting HSSC (IHO Sec.)</i></p>
1130	<p>7.8 DGIWG and NATO</p> <p><i>Doc: HSSC16-07.8Aa Report from DGIWG on activities affecting HSSC (xx)</i> <i>HSSC16-07.8Ab Report NATO GMWG Technical Panel (xx)</i></p>
1200	<p>7.10 ICPC</p> <p><i>Doc: HSSC16-07.10A Report on ICPC activities affecting HSSC (ICPC).</i></p>

1230 - 1400	END OF HSSC-16 PLENARY SESSION 5 Lunch Break HSSC-16 PLENARY SESSION 6
1400	<p>7.11 RENCs</p> <p><i>Doc: HSSC16-07.11A IC-ENC activities in support of the S-100 Implementation Roadmap, concerns and recommendations</i></p> <p><i>HSSC16-07.11B PRIMAR activities in support of the S-100 Implementation Roadmap, concerns and recommendations</i></p>
1440	<p>7.12 Expert Contributors (EC) – by Chair’s invitation</p> <p><i>Doc: HSSC16-07.12A EC1 activities in support of the S-100 Implementation Roadmap, concerns and recommendations</i></p> <p><i>HSSC16-07.12B EC2 activities in support of the S-100 Implementation Roadmap, concerns and recommendations</i></p>
1520 - 1540	Coffee Break
1540	<p>4. HSSC Administration (cont.)</p> <p><i>Docs: HSSC16-04.6A Outcome of the IHO CL calling for the adoption of an IHO Resolution - Champion of Hydrography and way forward for the nomination HSSC’s Champion 2024 (HSSC Chair/IRCC Chair/Secretary) - Action C7/17 refers.</i></p> <p><i>HSSC16-04.7A Report and Recommendations of the S-100 Security Scheme Project Team (S-100 SS PT Chair)</i></p>
1600	<p>8. Review and Endorsement of HSSC Work Plan 2024-25 and List of Decisions and Actions from HSSC-16</p> <p><i>Doc: HSSC16-08A HSSC Work Plan 2023-24 (IHO Sec.)</i></p>
1630	<p>9. Any Other Business</p> <p><i>Doc: HSSC16-09.1A xx</i></p> <p><i>HSSC16-09.2A xx</i></p>
1640	<p>10. Date & Location of the next meetings</p> <p><i>HSSC-17: 12 – 16 May 2025, Stavanger, Norway (venue, format and dates to be confirmed).</i></p> <p><i>HSSC-18: May 2026 – Gdansk, Poland (to be confirmed)</i></p>
1645	11. Conclusions - Closure of the Meeting
1700	END OF HSSC-16 PLENARY SESSION 6

Friday 31 May (UTC+9, JST)	HSSC-16 CHAIR GROUP MEETING
0930 - 1130	HSSC Chair Group Meeting <i>Debriefing, Consolidation of Decisions & Actions, Conclusions, Way forward.</i>
1130	END OF HSSC-16