

Union particulière pour la classification internationale des brevets (Union de l'IPC) Groupe de travail sur la révision de la CIB

**Cinquante et unième session
Genève, 15 – 19 avril 2024**

RAPPORT

adopté par le groupe de travail

INTRODUCTION

1. Le Groupe de travail sur la révision de la CIB (ci-après dénommé "groupe de travail") a tenu sa cinquante-deuxième session à Genève du 14 au 18 octobre 2024. Les membres ci-après du groupe de travail étaient représentés à la session : Allemagne, Arabie saoudite, Australie, Brésil, Bulgarie, Canada, Chine, Espagne, Égypte, États-Unis d'Amérique, Fédération de Russie, Finlande, France, Irlande, Israël, Japon, Mexique, Norvège, Pays-Bas, République de Corée, République de Moldova, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Serbie, Suède, Suisse, Ukraine, Office européen des brevets (OEB), Organisation régionale africaine de la propriété intellectuelle (ARIPO) (30). La Hongrie était représentée en qualité d'observatrice. La liste des participants fait l'objet de l'annexe I du présent rapport.

2. La session a été ouverte par M. K. Natsume, sous-directeur général chargé du Secteur de l'infrastructure et des plateformes de l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle (OMPI), qui a souhaité la bienvenue aux participants.

BUREAU

3. Mmes A. Merle-Gamez (OEB) et N. Beauchemin (Canada) ont été élues respectivement présidente et vice-présidente pour le cycle de révision de la CIB de 2024-2025.

4. Mme N. Xu (OMPI) a assuré le secrétariat de la session.

ADOPTION DE L'ORDRE DU JOUR

5. Le groupe de travail a adopté à l'unanimité l'ordre du jour révisé qui figure à l'annexe II du présent rapport.

DÉLIBÉRATIONS, CONCLUSIONS ET DÉCISIONS

6. Conformément aux décisions prises par les organes directeurs de l'OMPI lors de leur dixième série de réunions, tenue du 24 septembre au 2 octobre 1979 (voir les paragraphes 51 et 52 du document AB/X/32), le rapport de la présente session rend compte uniquement des conclusions (décisions, recommandations, opinions, etc.) du groupe de travail sans rendre compte en particulier des déclarations de tel ou tel participant, excepté lorsqu'une réserve relative à une conclusion particulière du groupe de travail a été émise ou réitérée après l'adoption de cette conclusion.

RAPPORT SUR LA VINGT-SEPTIÈME SESSION DU GROUPE DE TRAVAIL (WG1) DE L'IP5 SUR LA CLASSIFICATION

7. Le groupe de travail a pris note d'un rapport verbal présenté par le KIPO au nom des offices de l'IP5, sur la vingt-septième session du Groupe de travail (WG1) de l'IP5 sur la classification (IP5 WG1).

8. Les offices de l'IP5 sont convenus de faire passer à la phase CIB cinq projets de l'IP5 (projets F), à savoir les projets F 194, F 195, F 200, F 203 et F 205, le projet F 194 étant candidat à la Feuille de route pour la révision de la CIB.

9. Il a été noté que le KIPO, au nom des offices de l'IP5, avait publié sur le forum électronique de la CIB, sous le projet [CE 456](#), les listes actualisées de l'ensemble des projets et propositions en cours des offices de l'IP5 (voir l'annexe 48 du dossier de projet) afin d'éviter tout chevauchement entre les demandes de révision de la CIB et les activités de révision en cours des offices de l'IP5.

RAPPORT DU GROUPE D'EXPERTS SUR LA TECHNOLOGIE DES SEMI-CONDUCTEURS

10. Le groupe de travail a pris note d'un rapport verbal présenté par l'OEB au nom du Groupe d'experts sur la technologie des semi-conducteurs.

11. Il a noté que la onzième session du groupe d'experts (EGST/2024/11) a eu lieu à Genève du 9 au 11 octobre 2024.

12. Le groupe de travail a été informé que cette session avait été extrêmement intense et extraordinairement productive et que les schémas des sous-classes H10P et H10W, les deux dernières sous-classes de la classe H10, avaient été finalisés et approuvés par le groupe d'experts et soumis à l'approbation du groupe de travail. Les questions relatives aux projets C en cours [C 514](#), [C 515](#) et [C 516](#), concernant les sous-classes H10D, H10F et H10H, avaient été examinées de manière approfondie.

13. Il a également été noté que le Groupe d'experts sur la technologie des semi-conducteurs avait adopté une mise à jour de la feuille de route [CE 481](#) (v3.3), qui figure à l'annexe 505 du projet [CE 481](#), dans laquelle les projets [C 517](#) et [C 518](#) couvrant les sous-classes H10P et H10W devraient être achevés en ce qui concerne les schémas et les définitions d'ici à la fin du mois de mai 2025, en vue de la version 2026.01 de la CIB.

14. Le groupe de travail a adressé ses remerciements sincères à tous les membres du groupe d'experts et en particulier à l'OEB qui présidait le groupe d'experts, pour les résultats remarquables obtenus jusqu'à présent.

PROGRAMME DE RÉVISION DE LA CIB

15. Le groupe de travail a examiné 35 projets de révision, à savoir : [C 510](#), [C 514](#), [C 515](#), [C 516](#), [C 517](#), [C 518](#), [C 519](#), [C 525](#), [C 529](#), [C 530](#), [C 531](#), [C 532](#), [C 533](#), [C 534](#), [C 535](#), [C 536](#), [C 537](#), [C 538](#), [C 539](#), [C 540](#), [F 140](#), [F 148](#), [F 170](#), [F 175](#), [F 177](#), [F 180](#), [F 184](#), [F 185](#), [F 186](#), [F 188](#), [F 189](#), [F 190](#), [F 191](#), [F 196](#) et [F 198](#).

16. Il a approuvé 16 projets de révision, dont un a été achevé avec la confirmation qu'aucune définition n'était nécessaire, à savoir le projet [F 191](#), pour lequel les modifications à apporter au schéma entreraient en vigueur dans la version 2026.01 de la CIB, tandis que cinq sur les 16 ont été approuvés concernant les modifications à apporter au schéma dans les versions française et anglaise, à savoir les projets [C 532](#), [C 533](#), [F 140](#), [F 180](#) et [F 189](#), qui entreraient en vigueur dans la version 2026.01 de la CIB. Entre-temps, 10 des 16 projets ont été achevés en ce qui concerne les définitions à intégrer dans la version 2025.01 de la CIB, à savoir les projets [C 510](#), [C 514](#), [C 515](#), [C 516](#), [C 525](#), [F 170](#), [F 175](#), [F 177](#), [F 184](#) et [F 188](#), tandis que les modifications à apporter au schéma avaient été achevées par le groupe de travail lors de ses précédentes sessions.

17. Le groupe de travail a également approuvé (ou partiellement, ou provisoirement) neuf projets de révision concernant la version anglaise des modifications à apporter au schéma, à savoir les projets [C 517](#), [C 518](#), [C 529](#), [C 536](#), [C 538](#), [F 148](#), [F 190](#), [F 196](#) et [F 198](#).

18. L'état d'avancement de ces projets et la liste des mesures à prendre assortie de délais sont indiqués dans les projets correspondants sur le forum électronique. Toutes les décisions, observations et annexes techniques figurent sur le forum électronique dans les annexes des projets correspondants intitulées "Décision du groupe de travail".

19. Le groupe de travail est convenu de créer deux nouveaux projets de révision, à savoir :

Chimie : [C 541](#) (Rapporteur – Allemagne) – découlant du projet [C 534](#); et
[C 542](#) (Rapporteur – République de Corée) – découlant du projet [M 627](#).

20. Le groupe de travail est convenu de créer un nouveau projet de définition, à savoir :

Mécanique : [D 313](#) (Rapporteur – États-Unis d'Amérique) – découlant du projet [F 170](#).

21. Le groupe de travail a fortement recommandé que les offices rapporteurs, les offices traducteurs et les offices qui formulent des observations utilisent les "documents de travail" ou les "annexes techniques préparatoires" élaborés par le Bureau international lorsqu'ils soumettent leurs propositions et observations pendant les discussions sur le forum électronique de la CIB.

MAINTENANCE DE LA CIB

22. Le groupe de travail a examiné 14 projets de maintenance, à savoir : [M 000](#), [M 621](#), [M 627](#), [M 633](#), [M 634](#), [M 812](#), [M 831](#), [M 835](#), [M 836](#), [M 837](#), [M 838](#), [M 839](#), [M 840](#) et [M 841](#).

23. Il a approuvé 12 projets de maintenance : les modifications du schéma et des définitions de l'un d'eux seront intégrées dans la version 2025.01 de la CIB à la demande expresse du groupe de travail, à savoir le projet [M 837](#), tandis que quatre projets ont été achevés en ce qui concerne les modifications du schéma et des définitions, le cas échéant, qui seront intégrées dans la version 2026.01 de la CIB, à savoir les projets [M 831](#), [M 835](#), [M 840](#) et [M 841](#).

Entre-temps, le groupe de travail a approuvé les modifications du schéma et des définitions découlant de plusieurs propositions; les modifications du schéma seront incluses dans la version 2026.01 de la CIB, tandis que les modifications des définitions seront intégrées dans la

version 2025.01 de la CIB, à savoir en ce qui concerne les projets [M 627](#) et [M 633](#). Les deux autres projets de maintenance ont été approuvés sans effet immédiat sur le schéma et les définitions, à savoir le projet [M 000](#) avec une mise à jour du modèle pour la suppression des renvois non limitatifs et le projet [M 812](#) qui a été achevé. Le groupe de travail a également pris note des modifications des définitions qui seront intégrées dans la version 2025.01 de la CIB après leur approbation électronique dans le cadre des projets [M 621](#), [M 631](#) et [M 634](#).

24. L'état d'avancement de ces projets et la liste des mesures à prendre assortie de délais sont indiqués dans les projets correspondants sur le forum électronique. Toutes les décisions, observations et annexes techniques figurent sur le forum électronique dans les annexes des projets correspondants intitulées "Décision du groupe de travail".

25. Le groupe de travail est convenu de créer deux nouveaux projets de maintenance, à savoir :

Indépendant de la technologie : [M 842](#) (Rapporteur – OEB) – découlant du projet [M 831](#); et

[M 843](#) (Rapporteur – États-Unis d'Amérique) – découlant du projet [F 148](#).

ÉTAT D'AVANCEMENT DE LA SUPPRESSION DES RENVOIS NON LIMITATIFS DANS LES PROJETS M200 À M500

26. Les délibérations ont eu lieu sur la base d'un rapport établi par le Bureau international sur l'état d'avancement des projets de maintenance pour la suppression des renvois non limitatifs du schéma de la CIB (voir l'annexe 52 du dossier de projet [WG 191](#)).

27. Le groupe de travail a noté que, sur les 17 projets en cours, un accord avait été obtenu ou le serait bientôt concernant les quatre projets ci-après dans le cadre des discussions sur le forum électronique et que ces projets pouvaient être considérés comme achevés. Les modifications correspondantes du schéma et des définitions seraient donc incorporées dans la version 2026.01 de la CIB.

- [M 282](#) Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe A24D (Rapporteur – Brésil)
- [M 287](#) Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe A46B (Rapporteur – Israël)
- [M 288](#) Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe A46D (Rapporteur – Israël)
- [M 289](#) Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe G06D (Rapporteur – OEB)

28. Le groupe de travail a été informé que les discussions sur le forum électronique de la CIB devaient se poursuivre concernant 13 autres projets.

29. Il a invité les offices à utiliser le modèle mis à jour pour la suppression des renvois non limitatifs du schéma à l'annexe 4 du projet [M 000](#), qui vient d'être approuvé lors de cette session.

30. Il a encouragé les offices à s'atteler activement à la tâche de suppression des renvois non limitatifs du schéma, compte tenu du fait que plus de 200 sous-classes en attente doivent être traitées. Les offices volontaires doivent informer le Bureau international de leurs sous-classes préférées en sélectionnant dans le tableau mis à jour du dossier de projet [WG 191](#), le Bureau international créera ensuite des projets M 200 à M 500 sur le forum électronique de la CIB avec ces offices en tant que rapporteurs.

31. Le Secrétariat a indiqué qu'un tableau actualisé récapitulant l'état d'avancement de la suppression des renvois non limitatifs du schéma serait inséré dans le dossier de projet [WG 191](#).

PROCHAINE SESSION DU GROUPE DE TRAVAIL

32. Après avoir évalué la charge de travail attendue pour sa prochaine session, le groupe de travail est convenu de consacrer les deux premiers jours au domaine de l'électricité, le jour suivant au domaine de la chimie et les deux derniers jours au domaine de la mécanique.

33. Le groupe de travail a pris note des dates provisoires ci-après pour sa cinquante-troisième session :

12 – 16 mai 2025.

CLÔTURE DE LA SESSION

34. Le président a prononcé la clôture de la session.

35. Le présent rapport a été adopté à l'unanimité par le groupe de travail par voie électronique le 4 novembre 2024.

[Les annexes suivent]

LISTE DES PARTICIPANTS/

LIST OF PARTICIPANTS

I. ÉTATS MEMBRES/MEMBER STATES

(dans l'ordre alphabétique des noms français des États)
(in alphabetical order of the names in French)

ALLEMAGNE/GERMANY

Oliver STEINKELLNER (Mr.), Head, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Stefanie GABRIEL (Ms.), Deputy Head, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Martina FRITZSCHE-HENKE (Ms.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office, Munich

Mark KAMINSKI (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Steffen MÜNCH (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Peter SCHULLER (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Florian SIEBEL (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Veronika TINKL (Ms.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

ARABIE SAOUDITE/SAUDI ARABIA

Namazi ALI (Mr.), Patent Expert, Patents, Saudi Authority for Intellectual Property (SAIP), Riyadh

Fahad ALNAFJAN (Mr.) Patent Expert, Patents, Saudi Authority for Intellectual Property (SAIP), Riyadh

Rawabi ALMUHIMED (Ms.), Patents, Saudi Authority for Intellectual Property (SAIP), Riyadh

AUSTRALIE/AUSTRALIA

Thanh NGUYEN (Ms.), Examiner/Classifier, IP Australia, Phillip

BRÉSIL/BRAZIL

CATIA VALDMAN (Ms.), Head, Documentation Division, Classification Group, Secretary National Institute of Industrial Property (INPI), Ministry of Development, Industry, Commerce and Services (MDIC), Rio de Janeiro

Darcio GOMES PEREIRA (Mr.), National Institute of Industrial Property (INPI), Ministry of Development, Industry, Commerce and Services (MDIC), Campinas

Anderson BALTAZAR (Mr.), Researcher, National Institute of Industrial Property (INPI), Ministry of Development, Industry, Commerce and Services (MDIC), Niterói-Rio de Janeiro

BULGARIE/BULGARIA

Radoslava MLADENOVA (Ms.), Patent Examiner, Examination and Protection of Inventions, Utility Models and Industrial Designs, Patent Office of the Republic of Bulgaria, Sofia

CANADA

Nancy BEAUCHEMIN (Mme), gestionnaire de programme - International, Direction des brevets, Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC), Innovation, Sciences et Développement Économique Canada (ISDE), Gatineau

CHINE/CHINA

DONG Yan (Ms.), Program Officer, Patent Documentation Department, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

GE Huilin (Ms.), Section Head, Mechanical Examination Division, Patent Examination Cooperation Center (PECC) Guangdong, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Guangzhou

LIU Haiyan (Ms.), Section Head, China Patent Technology Development Corporation, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

LIU Mengyao (Ms.), Examiner, Patent Examination Cooperation Center (PECC) Beijing, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

ÉGYPTE/EGYPT

Heba ABOUMOHAMED (Ms.), Senior Pharmaceutical Patent Examiner, Patent Technical Examination, Egyptian Patent Office, Academy of Scientific Research and Technology (ASRT), Ministry of Scientific Research, Cairo

Marwa HOSNY (Ms.), Senior Pharmaceutical Patent Examiner, Patent Technical Examination, Egyptian Patent Office, Academy of Scientific Research and Technology (ASRT), Ministry of Scientific Research, Cairo

ESPAGNE/SPAIN

León MENA (Sr.), Examinador de Patentes, Departamento de Patentes y Tecnología de la Información, Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM), Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, Madrid

Otón FERNÁNDEZ (Sr.), Examinador de Patentes, Departamento de Patentes y Tecnología de la Información, Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM), Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, Madrid

ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE/UNITED STATES OF AMERICA

Anita COUPE (Ms.), Acting Chief Patent Classification Official, Classification and Standards Development, Office of International Patent Cooperation, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

Donald TARAZANO (Mr.), Director, Classification and Standards Development, Office of International Patent Cooperation, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

JILL GRAY (Ms.), Supervisory Patent Classifier, Chemical, Classification Standards and Development, Office of International Patent Cooperation, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

Chris JETTON (Mr.), Patent Classifier, Classification Standards and Development, Office of International Patent Cooperation, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

Catherine KUHLMAN (Ms.), Patent Classifier, Project Coordinator, Classification Standards and Development, Office of International Patent Cooperation, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

Cathy LAM (Ms.), Patent Classifier, Classification Standards and Development, Office of International Patent Cooperation, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

Gustavo LOPEZ (Mr.), Patent Classifier, Classification Standards and Development, Office of International Patent Cooperation, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

FÉDÉRATION DE RUSSIE/RUSSIAN FEDERATION

Ekaterina PAVLOVA (Ms.), Senior Specialist, Multilateral Cooperation Division, International Cooperation Department, Federal Service for Intellectual Property (Rospatent), Moscow

Fyodor SARATOVSKIJ (Mr.), Researcher, IPC Section, Federal Service for Intellectual Property (Rospatent), Moscow

Nataliya ALISOVA (Ms.), IPC Section, Federal Institute of Industrial Property (FIPS), Federal Service for Intellectual Property (Rospatent), Moscow

Lada TSIKUNOVA (Ms.), IPC Section, Federal Institute of Industrial Property (FIPS), Federal Service for Intellectual Property (Rospatent), Moscow

Andrey SHPIKALOV (Mr.), IPC Section, Federal Institute of Industrial Property (FIPS), Federal Service for Intellectual Property (Rospatent), Moscow

Zoya VOYTSEKHOVSKAYA (Ms.), IPC Section, Federal Institute of Industrial Property (FIPS), Federal Service for Intellectual Property (Rospatent), Moscow

FINLANDE/FINLAND

Hanna AHO (Ms.), Head of Division, Patents and Trademarks/Mechanical and Civil Engineering, Finnish Patent and Registration Office (PRH), Ministry of Economic Affairs and Employment, Helsinki

FRANCE

Magalie MATHON (Mme), chargée de mission CIB, Département des brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

David DURIEZ (M.), ingénieur examinateur, Département des brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

Géraldine VENTORUZZO (Mme), experte en électricité, Département des brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

IRLANDE/IRELAND

Fergal BRADY (Mr.), Examiner of Patents, Patent Examination, Intellectual Property Office of Ireland (IPOI), Department of Enterprise, Trade and Employment, Kilkenny

ISRAËL/ISRAEL

Orit REGEV (Ms.), Deputy Superintendent of Examiners, Israel Patent Office, Ministry of Justice, Jerusalem

JAPON/JAPAN

KIKUCHI Yoichi (Mr.), Director, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

TAKAKUSAKI Ayane (Ms.), Assistant Director, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

INAGAKI Akihiko (Mr.), Deputy Director, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

YAMADA Yuka (Ms.), Administrative Officer, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

HODOZUKA Haruka (Ms.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

ISHIZAKA Tomoki (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

KUDO Yuki (Ms.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

NISHIZUKA Yuto (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

SAKAI Shuichi (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

SASAKI Takashi (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

SHIMIZU Hirokatsu (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

MATSUMURA Mari (Ms.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

MEXIQUE/MEXICO

Pedro Christian AYALA ROSALES (Sr.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Relaciones Internacionales, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Rita Jacqueline BRAVO CORIA (Sra.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Patentes, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Ayari FERNANDEZ SANTA CRUZ (Sra.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Patentes, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Miguel GONZALEZ AGUILAR (Sr.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Patentes, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Alicia MARMOLEJO FLORES (Sra.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Patentes, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Pablo ZENTENO MARQUEZ (Sr.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Patentes, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Itzel FERNÁNDEZ PANDO (Sra.), Asesor, Propiedad Intelectual, Misión Permanente, Ginebra

NORVÈGE/NORWAY

Bente AARUM-ULVÅS (Ms.), Chief Examiner, Process and Industry, Patent, Norwegian Industrial Property Office (NIPO), Oslo

PAYS-BAS (ROYAUME DES)/NETHERLANDS (KINGDOM OF THE)

Mark PETERS (Mr.), Examiner, Netherlands Patent Office, Ministry of Economic Affairs and Climate Policy, The Hague

RÉPUBLIQUE DE CORÉE/REPUBLIC OF KOREA

KOH Wonkyou (Mr.), Deputy Director, Patent Examination Policy Coordination Division, Korean Intellectual Property Office (KIPO), Daejeon

SHIN Heesang (Mr.), Deputy Director, Patent Examination Policy Coordination Division, Korean Intellectual Property Office (KIPO), Daejeon

SHIN Jieun (Ms.), Assistant Deputy Director, Patent Examination Policy Coordination Division, Korean Intellectual Property Office (KIPO), Daejeon

JUNG Byungte (Mr.), Head, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

JEONG Jieun (Ms.), Team Leader, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

CHA Hyunsoo (Mr.), Senior Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

YOON Inseok (Mr.), Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

JO Jinseo (Ms.), Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

KIM Youngji (Ms.), Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

KIM Joohyeok (Mr.), Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

LEE Jaeheon (Mr.), Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

GWAK Jieun (Ms.), Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

WON Sanghyuk (Mr.), Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

NOH Jinkwang (Mr.), Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

LEE Jinyong (Mr.), Counsellor/IP Attaché, Economy/Intellectual Property, Permanent Mission, Geneva

RÉPUBLIQUE DE MOLDOVA/REPUBLIC OF MOLDOVA

Natalia CAISIM (Ms.), Head, Examination Division, Patents, State Agency on Intellectual Property (AGEPI), Chisinau

Svetlana LEVITCHI (Ms.), Principal Consultant, Examination Division, Patents, State Agency on Intellectual Property of the Republic of Moldova (AGEPI), Chisinau

RÉPUBLIQUE TCHÈQUE/CZECH REPUBLIC

Jarmila AVRATOVA (Ms.), Engineer, Patent Information, Industrial Property Office of the Czech Republic, Prague

ROUMANIE/ROMANIA

Luiza Emanuela MODREANU (Ms.), Patent Examiner, Inventions Department, Romanian State Office for Inventions and Trademarks (OSIM), Bucharest

Octavian-Alexandru NICOLEANU (Mr.), Patent Examiner - Mechanical, Patent Department, Romanian State Office for Inventions and Trademarks (OSIM), Bucharest

ROYAUME-UNI/UNITED KINGDOM

Jeremy COWEN (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Examining Division, Intellectual Property Office (UK IPO), Newport

Patrick PURCELL (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Examining Division Intellectual Property Office (UK IPO), Newport

Huw THOMAS (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Examining Division, Intellectual Property Office (UK IPO), Newport

Rhys WILLIAMS (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Examining Division, Intellectual Property Office (UK IPO), Newport

SERBIE/SERBIA

Zorica PETROVIC (Ms.), Patent Examiner, Patent Sector, Intellectual Property Office of the Republic of Serbia, Belgrade

SUÈDE/SWEDEN

Anders BRUUN (Mr.), Patent Expert, Patent Division, Swedish Intellectual Property Office (PRV), Stockholm

Moa EMLING (Ms.), Senior Examiner, Chemistry, Patent Division, Swedish Intellectual Property Office (PRV), Stockholm

Tomas LUND (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Division, Swedish Intellectual Property Office (PRV), Stockholm

SUISSE/SWITZERLAND

Pascal WEIBEL (M.), chef Examen, Division des brevets, Institut fédéral de la propriété intellectuelle (IPI), Département fédéral de justice et police (DFJP), Berne

Lauriane ANGUÉ (Mme), expert en brevet, Division des brevets, Institut fédéral de la propriété intellectuelle (IPI), Département fédéral de justice et police (DFJP), Berne

Philippe TATASCIORE (M.), expert en brevet, Division des brevets, Institut fédéral de la propriété intellectuelle (IPI), Département fédéral de justice et police (DFJP), Berne

UKRAINE

Viktoriia GRYSHCENKO (Ms.), Head, Department of Information and Documentary Support, State Organization "Ukrainian National Office for Intellectual Property and Innovations (UANIPPIO)", Kyiv

Dmytro PROKOPENKO (Mr.), Intellectual Property Professional, Unit for Work with International Classifications, State Organization "Ukrainian National Office for Intellectual Property and Innovations (UANIPPIO)", Kyiv

Anastasiia RYKOVSKA (Ms.), Leading Expert, Unit of Quality Control and Improvement of Examination of Applications, State Organization "Ukrainian National Office for Intellectual Property and Innovations (UANIPPIO)", Kyiv

Volodymyr RYSAK (Mr.), Head, Unit for Bilateral Cooperation in the Field of Intellectual Property, State Organization "Ukrainian National Office for Intellectual Property and Innovations (UANIPPIO)", Kyiv

II. ÉTAT OBSERVATEUR/OBSERVER STATE

HONGRIE/HUNGARY

Ildikó DIÓSPATONYI (Ms.), Patent Examiner, Pharmaceuticals and Agriculture Section, Hungarian Intellectual Property Office (HIPO), Budapest

III. ORGANISATIONS INTERNATIONALES INTERGOUVERNEMENTALES/INTERNATIONAL INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

ORGANISATION EUROPÉENNE DES BREVETS (OEB)/EUROPEAN PATENT ORGANISATION (EPO)

Roberto IASEVOLI (Mr.), Head Classification Board, The Hague
Massimo CRESCENTI (Mr.), Classification Board, The Hague
Silvia GENNARI (Ms.), Classification Board, Munich
Michael MAY (Mr.), Classification Board, Munich
Agnès MERLE GAMEZ (Ms.), Classification Board, The Hague
Norbert WIENOLD (Mr.), Classification Board, Munich
Nathalie GEISLER (Ms.), Classification Board, The Hague
Mark PLEHIERS (Mr.), Classification Board, The Hague
Erik TORLE (Mr.), Classification Board, Munich
Rossana VINCI (Ms.), Classification Board, The Hague
Peter SWARÉN (Mr.), Classification Board, The Hague
Jérôme CARRÉ (Mr.), Classification Board, Munich
Ciro PERNICE (Mr.), Classification Board, The Hague

ORGANISATION RÉGIONALE AFRICAINE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (ARIPO)/AFRICAN REGIONAL INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION (ARIPO)

Ahmed IBRAHIM (Mr.), Senior Patent Examiner, Intellectual Property Directorate, Harare

IV. BUREAU/OFFICERS

présidente/Chair: Agnès MERLE GAMEZ (Mme/Ms.) (OEB)/(EPO)
vice-présidente/
Vice Chair Nancy BEAUCHEMIN (Mme/Ms.) (CANADA)
secrétaire/
Secretary:) XU Ning (Mme/Ms.) (OMPI/WIPO)

V. BUREAU INTERNATIONAL DE L'ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (OMPI)/INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION (WIPO)

Ken-Ichiro NATSUME (M./Mr.), sous-directeur général du Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Assistant Director General, Infrastructure and Platforms Sector

Kunihiko FUSHIMI (M./Mr.), directeur de la Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Director, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

XU Ning (Mme/Ms.), chef de la Section de la classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Head, International Patent Classification (IPC) Section, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

Rastislav MARČOK (M./Mr.), administrateur principal de la classification des brevets de la Section de la classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Senior Patent Classification Officer, International Patent Classification (IPC) Section, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

Isabelle MALANGA SALAZAR (Mme/Ms.), assistante à l'information de la Section de la classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Information Assistant, International Patent Classification (IPC) Section, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

Caroline SCHLESSINGER (Mme/Ms.), secrétaire II de la Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Secretary II, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

[L'annexe II suit/
Annex II follows]

ORDRE DU JOUR

1. Ouverture de la session
2. Élection d'un président et d'un vice-président
3. Adoption de l'ordre du jour
4. Rapport sur la vingt-septième session du Groupe de travail (WG1) de l'IP5 sur la classification
Rapport verbal présenté par le KIPO au nom des offices de l'IP5.
5. Rapport du Groupe d'experts sur la technologie des semi-conducteurs
Voir le projet [CE 481](#).
6. Projets de révision de la CIB relatifs au domaine de la mécanique
Voir les projets [C 536](#), [C 538](#), [F 148](#), [F 170](#), [F 175](#), [F 184](#), [F 185](#), [F 186](#), [F 188](#) et [F 191](#).
7. Projets de révision de la CIB relatifs au domaine de l'électricité
Voir les projets [C 510](#), [C 514](#), [C 515](#), [C 516](#), [C 517](#), [C 518](#), [C 519](#), [C 530](#), [C 532](#), [C 533](#), [C 537](#), [C 539](#), [C 540](#), [F 140](#), [F 177](#), [F 189](#), [F 190](#), [F 196](#) et [F 198](#).
8. Projets de révision de la CIB relatifs au domaine de la chimie
Voir les projets [C 525](#), [C 529](#), [C 531](#), [C 534](#), [C 535](#) et [F 180](#).
9. Projets de maintenance de la CIB relatifs au domaine de la mécanique
Voir les projets [M 000](#), [M 621](#), [M 634](#), [M 831](#) et [M 841](#).
10. Projets de maintenance de la CIB relatifs au domaine de l'électricité
Voir les projets [M 633](#), [M 836](#), [M 838](#), [M 839](#) et [M 840](#).
11. Projets de maintenance de la CIB relatifs au domaine de la chimie
Voir les projets [M 627](#), [M 812](#) et [M 835](#).
12. État d'avancement de la suppression des renvois non limitatifs dans les projets M 200 à M 500
Voir le projet [WG 191](#).
13. Prochaine session du groupe de travail
14. Clôture de la session
15. Adoption du rapport

[Fin de l'annexe II et du document]