



Distr. general
6 de mayo de 2016
Español
Original: inglés

22º período de sesiones

Kingston

11 a 22 de julio de 2016

Elección para llenar una vacante en la Comisión Jurídica y Técnica con arreglo a lo dispuesto en el artículo 163, párrafo 7, de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar, de 10 de diciembre de 1982

Nota del Secretario General

1. Se invita al Consejo de la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos a tomar conocimiento de que Natsumi Kamiya (Japón), miembro de la Comisión Jurídica y Técnica, ha renunciado a su cargo. El Sr. Kamiya había sido elegido miembro de la Comisión el 13 de julio de 2015 (véase ISBA/21/C/21, párr. 5), para cubrir la vacante que se había producido al renunciar Nobuyuki Okamoto (Japón) durante el resto del mandato de este último.
2. De conformidad con lo dispuesto en el artículo 163, párrafo 7, de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar de 10 de diciembre de 1982 y el artículo 80, párrafo 3, del reglamento del Consejo, en caso de fallecimiento, incapacidad o renuncia de un miembro de la Comisión antes de la expiración de su mandato, el Consejo elegirá a una persona de la misma región geográfica o esfera de intereses, quien ejercerá el cargo durante el resto de ese mandato.
3. El artículo 163, párrafo 3, de la Convención y el artículo 81 del reglamento del Consejo disponen que los miembros de la Comisión tendrán las calificaciones adecuadas en la esfera de competencia de la Comisión, y que los Estados partes propondrán candidatos de la máxima competencia e integridad que posean calificaciones en las materias pertinentes, de modo que quede garantizado el funcionamiento eficaz de la Comisión.
4. Mediante una nota verbal, el Representante Permanente del Japón ante la Autoridad informó a la secretaría de la candidatura de Nobuyuki Okamoto, Director de la División de Investigación y Desarrollo de los Recursos Minerales de los Fondos Marinos del Departamento de Tecnología Metalúrgica en Japan Oil, Gas and Metals National Corporation (JOGMEC), que es un exmiembro de la Comisión, como candidato para cubrir el puesto vacante que se ha producido en la Comisión al renunciar el Sr. Kamiya. En el anexo de la presente nota figura el currículum del Sr. Okamoto.



Anexo

Currículo*

Nobuyuki Okamoto (Japón)

Datos personales

Fecha de nacimiento: 5 de diciembre de 1962

Sexo: Masculino

Ocupación

Empleo: Japan Oil, Gas and Metals National Corporation (JOGMEC)

Puesto: Director de la División de Investigación y Desarrollo de los Recursos Minerales de los Fondos Marinos, Departamento de Tecnología Metalúrgica

Antecedentes laborales

El Dr. Nobuyuki Okamoto se graduó en la Universidad de Shimane en 1985 y recibió el título de Doctor en Ciencias de la Universidad de Kochi en 2014. Tiene más de 20 años de experiencia en la geología marina y la tecnología minera de los fondos marinos en el ámbito de los nódulos de manganeso, los sulfuros polimetálicos y otros minerales.

Ha participado en numerosos programas promovidos por el Gobierno del Japón relativos a los océanos, como la exploración o la investigación científica marina en el Océano Antártico, la Zona Clarion-Clipperton, el dorsal del Pacífico Oriental, el Océano Pacífico meridional, la depresión de Okinawa y el Océano Pacífico noroccidental. También tiene experiencia trabajando para el Organismo Japonés de Cooperación Internacional (OJCI), Deep Ocean Resources Development Co., Ltd. (DORD), el Ministerio de Comercio Internacional e Industria (MITI) y la Comisión de Geociencias Aplicadas del Pacífico Sur (SOPAC o División SOPAC de la SPC). Actualmente está a cargo de los proyectos japoneses de investigación y desarrollo de recursos minerales en alta mar vinculados a los nódulos polimetálicos, las costras de ferromanganeso con alto contenido de cobalto y los depósitos masivos de sulfuros en el fondo marino.

Fue miembro de la Comisión Jurídica y Técnica de la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos entre 2009 y 2015.

Formación académica

1985 Licenciatura en Geología, Universidad de Shimane (Japón)

2014 Doctorado en Ciencia (Geología Marina), Universidad de Kochi (Japón)

* Los currículos se publican sin revisión editorial.

Experiencia profesional

| | |
|--|--|
| Abril de 1985 | Se incorpora al Organismo de la Minería del Metal del Japón (MMAJ) |
| Abril de 1985 a abril de 1990 | División de Desarrollo Tecnológico para la Exploración de Minerales, Departamento de Desarrollo Técnico |
| Mayo de 1990 a mayo de 1992 | División de Estudios sobre el Desarrollo de los Recursos Naturales, Departamento de Estudios sobre el Desarrollo Industrial y de la Minería, Organismo Japonés de Cooperación Internacional (OJCI) |
| Mayo de 1992 a marzo de 1994 | División de Cooperación Técnica, Departamento de Actividades de Ultramar |
| Marzo de 1994 a mayo de 1996 | Departamento de Investigación de los Recursos, Deep Ocean Resources Development Co. Ltd. (DORD) |
| Junio de 1996 a abril de 1998 | Director Adjunto de Proyecto para el programa del sistema de extracción de nódulos de manganeso, Organismo de Ciencia y Tecnología Industrial, Ministerio de Comercio Internacional e Industria (MITI) |
| Abril de 1998 a septiembre de 2001 | Director Adjunto de la División de Desarrollo Tecnológico para la Exploración de Minerales, Departamento de Desarrollo Técnico, MMAJ |
| Septiembre de 2001 a septiembre de 2003 | Geólogo ambiental de minerales marinos, Comisión del Pacífico Meridional para las Geociencias Aplicadas (SOPAC) en Fiji como experto del OJCI |
| Septiembre de 2003 a febrero de 2004 | Director Adjunto de la División de Desarrollo Tecnológico para la Exploración de Minerales, Departamento de Desarrollo Técnico, MMAJ |
| Febrero de 2004 | Establece la Japan Oil, Gas and Metals National Corporation (JOGMEC) |
| Febrero de 2004 a junio de 2009 | Director Adjunto de la División de Tecnología y Exploración Minera en Aguas Profundas, Departamento de Tecnología Metalúrgica, JOGMEC |
| Julio de 2009 a junio de 2010 | Director de Proyecto de la División de Tecnología y Exploración Minera en Aguas Profundas, Departamento de Tecnología Metalúrgica, JOGMEC |
| Julio de 2010 a enero de 2012 | Director de la División de Tecnología y Exploración Minera en Aguas Profundas, Departamento de Tecnología Metalúrgica, JOGMEC |
| Febrero de 2012 a marzo de 2014 | Director de la División de Exploración en Alta Mar, Departamento de Tecnología Metalúrgica, JOGMEC |
| Abril de 2014 hasta la actualidad | Director de la División de Investigación y Desarrollo de los Recursos Minerales de los Fondos Marinos, Departamento de Tecnología Metalúrgica, JOGMEG |

| | |
|---------------------------------|--|
| Julio de 2009 a mayo de 2015 | Miembro de la Comisión Jurídica y Técnica de la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos |
| 2014 hasta la actualidad | Profesor invitado, Universidad de Kochi (Japón) |

Asociaciones a las que pertenece:

- Sociedad de Recursos Geológicos (Japón)
- Instituto de Minería y Procesamiento de Materiales del Japón (Presidente de la Comisión de Recursos Marinos)
- International Marine Minerals Society (IMMS)
- Sociedad de Tecnología Marina (sección del Japón)

Reuniones y conferencias internacionales a las que ha asistido (selección)

| | |
|------|--|
| 1995 | Ponente y participante, Primer (1995) Simposio sobre minería marina de la ISOPE, Tsukuba (Japón) |
| 2001 | Miembro del personal, 29º período de sesiones anual del Consejo de Administración de la SOPAC, Majuro (Islas Marshall) |
| 2002 | Ponente y miembro del personal, 30º período de sesiones anual del Consejo de Administración de la SOPAC, Suva (Fiji) |
| 2002 | Ponente y participante, 33ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina (UMI2002), Wellington (Nueva Zelanda) |
| 2003 | Delegación de la SOPAC, Reunión de científicos de la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos para preparar un modelo geológico, Kingston (Jamaica) |
| 2004 | Jefe de la delegación japonesa, 33º período de sesiones anual del Consejo de Administración de la SOPAC, Suva (Fiji) |
| 2005 | Jefe de la delegación japonesa y ponente, 34º período de sesiones anual del Consejo de Administración de la SOPAC, Apia (Samoa) |
| 2006 | Ponente y participante, 36ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina (UMI2006), Kiel (Alemania) |
| 2007 | Copresidente y anfitrión del Programa Técnico, 37ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina (UMI2007), Tokio (Japón) |
| 2008 | Participante, 38ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina (UMI2008), Mississippi (Estados Unidos) |
| 2010 | Participante, 39ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina (UMI2010), Gelendzhik (Federación de Rusia) |

| | |
|------|---|
| 2011 | Participante y ponente, 40ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina (UMI2011), Hilo, Hawaii (Estados Unidos) |
| 2012 | Participante, 41ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina (UMI2012), Shanghai (China) |
| 2013 | Participante, 42ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina (UMI2013), Rio de Janeiro (Brasil) |
| 2014 | Participante, 43ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina (UMI2014), Lisboa (Portugal) |

Principales publicaciones

“Resource Potential of Hydro-thermal Activities on the East Pacific Rise (8°N-14°N)”, Actas del Primer (1995) Simposio sobre minería marina de la ISOPE, Tsukuba (Japón), 21 a 22 de noviembre, págs.139 a 147,1995.

“Preliminary Cruise Report on the Japan/SOPAC Deep-sea Cooperative Mineral Resources Study Program, R/V Hakurei-MarU No. 2, Marshall Islands”, SOPAC Preliminary Report 152, 2002.

“Summary of the Japan/SOPAC Deep-sea Mineral Resources Research Program, Triple Junction in North Fiji Basin, Hakurei-MARU No. 2 Cruise, Fiji” (Confidencial), SOPAC Technical Report 355, 2002.

“Japan/SOPAC deep-sea mineral resources study programme — Stage II (2000-)”, Resumen presentado en la sesión STAR 2002, SOPAC Miscellaneous Report 487, págs. 48 y 49, 2002.

“The review of results of the R/V Hakurei-MarU No. 2 Cruise on the Japan/SOPAC Cooperative Deep-sea Mineral Resources Study Project, 2000-2002 – Focus on the results of marine short drilling around the Triple Junction in the North Fiji Basin during the 2001 survey cruise”, 33ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina , 13 a 18 de noviembre, Wellington, Nueva Zelanda, 2002.

“Summary Report on the Results of Phase 1 (2000-2002) of Stage II of the Japan/SOPAC Cooperative Deep-sea Mineral Resources Study Programme with Future Initiatives of the Programme from 2003 to 2005”, Resumen presentado en la sesión STAR 2003, SOPAC Miscellaneous Report 549, pág. 42, 2003.

“Current Activities of Exploration and Metallurgical Technology for Cobalt-rich Ferro-Manganese Crusts”, Actas del Instituto de Minería y Procesamiento de Materiales del Japón, 2004 (*en japonés*).

“Deep-sea Mineral Potential in the South Pacific Region – Review of the Japan/SOPAC Deep-sea Mineral Resources Study Programme”, Occasional Papers No. 41, Centro de Investigación para las islas del Pacífico de la Universidad de Kagoshima, págs. 21 a 30, 2005.

“Japan-SOPAC Cooperative Deep-sea Mineral Resources Study Programme: The summary of the programme”, Resumen presentado en la sesión STAR 2005, SOPAC Miscellaneous Report 603, págs. 50 y 51, 2005.

“Deep-Sea Mineral Potential in the South Pacific Waters – The Results of the 21-Year Long-Term Japan/SOPAC Cooperative Deep-Sea Mineral Resources Study Programme, 1985-2005”, 36ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina, 24 a 30 de septiembre, Kiel (Alemania), 2006.

“Deep-sea Mineral Potential of the South Pacific Waters”, 37ª Reunión anual del Instituto de Minería Submarina, 15 a 20 de octubre, Tokio (Japón), 2007.

“Geophysical and Geological Exploration of Cobalt-rich Ferromanganese Crusts: An Attempt of Small-Scale Mapping of a Micronesian Seamount”, *Marine Georesources and Geotechnology*, vol. 28, núm. 3, págs. 192 a 206, 2010.

“Regional Distribution of Co-Rich Ferromanganese Crusts and Evolution of the Seamounts in the Northwestern Pacific”, *Marine Georesources and Geotechnology*, vol. 32, núm. 3, págs. 187 a 206, 2014.

“The Summary of Environmental Baseline Survey for Mining the Cobalt-rich Ferromanganese Crust on Deep Seamount in Japan’s License Area”, 11º Simposio sobre la minería marina y los hidratos de gas, 21 a 27 de junio, Kona, Hawaii (Estados Unidos de América), 2015.

“Deep-sea Mineral Potential in the South Pacific Regions”, *Journal of MMIJ*, vol. 131, núm. 12, págs. 597 a 601, 2015 (*en japonés*).
