

国際原子力エネルギー協力フレームワーク（IFNEC） 第4回執行委員会会合結果について

平成25年11月8日
内閣府
原子力政策担当室

平成25年10月24日、IFNEC第4回執行委員会会合（閣僚級会合）がアブダビ（UAE）にて開催され、近藤原子力委員会委員長等が出席した。前日には執行委員会会合の事前準備等を行う第6回IFNEC運営グループ会合（局長級会合）が開催された。会合結果概要を以下に報告する。

1. 開催日

平成25年10月24日（木）、於：セントレジスホテル（アブダビ）

2. 出席者

IFNEC参加国（正式メンバ国）21カ国、オブザーバー国3カ国及びオブザーバー機関2機関が出席した（添付1参照）。

（1）主要国からの出席者

UAE（ホスト国）： アルカービ・駐IAEA・UAE大使（会合議長）
アメリカ（米）： ポネマン・エネルギー省（DOE）副長官
フランス（仏）： ビゴ・原子力・代替エネルギー庁（CEA）長官
ロシア（露）： クチノフ・ロスアトム長官顧問

（2）我が国からの出席者

近藤 駿介 原子力委員会委員長
中野 節 内閣府大臣官房審議官（IFNEC運営グループ副議長）
鈴木 一弘 経済産業省アドバイザー（燃料供給サービスWG共同議長）
その他、（内閣府）貞安上席調査員、柳澤調査員、（経産省）藤原交渉官、岩崎補佐

3. 執行委員会会合の結果（概要）

今回の会合には、IFNEC参加国21カ国、オブザーバー国3カ国、オブザーバー機関2機関からの参加があった。

会議の冒頭、アルカービ・駐IAEA・UAE大使から歓迎の挨拶とともに、同国の原子力発電所が2017年稼働の予定で順調に建設中との報告があった。また、各国から代表挨拶が行われ、我が国の代表挨拶において、近藤原子力委員会委員長より、福島第一原発における廃炉及び汚染水問題への取組、避難地域の復興への取組、原子力規制委員会による新規制基準策定及び申請への対応等、我が国のエネルギー基本計画の検討が行われていることなどが述べられた。（添付2参照）。

その後、運営グループ、基盤整備WG及び燃料供給サービスWGより、それぞれの活動状況と今後の活動方針等が報告された。特に基盤整備WGからは人的資源の確保に関する課題や、燃料供給サービスWGからは産業界や原子力発電所の新規参

入予定国も含めたワークショップの開催計画に関する報告があった。また、IFNEC執行委員会会合に先駆けて10月22日に開催されたファイナンス/規制/エネルギー計画当局ワークショップの結果について、バーカトーラ・アブダビ首長国基準監督局 (Regulation and Supervision Bureau) 課長より報告があった。

これらを踏まえ、会合議長により共同声明がとりまとめられた。

4. 共同声明のとりまとめ (添付4参照)

採択された共同声明の概要は以下のとおり。

- 原子力発電に初めて取り組む国が直面している、資金及び人的資源の確保、強固で独立性の高い規制当局の設置等の大きな課題に対して、IFNECは、これらの課題を討議する場を提供し、各国が解決策を作り上げるための支援を約束する。
- IFNEC執行委員会は、来年以降も以下の様な課題に取り組むことを了承した。
 - 運営グループ、基盤整備WG及び燃料供給サービスWGは、IFNECが原子力エネルギーの安全、セキュリティ、持続的な利用に貢献できる具体的な活動等を執行委員会に提案する。
 - 運営グループ、基盤整備WG及び燃料供給サービスWGは、IAEAやGIF等と緊密に協力して、原子力の発展のために重要な課題に注力する。
 - 燃料供給サービスWGは、関連産業界とのワークショップ開催を進め、その成果やそれ以降の進展等について、2014年の執行委員会会合で報告する。
 - 基盤整備WGは、人材養成、規制体系、緊急時対応計画、廃棄物管理等の原子力の推進に必要な基盤構築に関わる重要な課題に継続的に取り組む。
 - 基盤整備WGは、アフリカにおける原子力エネルギーの開発に関連する課題（人材養成や規制・ライセンス等）に焦点をあてたワークショップを2014年に開催するよう努める。
 - 執行委員会は、運営グループに対して、事務局機能を含むIFNECの活動のあり方を評価・検討し、報告するよう指示する。

5. その他

- 韓国より、2014年の執行委員会会合のホストを引き受けるとの提案があり採択された。
- ルーマニアより、2014年の運営グループ会合と燃料供給サービスWG会合を主催するとの提案があり採択された。

- ヨルダンより、2014年に Small Modular Reactor のワークショップを主催するとの提案があり採択された。
- ガーナより、2014年にアフリカでの原子力発電の発展に関するワークショップを開催するとの提案があった。

6. 添付資料

添付1：第4回執行委員会会合出席国リスト

添付2：第4回執行委員会会合近藤駿介原子力委員会委員長代表挨拶（英文）

添付3：第4回執行委員会会合近藤駿介原子力委員会委員長代表挨拶（仮訳）

添付4：第4回執行委員会共同声明（英文）

添付5：第4回執行委員会共同声明（仮訳）

以 上

IFNEC Executive Committee Meeting
Abu Dhabi, United Arab Emirates
October 24, 2013

Participant List

Participant Countries

Name	Title	Ministry / Organization
Argentina		
Norma BOERO	President	National Atomic Energy Commission
Dana BOROJOVICH	Diplomat	Ministry of Energy
Daniel CAMERON*	Secretary of Energy	Ministry of Energy
Ruben Caro	Ambassador	Ministry of Foreign Affairs
Facundo DELUCHI	Head of Institutional Relations	National Atomic Energy Commission
Marta GONZOLEZ NIEVES	Diplomat	Ministry of Foreign Affairs
Juan LEGISA		Ministry of Energy
Armenia		
Aram GEVORGYAN*	Head of Atomic Energy Department	Ministry of Energy
Australia		
John KALISH*	Assistant Secretary	Australian Safeguards and Non-Proliferation Office (ASNO)
Bahrain		
Sherkri M. AL-QAISI*	Counsellor	Embassy of Bahrain
Bulgaria		
Katerina KOSTADINOVA	Head of Unit	Ministry of Economy and Energy
Dimitar KUYUMDJIEV	Director	Ministry of Economy and Energy
Canada		
Josée BERTHRIAUME*	Deputy Director General, Electricity Resources Branch	Natural Resources Canada, Energy Sector
China		
YANG Hongsheng	Director	China Development Bank
RONG Jian	Director	China National Energy Administration
ZHANG Meng	Assistant Researcher	China Institute of Nuclear Information and Economics
HAO Weiping*	Director General for Nuclear Energy Development	China National Energy Administration
YANG Yang	Program Officer	National Energy Administration
WANG Yongping	Researcher	China Institute of Nuclear Information and Economics
France		
Bernard BIGOT*	Administrateur General	Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)
Robert-Mougïn DENIS	Nucleare Councillor	Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)
Daniel IRACANE	Deputy Director of International Relations Division	Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)
Frederic JOURNES	Director - Strategy and International Affairs Division	Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)
Germany		
Kirstin BERGMANN	Desk Officer	German Embassy Abu Dhabi

Name	Title	Ministry / Organization
Thomas LEHLE*	International Nuclear Organisations - Deputy Head of Division	Federal Ministry of Economics and Technology
Mathias VON POLENZ	Counselor	German Embassy Abu Dhabi
Nikolai VON SCHOEPFF	H.E. Ambassador	German Embassy Abu Dhabi
Ghana		
Alfred AHENKORAH*	Ghana Energy Commission	Executive Secretary
Japan		
Masahiko FUJIHARA	Deputy Director-General, Global Energy Policy	Ministry of Economy Trade and Industry
Junichi IWAZAKI	Deputy Director	Ministry of Economy Trade and Industry
Shunsuke KONDO*	Chairman	Atomic Energy Commission of Japan
Takashi NAKANO	Deputy Director General	Nuclear Energy Policy, Cabinet Office
Chikako ONO	Official	Ministry of Foreign Affairs
Motomitsu SADAYASU	Senior Researcher	Office of Atomic Energy Policy, Cabinet Office Japan
Kazuhiro SUZUKI		International Research Institute for Nuclear Decommissioning
Shintaro YANAGISAWA	Researcher	Office of Atomic Energy Policy, Cabinet Office
Jordan		
Kamal ARAJ	Vice Chairman- Commissioner for Nuclear Power Plants	Jordan Atomic Energy Commission
Khaled TOUKAN*	Chairman	Jordan Atomic Energy Commission
Republic of Korea		
Robyug PARK*	Ambassador for Nuclear Energy Cooperation and Special Representative for ROK-US Nuclear Cooperation	Ministry of Foreign Affairs
Daeki KIM	Director of Space & Nuclear Policy Bureau	Ministry of Education, ICT and Future Planning
Myungsook AN	Team Leader of Multilateral Cooperation Team	Korea Nuclear International Cooperation Foundation
Jae Eun CHOI	Deputy Manager	Korea Nuclear International Cooperation Foundation
Sangwook HAM	Head of Task Force	Ministry of Foreign Affairs
Sudok HAN	Second Secretary	Ministry of Foreign Affairs
Kun Ki KANG	Director, Nuclear Technology Division	Ministry of Science, ICT and future Planning (GOV)
Sangki Terry LEIGH	Assistant Manager	Korea Radioactive Waste Agency (KORAD)
Jae Soo RYU	Head, Nuclear Foreign Policy Research Team	Korea Atomic Energy Research Institute (KAERI)
Myung-Jae SONG	President & CEO	Korea Radioactive Waste Agency (KORAD)
Morocco		
Khalid EL MEDIOURI*	Director General	National Center for Nuclear Energy, Sciences and Technology (CNESTEN)
Oman		
Abduljalil Mohammed Abbas AL AJMI	Deputy Director-Office of the Undersecretary for Administrative and Financial Affairs	Ministry of Foreign Affairs

Name	Title	Ministry / Organization
H.E. Mohamed Al ZARAFI*	Undersecretary	Ministry of Foreign Affairs
Hadj Slimane CHERIF	Head, Peaceful Nuclear Technology Office	Ministry of Foreign Affairs
Salim Hamood Salim Al HINAI	Deputy Head of Mission	Embassy of Oman- UAE
Poland		
Zbigniew KUBACKI	Director, Nuclear Power Department	Ministry of Economy
Dariusz OSIAK	Economic Counsellor	Embassy of Poland
Hanna TROJANOWSKA*	Government's Commissioner for Polish Nuclear Power, Undersecretary of State	Ministry of Economy
Adam Krzymowski	Ambassador	Embassy of the Republic of Poland in Abu Dhabi
Andrzej Lysiak	Counselor	Embassy of the Republic of Poland in Abu Dhabi
Janusz Bylinski	Counselor	Embassy of the Republic of Poland in Abu Dhabi
Romania		
Razvan MIRONESCU*	Deputy	Parliament of Romania
Augustin ACULAI	General Director	Nuclear Agency and for Radioactive Waste
Russian Federation		
Andrey KARASEV	Director, Department of International Nuclear Safety and Security	JSC Rusatom Overseas
Vladimir KUCHINOV*	Adviser to the Director General	State Atomic Energy Corporation ROSATOM
Alena SCHERBINA	Analyst	State Atomic Energy Corporation ROSATOM
United Arab Emirates		
Hamad AL KAABI	Permanent Representative of the UAE to IAEA	Special Representative for International Nuclear Cooperation
Nadira BARKATULLAH	Director of Economic Regulation	Regulation and Supervision Bureau
Nick CARTER	Director General	Regulation and Supervision Bureau
Anwar GARGASH*	Minster of State for Foreign Affairs, Minister of State for Federal National Council Affairs	Ministry of Foreign Affairs
United Kingdom		
Jo GUTHRIE*	Technical Policy Advisor	Department of Energy & Climate Change
John MATHIESON	Head of International Relations	Nuclear Decommissioning Authority
United States		
Alex BURKART	Deputy Office Director	Department of State
Michael CORBIN	Embassy Representative	Department of State
William DALEY	Security Detail	Department of Energy
Jeffrey DEHN	Foreign Affairs Specialist	Department of Energy
Paul DICKMAN	Senior Policy Fellow	Argonne National Laboratory
Kevin FERRELL	Security Detail	Department of Energy
John GROSS	Director, Office of Multilateral Cooperation	Department of Energy
Devin HAMPTON	Protocol Advance	Department of Energy
Jahaan JOHNSON	Embassy Representative	Department of State
Jeff LANDERSON	Embassy Representative	Department of Energy
Andrea LOCKWOOD	Deputy Assistant Secretary for Eurasia, Africa, and the Middle East	Department of Energy

Name	Title	Ministry / Organization
Edward MCGINNIS	Deputy Assistant Secretary, International Nuclear Energy Policy and Cooperation	Department of Energy
Robert MUSSLER	Director	Booz Allen Hamilton
Brandon PIERCE	Embassy Representative	Department of State
Annelise PLOOSTER	Assistant to Deputy Secretary Poneman	Department of Energy
Daniel PONEMAN*	Deputy Secretary	Department of Energy
April POPE	Foreign Affairs Specialist	Department of Energy
Andrew RICHARDS	Analyst	Department of Energy
Laird TREIBER	Advisor to Deputy Secretary Poneman	Department of Energy
Michael WICHLINSKI	Lead Security Detail	Department of Energy

Observer Countries

Name	Title	Ministry / Organization
Egypt		
Ibrahim Ali EL SHEHAWY*	Vice Chairman for Projects	Nuclear power Plants Authority
Amer AHMED	Fuel Plan Manager	Atomic Energy Authority
Singapore		
Ravindran ALFREDS	Deputy Chief of Mission	Singapore Embassy UAE
Spain		
Jaime MONTALVO*	Commercial Counselor	Spanish Embassy
Manuela GARCIA	Alternate Commercial Counselor	Spanish Embassy
Raúl GÓMEZ	Market Analyst	Spanish Embassy
Raúl Vifia SANTANDER	Market Analyst	Spanish Embassy

Observer Organizations

Name	Title	Ministry / Organization
IAEA		
Alexander BYCHKOV*	Deputy Director General; Head of Nuclear Energy	International Atomic Energy Agency
Paul WARREN	Energy Systems Analyst	International Atomic Energy Agency
GIF		
Pascal Anzieu*	GIF Policy Director	Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA - France)