第55回国際原子力機関(IAEA)総会の結果について

平成23年9月27日内閣府 原子力政策担当室

国際原子力機関(IAEA)の第55回年次総会が9月19日~23日にウィーンにて開催され、我が国から細野豪志内閣府特命担当大臣を政府代表とする日本政府代表団が出席した。

初日の19日午前に、天野之弥 I A E A 事務局長が演説を行い、その後の各国政府 代表演説では細野大臣が二番目に演説を行った。

1. I A E A 総会概要

○開催期間:平成23年9月19日(月)~23日(金)

○開催地 : IAEA本部 (オーストリア・ウィーン)

○加盟国数:151カ国(平成23年8月現在)

- ○主要議題: I A E A 活動に関する天野事務局長演説、各国政府代表演説、原子力 安全について、核セキュリティ、技術活動協力の強化、中東における I A E A保障措置の適用、I A E A と北朝鮮との間のN P T 保障措置協定の実施、 イスラエルの核能力、各種決議案の審議と採択等。
- ○日本代表団:細野豪志内閣府特命担当大臣、中根猛在ウィーン国際機関日本政府 代表部特命全権大使、近藤駿介原子力委員会委員長、尾本彰原子力委員会委 員、広瀬研吉内閣府本府参与、泉紳一郎内閣府政策統括官(科学技術政策・ イノベーション担当)、深野弘行経済産業省原子力安全・保安院長、小笠原 一郎外務省軍縮不拡散・科学部長特別補佐官他。

○主要国出席者:

米国:チュー・エネルギー省長官

英国:バート外務政務次官

仏国:ベッソン・産業・エネルギー・デジタル経済大臣 露国:キリエンコ・国営原子力企業「ロスアトム」社長

中国:ワン・原子力庁事務局長 独国:オットー・経済技術省次官

2. 政府代表演説概要(全文は別添1参照。仮訳を別添2に添付。)

初日の9月19日、11時40分(現地時間、以下同じ)から約20分間、細野豪 志内閣府特命担当大臣による政府代表演説が行われた。以下に概要を示す。

(1) 東京電力福島第一原発事故

○東京電力福島第一原発事故後にIAEA及び加盟国から受けた支援に改めて謝意を表明。事故の教訓を世界の原子力安全の向上、核セキュリティ強化に活かすための取組を主導する天野事務局長のリーダーシップを高く評価

- ○事故の一日も早い収束と検証、教訓の国際社会と共有し原子力安全の強化に向けた IAEAの国際的取組に反映させていくことは、我が国の責務であり、原子力安全行動計画の実施に全力を傾注
- ○事故に関する情報と教訓を迅速かつ正確に国際社会に提供してくことが重要との考えの下、IAEAに追加報告書を提出。事故の状況は着実に収束に向かっている。冷温停止状態を、予定を早めて年内を目途に達成すべく、全力を挙げて取り組む。
- ○来年4月を目途に「原子力安全庁」を環境省の外局として発足させ、規制体制の一元化、安全文化の徹底、危機管理の整備を進めるとともに、原子力安全規制自体を根本的に強化するべく更なる規制を進める
- ○本年10月中にIAEA除染チームを受入れる予定。2012年にハイレベル会合をIAEAと共催し、我が国の原発の総点検の結果や原子力の安全利用への取組の方向性を国際社会と共有

(2) 地域の核問題、原子力の平和的利用等

○北朝鮮、イラン、シリアの核問題や、核軍縮、原子力の平和的利用についても、 我が国の立場や取組を説明するとともに、今後とも IAEAや各国と協力して 取り組む旨表明

【政府代表演説を行う細野大臣】



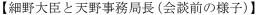






3. 細野大臣と天野国際原子力機関(IAEA)事務局長との会談の概要

○ 天野事務局長とのバイ会談においては、 10月中にIAEAの除染ミッションを 受け入れる方向で調整することに合意し た。また、ストレステストについて、細野 大臣から、我が国が行う安全評価に対し て、IAEAの国際的な知見を活用した積 極的な関与・助言を要請し、天野事務局長 からは、IAEAとして積極的に支援した いとの回答があり、今後、協力の詳細につ いて十分に協議・調整することとなった。





4. 細野大臣と各国代表との会談の概要

○ 細野大臣は、チュー米国エネルギー省長官、ヤツコ米原子力規制委員会委員長、ベッソン仏産業・エネルギー・デジタル経済大臣、キリエンコ露ロスアトム社社長と個別に会談し、東日本大震災に際しての支援に謝意を表明した。今回の原発事故に関する我が国の取組や今後の見通し、IAEAや当該国との今後の協力の可能性などについて意見交換を行った。

【細野大臣とベッソン仏大臣との会談】



【細野大臣とチューDOE長官との会談】



【細野大臣とヤツコNRC委員長との会談】



5. 東京電力福島原発事故に関する報告会

○ 細野大臣は、我が国が I A E A総会の機会に主催した「東京電力福島原発事故 に関する報告会」において冒頭挨拶を行い、同事故に関する追加報告書を I A E Aに提出したこと、事故の状況が徐々に収束に向かっていること、除染などオフ サイトの対応や住民の健康管理のための取組が政府の最重要課題の一つであるこ と等を紹介した。

同報告会では、6月の「原子力安全に関するIAEA閣僚会議」において我が 国が提出した同事故に関する報告書以降の進捗状況をまとめた追加報告書につい て、報告書の作成に携わってきた関係者から同報告書の詳細と日本の取組を説明 した。

【東京電力福島原発事故に関する報告会】



冒頭挨拶を行う細野大臣



広瀬内閣府参与による追加報告書概要説明



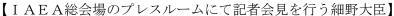
除染対応と中長期計画をそれぞれ紹介 した近藤原子力委員会委員長と尾本原 子力委員会委員。 質疑応答に応じる様子。



200 人の会場に300 人の聴衆が集まった

<u>6. プレス</u>発表

- 現地にて、邦人プレスに対する会見が、天野 I A E A 事務局長との会談後に総会会場のビル内で行われた。また海外及び邦人プレスに対する会見が、19日15時よりプレスルームで行われた。
- 天野 I A E A 事務局長との会談後の会見においては、 I A E A の除染ミッションを10月中に受け入れることについて質問があり、細野大臣より「除染を実行するのは我が国自身であり、国内で取組を進めている。その中で、今回の事故に伴う除染は世界のどの国にも経験のない未曾有の規模であり、これを乗り越えるには国際的な知見をお借りする必要があると判断し、こちらから I A E A に働きかけを行った。」とご説明された。
- 海外及び邦人プレスに対する会見においては、日本では多くの原発反対デモが起きており、日本は今後原発から脱却していくのかという質問があり、細野大臣より、「原発に厳しい考えの方が日本にも多くいることは承知しており、そうした意見を含め、今後できれば来年3月ぐらいまで、あるいは1年間程度かけて、エネルギー政策に関する国民的議論が必要と考えている。日本国内では原発依存度を下げていくことには既にコンセンサスがあると思うが、そのスピードや方法についてはまだコンセンサスができていない。」とご説明された。







7. 近藤原子力委員会委員長と各国代表及びIAEA事務次長との会談の概要

○ 近藤原子力委員会委員長は、ドイツ オットー経済技術省政務次官、カザフス タン ジャクサリュブ産業・新技術副大臣、フィリピン モンテョ科学技術大臣、 ヨルダン トゥーカーンエネルギー鉱物資源相兼原子力委員会委員、ハンガリー コバチ国家開発省副長官と個別に会談し、東日本大震災に際しての支援に謝意を 表明した。また今後の当該国との協力や課題について意見交換を行った。







オットー経済技術省政務次官 ジャクサリュブ産業・新技術副大臣



モンテョ科学技術大臣



トゥーカーンエネルギー鉱物資源相



コバチ国家開発省副長官

○ 近藤原子力委員会委員長は、IAEAの各局の事務次長と会談を実施した。保障 措置局ナカーツ事務次長、原子力安全セキュリティ局フローリー事務次長、原子 カエネルギー局ビチコフ事務次長、技術協力局アニング事務次長、原子力科学・ 応用局 モハマド事務次長と個別に会談し、福島事故後のこれまでのIAEAに よる協力・支援に対しての謝意を表明した。また今回の原発事故に関する我が国 の取組や今後の見通し、IAEAとの今後の活動方針について意見交換を行った。



ナカーツ事務次長



フローリー事務次長



ビチコフ事務次長



アニング事務次長



モハマド事務次長

8. 尾本原子力委員会委員 総会サイドイベント 原子力産業フォーラム講演

○ 尾本原子力委員会委員は、IAEA総会サイドイベントの「原子力産業フォーラム」において、東京電力福島原子力発電所の事故を招いた脆弱性と事故から得られた知見について講演を行った。ロシア、EURATOM、米国他により事故後の産業界の対応について議論がなされた。またストレステストへのIAEAの関与について意見交換が行われた。

【サイドイベントで東電福島原発事故に関しプレゼンを行う尾本原子力委員会委員】







9. 次回総会の予定

○ 第56回IAEA総会は、平成24年9月17日~21日に開催予定。

以上

Statement by H.E. Mr. Goshi HOSONO, Minister of State, Cabinet Office Head of Delegation of Japan at the 55th General Conference of the IAEA 19 September 2011

1. Introduction

Mr. President, Mr. Director General, Distinguished Delegates, Ladies and Gentlemen,

On behalf of the Government of Japan, I would like to congratulate you, Mr. Feruta, on your election as President of the 55th General Conference of the IAEA. I would also like to welcome the Kingdom of Commonwealth of Dominica, Lao People's Democratic Republic, and Kingdom of Tonga as new members.

Mr. President,

The accident at the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant of TEPCO (Tokyo Electric Power Company) was triggered by the Great East Japan Earthquake and its resulting tsunamis. It caused grave damage to Japan. Japan succeeded in nuclear power generation for the first time in 1963. Since then, for nearly half a century, Japan, as a nation lacking rich energy resources, has made great efforts for R&D in the area of safe and secure uses of nuclear power. It eventually managed to develop its nuclear technologies and industries. This accident took place in the course of such steps, and has caused a serious shock to the Japanese people. Japan is now moving forward to restoration from the accident. Taking this opportunity, I would like to once again extend our deepest appreciation to the other Member States, the IAEA and other organizations for their assistance and solidarity.

Japan would also like to extend its high appreciation to the leadership demonstrated by the Director General Amano. He leads international efforts for putting into practice lessons learned from the accident for enhanced nuclear safety and strengthened nuclear security. These efforts are pursued through supporting information provision about the accident, dispatching IAEA Monitoring Teams as well as International Fact-Finding Expert Mission. They also include paying a visit by the Director General himself to the plant, and preparing a draft of the Action Plan on Nuclear Safety which the Board approved last week.

It is our commitment to achieving the earliest possible settlement of the accident, investigating its cause and sharing with the international community lessons learned from such endeavor. We will reflect these lessons upon the IAEA's efforts for further strengthening nuclear safety. Japan will make every effort for the implementation of the Action Plan on Nuclear Safety.

Mr. President,

Having said that, the IAEA also tackles global issues such as nuclear disarmament and non-proliferation, especially on regional nuclear issues, as well as wider application of radiation technology. I would like to emphasis that the IAEA has a particular role in these priority agenda. I strongly hope that the IAEA, by fulfilling its overall duties, will lead our steps towards the creation of safer nuclear future.

2. Towards the Creation of Safer Nuclear Future

(1) Nuclear Safety and Nuclear Security

Mr. President,

The Ministerial Declaration adopted at the IAEA Ministerial Conference on Nuclear Safety in June stressed the need of Japan to continue to provide information on the accident. Japan itself believes that it is important to do so swiftly and accurately. With this in mind,

the Government of Japan has submitted to the IAEA last week an additional report on the progress after the June report.

In this connection, I would like to extend our invitation to you to our briefing session on the additional report to be held at 4:30pm today. Your participation is most welcome.

Mr. President,

Our efforts towards stabilization of the nuclear reactors and spent fuel pools are essentially sustained by the dedication of on-site workers. They engage in emergency duties every day under harsh conditions. It is also important to note that international cooperation, including the provision of advice and equipment such as radioactive water treatment system and remote control robots, are great help for our works.

Thanks to these invaluable contributions, the situation at the plant is moving steadily towards restoration. The Government, together with TEPCO, makes its utmost efforts to achieve the Step 2 of our "Roadmap", a goal that release of radioactive materials from the plant is under control and radiation dose is being significantly held down. We will move up the existing target period, and endeavor to achieve this, cold shutdown, by the end of this year.

At present, nuclear reactors are moving towards this cold shutdown status benefiting from the installation of the circulating water injection cooling system which recycles the processed high-level radioactive water. In addition, spent fuel pools already reached stable cooling condition. The Government takes responsibility of improving conditions for on-site workers in radiation management and health care. Furthermore, it engages in training of experts in conjunction with operators in view of mid- and long-term challenges. It also continues to work on these challenges such as the removal of the spent fuels. We expect that there will arise many more difficult challenges. But I am convinced that Japan can overcome these challenges, thanks to strenuous efforts of on-site workers and warm support from the international community.

Mr. President,

In its June report, Japan made it clear, as one of the lessons, the need to upgrade its administrative structure for nuclear safety regulation. The June Ministerial Declaration as well as the September Action Plan mentioned strengthening of the power of national regulatory authorities and ensuring its effective independence.

Taking these international discussions into account, Japan has decided to carry out an organizational reform on its nuclear safety regulation. In order to fully achieve "separation of authorities for regulation and promotion", Japan will aim to create "Nuclear Safety and Security Agency" in April next year as an external body of the Ministry of Environment, separating the Nuclear and Industrial Safety Agency from the Ministry of Economy, Trade and Industry and at the same time integrating the Nuclear Safety Commission. This new agency will unify nuclear regulation authorities. It will boost safety culture. And it will put in place enhanced crisis management system. Moreover, Japan is determined to further work to fundamentally strengthen nuclear safety regulations themselves. As it implements this reform, Japan will be ready to receive the IAEA Integrated Regulatory Review Service in 2012.

This new agency will also be in charge of nuclear security. Japan will bring forward its work on nuclear security, taking into consideration relevant IAEA documents and lessons learned from the accident. It will also continue to tackle measures against terrorist attack at nuclear facilities and information exchange with foreign authorities. Capacity building utilizing the "Integrated Support Center for Nuclear Non-proliferation and Nuclear Security" will continue. Through these efforts, Japan believes that it will be able to contribute to the success of the Nuclear Security Summit in March next year.

Mr. President,

Off-site responses are important, too, and are mentioned in the Action Plan on Nuclear Safety. In order to make the most of international expertise, Japan is going to receive the IAEA decontamination mission in October. In cooperation with the IAEA,

Japan will conduct its decontamination work, benefiting from knowledge of in- and outside Japan. Japan is also conducting health check on local residents as a first priority.

Mr. President,

In the course of discussion for the September Action Plan, Japan proposed the strengthening and promotion of IAEA Safety Standards and an expanded role of the IAEA safety assessment missions including enhanced peer review. They were eventually incorporated into twelve main actions. Japan will make every effort to implement these actions.

Japan, together with the IAEA, will co-host a high-level conference in 2012, as mentioned in the preamble of the Action Plan. Through this initiative, we would like to share with the international community the result of our comprehensive review on nuclear power plants and direction of nuclear safety measures.

(2) Efforts of Japan and the IAEA towards a "World without Nuclear Weapons", Efforts to resolve regional nuclear issues, and Contribution to the strengthening of nuclear non-proliferation regime

Mr. President.

The IAEA is the only international organization which has expertise in all aspects of nuclear energy, not limited to nuclear safety and security. We should not loosen our effort to support such IAEA's roles.

From this perspective, Japan will convene a third Foreign Ministerial meeting of NPDI (Non-Proliferation and Disarmament Initiative), taking the opportunity of the UN General Assembly. This aims to further promote the implementation of the Action Plan agreed at the 2010 NPT Review Conference. Japan will continue to lead international efforts towards "a world without nuclear weapons".

As for the implementation of nuclear disarmament, United States and Russia agreed to control and dispose certain weapon-grade plutonium no longer needed for military purposes and are preparing for irreversibly placing them under IAEA's verification. Japan welcomes such move. We hope the other nuclear weapon states will follow suit.

Mr. President,

North Korean nuclear issue is a threat to peace and security in the East Asia and for the international community as a whole. It is also a serious challenge to the NPT regime. The North Korean uranium enrichment program is a clear violation of the UN Security Council Resolutions and Joint Statement of the Six Party Talks. It is important for the international community to continue to strongly urge North Korea to abandon its nuclear weapons as stipulated in the Security Council Resolutions. In this regard, Japan welcomes the comprehensive report on North Korean nuclear issue which the IAEA Director General submitted to the September Board.

Mr. President,

As regards the Iranian nuclear issue, it is indispensable for Iran to remove all the suspicions from the international community and to win its confidence. Japan will continue to act in concert with the international community for peaceful and diplomatic settlement of this issue.

Concerning the Syrian nuclear issue, Japan strongly hopes that Syria will fully cooperate with the IAEA and that the relevant facts will be clarified.

Moreover, Japan highly appreciates the efforts made by the Director General Amano towards the realization of the Forum on Experience of Possible Relevance to the Creation of a Nuclear Weapons-Free Zone in the Middle East scheduled in November. I trust that this will contribute significantly to convening a conference in 2012 on the establishment of a Middle East zone free of all weapons of mass destruction.

With a view to effectively addressing proliferation concerns including these issues, we welcome that the number of states with additional protocols in force increased from 102 to 110 in the past one year. Japan also welcomes that this fact demonstrates that a safeguards agreement and an additional protocol based on their respective models are becoming the international safeguards standard.

Japan continues to support other members' and the IAEA's non-proliferation efforts. It hosts meetings of the Asian Senior-level Talks on Non-proliferation, and provides cooperation for the IAEA activities for promoting the entry-into-force of additional protocols and assistance for enhancing analytical capability of the IAEA laboratories.

(3) Response to Global Issues through IAEA Technical Cooperation

Mr. President,

Japan values that the IAEA tackles global issues, such as water shortage and delay in cancer therapy in developing countries, by applying nuclear technologies. Japan contributes to such IAEA activities by sending hydrology experts to Scientific Forum this year, coordinating cooperation between Asian regional frameworks in the areas such as radiology, and conducting maritime environmental monitoring projects.

In the fiscal year of 2011, on top of its contributions to the Technical Cooperation Fund, Japan decided to make special contributions to the IAEA in the total amount of more than 12 million dollars, including 3.5 million for the Peaceful Uses Initiative. With this special contribution, we will further extend support for IAEA projects in both areas of power generation and non-power generation.

(4) Human Resources Development of Nuclear Experts

Mr. President,

To formulate safer nuclear future, it is essential to train nuclear experts who underpin such vision. Last November, Japan set up nuclear human resource development network in this regard. It will also consider the creation of the "International Nuclear Safety Training Academy". Its scope includes upgrading experts' skills, fostering international cooperation making the most of lessons learnt from the accident, as well as promoting international development of new safety regulation infrastructure. Through these efforts, Japan will work on nurturing capable experts in cooperation with the IAEA.

3. Concluding Remarks

Mr. President,

Today, the IAEA provides advice to governments in order to further strengthen nuclear safety and security. It also plays a central role in various international efforts. The Agency contributes to enhancing nuclear disarmament and non-proliferation regime by utilizing its detection and analysis expertise on nuclear material. It supports developing countries on infrastructure development using radioactive technology, and promotes safe application of nuclear energy. Japan will continue to uphold the expanding role of the IAEA, together with other Member States.

The accident took place in Japan this time. But I am convinced that we will definitely overcome this challenge and find a path towards safer nuclear future, benefiting from lessons learned and wisdom of the world. With this belief in mind and cooperating with the IAEA and other countries, Japan is resolved to fulfill its responsibility.

Thank you for your attention.

別添2

国際原子力機関(IAEA)第55回総会 細野豪志内閣府特命担当大臣・政府代表演説

平成23年9月19日

1. 序

議長、事務局長、御列席の皆様、

日本国政府を代表して、議長閣下が国際原子力機関(IAEA)第55回総会の議長に選出されたことを心からお祝い申し上げます。また、ドミニカ国、ラオス人民民主共和国、トンガ王国のIAEA加盟が承認されたことを歓迎します。

議長、

3月11日に発生した東日本大震災及び津波に伴う東京電力福島第一原発の事故は、日本に甚大な被害をもたらしました。我が国が原子力発電に成功した1963年以来ほぼ半世紀の間、エネルギー資源の乏しい我が国は、懸命にその安全な活用の研究開発に取り組み、原子力技術と産業を発展させてきました。この歩みの中での今回の事故は、我が国国民に大きな衝撃を与えるものでした。こうした中から復興に踏み出す我が国の足取りを支えてきた加盟国、IAEA等からの支援、国際社会の連帯に対して改めて深く感謝申し上げます。

また、事故発生後の状況などに関する情報発信のサポート、放射線計測 チームや調査団の派遣、事務局長自身による事故現場の視察、今回理事会 で承認された原子力安全に関する行動計画の取りまとめなどを通じ、事故 の教訓を原子力安全の向上、核セキュリティの強化に活かすための国際的 取組を主導している天野事務局長のリーダーシップを高く評価します。

今回の事故の一日も早い収束とその検証に取り組み,そこから得られる 教訓を国際社会と共有し,原子力安全の強化に向けた I A E A の国際的取 組に反映させていくことは,事故の当事国である我が国の責務です。我が 国として,原子力安全行動計画の実施に全力を注いでいきます。

議長.

そのように申し上げた上で、核軍縮・不拡散問題、特に地域の核問題や放射線技術の広範な利用などの地球規模課題への対処は、引き続き I A E A なればこそ取り組める優先課題であることを申し述べたいと思います。 I A E A が、こうした種々の責務を総合的に果たすことにより、「より安全な原子力の未来の創造」をリードしていくことを強く期待します。

|2. より安全な原子力の未来の創造に向けて|

(1)原子力安全・核セキュリティ

議長.

6月の原子力安全に関する閣僚会議で採択された閣僚宣言では、我が国からの継続的な情報提供を期待する旨が強調されました。我が国もまた、事故に関する情報と教訓を迅速かつ正確に国際社会に提供していくことが重要と考えています。このような考えの下、同閣僚会議に提出した報告書以降の状況を追加報告書として取りまとめ、IAEAに提出したところです。

この追加報告書を皆様にご説明するため、本日午後4時30分より今回 の事故に関する報告会を開催します。各国・各位の御参加を歓迎いたしま す。

議長.

今回の原発事故の発生後,特に原子炉及び使用済燃料プールの安定化に向けての取組は,現在も事故現場で連日、厳しい環境の中で緊急作業に従事している多くの作業員の献身により支えられています。また,ここでは,各国及びIAEAの専門家の助言,滞留留水処理システムや遠隔操作ロボットの提供などの国際協力も大きな助けとなっています。

事故の状況は着実に収束に向かっています。政府は、東京電力と共に、本年4月に公表した「事故の収束に向けた道筋」の「ステップ2」と位置付けている「放射性物質の放出が管理され、放射線量が大幅に抑えられている」こと、いわゆる冷温停止状態を、予定を早めて年内を目途に達成すべく、全力を挙げて取り組みます。

これまでに原子炉については、処理した高レベル放射性汚染水を再利用

する循環注水冷却の実現により冷温停止状態に近づいています。また,使用済燃料プールは代替冷却により、より安定的な冷却を達成しました。一方、作業員の放射線・健康管理体制充実なども、国が責任を持って進めています。また、中長期的な取組を見据え、国は事業者と共に人材育成を推進しています。さらに,使用済燃料の取り出しなどを含めた「中長期的課題」に引き続き取り組んでいきます。今後とも、多くの困難な課題に直面することは覚悟していますが、現場作業員の努力と国際社会の温かい支えによって、必ずや問題を乗り越えられると確信しています。

議長.

我が国は、6月に提出した報告書において、事故の教訓の一つとして、安全規制体制の強化の必要性を明らかにしました。閣僚宣言及び今回の原子力安全行動計画においても、各国規制当局の権限の強化と当該当局の効果的な独立性の確保が表明されました。

こうした国際的な議論を踏まえつつ、我が国は、原子力安全規制に関する組織を改革する考えです。「規制と利用の分離」を実現すべく、原子力安全・保安院を経済産業省から分離し、原子力安全委員会の機能とも統合して、環境省の外局として「原子力安全庁」を、来年4月を目途に発足させる予定です。同組織では、規制体制を一元化するとともに、安全文化を徹底し、危機管理体制を整備します。さらに、原子力安全規制自体についても根本的に強化する決意であり、更なる取組を進めます。我が国は、この改革を受け、2012年にIAEAの統合規制レビューサービスを受け入れる方針です。

この新たな機関は、核セキュリティへの対応も担うことになります。今後、我が国は、原子力施設へのテロなどによる攻撃への対処、各国関連当局間の情報交換を進め、IAEA関連文書及び事故の教訓を踏まえて核セキュリティの取組の検討を進めていきます。また「核不拡散・核セキュリティ総合支援センター」を通じての人材育成等も、引き続き進めていきます。これらを通じ、来年3月の核セキュリティ・サミットにも貢献していく考えです。

議長

オフサイトでの対応も重要であり、原子力安全行動計画で言及されています。我が国は、国際的な専門的知見を得るため、2011年10月中に IAEA除染ミッションを受け入れる予定です。IAEAと連携・協力し つつ、内外の叡智を結集して除染を進める所存です。また、我が国は住民 の健康管理を優先課題として取り組んでいます。

議長.

以上の論点を含め、原子力安全行動計画の12項目には、我が国が提案してきたIAEA安全基準の強化及び活用の促進、ピアレビューの強化を含むIAEA安全評価ミッションの拡充等が反映されました。我が国は、他の加盟国との協働でそれらの実施に全力で取り組みます。

議長.

さらに我が国は、原子力安全行動計画の前文に言及されたハイレベル会合を2012年にIAEAと共催し、我が国の原子力発電の総点検の結果や原子力の安全利用への取り組みの方向性を国際社会と共有したいと思います。

(2) 我が国とIAEAの「核兵器のない世界」に向けた取組,地域の核問題の解決に向けた取組,核不拡散体制強化への貢献

議長.

我々は、IAEAが原子力安全・核セキュリティに留まらない原子力のあらゆる側面に知見を有する唯一の国際機関として果たしている役割を支える努力を緩めるべきではありません。

この観点から、我が国は、2010年NPT運用検討会議で合意された 行動計画の実施を促すべく、今週の国連総会の機会をとらえ、軍縮・不拡 散イニシアティブ(NPDI)の第3回外相会合を開催し、「核兵器のない 世界」に向けた取組をリードしていきます。

また、核軍縮の実施面では、米露がそれぞれ軍事的に不要となった一定の兵器級プルトニウムの管理・処分に合意し、不可逆的にIAEAの検証下に置く準備が進められていることを歓迎します。他の核兵器国も後に続くよう期待します。

議長.

北朝鮮の核問題は、東アジア及び国際社会全体の平和と安全に対する脅

威、NPT体制への重大な挑戦であり、そのウラン濃縮計画は、明確な安保理決議及び六者会合共同声明違反です。国際社会が引き続き安保理決議に規定された核放棄を北朝鮮に強く求めることが重要です。この観点から、IAEA事務局が9月理事会に提出した北朝鮮の核問題に関する包括的報告書を歓迎します。

イランの核問題については、イランが、国際社会の疑念を払拭し、その信頼を得ることが不可欠です。我が国は、これらの問題の平和的・外交的解決に向けて、引き続き国際社会と連携して行動してまいります。

シリアの核問題については、シリアがIAEAに対して完全に協力し、 事実関係が解明されることを強く期待します。

更に、11月に予定される中東非核化地域に関するIAEAフォーラムの実現に向けた天野事務局長の努力を高く評価します。これは2012年の中東非大量破壊兵器地帯設立に関する国際会議の開催に大きく貢献するものと考えます。

これらを含めた核不拡散上の懸念に国際社会が効果的に対処していく上で、追加議定書の締結国が昨年総会時の102ヶ国から110ヵ国に増えたこと、そして、この事実がモデルに基づく追加議定書及び包括的保障措置協定が保障措置の国際標準であることを示していることを歓迎します。

我が国は、アジア不拡散協議の開催、追加議定書の発効促進等のIAEAの活動への協力、分析所の強化の支援などを通じて、関係国及びIAEAの核不拡散の取組を引き続きサポートしていきます。

(3) IAEA技術協力による地球規模課題への対処

議長,

IAEAが原子力技術の応用により途上国でのがん治療の遅れや水資源の不足といった地球規模課題にも優先的に取り組んでいることを評価します。我が国は、水分野の本年の科学フォーラムへの研究者の派遣、アジアでの放射線医学といった分野での地域協力枠組の間の連携、海洋環境モニタリング事業の実施などを通じて、IAEAの取組に貢献します。

我が国は、2011年度には、IAEA技術協力基金への拠出に加え、

IAEA平和利用イニシアティブに対する350万ドルを含め総額1200万ドル以上の特別拠出をIAEAに拠出しました。同特別拠出によって、発電・非発電の両分野でのIAEAの各種協力プロジェクトをも支援する予定です。

(4)原子力専門家の人材育成

「より安全な原子力の未来」を築くためには、その担い手となる原子力専門家の育成が不可欠です。我が国は昨年11月に「原子力人材育成ネットワーク」を設置しました。また職員の質の向上はもとより福島の教訓を活かした国際協力、新たな安全規制インフラの国際展開までも視野に入れた「国際原子力安全研修院」の設立を検討していきます。IAEAとも連携し優れた人材の育成に取り組んでいきます。

3. 結び

議長,

今日, IAEAは, 原子力安全・核セキュリティを強化するため, 各国へ助言を提供しています。また, 核物質の探知・分析の専門的能力を活かして核軍縮・不拡散体制の強化へも貢献するとともに, 放射線技術を利用した途上国の生活基盤支援も実施するなど, 原子力エネルギーの安全な活用を促進するため、多岐にわたる国際的取組において中心的役割を担っています。我々は, 増大する IAEAの役割を他の加盟国との協働でしっかりと支えていきます。

事故に遭遇した我が国は、国際社会から寄せられた英知をも踏まえ、必ずやこの困難を乗り越え、教訓を活かしたより安全な原子力利用の未来を世界のために切り開くことができるものとの確信に立ちつつ、IAEA及び各国と連携して、我が国の責務を全うしていきます。

御静聴有難うございました。

(了)