

海外機関の原子力人材育成への支援活動
The Activities for Supporting overseas organizations to develop Nuclear Human Resource

一般財団法人 原子力国際協力センタープロジェクトアドバイザー

岸田 和男

Kazuo Kishida

Project Advisor

JAIF International Cooperation Center

原子力国際協力センターは、原子力発電の導入を計画する国の人材育成、原子力安全の確保、法制度整備等の基盤整備への支援事業を行うことを目的に2009年3月に民間組織として設立されました。以後、国内関係機関や国際原子力機関(IAEA)等と密接な連携により支援事業を実施しています。

本年度はウイズ・コロナ時代を迎えた中で、事業の実施形態がリモートから対面での実施へと戻ってまいりました。IAEAとの共催事業としては原子力発電基盤整備訓練コース(対面)で実施しました。また、Japan-IAEA Nuclear Energy Management School (NEMS)については実行委員会のもと、東京大学、日本原子力開発機構(JAEA)、日本原子力産業協会(JAIF)とともに共同で運営しました。2国間協力として、エストニア、ポーランド及びチェコで現地セミナーを実施するとともに、エストニア、ポーランド、ガーナ、フィリピンの原子力関係者を日本招へいし、施設訪問を実施しました。加えて、残り期間でいくつかの招へい事業を計画中です。これらに加えて、ガーナ及びフィリピンに対してオンラインでセミナーを継続して実施しました。

これら事業の参加者からは対面実施(特に、講師や参加者間での直接の議論や施設での現場・現物に触れること)への感謝・感動のフィードバックが多数寄せられている。無論、オンラインでの事業では時間やコストセーブの利点はある。今後は参加者からのフィードバックを尊重しつつ、オンライン形式は補完として考慮していく余地はあろう。

JAIF International Cooperation Center (JICC) was established in March 2009 as a private organization with the purpose of supporting embarking countries planning introduction of nuclear power on infrastructure development of legal framework, human resources and ensuring nuclear safety. Since then, JICC has been implementing support activities in close cooperation with related domestic organizations and the International Atomic Energy Agency (IAEA).

This fiscal year with COVID-19, we have returned to face-to-face implementation from online implementation of the events. As a cooperation project with the IAEA, JICC hosted Inter-regional training course of nuclear power infrastructure development. The Japan IAEA Nuclear Energy Management School (NEMS) was jointly operated by the University of Tokyo, the Japan Atomic Energy Agency (JAEA), and the

Japan Atomic Industry Association (JAIF) and JICC under the executive committee of JN HRD.net. As bilateral cooperation, the seminars were held in Estonia, Poland, and the Czech Republic, and delegations from Estonia, Poland, Ghana, and the Philippines were invited to Japan and then visited nuclear facilities. Now, JICC is planning several invitation projects in the remaining period. In addition to these, JICC continued to hold online seminars for Ghana and the Philippines.

Most of the participants in these events have expressed their appreciation and impressions for the face-to-face implementation (especially the direct discussions between lecturers and participants, and the opportunity to touch the actual sites and products at the facilities). Of course, online mode has the advantage of saving time and cost. In the future, while respecting the feedback from the participants, there is room to consider the online mode as a supplement.