ICRP 国際シンポジウム (2023 年) の日本開催の打診への対応方針

令和3年8月25日原子力規制庁

1. はじめに

「国際放射線防護委員会(ICRP)国際シンポジウム」は、2年に1回開催され、ICRP委員が一堂に会し当該シンポジウムに併せて主委員会、専門委員会も同時に行われている。今般、別紙のとおり ICRP 事務局より、2023年シンポジウムを日本で開催することについて打診があった。

2. 日本開催の有益性

ICRP は、放射線防護体系を勧告する国際的に最も権威のある学術組織の 1 つ。我が国を始め各国の法制度において、ICRP 勧告に沿った関連基準が策定されている。2023 年シンポジウムでは、次期主勧告に向けた本格的な議論が開始される予定であり重要度が高い。ICRP 国際シンポジウムは、我が国で開催実績はなく、今回初めて開催されるもの。

東京電力福島第一原子力発電所事故を経験した我が国がこの会合を受け入れることは、 国際貢献の観点はもとより、次期主勧告に向けて、我が国の実情を踏まえた専門家の知見を 集約する観点からも意義が大きい。

3. 対応方針案

2023 年 ICRP 国際シンポジウムの日本での開催については、2. に記載のとおり我が国にとって有益なものと考えられること、国内では国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 (QST)が、関係する学会と協力して ICRP と共催する意向を表明しており、実施体制も構築される見込みである。

このため、原子力規制委員会は、ICRP に対して 2023 年 ICRP 国際シンポジウムを日本で受け入れること、ICRP との共催機関を OST とすることを回答することとしたい。

なお、この国際シンポジウムの財政支援として令和 4 年度概算要求から予備的な経費も含めて要求することとしたい。

く資料一覧>

別紙 : 国際シンポジウムの日本開催に関する打診 (ICRP より更田委員長に宛てたレター)

参考1:国際放射線防護委員会(ICRP)及びICRP 国際シンポジウムの概要

参考2:国際シンポジウムの日本開催に関するICRPとOSTとのやりとり

(ICRP より OST に宛てたレター)

参考3:国際シンポジウムの日本開催に関するICRPとQSTとのやりとり

(OST より ICRP に宛てたレター)

ICRP ref.: 4821-0371-9412

16 August 2021

FUKETA Toyoshi Chairman Nuclear Regulation Authority 1-9-9, Roppongi, Minato-ku Tokyo, Japan 106-8450

Dear Mr. Fuketa,

The International Commission on Radiological Protection (ICRP) sends its compliments to the Nuclear Regulation Authority (NRA) and draws your attention to ICRP's series of biennial International Symposia on the System of Radiological Protection.

These symposia have been held once every two years since 2011, each time in a different part of the world to engage as many people as possible. Their purpose is to provide a regular forum for the exchange of information on the System of Radiological Protection which forms the basis of radiological protection policy, guidance, legislation, and practice world-wide. The events also include joint meetings of the ICRP Main Commission and Committees, giving participants an excellent opportunity to meet with many ICRP experts from around the world. Each of our symposia have been hosted by, financially supported by, and developed in collaboration with national bodies.

ICRP has developed and managed the System since 1928 and has recently embarked on a review and revision to ensure it remains fit for purpose for the next generation. This is expected to take about a decade. We expect our symposia to play an important part in this process. For instance, at ICRP 2021+1 in Vancouver, there will be a focus on exploring what areas of the System require revision, and at ICRP 2023 we anticipate deep discussions on how fundamental elements of the System could be improved.

It is my pleasure to request that you consider the possibility of Japan hosting ICRP 2023, the 7th International Symposium on the System of Radiological Protection and the joint meetings of the ICRP Main Commission and Committees, through an appropriate national body that you designate. This is an excellent opportunity for Japan to showcase its experience in radiological protection, and to contribute to the future of radiological protection internationally.

I look forward to the pleasure of your reply.

Sincerely yours,

Christopher Clement

ICRP Scientific Secretary