

## 湊 和生

原子力損害賠償・廃炉等支援機構 理事特別補佐

### Kazuo Minato

Special Adviser to Executive, Director Nuclear Damage Compensation and Decommissioning Facilitation Corporation (NDF)

DAY.2



1979年3月 東京大学工学部原子力工学科卒

1992年3月 工学博士（東京大学）

1979年4月 日本原子力研究所（現・日本原子力研究開発機構）入所、高温ガス炉燃料の研究開発、分離変換技術の研究開発などに従事し、燃料の製造、物性評価、照射試験、照射後試験、燃料挙動評価などを実施。

また、マイナーアクチノイドの研究のためのホットセル、グローブボックス、試験装置の設置・整備なども実施。

1989年12月～1991年6月 当時のドイツ・カールスルーエ原子力研究センターにて、軽水炉過酷事故時の燃料挙動の研究に従事し、模擬燃料体の熔融試験であるCORA実験にも参加。

2015年4月～2019年3月 日本原子力研究開発機構原子力科学研究所長

2019年4月～2021年3月、理事長首席補佐

2021年4月～現職

1979 March: B.S., Nuclear Engineering, The University of Tokyo

1992 March: Doctor of Engineering, The University of Tokyo

1979 April: Joined Japan Atomic Energy Research Institute (now Japan Atomic Energy Agency), where he was engaged in research and development of high-temperature gas-cooled reactor fuels and separation and transmutation technology.

Engaged in research and development of partitioning and transmutation technology, etc., including fuel fabrication, physical property evaluation, irradiation testing, post-irradiation testing, and fuel behavior evaluation. Also, installed and maintained hot cells, glove boxes, and testing equipment for research on minor actinides.

1989 Dec. -1991 Jun.: Engaged in research on fuel behavior in severe accidents of light water reactors at the then Karlsruhe Nuclear Research Center in Germany.

Also participated in the CORA experiment, a simulated fuel body melting test.

2015 April - 2019 March: Director, Nuclear Science Research Institute, Japan Atomic Energy Agency

2019 April - 2021 March: Chief Assistant to the President

2021 April - present position