

岡本 孝司

東京大学大学院 工学系研究科 原子力専攻 教授
日本原子力研究開発機構 廃炉環境国際共同研究センター センター長

Koji Okamoto

Ph.D Professor, Nuclear Professional School, Graduate School of Engineering The University of Tokyo,
Director General, Collaborative Laboratory for Advanced Decommissioning Sciences (CLADS),
Japan Atomic Energy Agency (JAEA)

DAY.1



岡本教授は、原子力工学を専門とし、その中でも原子力安全学、原子炉熱流動学など、原子力システムの安全性に関する研究教育を長年にわたり実施してきている。東京大学が保有する原子炉「弥生」の原子炉主任技術者を務めた経験があり、原子力システムの現場での経験も長い。現在、原子炉「弥生」は廃止措置中であるが、廃止措置主任者として廃止措置の安全確保に努めている。

福島第一原子力発電所事故後は、原子力損害賠償・廃炉等支援機構の様々な委員会委員など、福島第一原子力発電所の廃炉に関する研究、教育活動を積極的に進めている。また、アメリカ、フランス、スイスを始めとした、海外の原子力発電所や規制当局を30カ所以上訪問するなど、海外の原子力安全規制や、原子力安全対策に対する深い経験を持っている。英国物理学会フェロー、日本工学会フェローなど。平成30年より、日本原子力研究開発機構 廃炉環境国際共同研究センター センター長兼務

Professor Koji Okamoto is a full professor at Nuclear Professional School, the University of Tokyo. His major is Thermal-Hydraulics and Nuclear Safety. He published more than 100 refereed papers in the field of Fluid Engineering and Nuclear Engineering. He was an Asian district chief editor of Measurement Science and Technology, Institute of Physics. After Fukushima-Daiichi NPP accidents, he explained to the public about the detail of the accident at several TV programs. He was a member of accident evaluation committee at Atomic Energy Society of Japan. He also serves as a member of several committees at NDF. From April, 2018, he also works as the Director General of Collaborative Laboratory for Advanced Decommissioning Sciences (CLADS) in Japan Atomic Energy Agency (JAEA).