

## 山地憲治

香川県出身。1972年4月東京大学工学部原子力工学科卒業。1977年3月東京大学大学院工学系研究科博士課程修了、工学博士。同年、(財)電力中央研究所入所。その後、米国電力研究所(EPRI)客員研究員、電力中央研究所・エネルギー研究室長等を経て、1994年東京大学教授(大学院工学系研究科電気工学専攻)、2010年より東京大学名誉教授、(公財)地球環境産業技術研究機構(RITE)理事・研究所長(2019年より副理事長・研究所長)、二酸化炭素地中貯留技術研究組合理事長(2016一)。専門分野はエネルギーシステム工学。エネルギー・資源学会会長(2011年-13年、現在は名誉会員)、日本エネルギー学会会長(2015年-17年、現在は参与)、日本学術会議会員(2005-14年、現在は連携会員)等を歴任。政府の各種審議会委員を務め、現在は、総合資源エネルギー調査会・新エネルギー小委員会委員長等。エネルギーシステム等に関する著書は80冊を超えており、論文多数、IPCC第3次および第4次報告書(いずれもWG3)代表執筆者。

## Kenji YAMAJI (Japan)

Dr. Kenji Yamaji, Emeritus Professor of the University of Tokyo, is Senior Vice President / Director-General of the Research Institute of Innovative Technology for the Earth (RITE) and President of Geological Carbon Dioxide Storage Technology Research Association. He served as President of the Japan Institute of Energy and as President of the Japan Society of Energy and Resources. Dr. Yamaji's immediate past position was a Professor of Electrical Engineering and Information Systems at the University of Tokyo. He obtained B.S., M.S., and Dr. of Engineering degrees in nuclear engineering from the University of Tokyo in 1972, 1974, 1977 respectively. During the earlier part of his career, Dr. Yamaji had been extensively involved in the analysis of energy technology assessment, mainly at the Central Research Institute of Electric Power Industry (CRIEPI) in Japan. He has published more than 80 books as well as many research papers on energy systems, and he is also serving in many advisory bodies on energy and environmental policy for the Japanese government. Dr. Yamaji contributed to Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) as a lead author for the 3rd and 4th Assessment Reports of WG3