

その他

編集後記

本号の TED Plaza では、沸騰・相変化現象の基礎研究やそれらの現象を利用した機器の高効率化について、大学・企業よりそれぞれ1件のご寄稿をいただきました。神奈川大学の原村嘉彦先生、株式会社キッツの酒井太誠様からは沸騰現象の基礎研究として、沸騰伝熱面温度の不均一性に関するシミュレーションについての話題をご提供いただきました。三菱パワー株式会社の田畑創一朗様からは、側方排気型低圧蒸気タービンの開発と検証について、最新の低圧蒸気タービンの開発状況やその性能に関する取組みをご紹介いただきました。いずれの内容からも、今後のエネルギー問題の解決に向けた実用的な機器設計に対する、基礎的な視点の大切さをあらためて強く感じた次第です。

今年度は COVID-19 の影響により新しい生活様式が求められる中、ご多忙にもかかわらず執筆をご快諾いただきましたこと、心より御礼申し上げます。

(編集担当委員：水嶋・諸隈)

第99期広報委員会

委員長：	菊川 豪太	東北大学
幹事：	岡部 孝裕	弘前大学
委員：	小林 芳成	岐阜大学
	長澤 剛	東京工業大学
	水嶋 祐基	静岡大学
	諸隈 崇幸	神奈川大学
	川村 洋介	名城大学
	境田 悟志	茨城大学

©著作権：2021 一般社団法人 日本機械学会 熱工学部門