

熱・エントロピー科学研究センター 国際シンポジウム
2022年3月3日(木) 13:00-19:40

第1部 13:00-14:00

長野八久先生 退職記念講演 於 南部陽一郎ホール
「生物熱測定を楽しむ 非平衡熱力学への実験科学的アプローチとして」

第2部 16:30-19:40

オンライン国際シンポジウム

“Thermodynamic Properties of Nano-materials and Nano-structure Systems”

16:30-17:20

Dr. Arkadiusz Zarzycki (Institute for Nuclear Physics, Polish Academy of Science)

Temperature evolution of rectifying magnetic junction of Ti/porous Ti-O/Fe

17:20-17:50

Dr. Tetsuya Nomoto (University of Tokyo)

Organic 3D topological insulator with massless Weyl fermions

17:50-18:40

Prof. Ewa Juszynska-Galazka (Institute for Nuclear Physics, Polish Academy of Science)

Dynamics and polymorphism of polar substances with various degrees of ordering of molecules

18:40-19:10

Dr. Hiroshi Kobayashi (AIST Kansai)

Ideal glass verified as the dissipative structure of a silicate glass after long aging below the Kauzmann temperature

19:10-19:40

Dr. Daisuke Takajo (Osaka University)

Thermodynamic properties of conductive polymers on surface