

IAS-YNU Seminar 先端科学高等研究院

2nd Seminar of Research Unit for Extremely Energy-Efficient Processors

超省エネルギープロセッサ研究ユニット 第2回セミナー

Date: July 14 (Tuesday), 2015, 10:30 – 14:30

日程: 平成27年7月14日(月) 10:30 ~ 14:30

Place: Electrical and Computer Eng. Bldg. 4F, Large meeting room.

場所: 電子情報工学科棟4大会議室

【Program】

10:30 – 11:30

Prof. Naoki Takeuchi, *Yokohama National University*

"Reversible Computing Using Adiabatic Superconductor
Logic "

13:00 – 14:30

Dr. Oleg Mukhanov, *Hypres Inc.*

"Fundamentals and Future Prospects of SFQ circuits for
Energy-Efficient Applications"