

# Institute of Advanced Sciences

## 先端科学高等研究院

### 24th IAS-YNU Seminar Research Unit for Extremely Energy-Efficient Processors

### 第24回 IAS-YNUセミナー 超省エネルギープロセッサ研究ユニット

Date: 11:00 – 12:00, June 12 (Tuesday), 2018

日程: 平成30年6月12日(火) 11:00~12:00

Place: Electrical and Computer Eng. Bldg. 4F, Main Conference Room.  
場所: 電子情報工学科棟4階大会議室

#### 【Program】

#### **Dr. Benjamin Taylor**

SPAWAR System Center Pacific San Diego

“Probing Quantum Phenomena through Strain and Doping Gradients in  $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{\nabla x}$  Films”

#### **Dr. Anna M Leese de Escobar,**

Senior Science and Technology Manager, SPAWAR System Center Pacific San Diego,

“Cryogenic Exploitation of Radio Frequency”