



モバイル用 CMOS イメージセンサの基礎と応用 ～ スマホカメラの最新技術

"The Basics & Applications of CMOS Image Sensor for Mobile,
The Latest Technology of Smartphone Camera"



浅山 豪 氏、Mr. Goh Asayama

ソニーセミコンダクターソリューションズ株式会社
モバイルイメージングシステム事業部 事業部長
Senior General Manager,
Mobile Imaging System Business Division,
Sony Semiconductor Solutions Corporation



山口 圭治 氏、Mr. Keiji Yamaguchi

同事業部 開発 2 部 担当部長
Deputy General Manager
MIS Development Department 2,
Mobile Imaging System Business Division

日時：2019年11月27日(水) 3,4限(10:45-12:15)

Time: 10:45-12:15, Wed., November 27th, 2019

場所：大岡山キャンパス南2号館S223講義室

Place: S223 Lecture Room, S2 Bldg., O-okayama

対象：本学の学生および教職員

Available for All STUDENTS and faculties/staffs

スマートフォンに代表されるモバイルデバイスのカメラに搭載されているCMOSイメージセンサの原理説明に続き、最新の技術動向についてもご紹介いただきます。併せて最新のHigh Dynamic Rangeの体感デモもご用意いただきます。また12:15からサンドイッチと飲み物を準備します。当日参加大歓迎ですが、人数把握のため下のURLより登録をお願いします。

The principle of CMOS image sensor used as cameras of the mobile devices such like smartphones and the latest technology trend as well are going to be introduced. A demonstration of HDR (High Dynamic Range) technology for smartphone camera is also provided. After this seminar, sandwiches (free) will be served at 12:15. For your registration, please visit below.



若林整・電気電子系・工学院
H. Wakabayashi, EE, School of Engineering
wakabayashi.h.ab@m.titech.ac.jp

<https://form.gsic.titech.ac.jp/eng/seminar/entries/new>