

世界の先端技術セミナー

# ながさき半導体

長崎の半導体を牽引する大学・企業が集結  
半導体の歴史と、これからの半導体について学ぼう！

## ◆基調講演 1

「変貌する半導体技術～集積回路から集積チップレットへ」

長崎総合科学大学 客員教授（東北大学 未来科学技術共同研究センター・シニアリサーチフェロー  
三次元集積回路試作製造拠点(GINTI) ディレクター） 小柳 光正 氏

## ◆基調講演 2

「イメージセンサーの社会貢献と将来に向けた取り組み」

ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社 副社長 デバイス開発センター長 松野 知之 氏

## ◆基調講演 3

「半導体産業を支え、活かされるセラミックス技術と部品」

京セラ株式会社 執行役員 研究開発本部長 仲川 彰一 氏

## ◆講演

- ・イサハヤ電子株式会社 システム電源開発研究所長 太田 雄司 氏
- ・長崎総合科学大学 工学部 電気電子工学コース教授 清山 浩司 氏

## ◆パネルディスカッション

コーディネーター  
長崎総合科学大学 客員教授 石橋 隆・須永 順子

## 同時開催

### ◆大学・企業展示

長崎総合科学大学 長崎大学  
イサハヤ電子、中興化成工業

### ◆ポスターセッション

長崎総合科学大学 長崎大学  
イサハヤ電子、中興化成工業  
伸和コントロールズ  
の若手研究者・技術者

ドローンの  
シミュレー  
ション体験  
あり！

日 時：2023年11月4日（土）＜講演＞13:00～17:00  
＜展示・ポスター＞11:00～16:00

場 所：出島メッセ長崎 ＜講演＞コンベンションホール1  
＜展示・ポスター＞会議室101(A)

対 象：高校生、大学生、企業、大学、一般

申 込：下記のURLまたは右記のQRコードよりお願いします  
<https://forms.gle/hdDt2f9uJvoYPTVG6>

問合せ：長崎総合科学大学 オープンイノベーションセンター  
TEL：095-838-5200

主 催：長崎総合科学大学

共 催：イサハヤ電子株式会社

後 援：長崎県、諫早市、長崎県産業振興財団、長崎商工会議所

目指せ理系人材！



# プログラム

## 講演会

## コンベンションホール1

13:00~13:15	開会挨拶	長崎総合科学大学 長崎県 イサハヤ電子株式会社 長崎総合科学大学	学長 副知事 代表取締役社長 客員教授	黒川 不二雄 馬場 裕子 氏 瀬上 昭夫 石橋 隆
13:15~14:15	基調講演1	「変貌する半導体技術～集積回路から集積チップレットへ」 長崎総合科学大学 客員教授 小柳 光正 氏		
14:15~14:55	基調講演2	「イメージセンサーの社会貢献と将来に向けた取り組み」 ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社 副社長 デバイス開発センター長 松野 知之 氏		
14:55~15:10	休憩			
15:10~15:50	基調講演3	「半導体産業を支え、活かされるセラミックス技術と部品」 京セラ株式会社 執行役員 研究開発本部長 仲川 彰一 氏		
15:50~16:05	講演1	「カーボンニュートラルに向けた電源技術開発」 イサハヤ電子株式会社 システム電源開発研究所長 太田 雄司 氏		
16:05~16:20	講演2	「人間とコンピュータをつなぐ半導体技術」 長崎総合科学大学 工学部 電気電子工学コース 教授 清山 浩司 氏		
16:20~16:55	パネルディスカッション	コーディネーター 長崎総合科学大学 客員教授 石橋 隆・須永 順子		
16:55~17:00	閉会挨拶			

## 大学・企業展示/ポスターセッション

## 会議室101(A)

11:00~16:00 出展：長崎総合科学大学、長崎大学  
イサハヤ電子、中興化成工業、伸和コントロールズ

## アクセス

### 出島メッセ長崎



### フロアマップ



住所：〒850-0058 長崎市尾上町5-1  
TEL：095-818-8924

- 公共交通機関ご利用の方：JR長崎駅西口直結
- 自家用車ご利用の方：出島メッセ長崎駐車場をご利用ください  
※割引等はございません