

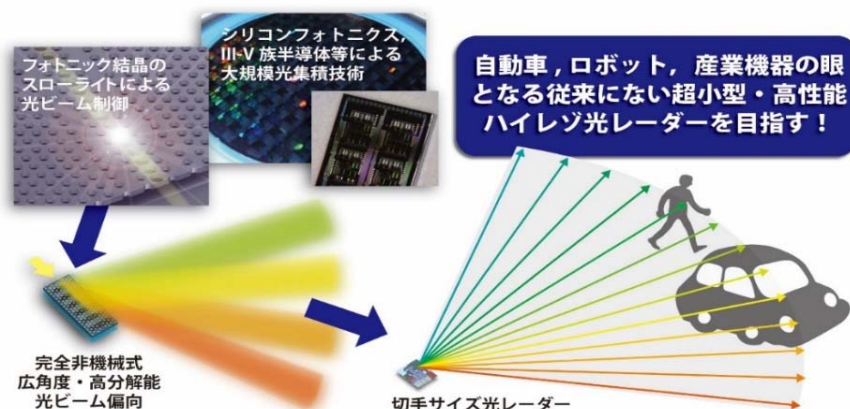
第1回 光レーダー研究会

日時:2017年1月19日(木) 13:00-20:00

場所:東工大(大岡山) 西9号館多目的デジタルホール

主催:光レーダー研究会

共催:ツルギフォトニクス財団



I . 13:00-13:45 JST ACCEL馬場Pjの紹介:現状と今後の展開

「スローライト構造体を利用した非機械式ハイレゾ光レーダーの開発」

馬場俊彦(横浜国大), 小山二三夫(東工大)

西山伸彦(東工大), 小林功郎(JST)

II . 13:45-17:45 光レーダー関連技術とその応用(招待講演)

13:45-14:30 CMOS-TOFレンジイメージセンサの現状と展望:川人祥二(静岡大)(特別講演)

14:30-15:00 カラー開口撮像技術~単眼カメラによる距離検出技術の開発~:
三島直((株)東芝)

15:00-15:15 休憩

15:15-15:45 測域センサのシステム構成と光学走査:井上恵介(北陽電機(株))

15:45-16:15 3Dレーザーレーダーの開発:野崎昭俊(コニカミノルタ(株))

16:15-16:45 高度な自動運転を実現するLiDAR技術:村松英治(パイオニア(株))

16:45-17:15 安全運転を支えるセンシング技術:柳井謙一((株)デンソー)

17:15-17:45 自動車の知能化, 電動化:白土良太(日産自動車(株))

III . 18:00-20:00 技術交流会

場所:生協第一食堂1階

研究会・技術交流会ご参加: 無料

下記の登録用URLから, 事前登録をお願いします。定員になり次第, 締め切らせていただきます。

<https://goo.gl/forms/eqYFWPAhoKE9Rw7y2>