## FloTコンソーシアム 2020年度 テクノロジーフォーラム プログラム

日時: 2020年12月23日(水) 13:00~16:30 方式: Microsoft Teamsを使用したオンライン開催

13:00~13:10

開会挨拶

FIoTコンソーシアム 会長 鎌田俊英

<Part 1 特別講演>

13:10~13:50

「産業用ロボット次世代基礎技術研究機構ROBOCIP設立の目的と展望について」

技術研究組合 産業用ロボット次世代基礎技術研究機構 理事長 榊原伸介

13:55~14:40

「生体センシング技術と自動運転技術を融合させた未来の自動車」

九州工業大学 大学院 生命体工学研究科 教授 佐藤寧

14:40~14:50 休憩

<Part 2 センシングシステム研究センター(SSRC)における研究トピックス>

14:50~15:10

「AI-Readyなセンシングシステム構築のための難所と工夫」

センサー情報実装研究チーム 研究チーム長 山下健一

15:15~15:35

「5G時代の高周波フィルタ用材料技術」

センシングマテリアル研究チーム 研究チーム長 山田浩志

15:40~16:00

「現代版ミクロ決死隊 一ナノマシンによるがん治療一」

生体情報センシング研究チーム 研究チーム長 銘苅春隆

(裏面に続く)

## (前面からの続き)

16:05~16:25

「多様な周波数振動に適用可能な『エナジーハーベスタ技術』」

センシングシステム設計研究チーム 研究チーム長 一木正聡

16:25~16:30

閉会挨拶

FIoTコンソーシアム 副会長 山下健一

## お問い合わせ先:

FloTコンソーシアム事務局(https://ssrc-fiot.jp)

(国研) 産業技術総合研究所 センシングシステム研究センター内

EMAIL: fiot-official-ml@aist.go.jp, TEL: 029-861-7102