

戦略的イノベーション創造プログラム (SIP) 第2期  
「光・量子を活用した Society 5.0 実現化技術」公開シンポジウム 2019

13:30～13:45	<p><u>開会挨拶</u></p> <p>平野 俊夫 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構理事長</p> <p><u>主催者挨拶</u></p> <p>須藤 亮 内閣府 政策統括官(科学技術・イノベーション担当)付 政策参与 プログラム統括</p> <p><u>来賓御挨拶</u></p> <p>富岡 勉 衆議院議員・医学博士・自由民主党政務調査会副会長</p> <p><u>量子技術イノベーション戦略について</u></p> <p>奥 篤史 文部科学省 科学技術・学術政策局 研究開発基盤課 量子研究推進室長 内閣府 政策統括官 (科学技術・イノベーション担当) 付 企画官</p>
13:45～15:15	<p><u>プログラム紹介</u></p> <p>SIP「光・量子を活用した Society 5.0 実現化技術」 西田 直人 プログラムディレクター</p> <p><u>研究課題紹介</u></p> <p>レーザー加工 安井 公治 サブプログラムディレクター 「CPS 型レーザー加工機システム研究開発」 小林 洋平 東京大学 「空間光制御技術に係る研究開発」 豊田 晴義 浜松ホトニクス株式会社 「フォトリソグラフィ結晶レーザーに係る研究開発」 野田 進 京都大学</p> <p>光・量子通信 佐々木 雅英 サブプログラムディレクター 「量子暗号技術」 藤原 幹生 国立研究開発法人情報通信研究機構</p> <p>光電子情報処理 西田 直人 プログラムディレクター 「次世代アクセラレータ基盤に係る研究開発」 戸川 望 早稲田大学</p>
15:15～15:35	休憩
15:35～16:35	<p><u>パネルディスカッション</u></p> <p>「光・量子の技術で加速するサイバーフィジカルシステム (CPS) の可能性」 ファシリテーター 西田 直人 プログラムディレクター</p> <p>パネリスト 安井 公治 サブプログラムディレクター 佐々木 雅英 サブプログラムディレクター 荒川 泰彦 東京大学 ナノ量子情報エレクトロニクス研究機構 特任教授 松尾 慎司 ビジネス +IT 編集部 編集長 内田 麻理香 東京大学 総合文化研究科・教養学部 特任講師</p>
16:35～16:40	<p><u>閉会挨拶</u></p> <p>田島 保英 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構理事</p>
16:50～18:00	ネットワーキング (交流会)