

SIP「IoT社会に対応したサイバー・フィジカル・セキュリティ」 シンポジウム2019

～Society 5.0を支えるセキュアなIoTサプライチェーンの実現を目指して～

13:00	開場	
13:30	開会あいさつ	内閣府 大臣官房審議官(科学技術・イノベーション担当) 高原 勇
13:35	主催者あいさつ	NEDO 理事 今井 淨
13:40	プログラムの概要紹介	プログラムディレクター 情報セキュリティ大学院大学 学長 後藤 厚宏
14:00	招待講演①	「内閣官房におけるサプライチェーンのセキュリティ確保の取り組みとSIPへの期待」 内閣官房内閣サイバーセキュリティセンター 副センター長・内閣審議官 山内 智生 氏
14:20	招待講演②	「米国のソフトウェアサプライチェーン(仮)」 米国商務省国家電気通信情報庁 サイバーセキュリティ戦略ディレクター アラン・フリードマン 氏
15:00	成果普及に向けたあいさつ	サブプログラムディレクター 瓜生 和久 (情報処理推進機構 セキュリティセンター長)
15:05	休憩・展示見学	
16:00	ミニ講演	研究開発チームによる研究内容の紹介
16:55	閉会あいさつ	サブプログラムディレクター 今瀬 真 (大阪大学大学院 情報科学研究科 特任教授)
13:30～ 17:00	展示 デモンストレーション	【全体】
		プロジェクトの位置づけと展示の全体像
		サプライチェーンの信頼回復への挑戦
		サプライチェーンにおける組織を越えた信頼の可視化
		【信頼の創出・証明】
		IoTサプライチェーンの信頼の創出
		社会実装につながるセキュア暗号ユニット(SCU)アプリケーションシステムの構築
		運用を含むIoTサプライチェーンのハードウェアトロージャン対策
		安価なIoT端末の設計から廃棄までのセキュリティ保証
		OT(Operational Technology)/IoTシステムの特性に対応可能な真贋判定
		稼働中の機器の軽量型真贋判定
		サプライチェーンにおけるヒトの適格性判定
		サプライチェーンにおけるデータの適格性判定
		サプライチェーンにおけるプロセスの適格性判定
		【信頼チェーンの構築・流通】
		サイバー空間のデータ流通保証
		【信頼チェーンの検証・維持】
		サイバー・フィジカル異常検知
サイバー・フィジカル空間を跨って流れる不正なデータの検知・排除		
サイバー攻撃発生時の影響評価及び対処策実行支援		

日時: 令和元年10月31日(木) 13:30～17:00
 会場: ベルサール神田 2Fホール
 東京都千代田区神田美土代町7住友不動産神田ビル
 参加費: 無料
 定員: 200名
 申込方法: 下記Webよりオンライン登録にて承ります
 お問い合わせ先: シンポジウム事務局 株式会社サイバー創研内
 Tel: 03-3490-3181 sip2sympo_2019@cybersoken.com
 主催: 内閣府、NEDO



オンライン登録 <https://www.sip2-cyberphysicalsecurity.org/>