

## 開催概要

『真なるダイナミクスの追求によるシステム制御理論の躍進を目指すシンポジウム』

日程 2017年10月14日（土）～15日（日）

場所 国民宿舎 レインボー桜島（鹿児島県鹿児島市 桜島横山町1722 - 16）

タイムテーブル

開始時刻	終了時刻	発表者	タイトル
10月14日			
10:00	10:30	西村悠樹	確定・確率システム論の融合に基づくシステム制御理論の新展開への目論見
10:30	11:00	星野健太	確率ノイズによる非線形システムの制御
11:00	11:30	佐藤訓志	確率一般化正準変換に基づく確率ポート・ハミルトン系の内部安定化と入力 - 状態安定化
12:30	13:00	森田亮介	量子化コンセンサス問題の定常解析
13:00	13:30	山本茂	データ駆動極配置による制御系チューニング
13:30	14:00	瀬部昇	$H_\infty$ 制御問題への面的縮小法の適用
14:15	16:45	フリーディスカッション	
17:00	17:30	澤田賢治	制御システムセキュリティ：状態遷移の観点から
17:30	18:00	小林孝一	ブルーリアンネットワークのモデル低次元化
19:00	21:00	懇親会	
10月15日			
9:15	9:45	佐藤康之	凸最適化の逆問題に基づいた入力・状態拘束系の非線形最適制御
9:45	10:15	椿野大輔	階層的な最適制御器を導く評価関数の代数的特徴付け
10:15	10:45	井上正樹	大規模複雑系のための局所IMCの提案
11:00	12:00	木村英紀	特別講演