

	3月6日(日)	3月7日(月)	3月8日(火)
9:00			
		オープニング	
10:00	はじめに	桑谷立・駒井武(海洋研究開発機構・東北大学) 地球科学分野におけるデータ駆動科学の進展	日野英逸(筑波大学大学院システム情報工学研究科) 構造化スパースモデリングの画像処理とセキュリティへの応用
11:00	福島孝治(東京大学) 「モンテカルロ法の基礎と最近の展開」	長尾大道(東京大学地震研究所) 首都圏地震動イメージング:レプリカ交換モンテカルロ法による地震動と地下構造の同時推定	安藤康伸(東京大学大学院工学系研究科) スパースモデリングによるナノデバイスシミュレーション解析
12:00	昼食休憩	昼食休憩	昼食休憩
13:00		ポスターセッション	ポスターセッション
14:00	永田賢二(東京大学) 「MCMC法によるデータ駆動科学の実践」	宮本英昭(東京大学) スパースモデリングによる隕石と小惑星を対比する試みの現状	谷藤学(理化学研究所) 高次視覚空間における物体像表現の状態依存性のふるまい
15:00	休憩	小池克明(京都大学大学院工学研究科) 金属鋳床品位の3次元高精度モデリングと鋳床形成の物理法則の検出	船水章大(沖縄科学技術大学院大学) 大規模神経活動イメージングによる皮質コラムの階層型情報変換機構の解明
16:00	荒木貴光(産総研) 「適応的マルコフ連鎖モンテカルロ法入門」	休憩	クロージング
	クロージング	岡田知久・富樫かおり(京都大学大学院医学研究科) スパースモデリング:血管疾患とガンへの応用	
17:00		庄野逸(電気通信大学大学院情報理工学研究科) Deep Convolution Network を用いたびまん性肺疾患識別	
18:00		休憩	
		懇親会(18:15~20:15)	