

筑波大学計算科学研究センター主催

計算メディカルサイエンス キックオフシンポジウム

—医学分野と計算科学分野の連携による医療技術の開拓—

平成 30 年 2 月 26 日 (月) 10:00-17:00

場所：筑波大学 計算科学研究センター
国際ワークショップ室
バス停「第一エリア前」下車すぐ

参加費
無料

詳細 URL : <https://www.ccs.tsukuba.ac.jp/symposium20180226/>

セッション1 計算生体分子医科学

常盤 広明 (立教大学理学部)
藤本 和宏 (北陸大学薬学部)
原田 隆平 (筑波大学計算科学研究センター)

セッション2 睡眠ビッグデータ解析・自動診断

柳沢 正史 (筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構)
北川 博之 (筑波大学計算科学研究センター)

セッション3 計算光バイオイメージング

星 詳子 (浜松医科大学光先端医学教育研究センター)
工藤 博幸 (筑波大学システム情報系)
梅村 雅之 (筑波大学計算科学研究センター)

セッション4 3DCG バーチャル手術

北原 格 (筑波大学計算科学研究センター)
大城 幸雄 (筑波大学医学医療系)
矢野 博明 (筑波大学システム情報系)