

2019 年度

第2回 産業用クラウドスパコン利用推進協力会 (賛助会員交流会)

日 時：2020 年 2 月 7 日（金）13：30～18：00

場 所：TKP 品川カンファレンスセンター カンファレンスルーム 4H

プ ロ グ ラ ム

13：30～13：35 開会挨拶 (公財)計算科学振興財団 安井専務理事

13：35～ 交流会

(1) 財団からの情報提供 <15 分>

(2) 特別講演 <60 分>

「白色 LED の光線追跡シミュレーションと機械学習による
サロゲートモデリング」
近畿大学 理工学部 電気電子工学科 准教授 柏尾 知明 氏

<休 憩>

(3) 企業における HPC 高度利用の取り組みと事例紹介 <80 分>

■講演 1 <30 分>

「多目的最適化を利用した空冷機器の熱と騒音の検討」
富士電機株式会社 デジタルイノベーション研究所 主査 金子 公寿 氏

■講演 2 <30 分>

「大規模 HPC 解析の取組と「京」での非定常 CFD 解析事例」
アズビル株式会社 バルブ商品開発部 課長代理 仁田 正史 氏

■ディスカッション <20 分>

(4) 交流会クロージング～ネットワーキング会場への移動 <15 分>

16：40～18：00 ネットワーキング ※別会場