

**CREST-さががけ複合領域 「情報計測」**  
**令和3年度 材料分野における情報計測クラスタ会議**

日時: 2022年3月8日(火) 12:40 - 17:00

会場: オンライン開催 (Zoom)

<https://u-tokyo-ac-jp.zoom.us/j/81628453961?pwd=NGdoOEpkSkNuUjYzL2F3WjdHa3NVUT09>

**プログラム (敬称略)**

---

12:40 開場

12:55 - 13:00 開会挨拶

**第一部 電子顕微鏡による材料解析**

13:00 - 13:50 「計測インフォマティクスの誘惑とその功罪・私的展望」

名古屋大学 武藤 俊介

13:50 - 14:40 「電子回折と数理モデリングに基づくアモルファス構造解析」

早稲田大学 平田 秋彦

14:40 - 14:50 コーヒーブレイク

**第二部 理論計算による材料解析**

14:50 - 15:40 「第一原理計算による無機材料の設計・予測とデータ駆動型材料探索」

東京工業大学 大場 史康

15:40 - 16:30 「理論計算による粒界熱伝導解析と情報科学的手法による理解」

大阪大学 藤井 進

16:30 総合討論, 閉会