

Part I 材料分野のリーディングジャーナル（日英混合講演）

- 13:00
来賓挨拶 STAM名誉編集長 岸 輝雄
- 13:05
来賓挨拶 国際ジャーナルへの期待
文部科学省 研究振興局 参事官 黒澤 弘義氏
- 13:10
主催者挨拶 STAM新編集方針
STAM編集長 / 物質・材料研究機構 理事長 橋本 和仁
- 13:15
招待講演 ヨーロッパからみた国際誌とオープンデータ
STAMアドバイザリー委員 / Swiss Federal Laboratories for Materials Science and Technology (Empa) CEO Gian-Luca Bona氏
- 13:30
招待講演 日本におけるオープンデータ戦略
内閣府 総合科学技術・イノベーション会議議員 上山 隆大氏
- 13:45
STAM概要 材料史20年×STAM20年、データジャーナルとしてのSTAM戦略
STAM副編集長 内藤 昌信
- 14:05
招待講演 シリコンバレー近郊におけるAI/ビッグデータを用いた材料研究開発の現状と取り組み
Nuron CEO Nitin Kumar氏

Part II STAM賞授賞式

- 14:40
式典 2019 STAM論文賞・貢献賞 授与式
- 14:45
記念講演 論文賞授賞記念講演
University of Bordeaux Stéphane Gorsse氏

15:00 – 15:20 コーヒーブレイク

Part III 学術講演会：オープンサイエンス・オープンデータ（英語講演）

- 15:20
講演 Polymer Informatics: Present and Future Perspectives
Ryo Yoshida, Professor, *The Institute of Statistical Mathematics*
- 15:40
講演 NIMS Structural Materials Data Sheets
Kota Sawada, *National Institute for Materials Science*
- 16:00
講演 Quest for AI/Robot-driven Materials Research
Taro Hitosugi, Professor, *Tokyo Institute of Technology*
- 16:20
講演 Data-driven Exploration of New Superconductors under High Pressure
Yoshihiko Takano, *National Institute for Materials Science*
- 16:40
講演 From Material Data To Material Information ~Data is Waiting to be Analyzed
Yasunobu Ando, *National Institute of Advanced Industrial Science and Technology*
- 17:00
講演 Data-driven Nanomechanical Sensing for Odor Analysis
Ryo Tamura, *National Institute for Materials Science*
- 17:20
閉会挨拶 物質・材料研究機構 理事 小出 康夫