

ソフトマテリアル研究拠点キックオフ・セミナー のご案内

・日時：令和2年8月4日（火）9：00～11：45

・会場 東北大学 さくらホール
Web配信（Zoom）

（敬称略）

・オーガナイザ
：東北大学 多元物質科学研究所 所長 教授
寺内正己
東北大学 副理事 多元物質科学研究所 教授
村松淳司
東北大学 総長特別補佐 多元物質科学研究所 教授
高田昌樹

・主催：ソフトマテリアル研究拠点

共催：東北大学多元物質科学研究所、産学連携先端材料研究開発センター
国際放射光イノベーション・スマート研究センター

9:00～9:20 開会にあたり 「ソフトマテリアル研究拠点の設立について」
ソフトマテリアル研究拠点代表 寺内正己（東北大学 教授）

【講演】

9:20～10:00 「クライオ電顕技術進化と次世代先端計測手法としての展望」
米倉功治（理化学研究所 生体機構研究グループ ディレクター）

10:00～10:20 「最新クライオ電顕の紹介」
田澤豊彦（日本電子株式会社 取締役兼専務執行役員）

10:20～11:00 「塗布型電子材料開発におけるクライオ電顕の活用」
長谷川達生（東京大学 大学院工学系研究科 教授）

11:00～11:40 「ナノメディシンのレギュラトリーサイエンスにおける散乱法と
電子顕微鏡の補完的役割」・
櫻井和朗（北九州市立大学 環境技術研究所 教授）

11:40～11:45 閉会の挨拶
ソフトマテリアル研究拠点代表 寺内正己（東北大学 教授）