

NMFS



第1回 Nano-Micro Fabrication Symposium

- <日程> 2022年9月7日(水)~9日(金)
<主催> Nano-Micro Fabrication Symposium実行委員会
<共催> 東北大学マイクロシステム融合研究開発センター
<会場> 東北大学環境科学研究科本館/西澤潤一記念研究センター
<対象分野> ナノ/マイクロファブリケーションに関わる技術全般
<プログラム> 9月7日 Seminar Day @環境科学研究科本館
9月8日 Hands-on Workshop Day Basic @西澤センター
9月9日 Hands-on Workshop Day Advanced @西澤センター

出展社募集中！

出展料無料/プレゼンテーション枠
御社最新技術をアピールしませんか

Nano-Micro Fabrication Symposium (NMFS)

半導体加工技術を応用して微細パターンを形成するナノマイクロファブリケーションは、半導体のみならずセンサや微小光学部品などの幅広いデバイス作製に欠かせない技術です。その要であるリソグラフィ技術のほか、エッチング、成膜、インプリント、めっきなど、様々な技術が複合的に用いられますが、加工装置や計測装置の進歩により、その応用範囲が拡大しています。本シンポジウムでは、デバイス分野の研究開発を加速させることを目的として、最新の加工装置や計測装置で可能となるナノマイクロファブリケーションに関する講演とハンズオンの実習を行います。



お問い合わせ先：nmfs-office@mail.mu-sic.tohoku.ac.jp