



川崎市

初心者歓迎

# ガラスエッチング

2023年度第9回 ナノアブスクエア 講習・実習会

## 場所

### KBIC 大会議室

(川崎市幸区新川崎7-7 新川崎・創造のもり  
JR新川崎駅から徒歩10分)

## 講師

塚原 剛彦 先生 (東京工業大学 科学技術創成研究院  
先端原子力研究所 教授)

## 実習内容

プラズマを使ったガラスの深掘りエッチングについて、原理の講習と、実際に装置を使った実習を行います。

## 実習機器

高密度プラズマドライエッチング装置  
(株) アルバック社製 NLD-570\*

\* 機器詳細仕様は「NANOBIICオープンラボ」ホームページ  
<https://open-labo.skr.jp/> の設備一覧をご覧ください。

8 / 3 (木)

13:30 - 16:30

※講習 1 時間、実習 2 時間



申込フォーム

慶應、早稲田、東工大、東大からなる4大学ナノ・マイクロアプリケーションコンソーシアムでは、川崎市、KISTECと連携し、産学連携による新しい技術や産業の創出を図るため、新川崎・創造のもりのナノ・マイクロ産学官共同研究施設「NANOBIIC」において、4大学の先端機器の利用開放を行っています。今後、更に効果的に機器をご活用いただくため、企業や大学の方を対象とした「ガラスエッチング講習・実習会」を開催しますのでご参加ください。

定員 : 先着 5 名程度 参加費 : 13,000円

主催 : 4大学ナノ・マイクロアプリケーションコンソーシアム, (地独)神奈川県立産業技術総合研究所(KISTEC), 川崎市  
申込 : 下記申込フォームよりお申込みください。

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc9PK\\_bEuauc-2E0BIZcj9vPPJHah1zaxQpuhaq\\_bPNlenDLg/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc9PK_bEuauc-2E0BIZcj9vPPJHah1zaxQpuhaq_bPNlenDLg/viewform)

## 問い合わせ先

篠原 俊朗 Tel:080-6560-3061

真期 彰 Tel : 080-6560-3060

E-mail : [nano-micro@open-labo.jp](mailto:nano-micro@open-labo.jp) (地独)神奈川県立産業技術総合研究所

新川崎・創造のもり NANOBIIC事務室

※川崎市中小企業は、川崎市ナノ・マイクロ機器利用促進補助金

(URL:<https://www.city.kawasaki.jp/280/page/0000127593.html>)

がご利用できますのでご相談ください



日本工学会  
ECEプログラム認定