

2018年度第8回 ナノファブスクエア 講習・実習会 ガラスエッチング



川崎市

初心者
歓迎



日本工学会

ECEプログラム認定



日時

2018年9月20日(木)
13:30~16:30 ※講習 1 時間、実習 2 時間

場所

かわさき新産業創造センター(KBIC)新館
NANOBI C (川崎市幸区新川崎 7-7 新川崎・創造のもり
J R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
先導原子力研究所 准教授)

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 NLD-570*

* 機器詳細仕様は「NANOBI Cオープンラボ」ホームページ <http://open-labo.skr.jp/> の機器一覧をご覧ください。

慶應、早稲田、東工大、東大からなる 4 大学ナノ・マイクロファブ리케이션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「NANOBI C」において、4 大学の先端機器の利用開放を行っています。

定員 : 先着 5 名程度 参加費 : 1 万円(実費)

主催 : 4 大学ナノ・マイクロファブ리케이션コンソーシアム、(地独)神奈川県立産業技術総合研究所、川崎市

共催 : 次世代マイクロ化学チップコンソーシアム

問い合わせ先

技術担当 唐澤 志郎 Tel : 080-6560-3061 / E-mail : karasawa@newkast.or.jp (地独) 神奈川県立産業技術総合研究所

事務担当 真期 彰 Tel : 080-6560-3060 / E-mail : a-maki@newkast.or.jp 新川崎・創造のもり NANOBI C 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 : <http://www.city.kawasaki.jp/280/page/0000096217.html>) がご利用できますのでご相談ください