

# ナノインプリント技術の基礎的なメカニズムから応用・最近の研究

最新の表面技術に関する情報提供及び参加企業と当センターとの連携を深めることを目的とした表面技術セミナーを開催します。ぜひご参加ください。

日時：2024年3月6日(水) 14:00~16:00

場所：京都府産業支援センター

(京都市下京区中堂寺南町 134 京都リサーチパーク東地区内)

参加費無料

内容：講師 大阪公立大学大学院 工学研究科 客員研究員  
大阪府立大学 名誉教授 ひらい よしひこ  
平井 義彦 氏

ナノインプリント技術は、次世代の半導体ナノ加工技術として提唱され、現在では光学素子をはじめとする多くの工業製品への応用展開が繰り返されています。

ここでは、多様なナノインプリント技術の基礎的なメカニズムについて理解したうえで、AR/VR用ガラス用傾斜格子構造などの多様な応用について事例をもとに紹介いたします。

【講演キーワード】

ナノインプリント、表面構造、熱可塑性、光硬化性、メタサーフェス、バイオミメティック、半導体

開催方式：会場 及び オンライン (Zoom) 併用  
(講師は、会場にて講演予定です)

定員：会場参加 (30名) オンライン参加 (応募状況により調整)  
(講演用資料は、会場のみで配布します)

参加費：無料

申込方法：HPの申込フォームからお申し込み下さい。

(<https://www.kptc.jp/seminar/240306hyoumen/>)

お申込時にご記入頂いた個人情報は、参加者名簿として活用するほか、各種セミナー等のご案内を電子メール・メールマガジン等により行うことがあります。

お問合せ先：

京都府中小企業技術センター 応用技術課 表面構造係

〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町 134 (京都府産業支援センター内)

TEL 075-315-8634 FAX 075-315-9497 E-mail: [hyoumen@kptc.jp](mailto:hyoumen@kptc.jp)

