

2019 年度 産総研東北センター TAI プロジェクト  
～EBIS ワークショップ in 山形～  
『わが社で使える放射光』

EBIS ワークショップは、中堅・中小企業の意思決定を担われる皆様を対象とした、講師との議論に重点を置いた勉強会です。

仙台に、東北で初めての「放射光施設」が 2023 年の稼働を目指して整備が進められています。これまで突き止められなかった金属材料の劣化、破壊のメカニズムやメッキ等の被膜形成過程の解明、また、金属以外にもご飯のおいしさの評価など食品、バイオ、有機物など適用範囲が広く、様々な分野での利活用が期待できます。

国内 9 か所の既存放射光施設を活用したナノレベルでの分析・解明により、多くの新製品開発が実現されていることを踏まえ、東北の企業様に放射光の利活用を検討する契機として勉強会を開催します。

少人数制で、講師の先生と直接議論ができますので、疑問を解決いただけます。



次世代放射光施設の完成イメージ

日時 2020 年 1 月 27 日(月)14:00～16:00 (受付開始 13:30～)

場所 山形県工業技術センター講堂(山形県山形市松栄 2-2-1)

主催 国立研究開発法人産業技術総合研究所東北センター

共催 山形県工業技術センター

東北大学国際放射光イノベーション・スマート研究センター

一般財団法人光科学イノベーションセンター

東経連ビジネスセンター、ものづくりフレンドリーバンク

後援 経済産業省東北経済産業局

\*\*\*\*\*

**講演 次世代放射光とその活用について**

講師 高田 昌樹 様

東北大学総長特別補佐、東北大学多元物質科学研究所 教授

(一財)光科学イノベーションセンター 理事長

概要 次世代放射光施設と、高分子や食品などに、より適したその特長などをご説明いただきます。

**説明 中小企業の利用スキーム「ものづくりフレンドリーバンク」(仮)**

江部 卓城 様

(一社)東北経済連合会 常務理事事務局長

**次第**

開会	14:00	主催者挨拶
講演	14:05～15:00	講師から演題についてご講演いただきます。
説明	15:00～15:10	ものづくりフレンドリーバンクについてご説明いただきます。
議論	15:10～16:00	講師と参加の皆様による質疑・議論の機会です。

※参加費は無料です。

# 申込書 EBIS ワークショップ 「わが社で使える放射光」

期日：1月27日（月）14:00～16:00（13:30 受付開始）

会場：山形県工業技術センター講堂（山形県山形市松栄 2-2-1）

参加申し込みは、以下 URL、または FAX からお願いします。

（申込期限 2020 年 1 月 20 日）

申込先：産総研東北センター <https://www.aist.go.jp/tohoku/ja/taipj-ebiswk-entry/>

または、FAX:022-231-1263

.....

企業・団体名			
担当者連絡先	氏名：	e-mail:	電話番号
参加者名	部署	職名	電話番号

## お問い合わせ先

- 国立研究開発法人産業技術総合研究所東北センター 北澤、川上  
TEL: 022-237-5218, FAX: 022-231-1263, e-mail: [tohoku-taipj-ml@aist.go.jp](mailto:tohoku-taipj-ml@aist.go.jp)

.....