

# 生産性向上・テクノロジーイノベーションフォーラム

《参加申し込み》

FAX **093-695-3010** 下記記入欄に必須事項をご記入の上、左記番号へ送信ください。  
ホームページ <https://fair.ksrp.or.jp/index.php?form=51> 左記URLよりお申し込みください。



| 参加      | プログラム                                                                                                                  | 時間                  | 会場                 | 定員   |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|------|
| 10月30日水 | <input type="checkbox"/> 開会・基調講演 これからの世界と日本の経済と産業～人口減少社会を迎えて～<br>(講演者) (一財)日本経済研究所 専務理事(チーフエコノミスト) 鍋山 徹氏               | 13:00<br>▼<br>14:40 | 会議場メインホール          | 450名 |
|         | <input type="checkbox"/> セミナー① 生産性向上シンポジウム ～第2回 北九州生産性向上推進会議～                                                          | 15:00<br>▼<br>17:30 | 会議場メインホール          | 450名 |
|         | <input type="checkbox"/> 懇親会 キッチンカーパーティー《参加無料》                                                                         | 17:30<br>▼<br>19:00 | 会議場イベントホール         |      |
|         | <input type="checkbox"/> サイドイベント① FAISエネルギーマネジメント研究会の紹介<br>(公財)北九州産業学術推進機構 (FAIS)                                      | 10:00<br>▼<br>12:00 | 産学連携センター<br>研修室    | 100名 |
| 10月31日木 | <input type="checkbox"/> 研究交流会① スマートプロセスを実現するテクノロジーイノベーション 早稲田大学                                                       | 10:00<br>▼<br>11:00 | 会議場メインホール          | 450名 |
|         | <input type="checkbox"/> 研究交流会② ソフトロボットによる人間の労働や生活機能の支援 九州工業大学                                                         | 11:15<br>▼<br>12:15 | 会議場メインホール          | 450名 |
|         | <input type="checkbox"/> セミナー② 特別講演 ～北九州情報サービス産業振興協会 (KIP) 設立30周年記念講演～<br>データ流通で創る未来<br>(講演者) (一社)データ流通推進協議会 理事 杉山 恒司氏 | 13:30<br>▼<br>15:00 | 会議場メインホール          | 450名 |
|         | <input type="checkbox"/> 研究交流会③ 若者の地元定着を促す中小企業の魅力づくり 北九州市立大学                                                           | 15:20<br>▼<br>16:20 | 会議場メインホール          | 450名 |
|         | <input type="checkbox"/> ハッカソン発表会 北九州学術研究都市ハッカソン・デモンストレーション&表彰式                                                        | 16:40<br>▼<br>17:30 | 会議場メインホール          | 450名 |
|         | <input type="checkbox"/> サイドイベント② Kitakyushu Venture Capital Meet-up<br>北九州スタートアップネットワークの会                             | 10:00<br>▼<br>12:00 | 産学連携センター<br>遠隔講義室1 | 200名 |
|         | <input type="checkbox"/> サイドイベント③-1 IoTにおけるMATLAB活用セミナー<br>～MathWorks社ThingSpeakユースケース～<br>北九州市立大学 (MathWorks社 共催)     | 10:00<br>▼<br>11:30 | 産学連携センター<br>研修室    | 50名  |
|         | <input type="checkbox"/> サイドイベント③-2 MATLABによる数式活用セミナー<br>北九州市立大学 (MathWorks社 共催)                                       | 12:00<br>▼<br>13:00 | 産学連携センター<br>研修室    | 50名  |
|         | <input type="checkbox"/> サイドイベント④ ITを経営の力とする経営者向け講座<br>～ビジネスゲームで学ぶ「ITを経営の力とするポイント」～<br>(公財)北九州産業学術推進機構 (FAIS)          | 13:00<br>▼<br>17:00 | 産学連携センター<br>中会議室2  | 16名  |
|         | <input type="checkbox"/> その他セッション② トークセッション<br>「きらりと光るWAKAMONO×地元企業経営者」                                                | 14:00<br>▼<br>15:00 | 産学連携センター<br>展示ルーム  | 30名  |

参加したいプログラムをチェックしていただき、下記記入欄に必要事項をご記入の上、上記番号へFAXしてください。

|        |      |     |  |
|--------|------|-----|--|
| 団体名    |      |     |  |
| 住所     | 〒    |     |  |
| 氏名     | フリガナ | TEL |  |
| e-mail |      | FAX |  |
| 役職     |      | 所属  |  |

個人情報の  
取り扱いに  
ついて

お申込時に記載された個人情報は、本イベントの実施・運営に関する  
ことのみ 사용됩니다。

## 北九州学術研究都市へのアクセス

〒808-0135 北九州市若松区ひびきの2-3

- JR折尾駅西口バス停～学術研究都市ひびきのバス停(約15分)
- 駐車場には限りがありますので、できるだけ公共の交通機関をご利用ください。

お問い合わせ

(公財)北九州産業学術推進機構 総務企画部 企画広報課 TEL.093-695-3111  
<https://www.ksrp.or.jp/forum2019/>



北九州学術研究都市フォーラム

# 生産性向上・テクノロジーイノベーションフォーラム

日時 2019年10月30日水・31日木

場所 北九州学術研究都市

主催 (公財)北九州産業学術推進機構 (FAIS)



参加  
無料



10月30日水

開会挨拶13:00～13:10

基調講演13:10～14:40

タイトル

これからの世界と日本の経済と産業～人口減少社会を迎えて～

講演者

一般財団法人日本経済研究所 専務理事(チーフエコノミスト) 新産業創造業務統括 地域未来研究センター・エグゼクティブフェロー 鍋山 徹氏

プロフィール

1959年福岡生まれ。早稲田大学法学部卒。日本開発銀行(現株日本政策投資銀行)入行後、審査部、産業調査部、営業・企画調査課(関西／九州／南九州支店)、米国スタンフォード大学(国際政策研究所)派遣を経て現職。2010～2014年、テレビ東京「ワールドビジネスサテライト(WBS)」レギュラーコメンテーター。(株)TSIホールディングス 社外監査役。

概要

わが国は本格的な人口減少社会に突入する中、技術革新の急速な進展や諸外国の動きなど、経営環境の大きな変化は避けて通ることはできません。中小企業への影響と課題を明確にし、経営の羅針盤を持ち、具体的なアクションにつなげるため、世界と日本の経済と産業の中長期的なトレンドについて、生産性向上とイノベーションの視点から、(一財)日本経済研究所 専務理事(チーフエコノミスト) 鍋山徹氏にご講演をいただきます。



セミナー①15:00～17:30

タイトル

生産性向上シンポジウム～第2回 北九州生産性向上推進会議～

主催

(公財)北九州産業学術推進機構 (FAIS)、北九州生産性向上推進会議

概要

平成30年12月の「革新的生産性向上フォーラム」をスタートとして、本年2月に「北九州生産性向上推進会議」を設立し、産業界、大学等研究機関、行政そしてFAISが一体となって市内製造業を中心に生産性向上に取り組んでまいりました。第2回の開催となる今回のシンポジウムでは、生産性向上に取り組む市内企業の事例を紹介し、行政やFAISの様々な支援策やその取り組み等についてディスカッションを行います。

プログラム

15:00～16:00 ものづくり企業による生産性向上の事例紹介  
ロボットやIoT等を活用して生産性向上に取り組む市内企業3社から事例紹介していただきます。

16:00～17:30 パネルディスカッション  
●上記の事例紹介企業  
●(一財)日本経済研究所 専務理事(チーフエコノミスト) 鍋山 徹氏  
●産業界の代表、大学関係者、行政 等

10月30日水17:30～19:00

懇親会

キッチンカーパーティ

参加無料

会場／会議場イベントホール

北九州自慢のキッチンカーが勢揃い。楽しい交流の場へぜひご参加ください。

その他セッション①

北九州学術研究都市ハッカソン「Hack Festival ～学研都市初! 学生ハッカソン～」

下記日程でハッカソンを実施します!

10月26日・27日：ハッカソン(イノベーションキャンプ)  
会場:技術開発交流センター 交流室

10月31日：DEMO DAY・表彰式  
会場:会議場メインホール

その他セッション②

10月31日木

産学連携センター 展示ルーム

定員 30名

トークセッション「きらりと光る WAKAMONO×地元企業経営者」

“今を輝く若者”と地元企業経営者をゲストに迎え、学生時代の過ごし方やキャリアビジョンの描き方、現在のしごとのやりがいについてお話しいただきます。自身の将来を考えることのできる、価値創造の場にしましょう! 北九州で学ぶ学生の皆様、奮ってご参加ください!

サイドイベント

10月30日水

サイドイベント①10:00～12:00

産学連携センター 研修室

定員 100名

FAISエネルギーマネジメント研究会の紹介

主催 (公財)北九州産業学術推進機構 (FAIS)

エネルギーマネジメント研究会の活動の一環として、北九州における地域電力会社の取り組み、市内の各フィールドにおける産学官連携による具体的な動きをもとに、「シュタットベルケ先進地域の形成」に向けた方向性や有効な具体策等を検討します。

10:00～10:10 開会挨拶 (公財)北九州産業学術推進機構 専務理事 松岡 俊和氏

10:10～11:10 北九州市内における取組事例発表

株式会社北九州パワー 代表取締役 千歳 昭博氏 九州国際大学大学院 特任教授 網岡 健司氏

北九州市建築都市局 都市再生推進都市主査 宮本 義久氏 (公財)北九州産業学術推進機構 情報産業振興センター企画課長 小嶋 洋一氏

11:10～12:00 パネルディスカッション～シュタットベルケ先進地域を目指して～

10月31日木

サイドイベント②10:00～12:00

学術情報センター 遠隔講義室1

定員 200名

Kitakyushu Venture Capital Meet-up

主催 北九州スタートアップネットワークの会

資金調達的手法としてベンチャーキャピタル(VC)が注目されていますが、実際に活用するにはどうすればいいのでしょうか。北九州市域で活動するVCが各社の投資方針や北九州に対する期待を語ります。

10:00～10:20 VC投資とは?福岡県内における投資概況 (一社)StartupGoGo! 代表理事 岸原 稔 泰氏

10:20～11:00 各VC投資方針説明 地域を代表するVCが登場予定!

11:00～11:40 トークセッション 北九州での投資チャンスについて 【モデレータ】(一社)StartupGoGo! 代表理事 岸原 稔 泰氏

11:40～12:00 会場からの質疑応答

10月31日木

研究交流会①10:00～11:00

スマートプロセスを実現するテクノロジーイノベーション

主催 早稲田大学

IoT時代におけるモノづくりとAI技術を結びつける様々な分野の技術開発が求められています。産業界における生産性向上・テクノロジーイノベーションにおいても、従来の専門領域のみでは解決できない、それぞれの技術分野にまたがる領域の取り組みによって、初めて技術の進展をリードできます。モノと人とのインターフェイス、技術開発の効率化、効率的な物流など、このような視点からの取り組みについて話題を提供します。

プログラム

10:00～10:20 ソフトインターフェースによる人と物とのつながり  
早稲田大学大学院 情報生産システム研究科 准教授 三宅 丈雄氏

10:20～10:40 ツールを用いたマルチコアソフトウェアの開発プロセスの効率化  
オスカーテクノロジー株式会社／早稲田大学アドバンストマルチコアプロセス研究所・客員次席研究員(研究院講師) Dr.シューマッハー クリストフ氏

10:40～11:00 スマート物流 国土交通省 総合政策局 課長補佐 谷村 隆昌氏

セミナー②13:30～15:00

《特別講演》～北九州情報サービス産業振興協会(KIP)設立30周年記念講演～

タイトル データ流通で創る未来

講演者

一般社団法人データ流通推進協議会 理事 株式会社ウフル IoTイノベーションセンター ディレクター 九州IoTコミュニティ サポーター 杉山 恒司氏

プロフィール

NTT本社(分割前)情報システム関連部門及びグループ企業にて約16年間、システムエンジニア、システム営業、新規事業開発等を担当。株式会社ウフルに入社後、IoT事業立ち上げ、IoTイノベーションセンター、IoTパートナーコミュニティ立ち上げ。現在、社外活動としてIoT/Connected Industries/スマートシティ/スーパーシティ/Society5.0/DFITに関連する団体に所属。

概要

「バーチャルデータ」から、「リアルデータ」へとシフトしたデータを巡る競争の主戦場で、モノづくり大国である日本は、非常に有利な位置にあります。円滑なデータ流通に向けた官民の活動状況について解説します。 ※講演に先立ち、設立30周年記念式典を行います。

研究交流会②11:15～12:15

ソフトロボットによる人間の労働や生活機能の支援

主催 九州工業大学

近年、ロボティクスの分野では柔らかいロボットを扱う「ソフトロボティクス」が注目を集めています。本研究交流会では、この分野での著書も多い東京工業大学の鈴森康一教授をお招きして、ソフトロボットや人工筋肉を使った、「人口減少社会における生産性向上・テクノロジーイノベーション」のための開発事例を紹介します。また、ソフトロボティクスを介護やその他の分野におけるプロトタイピングに活用しているオープンな施設「スマートライフケア共創工房」について紹介します。

プログラム

11:15～11:55 ソフトロボットによる人間支援  
東京工業大学 工学院 教授 鈴森 康一氏

11:55～12:15 スマートライフケア共創工房とソフトロボットの活用  
九州工業大学 大学院生命体工学研究科 教授 柴田 智広氏

研究交流会③15:20～16:20

若者の地元定着を促す中小企業の魅力づくり

主催 北九州市立大学

人は、自身の成長への様々な選択肢があると期待できる場所に集います。事業の魅力や成長性は、人を引きつけ、次の事業成長を実現していきます。企業人材の能力開発は、事業の基盤であり、そのためのプログラムが充実していることは、新しい人材を引き寄せる条件になるでしょう。北九州市立大学ひびきのキャンパスでは、教育・研究プログラムを通じて、当地域に立地する企業の魅力を促進させようと取り組みを進めています。ここでは、Society5.0への対応力、英語運用の基礎能力、組織や事業の俯瞰力の養成に関わる大学授業のアウトリーチプログラムをご紹介します。

プログラム

15:20～15:40 enPiT-everiの提案する地域中小企業版DX  
北九州市立大学国際環境工学部・大学院国際環境工学研究科 教授 中武 繁寿氏

15:40～16:00 企業内英語多読研修プログラムHERO  
北九州市立大学基盤教育センターひびきの分室 准教授 岡本 清美氏  
小倉鉄道株式会社 古田 菊乃氏  
株式会社しろみず 伊藤源一郎氏

16:00～16:20 経営者と大学生との交流を通じた企業魅力再発見コラボ授業  
北九州市立大学基盤教育センターひびきの分室 教授 辻井 洋行氏  
株式会社ヒューマンリソース・デベロップメント 代表取締役 清永 誠氏  
株式会社鶴元製作所 代表取締役社長 鶴元清一郎氏

ハッカソン発表会16:40～17:30

北九州学術研究都市ハッカソン・デモンストレーション&表彰式

閉会挨拶17:30～17:40