

各 位

岩手県商工労働観光部商工企画室長

**令和 3 年度第 1 回岩手県人工知能ビジネス研究会の開催について（案内）**

平素は本県の産業振興に多大なる御理解、御協力をいただき、厚く御礼申し上げます。

県では、北上川流域において自動車や半導体関連産業を中心とした産業集積が進み、新たな雇用の創出が見込まれることを生かし、第 4 次産業革命技術のあらゆる産業分野、生活分野への導入などを通じて、働きやすく暮らしやすいエリアの実現を目指す北上川バレープロジェクトを推進しています。

このたび、プロジェクトの一環として、人口減少・労働力不足などの課題解決に活用が期待されている人工知能技術（AI）について、県内の中小企業での利活用を促進し、企業の生産性向上や業務改善を図るため、標記研究会を開催することといたしました。

この研究会は、ご興味がある方はどなたでも御参加いただけますので、ぜひご参加くださいますようお願い申し上げます。

記

1 日 時：令和 3 年 8 月 5 日（木）15：30～17：30 オンライン開催（Zoom）

2 内 容：

(1) 「中小企業における AI の活用・促進～経済産業省の取組と事例紹介～」

経済産業省商務情報政策局情報技術利用促進課 課長補佐 金杉 祥平 氏

(2) 「外観検査工程における AI 導入の実際」

株式会社ヨシズミプレス（東京都墨田区） 専務取締役 吉住 研 氏

(3) 「中小企業支援者の観点からの中小企業への AI 導入に関して」

マッキンゼー・アンド・カンパニー パートナー 櫻井 康彰 氏

3 参加対象：

AI 活用に関心がある企業、商工指導団体、産業支援機関、高等教育機関、金融機関、市町村・県等の担当者（先着 80 名）

4 参加費：無料

5 参加申込：

参加ご希望の場合は、電子申請システムにより 8 月 2 日（月）までに申込願います。

リンク：[https://s-kantan.jp/pref-iwate-u/offer/offerList\\_detail.action?tenpSeq=3149](https://s-kantan.jp/pref-iwate-u/offer/offerList_detail.action?tenpSeq=3149)

参加希望者が定員に達した場合、締切日より前に受付を終了することもありますので御留意ください。

【担当】

岩手県商工労働観光部商工企画室 主任主査 作山裕子  
住所：〒020-8570 岩手県盛岡市内丸 10 番 1 号  
電話：019-629-5529 E-mail：AE0001@pref.iwate.jp

## 【講師プロフィール】



### 経済産業省商務情報政策局情報技術利用促進課 課長補佐 金杉 祥平 氏

2006年に経済産業省に入省。電気事業制度のルール整備や1Fの廃炉推進に従事し、2021年5月から現職。

情報技術利用促進課では、数理・データサイエンス・AIを応用して問題を発見し解決する、Project Based Learningを中心とした課題解決型AI人材育成事業（AI Quest）を担当。



### 株式会社ヨシズミプレス 専務取締役 吉住 研 氏

日本工業大学附属高校（現日本工業大学附属駒場高校）を卒業後、同社に入社。

先代の下で金型技術を学ぶ。3DCADとマシニングセンタをいち早く導入し、複雑金型の精度を向上させる。

また、それまで社内になかった深絞りや板鍛造技術を習得し、切削部品のプレス化や、2部品の1部品化などVE提案を基本とする営業に取り組み、試作開発から大量生産までの一貫体制を確立。

近年ではデザイナーと組み商品開発に着手するなど、プレス加工の可能性に挑戦している。



### マッキンゼー・アンド・カンパニー パートナー 櫻井 康彰 氏

マッキンゼー・アンド・カンパニー日本支社東京オフィスパートナー。消費財小売り、公共セクター企業に対して主にデジタルを活用した変革をリード。特にデータの利活用の領域で大企業・中小企業へのAI活用事例などの経験を豊富に有する。ハーバードビジネスレビューなどの執筆多数。東京大学法学部卒業、ノースウェスタン大学ケロッグ経営大学院修了。

## 【プログラム】

時 間	内 容
15 : 15-	○Zoom会議室入室開始
15 : 30- 15 : 35	○開会、主催者あいさつ
15 : 35- 15 : 40	○研究会趣旨説明
15 : 40- 16 : 15	○「中小企業における AI 導入の活用・促進 ～経済産業省の取組と事例紹介～」 経済産業省商務情報政策局情報技術利用促進課 課長補佐 金杉 祥平 氏 (講演 30 分、質疑応答 5 分)
16 : 15- 16 : 50	○「外観検査工程における AI 導入の実際」 株式会社ヨシズミプレス 専務取締役 吉住 研 氏 (講演 30 分、質疑応答 5 分)
16 : 50- 16 : 55	～ 休 憩 ～
16 : 55- 17 : 30	○「中小企業支援者の観点からの中小企業への AI 導入に関して」 マッキンゼー・アンド・カンパニー パートナー 櫻井 康彰 氏 (講演 30 分、質疑応答 5 分)
17 : 30	○閉会

※Zoom視聴にかかる URL は別途送付します。

なお、視聴後に、施策検討の参考とするため、アンケートへの御協力をお願いします。

## 岩手県人工知能ビジネス研究会について

### 1 目的

人口減少・労働力不足などの課題解決に活用が期待されている人工知能技術（AI）について、県内中小企業における効果的な利活用を促進する。

### 2 活動内容

#### （1）普及啓発

- ・ AI 導入のメリットや、導入を阻む課題の解決手段等の理解
- ・ 同規模・同業種での AI 導入先進事例の共有

#### （2）施策検討

- ・ 導入促進に向けた効果的な取組の検討

#### （3）具体的な導入支援

- ・ AI 導入のシミュレーション
- ・ サービス提供企業、産業支援機関等とのマッチング 等

※ 県（商工企画室）が事務局となり、セミナー・ワークショップを開催する形式で実施。

### 3 主な参加者

取組に興味を持つ産学官金の関係者（研究会開催の都度、参加募集を行う。）

### 4 今年度の活動予定

第1回（8月）	AI 導入促進に係る国の取組、調査結果等の共有
第2回（10月）	企業への導入事例研究、効果的な取組の検討
第3回（12月）	AI 導入のシミュレーション
第4回（1～2月）	データ連携等による商業・サービス業での AI 活用の事例共有

※内容は変更することもある。

### 5 その他

本研究会に係る事務は、岩手県商工労働観光部商工企画室において行う。