山形大学
Yamagata University

工学部長記者懇談会(1月)

日時:1月17日(水)　15:00~16:30　100周年記念会館

【発表事項】

(1)15:00~15:20　資料1

山大ロボコン2024を開催します！

発表者:学術研究院　教授　多田隈　理一郎（ロボット工学）

(2)15:20~15:40　資料2

3D フードプリンターなどを県内の高校生らが体験

~ひらめき☆ときめきサイエンスプログラム~

~フレンチシェフ杉﨑宏先生のプチ講演~

発表者:学術研究院　教授　古川　英光（ソフト&ウェットマター工学）

【通知事項】

(3)15:40~　資料3

「第38回米沢市工業立地セミナー」にて古川英光教授が講演されます

~2月２日(金)東武ホテルレバント東京にて開催~

(4)15:45~　資料4

Meet New Solution in OTA に古川先英光教授が参加されます

~2月9日(金)大田区産業プラザ PiO にて開催~

(5)15:50~　資料5

山形大学研究シーズ集を公開しました

~人文・社会科学から自然科学まで多様な研究者が有する学術研究や技術を可視化~

【次回開催予定】

2月8日(木)　10:30~12:00(2階応接室・ミーティングルーム)

【２０２３年度　工学部学部長記者懇談会開催予定】

３月７日（木）　１０：３０～１２：００（中示範Ｃ教室）

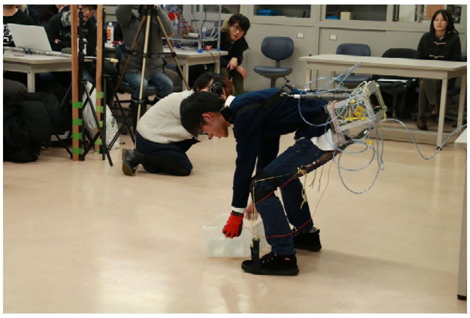
配布先：工学部長記者懇談会参加報道機関

PRESS RELEASE

令和6年（2024年）1月17日

山大ロボコン２０２４を開催します！

- フリースタイルのプレゼンテーションにより、山形大学などの学生達のチームが、自らのアイディアで作り上げた数々のロボットを披露致します。
- 自ら手を動かし作り上げたシステムで、アイディアを実現してゆく過程により、優れたエンジニア・技術者の育成を目指します。
- 対面・オンラインで開催致します。



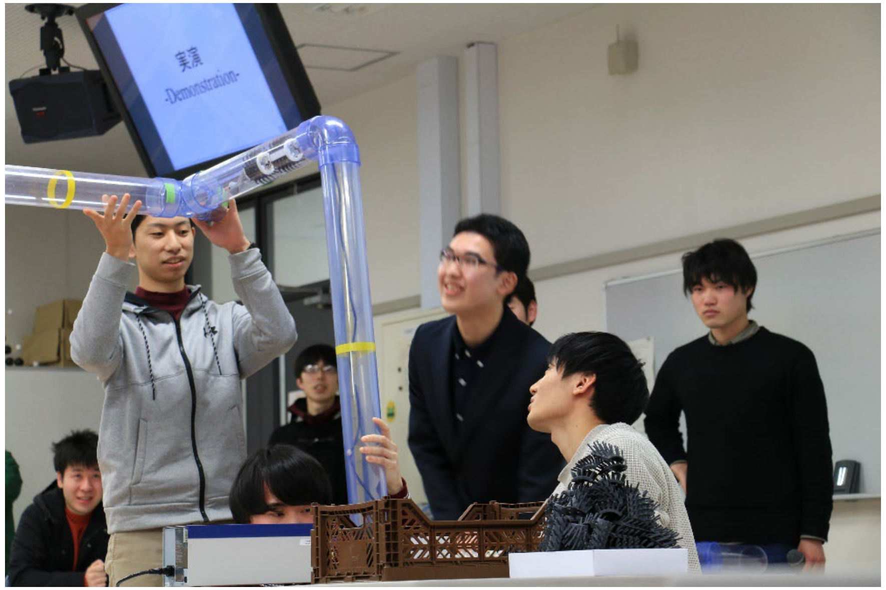
【概要】

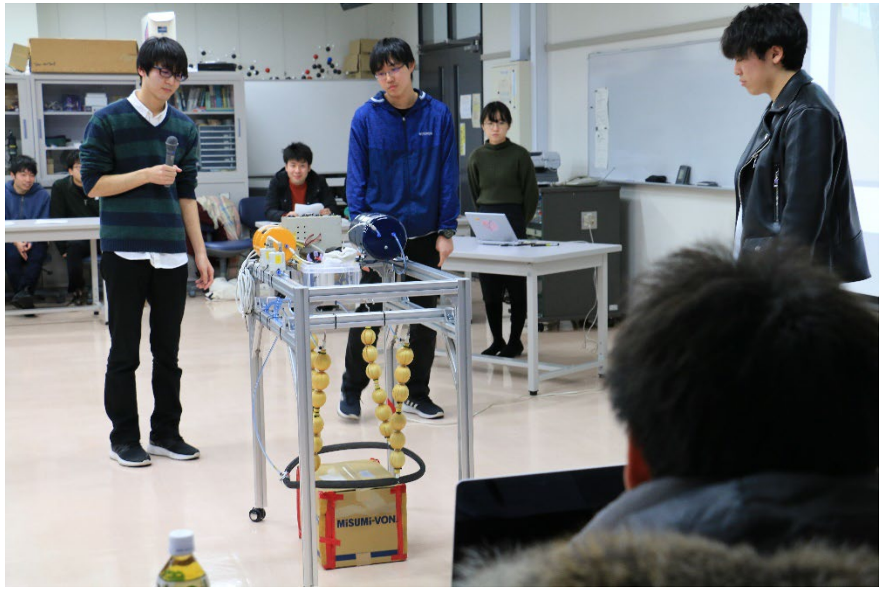
山形大学の学部生や、その他の大学の学生達が、大学における実習や、サークル活動で作り上げた様々なロボットシステムおよびメカトロニクスシステムなどを実演し、アイディアを披露します。
介護支援や、災害救助など、社会課題への解決策として、自ら考え出したアイディアを、仲間と協力し合いながら、１つのメカトロニクスシステムとして開発し、大勢の前で分かり易く実演・プレゼンテーションする機会を作ることにより、優秀なエンジニアや、独創的な技術者の育成を目指します。
今年が１４回目の開催となります。

会場：山形大学工学部 ものづくりセンターA棟２階 創成支援室
開催日時：令和６年１月１９日(金) 14:00～17:00

お問い合わせ
学術研究院教授 多田隈 理一郎（ロボット工学）
TEL 0238-26-3893 メール tadakuma@yz.yamagata-u.ac.jp

山大ロボコン2024を開催します！





会場:　山形大学工学部 ものづくりセンターA棟2階 創成支援室

開催日時：　令和６年１月１９日(金)　14:00～17:00

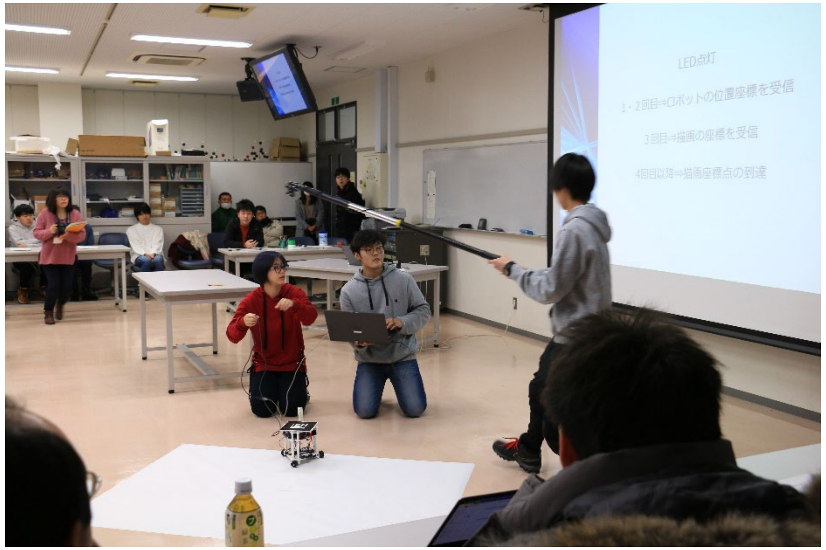
学術研究院 教授　多田隈　理一郎（ロボット工学）

山形大学ロボコンとは？

- フリースタイルのプレゼンテーションにより、山形大学などの学生達のチームが、自らのアイディアで作り上げた数々のロボットを披露致します。
- 自ら手を動かし作り上げたシステムで、アイディアを実現してゆく過程により、優れたエンジニア・技術者の育成を目指します。
- 対面・オンラインで開催致します。

山形大学ロボコンの概要

- 山形大学の学部生や、その他の大学の学生達が、大学における実習や、サークル活動で作り上げた様々なロボットシステムおよびメカトロニクスシステムなどを実演し、アイディアを披露します。
- 介護支援や、災害救助など、社会課題への解決策として、自ら考え出したアイディアを、仲間と協力し合いながら、1つのメカトロニクスシステムとして開発し、大勢の前で分かり易く実演・プレゼンテーションする機会を作ることにより、優秀なエンジニアや、独創的な技術者の育成を目指します。
- 今年が14回目の開催となります。



配布先：工学部長記者懇談会参加報道機関

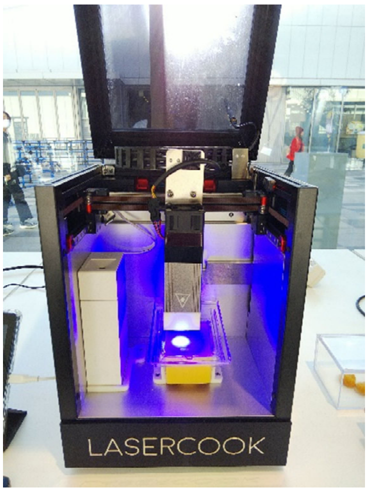
PRESS RELEASE

山形大学
Yamagata University

令和6年（2024年）1月17日

3Dフードプリンターなどを県内の高校生らが体験

～ひらめき☆ときめきサイエンスプログラム～
～フレンチシェフ杉﨑宏先生のプチ講演～



食感解析AI　GelBiter　　クリエイティブセンターQ１正門　　レーザー式3Dフードプリンター

【本件のポイント】

- ●日本学術振興会JSPSのひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～は小・中・高校生のためのプログラムです。本プログラムはJSPS科研費JP23HT0020の助成を受けたものです。
- ●今回古川研究室は、米沢キャンパスを飛び出し、山形市にできたクリエイティブセンターQ1で研究室紹介の教室を開催します。
- ●レーザー式の3Dフードプリンターなどでは、実際に試食も行います。また、ゲルクラゲレースも行います。

イベントページへのリンク

【概要】

3D プリンターで未来のものづくりを体験してもらおうと、米沢キャンパスの研究室が山形市にできたクリエイティブセンターQ1 にて、最先端研究を紹介する科学教室を開催します。3D ゲルプリンターによるゲルクラゲ造形や、大学生が考案したゲルクラゲレース、さらには山形県では一般向けに初公開となる 3D フードプリンターの実演や、食感解析 AI「GelBiter」の体験を行います。国際的に活躍されているフレンチシェフの杉﨑宏先生をお招きし、3D フードプリンターに関わる食のトピックについて、高校生向けのプチ講演でお話しいただきます。進学の参考になる大学生との交流トークの時間も設けます。

日時：2024 年 1 月 21 日（日）10：45 からクリエイティブセンターQ１　2-C

※用語解説

１．3D フードプリンター：レーザーを当てて造形するレーザー式や、スクリュー式で押し出して積層させる方式などがある。

２．食感解析 AI　GelBiter：ゲルに圧電センサーを挟んで、食べ物を噛ませることで、振動を AI 解析し、判別す

配布先：工学部長記者懇談会参加報道機関

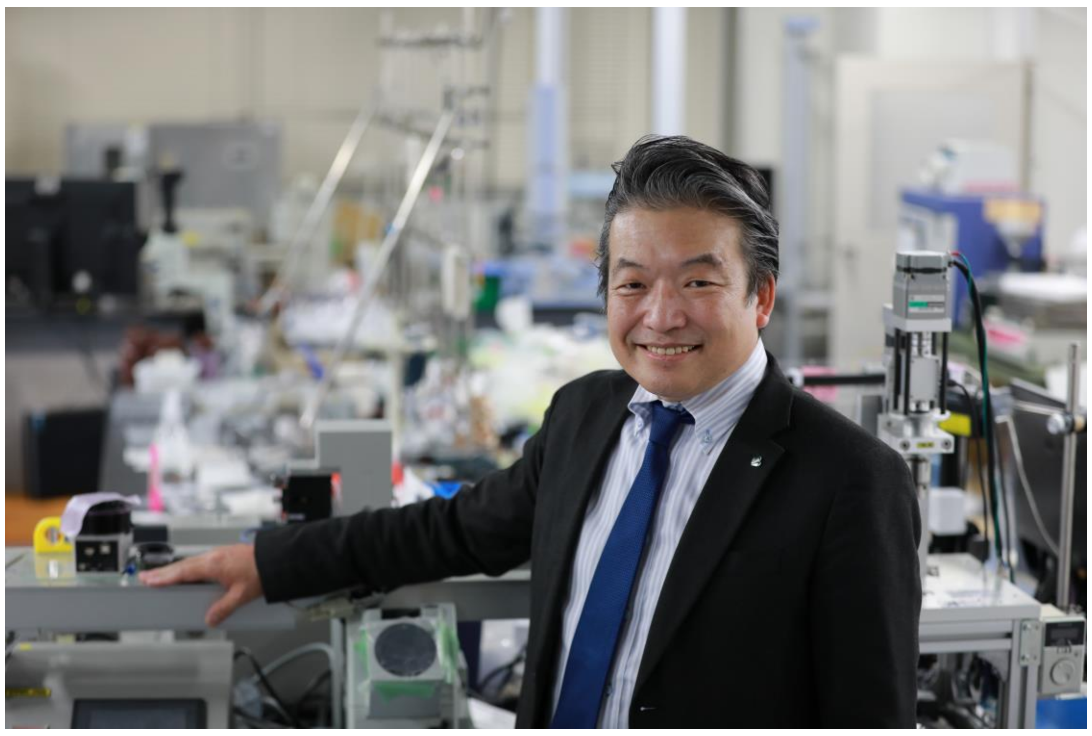
る装置。

３． 3D ゲルプリンター：ゲル溶液に光を当てて硬化させ積層するプリンター。人工クラゲを造形することができる。ソフトロボットや医療機器への応用が期待されている。

ひらめき☆ときめきサイエンス

時間	プログラム（案）
10:45	集合
11:00	開講式、記念写真
11:15	【午前の部】ソフトマシン編　講師　小川　純 ・3D ゲルプリンターで作ったゲルクラゲのレースの紹介 ・食感解析 AI「GelBiter」の紹介
11:45	・高校生は、3D ゲルプリンター体験　・GelBiter も体験！
12:15-12:45	【昼食・自由見学タイム】
12:45-13:15	3D プリンターを触ったり、使ってみたりしてもらう。
13:15-13:45	【午後の部】フードテック編　講師　古川　英光 ・3D フードプリンター
13:45-14:15	フレンチシェフ　杉﨑宏先生　プチ講演
14:15-14:30	休憩
14:30-14:50	【高校生のワーク】 一人一人のプレゼン準備
14:50-15:00	休憩
15:00-15:30	一人一人　1min プレゼンテーション
15:30-15:45	【まとめの時間】大学生との交流トーク
15:45-16:00	アンケート記入
16:00-16:15	修了式、記念写真
16:15-16:30	解散

お問い合わせ
学術研究院教授（理工学研究科）古川英光研究室　担当　貝沼
TEL　0238-26-3197　　メール swel@gp.yz.yamagata-u.ac.jp



ひらめき☆ときめきサイエンス
山形大学　古川英光
2024年1月21日（日）
クリエイティブセンターQ1
県内中・高校生13名参加

以下合計13名内訳：
中学生３名（仙台一中、長井市長井南中、南陽市宮内中）
城北高校１名
山形工業１名
天童高校６名
興譲館高２名

右）食感解析AI GelBiterほか
３Dフードプリンター展示様子

2022年長井で実施の様子

スクリュー式３Dフードプリンター

県内イベントでは初披露となる寿司上記の一つタコを予定

ひらめき☆ときめきサイエンス講師プロフィール

Hiro SUGISAKI / 杉﨑 宏

Le Cœur Inc. (ル・クール)
CEO / French Chef
Le Cœur Japon Co.,Ltd.
CEO / Founder
Ireland Japan Chamber of Commerce
Advisor
日本政府　内閣官房
デジタル田園都市国家構想
地域 DX プロデューサー

■【業務内容 】
《ガストロノミー部門》
フランス料理人 ： フランス料理，商品開発者，店舗プロデュース

飲食事業 ： オーガニック，無農薬栽培，物流，オーガニック・無農薬栽培ファーム

《 クリエイター部門 》
ワールドインスタグラム CM クリエイター:
SNS CMO，トラベルグラマー，
英仏ファッションブランドアンバサダー
アメリカエンターテイナーとの連携など
写真家

《 国際部門 》

コンシェルジュ・シンクタンク，プロモーター ： 国を跨ぐ橋渡し役
マーケティング，
エコノミスト，
アナリストとして，双方間などの国家支援する事業

所属
・ 在日アイルランド商工会議所　アドバイザー
・ EU ビジネス協会
・ 国連世界観光機関

・　一般社団法人　日本インバウンド連合会　賛助会員
・　Adventure Tourism Travel Association シアトル本部会員

他

LinkedIn :
http://linkedin.com/in/hiroshi-sugisaki-b5968423a

Mail: lecoeurjapon2017@rakumail.jp
lecoeurjapon2017@gmail.com

Facebook :
https://www.facebook.com/rokopakett

Instagram :
Photgrapher / Travelgrammer
https://www.instagram.com/travel_le_coeur_japon/

Writer / Novelist
https://www.instagram.com/mairokko/

Health
https://www.instagram.com/love_peace_friends_sky_world/

【　近年の主な国際貢献，受賞歴など　】

《フランス料理人》
《　国際部門　》
マーケティング
アナリスト，
エコノミスト，
プロデューサー

◈2023 年 11 月 26 日
日本政府
内閣官房
デジタル田園都市国家構想
地域 DX プロデューサー☆☆☆（三つ星： 最高ランク））認定

◈2023 年 10 月 18 日～19 日
東京
Food Innovation
ガストロノミーサイエンス
料理人代表　招聘

◈2023 年 10 月
在日アイルランド商工会議所　アドバイザー　就任

◈　2023 年 10 月 5 日～7日
スペイン・サンセバスチャン
UNWTO（国連世界観光機関）主催
ガストロノミー・ツーリズム・世界サミット
フランスチーム一員として招聘

◈　2023 年 9 月 11 日～15 日
ATTA 主催
北海道開催
アドベンチャーツーリズム世界サミット　招聘

◈　2023 年 6 月
国連
2025 年大阪・関西万博　及び 2030 年 SDGs 問題へ
新興国（中南米，アフリカ諸国など）
開発特区　観光と農業と食を連携した経済発展に連携

◈ 2023 年 6 月
日本アフリカ首脳会議　TICAD9
アフリカ支援

◈ 2023 年 3 月　イタリア・ローマ
UNWTO と FAO 連携会議出席

◈ 2022 年 11 月
EU 委員会発足　経済産業プロジェクト
GPAI サミット招聘,
議長国・日本初開催に招聘

◈ 2022 年 4 月
在日アイルランド商工会議所 法人会員として招聘。
2025 年大阪・関西万博に向けて連携
日愛双方, 友好関係の更なる成長と発展へ従事

◈ 2023 年4月
日本政府　内閣官房　デジタル田園都市国家構想
Web3, グローバルソリューション
コアメンバー招聘

◈ 2023 年 3 月
日本政府　デジタル田園都市国家構想
『食』と『メタバース』のコアメンバー招聘

◈ 2023 年 1 月
日本政府
内閣官房　デジタル田園都市国家構想

◈ 2022 年 12 月
　国連観光機関（ UNWTO ）ガストロノミーツーリズム世界サミット　フランス代表の一員として招聘　日本と世界各国要人とのパイプ役コンシェルジュとして，フランス料理人の経験と外交を双方を担う。
　本年以降の継続的，UNWTO と連携決定
　本年　スペイン・サンセバスチャンガストロノミーツーリズム世界サミットへ継続的に招聘決定

◈　2021 年以降
　G20，COP，WEF など国際機関のサミット招聘，出席以降，継続的に出席

◈2019 年 9月当時，英国 EU 離脱に対する EU の緊張状態が続いていた中開催されたが、ラグビーワールドカップ 2019 日本大会においてアイルランドサポーター1,800 名以上を平和的解決に導いた。この時の模様は BBC とジャパンタイムズから世界へ放映され，世界的な評価を高める。
その後，2022 年より在日アイルランド商工会議所法人会員へ招聘
2023 年 10 月在日アイルランド商工会議所　アドバイザー就任

《※参考動画①　》:
◍JAPAN Times 配信
ニューヨークタイムズから CNN や ABC などに採用され配信
弊社　代表　杉﨑のインタビューあり。協力していただいた浅草寺総住職，浅草観光協会，アイルランド関係者，警視庁など多くの支援を賜り，オファーから開催まで 1 日半で成功に導いた

弊社はラグビーワールドカップ 2019 日本大会におけます世界のラグビーサポーターグループ 47 つへ支援した実績を基に，この動画では，私の名前の HIROSHI として紹介され，彼がこの窮地を救ったと世界に配信されたことにより私の認知度，知名度がこれまで持っていましたフランスコミュニティから世界のコミュニティと繋がるキ ッカケとなりました動画配信

https://m.youtube.com/watch?feature=youtu.be&v=7vQ_i9hupIE

《※参考動画②》:
▨BBC 配信 News,Sportsなどから配信
BBC News より世界へ放映及び発信 :
チケット交換会 SWAP の模様 : アイルランド人企画発案者のインタビュー有り。
主催者のアイルランド女性 Geraldine Hall 氏より私の英語圏のニックネーム
•Hiro が我々を支援したことにより素晴らしい交換会を開催できたとインタビューの中で伝えた。
　このサポートは，英仏双方のコミュニティから非常に高い評価を得た。これ以降，国際コーディネーターとしてお互いに成長に繋げる企画，提案，発想力を高く評価される

https://www.bbc.co.uk/sport/av/rugby-union/50102176

◈ 2019 年8月 日本アフリカ首脳会議 TICAD7 出席
日本とフランス語圏アフリカ諸国との連携に貢献
アフリカ，EU 連合と日本の連携し，食品の商品開発など行い，3地域の経済発展に貢献

◈ 2018 年2月
日本アフリカ首脳会議 TICAD7 に向けて，国連主催 Africa Converce 参加。その後，現在も日本アフリカ発展に従事する

◈ 2017 年 3月 :
ミスユニバース 2017 日本代表千葉県予選 モデルへヴィーガン料理担当

◈ 2017 年1月
東京パラリンピックに向けての有識者会議参加
障害者に対する日本への浸透に携わる

《人材育成》
　10 歳から 40 代前半まで，小学生から主婦まで
『夢実現プロジェクト』と題し，
2023 年 4 月 17 日現在，国内外 102 名を支援

主な実績例）
◈2020 年 12 月
　弊社が若手人材育成『夢実現プロジェクト』として TICAD7 より支援しているカメルーン人男性がアフリカユース大使に就任
　アフリカ全土 54 ヶ国 3000 人のユース世代の応募の中から最優秀賞を獲得し，大使に就任。
2022 年 8 月 27 日に開催された TICAD8 では外交官として出席

◈ 2022 年6月
　弊社が若手人材育成『夢実現プロジェクト』として日本人女性が幼少期より抱いている『商品開発』『A&R』へ向けて 2017 年 5 月より支援。日本では夢は1つに絞る習慣がありますが，海外ではスキルアップ，ステップアップしながら双方の夢を掴むスタイルが浸透しています。日本にも導入できると思い，女性を支援。短期間での成長を促進し，少ないチャンスを掴む術を得る。2022 年 6 月，希望する音楽業界に移籍。現在，人生のステップアップの階段を積み重ねている

《インスタグラム》
◈　2019 年5月
ファンマーケティングに特化し，最大 12 ヶ国語世界同時配信技術を開発
旅行ブランドにおける世界に影響を与える商業戦略家に選出
　※旅行ブランドとは，世界の全てのホテル，航空業会社，OTA 及びツアーオペレーターの総称のことを指します

◈ 2019 年 7 月

ラグビーワールドカップ 2019 日本大会

世界のサポーター総勢 260 万人が加入している　Facebook グループ 47 に対しての日本の情報発信招聘。

参加国の日本在住外国人及び大使館など関係者及び世界各国に住む参加国にルーツを持つサポーターと連携に貢献。世界から訪れた欧州にルーツを持つ人々の日本滞在時の満足度向上に貢献。

◈2019 年 9月当時，英国 EU 離脱に対する EU の緊張状態が続いていた中開催されたが、ラグビーワールドカップ 2019 日本大会においてアイルランドサポーター 1,800 名以上を平和的解決に導いた。この時の模様は BBC とジャパンタイムズから世界へ放映され，世界的な評価を高める

《※参考動画①》:

◍JAPAN Times 配信

ニューヨークタイムズから CNN や ABC などに採用され配信

弊社 代表 杉﨑のインタビューあり。協力していただいた浅草寺総住職，浅草観光協会，アイルランド関係者，警視庁など多くの支援を賜り，オファーから開催まで 1日半で成功に導いた

弊社はラグビーワールドカップ 2019 日本大会におけます世界のラグビーサポーターグループ 47 つへ支援した実績を基に，この動画では，私の名前の HIROSHI として紹介され，彼がこの窮地を救ったと世界に配信されたことにより私の認知度，知名度がこれまで持っていましたフランスコミュニティから世界のコミュニティと繋がるキッカケとなりました動画配信

https://m.youtube.com/watch?feature=youtu.be&v=7vQ_i9hupIE

《※参考動画②》:

◍BBC 配信 News,Sportsなどから配信

BBC News より世界へ放映及び発信 ：

チケット交換会 SWAP の模様 ：アイルランド人企画発案者のインタビュー有り。

主催者のアイルランド女性 Geraldine Hall 氏より私の英語圏のニックネーム
•Hiro が我々を支援したことにより素晴らしい交換会を開催できたとインタビューの中で伝えた。
このサポートは，英仏双方のコミュニティから非常に高い評価を得た。これ以降，国際コーディネーターとしてお互いに成長に繋げる企画，提案，発想力を高く評価される

https://www.bbc.co.uk/sport/av/rugby-union/50102176

◈2019 年 10 月:
SNS CM 部門，世界優秀企業 80 社 CMO に選出

◈2021 年 11 月
ポルトガル企業より世界急上昇ランキング 1 位選出

◈2022 年 1月
現代にマッチした Instagram 発信が世界から注目されるフランス企業より世界注目ランキング文学部門 ，ファッション部門世界一を獲得

米仏ファッションブランド2社アンバサダー就任
2022 年パリファッションウィークプロモーション担当

◈2022 年 4 月
インスタグラム社より世界のインスタグラムクリエイターに選出

◈2022 年 4 月
英国企業選出 ヘルスケア部門世界注目ランキング世界1位獲得

◈2022 年7月

日本企業支援スタート：

栃木県のパン製造店舗の Instagram 支援に携わる。

投稿2日目にして全国発売ファッション雑誌よりスカウトを受ける。9 月 7 日号に掲載決定。スピード感ある展開に社内の活気が好転し，販売力強化に繋がり継続中

新しいプロモーションスタイル確立する

◈2022 年 7 月

アメリカ 15 歳モデル：

2022 年 1 月よりプロモーションマーケティングプロデュース担当

アメリカ上半期 SNS 動画シニア部門　全米一獲得。

フランス有名ファッションブランドアンバサダー就任へ導く

半年間　フォロワー13 倍

◈2022 年 7 月

フランス企業選出　観光部門プロモーション世界一を獲得

（他6度目の世界一獲得）

◈2023 年5月

JP日本・癌を8年間 11 回罹患しながらも社会起業家のインスタグラム支援

開始 2 ヶ月後リーチ数 15,000%増

インプレッション数 5,000%増達

《 写真家 》

◈2019 年3月：

ポートレートアワード 2019 選出

オランダ企業：オンライン写真マガジン誌レンズカルチャー社よりインスタグラムを通してスカウト。

ニューヨークポートレートアワード受賞

◈2022 年 3 月

ポートレートアワード 2022 選出，受賞

イギリス・ガーディアン紙に掲載

他

【企業理念】

◈弊社のコンセントはお客様に『楽しさ, 嬉しさ, 喜び』を与え, 人々の成長を自発的に促す環境を与えることにより人生の幸福を共有し, 心理的安全性を高め, 各々が自立した成長戦略を描きます。

人々は本来, 生まれた時は誰もが素晴らしいポテンシャルを持っています。人生を歩む環境によって大きな変化が現れます。フランス料理のシェフとして 30 年間, 世界中のお客様の対応していましたスキルを活かし, 人々に『楽しさ, 嬉しさ, 喜び』を与えるコンセントを継続します。

1995 年よりフランス料理とスイーツ以外にも多種多様なジャンルの商品開発に携わる。年間売り上げが 1 億円以上の商品開発を数多く手掛ける。

具体例として, 豆富製品や韓国料理などのプロデュース, 商品開発し先方企業の業績向上, 飛躍の成功に導く。

これまで携わった商品開発は全て売上向上している。

商品開発のコンセプトは既存の人材や食材, 設備を活かした商品開発により先行投資が極力低く抑えることによる売上向上及び利益率向上に大きな効果を与える。これにより製造現場の環境が飛躍的向上することにより, 各々のポテンシャルが正当に評価され, モチベーションの向上に繋がるなど様々な要因を分析し, 結果を築くスタイルに国内外から高い評価を得る

2008 年当時, 勤務先にて圧力釜の暴発事故に遭い, 上半身の機能をほとんど失う大火傷を負う。8 年間のリハビリの後、世界中の方々の多大なるご尽力, ご支援により, 奇跡的に社会復帰。2017 年より東京パラリンピックに携わることを契機に, 世界各国からガストロノミー分野での支援など要請を受ける。後に 2018 年 1 月, TICAD7 に向けて, 国連とご縁を賜る。その後, 2019 年 TICAD7, G20, ラグビーワールドカップ 2019 日本大会などに携わった後, コロナ禍により外国人入国制限に伴い, 専門外の 2025 年大阪･関西万博に携わり, 現在に至る。

以上

「第３８回　米沢市工業立地セミナー」実施要項

□　主催　米沢市

□　後援　山形県、八幡原企業協議会、米沢オフィス・アルカディアクラブ、
　　　　　米沢市企業誘致促進協議会

□　目的　米沢八幡原中核工業団地及び米沢オフィス･アルカディアに進出した企業の代表者と山形県、米沢市が一堂に会し、産業立地基盤の整備や産業振興施策等 について懇談し、融和を図る。併せて米沢八幡原中核工業団地及び米沢オフィス・アルカディアにかかる企業誘致活動において有為な企業等の代表者を招待し､米沢市の概要並びに産業界の実情について理解を深めていただき、一層の企業誘致促進を図る。

□　日時　令和６年２月２日（金）午後４時００分開会

□　会場　東武ホテルレバント東京（東京都墨田区錦糸 1-2-2　　℡03-5611-5511）

□　出席者（案内先）
・米沢八幡原中核工業団地立地企業代表者並びに有為企業
・米沢オフィス・アルカディア企業代表者並びに有為企業
・元米沢オフィス・アルカディア応援会委員
・地元選出国会議員
・山形大学工学部
・米沢商工会議所
・山形県
・米沢市　　　　　　　　計　約１００名を予定

□　セミナー次第
1　セミナー開会
2　主催者挨拶（米沢市長）・後援者挨拶（山形県）
3　来賓紹介
4　講演①（インテグリス・ジャパン（株）　代表取締役社長　児玉　衛一　様）
5　講演②（山形大学大学院理工学研究科　教授　古川　英光　様）
6　講演の部終了　～休憩・移動～
7　懇談の部開始
8　立地企業代表挨拶（八幡原企業協議会　会長）
9　祝電披露
10　乾杯（米沢市議会　議長）
11　懇談
12　中締め（米沢商工会議所　会頭）
13　セミナー閉会

米沢市報道資料

第38回米沢市工業立地セミナーの
取材依頼について

令和6年1月16日
　商工課企業立地推進担当
担当　佐藤春樹・藁科徹郎
電話　22-5111（内線4107）
FAX　24-4541

　日頃より、記者クラブはじめ報道機関の皆さまにはお世話になりありがとうございます。
　さて、第38回米沢市工業立地セミナーを下記により開催いたしますので、取材方よろしくお願いいたします。

記

1　日　時　　令和6年2月2日（金）　16時00分　～　19時00分

2　会　場　　東武ホテルレバント東京（東京都墨田区錦糸 1-2-2）

3　参加者　　本市へ立地いただいている企業等　　約90名
　　　　　　　事務局（米沢市産業部）　　　　　　約10名

4　内　容
　〇講演の部　　16：00～17：40
　　主催者挨拶（近藤市長）、後援者挨拶
　　【講演①】講師　インテグリス・ジャパン（株）　代表取締役社長　児玉　衛一　氏
　　　　　　　演題　発展する半導体産業におけるインテグリス米沢工場の役割
　　【講演②】講師　山形大学大学院理工学研究科　教授　古川　英光　氏
　　　　　　　演題　次世代産業への道：やわらか 3D とグローバルニッチ DX 共創戦略
　〇懇親の部　　17：50～19：00

以上

配布先：学長定例記者会見参加報道機関

PRESS RELEASE

山形大学
Yamagata University

令和６年１月１１日

山形大学研究シーズ集を公開しました

～人文・社会科学から自然科学まで多様な研究者が有する学術研究や技術を可視化～

【本件のポイント】

- 山形大学の多種多様な研究者が有する研究シーズを「山形大学研究シーズ集」として全学的に整備して公開。
- 他の研究機関や自治体、企業等との連携を促進し、学術研究の進展や社会課題の解決、イノベーションの創出に寄与することが期待される。

【概要】

山形大学は、人文社会科学部・地域教育文化学部・理学部・医学部・工学部・農学部の6学部を備え、多種多様な研究を展開しております。各研究者の日頃の研究活動で得られた研究成果・技術を積極的に発信し、新たな技術や事業の創出に寄与することを目的に「山形大学研究シーズ集」を公開しました。これまでは、工学部・農学部で公開しておりましたが、学内外問わず、本シーズ集が知識の架け橋となるべく、改めて全学的に整備したものです。オンラインでの公開のため、追加等があれば随時更新します。

シーズ集では、本学の研究者がどのような研究活動を行い、それら研究の成果を活かしてどのような地域貢献ができるのかを分かりやすく表現しています。山形大学の知の結集となる本研究シーズ集を、共同研究や技術相談、講演・セミナー、各種委員会の委員選定、地域の課題解決等の参考資料として、ぜひご活用ください。

【背景】

本学では、将来ビジョン「つなぐちから。山形大学」のもと、人と人、異なる知と知を“つなぐちから”を発揮し、多様な人々が出会い活躍する「イノベーション・コモンズ」として、新たな知を提供していきます。

研究者情報や研究成果の情報発信を積極的に行うことで、産学官連携や地域貢献を推進しております。

＜研究のビジョン＞

山形大学は「コモンズ」でつながる膨大な知から、夢に満ちた研究を長期的視野で醸成し、その研究の発展からイノベーションを創出するライフサイクルを構築します。幸福社会を実現するための幸せの素となる知を、あらゆる角度から総合的に創出します。

【公開ページ】

山形大学研究シーズ集
https://yudb.kj.yamagata-u.ac.jp/seeds-index-j.jsp

【今後の展望】

この取組みを通じて、本学における人文・社会科学から自然科学まで多様な研究者が有する学術研究や技術を、研究シーズとして可視化させ公開することで、学内だけでなく、他の研究機関や自治体、企業等との連携を促進し、学術研究の進展や社会課題の解決、イノベーションの創出に寄与することが期待されます。

お問い合わせ
研究情報部研究推進課研究企画担当（内藤）
TEL 023-628-4839　メール yu-k-kenki@jm.yamagata-u.ac.jp