

産学連携学会 第18回大会

【秋田大会】大会プログラム

日 時 2020年 11月17(火)・18(水)日

ZOOMによる遠隔開催

主催 特定非営利活動法人 産学連携学会

共催 秋田大学

後援 (順不同)
知的財産戦略本部、文部科学省、経済産業省、農林水産省
国立研究開発法人日本医療研究開発機構
国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構
独立行政法人中小企業基盤整備機構
国立研究開発法人科学技術振興機構
秋田商工会議所、秋田大学産学官連携推進協議会
公立大学法人秋田県立大学、公立大学法人国際教養大学
公立大学法人秋田公立美術大学
独立行政法人国立高等専門学校機構秋田工業高等専門学校
秋田県、秋田市
公益財団法人あきた企業活性化センター
公益財団法人本荘由利産学振興財団

協賛 (五十音順)
秋田医理工連携推進コンソーシアム、株式会社秋田銀行
株式会社秋田ケーブルテレビ、有限会社サイカツ建設
株式会社三栄機械、千代田興業株式会社
DOWAホールディングス株式会社、株式会社北都銀行

大会運営 大会長 山本文雄
秋田大学長

実行委員長 倉林 徹
秋田大学理事 (研究・地方創生・広報担当)

お問い合わせ

大会事務局

TEL
E-mail

018-889-2712 矢口・成川・伊藤
sangaku2020@crc.akita-u.ac.jp

プロメテウスの火
人類は火とぞして知恵を授かり、しかし未来を知る能力を失った。
代わりに得たのは、希望であった。今、私たちは破壊と創造の火を燃やす。

特定非営利活動法人
産学連携学会ホームページ
<http://j-sip.org/>

目 次

ご参加の皆さまへ	1
全体プログラム	2
タイムテーブル	4
発表プログラム	6
一般講演・オーガナイズドセッション	6

産学連携学会第18回大会【秋田大会】

会 期：2020年11月17日（火）・18日（水）

会 場：ZOOMによる遠隔開催

ご参加の皆さまへ

1. 発表要領

■一般講演・オーガナイズドセッション

- 1) 講演番号は、日付、発表ルーム、セッション開始時刻、発表順の各英数字で構成しています。
例 1117A1030-1 発表日：11月17日、ルーム：A、セッション開始：10時30分、発表順：1
- 2) 一般講演は以下の時間で構成される動画配信形式で行います。
各セッションで1講演につき約10分の音声付資料の動画を全て配信し、残りの時間で討論（ライブ）を実施します。
なお、紙面開催の講演がある場合、動画配信をしませんので、発表順がその後の動画は予定時間を繰り上げての配信となりますのでご注意ください。
※詳細はタイムテーブルをご確認ください。
- 3) オーガナイズドセッションの時間配分は座長に一任しております。
- 4) 動画の再生操作は事務局で行います。

2. 座長の方へのお願い

- 1) 担当するセッションの開始時間10分前までにZOOMの該当するルームへご参加ください。
- 2) 紙面開催の講演がある場合には、討論の時間配分で調整してください。

4. 大会運営

■大会長：山本 文雄 秋田大学 学長

■実行委員長：倉林 徹 秋田大学 理事・副学長

■大会事務局：産学連携学会第18回大会実行委員会事務局 矢口・成川・伊藤

〒010-8502秋田県秋田市手形学園町1-1

TEL：018-889-2712

E-mail：sangaku2020@crc.akita-u.ac.jp

全体プログラム

開会式

【日 時】11月17日 (火) 13:45~14:15

【会 場】ZOOMウェビナー

特別講演

【日 時】11月17日 (火) 14:15~15:45

【会 場】ZOOMウェビナー

【講 師】北見工業大学工学部地域未来デザイン学科 教授 榎井 文人氏

【テーマ】カーリング世界一を目指すトライボロジー研究と産学連携

【講 師】株式会社北都銀行 取締役会長 斉藤 永吉氏

【テーマ】北都銀行バドミントン部と秋田大学との産学連携

シンポジウム

【日 時】11月17日 (火) 15:45~17:15

【会 場】ZOOMウェビナー

【テーマ】社会実装を意識したこれからの産学連携のありかたとは

【概 要】近年、産学連携はものづくりに向けたシーズ・ニーズマッチングの枠を超え、「スポーツ」「食」「観光」など、様々なセクターとの連携により、社会実装が実現しつつあります。そこで本シンポジウムでは、産学連携の社会実装に焦点を当て、これからの産学連携が果たすべき役割と、その問題点を整理し、皆様で考える場として開催します。

- パネリスト
- | | |
|------|-------------------------|
| 水野勇氣 | 秋田ノーザンハピネッツ株式会社／代表取締役社長 |
| 藤井 明 | 株式会社かおる堂／代表取締役社長 |
| 田口義則 | JR東日本株式会社秋田支社／地域活性化推進室長 |
| 榎井文人 | 北見工業大学工学部地域未来デザイン学科／教授 |
| 臼木智昭 | 秋田大学教育文化学部／准教授 |
- コーディネーター
- | | |
|------|----------------------|
| 島田洋一 | 秋田大学産学連携推進機構／機構長・副学長 |
|------|----------------------|

一般講演

【日 時】 11月17日 (火) 10:00~12:00
 11月18日 (水) 9:00~15:45
【会 場】 ZOOMミーティング ルームA ~ D

オーガナイズドセッション

①大学外から見た産学連携の在り方、研究支援人材の関わり方

座長・オーガナイザー：馬場大輔（経済産業省）

【日 時】 11月17日 (火) 10:30~12:00

【会 場】 ZOOMミーティング ルームA

②人文社会系産官学連携の可能性

座長・オーガナイザー：南了太（京都精華大学）

【日 時】 11月18日 (水) 9:00~10:30

【会 場】 ZOOMミーティング ルームA

③産学官連携リスクマネジメント

座長・オーガナイザー：飯田香緒里（東京医科歯科大学）

【日 時】 11月18日 (水) 10:45~12:15

【会 場】 ZOOMミーティング ルームA

④地域、他地域との連携のシナジーによる産学連携の促進

座長・オーガナイザー：永井明彦（筑波大学）

【日 時】 11月18日 (水) 13:30~15:00

【会 場】 ZOOMミーティング ルームA

タイムテーブル 11月17日(火)

日程	ZOOM												時間
	ルーム A		ルーム B		ルーム C		ルーム D		ウェビナー				
時間	セッション 座長	講演者	セッション 座長	講演者	セッション 座長	講演者	セッション 座長	講演者	セッション 座長	講演者	動画 配信時間	動画 配信時間	時間
10:00			佐藤 陽介 ●	10:00	北村 寿宏 ●	10:00	新谷由紀子						10:00
10:15			齊藤 勝俊		板谷 和彦 ●	10:10	稲岡美恵子 ●	10:00					10:15
10:30			田中 元志 ●	10:10	金井 昌宏 ●	10:20	石井 宏明 ●	10:10					10:30
10:45			河村 希典 ●	10:20	八神 寿徳 ●	10:30	森本 淳基 ●	10:20					10:45
11:00			休憩(15分)			休憩(15分)							11:00
11:15			川崎 一正 ●	11:15	二宮 隆次 ●	11:15	中澤 慶久						11:15
11:30			林 里織		渡部 敏美		石塚 悟史 ●	11:15					11:30
11:45			西川 洋行		鈴木 一広		関口 英里						11:45
12:00			西川 悟史 ●	11:25	伊藤 正実 ●	11:25	坂井 俊文						12:00
12:15													12:15
13:30													13:30
13:45													13:45
14:15													14:15
15:45													15:45
17:15													17:15

馬場大輔
加茂吉開
武藤貴臣
[OS]
馬場大輔
倫明祐貴
貴臣

大学外から見た産学連携の在り
方、研究支援人材の関わり方
馬場大輔

□ : LIVE配信有

● : 発表動画配信有、印なしは発表なし ※動画配信時間は目安です

タイムテーブル 11月18日(水)

日程	時間	ルーム A	ルーム B	ルーム C	ルーム D	時間	
	9:00	人文社会系産官学連携の可能性 南了太 [OS] 了太 芳郎 桑島修一郎	リエゾン活動 伊藤正実	人材育成 2 伊藤慎一	産学官連携プロジェクト3 湯本長伯	9:00	
	9:15		大石 博海	樋口 裕思	福重 八恵	田中 敏嗣	9:15
	9:30		永井 明彦	永井 明彦	李 鎔璟	堤 浩志	9:30
	9:45		木村 尚仁	木村 尚仁	中田 泰子	中澤 慶久	9:45
	10:00	休憩(15分)			休憩(15分)		10:00
	10:15	産学官連携施策 川崎 二正			藤井 昌	尾内 敏彦	10:15
	10:30	休憩(15分)			森 進太郎	小野 浩幸	10:30
	10:45	産学官連携リスク マネジメント 飯田香緒里 [OS] 飯田香緒里 兔頭 雅弘 狩野 幹人 川嶋 史絵 川澄みゆり	湯本 長伯	湯本 長伯	湯本 長伯	内田 史彦	10:45
	11:00		湯本 長伯	湯本 長伯	川名 優孝	三好 莊介	11:00
	11:15		休憩(15分)			休憩(15分)	
	11:30	ベンチャー 南了太			乃美 亮太	徳川 和久	11:30
	11:45	ウオード 知佳			谷藤 宏平	小竹 暢隆	11:45
	12:00	鹿野 京子	鹿野 京子	石原悠一郎	伊藤 慎一	12:00	
	12:15	昼食休憩(75分)			昼食休憩(75分)		12:15
	13:30	地域・他地域との連携の シナジーによる 産学連携の促進 永井明彦 [OS] 内田 史彦 榎也 寺野 三戸 田拓也 永井 明彦 寺内伊久郎 酒井 宗寿	産学連携論 2 佐藤 暢	産学官連携プロジェクト5 林里織	産学連携論 3 石塚 悟史	南 了太	13:30
	13:45		岡田 晃行	細野 光章	細野 光章	山本 一枝	13:45
	14:00		石橋 史朗	野村 豪	野村 豪	内島 典子	14:00
	14:15		林 聖子	内山 大史	内山 大史	木村 雅和	14:15
	14:30	休憩(15分)			休憩(15分)		14:30
	14:45	産学官連携プロジェクト6 西川洋行			伊藤 誠悟	内山 稜太	14:45
	15:00	菅 万希子			丹生 晃隆	崎山 智司	15:00
	15:15	河野 良治			陳内 秀樹	服部 大輔	15:15
	15:30	山口 佳和			15:05	高橋 朗人	15:30

11月18日(水)

□ : LIVE配信有

● : 発表動画配信有、印なしは発表なし ※動画配信時間は目安です

発表プログラム

一般講演・オーガナイズドセッション

11月17日(火) 第1日目 ルームA 10:30~12:00

オーガナイズドセッション 10:30~12:00

大学外から見た産学連携の在り方、研究支援人材の関わり方

座長：馬場大輔

オーガナイザー：馬場大輔（経済産業省）

- 1117A1030-0 大学外から見た産学連携の在り方、研究支援人材の関わり方
○馬場大輔（経済産業省）
- 1117A1030-1 産学連携支援の要点
○加茂倫明（株式会社POL）
- 1117A1030-2 研究成果の社会実装とその方法論
○吉開祐貴（リアルテックホールディングス株式会社）
- 1117A1030-3 効果的な“おもいやり”の運用について
○武藤貴臣（公益財団法人あきた企業活性化センター）

11月17日(火) 第1日目 ルームB 10:00~12:15

産学官連携プロジェクト1 座長：内田大史 10:00~11:00

- 1117B1000-1 地域発広域連携プラットフォームのあり方の一考察～ ALL (All Japan Lighting Laboratory) の設立・展開を通して～
○佐藤陽介、伊藤慎一、田中元志、河村希典 (秋田大学)・齊藤勝俊 (有限会社サイカツ建設)
- 1117B1000-2 知財を利用した「ノイズレスLED 電球の拡散性の改善」に向けた検討
○齊藤勝俊 (有限会社サイカツ建設)
- 1117B1000-3 人が快適に過ごすための空間創出プロジェクト DRS (Dynamic Retuning Space)
○田中元志 (秋田大学)・齊藤勝俊 (サイカツ建設)・佐藤陽介、伊藤慎一、河村希典 (秋田大学)
- 1117B1000-4 広域連携プラットフォーム (All Japan Lighting Laboratory) を活用した液晶レンズプロジェクト
○河村希典 (秋田大学)・下村一郎、米谷匡弘 (株式会社大日本科研)・須田真通 (株式会社大興製作所)・武藤聖英 (株式会社武藤電子工業)・齊藤勝俊 (有限会社サイカツ建設)・佐藤陽介、伊藤慎一、田中元志 (秋田大学)

組織間連携1 座長：木村尚仁 11:15~12:15

- 1117B1115-1 Web会議システムを活用した地域連携型市民講座の取り組み事例
○川崎一正 (新潟大)・勝見一生 (新潟大)
- 1117B1115-2 産業振興における多組織間連携支援
島根県特殊鋼関連産業の事例から
○林里織 (山口大学)・西川洋行 (県立広島大学)
- 1117B1115-3 多様な住民が共住する複合型コミュニティー
徳島県神山町の事例から
○西川洋行 (県立広島大学)・入野和朗 (愛媛大学)
- 1117B1115-4 産学連携による新たな価値の共創～そのツールとしての経営デザイン
シートの御紹介～
○西川悟史 (内閣府知的財産戦略推進事務局主査)

11月17日(火) 第1日目 ルームC 10:00~12:15

産学連携論1 座長：山口佳和 10:00~11:00

- 1117C1000-1 地方大学における産学共同研究の実状解明の実証的研究－16
島根大学における共同研究の相手先の地理的分布
○北村寿宏（島根大学）
- 1117C1000-2 地域中小企業の材料系新事業創出過程に見られる産学の効果的連携に関する考察
○板谷和彦（香川大学）
- 1117C1000-3 日本の産学連携における課題要因としての共同出願特許に関する一考察
○金井昌宏（明治大学総務部総務課）
- 1117C1000-4 大学の名称・ロゴ等を活用した商品展開支援に関する考察
○八神寿徳（三重大学）・中川勝吾（愛媛大学）・小玉一徳（三重大学）

人材育成1 座長：飯田香緒里 11:15~12:15

- 1117C1115-1 地域金融機関職員のPBL研修の効果についての分析
○二宮隆次、鈴木昭一、田口英生、山口拓也、二宮保男、小野浩幸（山形大学）
- 1117C1115-2 事業目利き人材育成手法と企業支援手法に関する研究
○渡部敏美、小野浩幸、中島健介、野田博行（山形大学）
- 1117C1115-3 車椅子用バッグの検討－産学連携による新製品試作事例－
○鈴木一広（株式会社鈴木工芸所、光産業創成大学院大学）・江田英雄（光産業創成大学院大学）
- 1117C1115-4 “多能工型” 研究支援人材育成コンソーシアムの活動について
○伊藤正実（群馬大学）

11月17日(火) 第1日目 ルームD 10:00~12:15

法令遵守 座長：小野浩幸

10:00~11:00

- 1117D1000-1 大学における利益相反マネジメントに関する教員対象意識調査～医学系と医学系以外の対比～
○新谷由紀子、菊本虔（筑波大学）
- 1117D1000-2 内なる基準からの研究倫理教育～文系の学生向けに～
○稲岡美恵子（鳥取大学研究推進機構）
- 1117D1000-3 リスクマネジメント業務に関する一考察－大学での安全保障輸出管理業務の効率化－
○石井宏明、河合孝尚（長崎大）
- 1117D1000-4 コンソーシアム型産学共同研究における大学のマネジメント好事例
○森本淳基（科学技術振興機構）

産学官連携プロジェクト2 座長：北村寿宏

11:15~12:15

- 1117D1115-1 徳島県藍住町犬伏家の藍文化と6次産業の創成に向けて（1）
○中澤慶久、橋本直史（徳島大）・伊藤謙（大阪大）・犬伏壮一郎（犬伏製薬）・重見高博、石田悠佳（藍住町）
- 1117D1115-2 loP (Internet of Plants) ～大規模クラウド・施設園芸・AIで拓く最先端研究～
○石塚悟史（高知大学）
- 1117D1115-3 地域文化に貢献する連携プロジェクトの試み
○関口英里（同志社女子大学）
- 1117D1115-4 RESASを活用した産学官連携教育プロジェクト
○坂井俊文（北海道科学大学）

11月18日(水) 第2日目 ルームA 9:00~15:00

オーガナイズドセッション **9:00~10:30**

人文社会系産官学連携の可能性

座長：南了太

オーガナイザー：南了太（京都精華大学）

- 1118A0900-0 人文社会系産官学連携の可能性
～ ○南了太（京都精華大学）・澤田芳郎（株式会社シー・ディー・アイ）・
1118A0900-2 桑島修一郎（京都大学）

オーガナイズドセッション **10:45~12:15**

産学官連携リスクマネジメント

座長：飯田香緒里

オーガナイザー：飯田香緒里（東京医科歯科大学）

- 1118A1045-0 産学官連携リスクマネジメント
○飯田香緒里（東京医科歯科大学）
- 1118A1045-1 リスクマネジメントモデル事業において構築した技術流出防止マネジメント
○鬼頭雅弘（名古屋大学）
- 1118A1045-2 濃淡管理を考慮したABS対応
○狩野幹人（三重大学）
- 1118A1045-3 東北大学における利益相反マネジメント制度について
○川嶋史絵（東北大学）
- 1118A1045-4 産学連携と契約マネジメント
○川澄みゆり（東京医科歯科大学）

オーガナイズドセッション

13:30～15:00

地域、他地域との連携のシナジーによる産学連携の促進

座長：永井明彦

オーガナイザー：永井明彦（筑波大学）

- 1118A1330-1 学問分野・機関・地域・国を越えたボーダレス産学連携の取り組み
○内田史彦、永井明彦、野村豪、河野良治、ウォード知佳（筑波大学）
- 1118A1330-2 「Matching HUB」の開催と全国展開
○寺野稔、中田泰子（北陸先端科学技術大学院大学）
- 1118A1330-3 産学官連携による地方創生の取組み
○三戸田拓也（九州工業大学オープンイノベーション推進機構）
- 1118A1330-4 つくば地域と他地域との連携による産学連携の促進に関する一考察
○永井明彦、野村豪、内田史彦（筑波大学）
- 1118A1330-5 北海道大学における地域連携の現状
○寺内伊久郎（国立大学法人北海道大学 産学・地域協働推進機構）
- 1118A1330-6 茨城県日立地域における公民学連携の取組み
○酒井宗寿、相馬憲一、赤岩正樹、鈴木裕宣、梶野顕明、平山太市、園部浩、酒井勝、間宮るい、藤澤清史、金野満（茨城大学研究・産学官連携機構iRIC）

11月18日(水) 第2日目 ルームB 9:00~15:45

リエゾン活動 座長：伊藤正実 9:00~10:00

- 1118B0900-1 長崎大学に措けるコーディネーターの役割と機能
○大石博海（前群馬大学共同研究イノベーションセンター、文部科学省産学官連携コーディネーター、NPO法人群馬がんアカデミー理事・NPO法人群馬リハビリテーション医学研究会理事、NPO法人群馬脳腫瘍リファレンスセンター監事・NPO法人北関東バイオフォーラム理事、他 長崎大学医学部研究高度化支援室（MEDURA）戦略職員）
- 1118B0900-2 11年間のオープンイノベーション活動
○樋口裕思（大阪ガス株式会社オープンイノベーション室）
- 1118B0900-3 民間企業との共同研究の大型化に関する一考察
○永井明彦、内田史彦（筑波大学）
- 1118B0900-4 産学連携による科学啓発の取り組み～地元企業との協働によるモノづくり&プログラミング講座の実施事例～
○木村尚仁（北海道科学大学）

産学官連携施策 座長：川崎一正 10:15~11:15

- 1118B1015-1 民間共同研究の拡大と連動した特許運営の自立化と強化策
○大塚伸恵、内田史彦（筑波大学）
- 1118B1015-2 クロスアポイントメント制度の現状と課題について－組織の壁を越えた人材流動化に向けた有効な手段として－
○馬場大輔（経済産業省）
- 1118B1015-3 産学連携学会活動におけるメールニュースの役割と設計－その2 商標マーク等との連動
○湯本長伯（社会構造設計研究所）
- 1118B1015-4 産学連携学会活動における商標・プロメテウスの火－その役割と意義に関する考察その1
○湯本長伯（社会構造設計研究所）

大学発ベンチャー 座長：南了太 11:30～12:15

- 1118B1130-1 会社法・利益相反取引制限に基づいた大学発ベンチャーとの連携－大学発ベンチャーエコシステムの形成に向けた実践と評価（第3報）－
○内田史彦（筑波大学）・村上智裕（大江橋法律事務所）
- 1118B1130-2 国際的な起業家育成に向けたボストン地域における提案型顧客開拓プログラム－国際ユニコーン育成プログラム－
○ウォード知佳、橋野正人、中山美佳、内田史彦（筑波大学）
- 1118B1130-3 大学発ベンチャーに対する大学支援の課題
○鹿野京子、小野浩幸、中島健介、野田博行（山形大学）

産学連携論2 座長：佐藤暢 13:30～14:30

- 1118B1330-1 新しい産学連携研究経費の積算根拠とその取扱いに関する考察
○田中精一、湊かおる（広島大学）
- 1118B1330-2 産学連携と価値共創の関連性の検討
○岡田晃行（光産業創成大学院大学、浜松ホトニクス株式会社）・江田英雄（光産業創成大学院大学）
- 1118B1330-3 大学における民間からの研究受入額に関する考察
○石橋史朗（会津大学）
- 1118B1330-4 進化する堀切川モデルにおける知の提供
○林聖子（亜細亜大学）

産学官連携プロジェクト6 座長：西川洋行 14:45～15:45

- 1118B1445-1 地域の産学官連携による新たな価値創造を目指して～高知県ネクスト次世代型施設園芸農業～
○佐藤暢（高知工科大学）
- 1118B1445-2 企業におけるInvisible Asset Valuation（見えない資産の価値評価）技法の構築にむけて－研究者と専門家の産学連携と市民視座との融合
○菅万希子（国際ファッション専門職大学）・木田和宏（行政書士総合法律事務所マスタープラン）・巳波弘一（巳波会計事務所）・馬場智巖（学園前総合法律事務所）・下山朗（奈良県立大学）
- 1118B1445-3 イノベーションを促進する共同研究実用化ブースト事業－産学連携というゲートキーパーの役割－
○河野良治・内田史彦（筑波大学）
- 1118B1445-4 大学の中小企業との共同研究に関する一考察
○山口佳和（千葉工業大学社会システム科学部経営情報科学科）

11月18日(水) 第2日目 ルームC 9:00~15:30

人材育成2 座長：伊藤慎一 9:00~10:00

- 1118C0900-1 産学連携によるジェネリックスキル育成セミナーと学生発信型の就職活動
○福重八恵（阪南大学）・前田利之（阪南大学）
- 1118C0900-2 知財教育実践プログラムの他大学への展開（芸術系短期大学への事例）
○李鎔璟（山口大学）・長田和美（山口芸術短期大学）
- 1118C0900-3 産学連携の場を活かした人材育成～学生のビジネスアイデアコンペティション～
○中田泰子、森進太郎、糸野妙子（北陸先端科学技術大学院大学）
- 1118C0900-4 アントレプレナーシップ教育と産学連携
○松浦昌宏（滋賀医科大学）

産学官連携プロジェクト4 座長：菅万希子 10:15~11:15

- 1118C1015-1 転ばぬ先の饅頭
○藤井昌、宮腰尚久、粕川雄司、島田洋一（秋田大学大学院整形外科学講座）
- 1118C1015-2 地域自治体との組織間連携による移住定住イベントのデザインと実施
○森進太郎、中田泰子（北陸先端科学技術大学院大学）・杉浦良道、深沢祐生子（能美市役所産業交流部商工課産学官金連携推進室）
- 1118C1015-3 新製品開発における連続する産学連携
○本山功（株式会社オレンジアーチ、光産業創成大学院大学）・宇田竹信（株式会社オレンジアーチ）・江田英雄（光産業創成大学院大学）
- 1118C1015-4 中小企業、大学、医療機関と連携した研究成果の社会実装について
○川名優孝、刑部真弘、清水悦郎（海洋大）・磯崎哲男（小磯診療所）・大西達典（企画）

組織間連携2 座長：川名優孝

11:30～12:15

- 1118C1130-1 「広島大学と地域金融機関との活動紹介」～学金連携による地域経済の発展を目指して～
○乃美亮太（広島大学産学連携推進部産学連携部門）
- 1118C1130-2 北東北3大学×3銀行 ネットビックスプラスの取組みについて
○谷藤宏平、徳原尊雅、伊藤慎一（秋田大学）
- 1118C1130-3 「広島大学と東広島市の連携事業」～自治体との連携による地域社会発展への貢献を目指して～
○石原悠一郎（広島大学学術・社会連携室 東広島市政策課題共同研究部門）

産学官連携プロジェクト5 座長：林里織

13:30～14:30

- 1118C1330-1 地元企業と連携した第8回佐賀大学本庄キャンパスジョキング大会開催
○佐藤三郎（佐賀大学理工学部）・町田正直（佐賀大学全学教育機構）・平島崇志（佐賀県中小企業家同友会）・七田裕幸（佐賀県ベンチャー交流ネットワーク）・白石大駒（JTB佐賀支店）
- 1118C1330-2 学際研究にもとづく地域シンクタンク：岐阜大学Coデザイン研究センター
○細野光章、三井栄、森部絢嗣（東海国立大学機構岐阜大学）
- 1118C1330-3 国立研究機関と大学との連携によるイノベーションの創出に向けた取組（第2報）
○野村豪、永井明彦、内田史彦（筑波大学）
- 1118C1330-4 地域産業振興を志向した技術活用事例研究－青森県における食品、アグリ関連技術－
○内山大史、上平好弘（弘前大学）

人材育成3 座長：馬場大輔

14:45～15:30

- 1118C1445-1 知識の「探索」を促す組織要因
○伊藤誠悟（武蔵大学）
- 1118C1445-2 産学連携に関する学部専門教育の実践
○丹生晃隆（宮崎大学地域資源創成学部）
- 1118C1445-3 山口大学知財教育プログラムの初等中等教育への展開（知財創造実践
甲子園プレ大会の事例）
○陳内秀樹、李鎔璟、小川明子、木村友久（山口大学大学研究推進機
構知的財産センター）

11月18日(水) 第2日目 ルームD 9:00~15:45

産学官連携プロジェクト3 座長：湯本長伯 9:00~10:00

- 1118D0900-1 大阪大学における研究開発エコシステムの構築に向けて (1) ~工学研究科における取組~
○田中敏嗣、馬場口登、荒平智子 (大阪大学大学院工学研究科)
- 1118D0900-2 大阪大学における研究開発エコシステムの構築に向けて (2) ~NEXCO西日本高速道路学共同研究講座における研究開発~
○堤浩志、田山聡、小濱健吾、鎌田敏郎 (大阪大学大学院工学研究科 NEXCO西日本高速道路学共同研究講座)
- 1118D0900-3 大阪大学における研究開発エコシステムの構築に向けて (3) -Hitz協働研究所の取り組み報告と新体制-
○中澤慶久 (大阪大/徳島大)・鈴木伸昭 (大阪大/日立造船)・後藤芳一 (大阪大/機械振興協会)・田中敏嗣 (大阪大)
- 1118D0900-4 宮崎発「キャラいも」を題材とした実践活動の取り組み (第2報) -「キャラいもカフェ」の開催-
○丹生晃隆 (宮崎大学 地域資源創成学部 准教授)・兒玉智樹、渡邊花奈、壹岐真帆子、井口真希、黒木萌華、寺地美咲、濟陽宏樹 (宮崎大学 地域資源創成学部 企業マネジメントコース)・木原奈津子 (株式会社イー ト 代表取締役)

国際展開 座長：林聖子 10:15~11:15

- 1118D1015-1 実践的グローバル起業家教育の海外大学連携
○尾内敏彦、國土順一 (筑波大学 国際産学連携本部)
- 1118D1015-2 産学連携システムの日韓比較
○小野浩幸、鈴木昭一、鹿野京子、李素婷 (山形大学)・木村雅和 (静岡大学)
- 1118D1015-3 Venture Café Cambridgeにおける“筑波大学ナイト”の開催とボストン地域の評価
○内田史彦、ウォード知佳、和氣泉 (筑波大学)
- 1118D1015-4 筑波大学シリコンバレー拠点を活用した研究シーズ事業化実装プログラムの開発
○三好荘介、内田史彦、ウォード知佳、國土順一 (筑波大学)・松田裕視 (IBJ)

知的財産 座長：内島典子

11:30～12:15

- 1118D1130-1 非競争領域における産学共同研究コンソーシアムの知財管理ルール策
定事例
○徳川和久、大場浩美（筑波大学国際産学連携本部）
- 1118D1130-2 イノベーション戦略と知財－IPランドスケープの視点から－
○小竹暢隆（ヒューマンウェア・ネットワーク推進機構）
- 1118D1130-3 ゲーミフィケーションの技法を取り入れた学金連携知財価値評価手法
の開発
○伊藤慎一、臼木智昭（秋田大学）

産学連携論3 座長：石塚悟史

13:30～14:30

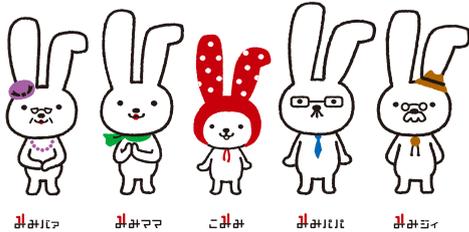
- 1118D1330-1 人文社会系産官学連携の一考察－政策立案型産官学連携－
○南了太（京都精華大学）
- 1118D1330-2 新型コロナウイルス（COVID-19）の危機は、「新しい日常」の世界で、
人々が望むものや必要とするものにどのような影響を与えるのか。
○山本一枝（株式会社ウェザーコック）・山本真裕（株式会社ウェザー
コック）
- 1118D1330-3 社会貢献活動向上に向けた大学CI構築～大学の方針とブランド認知と
の比較～
○内島典子（北見工業大学社会連携推進センター）
- 1118D1330-4 地方大学における産学連携についての考察4
○木村雅和（静岡大学イノベーション社会連携推進機構）

産学官連携プロジェクト7 座長：木村雅和 14:45～15:45

- 1118D1445-1 小規模企業の後継者にとっての成長戦略
○内山稜太、内山文宏（株式会社内山刃物）・江田英雄（光産業創成大学院大学）
- 1118D1445-2 地域連携型長期PBL授業の開発(II)～山口大学生協と連携したプロジェクト型課題解決研究～
○崎山智司、清水こみゆ、大村陸、大上健（山口大学）
- 1118D1445-3 地方国立大学におけるAI（人工知能）を用いた共同研究の現状と課題2
○服部大輔、北村寿宏（島根大学地域未来協創本部）・秋丸國廣（愛媛大学社会連携推進機構）・西片奈保子（宮崎大学産学・地域連携センター）
- 1118D1445-4 医理工連携ブランドロゴマーク製品の創出を目指した産学連携の試み
○高橋朗人、伊藤慎一（秋田大学）



秋田銀行



[オール・エー]
 株式会社 ALL-A
 エイジフレンドリー リビングラボ アキタ
 Agefriendly Living Lab AKITA

オール・エーは民間事業者とシニア世代によって新たな価値を創る「リビングラボ」の運営会社です。シニア世代の協力によるモニタリングや、意見によって、皆さんの新しい商品やサービスの開発をサポートします。



お問い合わせ先：株式会社ALL-A
 〒010-0976 秋田市八橋南1丁目1-3
 CNA秋田ケーブルテレビ内
 ☎ 電話：018-803-6430
 ✉ email：info@all-a.jp

Facebookでも
 情報発信中!



最適空間へRetuningする

サイカツのミッションは、
 今の空間を”Retuning”して
 快適な空間へアップデートすることです。



事例：高清水様
 「倉//蔵 (KURA KURA)」

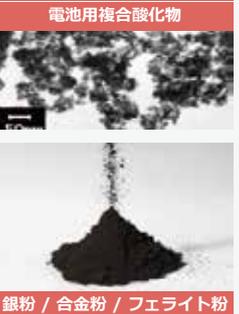
Saikatu サイカツ建設
 saikatu.co.jp

知って繋がる

未来の夢へ

SUN 株式会社 三栄機械 
 秋田県由利本荘市川口字家妻146-3 ☎0184-23-1094

DOWAホールディングス株式会社

DOWAエコシステム リサイクル・環境事業  二次原料の集荷・選別  土壌浄化	DOWAメタルマイン 鉱山開発・製錬事業 小坂製錬：リサイクル特化  金属資源回収コンビナート 秋田製錬：鉱石特化	DOWAエレクトロニクス 電子材料事業 機能性粉末・半導体 電池用複合酸化物  銀粉 / 合金粉 / フェライト粉	DOWAメタルテック 金属加工・基板・めっき事業  コネクタ用の銅箔・めっき  インパータ回路向け基板	DOWAサーモテック 工業炉製造・受託熱処理事業  浸炭熱処理  プラズマ窒化
---	---	---	---	---

テクノファンド制度： DOWAが求める技術(下記など)への共同研究・開発促進制度
 次世代製品の開発に向けた複数年にわたる資金の提供が可能

未利用資源の選別・回収技術 有害物の無害化技術 CO ₂ の排出削減 ・回収・貯蔵 ・利用技術	貴金属の湿式回収技術 (Au, Ag, PGMs) 忌避元素の分離固定化技術 (As, Se, Hg, etc.) 多相系高温化学反応の可視化技術	新規磁性粉末材料 新規複合酸化物 粒子合成技術 粒子分散技術 粒子の表面修飾技術	銅・アルミ合金の組織制御技術 (組成、鑄造、圧延) 接合技術 (金属-セラミックス、金属-金属) 高電気伝導・硬質めっき形成技術	浸炭・窒化技術 DLC薄膜の組織制御技術 硬質皮膜の高速成膜技術 工業炉の自動制御技術
--	---	--	--	--

『スキルアップ』 千代田興業株式会社

代表取締役社長 藤澤 正義

本社・工場：秋田市川尻町字大川反170-49 TEL 018(864)6200(代)
 建設事業部：秋田市川尻町字大川反170-19 TEL 018(888)3666

URL : <http://www.k-chiyoda.jp>

挑戦のとなりに、北都銀行。



AMES

秋田医理工連携推進
コンソーシアム

SINCE 2018

会員募集中

秋田発・産学官金連携のネットワーク

IT・バイオ・機械の3分野から

秋田を明るくする新たなプロジェクトが生まれています

お問い合わせ



018-853-1118 (事務局:工藤)



atac@alpha-sy.co.jp





研究開発型テーマ公募事業で 大学・スタートアップ・中小企業を支援！

NEDOのミッション

エネルギー・地球環境問題の解決

新エネルギーおよび省エネルギー技術の開発と実証試験等を積極的に展開し、新エネルギーの利用拡大とさらなる省エネルギーを推進します。さらに、国内事業で得られた知見を基に、海外における技術の実証等を推進し、エネルギーの安定供給と地球環境問題の解決に貢献します。

産業技術力の強化

産業技術力の強化を目指し、将来の産業において核となる技術シーズの発掘、産業競争力の基盤となるような中長期的プロジェクトおよび実用化開発における各段階の技術開発を、産官学の英知を結集して高度なマネジメント能力を発揮しつつ実施することにより、新技術の市場化を図ります。

シームレス支援事業スキーム

研究開発および事業化をフェーズに合わせてシームレスに支援！

研究開発成果の実用化・事業化支援事業

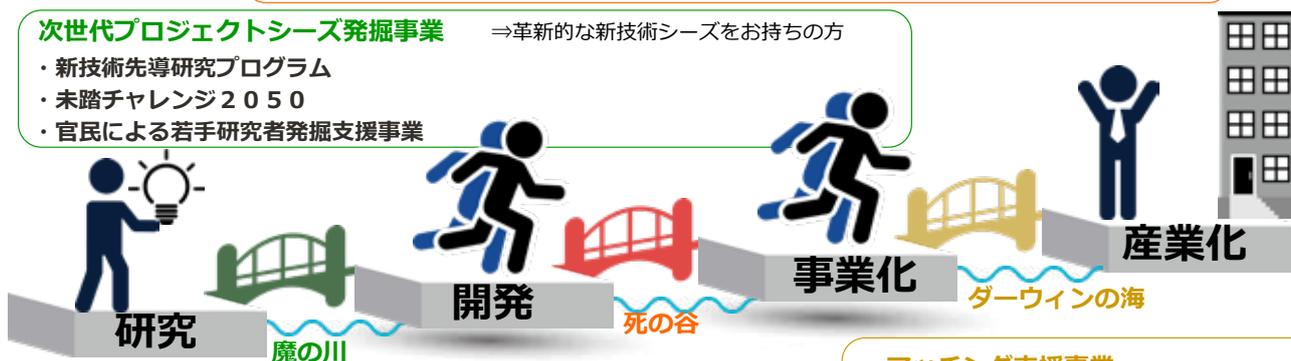
⇒新技術を具体的に以下の特定新分野の研究開発に生かしたい方

- ・新エネルギー等のシーズ発掘・事業化に向けた技術研究開発事業
- ・戦略的省エネルギー技術革新プログラム
- ・課題解決型福祉用具実用化開発支援事業
- ・Connected Industries推進のための協調領域データ共有・AIシステム開発促進事業
- ・宇宙産業技術情報基盤整備研究開発事業
(ベンチャー企業等による宇宙用部品・コンポーネント開発助成)
- ・AIチップ開発加速のためのイノベーション推進事業

次世代プロジェクトシーズ発掘事業

⇒革新的な新技術シーズをお持ちの方

- ・新技術先導研究プログラム
- ・未踏チャレンジ2050
- ・官民による若手研究者発掘支援事業



研究開発型ベンチャーの起業家支援事業

⇒Tech系ベンチャーの起業をご検討の方

- ・NEDO Technology Commercialization Program (TCP)
- ・NEDO Entrepreneurs Program (NEP)
- ・シード期の研究開発型ベンチャー (STS) への事業化支援
- ・Product Commercialization Alliance (PCA)

マッチング支援事業

⇒ビジネスへのマッチングを促進

- ・マッチングスペース
- ・金融マッチング
- ・Silicon Valley Immersion Program
- ・Kawasaki-NEDO Innovation Center
- ・S-Matching、S-Expert
- ・ビジネスマッチング

研究開発型スタートアップ・中小企業向け支援メニュー

問い合わせ先：
NEDOイノベーション推進部

<http://www.nedo.go.jp>



国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構



〒212-8554 神奈川県川崎市幸区大宮町1310番
ミュージアム川崎セントラルタワー（総合受付16F）
TEL：044-520-5170 FAX：044-520-5177
E-mail：inv-caravan@nedo.go.jp

国内最大級産学マッチングイベント **オンライン**開催

**閲覧
無料**

参加登録あり

イノベーション Innovation JAPAN 2020

大学見本市 Online



オンライン開催でも
シーズとの出会いとマッチングを
支援します

UforCC and 産学オンライン
双方向マッチング
University for Citizen and Company

シーズサーチシステム

ニーズオファーシステム

- ✓ オンラインで405件の大学等技術シーズが閲覧可能!
- ✓ 特集「Withコロナ～科学技術で挑む」を公開!
- ✓ JSTの各事業より注目の研究成果も多数ご紹介!

一般公開期間

2020年9月28日月～11月30日月

<https://ij2020online.jst.go.jp/>



主催



国立研究開発法人
科学技術振興機構
Japan Science and Technology Agency

共催



文部科学省

お問合せ

イノベーション・ジャパン2020運営事務局 info@ij2020.jp ☎ 03-5649-6722 (平日10:00～17:00/土日祝日を除く)

新技術説明会

<https://shingi.jst.go.jp/>

新技術説明会は大学、高等専門学校、国立研究開発法人等の研究成果（特許）を実用化（技術移転）させることを目的として、新技術や産学連携に関心のある企業関係者に向けて、研究者（＝発明者）自らが直接プレゼンテーションをする特許の説明会です。JST が産と学との出会いの場をセッティングし、各研究機関がこの場で出会った産と学とをマッチングへ導きます。



2020年は新型コロナウイルス感染症対策で、一部オンラインに移行して開催を行っております。**全国どこからでもご参加いただけます**ので是非一度ホームページにてご確認ください。

新技術説明会

ホームページは
こちら



産学官連携ジャーナル

<https://www.jst.go.jp/tt/journal/>

産学官連携に関する幅広い分野の記事を提供しているオンラインジャーナル。
毎月15日に発行!

掲載分野

産学官連携、起業、知的財産、人材育成、金融機関との連携、MOT・教育、地域クラスター、国の予算・施策、国際連携、海外動向、共同研究開発、事業化など



スマートフォン、
タブレット端末からも
読みやすくなっています。

◀スマートフォンの表示例

