

News Letter 2020

2020 年度
活動報告レポート

Activity Report 2020

Withコロナ/Afterコロナ
へ向けて
Beyond Coronavirus



目次

3	・・・卷頭言（2020年度福岡地域戦略推進協議会活動報告にあたって）
4	・・・部会の取り組み
4	都市再生部会
6	スマートシティ部会
8	観光部会
9	食部会
10	・・・FLaP [FDC Launch Program] 新規事業創出センター
10	コンソーシアム・海外連携
11	実証実験・社会実験
12	プロジェクト
13	TEAM FUKUOKA
14	福岡スタートアップコンソーシアム
15	・・・コラム：地域から期待される「リエゾン機能（連携・橋渡し）」
16	・・・エール！FUKUOKA の取り組み
19	・・・Beyond Coronavirus を見据えた福岡の可能性
22	・・・第2次FDC地域戦略
24	・・・FUKUOKA 地域サミット 2021
27	・・・メディア等掲載実績
28	・・・登壇実績
29	・・・視察受け入れ、共催・後援・協力・協賛事業
30	・・・2021年年頭所感

福岡地域戦略推進協議会は10年にわたる活動を経て、
今年度から新たな10年をスタートさせました。

2020年4月、新型コロナウイルス感染症の発生により社会経済情勢が一変する中、困窮する事業者や医療従事者に対する支援を通じた地域の対応力強化を目的としたプロジェクト「エール！FUKUOKA」を立ち上げました。この取り組みは、産学官民連携のプラットフォームとしてのFDCの役割や立ち位置を鑑み、我々がコロナ禍において何ができるかを考え、すぐに動き出すべきだと判断し、スタートした取り組みです。FDCが掲げてきた従来の目的や役割を超えていち早く地域に働きかけ、地域を巻き込み、地域の思いを還元していくことで地域のお役に立とうとするこのプロジェクトは、FDCのこれまでの産学官民での活動の蓄積があったからこそ実現できた取り組みであり、FDCの新たなスタートを象徴する一歩となりました。新型コロナウイルス感染症による影響は、人々暮らしや働き方などに大きな変化をもたらしつつあります。例えば、福岡市などと産学官民で進めてきた都市開発やまちづくりについても新たな対応をしていかなければならなくなりました。

そこで、6月に福岡市高島宗一郎市長および福岡市都心で都市開発に取り組む事業者の皆様に集まっていたとき、「Beyond Coronavirus を見据えた福岡の可能性」と題し、オンラインで感染症時代に合わせたまちづくりに関する議論を行いました。その結果2ヶ月後の8月、高島市長はこの時の議論をもとに感染症対応シティという新たな政策を打ち出されました。地域全体で取り組むべき事案や社会課題が生じた際に、すぐさまFDCの呼びかけでステークホルダーが集結し未来を見据えた議論を進めることができ、それに首長が呼応し政策に結び付けたという実績は、新しい時代に我々が目指すべき産学官民連携のプラットフォームのあり方を示すこととなりました。同じく、部会においても、新しい社会経済に対応する取り組みの方向性について有識者を集め多面的な議論を行い新年度の事業計画に反映したところです。

コロナ禍において生活環境が変わる中、食のあり方やニューノーマルへの対応に加え、脱炭素社会の実現やクリーンエネルギーの拡充など政府の掲げる重要政策によって今まで意識してこなかった福岡・九州のリソースをこれからの強みにできる可能性が生じています。厳しい状況であることは否めませんが、一方で従来福岡九州が強みだと認識してこなかった様々なリソースを表にして強みに変えていくチャンスでもあると捉え、事業創出プラットフォームとしてのFDCは更なる事業化支援を進めてまいります。

このような視点から、海外連携においても国連ハビタットとの連携事業やヘルシンキビジネスハブと共にオンラインイベント「スマートシティの新たな挑戦」を開催するなど、これからも新しい協働の方策立案や先進事例のキャッチアップを通じて、福岡都市圏のアップデートの機会を用意します。

また、スタートアップグローバル拠点都市選定に伴う福岡スタートアップ・コンソーシアムや国際金融機能誘致「TEAM FUKUOKA」の両事務局運営を担うなど、FDCが有するリエゾン機能に対し地域から大きな期待が寄せられた年でもありました。

そして昨年10月、FDCは新型コロナウイルス感染症の影響も踏まえた、2020年から2030年に至る「第2次FDC地域戦略」を策定しました。FDCでは本戦略を踏まえて「地域経済の変化に対応しうる基盤の形成」「アジャイルな政策の立案」「地域事業を形成するイノベーション」をさらに進めてまいります。

部会の取り組み

都市再生、スマートシティ、観光、食の4部会は、新型コロナウイルス感染症による社会経済情勢の変化を見据えた事業内容とするため、各部会2回にわたり有識者会議を実施し、その示唆を事業計画に反映したうえで第2次FDC地域戦略をベースにした事業活動を進めました。

都市再生部会

「福岡都心再生戦略」リニューアル

都市再生部会では「福岡都心再生戦略」のリニューアルに取り組みました。2012年度の「福岡都心再生戦略」策定以降、官民連携で都心再生に取り組んだ結果、当初目指していた「イノベーション経済の基礎的環境の形成と可視化」が一定程度達成されつつあります。2020年度に第2次FDC地域戦略が策定されたことを受け、都心再生戦略のリニューアルを進めました。

リニューアルに当たっては、2019年末以降に全世界に拡がった新型コロナウイルス感染症の感染拡大の都市への影響に対する理解を深めるべく、有識者からの意見を多面的に聴取した上で、部員とのワーキンググループを複数回行いながら、コンセンサスを形成しつつ改訂を進めました。

リニューアルした新たな「福岡都心再生戦略」の主な特徴をご紹介します。都心再生戦略策定の目的は、第2次FDC地域戦略を受けて、当初戦略で設定した目的から踏み込んで「革新的・創造的」なビジネス基盤の形成を明確にしました。また、新型コロナウイルス感染症による都市への影響を踏まえ、都心機能の高度化だけでなく、市内拠点・都市圏拠点との連携も重視することを基本的な考え方に入れました。

当初戦略では都心再生の側面のうち3つを戦略的テーマとして抽出していましたが、改訂では都心再生により興す経済的な活動と持続可能な開発(SDGs)を意識し、ポストコロナを見据えて、複数の都心再生の側面を東ねた3つの戦略的なテーマを位置づけました。

2020年度3度にわたり開催した有識者会議を受け、都市再生部会では、有識者からの示唆として、新しい生活様式への適応、次なる産業創出を見据えたスピード感のあるチャレンジ、広域での都市機能保持といったポストコロナに向けたまちづくりの方向性をまとめました。

これを受け、「都心3拠点のまちづくり」と「都心と都市圏及び広域とのより緊密な連携」における視点を整理しました。

以上の戦略的テーマの改訂、ポストコロナのまちづくりの共通認識を受けて、戦略的行動エリアと戦略的行動を定めました。当初戦略に位置付けられたイノベーションアンカーの創造、リバーフロント、ベイフロント、ストリートスケープを含む公共空間の整備に沿ってこれまで都心の機能更新が進み、イノベーション経済の基礎的環境の形成と可視化が進みつつあります。今後は引き続き都心3拠点での機能更新を進めながら、3拠点を面的に拡大させていくべく、拠点間に新たなイノベーションアンカーを創造していくことを進めます。イノベーションアンカーの創造に加え、都心の象徴となるような公共空間を形成し、都心全体を豊かなアメニティでつないでいくことによって、イノベーション経済が都心の多くの範囲に面的に波及することを目指します。



Urban Regeneration WG

新しい生活様式に都市が対応していくことが必要

- 都市計画の歴史は常に感染症との戦いであった。コレラの流行では都心の密集を避けて郊外での職住近接型都市を構想した「田園都市」、スペイン風邪の流行では風通しの良いピロティを取り入れたル・コルビジェの「サヴォア邸」など、健康的な都市づくりで危機を乗り越えてきた。
- コロナ危機では、閉鎖空間の空気コントロール、テレワークへの移行によるオフィス需要の変化、道路など公共空間の活用を通じた飲食店の救済や生活の質の向上がテーマとなる。
- 分散によって中心部の稼働率は下がるため、リモート体験など新たな業態開発が求められる。新しい生活様式に都市が適応していく考え方で改める必要がある（業務、商業、観光・MICE個々の経営は変わる→都市はその変化を支える）。
- 進行中の計画は、過去のままで進めることにリスクがあることから、変更、延期、停止、中止等のオプションも持っておく必要性がある。

次なる産業創出を見据えたスピード感のあるチャレンジが必要

- 人口減少や災害など、コロナ以前から指摘されていた社会変化や課題をコロナが加速させたため、対応を先取りする必要性がある（例えば、都市を構成する産業のDX、産業を支える都市基盤のスマート化の必要性）。
- 福岡は、60年代における産業構造の転換では勝てたが、もう一度新たな挑戦をしなければ現状維持では厳しい。単純に「第3次産業」ではなく、具体的にどこに注力するか対象を明確化する必要がある。
- 次の産業のシーズを見つけるために、新しいニーズに産業をつないでいく観点が必要。小さなプロジェクトベースで、官民連携によってプロトタイピングに取り組めると良い。
- 福岡地域が福岡のDNAと強みを發揮し、他都市に先駆けて、世界のモデルになる可能性がある（例えば、高い付加価値のビジネスや高度人材が集積する街）。

より広域で強い都市機能を保持する必要

- いま働く人や企業は、多様な働き方・暮らし方の選択肢を求めている。福岡は、都心、副都心、自宅、公園など、コロナ対応や個人の希望に応じて働き方を選択できる都市圏としてポテンシャルがある。天神や糸島など各拠点で選択肢をつくり、福岡都市圏として多様な選択肢を提示する必要がある。
- テレワークの普及・常態化に合わせた、居住地域と都心間の勤務機能の拡充など広域的な役割分担が必要である。
- 都心は、より高度な機能集積（高い付加価値を創出する機能、新しい生活・勤務様式に適応する機能）に刷新する必要性がある。

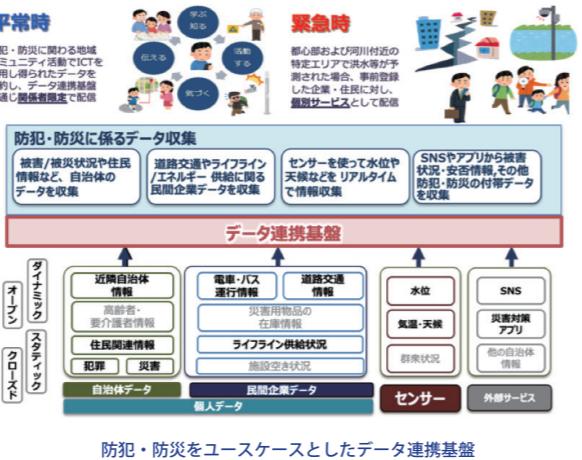
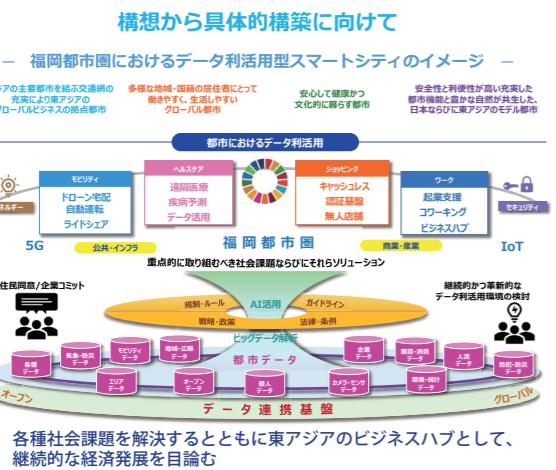
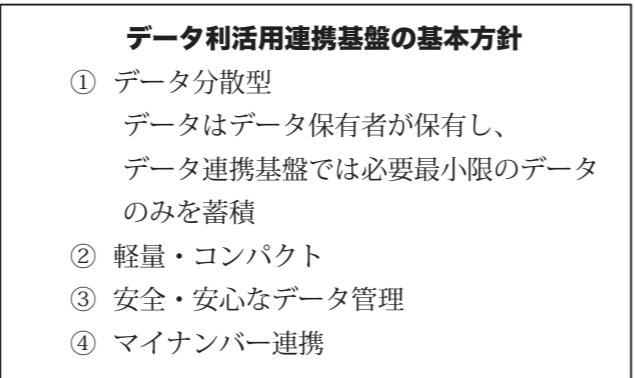
示唆をいただいた有識者

天野 宏欣 氏 Local Knowledge Platform LLC 代表社員	黒瀬 武史 氏 九州大学 大学院人間環境学研究院 准教授
石橋 知也 氏 長崎大学 大学院工学研究科 准教授	小長谷 一之 氏 大阪市立大学 大学院都市経営研究科 教授
市川 宏雄 氏 明治大学 名誉教授	諸富 徹 氏 京都大学 大学院経済学研究科 教授
大都市政策研究機構 理事長	

※所属・役職名は当時

福岡版スマートシティの具体的構想に向けて分科会活動を展開

スマートシティ部会では、福岡版スマートシティ構想実現のために、①持続成長可能な都市 ②データ利活用都市マネジメント ③都市エリアマネジメントの三つの観点に留意しながら、データ利活用連携基盤分科会、データ利活用ソリューション分科会「医療・健幸小分科会」「防犯・防災小分科会」を立ち上げ、活動を実施しました。連携基盤分科会は、ソリューション分科会との連携を図りながら、データ連携基盤の具体的な内容を分科会参加企業と議論し、基盤要件に必要な事項を定義しました。医療・健幸小分科会は、新たなサービス創出を促す地域環境モデルの定義を行い、マイナポータルの活用・連携等といった医療健幸データ利活用基盤要件を検討しました。防犯・防災小分科会は、地域防犯・防災モデルの調査から基盤要件定義を行うとともに、ソリューション創出に向けた課題整理、仮説の定義、実証実験に向けた検討を行いました。



有識者会議からの示唆

スマートシティとスーパーシティ構想

- いかにデジタルやテクノロジーを意識せずに、便利な日常生活を送ることができるかがスーパーシティ構想のゴール。「スーパーシティ法案」のポイントは①「データ連携基盤整備事業の法定化であり法律にデータ基盤が明記された」、②「住民合意を得たら新たな規制の特例措置の求めが一気通貫出来るようになる仕組み」、③「APIのオープン化のルール化」の3つ。
- コロナ社会での課題を解決するためのアーキテクチャは、誰が具体的に何をするのか?これを解決出来たら、市民の課題を解決出来たと言える。
- 自由度の高いグリーンフィールドのスマートシティ開発は、豊洲、夢洲、裾野、鎌倉、つくばといつかあるが、中でも箱崎は国内外の注目を集めている。

飛躍的に起こりつつあるパラダイムシフト

- パンデミックが起こっても社会システムが持続するためにスマートシティがどのように寄与出来るかがポイント。
- 感染症社会になった瞬間に都市が機能しなくなることから、地方の方が生活の質が高いことが明らかに。
- ポストコロナの社会システムが平常モードとなる。社会システムとして、RedundancyとAgilityが非常に重要。

トロントのスマートシティ構想（グーグル社の撤退）

- 2019年6月に発表されたSidewalk LabsによるMIDPドラフトは、人間中心の魅力的なデジタルシティ構想。エネルギー・マネジメント含め、センセーショナルなプロジェクトであったが、2020年5月グーグルが撤退を発表。
- トロントは年間77,000人の人口増加を見込んだ都市再開発計画であったが、新型コロナウイルス感染症の影響で人が動かなくなり、街に人が集まらなくなることで、不動産の値上がりをベースにしたスマートシティ事業は今後採算が取れなくなっていくだろうという示唆。
- 問題点は①デジタルガバナンスの領域におけるいわゆる「都市データ」の取扱いなどが不明瞭であること、②プライバシー・セキュリティの領域において、法的・技術的にクリア出来ない点が多いこと、③運用の継続性の領域では、収益モデルに対するリスクや公平性が担保されていない、の3点。
- スマートシティが世界でなかなか進まないのは、ビジネスモデルが不在であること、テクノロジーを規制する政策が追い付いていないことの2つがある。デファクトスタンダードを作るのは、今後の論点・競争になっていくだろう。
- 不動産、ヘルスケア、モビリティ、エネルギー、データ流通などの事業領域の組み合わせから、人口減少、高齢化を前提に、サステナブルなビジネスモデルを構築していくことは喫緊の課題。

求められる産学官民連携とFDCへの期待

- 今後スマートシティ構築において、サービスは自治体を越えて提供されるのにそれをガバナンスする主体が自治体であれば、そこに矛盾が生じる可能性がある。
- 新しいニューノーマルサービスを作った方が本当のニーズオリエンティッドサービスになってくる。新たな産学官民連携や、自治体連携が始まってくるのがポストコロナの大きなインパクトになると思っている。
- デジタライゼーション、スマートシティ化に向けたアクションを各自治体が、バラバラに取り組むのはナンセンス。こういった課題に対して、国や自治体任せでは解消されないため、民間も積極的に知恵を出しながら貢献していくという意識が必要。
- 情報の利活用についての同意や、利活用のコンセンサスをとるための信頼(Trust)獲得に向けた具体的な取り組みが必要となるが、これには地域に根差した組織で活動が必要不可欠。
- ヒューマンセントリック・人間中心のスマートシティというキーワードが幅を利かせているが、大規模な市民アンケートの実施など、市民の声を拾うということを実際に実行している地域は少ない。
- データガバナンスの主体は様々な議論があるが、広域で取り組まなければサービスが自治体単位で展開されるといつたびつな形になる可能性があり、福岡都市圏で考えることができるFDCのスマートシティ部会に大きな期待がある。
- 福岡はサービス業が9割を占めるので、外からの流入が消えた瞬間に産業構造が痛む。産学官民連携でこれ以外の産業を作っていく必要がある。常にシームレスでデュアルモードで動く時の新しいニューノーマル、ポストコロナインダストリーをどう考えるのか?を議論して頂ければと思う。

示唆をいただいた有識者

東 博暢 氏 日本総合研究所 プリンシパル

平山 雄太 氏 世界経済フォーラム第四次産業革命日本センター プロジェクトスペシャリスト

※所属・役職名は当時

With/After コロナに対応した新たな観光ビジネスのあり方を検討

コロナ禍は福岡への来訪客を激減させただけでなく、オンライン会議の普及など観光・MICE産業の構造的変革を加速させる契機となりました。そこで観光部会では、有識者の示唆をもとに、With/Afterコロナに対応した新たな観光ビジネスのあり方として、高付加価値化を目指したアフターコンベンションやオンライン体験開発の関係自治体（宗像市等）への提案、食やエンタメ関連産業のイノベーション推進方策を検討したほか、コロナに対応したeスポーツ大会開催にも協力しました。



地域資源を活用した
オンライン体験開発を提案



eスポーツ九州大会
『QI Super Tournament』にて
地域活性化事業を支援

有識者会議からの示唆

原点に立ち返り、目指す観光・MICEの再定義が必要

- 旅行やリアル&アフターコンベンションに対するニーズは無くならないが、価値観の変容への対応が不可欠。
- オンラインの普及で、逆にリアル体験に対する評価がシビアになり、時間と金をかけて行く意味を示せない目的地として選ばれなくなる。今後、旅前のストーリーづくりとPRが重要。
- これまでの目標設定を見直し、真の目的追求が必要。
例) 消費拡大で雇用創出 ⇒ 持続可能な観光経済構築=住民にとって良い街づくり
ミーティング開催件数の増大 ⇒ ミーティング開催以上の効果(ビジネスマッチングの実現等)
- オランダでは敢て観光税を高額にすることで、迷惑な振る舞いをする観光客を抑制し、質の高い観光客を増やそうとしている。

危機感、スピード感を持ち、福岡ならではのMICEスタイルの構築が必要

- 海外のMICE都市は既に動き出しており、社会変容に対応した運営ノウハウやソリューション(ロボティクスやVR活用等)を進めている。世界動向を業界で共有しながら、危機感・スピード感を持って福岡ならではのMICEスタイル構築に取組むことが必要。
- 業界や地域の垣根を超えた連携実現やFDC会員のリソースの活用等により、選ばれる×稼ぐMICEスタイルの構築と提案が必要。

サービス産業のイノベーションにより、安全安心の向上、高付加価値化が必要

- 「食」や「音楽」、「教育」などまちの強みを活かすことで、福岡らしい観光産業の育成が必要。
- コロナを新しいイノベーションを生む機会にすることが必要(キャッシュレスやタッチレス、AI、SDGs等のサービスの付加価値を高める福岡ならではの施策や実証等)。

観光で稼いた外貨を、コンテンツ(まちや文化)に再投資するエコシステムづくりが必要

- 1泊2日数千円の消費では地域経済の活性化には程遠いので、高付加価値な域内(広域都市圏)商品開発が必要。
- 今後の体験観光には「Local(地域性)」と「Authenticity(本物感)」が必要、「まちづくり」×「文化」×「観光」を組み合せた地域文化体験による収入増を文化に再投資するエコシステムづくりが必要。

示唆をいただいた有識者

加藤 正幸 氏	西鉄ホテルズ 代表取締役
菊根 剛 氏	福岡観光コンベンションビューロー
	Meeting Place Fukuoka セールスマネージャー
齋藤 貴弘 氏	ニューポート法律事務所 パートナー弁護士 ナイトタイムエコノミー推進協議会 代表理事

七浦 康 氏 ナーシェレ 代表取締役

山下 真輝 氏 J T B 総合研究所

交流戦略部部長・主席研究員

※所属・役職名は当時

フードエキスポ九州出展企業 新たなビジネス展開支援

フードエキスポ九州2020は、新型コロナウイルス感染症拡大の影響により、通常開催ではなく、国内外バイヤーとのオンライン商談会や個別商談会をハイブリッドで開催しました。オンライン商談会ではマッチング機能を強化したフードエキスポ九州ウェブサイト上で展開し、新たなスタイルとして定着するであろうオンライン商談のきっかけづくりの場として活用されました。

また、フードエキspo九州のスピノフ事業として、越境ECの展開可能性調査や高速道路のサービスエリアを活用したテストマーケティング事業を実施し、展開可能性調査としては、広州民営投資有限公司(ICAP)との共催のもとで「九州食品ウェビナー会議」を開催し、中国EC市場におけるビジネス機会にかかる議論やフードエキspo参加企業3社による商品PRを実施しました。さらに、九州地域ブランドによるD2Cビジネスの可能性を確認しました。

テスマークティング事業では、広川サービスエリア屋内特設売場においてフードエキspo九州出展企業等40社の124商品を約1か月間販売し、期間中の三連休には、地元商工会やJAなどと連携した産直マルシェやモビリティビジネス・プラットフォームの運営ベンチャーと連携した複数フードトラックの展開を試行しました。サービスエリアが持つ新たな顧客接点(販路拡大・商品開発・商品PRの場)として、可能性が高いことを確認しました。

両スピノフ事業での成果を踏まえ、九州域内外における新たなサプライチェーンのプロトタイプを作成し、今後の動きに活かしていきます。



有識者会議からの示唆

フードエキspo九州の開催

- 当面は、国内外の移動が難しいため、年間を通じて対応可能なオンライン展示商談会を実施する。
- 来福が困難なバイヤーのため、個別商談会とWEBを活用したオンライン商談会を実施する。
- 既存物産展の拡充においては、観光イベント、各県物産を考える。
- 商工会議所が関わっているワンストップ海外展開窓口など海外拠点を活用し、活動を拡充する方が効率的・効果的。

物流についての影響

- 各国の渡航制限中は輸送手段がなくなり、解除後はパッセンジャーがない分、貨物料を値上げして運用され、コロナ以前に比べほぼ倍のコストがかかっている。しばらく高い水準をキープしそう。
- 貨物便の集中により、納期遅延の問題が起こる。特に生鮮品の輸送は難しかった。

日本の農林水産物・食品の輸出状況

- 世界的にレストラン需要の減少と巣ごもり需要のレストラン需要が減退する一方、巣ごもり消費の拡大に伴い、小売・デリバリーの市場は伸張している。
- 主たる輸出先である香港・米国・韓国は引き続き減少しているが、中国が減少から増加に転じ、台湾・ベトナムは増加幅を拡大させるなど市場によっては商流が活性化している。
- コロナ以前の取引を継続または拡大している国内事業者や商品もあるが、商談が中断して輸出が縮小している。
- 北米、タイ、カナダ、バンコクなどの取引先では売り上げに激しい落ち込みがあった。北米は物理的な距離の差、文化的な距離があり、伝えることに難しさがある。一方、中国を含めたアジアは文化的にも近く、また、日本へのリスクがある背景もあり、商売しやすい。

今後の取り組みについて

- 輸出回復と拡大に注力するための取り組みとして①最新の海外市場動向の収集提供、②オンラインによる個別商談機会の提供、③海外におけるプロモーションに取り組む。

示唆をいただいた有識者

宇佐原大志氏	福水商事貿易部貿易課課長	竹村 有里 氏	福岡商工会議所 産業振興部課長代理
坂田 優也 氏	タイミー九州支社長	西岡 潤史 氏	福岡商工会議所 産業振興部産業振興部長
関根 崇 氏	日本貿易振興機構 福岡貿易センター所長代理	※所属・役職名は当時	

FLaP [FDC Launch Program] 新規事業創出センター

FDC は、産学官民のイノベーションのプラットフォームとして、福岡都市圏を牽引する新規事業・国際事業の創出拠点であり「東アジアのビジネスハブ」とするべく、200 を超える FDC 会員ネットワークや行政、国際機関との連携により、オープンイノベーション支援や新規事業開発、企業の海外展開、海外企業の誘致など、福岡を起点とした事業の展開を加速化させていきます。

2020 年度実績

- ① ビジネスマッチング (ビジネスパートナー / 業務提携 / 販路開拓等)
- ② 実証実験 (プロトタイプの開発 / 実証実験フィールドの提供 / 地元調整等)
- ③ 資金調達 (金融機関 / ベンチャーキャピタル / アクセラレートファンド等)
- ④ アドバイザリー (ビジネスディベロップメント / プロモーション等)

63 件

コンソーシアム

ニューノームコンソーシアム

With コロナにより見つめ直す暮らし方を新たな視点で

「New Norm」という名称は、ラテン語で「規格」や「標準」を意味する「Norma」を語源としています。With コロナ時代の「新しい当たり前」= New Norm を想像していくという強い意思のもと活動してきました。

未知の感染症の大流行や壊滅的な自然災害等の予期せぬ危機においても、影響を最小限に抑えた生活の維持ができるよう、在宅勤務やリモートワークの基盤となるオンラインを前提としたより良い労働環境や住環境の実現に向け、調査・研究開発を実施。また、その結果を社会に提案し社会実装することで、事業継続計画（BCP）体制強化など経済活動への貢献を目指しています。

海外連携

ヘルシンキビジネスハブとの連携

「Boost to smart cities – スマートシティへの新たな挑戦」を共催

昨年度 MoU を締結した、ヘルシンキ都市圏における産学官連携組織「ヘルシンキビジネスハブ」と、スマートシティをテーマにオンラインイベントを開催いたしました。ヘルシンキ市 Jan Vapaavuori 市長、福岡市高島宗一郎市長の他、NewCo Helsinki、村田製作所、MaaS Global 社、COVEROSS Ltd.、Nordic Ninja VC 社の皆様にご登壇いただき、福岡とヘルシンキの連携に関する事例紹介等を行いました。環境やエコシステムが近い両都市が、スマートシティ等の分野において連携を強化し、具体的な事業創出を目指したいとの議論がありました。FDC 会員を中心とする 300 名程度の方々に参加登録いただき、とても有意義な機会となりました。今後も、福岡とヘルシンキ間における具体的な事業創出を目指して、さらに連携を深めていきます。



実証実験・社会実験

実証実験フルサポート事業

福岡市と FDC では、AI・IoT などの先端技術を活用した社会課題の解決や生活の質の向上などにつながる実証実験プロジェクトを全国から随時募集し、優秀なプロジェクトについては、福岡市での実証実験のサポートを行っています。今年度は「Beyond Coronavirus」をテーマとした募集も行いました。

2020 年度実施プロジェクト (抜粋)

Gogolook

【迷惑電話・コロナ詐欺や誤情報の防止情報基盤構築】

迷惑電話対策アプリ「Whoscall (フーズコール)」を活用し、迷惑電話や新型コロナウイルスに便乗した詐欺などのニセ電話詐欺による被害防止の効果測定を行った。

タイミー

【複数注文同時配達によるフードデリバリーの効率化】

スマホアプリ「タイミー」で「複数注文同時配達」によるフードデリバリー効率化の実証実験を実施した。

CUICIN

【「aiPass」を活用したスマートチェックイン機能】

スマートオペレーションサービス『aiPass』を活用しチェックイン情報を事前に旅行者のスマホから入力しておくことで、ホテル側の業務効率化、フロントでの対人接触を最小限に抑え、三密回避の実現を目指す、宿泊施設の新しいオペレーションの検証を行った。

西日本鉄道、九州旅客鉄道

【my route を活用したデジタル観覧券販売】

福岡市文化施設の常設展観覧券を電子化し、スマートフォンアプリ「my route」上で、電子チケットのオンライン決済から発券までの検証を行った。

福岡ヘルス・ラボ

「福岡ヘルス・ラボ」は、産学官民オール福岡で取り組む「福岡 100」の一環として、2017 年に福岡市と FDC により創設しました。「楽しみながら」、「自然に」健康づくりに取り組めること(健康行動の習慣化)が期待できるプロダクトについて、市民の参画を得ながら、その効果を検証し、評価・認証することで、事業者のプロダクトの普及の後押しを行います。2020 年度は、これまで採択した 5 つの採択事業に対し、実験フィールドの調整などを支援。8 月からは新たに With コロナ時代の新たなニーズを捉えたプロダクトについて提案募集を行いました。

2020 年度支援事業

セイコーメディカルブレーン

【栄養ケアサポート薬局事業】

かかりつけ薬局による ICT を活用した栄養ケアサポート（低栄養 / フレイル（虚弱・老衰）予防）による効果を検証。

シルタス

【データの力で日々の買い物から健康を目指す『SIRU +』】

スーパーでの購買データを自動で栄養素に変換するアプリを利用し、栄養摂取状況、食品群ごとの購買内容の前後比較、アプリの継続率の変化を検証。

歯つぴー

【口腔内細菌検査ライトを用いた口腔ケア意識向上】

『Dental Light』

『Dental Light』(口腔内細菌検査ライト)を半年間利用してもらい、歯磨きなどのセルフケアへの効果と、プロケアの重要性への気づきに繋がるかどうかを検証。

福岡市
実証実験
フルサポート事業



福岡ヘルス・ラボ

Fukuoka Health Lab

国連ハビタットとの連携

ポストコロナのまちづくりの方向性を議論するオンラインセミナーを開催

ポストコロナのまちづくりの方向性を議論するセミナーを開催しました。国連ハビタットのベトナムおよびインドの地域事務所長から、各地域の新型コロナウイルス感染症の影響やその対応策を共有いただき、今後のまちづくりにおける疫学的な視点や予防医学の視点、技術革新の活用の視点の必要性について確認しました。見通しの難しい未来に対して、国や地域のボーダーを越えて議論することで多くの示唆が得られることに気づかされました。

また、第2次FDC地域戦略の策定を受け、移出産業化をより推進すること目的に、包括連携協定を更新しました。次年度以降、さらに連携を深めていきたいと考えています。



オンラインイベントの様子。ベトナム、インドの地域事務局長から現地の状況や対応策を共有いただきました。

地方創生(高速道路活用)

佐賀県小城市で市民と地元企業が共創したお土産を商品化！

FDCと西日本高速道路九州支社、小城市は「高速道路等の地域インフラを活用した地方創生等に係るプロジェクト連携」に基づき産学官民連携のまちづくりを推進しています。地場企業である佐賀冷凍、竹下製菓、友樹飲料、みつばや小城羊羹製造本舗の4社の協力のもと、「企業と市民が共創するリビングラボプロジェクト」と題したワークショップを5回開催し、お土産を商品化しました。「トラキチ君シェイク」、「ogi cube」、「おっ！ぎ」の3商品を発売しました。各種メディアにも取り上げられ、完売するなど好評を得ています。来年度もリビングラボを活用した地域の新たな魅力づくりを進めていく予定です。



最終発表会の様子。各チーム、リビングラボの手法にて検討を進めてきたお土産を披露しました。

地域政策デザインスクール

自立的な地域経営を担う高度人材を育成

九州大学産学官民連携セミナー「地域政策デザインスクール」は、2010年より、自立的な地域経営を担う高度人材の育成と、社会の課題解決に貢献する教育・研究を目的とする講座として実施してきました。11回目となる2020年度は、提言の具体性や実現可能性を追求するため、福岡県「飯塚市」「みやま市」「那珂川市」「東峰村」、佐賀県「基山町」と連携し、研究フィールドとしました。社会人・大学院生で構成される受講生は、地域特性や政策課題を踏まえ、新たな取り組みやビジネスモデルを政策提言として取りまとめ、政策研究発表会にて発表しました。

2019年度に取り組んだ佐賀県みやき町では、本講座をきっかけとしてヘルスケアコンソーシアムを組成しています。



コロナ禍の影響から、これまでリアルで開催してきた講義やグループワークの大部分をオンラインで開催。Withコロナ時代において、公共政策を担う人材育成の新たな取り組み（ニューノーマルの挑戦）となりました。

ONE KYUSHU サミット

九州廃校サミットで培った繋がりがONE KYUSHUへ進化

「ONE KYUSHU」は、国家や行政などといった統治機構の枠組みではなく、経済や文化、人の往来や関わりなどといった、より身近で生命や生活に密着した活動やそれを支える環境こそが重要であるというコンセプトの下、コロナ禍にスタートしました。

九州はひとつの島です。この事実を再認識するとともに、行政区域に囚われずに生活圏をベースとした地域づくりや人の往来を更に加速させることができると認識しています。このようなビジョンを踏まえ、実質的な「ONE KYUSHU」を構築するために「ONE KYUSHU宣言」を取りまとめ、「ONE KYUSHU サミット」を開催しました。



「With/Afterコロナ時代の九州のあり方」や「世界に示す九州の『New Normal』」など、「ONE KYUSHU」について、九州各地をつなぐオール九州で開催&発信。

TEAM FUKUOKA

国際金融機能誘致「TEAM FUKUOKA」

政情不安により、他国に移転する可能性が生じた香港の金融機能の受け入れを念頭に、政府は国際金融機能を担う都市として東京、大阪、福岡を候補とするとの報道を受け、産学官が一体となった国際金融機能誘致「TEAM FUKUOKA」が設立されました。構成メンバーは、九州経済連合会、福岡県、福岡市、九州電力、九電工、九州旅客鉄道、西部ガス、西日本鉄道、福岡銀行、西日本シティ銀行、福岡地所、福岡証券取引所。事務局をFDCが担うとともに、石丸修平が事務局長に就任しました。

国際金融機能の現状と誘致にむけた福岡の課題についての議論を経て「TEAM FUKUOKA 国際金融機能誘致の方向性」がまとまりました。

目指すべき方向を「福岡らしい国際金融機能の集積により継続的にイノベーションを創出する国際金融都市」と定め、フィンテックやグリーンテックなど新たな技術とグローバル人材の集積を図るとともに、資産運用会社やカストディ会社など資産運用業を重点的に誘致していくことを確認しました。また、東京、大阪とは異なり日本海側に面した大都市である地理的優位性を活かし日本・アジアのバックアップ機能を担うべくBCP対応業務も誘致すべき領域としました。

福岡市は10月、Fukuoka Growth Next内に業務支援や生活面のサポートなどを4か国語で対応する窓口「Global Finance Centre」を開設するなど国際金融機能誘致の動きを加速させています。

2021年2月には香港の資産運用会社「MCPホールディ



ングス・リミテッド」が日本国内の業務を統括する持株会社を福岡市に設立すると発表するなど確実に成果が表れてきています。

今後さらに国際金融機能を福岡に誘致するためには「英語対応専門の土業の確保」、「資産運用業やフィンテックを支える地元高度人材の創出」、「高度人材（外国人）に対応したレジデンスの確保」、「インターナショナルスクールの充実」、「ネットワークを活用した誘致プロモーション」などに取り組むことが求められています。

FDCではこれらの課題に対し、会員も含めた産学官民連携や海外とのネットワークとナレッジを活用するなどリエゾン機能を最大限に発揮し福岡の更なる発展に貢献していく考えです。

2. 福岡が目指す方向性

福岡らしい国際金融機能の集積により 継続的にイノベーションを創出する国際都市を目指す！

- ◆ 外資系金融機関や高度人材などの国際金融機能の誘致と新たな潮流であるフィンテックなどの集積によって、地域経済の活性化を図る。
- ◆ また、外資系企業やグローバル人材が集積することで、継続的にイノベーションを創出する国際都市を目指していく。

地元企業やスタートアップの資金調達の可能性の拡大

外資系企業の進出による地元サービス経済の活性化

留学生を含む優秀なグローバル人材の定着

国際社会における福岡の知名度向上

外国人にも暮らしやすい生活環境・サービスの充実

福岡らしい
国際金融機能
の集積

・外資系金融機関や
高度人材

・フィンテックやグリーン
テックなど新たな技術

など

グローバル人材が
働く多様性のある
都市

・継続的に
イノベーションを
創出する活力ある
都市

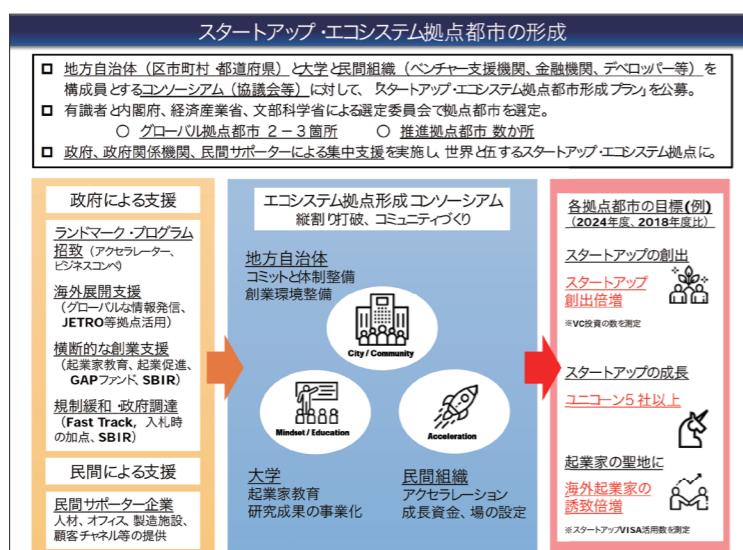
・誰もが
暮らしやすい
都市

Fukuoka startup consoretium

世界に伍する 「福岡スタートアップ・コンソーシアム」

福岡市は、内閣府のスタートアップ・エコシステム拠点形成戦略に係るスタートアップ拠点都市形成事業に応募し、7月に「グローバル拠点都市」に選定されました。グローバル拠点都市に対しては、アクセラレーションプログラム実施によるグローバル展開の支援、スタートアップ支援策や規制緩和等の積極的な推進、民間サポーターによる支援等実施される予定です。福岡市では、2012年の「スタートアップ都市ふくおか」宣言以降、スタートアップ支援を都市の成長の柱と位置づけ、グローバル創出・雇用創出特区の指定を受けるとともに、スタートアップカフェの設置、官民協働の創業支援施設 Fukuoka Growth Next の開設、海外とのネットワーク構築などの取り組みを行ってきました。そして今回、福岡スタートアップコンソーシアム（福岡市、FDC ほかボーディング

メンバー、産業界、スタートアップコミュニティ、大学・研究関係、オブザーバー含め 60 以上の企業・団体にて構成）を設立しました。事務局運営を担う FDC は、企業・大学・行政の連携を深めることで新たな価値を創造し、都市の持続的成長・活力となるスタートアップを生み出すスタートアップ・エコシステムの確立に向けて、これまでの取り組みをさらに加速していきます。また、Teachstars Central, LLC と WiL, LLC の 2 社をアクセラレータとする内閣府アクセラレーションプログラムにスタートアップ企業 13 社と伴走者 7 名が参加し、事業構想策定、プロモーション活動に係る支援等を受け、海外投資家等に対する DEMO DAY を通じ、海外市場展開、ネットワークの構築等を目指しています。



参考資料：Beyond Limits. Unlock Our Potential. ~世界に伍するスタートアップ・エコシステム拠点形成戦略～
令和元年6月内閣府文部科学省経済産業省資料

地域から期待される 「リエゾン機能（連携・橋渡し）」

地域の最重要施策「国際金融機能誘致 TEAM FUKUOKA」
「福岡スタートアップ・コンソーシアム」の事務局担う

国際金融機能誘致に向けた推進組織「TEAM FUKUOKA」事務局、ならびに政府の成長戦略である「スタートアップ・エコシステムグローバル拠点都市」の福岡市選定によって構成された福岡スタートアップ・コンソーシアムの事務局を FDC が担うなど、地域の最重要施策を展開する際に FDC の機能を活用するケースが続きました。

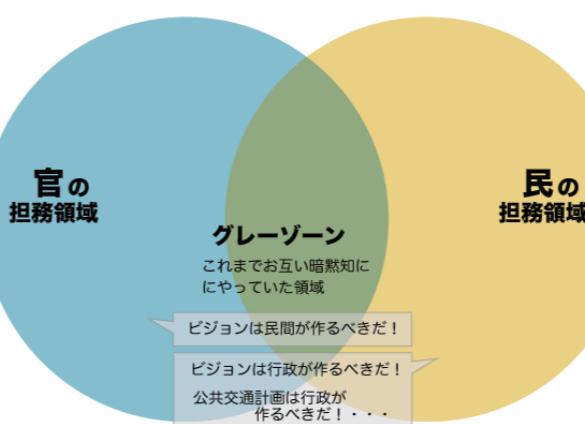
これは、FDC が有するリエゾン機能（連携・橋渡し）に対して地域の期待が高まっている証しだと私たちは考えます。

もともと FDC は、福岡都市圏を核として、九州、さらには隣接するアジア地域との連携を図り事業性のあるプロジェクトを推進していくことを目指していました。産学官民に点在している力を連携させ、思いを持った人と人が結びつき意見を戦わせながら未来を考える場を積極的に作っていくことでまちの成長を加速。加えて近郊都市にある魅力とも連携されれば都市の魅力は一層増大すると考え広域での連携にも注力してきました。

そのため、行政区域にとらわれず、広域連携を促すことで福岡を「福岡都市圏」と捉え、福岡都市圏全体が成長していく様々なプロジェクトをサポートしてきました。

さらに視野を広げ、海外の都市や都市圏とも連携を始めています。海外の多くの都市と連携していくば、そのまちの優れている点や課題解決の方法を福岡市のまちづくりに役立てることができます。

実際、ボルドーやエストニア、ヘルシンキなど世界のスタートアップ先進地域との連携協定を締結し、両地域におけるスタートアップ支援やビジネス創出にも取り組んできました。



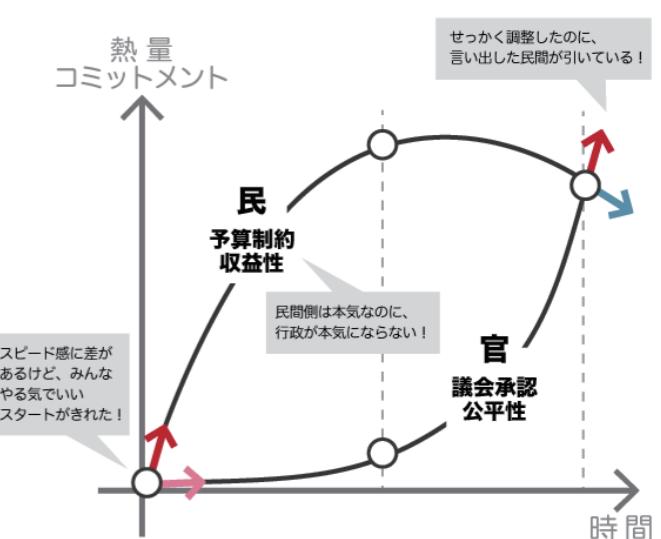
公共性、公平性、時間軸など、官・民それぞれのロジックが異なることを理解したうえで、それぞれが担うべき役割を線引きつつ、調整とマネジメントを行うことが大切

一方で FDC はリエゾン機能を活用し、民間企業が自社事業として継続できるビジネスモデルと福岡市の社会課題との接点を見つけ出し、マッチングから事業立案、必要に応じて条例改正まで尽力し、自走モデルへと導く専門集団としての役割も担っています。

具体的には、技術とスピード感を持ち、早急にサービスを開拓したい民間と、税金を投入して取り組む意義や市民の理解、公平性の検証が必要な行政の双方の価値観のズレを調整し、円滑なコミュニケーションを促す「リエゾン（連携・橋渡し）」的役割です。FDC というプラットフォームが関わり、福岡の住民起点の施策や意思決定の方法、地方から地域の方針を決めまちをつくっていくことで、産学官民の連携が増え打つ手が増えます。

今回、福岡における国際金融機能誘致に際し、地元経済界と行政をつなげまとめる役割、また政府のスタートアップ政策において、国と地域とスタートアップを連携させる機能=FDC のリエゾン機能の活用が地域から求められたのだ、と考えています。

このように官と民との間に位置し、お互いの考え方やナレッジを interpreter（通訳）として繋ぎ、意思疎通を促すことで、行政計画と連動したビジネス創出や事業支援の取り組みへと昇華させていく。これからの都市の成長において、より一層リエゾン機能を発揮し、公共施策との連動をさらに進めています。



エール！FUKUOKA の取り組み

FDC会員それが持つアイデアやソリューションを駆使することにより、新型コロナウイルス感染症を克服し、豊かな未来の創造を目指すプロジェクト「エール！FUKUOKA」を2020年4月に立ち上げ、年間を通じ多彩な取り組みを推進しました。

福岡・九州にエール！を送る、FDCのコロナ克服プロジェクト

新型コロナウイルス感染症の発生により社会経済情勢が一変する中、会員の皆様の中には「何か地域のお役に立てることができないだろうか」と考えている方がいらっしゃることがわかりました。そこで、困窮する事業者や医療従事者、企業や市民・県民の方々を支援する取り組みを始めるべきとの結論に至り、FDC会員206社（当時）の参画のもと2020年4月17日、「YELL FUKUOKA/エール・フクオカ行動宣言」を打ち出しました。

「Afterコロナ」が真に豊かな世界であるために新たな価値を創造するとともに、未来に向けて前進する人たちを応援するプロジェクトと位置付け、会員各社のアイデアや資源を持ち寄り活用することで、新たな社会・経済のあり方を考え実践し「Withコロナ」を克服していくことを目指し、現実的な支援活動はもとより、コロナ禍におけるソリューションの創出や新しいビジネスの実装に向けた事業支援も行いました。

その結果、医療介護施設へのリース満了車両の無償貸与、福岡市や福岡商工会議所の人材採用情報の提供、飲食事業者支援のための仕組みづくりなどの多くの成果を生み出すことができました。

また、オンラインで開催した「Beyond Coronavirusを見据えた福岡の可能性」において交わされた議論を受け、福岡市高島宗一郎市長が「感染症対応シティ」という新たな政策を打ち出されるなど、「Withコロナ」に対応するまちづくりを後押しすることもできました。

一方、2020年7月の九州豪雨でのコンソーシアム組成による災害支援活動の実施や、九州経済連合会が推進するコロナ対策プロジェクト「九経連・スマイルプロジェクト」との連携など、活動の輪は九州全域に拡がりました。

「エール！FUKUOKA」を通じて生まれたFDC会員の連携による様々な取り組みは、コロナ禍による社会経済情勢の変化に対する地域の経済主体の対応力強化につながりましたが、何よりFDCがこれまで積み重ねてきた産学官民連携プラットフォームとしての実績があったからこそプロジェクトを実践していくことができたと再認識することとなりました。

「YELL FUKUOKA/エール・フクオカ行動宣言」に記載した取り組み事例

Action01
医療従事者などへの感謝
新型コロナ対応をしている方々を支援します！

医療従事者や行政機関等関係者に向けて感謝と敬意を伝えるため、福岡市のFriday Ovationに賛同し、毎週金曜正午に一緒に拍手を送ります。また、遠隔の見守り看護（生体センサーヤ情報共有ツールの活用による一次対応等）の仕組みづくりによる医療従事者の負担軽減など、新型コロナ対応をサポートする取り組みを支援します。

Action02
活躍の場の提供
活躍の場をつくります！

内定取り消しを受けた方やアルバイトができなくなった学生の方々を対象に、仕事をマッチングする仕組みをつくります。また、対象となる求職者の方々をエール！FUKUOKA 参加団体が直接採用するなどの取り組みを支援します。

Action03
地域経済を支援
地域経済を支えます！

エール！FUKUOKA 参加団体が、テイクアウトやデリバリーを積極的に活用するための仕組みをつくります。また、会員企業の実店舗のスペースを弁当などの販売に提供するなどの取り組みを支援します。

Action04
オープンイノベーション
オープンイノベーションをおこします！

都市における移動などのビッグデータを活用して市民の行動変容を促します。また、FDCの会員が一丸となって、今後の社会経済のあり方を見据えたソリューションを生み出す「場」をつくるなど、オープンイノベーションの取り組みを支援します。



エール！FUKUOKA のロゴについて

温かみのある手書き文字の「エール」で、親しみやすさ・優しさを演出するデザインと、声援をおくるメガホンをハートのカタチにしたマークで、気持ち（ハート）を贈る・伝える姿勢を表現。電通九州より、「エール！FUKUOKA」のロゴデザインおよびキャッチコピーを提供いただきました。

Action01

医療従事者などへの感謝

新型コロナ対応をしている方々を支援医療介護機関へリース満了車両を無償貸与

エール！FUKUOKA の活動を通じ、住友商事九州と住友三井オートサービスは、新型コロナウイルス感染症対策として個別送迎を余儀なくされている介護事業者4施設（特に小規模多機能施設）へリース満了車両6台を一定期間、無償貸与する支援を行いました。貸与された車両は、主に施設と自宅間の個別送迎として利用され、各施設におけるクラスターリスクの軽減に貢献しています。



医療法人 社団誠仁会 小規模多機能施設「きずな」での納車式の様子

Action02

活躍の場の提供

人材採用に関する

情報提供を行う「エール！FUKUOKA 人材採用」を実施

福岡県内においてコロナ禍の影響により、企業の倒産や営業自粛・営業不振といった事態に陥ったり、またそれに伴う、失業・失職、内定取り消しなどといった負の連鎖が発生しました。このような状況を受け、「人材採用」に関する情報提供を行う「エール！FUKUOKA 人材採用」を開始。グッディ、新生堂薬局、スリーアーリングループ、竹中工務店、パーソルテンプスタッフ、福岡市、福岡商工会議所、ベルテクス・パートナーズ（※50音順）の人材採用情報を提供しました。また、「产学研官民の連携にて推進しているため、産・官サイドからの「求人情報」に加え、学・民サイドからの「求職情報」（日本経済大学）も提供しています。



内定取り消しを受けた方やアルバイトができなくなった学生の方々と、対象となる方々と仕事をマッチングする仕組みを構築しました。

Action03

地域経済を支援

地域経済を支えるため、テイクアウトやデリバリーを使える仕組みを構築

エール！FUKUOKA テイクアウト第1弾

5月11日～6月30日に開催したテイクアウト第1弾では、ホームセンター「グッディ」とドラッグストア「新生堂薬局」の駐車場や店舗軒先の一部にて、テイクアウト販売が実施できるよう地域の飲食店様に無償でスペースを提供し、お弁当の販売などを行いました。

エール！FUKUOKA テイクアウト第2弾

8月4日～9月30日に開催したテイクアウト第2弾では、「福岡銀行」、「新生堂薬局」、「パナソニック」の所有する空きスペースにて、住友商事九州およびMellowがフードトラックの出店を支援しました。



地元のお客様が慣れ親しんだいつもの味を気軽にテイクアウトし堪能いただくことで、食を楽しむ、そしてお店を応援していただく機会を提供することができました

Action04

Beyond Coronavirusを見据えた福岡の可能性

オープンイノベーション

オンラインイベント開催

※ Action04 は、「Beyond Coronavirusを見据えた福岡の可能性」イベントのレポートにて紹介します。p19～p21



Action +α 「九州豪雨災害支援コンソーシアム」を組成し、被災地を支援

地域社会へのエール

2020年7月4日から長期間に渡って発生した九州での豪雨災害に対して、エイジス、LisB、大塚製薬、グッディ、健康住宅、住友商事九州、スリーアールグループ、日本経済大学、バカン、ベルテクス・パートナーズ、丸紅、Mellow（※50音順）の12社が「九州豪雨災害支援コンソーシアム」を組成し、豪雨災害に見舞われている地域の支援を実施。今回の九州豪雨災害は、被災地が九州全域に跨ることから、複数の団体と連携して被災地への「支援金の寄付」、「支援物資の提供」などを行いました。

【支援先一覧】 アジアパシフィックアライアンス・ジャパン
佐賀未来創造基金
Civic Force
熊本支援チーム
福岡市役所 など



コロナ対策の支援でつながったボーダレス・シームレスな協力体制を、福岡のみならず九州全域への地域貢献として、様々な形で継続して活動します。

Action +α 福岡市「新型コロナウイルス対策支援 ありがとう基金」へ寄付

地域社会へのエール

オンラインイベントにて集まった収益金の全額を、福岡市「新型コロナウイルス対策支援 ありがとう基金」へ寄付しました。贈呈式では、以下の挨拶が交わされました。

福岡市高島宗一郎市長「この状況下で世界のどこよりも早くコロナに打ち勝つ強い街をつくっていこう、という共通認識が醸成され大変有意義なイベントだったと感じています。また、多額のご寄付を頂き、医療介護従事者の皆様のモチベーション向上につながるよう、しっかりとお届けしたいと思います。」

石丸修平事務局長「イベントには高島市長にもご登壇頂き具体的なソリューションも示されるなど、ピンチをチャンスに捉え直し、新しい福岡を作っていくという、貴重な議論の場となりました。医療介護従事者の皆様への支援の必要性についても理解が広がり、FDCとしても継続して貢献できればと考えています。」



福岡市「新型コロナウイルス対策支援 ありがとう基金」…
新型コロナウイルス対策の最前線で働く医療・介護従事者へ感謝の気持ちの受け皿として創設された基金。

Action +α 学生の皆さんへエール！

地域社会へのエール

オンラインイベント「Spring Ovation」を開催



学生の皆さんからの力強いメッセージの後、麻生会長がFDC会員を代表してエールを送り、FDC会員の皆さんから温かい拍手とともに「一緒にがんばりましょう！」「活躍を期待しています」など学生に向けてエールを送りました。

Beyond Coronavirus を見据えた福岡の可能性

ビヨンド
コロナ ウィルス
これからの「Withコロナ / Afterコロナ」の社会を踏まえ、「コロナを乗り越える=Beyond Coronavirus」を見据えた福岡の可能性」を2020年6月30日に開催しました。以下に議論の要旨をまとめました。なお、イベントには約300名を超えるエントリーがあり、集まった収益金の全額を福岡市の「新型コロナウイルス感染症対策支援 ありがとう基金」へ寄付させていただきました。

実施概要

日時：2020年6月30日（火）19:00～21:00

実施プログラム

第一部 ビヨンドコロナを見据えたまちづくりの方向性

登壇者	福岡市長 慶應義塾大学環境情報学部 教授 安宅 和人氏	高島 宗一郎氏 福岡地所 代表取締役社長 福岡地域戦略推進協議会 事務局長	九州大学 理事・副学長 安浦 寛人氏 石丸 修平
-----	-----------------------------------	---	--------------------------------

モデレーター クロマニヨン 代表取締役社長 小柳 俊郎氏

第二部 ビヨンドコロナ時代の福岡都心のあり方

登壇者	福岡市長 東京建物 取締役専務執行役員 福居 賢悟氏	高島 宗一郎氏 福岡地所 代表取締役社長 福岡地域戦略推進協議会 事務局長	榎本 一郎氏 西日本鉄道 代表取締役社長 石丸 修平
-----	----------------------------------	---	----------------------------------

コントリビューター 九州旅客鉄道 代表取締役社長 青柳 俊彦氏

モデレーター クロマニヨン 代表取締役社長 小柳 俊郎氏

※所属・役職名は当時

第一部 ビヨンドコロナを見据えたまちづくりの方向性

安宅 縦軸に「密」と「疎」、横軸に「密閉」と「開放」を置く四象限の図で描いてみると、左下にある「密閉×密」のマスが我々の文明的な中心でした。この「密閉×密」のマスの中には、オフィスや役所、電車やバス、レストランやパチンコ、劇場、会議場などの要素があり、長きにわたって我々人類が楽しんできた空間です。おそらくここでGDPの7割を生んできたはずです。それがコロナによって逆に向かう強い流れが起きています。都市化とは逆のベクトルです。都市が消えるということではなく「密閉×密」に疑問が持たれているということでしょう。向かっている先にある右上のマスは「開放×疎」でありこれを私は「開疎化」と名付けました。これまでの「密閉×密」を「開放×疎」のマスへと刷新すること、つまり都市の開疎化がこれから我々にとっての最重要課題となってきたといえるでしょう。様々な伝染病がこれからも生じてくることを想定すると、ワクチン接種も大事だし抗体の保持状況についてブロックチェーンを活用した見える化などが求められるでしょう。空気を洗う技術やウイルスを拡散にくくするため土を増やすなども非常に重要になってきます。

一方、私は以前から「風の谷」をキーワードにした未来創造のプロジェクトを取り組んでいます。世界には美しい風景を持つ場所がたくさんあります、いわゆる限界集落は日本だけでなく

ヨーロッパにも存在していて、それらの地域はだいたい衰退しているようです。日本だけでなく世界的に都市集中の流れが止まらず長きにわたって人が住んできた場所の多くが棄てられつつあるようです。この状態が続くと映画「ブレードランナー」で描かれたように、都市以外には人が住めなくなるのでしょうか。極端に人口の集中したメガシティにしか人は暮らせなくなるのでしょうか。それだけは絶対避けなくてはならないのです。そこで、原因やシステム的な課題を探り、様々な知恵とテクノロジーの力も使い倒しながら対応していくことで、人間と自然とが共に豊かに生きうるような未来像を探る研究を始めました。宮崎駿監督の作品「風の谷のナウシカ」の舞台の一つである「風の谷」のような未来像です。つまり「都市集中型の未来に対するオルタナティブ」を作っていくという運動論が「風の谷」なのです。

ただしこれには問題は三つあると思っています。一つはインフラのコストが高過ぎること。二つ目は開疎な場は求心力が持てないということ。三つ目はこのような疎の状態で文化を生むことが困難だという3点です。つまり開疎化に向かうには、我々のような都市住民が惹かれる空間をどう作り上げていくかが大事な問題だと思います。福岡市は今まで果敢に未来をつくってこられました。コロナによってもたらされた異常な状況下にあって未来に向けた開疎化の仕掛けや「風

の谷」をぜひひともここで作っていってもらいたいと願っています。

安宅教授の話を受けて、高島市長、安浦副学長、石丸事務局長を交えた議論へと進みました。

安浦 伊都キャンパスではすでに「風の谷」を実現しています。272haの敷地に建物は16棟だけ。さらに100haは自然林をそのまま残しており、本来なら学生や職員が2万人いる環境下に、現在はコロナ禍で、2~3千人だけが活動をしています。その上AIで駆動するオンドマンドの乗り合いバスで彼らを運んでいるのです。これはまさに開疎空間であり「風の谷」の一つの姿だと思います。安宅先生の話を聞きし、全く何もない50haの土地を有するFUKUOKA Smart EASTにおいて、「風の谷」の考え方をベースに新しい街づくりに取り組むことが大事だと感じました。ただし周りにはすでに密集した街があり、そこを含めてどうやって「風の谷」に変えていくかは大きな課題となるでしょう。一方、時間軸で考えると5年から10年をかけて新しい街を構築できるので、伊都キャンパスの経験も生かして夢を膨らませ、新しいことを経験していく中から全くの更地に新たな絵を描くことができるチャンスを得た、とポジティブに考えています。

石丸 まず福岡は東京の密と比べると「疎」なので、東京の受け皿になります。また九州という単位でみた場合、周辺に食や文化が豊かな「疎」がたくさん散りばめられているなど、他の地域ブロックと比較しても良い形で都市が分散されていて、そこに多くの人流、物流が動いているという実態がありますので、すでに開疎化に向かっているといえるでしょう。つまり福岡は都市そのものをどうするかということと、リージョンでどうするかという両方の観点から開疎化を受け止めることができて極めてポテンシャルがある都市だと捉えることができます。これをFUKUOKA Smart EASTのグリーンフィールドでチャレンジし、Withコロナに資する新しいコンテンツを作成していくことが重要になってきていると思います。

高島 そもそも更新時期に都市の開疎化を進めなければいけないのだから、見方を変えて新し

第二部 ビヨンドコロナ時代の福岡都心のあり方

高島 宗一郎氏×青柳 俊彦氏×倉富 純男氏×榎本 一郎氏×福居 賢悟氏×石丸 修平

第二部では、コロナによって変わる「都心のあり方」について議論いただきました。

問 率直に、リモートワークが進みオフィスの必要性が問われる中、天神ビッグバンや博多コネクティッドなどの都市開発は「大丈夫」なのかを感じている人も多いのではないか。

高島 「大丈夫」には2つの意味があると思います。一つは、コストが合うか、入居者がいるか。もう一つは、今後のWithコロナ時代に即した新しい都市をつくるかということです。全てがオンラインで良い訳ではなく、オフラインの意味はこれからもあり続けるし、オフラインで価値を生むような空間、オフィス、都市をつくっていくことが必要なではないでしょうか。例えば、天神ビッグバンは天神交差点を中心としたエリアの施策ですが、福岡には、博多旧市街、FUKUOKA Smart EAST、セントラルパーク構想などそれぞれにモザイクのように役割があるなかでの天神と捉るべきです。東京、上海の真ん中に位置する福岡が生き残るべくとして、尖りがないと意味がないと思います。今日のような（官民の）メンバーが大集合できるまちだからこそ、世界に先駆けて価値をつくりたいと思います。

福居 東京では、コロナで再開発の方針が変わらぬ動きはないが、「密な状態に戻りたくない」という心理を受けたオフィスのあり方を具現化しなければならないと考えます。機能更新も兼ねてAfterコロナに対応するビルをつくることは、むしろチャンスです。

い絵を描けるビッグチャンスに恵まれたという考え方をしています。これから天神ビッグバンやFUKUOKA Smart EASTの要素の中に、都市としての機能を持ちながらも、まちやオフィスのスペックとしての開疎化を盛り込むことで、開疎化を実装する日本で初めての街になることができます。みんなの知恵を持ち寄って、アジアそして世界の中のリーダー都市としての具体的な姿を短期間で実現できる街は他にはありません。本当にこれは福岡にとって、ビッグチャンスだと思うのです。



安宅 福岡は海があって、風があってそもそも開疎的な条件が揃っています。歴史的な深さも文化度も秀でています。そこに非常に高いレベルの快適さがあって、食事もおいしく人も優しく奥ゆかしさがあります。この福岡で失敗したらこの国で開疎化を進めるのは無理だということだとということになります。どうやって開疎を作っていくかは結構チャレンジングですが、誰も解いたことはないこの課題をぜひ福岡が解いていただきたいと願っています。

高島 作業をする場所は、オンラインでも自宅でもどこでもいいと思います。一方で、今後はオフラインでしか価値が出せないものがクローズアップされてくるのではないかでしょうか。良い例としてFukuoka Growth Nextでは、偶然の出会いによってこれまでなかった価値を生み出せるよう、人が出会い仕掛けを沢山つくっています。全てがオンラインで済む訳ではないでしょう。作業場としてのオフィス賃料は取りづらくなるかもしれません、価値を創造する場としてのニーズはあるのではないかでしょうか。効率的に良い出会いがあり、次々と新しい価値を創出していく場をどうつくるかが求められるのだと思います。

石丸 クリエイティブ界隈の方々が、ワイガヤができなくなっと話しています。オンラインでは、ロジカルで論点が明確な話は効率的にできますが、ワイワイガヤガヤがないとゼロからのアイデアは生まれにくいということです。高島市長のおっしゃるように価値を創出するための場を今後設計していかなくてはいけないのだと思います。

問 今後のまちづくりへの思いをコントリビューターの皆さんからお聞かせください。

なら古い校舎の中でお酒が飲める、デザイナブルなソファがあるなどの仕掛けによってイノベーティブな発想が生まれる。あるいは天神ビジネスセンターのように、世界的なデザイナーがつくったビルで発想するから価値が生まれてくる、などです。あまり密にならずに、これまで以上の価値を生める産業構造を、福岡が開発していく。天神ビッグバンはただハードを新しくするものではなく、ソフトが本質で、高付加価値のビジネスが集積できるまちにしていくものなのです。そのためフロアに余裕ができる分、人が少なくとも価値を見出だせるオフィスをつくっていくことが大事だと思います。

榎本 住みやすく、食事も美味しく、自然も近いので、現状に満足してしまうことは、反面では福岡の弱点もあります。いまのままで良いという意見を聞くこともあります、進化を続けてきたからこそ、若者を惹き付け、福岡市の人口も160万人を超みました。集まった若者に付加価値の高い活動をさせる責任もあるはずです。現状に満足せずに時代を見ながら次を目指していくべきだと思います。

青柳 まちづくりは、一企業だけでやっていけるものではありません。ビヨンドコロナをチャンスとし、産官学民が一体となり「開疎化」を考え、福岡のまちづくりをやっていくべきではないかと思います。

倉富 「風の谷」が目指す風の通るまちづくり、風の通る天神、電車、バスを全力で目指していくたいと思います。加えて、民間だけではできない風の通る公共空間を高島市長と一緒に取り組んでいきたいと思います。

石丸 様々なチャレンジが求められますが、天神ビッグバンや博多コネクティッドには期限があります。コロナを踏まえてこれらの政策や取り組み自体もさらにアップデートしていくようなことも視野に入れて、産官学民が一体となってまちづくりを推進していくよう、FDCでも頑張っていきたいと思います。



榎本 伸び盛りの若者はオンラインで人材育成されていく方が良いと思います。天神ビッグバンで、福岡に集まる若者が大きく成長できる場ができるよう、企業誘致にも力を入れていきます。そのためにもコロナ対応が万全なビルを建てていきたいと考えています。

高島 死者数が多い欧米と比べて、日本はオールドノーマルに戻ろうとする力が強く働くのではないかと思います。私たち常に変わらなければなりません。開疎でもやっているだけのイノベーションを社会に実装できるよう、今後も意思を持ってイノベーターの後押しをしていかなくてはいけないと思います。そのためにもこれからの感染症時代にあわせたまちづくりを進めていく決意です。石丸事務局長のお話通り、一度決めた政策は絶対（変えない）といったことはしないつもりです。これまで想定していなかった状況が天神ビッグバン、博多コネクティッド、FUKUOKA Smart EASTにも及んでいるので、今からでもWithコロナのコンセプトをしっかり埋め込んでいかなければいけませんし、むしろ埋め込んでいきたいと考えます。そうすることで東京・上海に囲まれた福岡が存在感をしっかりと表し勝負できる場所になるという意気込みをもったうえで、事業者の皆さんと一緒にやっていきたいと強く思っています。

第2次FDC地域戦略

2020年10月、FDCは2020年から2030年に至る新たな地域戦略を策定しました。新型コロナウイルス感染症の影響も踏まえ、福岡地域の将来像を「東アジアのビジネスハブ～福岡都市圏は国際競争力を備えたアジアで最も持続可能な地域を目指す～」とし、2020年～2030年の戦略を「交流の質をあげ、都市の成長と生活の質の向上の好循環を確固たるものに～『住みやすい』から『持続可能（SDGs）な成長』へ～」と位置付けました。

設立当初に掲げた 地域戦略KPIを達成

MICE産業を軸に福岡都市圏の経済全体のパイを拡大するとした
第1次FDC地域戦略

2011年設立時に策定された第1次FDC地域戦略においては、「交流を活性化し、『質』を重視した成長」をキーワードに支店経済からの脱却を目指し、KPIであった「GRP + 2.8兆円、雇用 + 6万人、人口 + 7万人」を達成しました。

この成長戦略の中で特に重視してきたのは、人材開発、資金調達、社会実験の場、中小企業の進行、都心の充実、住環境の整備、交通ネットワーク、ウォーターフロントの開発等を基盤と定義した8つのビジネス基盤の確立です。その中でコンテンツ、通信販売、高等教育、食、ファッション、集客・交流、生活関連サービス、グローバル研究開発の8つの重点産業分野を掲げ、この中から会員の皆様の主体的な参加を得て、観光・食・スマートシティ、都市再生、人材の5つの部会を立ち上げ、プロジェクトを進行してきました。

これらの重点領域を、短期的には交流人口の増加、中期的にはビジネス開発の促進、長期的には移出産業の成長に繋げていくことを目標に、工程を組み立てました。特に交流人口の増加は、MICEを戦略の中心に据えて、付加価値の高いインバウンドを呼び込む環境を作り、ビジネスを生み出すための社会実験のフレーム、スタートアップ支援等に力を入れてきました。グローバルな都市間連携も踏まえて、域外に移出産業化し、九州初のサービスやプロダクトをどんどん出していくことで、雇用の創出につなげてきました。新たな価値を生み出し、人材を根付かせ、市場を広げる都市を構想する事で、福岡都市圏の経済の7割が集中するこの都心を、イノベティブな環境に生まれ変わらせ、「需要の創造」に貢献しました。

また、「福岡都心再生戦略」において、多様な人材が交流をし、議論することで、革新的なアイデア、ビジネスや価値を生み出す機能を持つ場「イノベーション・アンカー」を都心に戦略的に埋め込むことを目指しました。2012年にスタートアップ都市宣言を福岡市高島宗一郎市長が掲げて以降、2014年の国家戦略特区、それ以降のFukuoka Growth Nextの開業等、イノベーション・アンカーが段階的に広がり、その結果多くの良質なスタートアップのコミュニティーが形成されています。FDCがもうひとつ大事にしてきた事は、実証実験・社会実験の実施です。ビジネスを生み出していくとき、新しいサービスやプロダクトを生み出していくときに、それをいち早く試し、実装し、評価をしていく。これに加え国家戦略特区の規制緩和等も、連携させていながら、新しい価値の創出を取り組んできました。

これからの10年で 認識すべきこと

九州地域における人口が2030年に向け
160万人九州から減少する中で、
いかに都市の成長を堅持していくか

国際的な観点に立つと劣後にある多様性や労働参加率について、人材の活用や多様な働き方を検討し、伸ばしていく事が必要となってきます。また製造・建設から情報・サービスに大きくシフトしている産業構造の変化に加え、企業価値がシステム・インターネットプロトコルといった無形資産にシフトしている状況に対し、金融の世界や事業化といった無形資産に対応する仕組みを作り、いかに投資を促すかが今後の大きな論点となります。これらを踏まえ、福岡都市圏が成長していくためには、未だ劣後にあるイノベーション・グローバルという指標を延ばし、成長に繋げる視点が重要です。スタートアップによる新たな価値の創出、既存産業の生産性の向上、インバウンド・アウトバウンドの強化、この中でも特にアウトバウンドの強化が重要であり既存のグローバルネットワークをしっかりと活用していく中で、これまで戦略の骨子としてきた軸を堅持しつつも、この軸の追加をしていく事が必要であると考えています。

第2次FDC地域戦略 の推進について

福岡都市圏の長期目標は、
コロナ禍を受けても不变

東アジアのビジネスハブ、福岡都市圏は国際競争力を備えたアジアで最も持続可能な地域を目指し、また戦略指針・方向性として、交流の質をあげ、都市の成長と生活の質の向上の好循環を確固たるものにしていきます。右図の3つの戦略と、12の重点分野を掲げ、「住みやすい」から「持続可能な成長」を目指します。また2030年までに年平均GRP + 2.06%、一人あたりGRP 515万円、労働参加率56%と意欲的なKPIを掲げます。

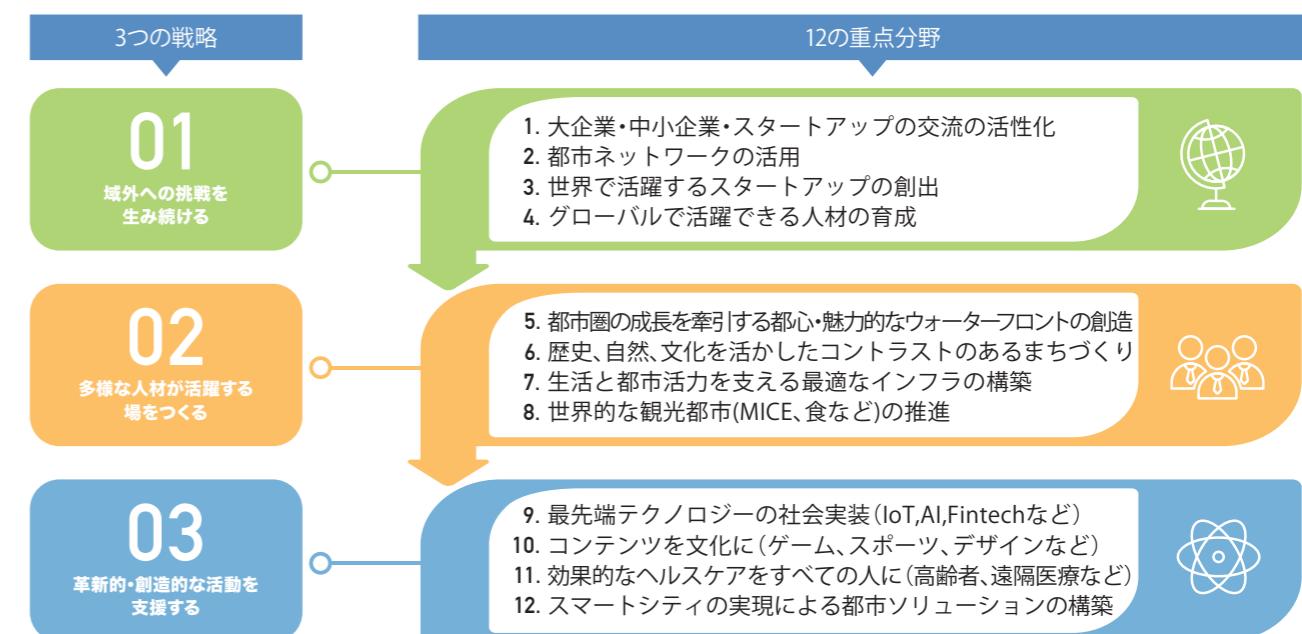
2030年に至るまでの行程について短期的には「ダイバーシティの実現」により価値を生み出す人材とビジネスの底上げ、中期的には「ビジネスエコシステムを確立」により持続的な価値創出が可能なビジネス環境の構築、長期的には「都市ソリューションの移出成長」により一連の都市ソリューションの基幹産業化とステップを踏み、東アジアのビジネスハブを目指します。FDCではこの第2次FDC地域戦略推進のため、新型コロナウイルス感染症の影響も踏まえつつ、産官学民のナレッジを集め、アクションを起こしていきます。

FDC地域戦略推進におけるアクション

- 1 地域経済主体の対応力強化のための基盤形成
- 2 情勢の変化を踏まえたアジャイルな政策形成
- 3 新たなニーズを捉えた事業のイノベーション

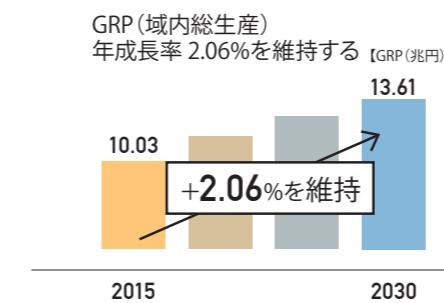
▶産官学民のナレッジを結集してアジャイルに解いていく

3つの方向性と12の重点分野

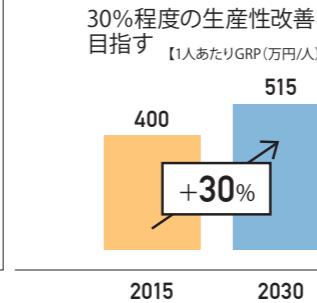


3つのKPI

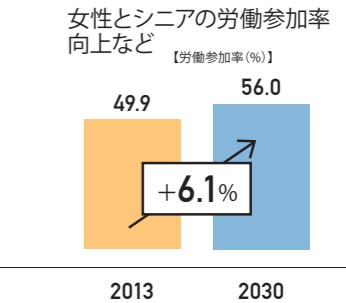
1. 経済基盤の整備



2. 個の力の最大化



3. 成長を支える社会の構築



工程の組み立て



FUKUOKA 地域サミット 2021

～FDC 地域戦略を踏まえた今後の福岡都市圏を考える～

2021年2月16日、FDC主催イベント「FUKUOKA 地域サミット 2021～FDC 地域戦略を踏まえた今後の福岡都市圏を考える～」を開催しました。2030年の福岡都市圏を見据え策定した第2次FDC地域戦略を広く内外に周知することを目的とし、With / Afterコロナを踏まえた今後のまちづくりに向けた有識者の意見をいただきながら、今後のFDCの方向性を議論しました。

実施概要

日時：2021年2月16日（火）

実施プログラム

挨拶

福岡地域戦略推進協議会 会長

麻生 泰

福岡市長

高島 宗一郎氏

FDC 地域戦略について

福岡地域戦略推進協議会 事務局長

石丸 修平

基調講演

「The Great Reset と日本が挑戦すべき第四次産業革命について」

世界経済フォーラム第四次産業革命日本センター長

須賀 千鶴氏

パネルディスカッション

「産学官民連携プラットフォームが果たす新たな役割」

大阪府立大学 特認教授

東 博暢氏

世界経済フォーラム第四次産業革命日本センター プロジェクトスペシャリスト

平山 雄太氏

福岡地域戦略推進協議会 事務局長

石丸 修平

挨拶

地域戦略と合わせた都市づくり

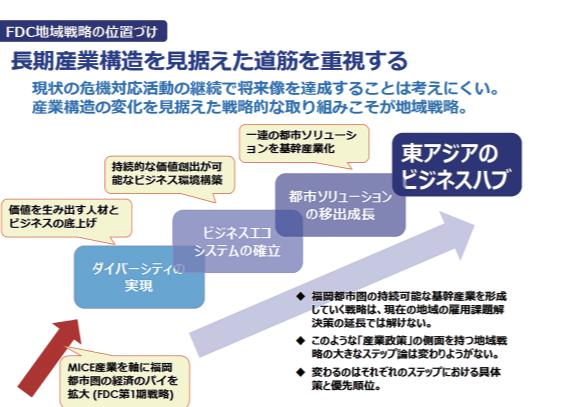
開会にあたりFDC会長麻生泰は「新たな地域戦略のもと、福岡市長の強力なリーダーシップとFDCのポテンシャルという強みを活かしていくかなければなりません。本日視聴いただいている皆様にはぜひFDCの地域戦略に参加していただきたいと思っています」と述べました。



FDC 地域戦略について 重点となる 3 つの論点

石丸事務局長の第2次FDC地域戦略についての説明では、第1次FDC地域戦略についての検証と、今後10年を見据えた第2次FDC地域戦略について具体的な施策とともに報告。これからの10年を考えうえで重要な3つの論点として、「人口減少の中で都市成長をいかに堅持していくか」、「国際的な視点では多様性・人材育成は劣後であり、それをどう伸ばしていくか」、「企業価値が無形資産にシフトしてきている今、金融面で対応できる仕組みづくりを行い、どう投資を促すか」を挙げ、「地域経済の変化に対応し得る基盤の形成」、「アジャイルな政策の立案」、「地域事業を形成するイノベーション」を進めて行く方針を、周知しました。

応できる仕組みづくりを行い、どう投資を促すか」を挙げ、「地域経済の変化に対応し得る基盤の形成」、「アジャイルな政策の立案」、「地域事業を形成するイノベーション」を進めて行く方針を、周知しました。



基調講演

The Great Reset と日本が挑戦すべき第四次産業革命について

須賀千鶴氏

基調講演は、世界経済フォーラム第四次産業革命日本センター長の須賀千鶴氏にご登壇いただきました。

講演要旨は以下の通りです。



世界経済フォーラムと その取り組み

世界経済フォーラム第四次産業革命センターとは、テクノロジーを統御し、社会課題の解決に最大限活用するためのルールづくりと実証を推進するため、政府、産業界、学界、市民社会、地方自治体、国際機関など、マルチステークホルダーが参画する実証型の「官民プラットフォーム」であり、FDCと似た組織性質を持っています。

デジタル化の大きな波が今までの技術とは違った新しい変革を社会にもたらすことを第四次産業革命と名付け、この波に世界が立ち向かっていくために知恵を寄せあうことを目的としている組織です。

我々の取り組みは、「データガバナンス」、「ヘルスケア」、「モビリティ」、「アジャイル・ガバナンス」、「都市・インフラ開発」などの分野に第四次産業革命のそれぞれの特徴的な技術を掛け合わせて1つひとつプロジェクトを置いてきました。

なかでも、第四次産業革命の最重要課題は、データが国境を超えて共有されるにはどうすれば良いかという「DFFT (Data Free Flow with Trust)」すなわちデータ・ガバナンスだと考えています。これはセンターの設立時からのトップポリシーであり、2019年のダボス会議において、日本が主導してデータがグローバルに使えるイニシアチブと合わせて

当時の安倍総理から発表して頂きました。「DFFT (Data Free Flow with Trust)」は、①「国を超えた自由なデータ流通のための規制・ルール」、②「個人・企業間・都市間の自由なデータ取引市場」、③「規制・ルールのアップデートによるトラストの再設計」の3つが大きな柱となります。

スマートシティプロジェクト

さて、次にプロジェクトの一つ「スマートシティ」の取り組みについて紹介します。

2019年、日本が議長国を務めたG20大阪サミットにおいて、「スマートシティ」×「テクノロジー」、すなわち技術を使って街をアップデートしていくことがこれから非常に大事になるとの観点から、スマートシティについてサミット史上初めて議論がなされました。その結果「G20 グローバル・スマートシティズ・アライアンス」を創設する合意がなされ、提案した私ども第四次産業革命センターが事務局を拝命し、同年10月横浜にて設立会合が開催されました。現在、浜松市など日本の4都市を含む世界36都市が参画しています。ここでは、都市同士がトロントやバルセロナなどの事例や最先端技術を学び合い、どういう風に受け止め、何がダメで、何を受け入れるのかについて、一緒に学び連携していくこ

C4IR Japan : Data Governance データ・ガバナンスこそ第四次産業革命の最重要課題



日本センターは2018年11月25日にデータポリシー・ダイアログを主催し、データ・ガバナンスこそ第四次産業革命の最重要課題と位置づけるべきであると提唱してきた。

安倍総理大臣は2019年のダボス会議(AM19)にて、「データ・ガバナンス大阪トラック」を呼びかけ、6月のG20サミットでも国境を越えた自由なデータ移動を認める「データ流通構想」を提唱した。



「大阪G20を、世界的なデータ・ガバナンスが始まった機会として、長く記憶される場と致したく思います。Society5.0にあっては、もはや資本ではなく、データがあらゆるものを持って、動かします。大阪G20を、データ・ガバナンスに焦点を当てて議論するトラック、大阪トラックとも名付けて、この話し合いを始めようではありませんか。」

—2019年1月世界経済フォーラム年次総会にて、安倍総理大臣

とに加え、どういった政策やルールが具体的に必要なかを集中的に議論をしています。まず都市は「透明性とプライバシー保護」、「安全、安心、レジリエンシー」、「総合運用性とオーブン性」、「公平性、インクルージョン、社会的影響」、「運用面と財政面の持続可能性」からなる運営に関するグローバルな5原則を共有しています。

この5原則は堅持し協調しつつ、各都市では行政のやり方を変えていくアジャイル性を競い合っていこう、という認識です。

The Great Reset

そして、これらの活動の集大成となる「グローバル・テクノロジー・ガバナンス・サミット(GTGS)」を今年4月に日本で開催します。①Planet ②People (人の幸せ、Diversity、多様性をどう確保するか) ③Technologyの3点について、第四次産業革命のテクノロジーを生かして世の中をどう良くしていくのかを深めていきたいと思っています。

FDC とも更なる連携を

FDCは、我々がグローバルに取り組んでいこうとしていることを、より地域に根付いて広域でリードしていく組織であると私自身大変親近感を持っています。FDCが構築したプラットフォームというインフラに我々が乗せていただいた経緯もあり、このマルチステークホルダーの協力はこれから、ますます重要になっていくと考えていますので、私も世界経済フォーラム第四次産業革命センターとも手を取り合い、これからも連携を密に活動していただけたらと思っています。

パネルディスカッション 産学官民連携プラットフォームが果たす新たな役割

東博暢氏×平山 雄太氏×石丸事務局長

パネルディスカッションは、大阪府立大学特認教授東博暢氏、世界経済フォーラム第四次産業革命日本センタープロジェクトスペシャリスト平山雄太氏のお二人と石丸事務局長が「産学官民連携プラットフォームが果たす新たな役割」について議論を行いました。要旨は次の通りです。

石丸 「地域経済の変化に対応しうる基盤をどう構築するか」、「アジャイルに政策・立案」、「新しいニーズを捉えてイノベーションを起こしていく」の3点についてどう考えますか。

平山 福岡ではFDCを中心にしてある程度のコミュニティ基盤は出来上がっており、これを強固にしていくためのネットワークを広げていくのが大事だと思っています。民間人が政策立案を行う機会を増やす必要があります、FDCが運営を担っている九州大学地域政策デザインスクールのような取り組みをさらに進めていくことが大切ではないでしょうか。地方では新しいビジネスとスマートシティなどの大きなトレンドがうまく結びつかずにいることが多く、FDCやハブ人材がこれらの間をうまく繋いでいくことで新しいニーズや需要を喚起していくことが可能であると考えます。

石丸 FDCのようなプラットフォームが果たし得る役割として示唆になるような話はありますか。

東 我々は政策の側から見ようになってしまいがちですが、何のためにそれが必要なのかユーザー側に説明しなければ理解は生まれません。そのためにもプラットフォームが初期から参画する必要があります。事業モデルを構築するときは、小さくても良いのでプラットフォームも含めレイヤー全部を横断して垂直統合的に1周回してみて、その姿を見せていくながら市民を巻き込むことが王道だと思われます。

石丸 FDCもPoCや実証のところをうまく仕組みとして段階的に捉えてきましたが、地域サイドや社会課題ニーズに持っていくところに分断が生じてしまします。

平山 社会実装にあたっては、制度はつくったものの手続きが滞ってしまい、うまく進まないことがしばしば起こります。実はそれをどう埋めていくかが大変重要な

なってきます。ここに関してはその不具合に寄り添えるような人たちが地域に入りこみ丁寧に進めていくしかないと考えています。

石丸 そういった仕組みや、スマートシティなどのソリューションでうまく解ける部分、地域全体のトランシスフォーメーションをどのように構築していくべきだと思います。

東 ジョブデスククリプション（職務記述書）、つまりジョブをきちんと決め、そこに権限を付与することが重要だと考えます。

たとえばスマートシティは行政の中のどの部局が担当するかが曖昧になっていることがあります。

つまり、その部署の人がどこのレイヤーのタスクを見るのかというジョブが定義されていないのです。

アーキテクトが必要だと言われていますが、それが職業化されていないと当然マーケットは生まれないし高度人材が集まりません。これから地域戦略を考えていく上ではこれらのジョブをしっかりと定義し、彼らの価値を評価するとともに権限を与えることでマーケットを作っていくことが求められます。

その後、組織全体の話へと進めていくというステップが大切だと思っています。

職能を作っていくとしたら人材育成が必要となります、リーダーの周りにそれを目指す人たちが集まってくるという仕組みづくりのところは大学を活用していけば良いのではないかと思います。

石丸 マルチステークホルダーと連携し地域が全体を見渡しながらマネジメントしていくとかや、職能がないところをどう作っていくかということに加え、スマートシティが今後どう地域に入っていくべきかという問題は、次のFDCならびに福岡都市圏の大きな論点だと認識しています。その辺りのステップ論についてはどう考えますか。

東 まず、スマートシティは行政の総合計画をDXすることで計画の早期実現のために取り組むのだと説明することにしています。スマートシティやDXは、行政の上位政策をサポートできるものなのだということで腹落ちさせます。



メディア等掲載実績

メディア実績

2020年 4月 1日	ふくおか経済
5月 5日	西日本新聞
5月 15日	日本テレビ放送網
5月 16日	日本テレビ放送網
5月 18日	日本テレビ放送網
5月 25日	財界九州
7月 5日	RKB毎日放送
7月 9日	東大TV
7月 9日	西日本新聞
7月 15日	音健協通信 夏号
7月 16日	西日本新聞
8月 5日	西日本新聞
8月 13日	日刊工業新聞
8月 14日	西日本新聞
8月 25日	財界九州
9月 18日	保健師ジャーナル
9月 18日	佐賀経済新聞
9月 20日	財界九州
9月 24日	西日本新聞(佐賀版)
10月 7日	西日本新聞
10月 7日	サガテレビ
10月 15日	佐賀経済新聞
10月 16日	朝日新聞
10月 16日	西日本新聞
10月 21日	西日本新聞
10月 21日	日本経済新聞
10月 21日	読売新聞
10月 21日	産経新聞
10月 27日	Feel Fukuoka Japan
10月 29日	テレビ西日本
10月 29日	NHK
10月 29日	RKB毎日放送
12月 25日	NETIB News
2021年 1月 13日	RKB毎日放送
2月 1日	都市政策研究

AI・IoT導入で進む「農業改革」/ 実証本格化するスマート農業・アグリテック
「Beyond Coronavirus」実証実験プロジェクト募集
休業で働けない人に「働く場所」を支援（番組名：news every.）
休業で働けない人に「働く場所」を支援（番組名：ズームイン！サタデー）
休業で働けない人に「働く場所」を支援（番組名：おはよん）
飯塚市が「フレイル予防」に関する実証事業「行政コストと削減」と「地域づくり」を両立
Beyond Coronavirusを見据えた福岡の可能性開催（番組名：サンデーウォッチ）
2019年度「第2回 全国フレイルサポート・フレイルトレーナーの集い」
感染症対応の最先端都市に オンラインシンポ・福岡市長や企業トップ議論
体操動画をテレビで放映
介護施設に車両を無償貸与 住友商事コロナ影響 訪問需要増
複数の弁当注文まとめて配達 新形態の実証実験始める
モビリティで新事業 住商九州 地域経済を活性化
FDC主催オンラインイベントの収益金を福岡市の「ありがとう基金」へ全額寄付
住友商事九州 介護施設にリース車無償貸与
ソーシャルインパクトボンドを活用した飯塚市フレイル予防実証事業
小城市と地元企業がワークショップで新商品開発 シェイクと一口ようかん販売へ
今こそ目指せ!! 分散型社会の國づくり
新土産2品を開発 小城市的プロジェクト 地元企業や市民と企画
東アジアの拠点掲げ 10年間の新事業策定 福岡地域戦略推進協議会
かちかちPress「地域活性化目指し小城市に新スイーツ誕生」
小城・友桜飲料が市民とのワークショップでVR体感ラムネ開発 金立SAで販売へ
小城市民×企業 商品続々
福岡発、途上国の課題解決プロジェクト（アシタネプロジェクト記事）
国際金融機能福岡誘致へ全力 「チーム福岡」石丸修平さんに聞く
海外金融機関の相談窓口 福岡市国際金融都市目指す
外資系金融進出後押し 一括支援、福岡市が窓口
ワンストップで海外企業誘致 福岡市が支援施設 国際金融センター構想に弾み
好評発売中! 小城の魅力を詰め込んだ おいしいスイーツできました。
「オール福岡で」国際金融センター誘致へ 福岡市で勉強会
国際金融センター誘致へ幹事会
国際金融拠点都市誘致へ初会議～課題を議論
継続的にイノベーションを創出する 国際都市「FUKUOKA」実現に向けて
2021年の福岡の動き（石丸事務局長「ソコトラ」出演）
持続可能な地域づくりに向けた市民起点の共創活動「リビングラボ」の導入に関する考察

7月 9日付
西日本新聞朝刊都市圏版
18面
感染症対応の最先端都市に オンラインシンポ・福岡市長や企業トップ議論

7月 9日付
西日本新聞朝刊都市圏版
18面
感染症対応の最先端都市に オンラインシンポ・福岡市長や企業トップ議論

5月 15,16,18日放送
日本テレビ放送網(日テレ)
休業で働けない人に「働く場所」を支援

6:20
小城の新しい特産品を作ろうということで
福岡市農山漁村部の方について
オンラインで議論する参加者

10月 7日放送
サガテレビ
かちかちPress「地域活性化目指し小城市に新スイーツ誕生」

10月 21日付
西日本新聞朝刊 22面
国際金融機能福岡誘致へ全力 「チーム福岡」

登壇実績

登壇実績

2020年 6月 5日	九州経済復興プロジェクトオンラインイベント バカン、九州廃校サミット、福岡地域戦略推進協議会	石丸事務局長
6月 16日	テック企業と地方振興～フォーカス、エコシステム ナノオブ・メディア	石丸事務局長
7月 8日	D2C & RETAIL LIVE #03 地域活性とD2C～ローカルからグローバルへの展開・成長戦略～ にっぽん DtoC 応援委員会	石丸事務局長
7月 9日	2019年度「第2回 全国フレイルサポートー・フレイルトレーナーの集い」	片田江マネージャー
8月 7日	ビジネスとイノベーションを学ぶ 基幹教育院 九州大学	石丸事務局長
9月 8日	有識者ヒアリング 福岡アジア都市研究所	石丸事務局長、前田事務局次長
9月 17日	パナソニック事業立案研修 パナソニック ソリューションテクノロジー	石丸事務局長
9月 14日	街づくりフォーラム 天神明治通り街づくり協議会	石丸事務局長
9月 23日	ローカルシリーズ十番勝負「最強都市 福岡のネクストステージを語る」 博報堂ケトル	石丸事務局長
10月 11日	ONE JAPAN CONFERENCE 2020 ONE JAPAN Resource Management	石丸事務局長
10月 14日	遠くない未来の話 ～シェアリングエコノミーで創る未来～ 新潟青年会議所	石丸事務局長
10月 15日	国連ハビタット福岡本部・T&S MOU イベント 国連ハビタット福岡本部、T&S	石丸事務局長
10月 21日	～インド・ベトナムにおける新型コロナウイルス対策～ 国連ハビタット福岡本部、福岡地域戦略推進協議会	石丸事務局長
10月 24日	The Creators 2020-FGN × The Creators TALK SESSION Creative Lab Fukuoka	石丸事務局長
10月 26日	日本人材派遣協会 九州地域協議会合同セミナー 九電ビジネスフロント	石丸事務局長
11月 4日	北海道オープンイノベーションシンポジウム 北海道科学技術総合振興センター	石丸事務局長
11月 7日	明星和楽 2020 明星和楽実行委員会	石丸事務局長
11月 29日	市民公開講座 古賀市	石丸事務局長
12月 3日	エグゼクティブセミナー 住友三井オートサービス	石丸事務局長
12月 9日	福岡学 福岡未来創造プラットフォームセミナー 福岡工業大学	石丸事務局長
12月 16日	MPD 育成講義 福岡事業構想大学院	石丸事務局長
12月 11日	福商イノベーションセミナー 福岡商工会議所	石丸事務局長
12月 15日	新規事業開発研究会 タナベ経営	前田事務局次長
2月 26日	ツールド九州イベント 3SEEDS	石丸事務局長
2021年 3月 1日	NEDO_TCP 最終審査会特別セッション 新エネルギー・産業技術総合開発機構、株式会社日本総合研究所	石丸事務局長
3月 4日	第8回 STI 政策シンポジウム 九州大学 科学技術イノベーション政策教育研究センター	石丸事務局長
3月 11日	自動車事業本部勉強会 西日本鉄道	片田江マネージャー
3月 16日	経済産業省スマートかつ強靭な地域経済社会の実現に向けた研究会 経済産業省	石丸事務局長

視察受け入れ、共催・後援・協力・協賛事業

視察受け入れ一覧

2020年 8月 6日	奈良県・奈良市
11月 26日	広島県議会
11月 30日	日本能率協会
12月 15日	タナベ経営
12月 15日	富山県庁
2021年 1月 14日	ナレッジネットワーク
2月 22日	ひょうご震災記念 21世紀研究機構

共催事業一覧

2020年	フクオカ・スタートアップ・セレクション	福岡市 経済観光文化局創業・立地推進部創業支援課
-------	---------------------	--------------------------

後援事業一覧

2020年 7月 18日	2020年度第1回地域と交通をサポートするネットワーク勉強会	地域と交通をサポートするネットワーク in Kyushu
--------------	--------------------------------	------------------------------

S D G s デザインインターナショナルアワード 2020

九州博報堂

8月 26日～12月 31日	2020年アジア都市景観賞	福岡アジア都市研究所
----------------	---------------	------------

9月 10日（オンライン）	海外ビジネス EXPO2020 福岡	ResorZ
---------------	--------------------	--------

16日、17日（オンライン）

10月 31日	2020年度 日本経済大学学内ビジネスプランコンテスト	日本経済大学
---------	-----------------------------	--------

日本経済大学

フランス - 福岡（九州）経済フォーラム 2020

福岡観光コンベンションビューロー

11月 21日～29日	朝倉復興支援あさくら杉おきあがりこぼし展 2020	あさくら杉おきあがりこぼし展実行委員会事務局
-------------	---------------------------	------------------------

2021年 1月 26日	第16回 ママドラフト会議 ®for KYUSHU Island	ママワーク研究所
--------------	----------------------------------	----------

3月 12日～18日	第1回九州サイバーセキュリティシンポジウム	九州セキュリティシンポジウム実行委員会
------------	-----------------------	---------------------

2月 27日～3月 7日	地域密着型全九州対抗 e スポーツ大会「Q1 スーパートーナメント」	福岡 e スポーツ協会
--------------	------------------------------------	-------------

協力事業一覧

2021年 2月 19日	環境技術専門家国際会議	国連ハビタット福岡本部
--------------	-------------	-------------

協賛事業一覧

2020年 10月 1日～ 2021年 3月 31日	Incubation & Innovation Initiative	日本総合研究所
-------------------------------	------------------------------------	---------

2021年 年頭所感

2021年の年頭にあたり、謹んでご挨拶申し上げます。

日頃より福岡地域戦略推進協議会（FDC）の活動に対し、ご理解と格別のご支援を賜り厚く御礼を申し上げます。

昨年は新型コロナウイルス感染症の発生により、世界の経済社会が一変する事態となりました。移動の制限が世界経済を直撃し、人流の停滞、サプライチェーンの寸断は、飲食、宿泊、流通、製造、運輸など幅広い業種に大きなマイナスの影響を与えました。一方で、自粛・巣ごもり等により生じた消費行動の変化は、今後も定着し継続していく可能性があると考えられています。現在、世界は第三波の真っ只中にありますが、治療薬・ワクチンの普及にはまだ時間を要すると考えられ、With/Afterコロナ時代はしばらく続くことが想定されます。



昨年7月に開催が予定されていた東京オリンピックの延期は、新型コロナウイルス感染症による深刻な状況を内外に示す結果となりました。11月に実施された米国大統領選挙は、コロナ禍の中で混迷を極め、現在も新政権への移行に向けた混乱が続いており、米中関係などを含め、世界の不確実性が顕在化した1年でもありました。また、昨年は九州豪雨災害による甚大な被害がもたらされ、未だ多くの方がその影響から脱することができていません。人口減少による地方の衰退、国内市場の縮小など、従来からある課題がより加速する状況にあります。

今後、世界は第四次産業革命によるデジタルトランスフォーメーションが加速し、環境問題や高齢化をはじめとする地球規模の課題が次から次へと顕在化していきます。昨年、菅政権の誕生とともに検討がスタートした「デジタル庁」の設置やグリーン社会の実現をはじめとする新政策は、まさにこれらの状況に対応する決意を表したものですが、我が国は、課題解決につながる最先端の技術開発や新たな付加価値をもたらすビジネスモデルを通じたイノベーションを創出し、それを受け入れ社会に実装していく柔軟な政策立案と実施が求められます。

そのような中、FDCは昨年、2011年の設立当初に掲げた福岡都市圏の地域戦略に基づく「GRP +2.8兆円、雇用 +6万人、人口 +7万人」というKPIを達成し、第2次FDC地域戦略をスタートしました。新型コロナウイルス感染症の影響も踏まえ、福岡地域の将来像を「東アジアのビジネスハブ～福岡都市圏は国際競争力を備えたアジアで最も持続可能な地域を目指す～」とし、2020年～30年の戦略を「交流の質をあげ、都市の成長と生活の質の向上の好循環を確固たるものに～『住みやすい』から『持続可能（SDGs）な成長』へ～」と位置付けました。

第1次FDC地域戦略を踏まえ、これまでの10年はMICE産業を軸に福岡都市圏の経済全体のパイを拡大する戦略を進めてきましたが、第2次FDC地域戦略では多様な人材が多様な働き方・暮らし方を実現できる環境を構築します。短期的には「ダイバーシティの実現」により価値を生み出す人材とビジネスの底上げ、中期的には「ビジネスエコシステムを確立」により持続的な価値創出が可能なビジネス環境の構築、長期的には「都市ソリューションの移出成長」により一連の都市ソリューションの基幹産業化を目指してまいります。

2021年は「始動」の年と位置付け、新たな「驚き」を皆様にお届けするため、職員一同精一杯の努力を行ってまいります。一層のご理解とご支援を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

2021年元旦 福岡地域戦略推進協議会 事務局長 石丸修平

※この年頭所感は、2020年1月1日にFDCホームページに掲載したものです

2021年3月31日発刊

福岡地域戦略推進協議会

〒 810-0001

福岡市中央区天神 1-10-1 市役所北別館 6 階（公益財団法人福岡アジア都市研究所内）

TEL 092-733-5682

FAX 092-733-5680

URL www.fukuoka-dc.jpn.com