

市政記者各位

令和4年3月1日
総務企画局企画調整部
交通局マーケティング推進室
福岡地域戦略推進協議会

福岡市実証実験フルサポート事業 採択プロジェクト決定 福岡市地下鉄 クレジットカードやスマホで乗車

～ 事前購入・チャージ不要！ 福岡空港、天神、博多駅などで実証実験 ～

福岡市と福岡地域戦略推進協議会（FDC）で実施する「福岡市実証実験フルサポート事業」において、この度、「クレジットカード(*1)のタッチ決済機能を活用した鉄道改札機通過に関する実証プロジェクト」を採択いたしました。

(*1) タッチ決済機能付きカード（クレジット、デビット、プリペイド）、およびタッチ決済の利用・登録可能なスマートフォンやウェアラブル端末で利用可能。



(タッチ決済利用イメージ図：Visa 提供)

1. 採択企業

(代表提案者) 三井住友カード株式会社

(共同提案者) 日本信号株式会社、QUADRAC 株式会社、ビザ・ワールドワイド・ジャパン株式会社

2. 実証実験概要

お手持ちのタッチ決済機能付きカードやスマホを自動改札機にかざすことで、地下鉄対象駅での乗り降りを実現するものです。**今回は日本で初めて、「交通系 IC カードとタッチ決済の一体型自動改札機」による実証実験を行います。**

(対象 駅) 福岡空港、東比恵、博多、祇園、中洲川端、天神、呉服町（調整中）

(実証 期間) 令和4年5月～令和5年2月末（予定）

(対象 者) タッチ決済機能付きカード（クレジット、デビット、プリペイド）/スマホ等 ユーザー

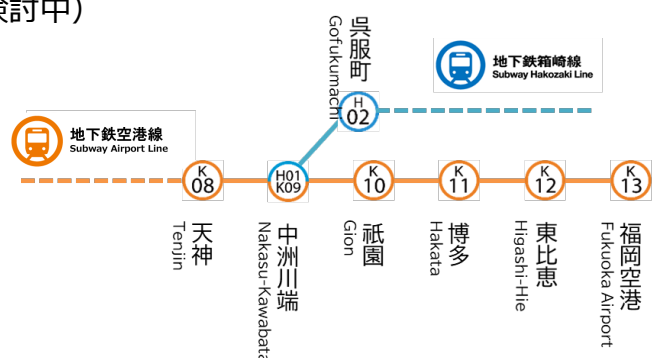
(決済ブランド) Visa（他決済ブランドの追加も検討中）

【お問い合わせ先】

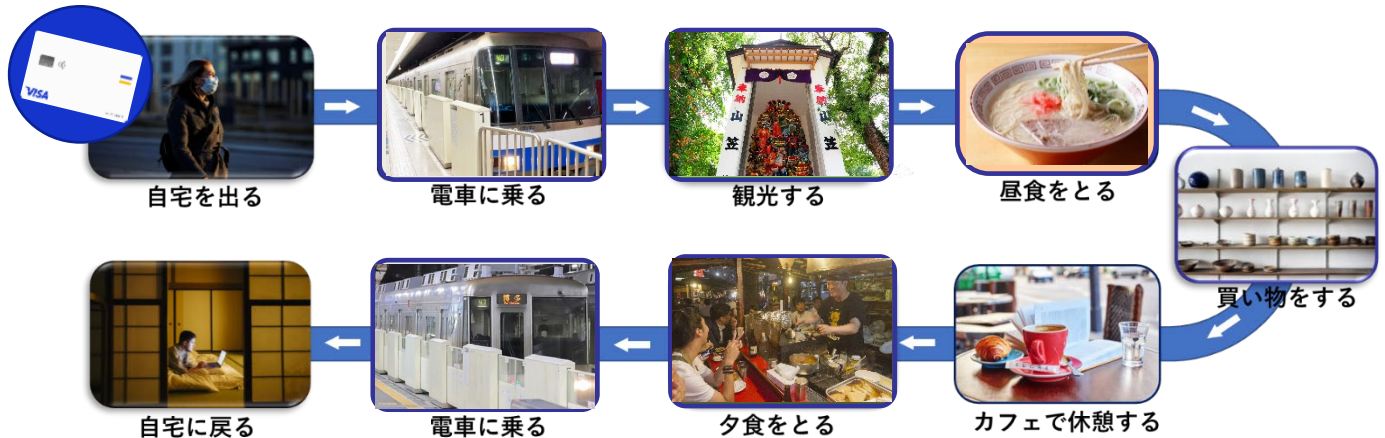
福岡市総務企画局企画調整部

平城、中戸

電話：092-711-4357（内線 1225）



この取組みにより、券売機できっぷを買ったり、交通系 IC カードにチャージしたりすることなく、移動から買物・宿泊といった一連の購買行動が、手持ちのタッチ決済機能付きカードやスマホ 1 つで実現します。
九州の玄関口である福岡空港や博多駅から、ビジネス・観光の中心である天神や中洲川端駅まで利用できますので、手荷物の多い来街者の方の利便性向上も期待できます。



(タッチ決済利用イメージ図：Visa 提供)

<三井住友カード株式会社 コメント>

タッチ決済機能搭載の Visa ブランドのクレジット、デビット、プリペイドカード発行枚数は国内でも約 6,270 万枚（2021 年 12 月末現在）にのぼり（*Visa 発表による）、今回実証実験を行う Visa のタッチ決済は、世界では一般的な乗車方法として定着してきております。

今回の取組みにより、アフターコロナで日本を訪れるインバウンドの方にとっては、自国と同様に日本の公共交通機関が利用でき、気軽に目的地に移動していただけるようになるかと想像しております。

福岡市 実証実験 フルサポート事業

先端技術等を活用し、社会課題の解決等を目指す優秀なプロジェクトについて、関係部局等との調整や広報支援、実証フィールドの提供、国家戦略特区を活用した規制緩和など、その社会実装に向けた実証実験を福岡市と福岡地域戦略推進協議会 FDC がサポートし、新たなサービス・ビジネス創出を促進します。

<https://www.city.fukuoka.lg.jp/soki/kikaku/mirai/fullsupport.html>



詳細やこれまでのプロジェクトは
WEB サイトをご覧ください

NEWS RELEASE

各位

2022年3月1日

三井住友カード株式会社
ビザ・ワールドワイド・ジャパン株式会社
日本信号株式会社
QUADRAC 株式会社**「福岡市地下鉄」Visa のタッチ決済による実証実験**
～国内初 交通系 IC/タッチ決済一体型改札機による実証プロジェクト～

三井住友カード株式会社（本社：東京都江東区、代表取締役社長：大西 幸彦）、ビザ・ワールドワイド・ジャパン株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：スティーブン・カーピン）、日本信号株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：塚本英彦）、QUADRAC 株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：高田 昌幸）は、福岡市地下鉄において、Visa のタッチ決済を活用した一体型改札機通過に関する実証実験を実施します。

今回の取り組みでは、福岡市地下鉄の一部の乗車区間に、**交通系 IC/Visa のタッチ決済一体型**の自動改札機を設置いたします。従来の交通系 IC カードでの乗車に加え、Visa のタッチ決済でも乗車が可能となり、ますます便利にご利用いただけます。なお、本件は、【福岡市実証実験フルサポート事業】(※1)に採択いただいております。

(※1) 福岡市実証実験フルサポート事業の詳細

福岡市と福岡地域戦略推進協議会が AI や IoT 等の先端技術を活用した社会課題の解決等に繋がる実証実験プロジェクトを全国から募集し、福岡市での実証実験をサポートするもの。

<https://www.city.fukuoka.lg.jp/soki/kikaku/mirai/fullsupport.html>



採択の様子

(右)福岡市 高島市長

(左)三井住友カード 九州営業部 吉田部長

概要

福岡市地下鉄の一部の駅に**交通系 IC/タッチ決済の両方**がご利用いただける**一体型自動改札機**を設置し、事前購入・チャージを行わずに、お手持ちのタッチ決済機能付きカードをご利用いただけます。

(対象 駅) 福岡空港、東比恵、博多、祇園、中洲川端、天神、呉服町（調整中）

(実証 期間) 令和4年5月～令和5年2月末（予定）

(対象 者) タッチ決済機能付きカード（クレジット、デビット、プリペイド）/スマホ 等 ユーザー

(決済ブランド) Visa（今後の展開ブランドについては検討予定）



Visa のタッチ決済は、世界で約 500 以上の公共交通機関に導入されている*など、一般的な乗車方法として認知されています。（*2021 年年次報告書による）近年、国内においても、南海電気鉄道株式会社や横浜市営バスなどで実証実験が行われていますが、**地下鉄では今回が日本初の取り組み**で、「**交通系 IC カードとタッチ決済の一体型自動改札機**」による実証実験は国内の全交通事業者でも初の取り組みとなります。



(タッチ決済利用イメージ図：Visa 提供)



〔対応カードの一例〕

このマークが目印

この取り組みにより、**券売機できっぷを買ったり、IC カードにチャージしたりすることなく、移動から買物・宿泊といった一連の購買行動が、手持ちのタッチ決済機能付きカード 1 枚で実現します。**九州の玄関口である福岡空港や博多駅から、ビジネス・観光の中心である天神や中洲川端駅まで利用でき、更に Visa のタッチ決済に対応したスマホ等のデバイスでの利用も可能となりますので、**手荷物の多い来街者や日頃から地下鉄をご利用になる方の利便性向上も期待**できます。

<共同事業者の役割>

| | |
|---------------------|---|
| 三井住友カード株式会社 | プロジェクト総括、キャッシュレス導入支援、 stera プラットフォーム提供 (stera transit) |
| ビザ・ワールドワイド・ジャパン株式会社 | Visa のタッチ決済に関するソリューション提供・認知プロモーション |
| 日本信号株式会社 | 交通 IC/タッチ決済一体型自動改札機開発 |
| QUADRAC 株式会社 | 交通事業者向け決済および認証に関する SaaS 型プラットフォーム “Q-move”の提供 |

今後も、お客さまにより安全で利便性の高い決済手段を提供し、更なるキャッシュレス化の推進に努めてまいります。

以 上

<Visa のタッチ決済について>

Visa のタッチ決済は、日本を含む世界約 200 の国と地域で展開されている国際標準のセキュリティ認証技術を活用した決済方法です。対応の端末にタッチ決済対応の Visa カード（クレジット・デビット・プリペイド）または、スマホ等をタッチするだけで、サインも暗証番号の入力も不要(※)で、スピーディーかつ安心・安全にお支払いが完了します。ご利用頂ける店舗は、コンビニエンスストア、ファストフードレストラン、スーパー、飲食店、ドラッグストア、書店、百貨店、商業施設など、日常生活における利用シーンがますます拡大しています。既に海外では広く普及しており、アメリカを除く全対面取引の 70%がタッチ決済で行われております。また、国内の Visa のタッチ決済対応カードの発行枚数は、6, 270 万枚、ご利用可能な端末数も 100 万台を超えており（2021 年 12 月末現在）、公共交通機関では、既に世界 500 の公共交通機関で導入、国内においても 15 道府県 19 プロジェクト（本件含む）が進行中で、幅広いシーンで拡大しています。

(※)一定金額を超えるお支払いは、カードを挿し暗証番号を入力するか、サインが必要となります。

◆本件(ニューシリーズ)に関するお問い合わせ先◆

三井住友カード株式会社 / 経営企画部 広報室 TEL : 03-6365-0511

ビザ・ワールドワイド・ジャパン株式会社 / 広報部 TEL : 03-3210-1650

日本信号株式会社 / 総務部 TEL : 03-3217-7200

QUADRAC 株式会社 / 企画部 TEL : 03-6455-4830