

令和3年11月15日

関係部局等の長 殿

未来社会創造機構長  
佐 宗 章 弘

名古屋大学内 PoC の実施に係るアンケート調査について（依頼）

平素より、未来社会創造機構の運営に御協力を賜り、ありがとうございます。

このたび、JST 共創の場形成支援プログラム「FUTURE ライフスタイル社会共創拠点」における研究開発の一環として、当機構の産学協同研究部門である TTDC モビリティ社会統合ソリューション研究部門において、社会活動プラットフォーム及び社会活動シミュレーションの検証のため、別紙1のとおり、名古屋大学内における PoC（Proof of Concept）の実施を予定しています。（別紙2に研究部門のコンセプトを添付しました）

つきましては、実施に先立ち、貴部局等の管理建屋のうち、別紙3の「アンケート対象建屋一覧」を利用する教職員及び学生に対して、別紙4のとおりアンケート調査（最大27問、所要3分程度）を行いたく、該当する教職員及び学生に周知くださるようお願いいたします。

なお、詳細については、別紙1～4を御確認ください。

別紙1：名古屋大学内 PoC 実施について

別紙2：TTDC モビリティ社会統合ソリューション研究部門コンセプト

別紙3：学内 PoC 対象エリア、アンケート対象建屋一覧

別紙4：名古屋大学東山キャンパス 昼食時行動調査

2021/11/12

国立大学法人東海国立大学機構

名古屋大学 未来社会創造機構

TTDCモビリティ社会統合ソリューション研究部門



## 【目的】

名古屋大学とTTDC（トヨタテクニカルディベロップメント株式会社）で共同研究している、社会活動プラットフォーム(Synerex)と社会活動シミュレーションについて、モデル地域(JST共創の場形成支援プログラム等)導入前に学内で事前検証する

## 【研究内容】

(A)社会活動プラットフォームの優位性の検証

⇒双方向性を持ったマッチング、新規参入と離脱が容易、システムの異常の早期発見

(B)社会活動シミュレーション上で人流予測、危険予測

⇒構築したモデルと実際のデータをもとに検証

コロナ禍で減少した学内の販売サービスにおいて、販売店の販売機会の創出と利用者の利便性の向上の効果を確認

## 【学内PoC実施内容】

理系地区に店舗サービスの拠点を増やし、利用者へのサービスの向上(待ち時間の短縮を含む)を実施

- ・利用者はPCやスマホからサービスを選択し、注文
- ・店舗から拠点へ商品が配達員が配送して、利用者が受け取る(受け取り場所で清算)
- ・利用者の学内の活動履歴(GPSデータ)を計測



## 【日程】

- ・アンケート調査(対象建屋の教職員・学生) サービス展開する際の利用傾向調査 2021/11/15(月)～11/30(火)
  - ・サービス被験者のアプリ事前登録 2021/12/20(月)～12/24(金)
  - ・アプリによる事前計測期間 2022/1/7(金)～1/14(金) ※
  - ・サービス実施期間でのアプリを使用した購入 **2022/1/17(月)～1/28(金)** ※
  - ・アンケート調査 結果振り返り 2022/1/31(月)～2/4(金)
- ※..アプリをインストール後、2022/1/7(金)～1/28(金)の期間で、大学構内、10:30-14:30の時間帯(土日祝除く)に限定し、個人情報を秘匿した状態で、「移動位置情報」、「サービス利用情報」を記録させていただく(事前に倫理委員会で承認を得る)

## 【問い合わせ先】

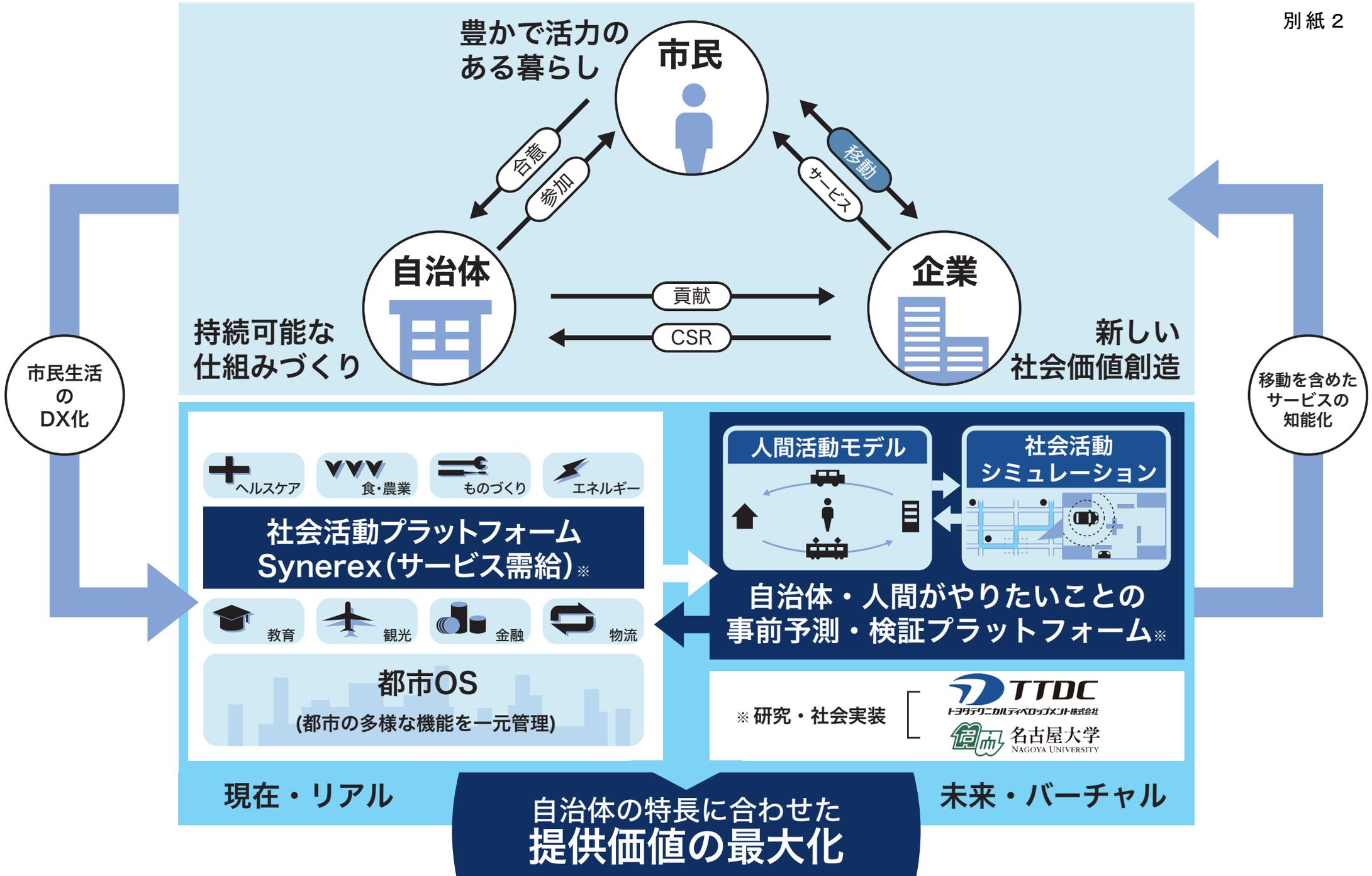
[ttdc\\_research\\_division@mirai.nagoya-u.ac.jp](mailto:ttdc_research_division@mirai.nagoya-u.ac.jp)

TTDCモビリティ社会統合ソリューション研究部門 部門窓口専用メール

以上

# 市民・自治体・企業が一体となった「モビリティ社会」の革新

別紙 2





協力店舗	
a.	名古屋大学生協
b.	ユニバーサルクラブ
c.	シェ・ジロー
d.	シアトルエスプレス
e.	ファミリーマート

No	デリバリー候補建屋
①	E3① 野依記念学術交流館
②	F3⑧ 研究所共同館Ⅱ
③	B3③ 工学2号館2F

総合案内所  
TEL 052-780-5111

※アンケート対象建屋以外の方でも、ご協力頂ける方はお願いします。  
 その際、アンケートの「在籍建屋選択」部分は、その他欄に入力ください

# アンケート対象建屋一覧

No	建屋名	在籍人数
D3⑦	本部1号館	59
D4④	本部2号館	146
E4①	本部3号館	77
D3⑥	学生支援棟	38
E2③	アイソトープ総合センター	23
E3②	環境医学研究所	54
F3②	高等総合研究館	249
F3③	研究所共同館 I	223
F2①	工学部6号館	92
F3⑩	エネルギー変換エレクトロニクス研究館	216
E1①	農学部A館	755
E2④	農学部講義棟	475
E2⑤	農学部B館	492
F3⑦	創薬科学研究館	149
D2②	環境総合館	118
D2⑤	理学部E館	147
D2⑥	理農館	238
D2⑧	理学館	85
D2⑨	理学部D館	118
D2⑪	理学部C館	168
D3②	理学部A館	168
D3④	多元数理科学棟	90

No	建屋名	在籍人数
C2⑥	NIC棟	417
C2③	工学部5号館	649
C2④	ES総合館	559
C1②	工学部9号館	140
C1③	工学部8号館北棟	81
C1④	工学部8号館南棟	126
B2⑥	赤崎記念研究館	52
B2⑤	工学部1号館	826
C3①	IB電子情報館	1114
B3③	工学部2号館	1071
B3①	工学部3号館	633

**対象ゾーン全人数：10452人**

**対象建屋人数**      **対象ゾーン内人数割合：94%**

教員・研究員	事務系	学生
1675人	1292人	6881人
9848人		

# 名古屋大学東山キャンパス

## 昼食時行動調査

1月に学内での実証実験を効果的に行うため、事前調査アンケートにご協力ください

### 注意事項

- このアンケートは、名古屋大学東山キャンパスでの昼間の移動・昼食に関する実態と仮説調査によりサービス検討を実施します
  - ご回答内容は、個人情報が決して特定されないよう、全て統計的に処理します
  - 調査内容は、あなたの情報とあなたの昼間行っている移動、昼食についてです

～ ご協力をお願い致します ～

- アンケートは、インターネットに繋がるパソコンかスマートフォン等で下記の回答用Webページにアクセスして、ご回答ください。

- ① アンケート回答用Webページ

<https://jp.surveymonkey.com/r/BMW7DNJ>

- ② または、QRコードをカメラで読み込み、Webページにアクセス



連絡先：未来社会創造機構 TTDCモビリティ社会統合ソリューション研究部門  
部門窓口専用メール：ttdc\_research\_division@mirai.nagoya-u.ac.jp