



大阪大学  
OSAKA UNIVERSITY

国立大学法人 大阪大学

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 1-1

TEL: 06-6877-5111 (代)

www.osaka-u.ac.jp

Press Release

2024 年 10 月 1 日

## 「データ駆動型大学」を目指し「D3 センター」を設置

データ生成・収集、データ解析、データ活用まで一貫した研究体制を構築

国立大学法人大阪大学は、教育、研究、経営の多方面にわたりデータを活用することでさまざまな社会課題を解決する「データ駆動型大学」を目指しています。この取組を強力に推進するため、学内外にわたる情報基盤の構築と運用を長年にわたり支えている「サイバーメディアセンター」と、データリテリによる新たな科学の方法、すなわちデータによる研究 DX を探求する「データリテリフロンティア機構」とを核とした新しい組織「**大阪大学 D3 センター**」（読み：おおさかだいがくディーサーセンター。以下、同センター）を 2024 年 10 月 1 日に創設いたしました。

「D3」とは、同センター設立の目的を示す「**D**igital design（情報をデータ化・使えるように）」、「**D**atability（高度かつ膨大なデータを解析・使いやすく）」、「**D**ecision intelligence（様々な意思決定を支援する）」の略称です。

D3 センターの創設により、**データ生成・収集、データ解析、データ活用まで一貫した研究体制が構築**されます。これにより、**本学のデータサイエンスに対する総合的な支援が可能となり、本学の研究・教育のデータによる発展を推進**できるようになります。

### ◆ D3 センターの概要

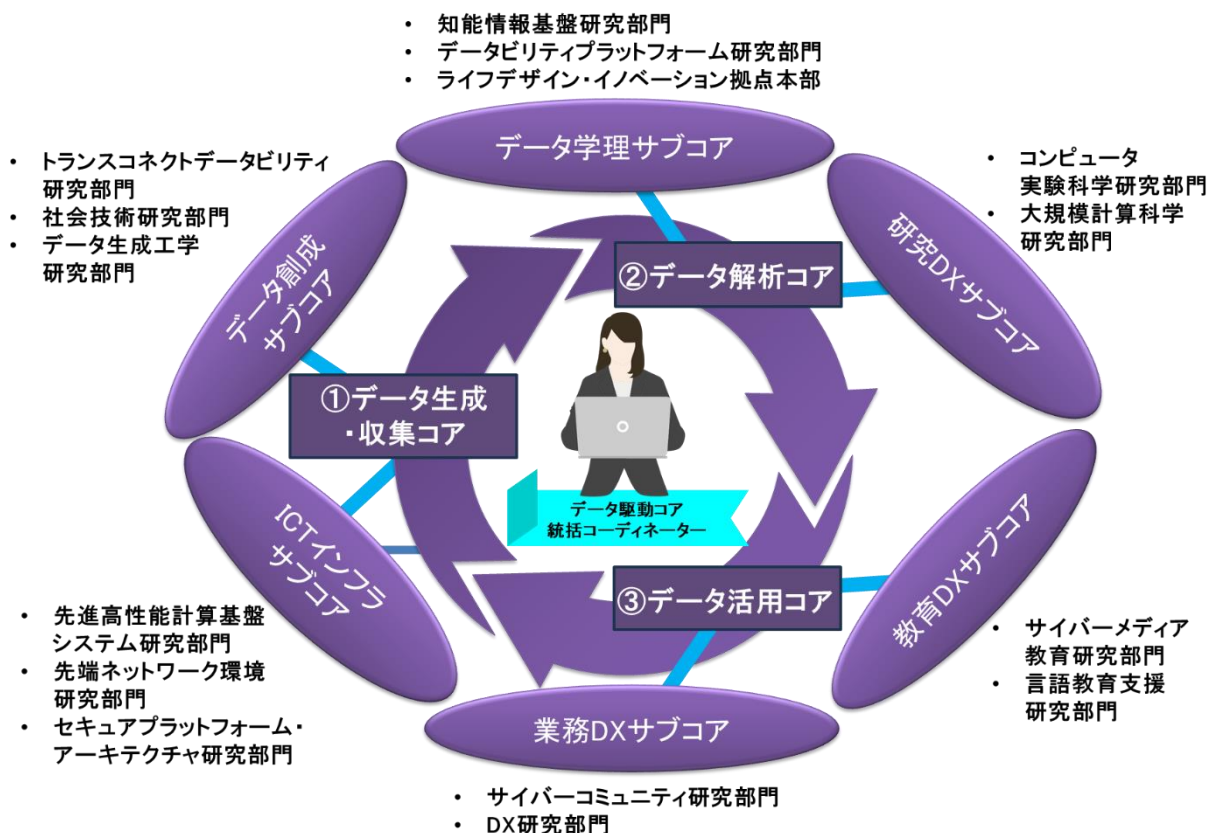
同センターは、3 つの主要なミッション（データ生成・収集、データ解析、データ活用）を担うコア（ミッションコア）を中心として、その下部に 6 つのサブコアを設けて両組織の部門を再編成します。また、3 つのミッションコアの中心に、これらを統括する**データ駆動コア統括コーディネーター**を配置し、センターの活動を牽引する機能を持たせることとします。

各ミッションコア、およびデータ駆動コア統括コーディネーターの役割は次の通りです。

- ① **データ生成・収集コア**（データ創成サブコア、ICT インフラサブコア）  
データ生成による社会実装推進およびデータ収集
- ② **データ解析コア**（データ学理サブコア、研究 DX サブコア）  
データの解析および研究適用による新たな学理の創出と研究 DX の推進
- ③ **データ活用コア**（教育 DX サブコア、業務 DX<sup>1</sup>サブコア）  
データ活用による教育 DX および業務 DX の推進
- ◎ **データ駆動コア統括コーディネーター**  
3 つのコアの活動を統括し、学内外に向けたサービス提供の展開をマネジメント（高度なマネジメント能力とデータ駆動の知見を持った専門人材を配置予定）

<sup>1</sup> 大学事務業務に係る DX を指す（具体的には IT を活用した業務効率化、サービス向上等）

<D3センター コア/サブコア/研究部門等 関係図>



同センターは、15の研究部門に約70名の研究者を擁する組織となり、サイバーメディアセンターから引き続き共同利用・共同研究拠点としての活動を進めるとともに、新たな活動の成果を学外にも還元していくことで相乗効果を生み出し、共同利用・共同研究の活動の重要度・貢献度を高める効果が期待できます。また、同センターを中核として学内の様々な組織を連携させ、オープンサイエンス施策により収集するデータの活用による社会課題を解決するための、学理構築、研究推進、人材育成、基盤整備を進めてまいります。これらの取組を通じて、本学の教育・研究・経営のあらゆる分野において、データを活用した活動を実装する「データ駆動型大学」へと変容させていく動きを先導してまいります。

参考：大阪大学 D3 センター Web ページ (<https://www.d3c.osaka-u.ac.jp/>)