

報道機関・行政機関広報担当 各位

Smart and Human  
摂南大学



PreMedica

枚方市  
Hirakata City

全国初！腸内フローラ検査サービス「Flora Scan」が大阪府枚方市のふるさと納税返礼品に採用

<本件のポイント>

- 摂南大学初のベンチャー企業であるフローラディスカバリーとプリメディカが提供する腸内検査キットが枚方市のふるさと納税の返礼品に全国初<sup>※1</sup>採用
- 日本人に特化したデータベースを使用することで、生活習慣病や疾患との関連性まで検査可能  
※1「腸内フローラ検査」単体サービスでの返礼品において。調査サイト：楽天ふるさと納税、ふるなび、ふるさとチョイス、さとふる（2022年5月現在、プリメディカ調べ）

摂南大学（学長：荻田喜代一）農学部応用生物科学科の井上亮教授が考案したノウハウで腸内細菌叢測定を行う株式会社フローラディスカバリーと、予防医療領域における検査サービスを展開している株式会社プリメディカ（代表取締役社長：富永朋）が提供する腸内フローラ検査サービス「Flora Scan（フローラスキャン）」が大阪府枚方市のふるさと納税返礼品に採用されました。腸内フローラ検査サービスのふるさと納税返礼品採用は全国初となります。

さとふる掲載ページ：[https://www.satofull.jp/products/detail.php?product\\_id=1302436](https://www.satofull.jp/products/detail.php?product_id=1302436)

#### ◆「Flora Scan（フローラスキャン）」とは

本検査は、京都府立医科大学、摂南大学、株式会社プリメディカの三者共同研究によって得られた国内有数規模の日本人腸内細菌叢データベースを用いた検査サービスです。

従来の腸内フローラ検査においては、欧米の食生活とは異なる日本人に対して、欧米と同様の指標で日本人の腸内環境を評価している部分がありました。本検査では、共同研究によって得られた日本人約1,800人分の腸内フローラデータを解析した結果を用いております。

本検査は、摂南大学発ベンチャー「株式会社フローラディスカバリー」（大阪府枚方市・2021年6月設立）にて測定を行っております。



## ◆今後の展望

Flora Scanは産学連携による共同研究成果を社会実装したサービスです。引き続き研究を行うことで、本検査が腸内環境を改善する最適な食生活を提示するための評価指標として応用されることを目指します。

今後も株式会社フローラディスカバリーと株式会社プリメディカは、腸内フローラ検査サービス「Flora Scan」がより身近な存在となれるよう、研究機関、医療機関、自治体等との連携を深めてまいります。

### 【摂南大学】

文・理あわせて8学部17学科の総合大学の強みを生かした幅広い教育・研究活動を展開しています。実践的教育と少人数教育を柱に学部横断的な教育プログラムで学生の主体性を養成。2023年4月、現代社会学部<仮称>を開設する予定です（設置認可申請中）。

<https://www.setsunan.ac.jp/>

### 【株式会社プリメディカ】

重大疾患の発症リスクを早期に判定する検査の研究開発／マーケティング／販売など予防医療に特化した事業を展開しています。脳梗塞・心筋梗塞の発症リスク検査「LOX-index®」をはじめとする疾患リスク検査サービスを全国3,000施設以上の医療機関を通じて提供しております。

<https://www.premedica.co.jp/>

### 【枚方市】

枚方市は、大阪府の北河内地域にあり、京都府との間に位置する中心的な衛星都市であり、中核市にも指定されています。枚方市では、すべての市民が健康で安心していきいきと暮らすことができるまちの実現を目指しています。

<https://www.city.hirakata.osaka.jp/>

## ■本件に関するお問い合わせ先

<研究に関すること>	<広報に関すること>
摂南大学農学部 応用生物科学科 動物機能科学研究室 教授 井上亮 Tel：072-896-5469 Email： <a href="mailto:ryo.inoue@setsunan.ac.jp">ryo.inoue@setsunan.ac.jp</a>	学校法人常翔学園 広報室（摂南大学担当） 坂上、大野 Tel：072-800-5371 Email： <a href="mailto:SAKAGAMI.Kyoko@josho.ac.jp">SAKAGAMI.Kyoko@josho.ac.jp</a>
株式会社プリメディカ 検査管理部 研究開発グループ 大島彬 Tel：03-5364-9437 Email： <a href="mailto:akira.oshima@premedica.co.jp">akira.oshima@premedica.co.jp</a>	株式会社プリメディカ 事業企画部 小川健太 Tel：03-5776-1105 Email： <a href="mailto:mar@premedica.co.jp">mar@premedica.co.jp</a>
枚方市役所 市長公室 広報プロモーション課 西、中島 Tel：072-841-1258 Email： <a href="mailto:furusato-kifu@city.hirakata.osaka.jp">furusato-kifu@city.hirakata.osaka.jp</a>	