

令和4年4月11日

市政記者各位


福岡市総務企画局企画調整部  
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 採択プロジェクトの決定について

福岡市と福岡地域戦略推進協議会（以下、「FDC」という。）は、「**福岡市実証実験フルサポート事業**」において、AI や IoT 等の先端技術を活用して社会課題の解決等を目指すプロジェクトを全国から募集し、優秀なプロジェクトについて、福岡市での実証実験を様々な面でサポートしています。

この度、新たに1件のプロジェクトを採択しましたので、お知らせいたします。

### ○ 採択プロジェクト

実施主体	概要
株式会社 S <sup>ス</sup> more <sup>モア</sup>	<p>鼻紋認証アプリ「NoseID」で迷い犬をゼロに 福岡市内の犬の飼育者等に広く飼い犬のデジタル鼻紋登録を促すことで、鼻紋認証技術(犬の鼻のしわをAIで解析して個体を識別)の向上を検証するもの。また、迷子犬が発生した場合に、アプリユーザー同士で鼻紋認証を通じた解決ができるかの社会実験を行う。</p> 

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

【お問い合わせ先】

福岡市総務企画局企画調整部 平城、熊本  
電話：092-711-4357（内線1225）

プレスリリース

2022年4月11日

株式会社 S'more

福岡市実証実験フルサポート事業に、鼻紋認証アプリ「Nose ID」が採択されました。

株式会社 S'more が提供する鼻紋認証アプリ「Nose ID」が「福岡市実証実験フルサポート事業」に採択されました。

### ■鼻紋認証アプリ「Nose ID」

株式会社 S'more では、Nose ID(ノーズアイディ)：日本初 鼻紋認証技術を用いた個体識別アプリを開発中です。犬の鼻紋(鼻のシワ)は人間の指紋のように個体ごとに異なるため、AIに鼻紋を学習させることで、顔認証のように個体を識別することが可能になります。本アプリを使用することで、災害時などに迷子になった際、発見者がスマートフォンで鼻紋をスキャンすると犬を特定でき、飼い主様に素早く連絡を取ることができます。また、アプリ内に病歴やアレルギー、性格等登録しておくことで、万が一愛犬と逸れてしまった際にも然るべき人に情報を即時シェアすることができ安心です。

The image shows a promotional graphic for the Nose ID app. On the left, a smartphone screen displays a dog's nose being scanned, with a white box around it. Below the scan, the dog's name 'ポチ' (Pochi) is shown, along with its birth date '2021/1/15 生まれ', owner '太郎' (Taro), and medical history: 'ABC 動物病院', '僧帽弁閉鎖不全症', 'フォルテコール 2.5mg', and '-1日2回半錠ずつ'. On the right, a diagram illustrates two main features: '犬情報を登録' (Register dog information) and '情報シェア' (Information sharing). The registration part shows a person walking a dog with a smartphone icon, with text 'アプリに鼻の動画と情報を登録' (Register nose video and information in the app). The sharing part shows a smartphone icon with text '鼻スキャンで犬情報にアクセス' (Access dog information with nose scan) and icons for a vet, a pet hotel, and a person with a dog.

▼事前登録（無料）はこちら

<https://noseid.jp/reg>

### ■実証実験および今後の展開について

実証実験では、「AIの鼻紋動画学習による鼻紋認証率向上」および「地域コミュニティ・ユーザー間での迷子犬早期発見対策」を市全体で実証することを目的としています。

また今後は、アプリにあらゆる犬情報を紐づけることで、証明書の携帯が不要になったり、サロンや病院へもシェアすることで手続きがスムーズになったり、地域の互助コミュニティを構築し飼い主様と愛犬がより安心して便利に暮らせる世界を目指します。

### ■福岡市実証実験フルサポート事業とは

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て社会課題の解決等を目指すプロジェクトを全国から募集し優秀なプロジェクトについて福岡市での実証実験を様々な面でサポートするもの。

福岡市  
実証実験  
フルサポート事業



鼻紋認証  
システム



### ■当リリースに関するお問い合わせ先

会社名：株式会社 S'more(スモア)

所在地：東京都中央区銀座 1-22-11 銀座大竹ビジデンス 2階

代表者：代表取締役社長 韓慶燕

代表取締役社長 澤嶋さつき

お問い合わせ：satsuki\_s@smore-pets.com