

2025 年 8 月 19 日

各 位

**「SEAMS ME」の待望の軽量モデルを発表
～大幅な軽量・コンパクト化を実現！～**

当社は、株式会社マップフォー（本社：愛知県名古屋市、代表取締役：田中一喜、以下、マップフォー社といいます。）が開発した最新の 3 次元データ計測システム「SEAMS」シリーズより、ウェアラブルで軽量化を実現した「SEAMS ME」の新モデルが 2025 年 9 月 1 日に発売されることをお知らせいたします。当社は本製品の正規販売代理店として、「SEAMS ME」が DX およびデジタルツイン構築を強力に支援するソリューションであることをご提案いたします。

記

1. 【現場の常識を変える「SEAMS ME」とは】

近年、「DX（デジタルトランスフォーメーション）」への対応や、現場の高度なデジタル管理を目的とした「デジタルツイン」の活用が多く産業で加速しています。今回発売される「SEAMS ME」（<https://www.map4.jp/media/news/202506102056/>）は、この時代のニーズに的確に応えるウェアラブル 3 次元データ計測システムです。

「SEAMS ME」は、従来のモデルが持つ「誰でも簡単に扱える操作性」や「高い計測精度」を維持しつつ、大きさと重量の大幅な削減を実現したことにより、携帯性と現場での作業効率を飛躍的に向上させました。建設、測量をはじめとした幅広い分野においてデジタルツイン現場作業 DX での活用が期待できます。



（ご参考）SEAMS 紹介動画

<https://www.youtube.com/watch?v=AJr9B43tD88>

2. 【「SEAMS ME」が現場にもたらす 5 つのメリット】

①直感的な操作性

お手持ちのスマートフォンやタブレットを操作端末として使用でき、技術的な知識がなくても、誰でも直感的にデータ計測が可能です。

②時間と場所を選ばない即時性

面倒なキャリブレーションが不要なため、起動後、簡単なキャリブレーション操作を行うだけで、計測を開始できます。また、計測中の点群データをスマートフォン上にリアルタイムで表示できるため、PC へのデータ転送を待つことなく、その場で計測状況を確認できます。

③環境に左右されない高精度なデータ取得

MMS*¹では精度が低下しやすい環境や、SLAM*²が困難な場所でも、安定した高精度な3次元点群を作成できます。

*1：MMS (Mobile Mapping System)：自動車などにレーザースキャナーやカメラ、GPSなどを搭載し、移動しながら広範囲を高精度に計測するシステムです。

*2：SLAM (Simultaneous Localization and Mapping)：センサーを使って自己の位置を推定しながら、同時に周囲の環境地図を作成する技術です。

④優れたポータビリティ

コンパクトな設計により、持ち運びが容易になりました。専用ケースに収納すれば、宅配便での配送も可能なため、遠隔地への持ち出しも簡単です。

⑤「高精度」な3D地図を「すぐに」作成

別売りの3次元点群作成ソフトウェア「MAP IV Engine」と組み合わせることで、SEAMSで取得したデータを効率的に処理し、計測時間と同等程度の時間で高精度な点群データを作成できます。オープンスカイ環境では誤差数cmの精度を実現します。

「SEAMS ME」は2025年9月1日の発売に向けて、準備が進められています。
ご興味をお持ちいただけましたら、ぜひお気軽にお問い合わせください。

3. 今後の見通し

当社は、マップフォー社が展開していく事業に関して、今後も販売代理店として協力していく所存です。

なお、現時点で本件が当社の単体業績等に与える影響はございません。

【販売会社概要】

社名：株式会社イメージワン

所在地：東京都品川区大崎 1-6-3 大崎ニューシティ 3号館 6F

代表者：川倉 歩

事業内容：ヘルスケアソリューション事業、地球環境ソリューション事業

公式サイト：<https://www.imageone.co.jp/>

【製造元会社概要】

社名：株式会社マップフォー

所在地：愛知県名古屋市中区錦二丁目8番1号

代表者：田中 一喜

事業内容：高精度3次元地図データ作成に係る計測システム及びソフトウェアの提供、物体認識ソフトウェアの提供、位置推定ソフトウェアの提供、自動運転システムのインテグレーション、上記技術を核とした業界横断及び国内外へのアプリケーション展開

公式サイト：<https://www.map4.jp>

製品ページ URL：<https://www.map4.jp/solutions/mapping-localization/seams/>

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社イメージワン

<https://www.imageone.co.jp/inquiry/>

以上