

マルチタスク車両を活用したオンライン保健指導・オンライン診療

小規模

医療

技術/サービス概要

実現する地域社会のイメージ

- ・「住みたい・住み続けたいまち」を実現するため、医療・保健福祉サービスを継続して受けられる環境の構築。
- ・医療従事者の限られたリソースを最適に運用するため、ICTを活用したオンライン保健指導・オンライン診療サービスを導入する。これにより離島に医師や保健師が不在であっても、島民の医療アクセスへの負担軽減を図り、持続可能な安心できる「離島」での暮らしを実現する。



医療サービスが移動しオンライン診療を可能に

オンラインで医師と連携し、患者宅付近にて看護師が車両内で検査や処置を実施



技術/サービス情報

サービス分野（大）	医療
サービス分野（小）	遠隔診療/遠隔保健指導
サービス購入者	自治体
サービスの概要	マルチタスク車両内に医療機器やビデオ会議システムを搭載。配車した車両と医療機関を接続することで、遠隔での保健指導・栄養指導やオンライン診療を実施。
サービス利用（受益）者	島民・医療従事者（医師・保健師等）

サービスにより期待される効果	<ul style="list-style-type: none"> ・島内医療従事者（医師・保健師）の不足対策 ・島民の保健指導利用率の向上 ・医師の離島派遣が困難時の患者の定期診察の実現 ・島民が本土の医療機関・行政施設へ行く負担の軽減
サービスの特性・優位性	<ul style="list-style-type: none"> ・車両には保健師や看護師が同乗し、栄養士や医師の指示のもと機器操作・診療補助を実施する仕組みを構築 ・対面により近い遠隔医療サービスを提供
対応可能な地理特性	<ul style="list-style-type: none"> ・車両通行が可能な地域 ・携帯電話の通信可能なエリア（通信不可のエリアは衛星通信等での対応も検討可能）

マルチタスク車両を活用したオンライン保健指導・オンライン診療

小規模

医療

税別価格（参考）

	イニシャル	ランニング (月額)
マルチタスク車両	1,000万円～※1	燃料代・保険料等
配車システム	328万円	25万円
計	1,328万円～※2	25万円～

※1 車両仕様により価格が異なる
 ※2 企画推進/事業サポート費用は別途相談
 ※3 車載医療機器、通信機器費用は別途相談

無料トライアルの有無

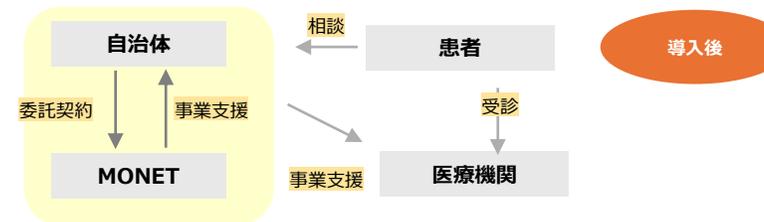
無（マルチタスク車両のレンタルプランあり）

購入までの所要期間 (参考)

約6か月

その他 (補足事項及び注意事項)

サポート体制 および関係者 (導入時・導入後)



企業情報

事業者名	MONET Technologies株式会社
所在地	東京都千代田区丸の内3丁目3番1号新東京ビル4階
設立年	2018/9/28（2019年1月23日合併会社化）
URL	https://www.monet-technologies.com/
問い合わせ先	https://www.monet-technologies.com/inquiries

マルチタスク車両を活用したオンライン保健指導・オンライン診療

小規模

医療

技術/サービスの導入実績

離島での
導入事例

①愛媛県新居浜市／新居浜大島／内海近接型

(人口) 131名 (R2 国調)

- ・特定健診受診者に向けたオンライン特定保健指導
- ・栄養士等の専門職によるオンライン多職種ケア会議
- ・通いの場等でのオンライン健康相談



②長崎県五島市／福江島／群島型主島

(人口) 31,945人 (R2 国調)

- ・看護師が乗った車両が出向きかかりつけ医とオンライン診療
- ・車内にはポータブルエコーや遠隔聴診器など遠隔であっても医療サービスの質を確保

導入自治体・利用者
からの声

【①愛媛県新居浜市】

<利用者の声>

- ・本土の保健センターに出向かず専門職からの指導が受けられるため、より日々の生活を改善する意識が生まれた。

<自治体職員の声>

- ・利用シーンに合わせて自由にレイアウトが変えられるため、多目的に活用できた。

【②長崎県五島市】

<患者の声>

- ・専属の看護師が通信機器を操作するため、患者のオンライン診療に対する不安が無かった。

<医療従事者の声>

- ・遠隔聴診器などの医療機器を搭載しているため、看護師、患者ともに伝達情報量が増加し、オンライン診療の質が向上した。

<自治体職員の声>

- ・離島特有の電波対策として車両に衛星通信機器を搭載してオンライン診療を実施。
- ・モバイルエコー、血糖値測定器等の検査装置も搭載し「動く診察室」として活用もできた。

離島での導入実績
(全国での実績)3自治体（全国：19自治体）
愛媛県新居浜市、長崎県五島市、三重県鳥羽市