

## Wi-Fi 設備を利用した介護業務効率化を実現

### ～「特別養護老人ホームノテ中の島」の全館に Wi-Fi 導入実施～

株式会社ファイバークロ（東証プライム・札幌証券コード：9450、本社：北海道札幌市、代表取締役社長：猪又 将哲、以下「ファイバークロ」）は、社会福祉法人ノテ福祉会（理事長：対馬 徳昭、以下「ノテ福祉会」）が 2023 年 3 月に新規開業を予定する特別養護老人ホームノテ中の島の全館に Wi-Fi を導入し、介護業務効率化並びに介護職員の業務負担減に寄与することとなりましたのでお知らせいたします。



### <介護業界の ICT 化>

現在の介護業界においては、人手不足問題に直面しております。厚生労働省の報道発表によると※1、65 歳以上の高齢者数は、2025 年には 3,677 万人となり、2042 年にはピークとなる 3,935 万人を迎える予測となっており、都道府県が推計した介護職員の必要数※2を見ると、2023 年度には約 233 万人、2025 年度には約 243 万人、2040 年度には約 280 万人と年々増加の傾向にあります。

そこで、国においては①介護職員の処遇改善、②多様な人材の確保・育成、③離職防止・

定着促進・生産性向上、④介護職の魅力向上、⑤外国人材の受入環境整備など総合的な介護人材確保対策に取り組むとしています。

その中でも、厚生労働省ではペーパーレス化を始めとした「IT・ICT」技術による業務改善を促進しております。ICT化の具体的な施策としては、下記項目となります。

- ・ペーパーレス化によって、書類作成の手間や情報を探す手間を削減
- ・見守りセンサーや介護ロボットによる介護業務の負担軽減
- ・モバイル端末の導入による情報共有の円滑化

業務効率化を図ることで、介護職員の負担を軽減し働きやすい環境を整えることを目的としています。

※1 厚生労働省 介護分野の現状等について 参照

<https://www.mhlw.go.jp/content/12602000/000489026.pdf>

厚生労働省 第8期介護保険事業計画に基づく介護職員の必要数について 参照

[https://www.mhlw.go.jp/stf/houdou/0000207323\\_00005.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/houdou/0000207323_00005.html)

※2 介護職員の必要数は、介護保険給付の対象となる介護サービス事業所、介護保険施設に従事する介護職員の必要数に、介護予防・日常生活支援総合事業のうち従前の介護予防訪問介護等に相当するサービスに従事する介護職員の必要数を加えたもの。

### <導入経緯>

ノテ福祉会は、2023年3月新規開業の特別養護老人ホームに、ICT化の一貫として見守り機器導入を前提としておりました。介護記録ソフトを館内どこでも使用可能にするため、全館Wi-Fi完備が必須となります。

ノテ福祉会では、以前にも特別養護老人ホームにファイバーゲートのWi-Fiを全館導入した実績があります。その際、見守りセンサーの適宜活用によって夜間見守り人員の削減に成功し、さらには居室内でご家族とのオンライン面会(Wi-Fi)が可能になるなど、サービス向上にも繋がりました。

ファイバーゲートのWi-Fiサービスと保守体制に好評をいただき、今回も導入の流れとなりました。

### <導入概要>

名称：特別養護老人ホームノテ中の島

住所：〒062-0922 北海道札幌市豊平区中の島二条5丁目

開業：2023年3月末開業予定

規模：入所100床(地上7階建て)＋看護小規模多機能事務所等併設

運営会社：社会福祉法人ノテ福祉会

導入機器：居室内設置(壁埋込み型AP)120台 ※各部屋に1台ずつ設置

共用部設置(FGN1300W)26台



※左) EPS 内に集合装置設置



右) 居室内壁埋込み型 Wi-Fi



※左) 廊下設置アクセスポイント



右) 廊下遠景 (天井設置)

### <介護施設向け Wi-Fi サービスの特徴>

ファイバーゲートでは、介護業界の業務用 Wi-Fi の需要拡大に対応すべく、介護施設向け Wi-Fi サービスを展開しております。

見守り機器導入や介護記録のデジタル化など、ICT デバイスとの連携に業務用 Wi-Fi は必須のサービスとなります。ファイバーゲートでは、IPv6 通信対応も行っておりますので、通信環境向上による業務効率化へ寄与することが可能です。

また、特別養護老人ホーム、高齢者専用賃貸住宅など介護施設の形態も多様ですので、Wi-Fi の活用方法やニーズをお客様ごとにヒアリングし、お客様に最適なお提案をいたします。ICT デバイスとの連携用の機器設定も実施いたします。

### ■株式会社ファイバーゲートについて (<https://www.fibergate.co.jp/>)

独立系 Wi-Fi ソリューション企業として、機器製造から電気通信サービスまでを一貫して手がける。

マンション・アパート等の賃貸物件オーナー向けの『ホームユース事業』と、観光施設や各種店舗・商店街、商業施設の施設運営者向けの『ビジネスユース事業』を展開。

会社名：株式会社ファイバーゲート【英語表記:Fibergate Inc.】

代表者：代表取締役社長 猪又 将哲

所在地：〒060-0061 北海道札幌市中央区南 1 条西 8 丁目 10-3

設立：2000 年 9 月

証券コード：9450(東証プライム/札証)

電気通信事業者 登録番号：第 358 号

**【本サービスに関するお問い合わせ先】**

株式会社ファイバーゲート

ビジネスユース営業本部 ソリューション営業部

TEL：011-204-6121

Email：info@fibergate.co.jp

お問い合わせ：<https://www.fibergate.co.jp/contact/inquiry/>

メディカルWi-Fi サービスサイト：<https://medical-wifi.jp/>

**【報道関係者様 本件に関するお問い合わせ先】**

株式会社ファイバーゲート

経営企画本部 経営企画部

TEL：03-5733-1969

Email：cp@fibergate.co.jp