

# VRレクで外出体験

## 思い出の景色に感涙

VRゴーグル、VR配信、映像制作からなるVRソリューションを提供するハコスコ(東京都渋谷区)は、高齢者向けVRレクリエーションのプログラムを体系化したサービス「GoodBrainシニア」を開発した。

見ると、思い出の場所の追体験により、感傷に涙を流す人もいたという。所用時間は約1.5時間で、料金は1回3万円から。(交通費・機材レンタル別途)

開発者である登嶋氏は、高齢者施設に勤めていた際、外出困難な利用者を見かけたことが開発のきっかけになったと語る。「VRで外出を疑似体験し、旅行などをしてもらいたい」との思いから始まった。

### 撮影講座も開設

高齢者施設を中心に利用が拡大しており、施設からはリピーターを希望する声も出ている。今年8月には、スタートアップの事業機会を支援するコンテ「シニアライフ・インベション」チャレンジ 2019にて受賞した。これまでない斬新な切り口と、高齢者の潜在能力を引き出すポテンシャルが評価されたという。現在、よりVRで旅行体験を普及させ、撮り手の母数を増やすため、一般社団法人アイオーシニアズジャパンと連携し、各地でVRレクリエーションを開催できるトレーナーを育成する「VR旅行プロフェッショナル養成講座」を進めている。

講座は入門編(税別5000円)、上級編(税別1万円)、応用編(同)が用意されており、講座時間は各2時間。アクションカメラの基礎的な撮影方法やVRツアーの作成などを学ぶことができる。3つのワークショップを予約した場合は、セット料金で、2万円(税別)。

スマートフォンやタブレットなど、複数かつ既存のデバイスにより運用が可能のため、気軽に導入することができる。特徴として、様々なメーカーのセンサーでも、通知や確認画面を一つに集約することができたり、介護記録ソフトと連携することもできたりするため、作業時間の削減や、スタッフの労力軽減などが期待できる。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

検知システムやICT関連の開発などを行うエフ・アイ・ティ・パシフィック(東京都台東区)は、介護現場の業務効率化を支援する「複数センサー一括管理 現場の不安・負担軽減」を販売している。これはおむつセンサーや温湿度・照度センサー、バイタルセンサーなど、様々なセンサーや機器をデジタル画面上で一括管理できるサービス。各種センサーからの通知は信号またはグラフィカル表示される。

スマートフォンやタブレットなど、複数かつ既存のデバイスにより運用が可能のため、気軽に導入することができる。特徴として、様々なメーカーのセンサーでも、通知や確認画面を一つに集約することができたり、介護記録ソフトと連携することもできたりするため、作業時間の削減や、スタッフの労力軽減などが期待できる。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

# 脳の活動を簡単計測 時間やコスト大幅縮少

東北大学の「認知脳科学知見」と日立ハイテクノロジーズの「脳計測技術」の融合からなる、脳のトレーニングをサポートするための「NeU」が設立された。NeU(東京都千代田区)は、脳の前頭前野の活動状態を計測できる「NeUup」を開発した。従来、脳の活動を計測するには、長時間の診断、高い費用、大がかりな機械の使用が必要であり、受診者の負担が大きかった。そこで、日常的な環境下で

も、気軽に脳の活動を計測できるようにしたいとの思いから、「脳トレ」の産みの親でもある、東北大学加齢医学研究所の川島隆太所長監修のもと開発。使用方法は、まずヘッドセットをつけて画面に表示される、いくつかのテストを約3分間受け受ける。テスト終了後、結果がプリントアウトされる仕組みだ。プリントアウトされたシートには、脳活動レベルが高い順にAとEと表示される。

また、頭の回転速度、注意力、記憶力の3つを知ることができ、それぞれの項目において点数表示される。「かかりつけ医など医療関係者が頻りに往來するところに導入してもらいたい。本人に気づきを与えて、脳の認知機能の状態を認識してもらえれば」(長谷川清社長)

同社では脳トレをしながら、脳の状態を経過観察してもらうなど、現在のクリニックやドラッグストアを中心に導入が進んでいる。重量は125グラムと、持ち運びしやすいのも特徴だ。

1日からレンタルが可能で、レンタル料金は4万5000円(税別)から、3日レンタルは5万円(同)、7日レンタルは6万円(同)、7日以上のレンタルは別途見積り(税別)。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

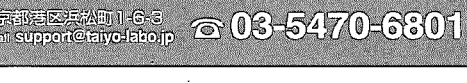
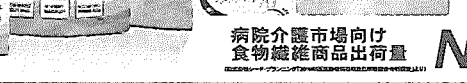
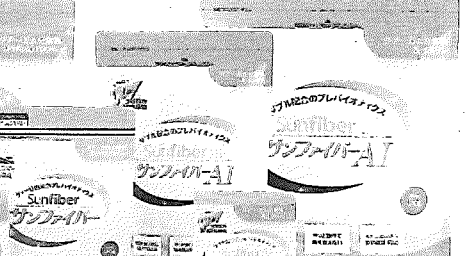
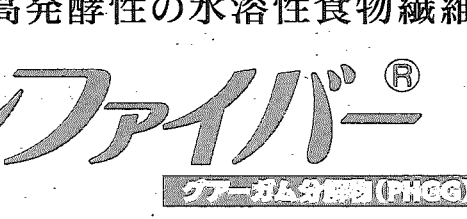
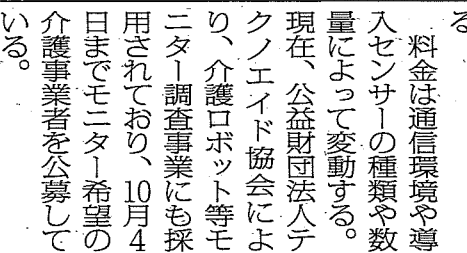
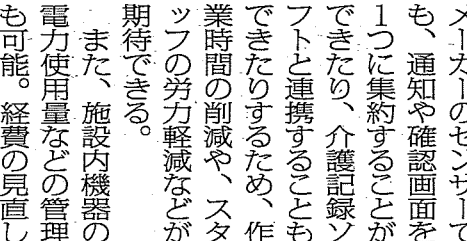
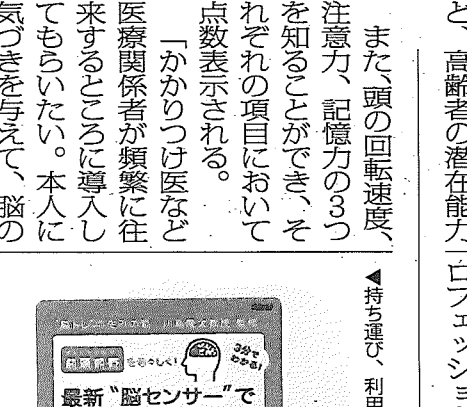
また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。



### 商材・サービス

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

また、施設内機器の電力使用量などの管理も可能。経費の見直しもできる。料金とは通信環境や導入センサーの種類や数量によって変動する。現在、公益財団法人テックノエイド協会により、介護ロボット等モニター調査事業にも採用されており、10月4日までモニター希望の介護事業者を公募している。

体にやさしい高発酵性の水溶性食物繊維

# サンファイバー®

ケアガム分解(PHGG)

病院介護市場向け 食物繊維商品出荷量 No.1

太陽化学株式会社 東京都港区浜松町1-6-3 03-5470-6801

展示会招待券を無料で差し上げます! 招待券をお持ちでない場合、入場料5,000円が必要です

展示会招待券の申込は [caretex.org](http://caretex.org)

大阪開催 主要企業210社が出演!

# CareTEX 関西 2019

ケアテックス

第4回 関西介護用品展 関西介護施設産業展 関西介護施設ソリューション展

受付開始 9:00

会期: 2019年10月9日(水)~11日(金) 9:30~17:00

会場: インテックス大阪 主催: プティックス(株)

介護業界 西日本最大級! 業界のプロのための展示会

介護用品・設備からリハビリ機器・家具・システム・見守り・介護食・感染予防まで、介護施設・介護現場で役立つ新商品・サービスを一堂に展示!

展示会招待券の申込(無料)、出展社一覧・専門セミナーの詳細は <http://caretex.org>

本展に関するお問合せ先: CareTEX関西事務局/プティックス(株) TEL: 03-6303-9801