

未来を
つくる!

VRで認知症の症状や夢の海外 最先端の技術

日々進化しているVR（仮想現実）技術。認知症の症状を本人視点で体感し理解を深める

相模原事業所
原田大輔さん



回復の見込みがない中、心肺蘇生を繰り返すシーンは考えさせられました。医療機関は“命を守る”ことが役割ですが、在宅介護なら家族に見守られて安らかに“看取り”ことができます。“介護”の必要性を再認識する動画でした。



「救急医療における心肺蘇生」

どう感じたか、を
みんなで話し合い！



老人ホームから自宅へ一時帰宅したときに、家族が集まり団らんの時間を過ごしている場面にはっこり。入居者の「お寿司が食べたい」など最期の希望を叶えるために、介護する側の寄り添いがいかに重要なのかを改めて感じました。

大和事業所
狩野静香さん



360度見回すことが
できてビックリ！



ご利用者さんに配慮して接していますが、認知症の方には逆効果な場合もあるんだとこのVRで知りました。否定や過度な反応をするのではなく、安心してもらうためにも“お話を聞く”というのが改めて大切だなと感じました。

大和事業所
小島勇人さん



コート掛けが人間だったり、飼っていないのに犬が走っていたりと、幻視と現実の区別がしにくくリアル感が怖かったです。私たちが知りえない、認知症の方の苦悩や感じる事が難しい症状がまだまだあるんだなと思いました。

相模原事業所
岩崎優さん



まるでその場所に
いるような臨場感！



「レビー小体病幻視編」

「生きとし生けるもの」

「VR Angle Shift」
公式サイトはこちら



旅行を体験 を通して介護を学ぶ

ものや、リアル感満載の海外旅行が楽しめるプログラムも登場しています。その中から、おすすめの最新VRをご紹介します。



株式会社シルバーウッド
VR事業部
大野彩子さん

「VR認知症」は当社の代表取締役 下河原が読んだ、認知症の方の本人視点で書かれた小説から着想を得てつくりました。現在は認知症のみならず、看取り、がん、発達障害、視覚障害、LGBTQ などさまざまなコンテンツを展開し、さらに当事者以外の視点で体験できるものも。これらの研修プログラムを活用してみたい方は、左下の二次元コードからご覧ください！ 申し込みは団体限定。

今回お邪魔したのは… /
銀木屋（浦安）

株式会社シルバーウッドが運営する、サービス付き高齢者向け住宅「銀木屋」。同社が開発した「VR認知症」や「高齢者住まい看取り研修」は、銀木屋で暮らす方々からヒントを得て誕生。



もっと詳しく！



よりリアルな映像で
没入感がすごいです



「私をどうするのですか？」

体験した「VR認知症」と「高齢者住まい看取り研修」コンテンツ



私をどうするのですか？

認知症の症状の一つである、空間や物体の位置、距離などを把握できなくなる「視空間失認」を体験。実話を基につくっています。



救急医療における
心肺蘇生

救急医療現場へ搬送され心肺蘇生が行われる体験。終末期における医療との向き合い方を当事者として考えます。



レビー小体病幻視編

レビー小体型認知症の幻視の症状を再現。50歳でレビー小体型認知症と診断された樋口直美さんの原作・監修になります。



生きとし
生けるもの

“人生をどう生き切るのか”をテーマにしたVR。特別養護老人ホームに入居する女性に、11か月密着した実録になります。

メデイケアスタッフが試してみた！
認知症と看取りをVRで知る

株式会社シルバーウッドの「VR認知症」や「高齢者住まい看取り研修」をメデイケアスタッフが体験。認知症の症状が出ている側や看取られる側をVRで体感し、何を感じて何を思うのかを学んできました。

介護がよりラクになる

イチオシのデジタル機器



相模原事業所
原田大輔さん

水、専用ソープ、タオルを用意するだけで、その場で洗えるのがグッド！生活環境やご利用者さまの身体状況などによって入浴が難しい方におすすめしたいです。

ベッドに寝たままシャワーを浴びたように全身を洗える

介護用洗身用具 switle BODY

株式会社シリウス 18万4800円
☎ <https://www.sirius-agent.co.jp/contact>

ご利用者さまをベッドに寝かせたまま、全身洗える「switle BODY」。水や専用ソープを噴射しながら吸い取る構造により、液だれをせずにシャワーを浴びたようなさっぱり感を実現します。38〜45度のお湯にも設定可能。重さ約5.5kgと持ち運びしやすいです。

排せつ状況をリアルタイムで確認できる！

ポータブルトイレ FX-30 自動計測タイプ「らくゾウくん」

アロン化成株式会社 13万2000円
☎ <https://www.aronkasei.co.jp/anju/contact/>

身体状況が変わっても排せつしやすいポータブルトイレ「らくゾウくん」が、より使いやすく進化。排せつ重量・着座時刻・着座時間を自動で計測して記録し、データ化してくれます。さらに長時間着座しているときやバケツ交換時をスマホに通知も。



相模原事業所
岩崎優さん

排せつを自動で記録してくれるので、排せつリズム、頻尿、便秘、脱水症状など健康状態をひと目で把握可能。ご家族など介護する方の負担を軽減してくれます。



ご利用者さまやご家族の身体的・精神的な負担を軽減してくれるデジタル機器を紹介。メディケアスタッフが選んだイチオシ製品です！

約60秒くわえるだけで 誰でもきれいに歯を磨ける

g.eN (ジェン)

株式会社 Genics 本体4万9500円+消耗品1320円〜
☎ https://genics.jp/contact/index_form.php

約60秒くわえるだけで歯磨きができる全自動歯ブラシ。複数のブラシが上下左右に動き、奥歯や歯の裏の歯垢をしっかりと除去します。自動で口腔マッサージをするパーツ（別途料金）も展開。子ども用も販売しています。



昭島事業所
遠藤めぐみさん

口腔ケアは歯周病予防の他、誤嚥性肺炎のリスク低減にもつながります。本機は、全自動で口腔ケアができるためご利用者さまの「自分でできる」をサポートする商品です。



ご家族がいつも見守れる 認知症徘徊センサー

ITSUMO3

アーバンテック 月額1500〜2000円（一部税別、介護保険適用）
☎ 0120-000-866

認知症による徘徊を見守る感知機器。自宅に設置する「親機」とご利用者さまが身につける「子機」が離れると、センサーが作動してブザーが鳴ります。オプションでGPS（別途料金）も搭載でき、スマホから位置情報や移動履歴を確認可能です。



大和事業所
山田義康さん

常にGPSで位置を確認できるので、離れているご家族でも見守れ、そしてご利用者さまも安心して外出できます。小型の機器なので、靴やカバンに入れやすいです。

旅行や散歩もVRで!!

旅行

一般向け 株式会社CinemaLeap

IMMERSIVE JOURNEY

体験料金 ※1
平日：4000円（1名）
土日祝：5000円（1名）

4500年前の古代エジプトを舞台にしたクフ王とピラミッドを、自分の足で自由に歩き回りながら体験できる「HORIZON OF KHUFU」。太陽の船でナイル川を航行したりクフ王の葬儀に参加したりと、壮大な冒険の旅へ。



横浜で体験

池袋で体験



一般向け Space Travelium TeNQ

「THE MOON CRUISE」

施設料金 ※2 〈一般〉 平日：2500円（1名）



宇宙体験施設「Space Travelium TeNQ」内のVRエリアで、月面を歩きながらの観光や写真撮影など未来の月旅行を体験。旅のガイド「バトラー（声／梅原裕一郎）」のガイドで、より特別な宇宙旅行を楽しめます。

東京ドーム
シティで体験

●7歳未満のお子さま、利用規約の内容に該当する方は体験不可

一般向け 株式会社FIRST AIRLINES

FIRST AIRLINES

体験料金 6300円〜

地上にいないながら空の旅と世界旅行の体験を味わえる、世界初のバーチャル航空施設。約120分のフライトの中で、就航先の観光名所を巡るVR体験や機内食として現地の料理を食べられます。実際のファーストクラスで使用した座席に座りながらキャビン・アテンダント候補生による案内を受けられるのも魅力。飛行機ならではのおもてなしを楽しめます。

ペット



「デイサービスセンター 加茂の里」（京都府）

施設向け レメディ・アンド・カンパニー株式会社

いつでもワンちゃん

購入料金 1か月3960円（別途初期費用+デバイス代+送料）〜

●高齢者施設、施設入居者のみが購入可能

現実世界と仮想世界を融合させた、MR（複合現実）アニメルセラビー。お世話、アレルギー・衛生面を気にせず、動物と視覚的に触れ合え、癒やしや楽しみを提供してくれます。声やハンドサインに反応し、餌やりも可能。ラブラドル・レトリバー、柴犬、ボメラニアン、パグ、ネコから選べます。

散歩



一般・施設向け silvereye株式会社

Reha VR

レンタル料金 公式HPにてお問い合わせください

下半身の筋力・スタミナの改善が期待できる自転車運動とVRを組み合わせたリハビリツール。日本・海外の観光名所や昔ながらの商店街、秋田犬との散歩などのVRを見ながら足こぎペダルをこぐことで動画が進み、まるで散歩しているような感覚を楽しめます。また転倒しないよう、椅子に座って安全にトレーニングできるのも特徴です。

※1 〈グループチケット●4名以上〉 平日：3800円（1名）、土日祝：4500円（1名）。詳しくは公式HPへ。※2 〈一般〉 土日祝・特定日：3000円（1名）、〈中高生●身分証提示〉 全日：1800円（1名）、〈小学生〉 全日：1300円（1名）、〈未就学児●3歳以上〉 全日：800円（1名）。詳しくは公式HPへ。