なごや福祉用具プラザ広報誌

何かと出会って 新たな発見

暮らしほっとワーク

―バリアフリーへのかけ橋―

Vol.78
March 2023

尾張広域緑道フレッシュパーク

介護ロボットを一緒に使ってみませんか？
名古屋市 介護ロボット導入効果検証事業
協力事業所の募集 …… P2～4

製作・改造事例の紹介 …… P5
新ネタ発信 …… P6～P7
ウェルフェア2023 ～福祉・医療・健康の総合展～のご案内 …P8

介護ロボットを一緒に使ってみませんか？

名古屋市

介護ロボット導入効果検証事業協力事業所の募集

名古屋市では、介護従業者の負担軽減や定着、介護の質の向上を目的として、介護ロボットの活用を推進するため、令和元年10月より「介護ロボット等活用推進事業」を実施しています。この事業の一つとして、介護保険事業所における介護ロボットの導入の効果を検証しています。

対象事業所

名古屋市内で運営（開設後3年以上）
- 特別養護老人ホーム
- 介護老人保健施設
- 介護医療院
- 介護療養型医療施設
- 特定施設入居型生活介護事業所
- 認知症高齢者グループホーム

Point1! 導入費用の補助が受けられます

効果検証を行う介護ロボットは、移乗支援、移動支援、排泄支援、見守り支援を対象とし、協力事業所には機器の購入費用の3/4（補助上限100万円×3/4）が補助されます。

Point2! サポート体制

効果検証の実施にあたっては、事業所の課題分析や機種の選定、導入後の効果検証業務について、なごや福祉用具プラザの専門職（リハビリテーション工学技師、ソーシャルワーカー、作業療法士、看護師等）が一体となって協力事業所をサポートします。

Point3! 伴走支援をします

介護ロボット導入効果検証の流れ

応募
↓
協力事業所として採択
↓
課題整理・介護ロボットの選定

なごや福祉用具プラザのサポート
応募書類の内容を踏まえ、事業所における課題と対応策について一緒に検討します。また、課題解決に有効な機器の選定についてアドバイスを行います。

↓
補助金申請
↓
介護ロボットの導入
↓
効果検証開始　●アンケート実施　●会議への出席　●導入前後の記録　●会議資料作成　等

なごや福祉用具プラザのサポート
効果検証の方法や進捗状況の確認・調整を行います。

↓
介護ロボットの導入

なごや福祉用具プラザのサポート
協力事業所のデータ等をもとに報告書を作成します。

↓
結果のまとめ・資料作成
↓
普及啓発へのご協力

効果検証事業に関するお問い合わせ

令和5年4月中旬頃より募集を開始します。詳しくは、なごや福祉用具プラザホームページ、NAGOYAかいごネット事業所向けページにてご案内します。

なごや福祉用具プラザ

NAGOYAかいごネット事業所向けページ

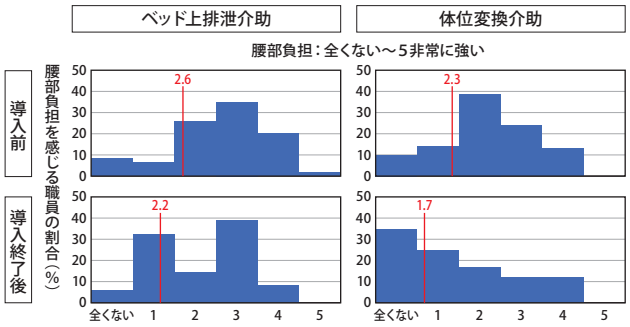
これまでの取り組み

令和元年度　社会福祉法人なごや福祉施設協会　特別養護老人ホームなごやかハウス三条

HAL® 腰タイプ介護・自立支援用
CYBERDYNE㈱

介護動作時の腰部負荷や腰痛発生リスクを低減することを目的とした介護支援用途」と、要介護状態の方が弱った足腰などの身体機能の向上を目的とした「自立支援用途」で使用して頂けます。

課題場面（夜勤、中腰姿勢をとる業務）における介護ロボット導入による腰部負担への効果



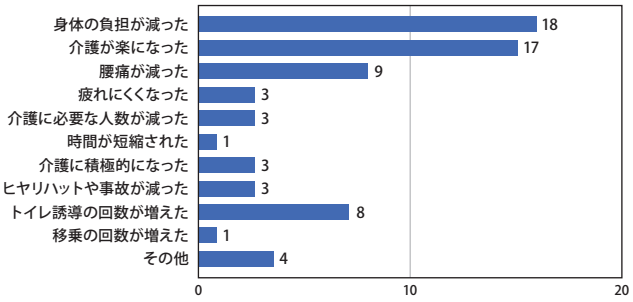
検証前から施設の腰部負担軽減の取り組みとしてスライディングボードの積極的に利用されていましたが、夜勤時、中腰姿勢を取りやすい場面においての腰部負担が課題となっており、移乗支援（装着）の介護ロボットを導入したところ、腰部負担の改善が認められました。

令和2年度　医療法人幸世会　介護老人保健施設セントラル内田橋

移乗サポートロボットHug T1-02
㈱FUJI

ベッドから車椅子への乗り移りやトイレで車椅子から便座への乗り移り介助をサポートします。ご利用者を前から抱え上げて、.幅広い体格の方に対し、コンパクトに移動ができます。

移乗支援機器（非装着）導入3ヶ月後のアンケート（計33名）



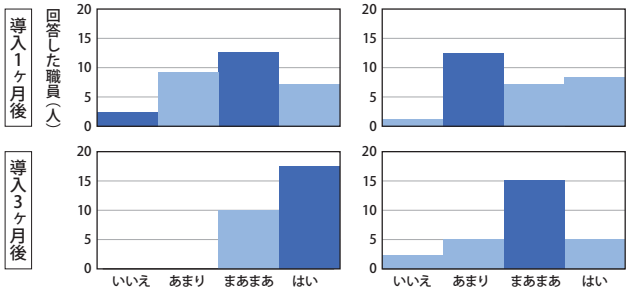
職員の移乗時における身体負担軽減や利用者のトイレでの排泄機会の増加の効果が認められたほか、機器の使用にあたっての課題も見つかり、より効果的な活用に向けての検討を行うことができました。

令和2年度　医療法人純正会　介護老人保健施設太陽

見守りライフ
トーテックアメニティ㈱

ベッド脚に敷いた荷重センサから得られる情報により、利用者のベッド上の動きを検知し、パソコンやスマートフォンで表示・通知する見守りシステムです。
レンタル2,000円/月～

危険察知までの時間は短縮されますか？　介護時の心身の負担感は軽減しますか？



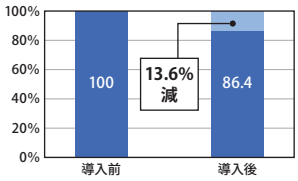
転倒・転落のリスクのある利用者の見守り支援機器を導入したところ、危険察知・対応までの時間が短縮され、介護時の心身の負担が軽減につながりました。行動パターンの把握から未然に事故を防ぐことができるようになり、今後の更なる活用を目指すことになりました。

令和3年度　社会福祉法人華陽会　特別養護老人ホームサービスネットワーク南陽

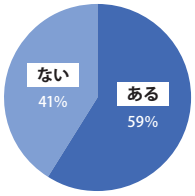
次世代予測型見守りシステムNeos+Care（ネオスケア）
ノーリツプレシジョン㈱

転倒事故予防として様々な危険動作の予兆を高精度で検知し、端末で確認ができます。居室の状況はプライバシーに配慮したシルエット画像。入居者の状態把握ができることで個別のケアに活かせます。

Neos+Care導入による訪問頻度



業務負担の軽減効果



【職員コメント】
- 夜間マンパワーがない時にもう一人の目として。
- コール対応が重なった時に優先順位をつけ、身体的・精神的負担の軽減になった。
- 体動だけなら居室まで駆けつける回数が減った。

映像型センサーによるモニタリングで行動把握が行いやすくなり、タイミングのよい介助を行うことができ事故防止につながりました。また事故の状況を分析することで、残存能力に合った転倒防止策を検討し、安全に配慮した生活環境づくりに活かすことができました。

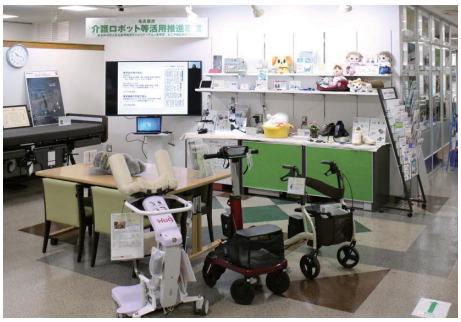
令和元年度～4年度　介護ロボット導入効果検証協力事業所

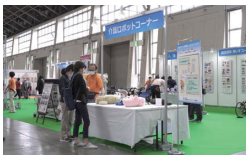
- 社会福祉法人なごや福祉施設協会　特別養護老人ホームなごやかハウス三条「HAL®腰タイプ介護・自立支援用」
- 医療法人幸世会　介護老人保健施設セントラル内田橋「移乗サポートロボットHugT1-02」
- 社会福祉法人九十九会　特別養護老人ホームユートピアつくも「ラクニエ」
- 医療法人純正会　介護老人保健施設太陽「見守りライフ」
- 社会福祉法人華陽会　特別養護老人ホームサービスネットワーク南陽「Neos+Care」
- 医療法人杏林会　介護老人保健施設リハビリパーク黒川「HugL1」

介護ロボットの総合相談窓口

なごや福祉用具プラザでは、「介護ロボット等活用推進事業」の一つとして、介護ロボットの総合相談窓口を開設しています。

介護ロボットを導入してみたけどあまり上手く活用できていない、他の施設の状況はどうなの？ 最新の介護ロボットの情報やセミナーを探しているんだけど？ 実物を見る場所やイベントはないかな？ 介護ロボットの導入補助金はあるの？ といったお声に、介護ロボット専門相談員がお答えします。YouTube、メルマガの配信、介護ロボット導入活用セミナー、大規模展示会も企画・運営しています。





令和3年度 実績

相談方法	来所 1702件　訪問 46件　電話・メール 88件　その他 134件
分野別相談件数	移乗支援 576件　移動支援 215件　見守り支援 451件
	排泄支援 472件　入浴支援 37件　介護業務支援 1件　その他 104件

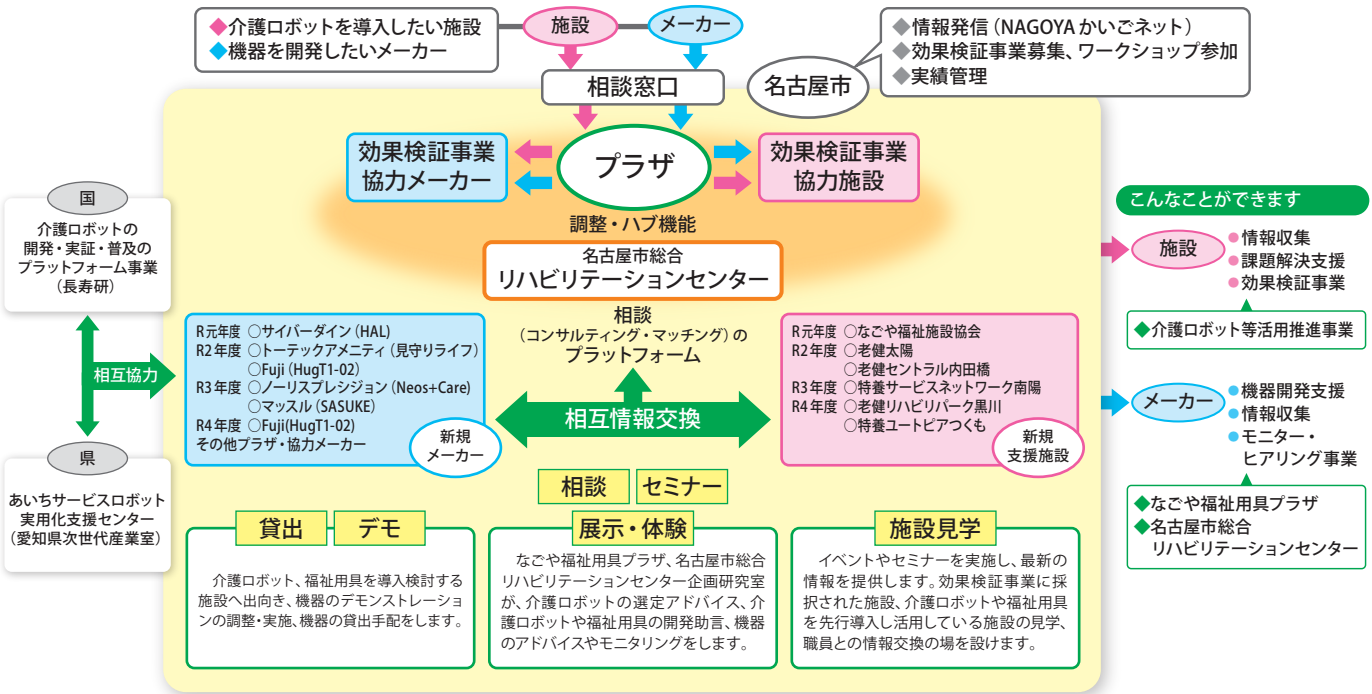
介護ロボットの普及・啓発を一緒に考えてみませんか

New!

効果検証に採択された協力事業所と介護ロボットメーカーの協力を得ながら、より現場に即した介護ロボットの導入・活用・普及を目指します。他の施設の取り組みを知りたい、実際の導入・活用場面をみたい、機器の開発のアドバイスを受けたいなど、使い手、作り手が一緒になって、介護ロボットの普及・啓発にとり組んでいきます。

名古屋市介護ロボット等活用推進事業

普及・導入・活用・開発の相談支援体制のプラットフォーム～コンサルティング・マッチングの強化～



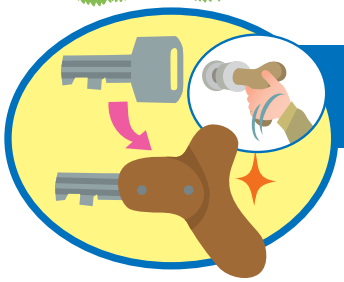
お問い合わせ先

社会福祉法人
名古屋市総合リハビリテーション事業団
なごや福祉用具プラザ
TEL：(052)851-0051

介護ロボット事業の情報収集は

なごや福祉用具プラザ ホームページ
介護ロボット機器一覧、イベント情報、これまでの事業報告書など

なごや福祉用具プラザ YouTubeチャンネル
介護ロボット紹介、メーカープレゼンテーション、セミナー動画など



プラザの利用者さんへ自助具を提供し、
ご本人の生活が豊かになった例を紹介します。

製作・改造事例の紹介

入浴用カランを楽に回すことができる自助具の製作

利用者の自宅を訪問したプラザ職員から「風呂場のお湯を出すカランを回すのに苦労しているリウマチの方がいるので、自助具で対応したい。」と提案を受けました。そのカランは円筒状でわずかに柄のようにでっぱりがあり、それを下へ回す（ひねる）ことでお湯が出る仕組みでした。そこで、利用者が入浴用カランを楽に回すことのできる自助具を技術ボランティアと協力して製作することにしました。

上下に挟んで取り付けた様子

カラン周辺の様子

●材料リスト

- アクリル板（180mm×45mm×3mm）　1枚
- アクリル板（150mm×45mm×3mm）　1枚
- アクリルブロック（45mm×25mm×7mm）　1個
- アクリルブロック（45mm×10mm×7mm）　1個
- 固定皿ネジ（M4、ステンレス）　4か所

●材料費

300円程度

●作り方

カランを型取りした紙粘土と採寸結果から木型を作ります。その木型に合わせ、かつ、柄の長さも検討してアクリル板をカットします。アクリル板を熱で柔らかくして、木型へ上下から挟んで、冷えて固まるまで待ちます。上下のアクリル板に高さ7mmのアクリルブロックも前後に挟んでから、さびにくいステンレスネジで固定します。

●工夫した点と使い方

入浴用カランは以前に製作したことがありましたが、その際には新築に取り付ける前のカラン本体をお借りすることができ、調整しながら合わせて作ることができました。しかし今回はすでに浴室に設置してあるカランのため、利用者の自宅を訪問して採寸し、操作のしやすさや、他の部分と干渉しないか等も検討しつつ作る必要がありました。カランは取り外しができず、円筒状であり曲面が多いので、採寸の精度に不安がありました。そこで採寸を補うために紙粘土を持参し、これでカランを型取りすることで曲面の様子も把握することができました。材料にはアクリル板を使いますが、単純にカランを上下から挟むのではなく、型取りした紙粘土から木型を作り、熱して柔らかくしたアクリル板をその木型に押し当て密着させる方法で製作しました。自助具製作の技術ボランティアによるアイデアや丁寧な調整が活かされた自助具となりました。再び、自宅を訪問し、カランへ製作した自助具を取り付け、利用者は長くなったカランの柄を下へ回すことでお湯を楽に出すことができました。

なごや福祉用具プラザでは福祉用具の製作・改造を通じて、
ご本人やご家族等の生活を豊かにするお手伝いをします。お気軽にご相談ください。

新ネタ発信

なごや福祉用具プラザ 追加展示品のご紹介です。

なごや福祉用具プラザでは、年２回の常設品展示の選定と毎月の新製品展示の選定を行っています。新しい機能や工夫がある福祉用具が増えています。是非、一度ご覧になってお確かめください。

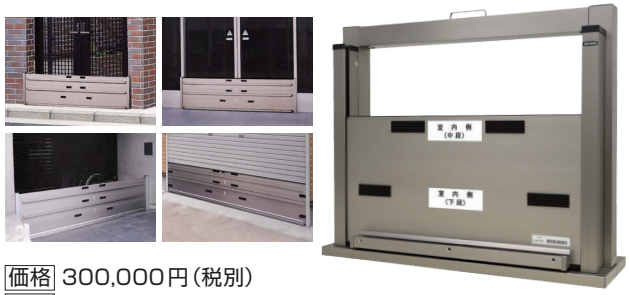
レインカバー（車椅子用）

価格 12,000円（税別）
特徴 簡単に装着できる仕様で、パッとかぶるだけでOK。足先にゴムが入っているので、フットレストに引っかけられます。（フード付き・後ろホック付き・ポーチ付き）。先が30㎝長めのロング丈あり。これ以上大きなサイズの車いすの方はサイズ要相談。

見守りシステム　ネオスケア

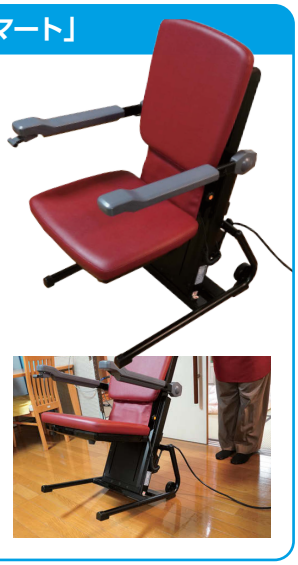
価格 458,000円（税別）
重量 1.170kg
特徴 ①転倒事故の予防、様々な危険動作の予兆を高精度で検知 ②介護業務の負担軽減、居室の状況をいつでも確認 ③介護の質の向上、入居者の状態把握 ④システム連携、様々なシステムと連携・集約

簡易脱着タイプ防水板　アピアガードオクダケ



価格 300,000円（税別）
特徴 浸水対策商品の簡易脱着対応防水板。防水板パネルをレール内に3段置くだけなので、軽くて簡単・スピード設置可能。3分割構造によりパネル個々が軽く、持ち運び簡単。省スペースに収納できる収納袋もあり。

電動昇降座いす「独立宣言スマート」



価格 218,000円（税別）
重量 29.0kg
特徴 圧迫感のない”電動昇降座いす”のコンパクトタイプで省スペース化を実現。座いすの最低高が低床の90mm。工具なしで簡単に3分割（座いす、本体、ベース）できるので、持ち運びに便利。

全肘リクライニングチェアー

価格 29,700円（税別） 重量 14.50kg
特徴 高齢者の方々が室内で長時間過ごすのに快適です。背もたれが140°までリクライニングします。座面高は５段階調節できます。

室内用木製車イス

価格 55,000円（税別） 重量 17.0kg
特徴 歩行に支障ある高齢者、支障ある障害のある方々が室内を移動するときに利用いただけます。レバー操作で座面を回転させることができロックもかかります。

レベリングプレートアウター

価格 9,800円（税別）
重量 0.2kg
特徴 車いすの座面とクッションの間に敷いて、座面を平らにします。坐骨が安定し、座位姿勢が取りやすくなります。裏面は滑り止め加工をしています。難燃基準：ISO7176-16

※「特徴」の項目は、申請企業の説明文を転記しております。
※試用体験や製品に関するお問合せは、なごや福祉用具プラザの相談カウンターまでどうぞ。

ご紹介できなかった半年間の期間限定の新製品、追加常設品もあります。是非一度プラザまで足をお運びになって、福祉用具に触れてお確かめください。

暮らしほっとワークweb版では、過去に紹介した展示品もご覧いただけます。
価格等が変更になっている場合があります。
また、現在は展示していないものもあります。

常設品は、なごや福祉用具プラザのホームページから検索できます。

参考価格は税別表示となり、購入時は表示価格に加え、消費税10%が必要となります（非課税品目を除く）。

おくだけ吸着POCO・POCO クッションベンザ

価格 3,800円（税別）
重量 0.100kg
特徴 なめらかな肌触りとウレタンの凹凸が体圧をシート全体に分散させることができ、傾斜がついていることで立ち上がりやすく、お尻が支えられているような安定感があります。

おしっこ吸う〜パット　10コ入/30コ入/100コ入

価格
10コ入：350円
30コ入：900円
100コ入：2,800円（すべて税別）
特徴 おしっこをした時の飛散や、すきまからのモレによる汚れを防ぎ、面倒な便器掃除・床ふきの手間を減らせます。弱粘着加工なので付け外しが簡単。つまみも付けています。

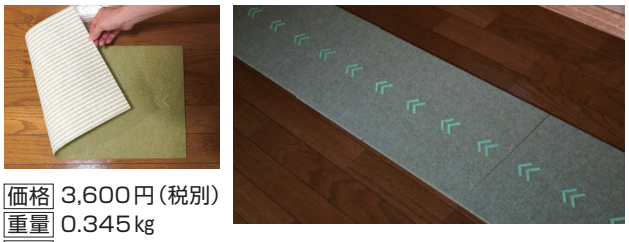
すべり止め浴そう台N（防カビプラス）ワイド1525

価格 23,000円（税別）
重量 3.0kg
特徴 滑りにくい天板シート付の浴槽内いす。防カビ加工を施しているので、お手入れしやすく衛生的。滑りにくいゴム脚付。高さ5段階調節。

浴そう手すりX　ユニットバス130L

価格 27,000円（税別）
重量 3.90kg
特徴 体をひねらず順手でつかめる十字形の浴そう手すり。身体をひねることなく、手首に負担がかかりにくい。体格に合わせて、手すり高さを3段階調節できます。※取付可能な浴槽壁厚み4.5〜13cm。手すり高さ15.5/18.5/21.5cm

吸着蓄光みちびきマット　3枚入



価格 3,600円（税別）
重量 0.345kg
特徴 蓄光顔料を使用しているので、太陽光や蛍光灯などの光エネルギーを蓄え、消灯後に一定時間柄が光ります。非常時にも暗闇の中で目印になり矢印に従って安全に避難できます。

マグネシウム四点杖Sサイズ

価格 6,500円（非課税）　重量 0.360kg
特徴 300グラム台の超軽量四点杖。赤ワインの色として知られている、バーガンディカラー。落ち着いた深みのある茶色味のある赤色です。男性でも品と落ち着きをひきたてます。

対応身長：
Sサイズ
（118〜146cm）
Mサイズ
（138〜166cm）

ペットボトルストローキャップ（アタッチメント付き）

価格 650円（税別）
重量 0.037kg
特徴 様々なペットボトルに対応！（350〜600mlペットボトルに対応）吸口とストロー先をシリコーンゴム製にすることにより、吸口は柔らかく飲みやすい。食洗器可。

安定ストローコップ

価格 430円（税別）
重量 0.064kg
特徴 底面の形状は最後まで飲みやすい凸形状。底を広くデザインすることで転倒を防止しています。付属キャップはフタはもちろん、ストローにも対応。抗菌仕様、煮沸可。

welfare 福祉・医療・健康の総合展 ウェルフェア2023

開催期間 2023年 5月25日(木)～27日(土)
会　場 吹上ホール 10:00～17:00
(27日は16:00まで)

福祉・医療・健康に関わる分野の様々な商品、サービスが一堂に会する展示会です。
なごや福祉用具プラザでは、介護ロボット企画展、排せつセミナーを開催！
障害者スポーツの体験、生活を豊かにする福祉用具を多数展示します。

詳しくは
ウェルフェア2023
ホームページを
ご覧ください

※2022年の様子

社会福祉法人 名古屋市総合リハビリテーション事業団
なごや福祉用具プラザ

〒466-0015
名古屋市昭和区御器所通
3丁目12-1
御器所ステーションビル3F
TEL（052）851-0051
FAX（052）851-0056
●営業時間/
AM10:00～PM6:00
●営業日/火曜日～日曜日
●休業日/
月曜日・祝休日・年末年始
（月曜日が祝休日にあたる日は翌日も休みになります）

●ホームページ https://www.nagoya-rehab.or.jp/plaza/ ●電子メール n-plaza@nagoya-rehab.or.jp

暮らしほっとワーク第78号　発行日／令和5年3月15日　編集・発行／なごや福祉用具プラザ
この広報誌は再生紙（古紙パルプ配合率100%、白色度83%）を使用しています

暮らしほっとワーク　検索　バックナンバーはこちらからご覧いただけます。

NTP名古屋トヨペットの ウェルキャブ

お体の不自由な方やご高齢の方が、より快適に移動できるよう、乗り降りを助ける機能を装備したウェルキャブシリーズ。

トヨタウェルキャブ全車種取り扱い

NOAH
ノア
車いす仕様車タイプI
（車いす1名仕様）

※車いすは含まれません。

sienta
シエンタ
車いす仕様車“タイプI
（助手席側セカンドシート付）

HIACE
ハイエース
車いす仕様車
Fタイプ

※車いすは含まれません。

ウェルキャブステーション

NTP名古屋トヨペットのウェルキャブステーションでは実際のウェルキャブを展示。
介助専門士やウェルキャブコンサルタントが常駐し、ご希望を詳しくうかがいながら最適なウェルキャブ選びをサポートいたしております。

豊橋下地店
〒440-0083　豊橋市下地町境田90番地
0532-53-7231

トヨタ248店
〒471-0874　豊田市前田町5丁目15番地の1
0565-31-7611

上重原店
〒448-0031　刈谷市東新町6丁目48番地3
0566-24-3338

千種内山店
〒464-0075　名古屋市千種区内山3丁目7番3号
052-741-1101

瀬戸店
〒489-0808　瀬戸市見付町37番地
0561-83-3161

・上記以外にも、ウェルキャブシリーズをご用意しています。
・詳しくは営業スタッフにおたずねください。

ご存知ですか？ Welcab（福祉車両）シリーズはどなたが購入しても
「消費税非課税」★です！
さらに、環境対応車（エコカー）は優遇税制が適用されます。

対象条件
★車いす等を車両に乗せるための昇降装置とその車いす等を固定するために必要な装備をした車両。※
★お身体の不自由な方が運転できるように指定の運転補助装置を装着した車両。※
★リフトアップシートは車いす等の昇降装置として認められています。
※ 仕様により課税となる場合があります。

NTP名古屋トヨペット

定 休 日／毎週月曜日（祝日の場合は営業、翌火曜日休業）
本　　社／〒456-8555 名古屋市熱田区尾頭町2番22号

NTPグループお客様相談テレフォン
0120-039-758
（365日・24時間 受付いたします）

ホームページはこちらから
www.ntp.co.jp

※掲載の内容は1月31日現在の内容です。