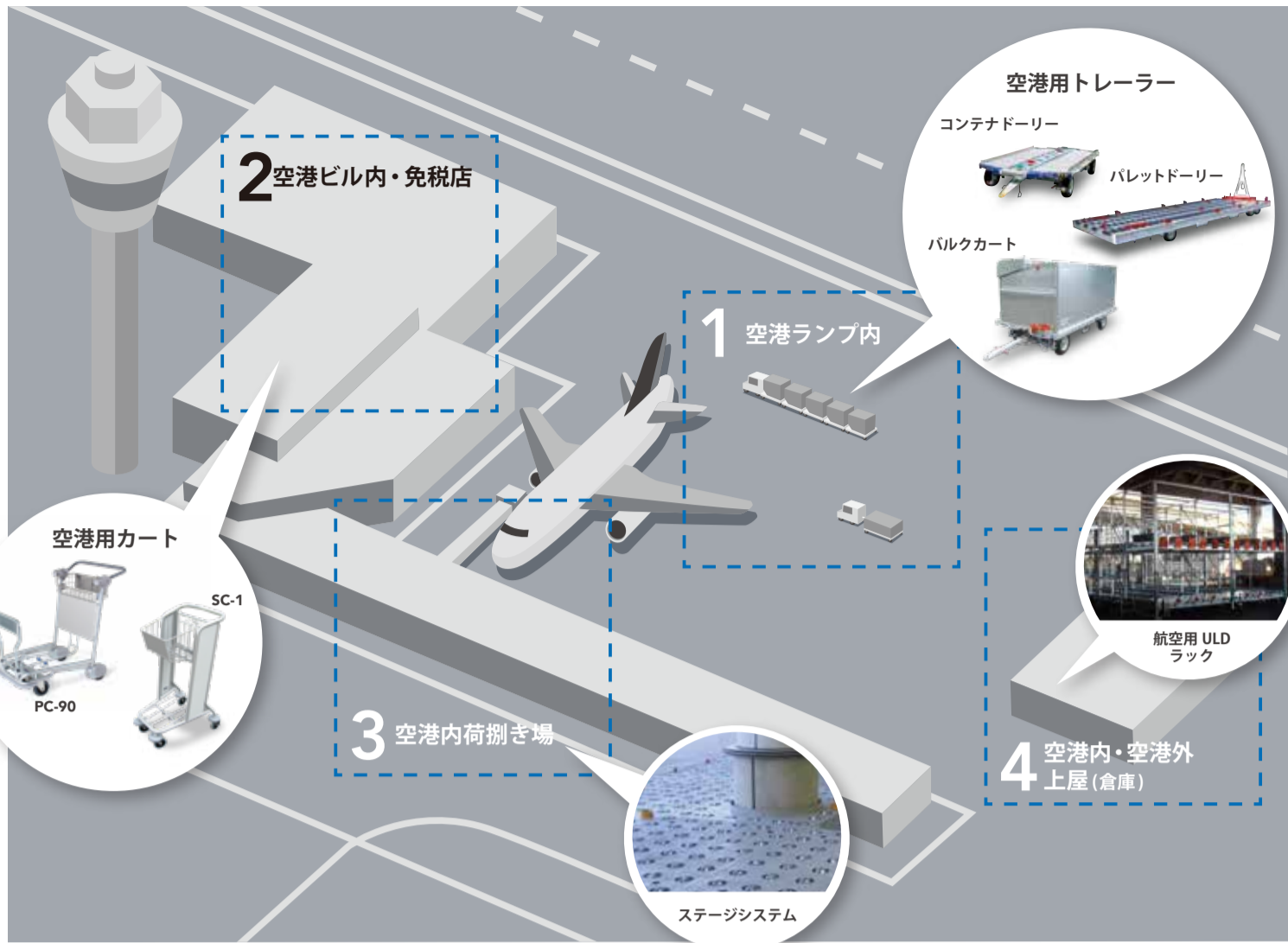


空港用物流機器

空港内で手荷物を運ぶ空港用手荷物カート、コンテナを飛行機まで運ぶドーリーなど様々な空港用物流機器。国内外問わず多くのエアライン、空港ビルに広くご利用頂いております。



1. 空港ランプ内

空港用コンテナやパレット、手荷物を空港から航空機まで運ぶ牽引ドーリー・カート、パンアメリカン航空のコンテナ輸送開始時に世界で初めて世界各主要空港に弊社の空港輸送機器の歴史が始まりました。

■非自走車：牽引ドーリー・カート

国内空港シェアトップ商品

コンテナドーリー

パレットドーリー

バルクカート

■自走車：トラック架装車

カーゴトラック(CT車) CT

バラの手荷物を高速で運ぶための自走式トラック。優先度の高い荷物対象とすることが多い。

日本の空港で磨かれた世界唯一の独自技術力

内輪差が少ないため同軸車を走行

ドーリー間のコンテナ輸送が可能

両車1モビルは前進も後進も可能

時短かつ省スペース運用が可能

荷物を守るから守る

ガルウィング式扉が扉になるためお客様の荷物を雨風から守る

空港に到着した航空機からULDをいち早く届けるために開発された自走式ULDトラック。

優先度の高い荷物対象とすることが多い。

2. 空港ビル内・免税店

■手荷物カート

空港用手荷物カート PC-90 / PC-90B

耐荷重：150kg

W576×D1038×H953

■ショッピングカート

ショッピングカート SC-1

耐荷重：30kg

W550×D632×H983

主要空港導入商品

ARU

ARUでの位置管理が可能です(PC-90B)

ソーラーパワービーコン搭載モデル近日発売予定

3. 空港内荷物き場

■航空用 ULD ステージ

空港に設置されているステージ。ステージにはキャスター等が付いておりULDなどが簡単に手で押して運ぶことができます。

4. 空港内・空港外上層(倉庫)

■航空用 ULD 格納ラック

空や一時保管の航空用ULDを収納・保管するラック。様々なULDに対応。空港内より少し離れた上層と呼ばれる倉庫に設置されている。

Airport

COMPANY PROFILE

商号 COMPANY NAME	花岡車輿株式会社 HANAOKA SHARYO Co.,Ltd.	事業内容 BUSINESS	産業用物流機器の製造・販売 MATERIAL HANDLING & AIRPORT HANDLING EQUIPMENT
本店 HEAD OFFICE	東京都江東区台町2-17-10 2-17-10 Shinbashi 2-chome, Tokyo, Japan	TEL	03-3643-5272 FAX: 03-3643-5272
代表 PRESIDENT/CEO	花岡 雄 Yoshi Hanooka	MAIL	selestyo@hanaoka-corp.co.jp
創業 FOUNDED	昭和8年(1933年)5月18日 May.18.1933	加盟団体	車輿工業会連合会 一般社団法人 全国空港ビル協会 一般社団法人 日本運搬車輿機器協会 公益社団法人 日本物流システム協会 一般社団法人 日本福祉用具・生活支援用具協会
設立 ESTABLISHED	昭和17年(1942年)7月7日 July.7.1942		
資本金 CAPITAL	(株)19500万円 ¥19,500,000		

創業1933年、100年企業へ

Founded in 1933, to be 100-year company

MISSION 「モノを動かす、人をつなぐ」新たな感動を届け
Moving things and connecting people brings new deep emotion and moves people's heart.

VISION 「運搬、移動、保管」で世の中を豊かにする価値創造メーカーになります。
We are aiming for Value Creator making people's life rich and better by creating products for "Carrying, Moving and Storage."

VALUE 「DANDY であれ」
"Be DANDY"



事業領域

BUSINESS SUMMARY

1 Airport 空港用物流機器

空港内で使用される「手荷物カート」やターミナルで預けた荷物を飛行機まで運ぶ「空港用ドーリー」ラック」等を独自の技術で設計・製造しております。各エアライン会社や空港・ホテルなどに長年納入させて頂いております。

主要ユーザー：全日本空輸 (ANA)、日本航空 (JAL)、国内エアライン、タイ航空 (TG)、カンタス航空、海外エアライン、羽田空港、国内空港ビル等。

日本航空・全日本空輸及び主要国内航空会社・羽田空港及び主要空港・海外主要航空会社・空港ルート Container Dolly, Pallet Dolly, Ballcart, Airport Trolley etc.

国内シェア DOMESTIC SHARE 90%

2 産業用物流機器

日本で初めて台車を規格生産型に製造した台車ブランド「ダンディ」や「リフト台車」をはじめとした工場や倉庫で使われる物流機器の製造・販売をしております。電動台車も幅広く展開しており、空港の技術で応用した大型から小型まで揃えた産業用トレーラーも人気の商品です。

輸出国：米、欧、中、ア、オセアニア

全国特約代理店・運搬機器ルート・機械工具ルート・事務機器・文具ルート・包装資材ルート・金物ルート・ホテルルート・フォークリフト・スポーツ用品店・セレクトショップ・アパレル

Hand Track, Lift Track, Lift Table, Leveler etc.

日本初の台車 FIRST HANDTRACK

3 Robot/IoT/Cloud service

ロボット/IoT/クラウドサービス

次世代プロダクトのロボットやIoT機器、クラウドサービスを製作、販売しております。次世代で台車が運搬する「自律走行ロボット」や、花岡製品や他社プロダクトでも位置管理を可能にする「IoT機器」や、それを可視化するクラウドサービス管理ツールの「クラウドサービス」を展開しております。

2022年9月〜DANDY AUTO PILOT 発売開始。2023年 ARU 発売開始。

AMR, Cloud service, Beacon

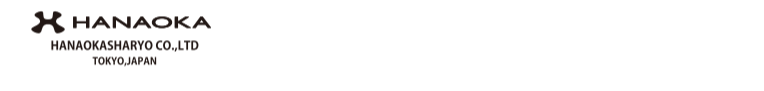
ARU

4 Welfare 福祉介護機器

3つの事業の中で最後に参入した福祉介護機器分野では、産業用メーカーから初の段差解消リフトを販売いたしました。産業用で培った安全品質で「電動式段差解消リフト」から、どこでも使用できる「足踏み式段差解消リフト」まで独自の展開をしております。

福祉用具販売ルート 全国特約代理店・介護用品ルート 全国特約代理店

Wheelchair Lift



NEW! ロボット/IoT/クラウドサービス

自動で台車が運搬する「自律走行ロボット」や、花岡製品や他社プロダクトでも位置管理を可能にする「IoT機器」や、それを MAP 上で、情報と共に可視化する MAP 型管理ツールの「クラウドサービス」を展開しております。

Robot/IoT/Cloud service

■ダンディオートパイロット DANDY AUTO PILOT

1 ガイドレスな無人搬送車

日本初の台車「DANDY」シリーズのDNAを受け継いだ次世代の自動搬送ロボット。磁気テープなど床への施工が一切不要のため、フレキシブルに運搬のオートメーションが可能です。

2 直感的なUIデザイン

本体に搭載されているタッチパネルは分かりやすい操作画面で、自由な経路設定が可能です。外部 PC などでも別途設定する必要がなく初心者でも簡単に自動搬送が可能です。

3 段差、傾斜にも対応

自律走行ロボットは傾斜や段差に弱いものが多いのですが弊社はロボットカーボギー機構を採用し、より様々な現場で使用してもらえらる自律走行ロボットを目指しました。

■MAP 型情報一括管理クラウドサービス ARU (アル)

[ARUの基本機能]

1 位置管理機能 2 MAP型管理システム 3 グループウェア機能

レスポンス & クラウドなのでネット環境があればどこでも使える。そこにモノ(情報)がアル!

ARU

プロパティ

台車

図面

MAP

■ソーラーパワービーコンを使用した位置管理も可能

[ソーラーパワービーコン専用ケース]

[PC90Bビーコン搭載車輿]

福祉介護機器

Welfare

段差解消リフト

足が不自由な方、車椅子の方の段差を解消する段差解消リフト。電動式・足踏み式がありますので用途に合わせてお選びいただけます。近年では弊社製品の抗ウイルス処理(アンチウイルスオプション)を手すりなどに付与してのご注文が増えております。

足踏み式段差解消リフト ゼロハイトリフト 150 ZHW150

耐荷重：150kg

W680×D945×H100-680

製品動画

電動式段差解消リフト スマートリフト エントランス E-120

耐荷重：120kg

W880×D900×H55-343

製品動画

足踏み式段差解消リフト フラットリフト300 FLW03

耐荷重：100kg

W1000×D1000×H100-300

製品動画

住宅(標準仕様) 1段あたり 230mm以下

階段 2段目安 460mm以下

階段 2段目安 440mmの段差をスロープにすると... 長さ5,520mm

足踏み式 680mm

電動式 580mm

電動式 922mm

100mm

343mm

290mm

53mm

78mm

1,000mm

足踏み式

電動式

電動式

HANAOKA WELFARE

〒115-0021 東京都港区新橋3-17-10 TEL:03-3643-5272 FAX:03-3643-5271

〒105-0001 東京都港区有明1-12-17 TEL:03-3643-5271 FAX:03-3643-5269

〒102-0001 東京都港区新大塚2-1-26 TEL:03-3643-5272 FAX:03-3643-5273

〒106-0013 東京都港区七尾2-880-9-14 TEL:03-649-7311 FAX:03-649-7312

MAIL: selestyo@hanaoka-corp.co.jp

https://www.hanaoka-corp.co.jp



産業用物流機器

日本初の台車ブランド「DANDYシリーズ」から、リフト台車や電動台車、ホテル用カートまで幅広く製造・販売しております。

ダンディのこだわり

1 日本初の台車

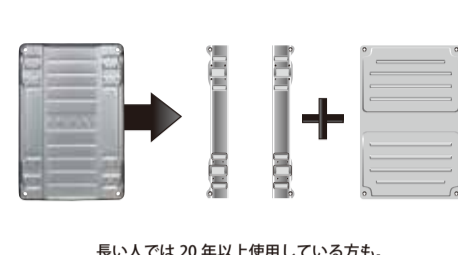
1965年に発売した弊社独自のダンディが日本初の特許取得製品です。それ以来手作りで使われていたように、日本のJIS規格は今も昔もダンディが基準です。



一部の人は台車の事を「ダンディ」と呼んでいることも。

2 圧倒的強度

ダンディ台車の耐用性や強度は、自社製品の厳しい品質基準で設定しているため、安全をみるの表記になっており、他社の台車と比べて長持ちする理由のひとつです。



長い人は20年以上使用している方も。

3 ハンドルへのこだわり

ダンディ台車のハンドルへのこだわりは「高品質」「形状」に表れています。表面塗装は長く使っても劣化せず、強度の高いエポキシ樹脂を使用。形状に関しては人間工学を用いて研究開発したUDハンドルを装着したため、握れにくく、コントロールしやすい形状に仕上げました。



UDハンドルは一部修理対象です。安いハンドルは握れにくく割れたり折れたりしていませんか？

4 バリエーション

ダンディ台車は幅広い台車のバリエーションをご用意しております。サイズ・ハンドル形状(両ハンドルやコタイプ等)ももちろんですが、後付け出来るオプションでブレーキやキャスター・バンダー、マットにまでご購入頂いた後もカスタマイズできます。

Table with columns for Size (特大, 大, 中, 小), Material (鋼製, プラスチック製, Xシリーズ), and Dimensions (WxHxD).

ダンディで揃えて購入すれば設置変更も速やかに対応できます。

デザイナー監修 軽量プラスチック製台車 DANDY Xシリーズ. Features: 1. 軽さ・静かさは当たり前、車輪も外せてスペース台車も持ちやすい。 2. 軽量化・弾性性の向上。 3. 台車全体のサイレント。 4. メンテナンス性の向上。 5. 機能性の高いオプション。

type XA サイズ. Models: UXA-LSC-PB, XA-P, XA-BT2, XA-BWH. Features: GOOD DESIGN.

type XL サイズ. Models: OP/XL-HS, UXL-LSC, XL-F, XL-BT3. Features: NEW PRODUCT, DANDY HOLDING SYSTEM.

ホテル用カート (大サイズ) DANDY PORTER. Models: STANDARD SET, KAKU series, WAN series.

OPTION. Includes: 車体フレームカラー, フラップバンダー, サイレントキャスター, 40dB静音対策, 車体カラー, 車体カラー, 車体カラー, 車体カラー.

電動走行・リフト. Models: オートスーパー TWIN-02, オートスーパー UDG. Features: 電動走行・リフト, 省力化.

電動リフト台車: プレミアムダンディリニア・モービルリフト. Models: PLM-100W, ML1000-02, ML500D-JD, ML350WD-JD.

スチール製台車 (小サイズ-特大サイズ) DANDY. Models: UDL-DX, UDH-LSC, UDA-LS, UDG-LS, UDG-LS-UP.

ステンレス製台車 (小サイズ-大サイズ). Models: SALS, SA-T2, DG-P, DM-BT3-DX, DA-BWH.

プラスチック製台車 (小サイズ-特大サイズ). Models: UPL-LSC, PL-BT3, UPA-LS, PA-BT2.

オプション. Models: OP/PKA-S, OP/PKA-L, OP/PKA-M, OP/PKA-B.

オプション. Models: DANDY PORTER MT1, DANDY PORTER MT4, DANDY PORTER MT4.

電動アシスト台車: ダンディアシスター. Models: UDA-LAS-AST, UDA-LSC-AST, DA-BW-AST, DA-BWH-AST.

テーブルリフト: フラットリフト・パレットリフト. Models: FL-LHJ, PL-LHJ.

油圧ジャッキ式リフト台車. Models: UDL-150, UDL-250, UDA-500, UDA-800, UDA-350W, UDS-500W.

レベラーシリーズ 腰痛対策機器. Models: PAL-360. Features: 腰を曲げず、腰を痛めない。 7段階調整可能。

PALETTE LEVELER. Models: PAL-360. Features: ターンテーブル付、スプリング式レベラー。

その他台車. Models: マルチドリー- MD, キャリエース, IFCO, 折りたたみ式ピッキングカート.

折りたたみ式ピッキングカート (フラットタイプ・コンテナタイプ). Models: モテアカート 02フラット, モテアカート 02コンテナ.

産業用牽引式トレラー. Models: 産業用牽引式トレラー, 重量牽引トレラー, 小型軽量用トレラー.

OPTION. Models: UXA-LSC, UXA-LSC-AC. Features: 抗ウイルス台車, 抗ウイルス施工.

ステンレス製 STAINLESS. Models: SUS-150, SUS-250, SUS-500. Features: 超低床リフト LOW PROFILE LIFT.

ダンディレベラー DANDY LEVELER. Models: UDLV-150, UDLV-250, UDLV-500.

スライドレベラー SLIDE LEVELER. Models: SLV-150, SLV-50, SLV-100.

フラットカートシリーズ. Models: フラットカート F-CART02, フラットカート F-CART 2x4.

フラットカートツーバイフォー F-CART 2x4. Models: フラットカートツーバイフォー.

抗ウイルス台車. Models: OP/AC, OP/AC-UDALS. Features: 抗ウイルス台車, 抗ウイルス施工.