

株式会社コムラ製作所

摺動技術を生かしたOEMと
自社電動昇降座いすで成長

納期相談
オンリーワン技術
メイドインジャパン
試作可
小ロット
量産対応



同社オリジナル製品の「独立宣言」シリーズ

主な事業内容

“動きを有する”製品の受託開発・生産
および電動昇降座いす製造・販売

主な取引先(納入先)

福祉用具レンタル卸、
医療・介護・光学機器メーカーなど

主な製品

電動昇降座いす、電動光学台、
各種昇降台、リハビリ機器など

業務
内容

創業者から技能伝承し
60年の摺動機構技術

コムラ製作所は、独自の摺動機構

(昇降・スライド・角度調節・任意の位置で止めるバランス)を幅広い分野の製品に応用したODM/OEM(設計・生産/相手先ブランド生産)製品を手がける。主要製品は眼科用電動光学台や各種リハビリ機器など。自社ブランドでは平成5年に発売した主力製品の電動昇降座いす「独立宣言」シリーズを製造する。

自社で部品から組立完成品までを設計・開発するものづくりは、現社長の祖父で創業者の小村清一氏から受け継がれている。また、設立当初からOEM生産する製図台の摺動機構技術は、長年の開発により高められ、医療・介護分野などの製品で、その技術が応用されている。

強み

摺動機構を
イチからできる提案力

設立当初から受け継がれる摺動機構技術を電動光学台、電動昇降座いすなどの医療・介護分野に応用した実績とノウハウが同社の強み。「当社は製品に応じて摺動機構をイチから提案できる」と小村泰右社長は胸を張る。例えば、同機構のバランス部分は車のガスバネから

ヒントを得た。荷重が同一で、かつ手動で位置変更するものはガスバネを、荷重が変動するものは電動をそれぞれ採用する。生産現場には三つの組立ラインがあり、毎月60〜70種類の製品を組み立てる。併せて、恒温恒湿室や3Dスキャナ型三次元測定機を導入し、開発段階での迅速な検査などを自社内で行えることや量産後の品質管理にも力を入れている。

自社製品
3割をめざす

「独立宣言」シリーズは、レバー操作一つで座いすが上下動し、お年寄りや身体の不自由な方の安心安全な立ち座りを補助する。平成12年の介護保険法施行をきっかけに認知度が高まり、顧客の要望やニーズに応じるかたちで、コンパクトな「スマート」や床走行式の「ムーブ」など10製品を展開する。令和5年には発売30周年目を迎え、新製品の投入を予定する。

「立ち座り」は生活上必要な動作であり、介護予防の観点から要支援の方々にも『独立宣言』を使っていたら、安心安全な立ち座りを提供できるようにしたい。そんな思いを胸に、「自社ブランドを3割まで成長させたい」と小村社長は意気込む。

社長あいさつ



代表取締役
小村 泰右さん

当社は「こんな動きの製品はできないか」というお客様の要望に対し、設計・開発から量産まで一貫したものづくりで対応します。“豊かさ実現にむけて、笑顔を生む仕事を続ける”“コミュニケーションとチャレンジを通して成長する”という経営理念のもと、開発にまい進します。

主な保有設備

- ファイバレーザマシン
BREVIS-1212AJ アマダ製 1台
- エアクランプシーマ STP-1000-S
マツモト機械製 2台
- 恒温恒湿室 ER-55HHP-R
日立製作所製 1台
- 1サドルCNC旋盤
SPACETURN LB3000EXII (MY)
オークマ製 1台
- 3Dスキャナ型三次元測定機 VL-500
キーエンス製 1台

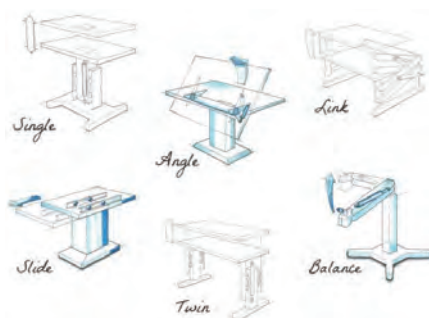
大阪
04

ISO 9001
ISO 14001

住 所 / 〒581-0035
八尾市
西弓削3-9

T E L / 072-949-0011
F A X / 072-949-0009

創 業 / 昭和22年8月
設 立 / 昭和38年3月
資本金 / 6,450万円
従業員 / 89名



同社のコア技術となる摺動機構



幅広い製品の組立に対応するのが同社の強みの一つ



<https://komura.co.jp/>