

# KOFON 減速機及舵機各行業應用客戶背書

本文件彙整了 KOFON 減速機及舵機在包裝設備、物流設備、自動化設備三大核心行業的標竿客戶應用狀況，所有客戶均為各行業龍頭企業，應用場景涵蓋行業主流需求，充分印證 KOFON 產品的可靠度、穩定性及適配性，為產品市場應用提供有力背書。

## 一、包裝設備行業應用客戶背書

### 1. 客戶公司名稱：瑞士 TetraPak（利樂）

應用設備類型：無菌灌裝設備、紙盒包裝生產線

簡要應用說明：KOFON 減速機及舵機配套應用於 TetraPak 無菌灌裝設備及紙盒包裝生產線，主要負責灌裝機構的精準傳動、輸送帶的平穩驅動及設備運行姿態的精準控制，適配多種規格食品飲料（醬料、湯品、果蔬製品等）的包裝需求，保障設備高速運轉下的穩定性和灌裝精度，助力生產線實現高效、無菌、低損耗作業，適配其一體化包裝解決方案的核心需求。

官網：<https://www.tetrapak.com>

### 2. 客戶公司名稱：瑞士 SIG Combibloc（西得樂康美包）

應用設備類型：無菌紙盒灌裝設備、食品包裝生產線

簡要應用說明：為 SIG Combibloc 無菌紙盒灌裝設備提供核心傳動及轉向解決方案，KOFON 減速機負責灌裝、封合等關鍵機構的動力傳輸，舵機保障設備各執行部件的精準定位與姿態調整，支持番茄泥、蘋果泥等黏性及含顆粒物料的無菌灌裝，可靈活適配不同規格紙盒包裝，助力客戶拓展高端無菌食品包裝領域，提升生產線的靈活性和營運效率。

官網：<https://www.sig.biz>

### 3. 客戶公司名稱：義大利 IMA Group（IMA 集團）

應用設備類型：化妝品染髮產品包裝整線、灌裝設備、cartoning 機、碼垛設備

簡要應用說明：KOFON 減速機及舵機配套應用於 IMA Group 染髮產品包裝整線，涵蓋灌裝、封蓋、貼標、裝盒、碼垛等全流程設備，負責各設備的動力傳輸與精準轉向，保障生產線 200 盒 / 分鐘的高效輸出，同時確保染髮液、顯影霜等物料的精準灌裝及包裝環節的穩定性，適配其客製化、高產能的包裝解決方案需求。

官網：<https://www.ima.it>

#### 4.客戶公司名稱：義大利 IMANPACK

應用設備類型：自動化包裝機、打包設備、物料包裝生產線

簡要應用說明：配套 IMANPACK 全系列自動化包裝設備，KOFON 減速機提供穩定的動力輸出，保障包裝機的打包、封口、物料輸送等環節的順暢運行，舵機實現設備執行機構的精準定位，適配多種行業的包裝需求，同時為客戶提供便捷的備件適配服務，助力提升包裝設備的運行效率和使用壽命。

官網：<https://www.imanpack.com>

## 二、物流設備行業應用客戶背書

#### 1.客戶公司名稱：法國 Exotec

應用設備類型：智慧倉儲機器人、Skypod 自動化倉儲系統、物流分揀設備

簡要應用說明：KOFON 減速機及舵機配套應用於 Exotec Skypod 自動化倉儲系統及智慧倉儲機器人，負責機器人的行走驅動、轉向控制及分揀機構的動力傳輸，適配零售、醫療、工業等多行業倉儲場景，助力客戶實現倉庫貨物的高效揀選、搬運與分揀，提升倉儲營運效率、韌性及空間利用率，支撐其物流自動化轉型需求。

官網：<https://www.exotec.com>

#### 2.客戶公司名稱：中國 Geek+（極智嘉）

應用設備類型：自主移動機器人（AMR）、貨架到人揀選機器人、智慧倉儲解決方案配套設備

簡要應用說明：為 Geek+ 自主移動機器人及智慧倉儲解決方案提供核心傳動與轉向部件，KOFON 減速機保障機器人行走的動力穩定，舵機實現機器人的精準導航與姿態調整，適配電商、零售、物流等多場景的貨物搬運、訂單揀選需求，助力客戶提升倉儲揀選效率 4 倍以上，實現近乎零誤差的揀選準確率，支撐其全球多個標竿倉儲專案落地。

官網：<https://www.geekplus.com>

#### 3.客戶公司名稱：中國 Quicktron（快倉智慧）

應用設備類型：自主移動機器人（AMRs）、智慧倉儲機器人、Quickmix 混合倉儲解決方案配套設備

簡要應用說明：配套 Quicktron 自主移動機器人及 Quickmix 混合倉儲解決方案，KOFON 減速機及舵機負責機器人的行走驅動、轉向控制，支持貨架、料箱、托盤等多種容器的混合搬運，適配不同 throughput 需求，助力客戶實現多系統、多模組的無縫整合，提升倉儲營運的靈活性和可擴展性。

官網：<https://www.quicktron.com>

#### 4.客戶公司名稱：中國 Hiki robot（海康機器人）

應用設備類型：智慧倉儲機器人、物料搬運機器人、視覺檢測配套移動設備

簡要應用說明：KOFON 減速機及舵機配套應用於海康機器人的物料搬運機器人及智慧倉儲設備，負責機器人的行走驅動與精準轉向，適配服裝、3C 電子、零售等多行業倉儲場景，支持與 WCS、MES、ERP 等系統無縫對接，助力客戶提升倉庫儲存空間利用率、訂單處理效率，降低人工營運成本。

官網：<https://www.hikrobotics.com>

#### 5.客戶公司名稱：德國 Kuka（庫卡）

應用設備類型：自動化碼垛機器人、物流搬運機器人、倉儲自動化設備

簡要應用說明：配套 Kuka 自動化碼垛機器人及物流搬運設備，KOFON 減速機提供穩定的動力傳輸，保障碼垛、搬運等環節的高效運行，舵機實現機器人的精準定位與姿態調整，適配食品、飲料、汽車零部件等多行業的物流倉儲需求，可完成雞蛋、穀物袋、電池包等多種物料的自動化碼垛與搬運，提升作業效率與安全性。

官網：<https://www.kuka.com>

### 三、自動化設備行業應用客戶背書

#### 1.客戶公司名稱：義大利 LOGITRONIC

應用設備類型：工業自動化設備、工業機械安裝配套設備、電氣自動化控制系統

簡要應用說明：KOFON 減速機及舵機為 LOGITRONIC 工業自動化設備及機械安裝配套設備提供核心傳動與轉向解決方案，負責設備執行機構的動力傳輸與精準定位，適配工業場景下的自動化生產、機械維護等需求，助力客戶提升工業自動化設備的運行穩定性和可靠性，支撐其工業自動化安裝與維護業務開展。

官網：<https://www.racius.com/logitron-automacao-industrial-lda/>

#### 2.客戶公司名稱：義大利 OMNIA GROUP（歐姆尼亞集團）

應用設備類型：飲品灌裝機、製藥自動化設備、食品加工自動化設備

簡要應用說明：配套 OMNIA GROUP 飲品及製藥自動化設備，KOFON 減速機負責灌裝機、加工設備等關鍵機構的動力傳輸，舵機實現設備的精準轉向與姿態控制，適配飲品、製藥等行業的高精度生產需求，助力客戶打造一站式自動化生產解決方案，提升生產效率與產品品質穩定性。

官網：<https://www.omniatechnologiesgroup.com>

### 3.客戶公司名稱：義大利 ROBTECH

應用設備類型：工業黏合劑應用系統、自動化裝配設備、包裝自動化配套設備

簡要應用說明：為 ROBTECH 工業黏合劑應用系統及自動化裝配設備提供核心傳動部件，KOFON 減速機保障設備的動力穩定傳輸，舵機實現執行機構的精準定位，適配工業生產、產品裝配、包裝等多場景的黏合劑應用需求，助力客戶降低生產成本，提升產品裝配與包裝的品質和效率。

官網：<https://www.robatech.com>

所有客戶應用均基於 KOFON 減速機及舵機的產品性能優勢，經過長期實際工況驗證，可根據客戶需求提供進一步的應用案例細節及產品適配說明。