

FREUND CORPORATION

# COMPANY PROFILE

会社案内

## HARD & SOFT, driven by HEART

モノからナレッジまで、ココロをこめて

当社は世界に先駆けて、錠剤の「自動フィルムコーティング装置」と「フィルムコーティング液」の開発に成功、1964年に創業いたしました。その後も機械事業や化成品事業を磨いて成長を続け、業界のリーディングカンパニーとして、日本国内はもとより海外においても高い評価と信頼を得ております。

これからの私たちが追求するのは、目の前のお客様が抱える課題に対する確かな解決策の提供と、中長期的な視点から見た企業の持続的な成長です。その実現の鍵となるのが、これまで培ってきた技術力を結集した製品群(ハード)と知識やサポートによる付加価値(ソフト)の融合です。

そこへ社員一人ひとりの想い(ハート)を込めることで、一見すると無機質に見える事業に血が通い、その熱が新しい価値の創造へつながると信じています。

これからも“ONE FREUND”として海外グループ会社とのシナジーを最大限に発揮し、世界中の人々の「健やかで潤いのある生活」を支えてまいります。

代表取締役社長 伏島 巖



### 企業理念

# 創造力で未来を拓く

### 経営ビジョン

## 「なくてはならない」技術に挑み、 健やかで潤いのある生活を支える。

医薬品を安定供給できる環境。食品の安全性をはじめ、日常に豊かさが保たれている環境。  
フロイントグループの使命は、世界中に健康で豊かな未来を届けること。

医療や食、人の生活が抱える課題を解決するためのモノからナレッジまで。

創造力と技術力で、世界中の「必要不可欠」に挑戦し、笑顔で満たされる明日を切り拓きます。

主な事業

## 01 機械

医薬品をはじめ、多様な分野の生産工程を支える

# HARD

製品群

製造に欠かせない機械装置(ペン)と、安全性・機能性を付与する化成品(インク)からなる製品群によって、多角的なサポートを実現します。

**PEN**

機械装置

医薬品製造装置

非医薬品製造装置

測定器

**INK**

化成品

医薬品添加剤

機能性食品原料

食品品質保持剤

主な事業

## 02 添加剤

薬の働きを適切にフォローし、薬効を高める技術を追求

主な事業

## 03 食品品質保持剤

食品の鮮度を保ち、食卓においしさと安心を届ける

# HEART

ココロ

技術革新と掛け合わせるのは、人の熱意や想い。一人ひとりが目の前の業務やステークホルダーへ、ココロを込めた仕事で向き合います。

1964年、フロイント産業のあゆみは始まりました。機械装置(ペン)と化成品(インク)が連携した「ペンとインクのビジネスモデル」は、製品群(ハード)とナレッジ&サポート(ソフト)の基盤としてさらに発展。そこに込める人の想い(ハート)や熱意こそが、新しい価値を生み出す源泉となり、今日まで業界をリードしつづけています。

# SOFT

ナレッジ&サポート

独自の技術基盤である、粒子加工・製剤・食品保存技術を活かして、日々の研究・開発で培われた知見と経験を結集し、お客様の課題解決に全力で取り組んでいます。

AI・DX活用

試験・評価

保守・メンテナンス

エンジニアリング

技術支援・教育

# OUR BUSINESS

## 医薬品をはじめ、多様な分野の生産工程を支える

機械装置は医薬品、食品の分野にとどまらず、香料、種子、トナー、触媒、リチウムイオン電池、原子力原料など幅広い分野で採用されています。長年培った生産技術の実績とプラントエンジニアリングのノウハウを活かし、生産工程の自動化や人手不足の解消、品質の安定化に貢献する製品を開発しています。



## FEATURE 01



### 製造プロセスのトータルソリューションを提供

お客様の課題・ご要望に応じた、オーダーメイドに近い仕様の機械装置を提供しています。造粒・コーティング技術をはじめとする豊富な知見を活かし、各種生産ラインの設計・施工を含むプラントエンジニアリングにも対応しています。

## FEATURE 02



### 安定稼働と時代に合わせたアップデート

装置の稼働状況や定期点検の結果にもとづき、最適なメンテナンス計画をご提案。突発的な故障による生産ロスや計画変更を未然に防ぎます。加えて、付帯装置の更新や取得データの電子保存といった、時代のニーズに合わせた設備アップデートもサポートしています。

## FEATURE 03



### AIの活用とDXへの対応

AIやデジタルテクノロジーを活用し、機械装置の性能を最大限に引き出します。自動化・省力化技術により、製造条件の最適化や予兆保全を行うことで、ダウンタイムの削減や収率の向上、作業工数の削減を実現します。また製造データの一元管理による品質保証体制の強化など、お客様の現場負担を軽減する製品を提供しています。



ISO 9001 の登録は機械事業に限る

ISO9001 (品質マネジメントシステム) の認証を取得し、品質管理体制を確立。常に良い品質を追求し、お客様の満足度向上に取り組んでいます。

たとえば、こんなところにも!



医薬品



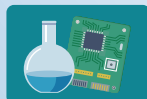
健康食品



食品



菓子



ケミカル



次世代エネルギー

未来に向けた取り組み



連続生産、遠隔操作などを活用した次世代工場の実現に向け取り組んでいます。装置単体のDXにとどまらず、工場全体を最適化し、これからの社会に「なくてはならない」技術を創り出しています。

機械事業の詳細はこちら



# MACHINERY

## 薬の働きを適切にフォローし、薬効を高める技術を追求

医薬品添加剤は、薬の飲みやすさを向上させるほか、薬の働きを適切に発揮させる機能があります。機能性食品原料は、サプリメントの製造過程や加工、保存の目的で使用されるものです。



たとえば、こんなところにも！



医薬品



健康食品

代表的な機能



添加剤事業の  
詳細はこちら



## FEATURE 01



### さまざまな剤形向けのユニークな添加剤

長年培った技術力とお客様のニーズを基に、素材に独自の加工を施し、高機能な添加剤を提供しています。錠剤の強度を高める技術や表面に艶を与えるコーティング技術、体内の特定部位で薬効成分を放出する技術、原薬の苦味を抑えるマスキング技術、舌の上で錠剤を速やかに崩壊させるOD錠の技術など、当社の製剤技術と添加剤は、多様な剤形の開発・製造に幅広く採用されています。

## FEATURE 02



### 製剤処方に合わせたご提案

サンプルをご提供し、製剤設計や工業化検討の段階から医薬品やサプリメントの開発をサポートいたします。新薬、ジェネリック医薬品、OTC、健康食品など幅広い分野で採用実績があります。さらに、当社製剤装置の中から最適な装置の選定・ご提案も行っています。

## FEATURE 03



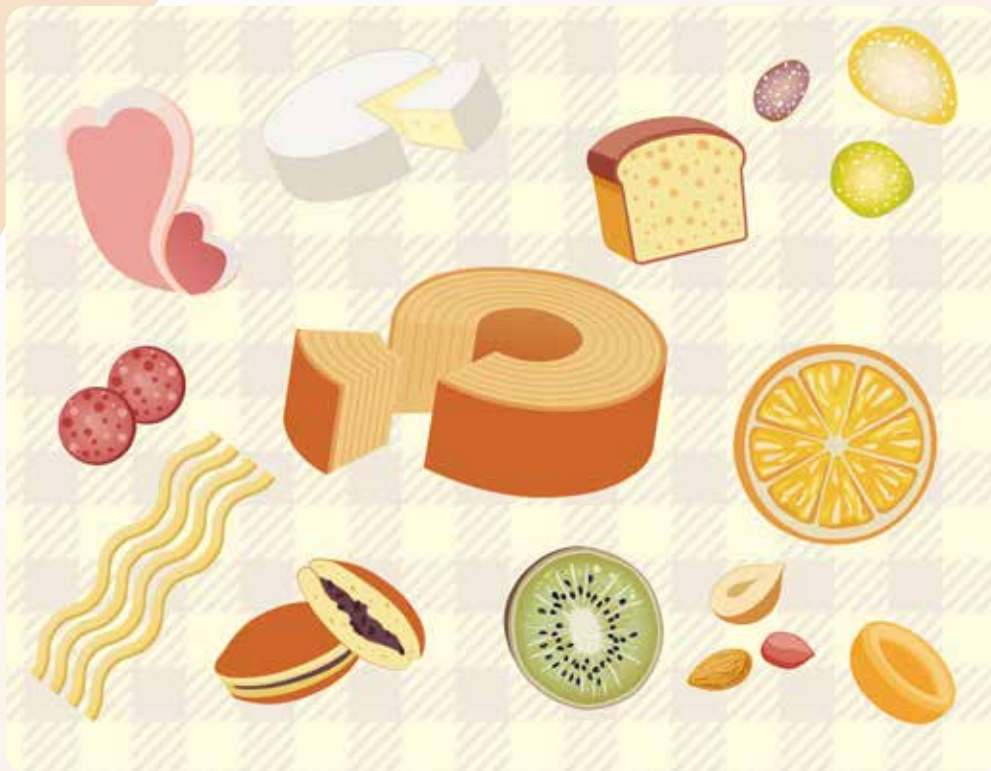
### すべての品質は、皆様の笑顔のために

医薬品のGMP (Good Manufacturing Practice: 適性製造規範) に準拠した工場生産しています。原料の受け入れから最終出荷まで、どの過程でも製品が「安全」で「一定の品質」を保てるようにレギュラトリーサイエンススペースで変化する法規制や基準に対応しています。

# EXCIPIENTS

## 食品の鮮度を保ち、食卓においしさと安心を届ける

「たべられません」が目印の食品品質保持剤は、様々な食品の鮮度保持に利用されており、安全な食生活やフードロスの削減に役立っています。商品の賞味期限を延長させることで、これまで地域限定でしか販売できなかった商品を全国規模で展開できるようになり、海外への輸出を含む販売エリアの拡大に貢献します。



## FEATURE 01



### 日持ちしにくい食品を長く美味しく保つ

水分活性値の高い食品は、菌が繁殖しやすいため、賞味期限が短くなります。当社の製品は、包装内でアルコールを蒸散させることで菌の繁殖を抑え、食感を保ちながら賞味期限の延長に貢献します。

## FEATURE 02



### 研究開発から生産、販売まで一貫対応

お客様のご意見やご要望を的確に捉え、迅速かつ着実に製品へ反映します。生産面では製造管理と品質管理を徹底し、安定した高品質の製品をお届けします。開発から販売まで一貫した体制で、お客様の課題解決をきめ細やかにサポートいたします。

## FEATURE 03



### アルコール蒸散剤のパイオニア

1978年の上市以来、食の安全・安心に貢献し続けてきました。シリカにアルコールを含ませた品質保持剤からはじまり、ゲル状製品や添付漏れ防止製品など、お客様のニーズと時代に応じた製品を開発しています。豊富な採用実績を強みに、これからも持続可能な社会の実現に向け取り組んでまいります。

たとえば、こんなところにも！



洋菓子



和菓子



パン



麺



ドライフルーツ

目的に応じた製品



アンチモールド・テンダー  
食品のしっとり感を保ちます



アンチモールド・マイルド  
食品のカビを抑制し、できたて食感を保ちます



ネガモールド  
他の保持剤で抑制できない酵母菌などにも効果を発揮します

食品品質  
保持剤事業の  
詳細はこちら



# FOOD PRESERVATIVES

## 世界へ、未来を拓く研究開発

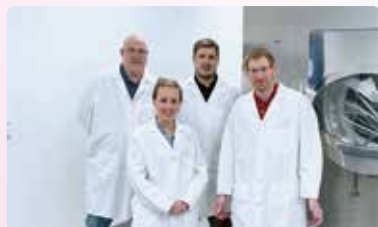


当社は研究開発型企業として、医薬品や食品、化学など幅広い分野の課題解決に取り組んでいます。機械、薬学、化学など多様な専門家が連携し、現場のニーズに応える独自製品を開発しています。品質向上や工程短縮に加え、近年は自動化やAIの活用、DX推進にも積極的に取り組んでいます。技術開発研究所には実機を常設しており、導入前に試作検討や操作性の確認ができます。ぜひご利用ください。

## 海外展開

アメリカ、イタリア、インド、中国にグループ会社を擁し、世界80カ国以上へ製品を納入しています。

各グループ会社との緊密な情報共有・技術連携により、各国の規制・市場環境に対応したサポートをご提供しています。今後更に薬が必要とされている国々へ、より一層グループ間のシナジーを活かして貢献してまいります。



テストに関する  
お問い合わせは  
こちら



お客様の製剤知識習得やスキル向上を支援するため、定期的にセミナーを開催しています。当施設は学会活動の拠点としても活用されており、技術交流や研究発表を通じて、業界全体の発展にも貢献しています。また、国内外の特許・実用新案・意匠・商標などの知的財産を多数蓄積してきました。学術誌への論文発表や国際会議・シンポジウムでの研究発表を通じて先端技術を追求め、その知見を製品開発や課題解決に活かしています。

展開地域



# OVERSEAS EXPANSION

2024

製剤用新規核粒子  
「ノンバレル-MM」を開発

2021

Cos.Mec社(現:FREUND S.r.l.)を買収  
自動錠剤コーティング装置「ハイコーターHV」を  
開発・販売

2010

ターボ工業(株)  
(現:フロイント・ターボ(株))を  
買収

1997

米国VECTOR社  
(現:FREUND Inc.)を  
買収

1992

静岡県浜松市に  
浜松事業所・  
技術開発研究所を  
開設

1964

フロイント産業(株)創業  
自動フィルムコーティング  
装置「FM-2型」、医薬品用  
フィルムコーティング液  
「FC-101」、「EC-101」を開発

2018

湿式連続  
生産システム  
「グラニューフォーマー」を  
開発・発売

2008

錠剤コーティング装置  
「ハイコーターFZ」を  
開発・販売

1978

食品品質保持剤  
「アンチモールド-102」を  
開発・販売

1969

流動層造粒  
コーティング装置  
「フローコーター」を  
開発・販売

## 会社概要



商号	フロイント産業株式会社
代表者	伏島 巖(ふせじま いわお)
創立年月日	1964年4月22日
本社所在地	〒160-0023 東京都新宿区西新宿6丁目25-13 フロイントビル
資本金	1億円
従業員(連結)	476名(2026年2月末現在)
売上(連結)	258億円(2026年2月末現在)
事業の概要	医薬品、食品、化学等の業界向け造粒・コーティング装置および プラントエンジニアリングと医薬品添加剤、機能的食品原料、食品 品質保持剤の開発・製造販売

## 事業所・関連施設



本社 | 東京都新宿区西新宿6丁目25-13 フロイントビル  
 大阪事業所 | 大阪府吹田市豊津町9番1号 EDGE江坂 13階  
 浜松事業所・技術開発研究所 | 静岡県浜松市浜名区新都田1-2-2  
 名古屋営業所 | 愛知県名古屋市西区名駅2-23-14 VIA141ビル

## グループ会社

フロイント・ターボ株式会社(日本・神奈川)  
 FREUND Inc.(アメリカ・アイオワ)  
 FREUND S.r.l.(イタリア・ミラノ)  
 Parle Freund Machinery Private Limited(インド・マハラシュトラ)  
 Freund-Chineway Pharmaceutical Technology Center Co., Ltd.(中国・上海)



沿革の詳細は  
こちら

当社へのお問い合わせ・各種資料のダウンロードはこちら

