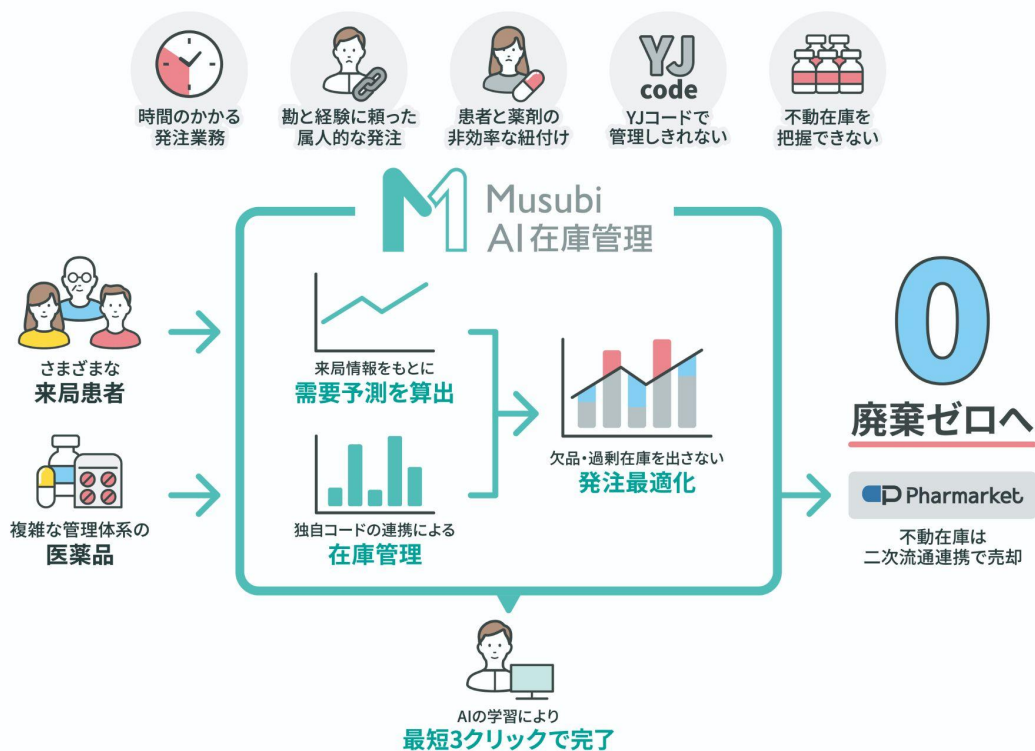


## 株式会社カケハシが「Musubi AI在庫管理」を提供開始 ～勤と経験に頼らない医薬品発注により薬局のDXを支援～

株式会社カケハシ(本社:東京都中央区、代表取締役社長:中尾 豊、代表取締役CEO:中川 貴史、以下、当社)は、薬局の業務効率化と医薬品の欠品・在庫リスクの軽減支援を目的に、本日より「Musubi AI在庫管理」(以下、AI在庫管理。特許出願中:出願番号 特許PK36-0005、PK36-0009、PK36-0010)の提供を開始しました。

### 在庫管理の課題を最短3クリックで解決!



AI在庫管理は、AIによる高精度の患者来局予測や独自コードによる医薬品在庫管理等に基づく半自動発注および店舗間在庫融通といった機能を有する、薬局向けのクラウド型在庫管理・発注システムです。

株式会社Pharmarket(本社:東京都中央区、代表取締役:高山 仁)が提供する医薬品二次流通サービス「Pharmarket」(以下、Pharmarket)と連携のうえ、AI在庫管理が不動在庫を自動的に検知し医薬品売却の簡易見積を可能にする「らくらく売却」機能(2022年提供開始予定)を無料オプション提供することで、薬局の在庫管理・発注にかかわる総合的な課題解決を推進します。

## ●背景

薬局にストックされている医薬品には、患者さんの症状の変化に応じた処方内容の変更や治療の終了などにより、使用期限を迎えて廃棄されるリスク(年間約280億円)<sup>1</sup>が存在しており、調剤予定のない不動在庫は薬局の経営課題の一つに挙げられています。従来型の在庫管理・発注システムには在庫管理に適したコード体系がなく、適切な需要予測の難易度が高いことから薬剤師の勤と経験に依存した発注オペレーションが主流となっており、経営効率化の余地を多分に残しています。

薬局の在庫管理・発注にかかわる総合的な課題解決を目指すAI在庫管理を提供することで、AI技術を駆使した薬局DXを推進し、薬局の経営改善と患者満足の上昇に貢献します。

## ●概要

AI在庫管理はクラウド型の在庫管理・発注システムです。プランは「Musubi AI在庫管理ベーシックプラン」、およびPharmarketと連携した「Musubi AI在庫管理らくトク売却プラン」の2プランとなります。

本サービスは薬局体験アシスタント「Musubi」(以下、Musubi)のオプションサービスですが、当社が提供する別機器の設置によってMusubiの有無にかかわらず利用が可能となります。また、2022年3月末までの申し込みで、各種割引キャンペーンが適用されます。

### 【料金プラン】AI在庫管理リリース記念キャンペーン価格

対象	項目	定価(税抜)	Musubi AI在庫管理ベーシックプラン	Musubi AI在庫管理らくトク売却プラン
Musubi導入済み薬局	初期費用	無料	無料	無料
	月額使用料	3,000円	半年無料	半年無料+AI在庫管理経由での売却回数に応じて無料期間延長
Musubi未導入の薬局	初期費用	10万円	無料	無料
	月額使用料	5,000円	半年無料	半年無料+AI在庫管理経由での売却回数に応じて無料期間延長

キャンペーンの詳細は、下記より担当者にお問い合わせください。

AI在庫管理リリース記念キャンペーン <https://musubi.kakehashi.life/ai-zaiko>

※ 本キャンペーンの対象は、「Musubi AI在庫管理ベーシックプラン」「Musubi AI在庫管理らくトク売却プラン」を2022年3月末までに申し込み、9月末までに利用開始したユーザーとなります。

※「Musubi AI在庫管理らくトク売却プラン」に申し込み、AI在庫管理経由で医薬品を1回売却した場合、無料期間が半年間延長します(最大2年間)。

※ キャンペーンの対象は1法人10店舗まで、先着合計1,000店舗です。

※ サービスの利用期間は1年間、以降自動更新となります。

※ Musubi未導入薬局へのサービス提供は、2021年11月開始となります。

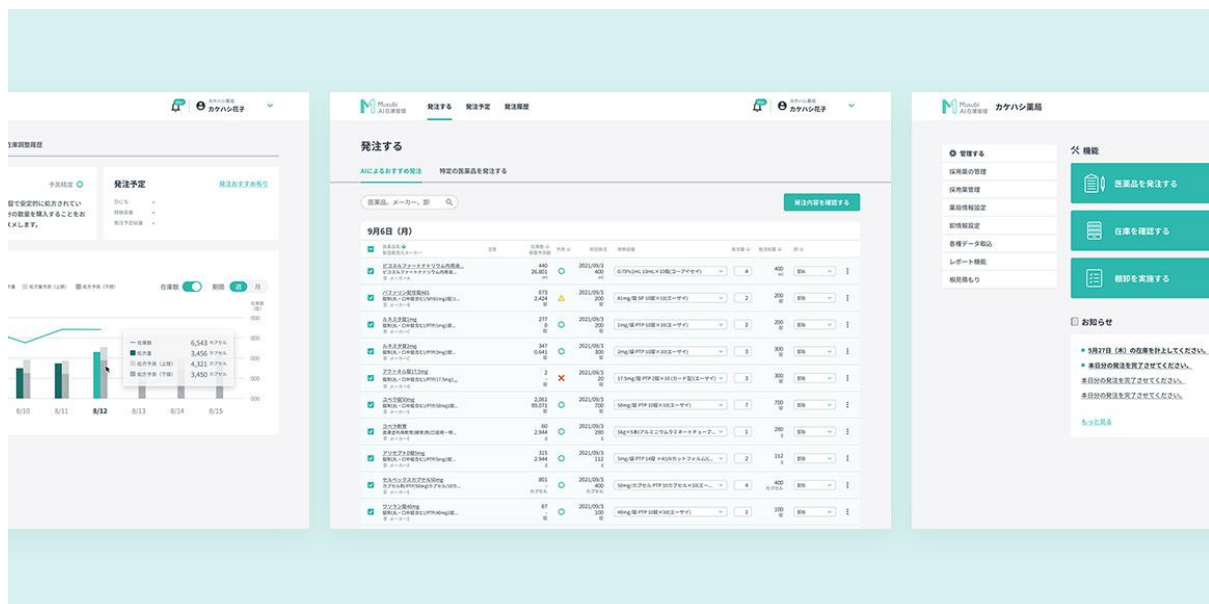
## 1. Musubi AI在庫管理ベーシックプラン

Musubi AI在庫管理を単独で利用するプランです。AI在庫管理は①独自コードによる在庫管理、②AIによる高精度の来局予測に基づく半自動発注、③店舗間在庫融通、④患者毎の処方情報と来局予測の管理、⑤受発注・在庫状況に関わる各種レポート閲覧機能等を有する在庫管理・発注サービスとなります。<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 厚生労働省「令和2年度診療報酬改定の結果検証に係る特別調査(令和2年度調査)の報告案について」より算出  
<https://www.mhlw.go.jp/content/12404000/000771431.pdf>

<sup>2</sup> ③および⑤は近日中に追加予定の機能となります。

これまで人的オペレーションに依存していた内容を半自動化することで、「誰でも」「より簡単に」「より適切な」発注・在庫管理が可能となります。



## 2. Musubi AI在庫管理+らくトク売却プラン

AI在庫管理とPharmarketがシームレスに連携したプランです。本プラン加入で、不動産期間に応じて売却医薬品をレコメンド、ボタン1つで売却見積の取得が可能となります。本プラン加入者は①Pharmarketでの買取価格を15%アップ<sup>3</sup>、②買取時の送料を着払い、③医薬品の購入価格の特別値引の特典が受けられます。

なお、らくトク売却機能は本日から予約開始し、2022年からサービス提供開始を予定していますが、特典は申込時点よりPharmarketにて適用されます。



<sup>3</sup> Pharmarketの買取実績から計算した買取平均は35%(対薬価比)であるところ、買取平均50%(対薬価比)を目標値として買取利率を一律15%アップします。

### ●イベント告知

エンジニアを対象に、AI在庫管理をはじめとした「新規事業における技術や思考プロセス」がテーマのオンラインイベントを開催します。イベントの詳細は、下記の通りとなります。

#### 【概要】

題名: AI在庫管理(新規事業)の設計勘所 - 開発組織設計、アーキテクチャ設計、アルゴリズム設計、機械学習の実応用

日時: 2021年10月5日(火) 19:30~21:00

会場: オンライン (Zoom)

参加費: 無料

対象者: エンジニア

申込: <https://connpass.com/event/223220/>

### ●Musubiについて

これからの薬局に求められる「患者満足」。それは患者さん一人ひとりに向き合う薬局スタッフの「働き方改革」なくして実現するものではありません。そして働き方改革は、適切な「店舗の状況把握」があつてこそ。Musubiはその全てをサポートし、薬局・薬剤師と患者さん“双方”の薬局体験を向上させる、従来の電子薬歴とは明確に異なる新時代のサービスです。



薬剤師は、患者さんと一緒にMusubiのタッチ機能付き端末画面を見ながら服薬指導を行い、その内容が自動で薬歴のドラフトとして残ります。Musubiを利用することで、患者さんとのコミュニケーションと薬歴記入を同時に行うことができます。それにより、今まで服薬指導とは別に毎日数時間かかっていた薬歴記入に関わる薬剤師の業務負担を、大幅に削減することが可能となります。さらに、Musubiが患者さんの健康状態や生活習慣にあわせた服薬指導や健康アドバイスを提示することで、新しい薬局体験を患者さんに提供することができます。2017年8月にリリースして以来、順次導入店舗を拡大しています。

サービス紹介 <https://musubi.kakehashi.life/>

メルマガ登録 <https://bit.ly/3E3jp7s>

●当社について

「日本の医療体験を、しなやかに」をミッションに、医療現場の課題を深く理解し、最新の技術をもって今までにない医療システムを提供することで、社内外の医療従事者と一緒により良い日本の医療の未来を形作っていくことを目指します。

<会社概要>

会社名 株式会社カケハシ

設 立 2016年3月30日

所在地 東京都中央区築地4丁目1-17 銀座大野ビル9F

U R L <https://kakehashi.life/corporate.html>

<本件に関する問い合わせ先>

株式会社カケハシ 広報

メール: [pr@kakehashi.life](mailto:pr@kakehashi.life)

電 話: 03-5357-7853