



⚠️ 安全に関するご注意

- ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 電源は、必ず単相100Vの専用ブレーカーを備えた専用回路を使用してください。分岐ソケットや二股ソケット、または延長コードを使用すると、事故の原因になる恐れがあります。●接地（アース）は、必ず取付けてください。●水気や湿気が多い場所には設置しないでください。感電・漏電の原因になる恐れがあります。●UTC（ユニバーサル・タブレット・ケース）稼動中は、薬を入れるマス目内に指を入れないでください。ケガをする恐れがあります。●お手入れその他の場合、各部に付いた薬塵を吸い込まないように注意してください。●運転中または運転停止後、ヒーターブロック部を触らないでください。高温状態のため、ヤケドをする恐れがあります。●清掃の際、機器の外側や内側に、直接、水をかけないでください。漏電の原因になる恐れがあります。

定期点検

- お手入れは、取扱説明書の内容を確認のうえ、実施してください。
- 当社では、機器の定期点検を旨とした「メディカ・メンテナンス制度」を設けています。ご利用をお勧めします。

- 保証に関するお願い**
- 商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受取のうえ、保存ください。尚、店名、ご購入期日の掲載のないものは無効となります。●製造番号は安全確保上重要なものです。お買上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また保証書記載の製造番号と一致しているかお確かめください。
- その他使用上のご注意**
- 操作は、必ず薬剤師がおこなってください。●本機は薬剤師業務を代行するものではありません。1回量包装した薬包は、必ず検査してから患者さんへ渡してください。●機器の制御用コンピューターを、調剤業務の関連以外で使用した場合、その業務におけるソフト面でのトラブルには責任を負いかねます。また、その際にハードウェアが故障した場合、保証期間中であっても有料になる可能性があります。●日常入力されたデータは、必ずバックアップしてください。データに関する一切の責任は負いかねます。●システムプログラムに関するいかなる部分の複製・模写は、知的所有権の侵害に当たります。必要な場合は、当社へ連絡してください。●本機は、日本国内仕様のため、外国ではご使用にならないでください。

※ 本機のごデータは、当社基準で測定しています。詳細なデータが必要な場合は、当社にお問い合わせください。 ※ 製品検査成績書をご要望の方は、当社にお問い合わせください(有料)。

- 正しくお使いいただくために**
- 本カタログ掲載商品のプログラムを無断で改造改竄することは禁止されています。
 - 本カタログ掲載商品のプログラムを無断で複製することは禁止されています。
 - 日常入力されたデータは、必ずバックアップしてください。データに関する一切の責任は負いかねます。
 - 本カタログ掲載商品を運用した結果の影響については一切責任を負いかねます。

- その他の付記事項**
- このカタログ掲載の写真は、合成写真です。
 - このプログラムは、Windows10Pro(64ビット)またはWindows11Pro(64ビット)で動作するソフトウェアです。
 - Microsoft、Windowsは、米国 Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
 - 本カタログ掲載商品の補修用機能部品の最低保有年数については、販売店または当社係員にお問い合わせください。
 - 本ソフトウェアは、日本国内仕様のため、外国ではご使用にならないでください。
 - 画面・製品の色は印刷物のため実際の色と異なることがあります。
 - 仕様及びデザインは性能改善のため予告なく変更する場合があります。

小型自動錠剤包装機・自動錠剤包装機を製造している群馬地区は、PHC株式会社の一部門として環境マネジメントシステムISO14001の認証を取得しています。

群馬地区：〒370-0596 群馬県邑楽郡大泉町坂田1丁目1番1号

小型自動錠剤包装機・自動錠剤包装機を製造している群馬地区は、品質マネジメントシステムに対しTÜV-SÜDによる認証を取得しています。

- 保存 機器
- 培養 機器
- 滅菌 機器
- 乾燥 機器
- 実験環境機器
- 調剤 機器

の設計、開発、製造及び引渡し後の活動

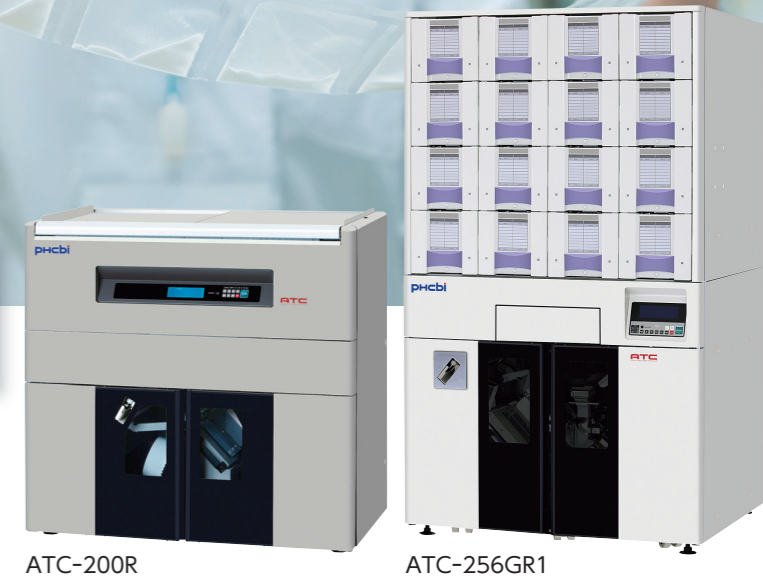
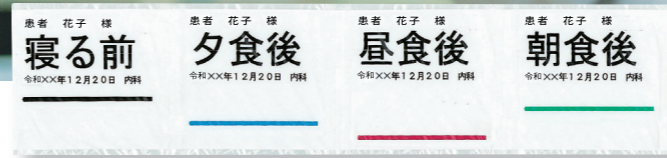
●お問い合わせは

PHC株式会社
バイオメディカ事業部
 〒105-8433
 東京都港区西新橋2丁目38番5号

薬局システム営業所 TEL 03-5408-7276 FAX 03-5408-0874
 薬局システム営業所(近畿) TEL 06-6136-1419 FAX 06-7220-3914
 薬局システム営業所(中国) TEL 082-247-7532 FAX 082-240-2701
 薬局システム営業所(九州) TEL 092-292-7719 FAX 092-291-5353

このカタログの記載内容は
2023年7月現在のものです。

2307 A 7512



●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。●実際の製品には、ご使用の注意を表示しているものがあります。

スマートTC対応 自動錠剤包装機
ATC-256GS1-PJ

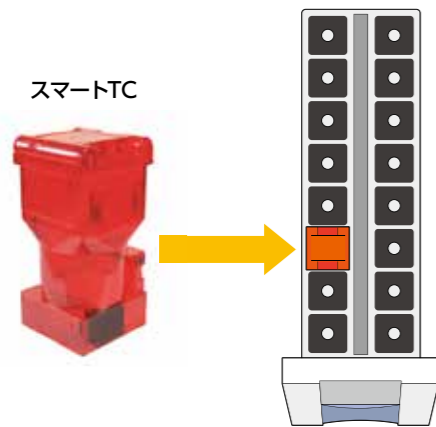
調剤する人に「よりやさしく」を追求した
進化し続けるATCの新機能

ATC-320GS1 | ATC-320GR1 | ATC-256GS1 | ATC-256GR1 | ATC-128GR1

調剤する方々にとって
使いやすい自動錠剤包装機とは。
ATCは使いやすさと効率性の向上を
提供します。

安全性

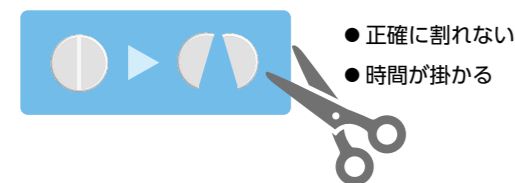
スマートTCを採用した機種では、ICチップを搭載したタブレットケースの設置場所を自動認識します。あらかじめ決められたタブレットケースの設置場所以外に設置しても、ATC分包開始時に設置場所とタブレットケースの組み合わせを都度認識して、指示された薬品のタブレットケースから排出します。



効率性

自動半錠分割機能付きTC棚(オプション)は自動で半錠分割する機能を内蔵し、半切作業や手まき作業を必要としません。

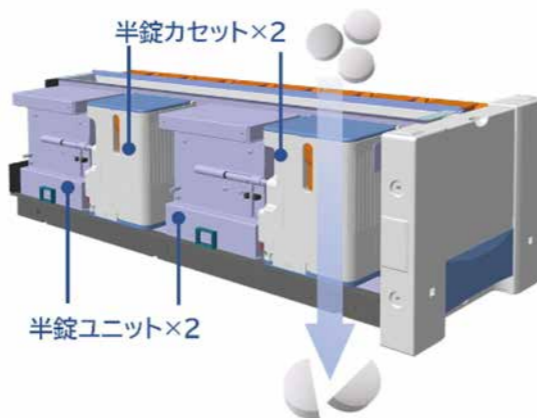
半錠分割



- 正確に割れない
- 時間が掛かる

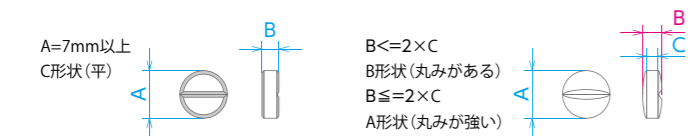
自動化

自動半錠分割TC棚 ATC-TCHC1-PJ



適応錠剤

- 対象錠剤
7mm以上の平らな裸錠(素錠)
- 対象外錠剤
フィルムコート、OD錠、糖衣錠



患者さんにとって“わかりやすい薬包”とは。薬剤師さんにとって“調剤しやすい”機器とは。ATCがこの世に誕生して星霜が過ぎ、薬局になくはならない機器として定着しています。現代医療にふさわしい最新の設計コンセプトで開発しました。当社の最新提案を、ぜひご覧ください。

より進化した1回量包装
“見える・わかる・確認できる”
印字で与薬ミス、
服薬ミスを軽減できます

カラーライン印字



■ 4色カラーライン自動印字 (カラーリボンが必要です)
薬包には、赤・青・緑・黒のカラーライン(色帯)を自動印字できます。

完全1回量包装

■ 透析・隔日処方の特殊処方に対応
患者さんが服用しやすい薬包を実現できます。
わかりやすい服薬指導と服用が可能になります。



高速・確実な分包

■ 最大60包/分
調剤時間の短縮で、残業の削減や薬剤管理指導業務の充実が可能になります。

■ タブレットケースのグループ化

剤形の大きい薬品や使用頻度の高い薬品は、複数のタブレットケースにセットできます。タブレットケースのグループ化によって補充回数が減るため、機械の停止時間が短縮でき、包装作業の効率が向上します。

■ 薬包紙のロスを抑えるつなぎ目スキップ

タックシール(テープ)で、薬包紙をつないでスタートするとシールを貼ったつなぎ目だけ(80mmサイズ3分包、55mmサイズ4分包)をスキップ(とばす)して分包を続けることができます。
※Gシリーズと比較して、10包以上のロスを抑制します。

クリーンアップ機構

薬品の通る経路は、すべて簡単に清掃できる構造です。また、ホッパーの取り外しも簡単で、薬塵によるコンタミが防止できます。



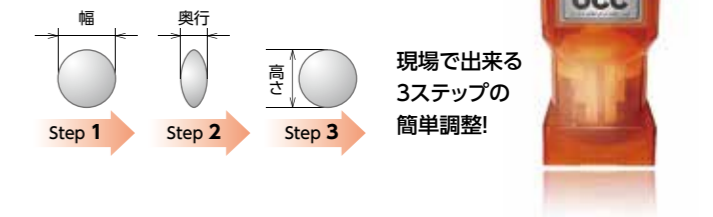
医療過誤防止に役立つハードウェア
調剤業務の軽減と過誤を
未然に防げる
ATCをめざしました

安全性

■ スマートTCは挿し間違いがおこりません(オプション)
スマートTCはどの場所にスマートTCを挿しても、アプリケーションとスマート棚が自動認識して調剤をすることができ、TCの挿し間違いによる調剤過誤を防止します。ALLスマート棚仕様モデル…ATC-320GS1/256GS1
※標準棚モデル…ATC-320GR1/256GR1/128GR1にもスマート棚に交換することにより、特定の薬品だけをスマートTCによる運用にすることもできます。
※TCはタブレットケースの略称です。

経済性

■ オンサイトキャリブレーションタブレットケース
様々な錠剤に対応可能な汎用ケース。
突然の錠剤変更にも現場で調整可能。



UTC機構

■ 多色LED表示機能

多色LAUTC (LED Assisted Universal Tablet Case) は、従来の単色LEDでは実現できなかった服用時点毎に色を変えるなど錠剤セット作業の誤り防止をより一層強力にサポートします。また、LEDの色は、アプリケーションの設定により変更することができ、服用時点ごとに違う色を点灯させることも可能です。



■ 一度に128包セット可能な2段式ユニット採用

一度にセットできる包数を64包から128包に拡張しました。また、64包以下の処方であれば次の処方データの手まきをセットすることも可能になりました。
煩雑な手まき作業の効率をアップさせます。

※但し、64マス分包した時点で一度ストップしますので再スタートが必要です。

調剤する人にやさしく。患者さんにやさしく。

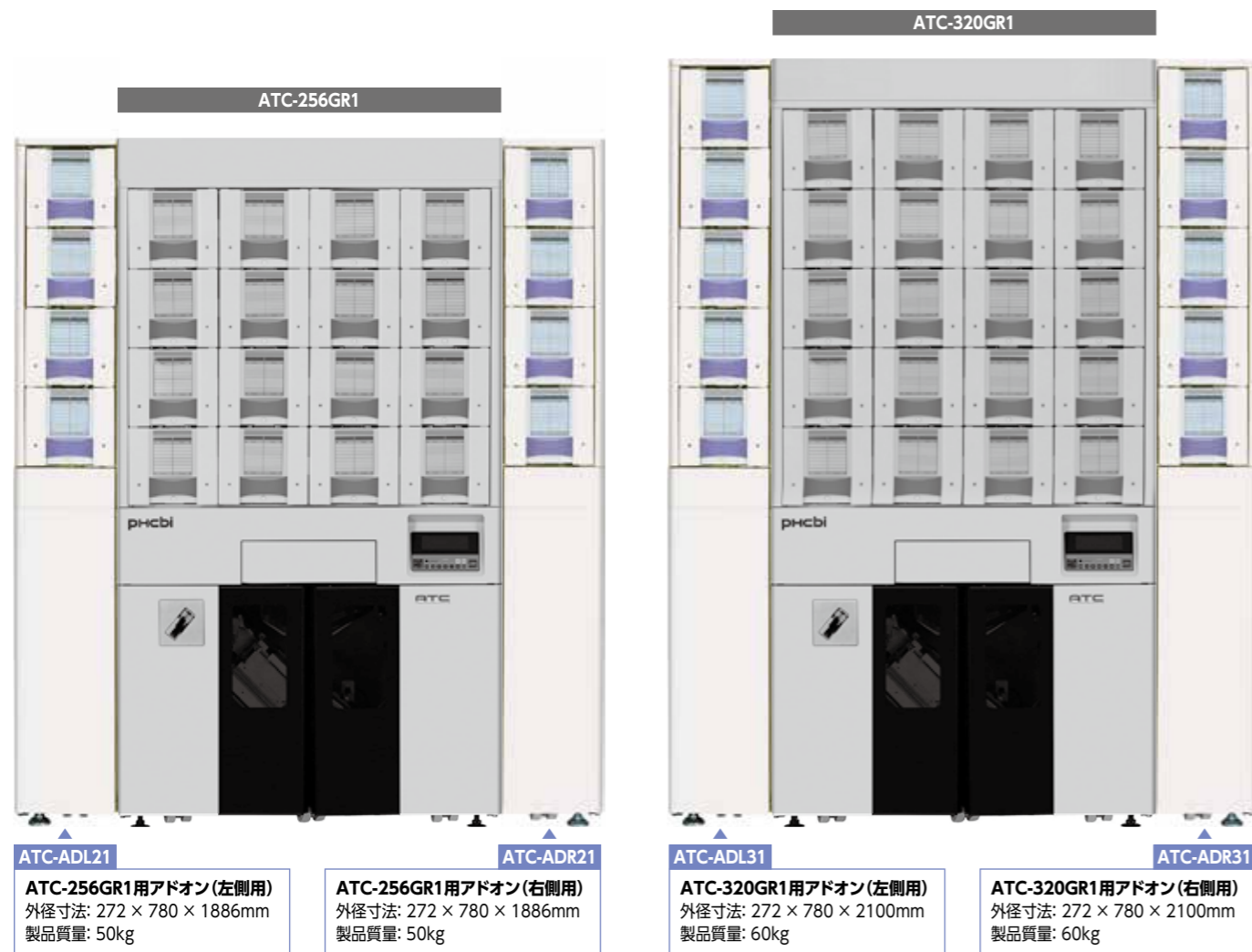
ヒューマン・ケアの充実がニューATCのコンセプトです。

■ 錠剤種類数の増加に対応する拡張性

機器導入時に予定していた錠剤種類数が増えても、アドオンユニットにより設置場所での簡単な作業でATC-256GR1は最大384種に、ATC-320GR1は最大480種に拡張可能です。なお、拡張には、アドオンユニットのほかに標準TC棚、またはスマートTC棚が必要です。

薬品収納数
最大384種まで対応

薬品収納数
最大480種まで対応



オプション

■ 標準棚 ATC-TCNR1-PJ

品名	標準TC棚
TC収納数	TK-60S × 16ケース(TCは別売です)

■ スマート棚 ATC-TCSC1-PJ

品名	スマートTC棚
TC収納数	TK-60S(スマート棚対応) × 16ケース(TCは別売です)

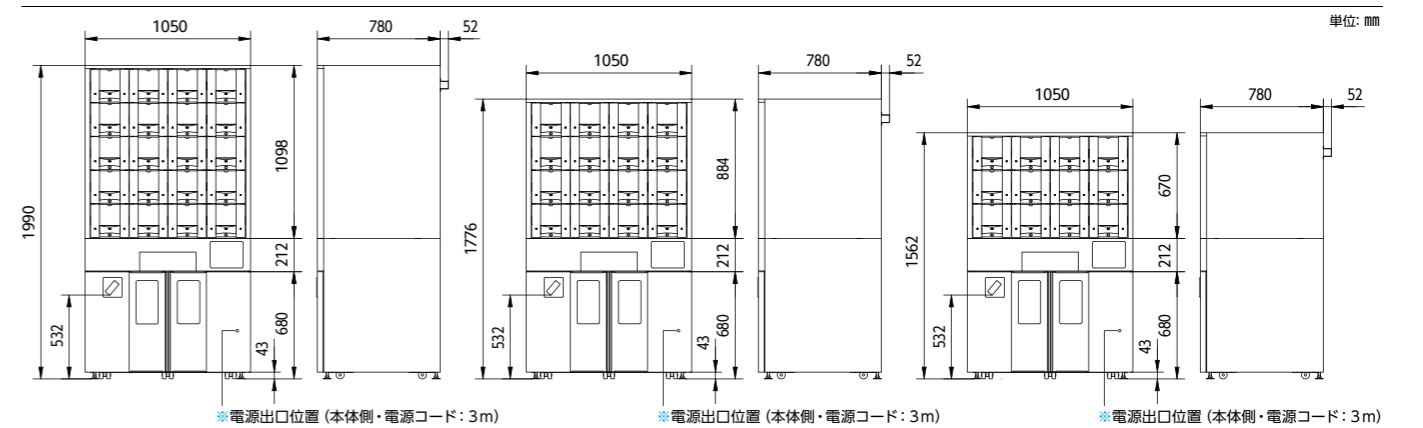
■ 自動半錠分割TC棚 ATC-TCHC1-PJ

品名	自動半錠分割TC棚
TC収納数	TK-80HC-PJ × 2ケース TK-60S-PJまたはTK-60SWS-PJ × 8ケース



ATC-320GS1/320GR1 ATC-256GS1/256GR1 ATC-128GR1

■ 寸法図 単位: mm



■ 仕様

品名	自動錠剤包装機				
	ATC-320GS1-PJ	ATC-320GR1-PJ	ATC-256GS1-PJ	ATC-256GR1-PJ	ATC-128GR1-PJ
外形寸法	幅1050mm × 奥行780mm × 高さ1990mm ※				
設置面積	0.81㎡				
電源	単相100V 50Hz/60Hz アース極付き3種コンセント ※				
最大消費電力	465W		443W		353W
製品質量	約490Kg		約440Kg		約340Kg
薬品収納数	320種		256種		128種
タブレットケース	TK-60S/TK-60SWS ※スマート機能はTK-60SWSのみ				
TC棚構成	標準TC棚: 0 スマートTC棚: 20	標準TC棚: 16 スマートTC棚: 2	標準TC棚: 0 スマートTC棚: 16	標準TC棚: 12 スマートTC棚: 2	標準TC棚: 6 / スマートTC棚: 1 ※上4棚はカバーのみ
UTC	128セル(2段式)、手まき案内多色LED表示付				
薬包サイズ	幅55mm × 高さ74mm / 幅80mm × 高さ74mm				
薬包紙	プラスチック包装紙・2折紙、高さ74mm × 250m/1巻、LEDによる3段階の残量表示				
薬包印字	イメージ印字				
剤種/包	最大20種/包				
包装速度	最大60包/分(指定錠剤/指定番地による測定)				
印字方式	熱転写プリンター(300dpi)				
印字範囲	55mmサイズ: 60 × 36mm / 80mmサイズ: 60 × 61mm				
シール機構	熱溶着: 150~160°C、温度到達時間: 約10分、サーミスタによる温度コントロール、予熱温度設定可				
カッター	自動カッターによる処方間カット				
薬包出口	前扉排出、高さ: 下から532mm				
プリンターリボン	黒または4色(黒、青、赤) / 寸法: 65mm × 300m/1巻、カラーライン幅: 2mm/1色				
インターフェース	Ethernet 100BASE-TX (RJ45)				
付属品	リボン、リボンコア、カッター刃、鍵、製品固定脚、設置手順書、取扱説明書				

※(ご注意) 搬入時の必要寸法については寸法図でご判断ください。仕様寸法は取手などの突起物を含みません。

自動錠剤包装機
ATC-200R

第9世代となるATC-200Rは、
レイアウトの自在性や操作性など
高い評価をいただいた歴代モデルに
新たな機能を加え、さらなる調剤業務の
効率化を追求しました。

自在なレイアウトが可能なロープロフィール



■ カベピタ設置、アイランド設置

左面、右面、背面の3面が壁に面して設置できるほか、高さ1,088mmのメリットを生かして、部屋の中央に設置する「アイランド設置」も可能です。

※各壁面から50mmの空間が必要です。※背面に排気ファンが付いています。

■ 作業台として活用

遮光性と保安性を確保したスライド扉を採用した天面は、業務中の作業台として活用できます。

※表面には塗装の凹凸があります。

LED表示で分包ミスを防止

■ UTC作業をLED表示でアシスト

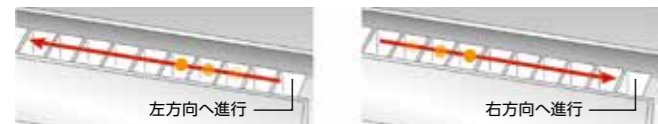
UTCへの錠剤セット作業は、調剤ミスの要因のひとつです。LAUTC (LED Assisted Universal Tablet Case)は、セットする調剤のバスケット位置をLEDでアシストし、セット作業の誤りを防止します。調剤中のLED点灯位置は、最終薬包の錠剤が入るバスケットを示しています。



■ 選択可能な進行方向

UTCの進行方向は左右選択が可能です。これにより旧機種からの更新時にも違和感のない作業が行えます。

※進行方向の切り替えは、保守員による作業が必要です。



「調剤室のスペースを有効に使いたい。」「錠剤補充や手まきを効率的に行いたい。」「患者様に正しく服用してもらいたい。」

薬剤師さんの声にお答えすべく 歴代モデルのDNAを引き継いだ第9世代モデル。

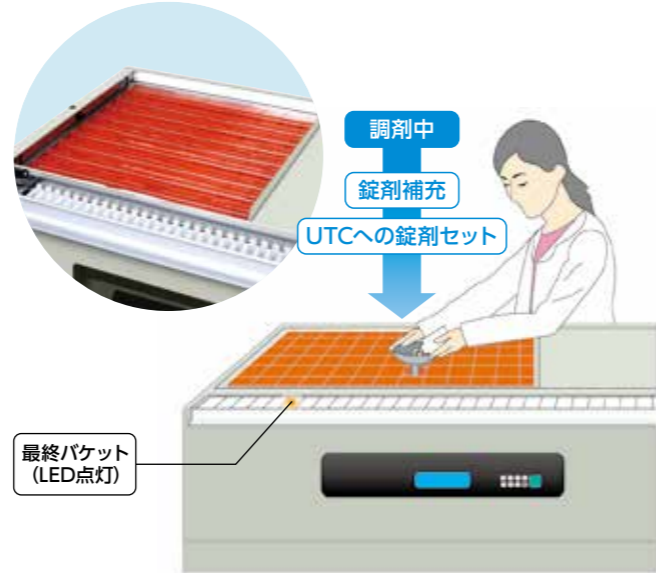
調剤中にタブレットケースへの錠剤補充が可能

■ 調剤中に錠剤補充が可能

タブレットケースへの充填量を制限したい錠剤や特定の患者様にしか投薬しない錠剤は、調剤中に剤切れが発生する可能性が高く、補充作業のための調剤停止は稼働率の低下につながります。ATC-200Rの錠剤補充はタブレットケースを外す必要がないため、調剤中に錠剤の補充作業が行えます。

■ 調剤中にUTCへの錠剤セットが可能

手まき用のUTCは、1列のオープンバケット方式になっているため、調剤中にも錠剤セットが可能です。調剤中は最終バケット位置をLEDで表示します。



消耗品の交換作業も負担なくスムーズ

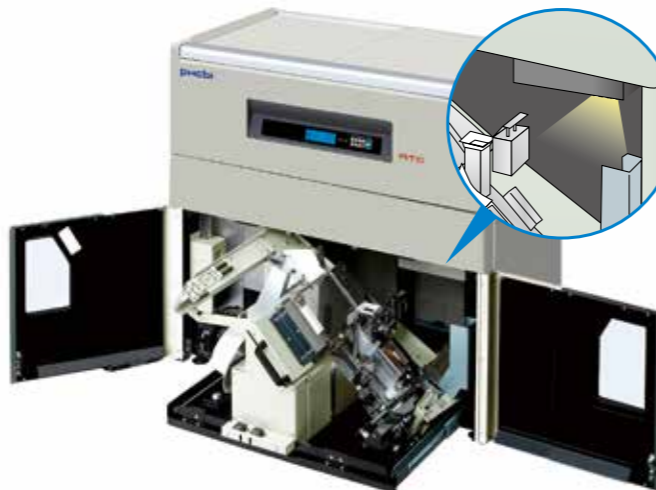
■ 上部からアクセスできる包装ユニット

薬包紙やプリンターリボンの交換作業は、最下部の包装ユニットを引き出して行います。包装ユニットを上から操作するため、作業者への負担が少なく、確実な交換作業が行えます。

■ 作業結果が確認できる機内照明

フロントドアを開けると機内のシール部分を照明するLEDライトが自動点灯します。LEDライトはフロントドアを閉じて1分後*に自動消灯します。

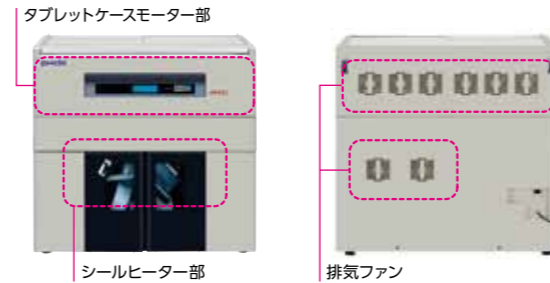
※自動消灯時間は、1~99分で設定が可能です。



熱や衝撃による錠剤への影響を軽減

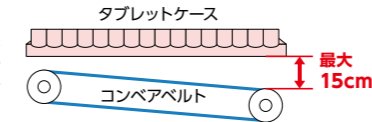
■ 熱の発生を機内で分離

自動錠剤包装機の主な熱発生源は、シールヒーター部とタブレットケースモーター部です。ATC-200Rは、背面に取り付けた排気ファンでそれぞれの部分の熱を機外に排出し、熱による錠剤への影響を低減しています。



■ 落下による衝撃を低減

タブレットケースの錠剤排出口とコンベアベルトの最大距離は15cmと錠剤に与える衝撃を抑えています。



間違いのない検薬、チェックを促進

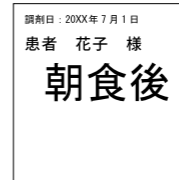
調剤日: 20XX年7月1日 患者: 花子様 寝る前	調剤日: 20XX年7月1日 患者: 花子様 夕食後	調剤日: 20XX年7月1日 患者: 花子様 昼食後	調剤日: 20XX年7月1日 患者: 花子様 朝食後
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

▲薬包紙には、赤、青、緑、黒のカラーライン(色帯)を自動印字できます。

■ 多彩な印字機能

専用のカラープリンターリボンを使用すると、4色のカラーライン(黒、緑、青、赤)を印字でき、入院調剤で行われている用法を示すライン引き作業を効率化します。印字する文字は、パソコンで作成したイメージをプリントするため、パソコンに搭載しているフォントやサイズを自由に使用することができます。グラフィックデータを使用して、施設のロゴなどのイメージも印刷可能です。

※RS-232Cで接続するタイプのソフトウェアでは、プリンタが保有する2mm角~18mm角のゴシックとなります。イメージの出力には制限があります。

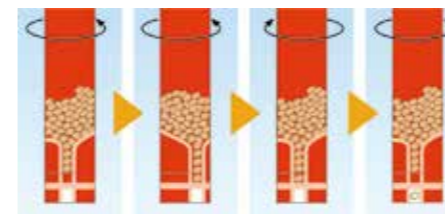


錠剤を正確に分離

■ レベルスウィング分離方式ケース

調剤中の錠剤補充を実現するため、ATC-F/Bシリーズで採用した、レベルスウィング方式のタブレットケースをATC-200Rでも採用しました。やさしい動きで、1錠1錠を整列し分離します。

※TK-50S、TK-50L、TK-50SB、TK-50LBは使用できません。



省エネ、高寿命など環境にも配慮

■ PET素材のプラスチック薬包紙を採用

PET素材のプラスチック薬包紙は、焼却時にダイオキシンなどの有害物質を排出しません。

■ DCブラシレスモーターの採用

タブレットケースを駆動させるモーターには、省エネ・高寿命なDCブラシレスモーターを採用しました。これにより、モーター部の消費電力を従来機種比で約30%削減しました。

■ 待機中の消費電力を削減

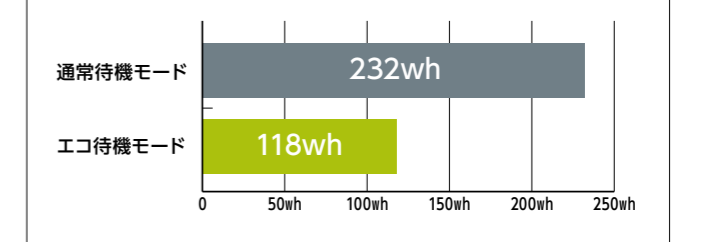
従来機種はATC待機中でもヒーターの温度をシール温度に保っています(通常待機モード)。

ATC-200Rで実装したエコ待機モードは、通常待機モードが設定時間継続するとヒーターの温度をエコ温度まで下げ、ATC待機中の消費電力を削減します。

通常待機モードからエコ待機モードへの切替は時間は、1分~99分で設定が可能です。

※エコ待機モードから通常待機モードへの復帰には約2分間が必要です。

● 通常待機モードとエコ待機モードの消費電力



※1時間当たりの消費電力

錠剤経路の清掃が簡単

■ 錠剤経路はすべて清掃が可能

錠剤を搬送するホッパー部や、錠剤を包装する包装ユニットは前側に引き出す事ができるので、タブレットケースの錠剤排出口からヒートシール部まですべての錠剤経路を清掃することが可能です。



レイアウトの自在性や操作性など高い評価をいただいた歴代モデルに新たな機能を加え、さらなる調剤業務の効率化を追求しました。

- 保険調剤薬局や小規模施設に適した薬品収納数71種
- 簡単操作で速い1回量包装
- 設置場所を選ばないコンパクトボディ
- 導入しやすいローコストプライス



ATC-200R

薬品収納数
199種

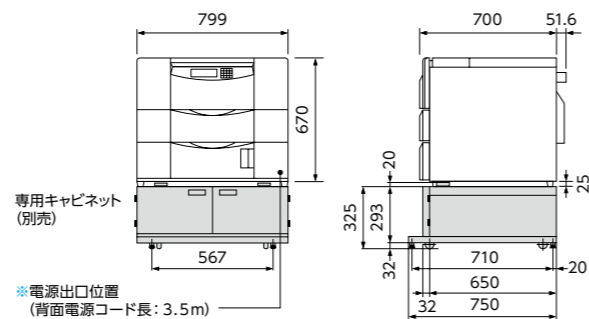
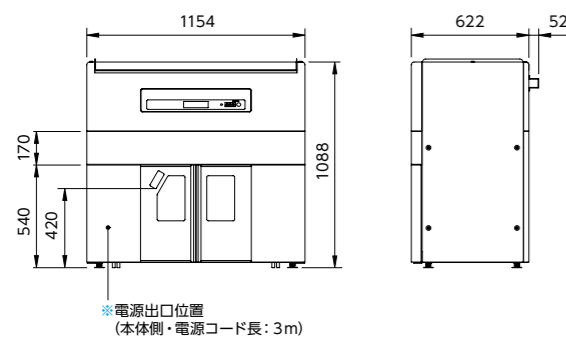


ATC-M7G

薬品収納数
71種

■ 寸法図

単位: mm



■ 仕様

品名	自動錠剤包装機
品番	ATC-200R-PJ
外形寸法	幅1154mm × 奥行622mm × 高さ1088mm ※
設置面積	0.72㎡
電源	単相100V 50Hz/60Hz アース極付き3種コンセント ※
最大消費電力	440W/400W
製品質量	310kg
薬品収納数	199種
タブレットケース	TK-50SSB
U T C	42セル、手まき案内単色LED表示付
薬包サイズ	幅55mm × 高さ74mm / 幅80mm × 高さ74mm
薬包紙	プラスチック包装紙・2折紙、高さ74mm × 250m/1巻、LEDによる3段階の残量表示
薬包印字	イメージ印字
剤種 / 包	最大20種/包
包装速度	最大45包/分 (指定錠剤/指定番地による測定)
印字方式	熱転写プリンター (300dpi)
印字範囲	55mmサイズ: 60 × 36mm / 80mmサイズ: 60 × 61mm
シール機構	熱溶着: 150~160°C、温度到達時間: 約10分 サーミスタによる温度コントロール、予熱温度設定可
カッター	自動カッターによる処方間カット
薬包出口	前扉排出、高さ: 下から420mm
プリンターリボン	黒または4色 (黒、緑、青、赤) 寸法: 65mm × 300m/1巻、カラーライン幅: 2mm/1色
インターフェース	Ethernet 100BASE-TX (RJ45)
付属品	リボン、リボンコア、カッター刃、錠、製品固定脚、設置手順書、取扱説明書

■ 仕様

品名	小型自動錠剤包装機
品番	ATC-M7G-PJ
外形寸法	幅799mm × 奥行700mm × 高さ670mm ※
設置面積	0.72㎡
電源	単相100V 50Hz/60Hz アース極付き3種コンセント ※
最大消費電力	300W
製品質量	150kg
薬品収納数	71種
タブレットケース	TK-60S
U T C	42セル、着脱式
薬包サイズ	幅70mm × 高さ74mm 固定
薬包紙	セロポリ包装紙・2折紙、高さ74mm × 250m/1巻
薬包印字	プリンターフォント印字
剤種 / 包	最大16種/包
包装速度	最大50包/分 (指定錠剤/指定番地による測定)
印字方式	熱転写プリンター (300dpi)
印字範囲	60 × 54mm
シール機構	熱溶着: 150~160°C、温度到達時間: 約10分 サーミスタによる温度コントロール、予熱温度設定可
カッター	手動式 (ミシン刃カッター)
薬包出口	前扉排出、高さ: 126mm (架台設置後高さ451mm)
プリンターリボン	黒 寸法: 65mm × 300m/1巻
インターフェース	シリアル (RS-232C)
付属品	リボン、リボンコア、錠、製品固定脚、設置手順書、取扱説明書

薬剤補充監査システム
AIC-TKCK

薬剤充填過誤を見逃しません!

「早く」「正確に」薬剤補充と監査が実施できます。

薬剤補充監査システムは、薬剤とタブレットケースをバーコードリーダーで照合することにより、確実な補充ができるシステムです。

また、錠剤残量計量システム機能で、いつでも錠剤数が把握でき棚卸業務を簡単におこなえます。

薬剤補充監査機能システム

薬剤補充の際、補充する薬品容器とタブレットケースのバーコードをバーコードリーダーにより照合します。



錠剤残量計量システム機能

タブレットケースを電子天秤で計算すれば、ケース内の薬品個数を自動計算します。



散薬監査システム
AIC-PKS

人的ミスの可能性を徹底解析したシステムと操作性、チェック機能により

散薬調剤のヒューマンエラーを減少
調剤過誤を未然に防止します。

処方入力を二度打ちする手間がありません。薬剤充填時には、容器に付けられたJANコードと薬剤瓶のバーコードをスキャナー照合し、ヒヤリハットやミスを見逃しません。

薬品マスタを自動ダウンロード 処方入力は一度だけ

薬品マスタを自動的にダウンロードできるので、処方入力の二度打ちは不要です。新薬採用もスムーズにできます。

調剤室の場所を取らない コンパクト設計

液晶タッチパネルモニターの採用で、キーボードや制御用パソコンを置くための余分なスペースがいりません。

薬剤瓶への充填時も安心 バーコード照合でミス防止

薬剤瓶への充填時には、容器(箱)に付けられたJANコードと薬剤瓶のバーコードをスキャナー機能で照合できます。

散薬分包機との接続機能を標準装備 スムーズなデータ送信

散薬分包機との接続機能を標準装備しているので、患者データや処方データを直接送信できます。
※散薬分包機メーカーによっては、別途費用が必要な場合もあります。

薬剤瓶の確認



計量値の確認



自動錠剤包装機の制御に特化した 専用ソフトウェア

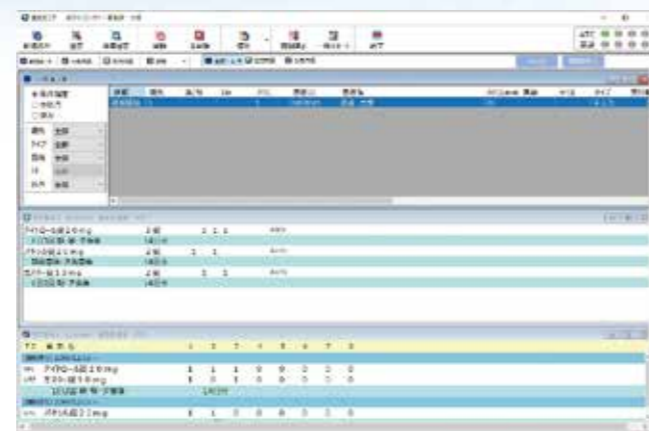


ATC・・・最大4台を制御

処方データの受信状態と
自動錠剤包装機の稼働状態を
一目で確認

調剤モニター

レセプトコンピューターからの処方データの受信状態と、自動錠剤包装機の稼働状態を一目で確認できます。通常は、レセプトコンピューターからのデータ受信順に分包を行います。分包待ちのデータは簡単に分包優先順位を変更できます。



処方歴を参照した
処方データ入力機能

処方データ入力機能

スタンドアロンで自動錠剤包装機を使用する場合に処方歴を参照しながら、処方を入力できます。薬品、1日量、用法、日数を処方箋の通りに入力するだけです。錠剤・カプセル剤だけでなく、散剤や外用薬を入力しておくことで、さらに詳しく処方歴の確認ができます。(制御できる機器は自動錠剤包装機のみです)



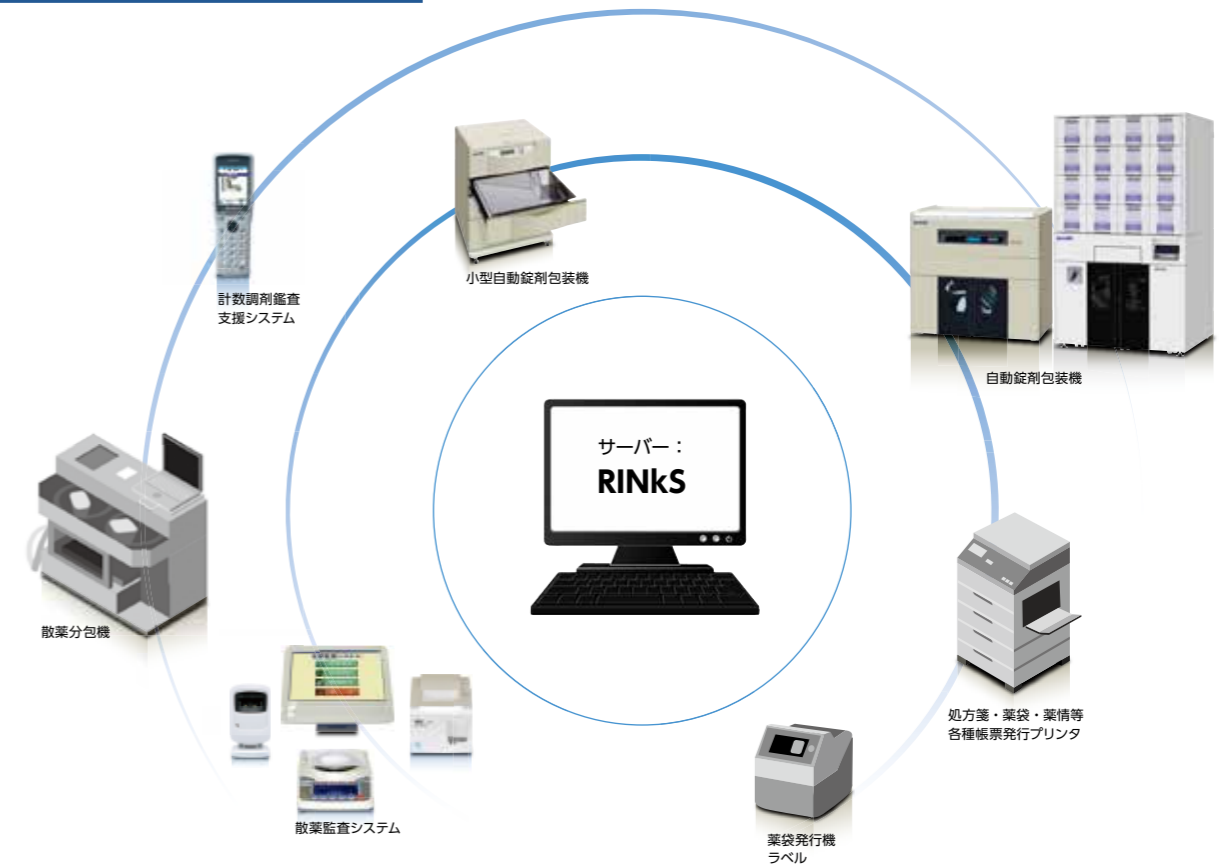
定期調剤に威力を発揮する
一括調剤指示機能

一括調剤指示機能

患者ID、診療科、入院外来、定期臨時、前回調剤日による期間指定など、設定された条件に一致する処方歴を読み出し、一括で調剤を行うことが可能です。



自動錠剤包装機以外の 調剤機器とも連携



オンラインでもスタンドアロンでも
システム構築が自由自在

調剤薬局レセプトコンピュータ (NSIPS®) 電子カルテ オンライン接続

オンライン接続は、レセプトデータや電子カルテデータの有効活用により、忙しい調剤室の業務を改善します。処方データを二重入力する手間を省き、薬剤師さん本来の業務に専念できるシステムアップが可能です(オンライン機能は、事前に接続元のコンピューターメーカーとの接続打合せが必要です)。

定評の調剤解析技術と
内規設定機能で
希望通りの業務を運用可能

内規設定・機器動作設定

処方箋の情報だけでは、施設や患者さんごとに異なる調剤情報を読み取ることはできません。RINKSでは、内規を画面設定することで同じ内容の処方箋でも内規に従った情報に変換し調剤機器を制御します。

RINKS-JPに調剤機器連携機能を付加
(一部OP)

薬袋プリンタ制御、散薬監査システム接続機能、他社機器データ出力機能

調剤内規の設定に基づいた機器制御やデータ出力を自動制御します。

※調剤システム処方IF共有仕様 (NewStandard Interface of Pharmacy-system Specifications: NSIPS®(エヌシップス))は、2005年(平成17年)に福岡県薬剤師会が策定した、レセプトコンピューターや調剤監査システム、錠剤・散薬自動分包装機等の調剤システムを連動させるための共有仕様です。

医薬品データベース (オプション) を
使用した処方監査

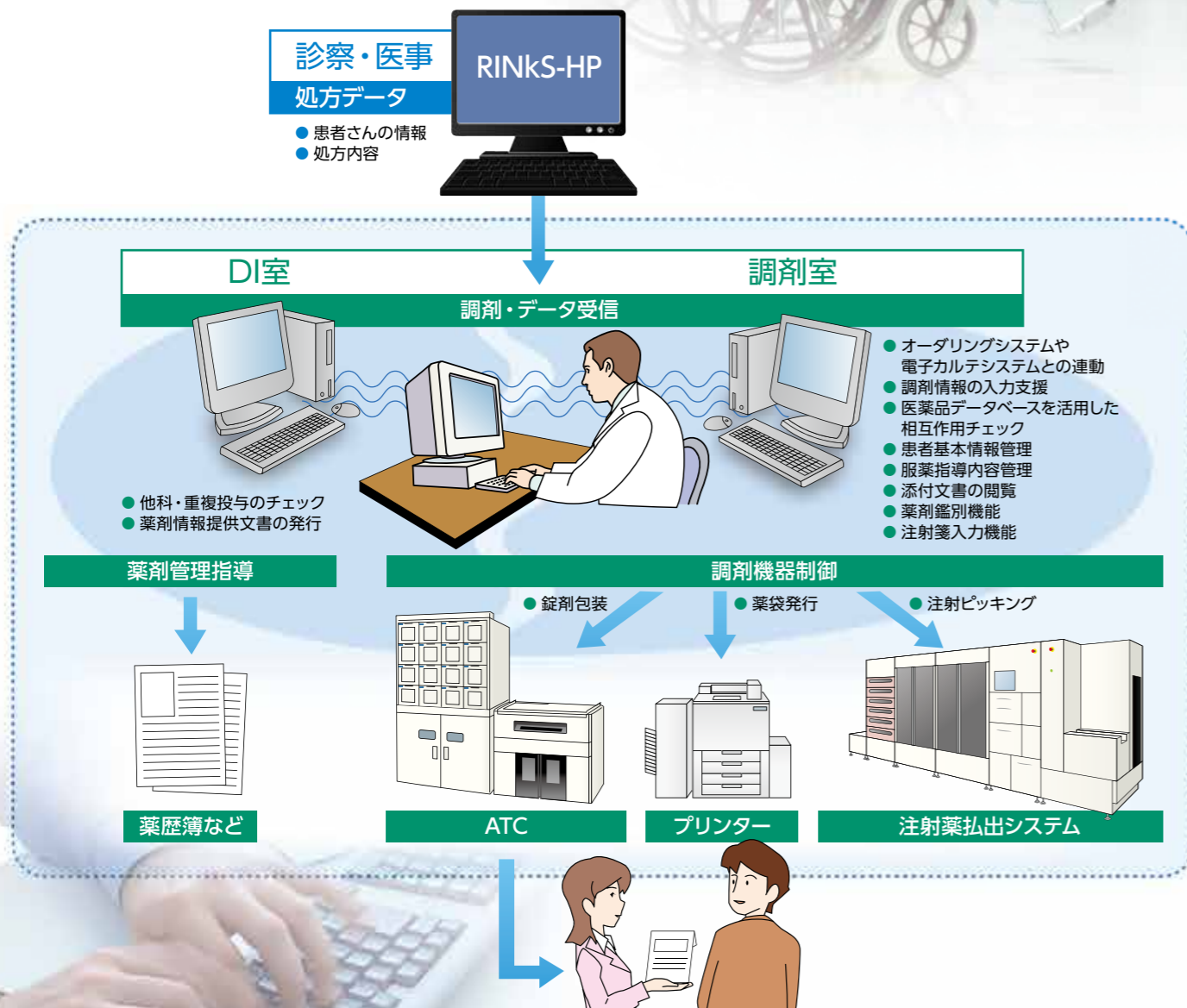
医薬品DBを使用した処方チェック/監査支援/調剤過誤の防止

PDF添付文書情報、添付文書テキストデータ、長期投与制限データ、相互作用データ、用法用量データなどデータベース化し、RINKSの処方内容をチェックします。データは年に4回更新いたします(1年ごとの有償契約)。更新作業はお客様でお願いいたします。

病院業務に必要な注射処方入力や 病棟業務支援を搭載

高度化する薬剤部門のニーズに応えるため、RINKSはエキスパート化を志向。
必要とされる機能を、1台のPCで構築可能にしました。

医学・薬学の進歩に伴い、薬剤部門における業務が高度化し、多様化する中、
調剤の合理化と服薬指導の充実が求められています。
こうした要求に応え、各機能を向上させ、さらなる進化を遂げたRINKSは、
オーダリングシステムや電子カルテシステムとの連動、
調剤情報の入力支援、相互作用や他科・重複投与のチェック、
院内内規に基づいた調剤機器の制御など、
薬剤部門で必要とされる機能を1台のPCで構築可能にしました。



病院業務に必要な注射処方入力や 病棟業務支援をオプション搭載

処方箋入力機能

処方箋のイメージを崩すことなく入力が可能です。過去処方
の参考表示や調剤指示などが、1画面で処理できます。



注射箋入力機能

処方箋のイメージまたは、カレンダーイメージでの処方
入力が可能です。入力したデータを基に、注射ラベル、
払い出し簿など必要な帳票を発行します。



処方監査機能

医薬品データベースによる処方監査、薬歴データによる
期間・他科の重複処方チェックなど、処方監査のサ
ポートを行います。



医薬品情報機能

錠剤のマークからの薬剤鑑定、処方入力画面から
の医薬品添付文書表示、薬剤情報提供文書の発行
など、医薬品に関する情報を提供します。



薬剤管理指導業務支援

薬歴管理、服薬指導内容記録管理、指導日を医
事へ報告する算定可能日報告帳票など、薬剤管
理指導業務に必要な機能を提供します。



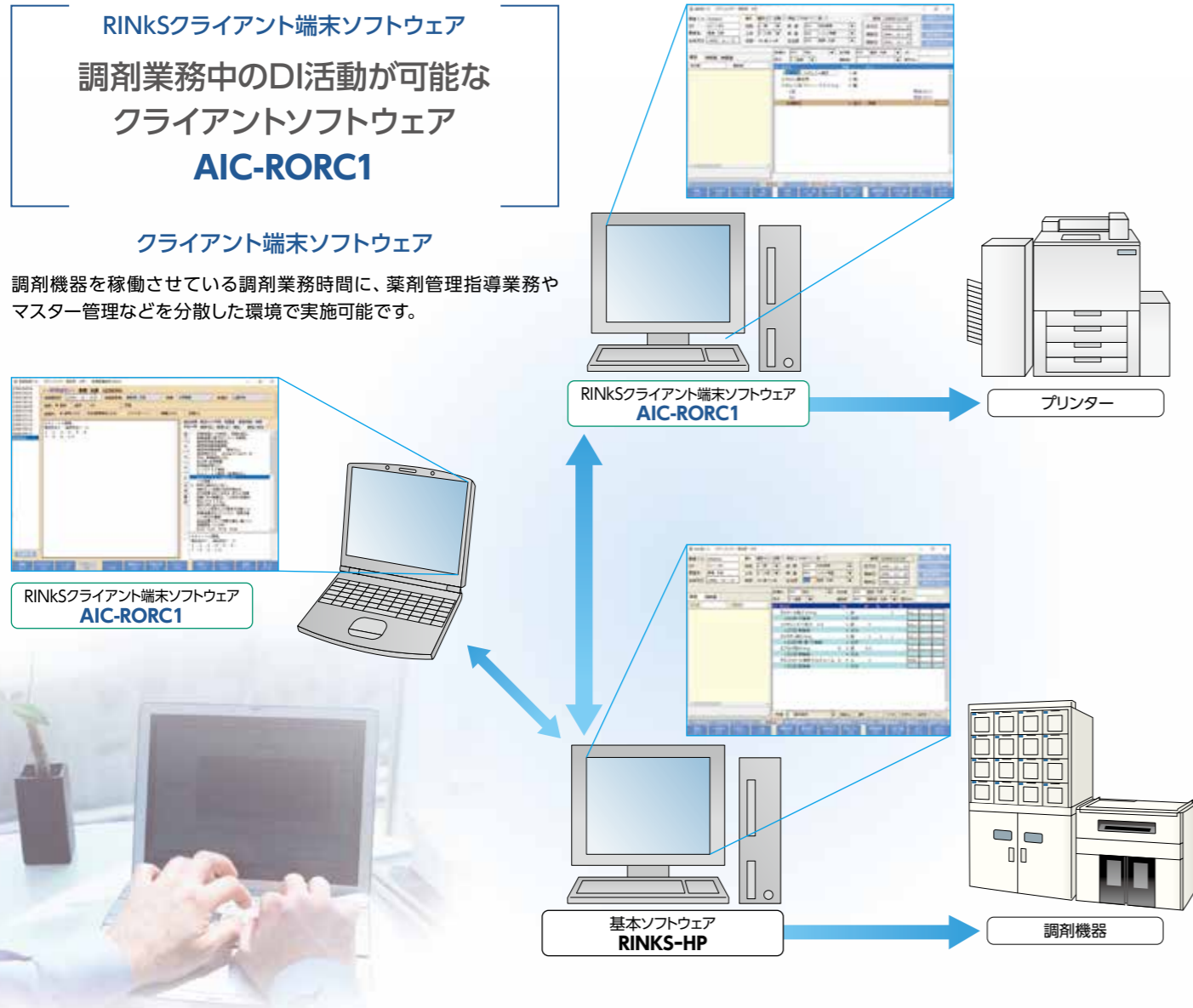
持参薬管理機能

患者さんが持参した薬品を登録・管理します。薬
品名から院内採用状況、同種・同効果薬品の候
補を表示させ、薬品名が不明な場合は、薬剤鑑
定機能により刻印などの識別コードから薬品名
を検索できます。入力されたデータは、持参薬
管理表・継続確認書として印刷できます。



調剤業務支援ソフトウェア
AIC-ROH3(病院業務オプション)

病院業務に必要な注射処方入力や
病棟業務支援をオプション搭載



医薬品データベース更新サービス
RINKSに搭載している医薬品DBを
定期的に更新するサービスです
AIC-RODBA2

医薬品データベース更新サービス

添付文書情報テキストデータ、長期投与制限データ、相互作用データ、用法用量データなど、RINKSに搭載されているデータを年に4回更新いたします(1年ごとの有償契約)。更新作業はお客様でお願いいたします。

※初期導入時はAIC-RODBA1が必要です。AIC-RODBA1は導入後3回の更新を含んでいます。



調剤業務支援ソフトウェア機能一覧表

	新規 更新	RINKS-JP	RINKS-C8	RINKS-HP
		AIC-ROH1-PJ AIC-ROH1U-PJ	AIC-ROH2-PJ AIC-ROH2U-PJ	AIC-ROH3-PJ AIC-ROH3U-PJ
自動錠剤包装機制御		○	○	○
ATC接続台数		4台	4台	4台
タブレットケース薬品残量管理		○	○	○
薬品使用量集計		○	○	○
薬袋プリンター制御		-	△	△
薬袋プリンター制御台数		-	-	-
薬袋ラベル発行		-	△	△
散薬監査システム接続		-	○	○
他社機器データ出力		-	○	○
処方データ入力		○	○	○
前回処方登録		○	○	○
処方歴登録		○	○	○
薬歴管理		○	○	○
服薬指導管理		-	-	△
相互作用チェック		-	△	△
使用禁止薬チェック		-	△	△
重複投与チェック		-	△	△
病名禁忌チェック		-	△	△
注射薬PH表示		-	-	△
一括調剤指示		○	○	○
一括出力指示		-	-	○
患者検索		○	○	○
退院時服薬指導記録出力		-	-	△
調剤件数集計		○	○	○
薬剤使用量集計		○	○	○
お薬手帳発行		-	○	○
調剤結果確認		○	○	○
服薬指導書出力		-	-	△
薬剤情報提供文書出力		-	○	○
添付文書閲覧		-	△	△
薬剤鑑別		-	-	△
持参薬管理		-	-	△
注射箋入力		-	-	△
注射ラベル発行		-	-	△
前回処方表示		○	○	○
医薬品DB更新サービス		-	△	△
計数ピッキングシステム連携		△	△	△
麻薬管理		-	-	△
病棟業務日誌		-	-	△
院内医薬品集作成		-	-	△
血液製剤管理		-	-	△
検査値管理		-	-	△

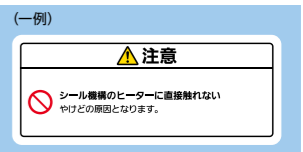
△は搭載可能なオプションです

設置に関する注意事項

- 設置場所について
- 屋内に設置してください。
 - 設置は、直射日光の当たらない場所や埃の少ない場所を選んでください。
 - 床が丈夫で水平な場所に設置してください。
 - 湿気の少ない場所を選んでください。ただし乾燥し過ぎる場所は避けてください。
 - 水道・流し台の近くは避けてください。
 - 周囲にストーブ・ガスコンロなど、発熱体のない場所を選んでください。
 - 強い磁気が発生するような機器の近くは避けてください。
 - 周囲にテレビやラジオなどのない場所を選んでください。映像が乱れたり、音声にノイズのはいる場合があります。

- 電源プラグとコンセントの形状
-
- 全機種

- 警告・注意ラベル
- 機器には、使用上の安全を旨とした各種ラベルを貼っています。ラベルの表示内容を確認のうえ、機器を使用してください。(剥がし取り禁止)



■ 設置スペース図

