

Your Partner in Medication
yuyama



持参薬鑑別支援装置

タブジャッジ
TabJudge

薬剤師としての専門性の発揮やチーム医療への参画から、
病院調剤室から病棟へ活動の場が広がる今日、
鑑別業務は一部の入院患者のみから全入院患者分、
さらには入院予定患者の外来でも鑑別は必要になってきました。
そこで、これまで以上に業務の効率化を図るために、
yuyama独自の画像認識技術をさらに一歩進め、
高精度カメラと薬品マスタとの照合による自動鑑別装置を生み出しました。



錠剤の4つの特徴を上下2つのカメラで判別

「刻印」「プリント」「形状」「色調」を解析し、
候補薬品を選び出します！

シンプル構造・簡単操作

分包品から取り出した薬品をシャーレに入れ
本体側にセットし、撮影を開始するだけの簡単操作！

「上書き機能」搭載。使うほどに精度UP

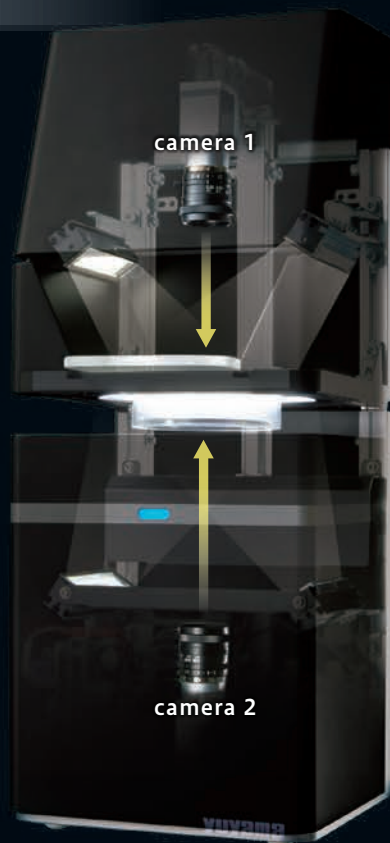
薬品はMDbank画像データとの照合を行います。
上書き機能によって、質の落ちる画像が登録されていた
場合、新たに取得(撮影)した画像をその薬品の画像として
上書き登録します。

※上書き機能は候補として挙がった薬品の2位以下を選択した際に実行されます。

錠剤だけでなく、カプセルも鑑別可能

カプセル専用の鑑別用波板を使用いただければ、
カプセルのプリントもしっかり識別し、解析が可能です。

Pat.P



薬品セットイメージ



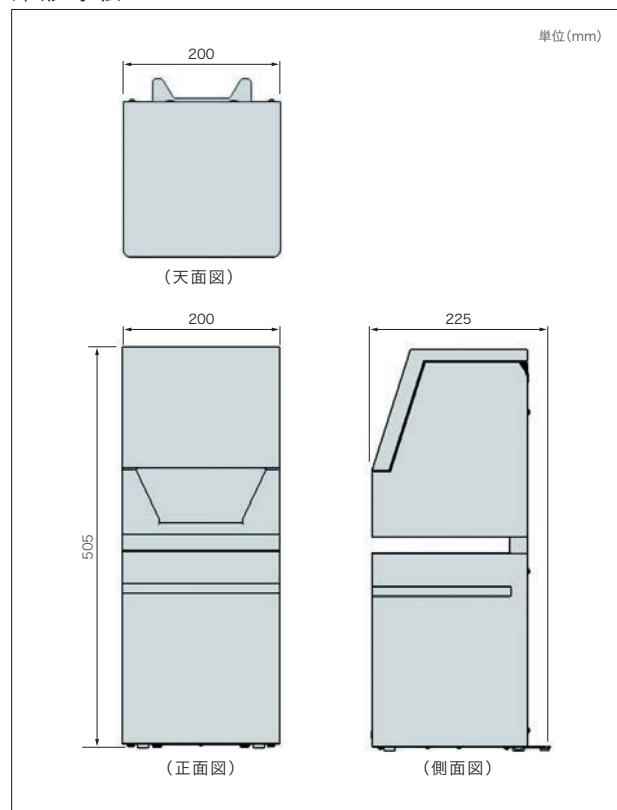
持参薬鑑別支援装置 TabJudge タブジャッジ



仕様

品名	持参薬鑑別支援装置 TabJudge(タブジャッジ)
型式	YS-TID-01
外形寸法	本体：幅200×奥行200×高さ505mm (本体のみ。突起物・PC含まず)
本体重量	10kg
消費電力	最大200VA(本体：100VA、PC100VA)
電源電圧	AC100V ± 10% 50/60Hz
筐体	外装色：黒
主機能	①持参薬鑑別機能 ②返品薬確認機能 ③ルーペ機能(拡大表示のみ)
カメラ	画像処理用カメラ2台
照明	上下間接照明、上下リング照明
その他	1回の錠剤最大量：15錠(但し薬品が重ならないこと) 鑑別内容：①刻印・プリント ②形状 ③色調 鑑別スピード：平均3秒(シャーレ内の薬品は10種10錠)
オプション	ジャーナルプリンター 外付けハードディスク(バックアップ用) ポートシャッター

外形寸法



〈 本製品ご使用にあたってのご注意 〉

- 鑑別を行う際は必ず分包紙から薬品を取り出してください。分包紙に入ったままの鑑別はできません。
- 薬品が立ったり、重ならないようにしてください。
- カプセルを鑑別する際には、シャーレにカプセル鑑別用波板をセットし、薬品のプリント面を上向きにしてください。
- 画像処理を行うため鑑別装置1台につき、パソコンが1台必要となります。

- マッチングにはMDBankのデータを使用しています。MDBankの更新契約を行ってください。
- 鑑別結果は100%正しい薬品を示すものではありません。マッチング精度の高い候補薬品が上位に上がり、正解の薬品を選択してもらいます。
- 鑑別できない薬品がございますので事前に弊社営業担当者までお問合せください。



YUYAMAのSDGsへの取り組み
これまで、これからも。

私たちYUYAMAは、SDGs達成に向け、持続可能な社会実現を目指し、これからも活動を続けていきます。

SDGs…持続可能な開発目標(Sustainable Development Goals)。2015年9月の国連サミットにおいて採択された、2030年までに地球規模で解決すべき国際目標。17のゴール・169のターゲットから構成されています。



Your Partner in Medication



製造元 株式会社 湯山製薬所

発売元 株式会社 YUYAMA

大阪本社 | 〒561-0841 大阪府豊中市名神口1丁目4番30号
TEL.(06)6868-5155(代) FAX.(06)6868-5154(代)
東京本社 | 〒130-0012 東京都墨田区太平2丁目10番10号
TEL.(03)3829-9511(代) FAX.(03)5611-2011(代)

カタログの掲載内容は2021年4月現在のものです。
製品の改良のため仕様・デザインを予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

ご購入に関するお問い合わせ・ご相談・お申し込みは下記へご一報ください。

ユヤマのホームページはこちら!!



世界各国のユーザー様の
活用事例はこちら!!



無償プレゼント実施中!

「開局でお手伝いできること」
「無菌製剤室を作ろう!」



(株)湯山製薬所