

小規模出版物（同人誌など）流通センター向け
画像照合、計測・計量システムご提案

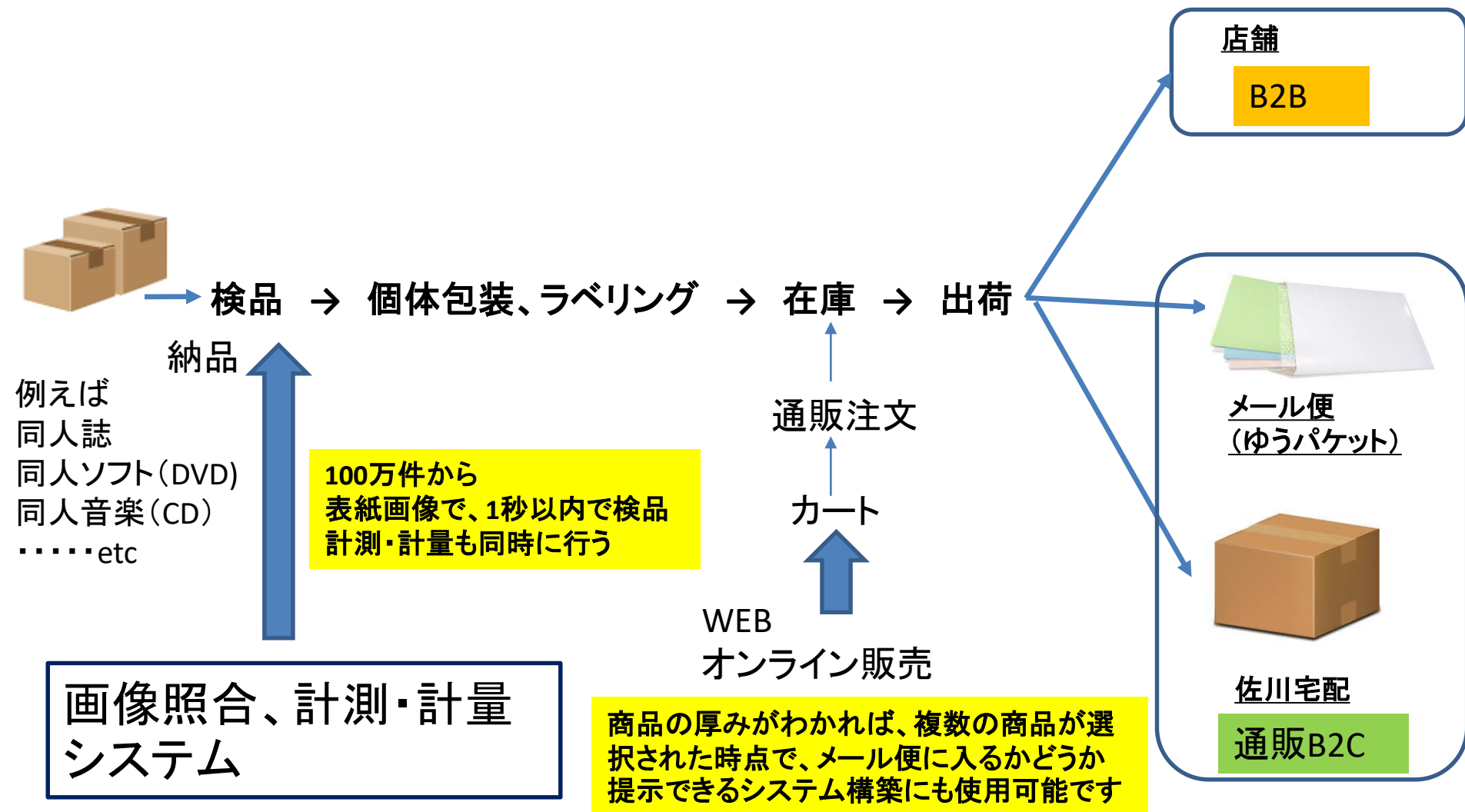
株式会社エムオーブレイン

2019年

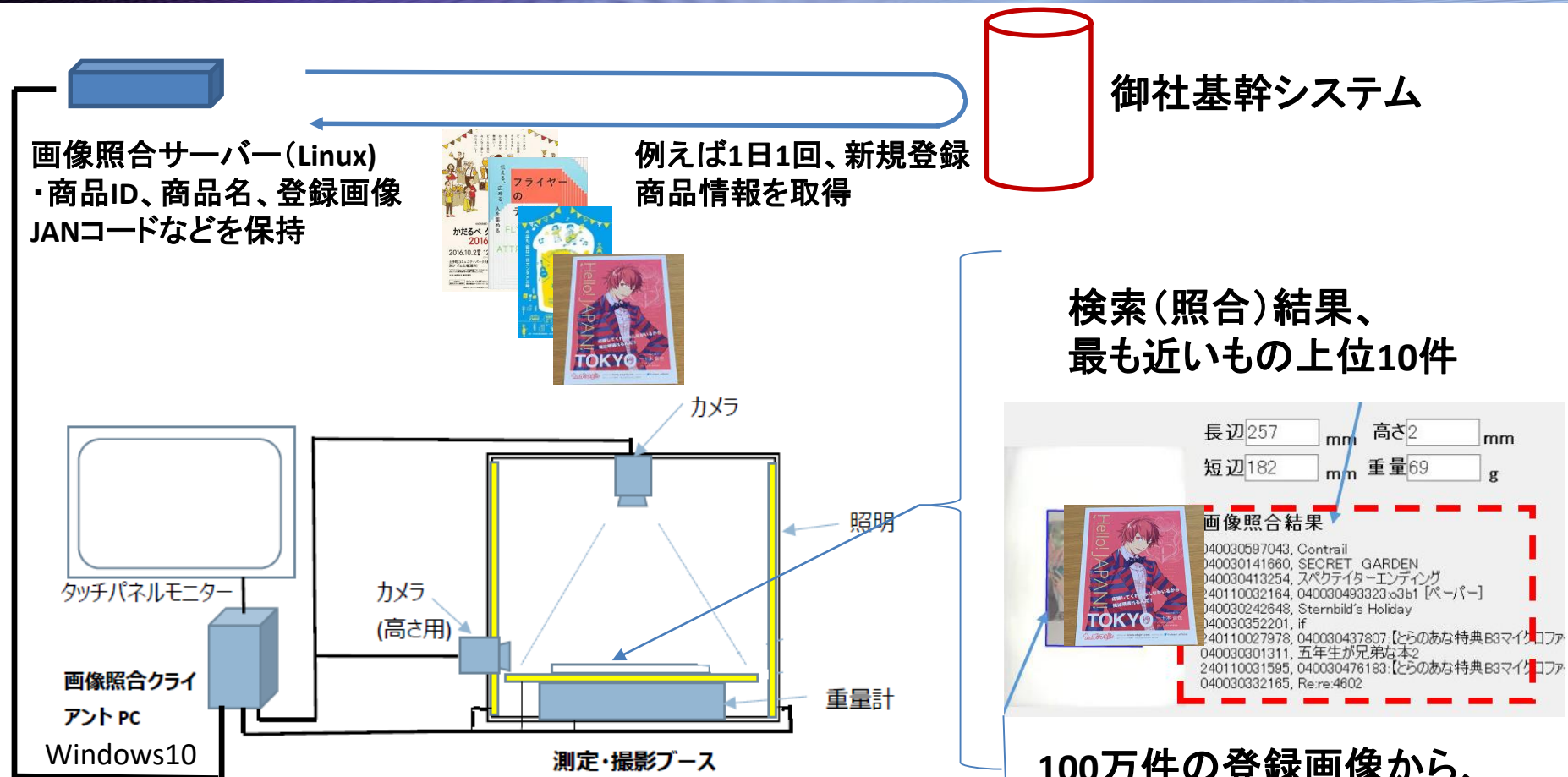
提案概要

- 同人誌など小規模印刷物を扱う物流センターは、繁忙期12月、1月、商品受け入れ検品で大混雑していませんか？
- 画像照合、計測・計量システムをご提案します。
- 同人誌、同人音楽(CD)、同人ソフト(DVD)など、バーコードがない商品について、表紙画像から、サーバ上の画像データと照合を行い、検品することが出来ます。同時に縦、横、高さ、重量を1秒以内に計測して、商品マスターに追加する情報が取得できます。
- 受け入れ時に、計測・計量しておけば、出荷時の梱包計算も自動化出来ます。
- 検品にかかっている人件費を削減、或いは、個人のスキルに依存した作業が、どの作業員でも出来るようすることが出来ます。

● 小規模出版物の物流センター流れ



● 画像照合、採寸・計量システム



入荷商品をブースに置くと、縦、横、高さ、重量を測定表示して、サーバにある商品情報から、最も近い商品画像候補10件を、登録画像、商品ID、商品名とともに順番に表示します。
検品作業が簡単にできます。

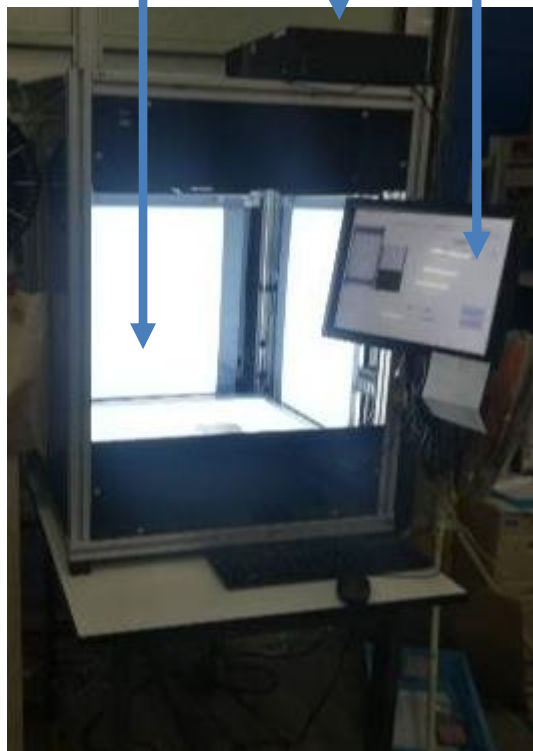
100万件の登録画像から、
0.1秒で検索(照合)

● 画像照合、送料・計量システム概要

画像照合クライアントPC

画像照合
計測計量
ブース本体

タッチパネル
モニター



	仕様
画像部	
最大検索数	300万件程度(1秒以内の検索の場合)
撮影	USBカメラで検品用の画像撮影
計測の部	
採寸単位	ミリメートル(mm)
採寸サイズ	縦 x 横 A3サイズ(297 x 420mm) 高さ(厚み) 1mm ~ 70mm
計量の部	
計量単位	グラム(g)
計量範囲	3g ~ 5,000g
電源	AC100V
画像照合 クライアントPC	Windows10

採用実績

- 画像照合システム(2015年～)

古物商様、買取時ご利用 : 500万件以上
サーバはクラウド(GCP)、クライアントは各店舗

- 画像照合、計測・計量ブース(2018年～)

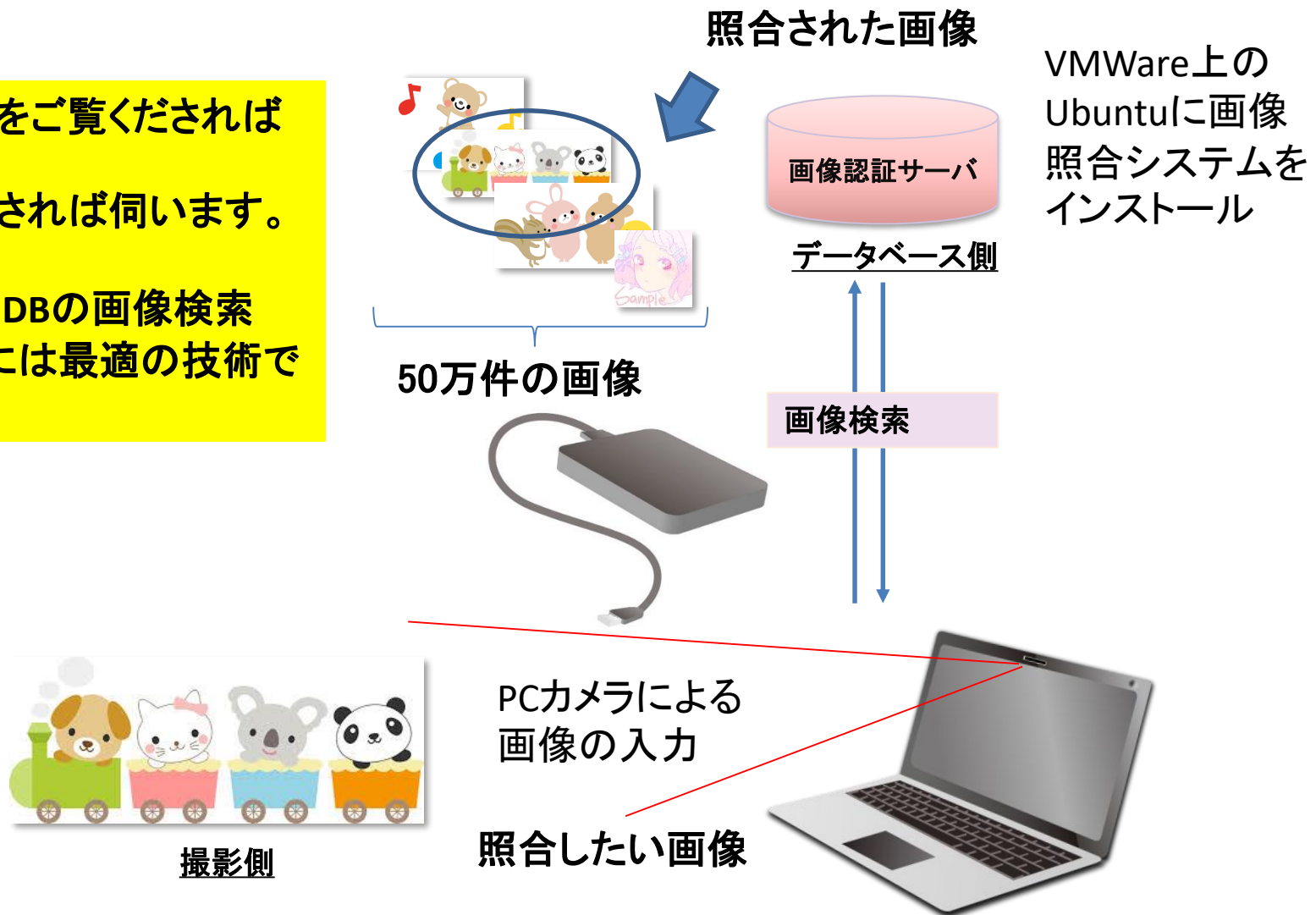
小売店様、検品時ご利用 : 250万件以上

https://www.mo-brain.co.jp/?page_id=125

●エムオーブレイン画像照合システムのデモ

まずは、デモをご覧ください
と思います。
お声がけくだされば伺います。

画像を使ってDBの画像検索
(照合)用途には最適の技術で
す。



お気軽に問合せください

株式会社エムオーブレイン

〒111-0054

東京都台東区鳥越2-11-11

トミービル2F

御社営業： 神尾直志(かみお ただし)

TEL : 03-6240-9994

携帯 : 080-5071-0255

<https://mo-brain.co.jp>

E-mail : tadashi.kamio@mo-brain.co.jp