

検品実績管理

セミオーダーで構築する

カスタマイズ前提の検品実績管理システム

KENOK

KENOKの特徴

I 検品実績管理の
ベース機能を提供

II 自社の業務に適合
した使い易いシステ
ムにカスタマイズ

III 一から構築せず安
価に自社用システ
ムを構築・稼働

IV タブレット端末を
考慮した設計

V 管理者は検品進捗
状況をリアルに把握

VI 経営層は検品部門
単位や作業単位
の収益をリアルに把握

I 検品実績管理のベース機能を提供

入荷予定データの
取り込み

検品対象のJAN
コード読取り

検品作業の目標時間
と実績時間管理

絵型等画像への不
良位置マーキング
と不良処置の登録

写真撮影保存連携

QRコード付き伝票
の発行と検品実績
データ連携

検品作業進捗状況の
リアルモニタリング

検品業務の収支
管理

他システムへの
データ連携

入荷予定データの取り込み

検品作業関係実績管理システム

入荷予定取込

ログアウト

一覧画面

検索条件

入荷予定日 ~

インボイスNo

品名

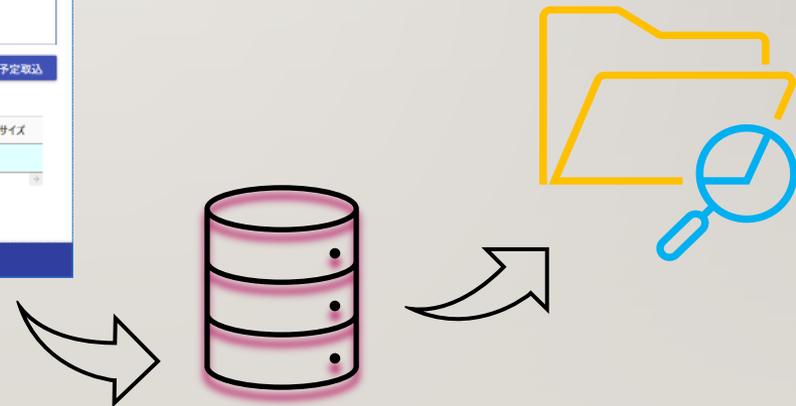
未入荷 入荷超過 入荷完了

全 1 件

No	インボイスNo	入荷予定日	SKU	JANコード	シーズン	カラー	サイズ
1	1	2022/11/20	S71KB048525516900L	00000000000001	202202	900	L

Copyright © GW Technology. All Rights Reserved.

- 入荷元より予定データが提供される場合、データをKENOKに取り込んでデータベース化し検品作業の効率化を実現出来ます。



検品対象のJANコード読取り

- 対象商品のバーコードを読み取り、商品の固有情報を表示します。
- 入荷予定データがある場合は検品の残数も表示出来ます。



検品作業時間実績管理システム

検品実績登録 ログアウト

新規登録画面

JANコード入力

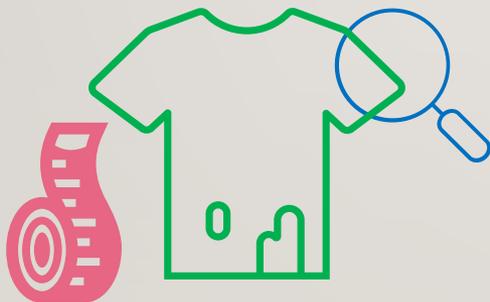
ユーザー	管理者 0 0 0 1	作業目安時間	00:05:00
作業開始日時	2022/12/19 10:15:56	作業経過時間	00:25:19
入荷予定数	2 (入荷数: 0)		
JANコード	<small>半角英数字のみ (1~13文字)</small> 8052130000001		<input type="button" value="検品作業取消"/>

カテゴリ	Tシャツ (デモ)	カラー	900
品名	デモTシャツ	サイズ	L
インボイスNo	44697	シーズン	202202
SKU	<small>半角英数字のみ</small> S99CD0123ZW9900100X		絵型
検品結果	不良品		<input type="button" value="前"/>

Copyright © GW Technology, All Rights Reserved.

検品作業の目標時間と実績時間管理

- 商品固有の検品作業の目安時間と作業の経過時間を表示します。次のJANコードを読み取る迄の間を検品時間として記録します。



検品作業時間実績管理システム

検品実績登録 ログアウト

新規登録画面

JANコード入力

ユーザー	管理者 0 0 0 1	作業目安時間	00:05:00
作業開始日時	2022/12/19 10:15:56	作業経過時間	00:25:19
入荷予定数	2 (入荷数: 0)		
JANコード	<small>半角英数字のみ (1~13文字)</small> 805213000001	検品作業取消	

カテゴリ	Tシャツ (デモ)	カラー	900
品名	デモTシャツ	サイズ	L
インボイスNo	44697	シーズン	202202
SKU	<small>半角英数字のみ</small> S99CD0123ZW9900100X	絵型	
検品結果	不良品		前

Copyright © GW Technology, All Rights Reserved.

絵型等画像への不良位置マーキングと不良処置の登録

- 絵型や画像に該当位置をタップして簡単にマーキングできます。位置移動も簡単に指でなぞってドロップするだけです。



写真撮影保存連携

- タブレット端末のカメラを起動し検品データと紐づけて登録出来ます。
- 不良補修部門では問題の部分が簡単に画像で確認できます。



検品作業時間実績管理システム

検品実績登録 ログアウト

検品結果 * 不良品

不良箇所一覧 不良箇所登録

No	不良箇所	不良理由	処置
1	左ソデ	汚れ	
2	スジ	キズ	

不良画像一覧 不良画像登録

No	不良画像
1	

戻る 登録

Copyright © GW Technology, All Rights Reserved.

QRコード付き伝票の発行と検品実績データ連携

検品日時	2022/12/28 17:34:05		
検品者	山田太郎		
検品番号	72		
SKU	2		
JANコード	1111111111123		
品名	長袖ロングTシャツ		
カラー	PINK		
サイズ	Free		
シーズン	202212		




文字コード変更 s-jis utf-8

No	不良箇所	不良理由	処置
1	後見頃	汚れ	
2	前スリ	ほつれ	ほつれ直し



- 不良情報や処置内容が表示されたQRコード付き伝票を発行できます。
- QRコードで簡単に呼び出して検品時の画像等が簡単に確認ができます。

検品実績登録

検品結果 * 不良品

不良箇所一覧 不良箇所登録

No	不良箇所	不良理由	処置
1	左ソデ	汚れ	
2	スリ	キズ	

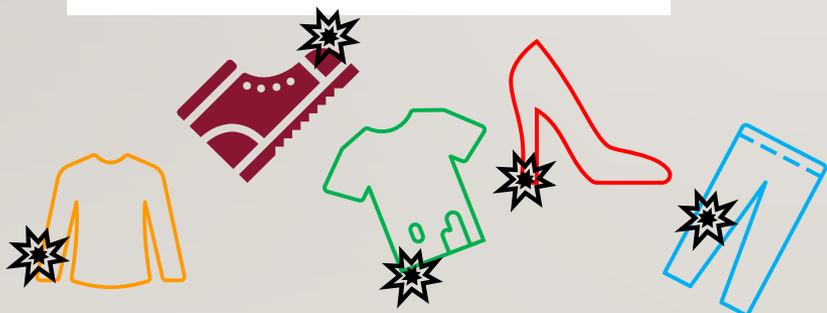
不良画像一覧 不良画像登録

No	不良画像
1	



戻る
登録

Copyright © GW Technology, All Rights Reserved.



検品作業進捗状況のリアルモニタリング

- 検品作業の進捗状況をリアルタイムに確認できます。
- 指定した時間でリアルタイムに画面は更新され、終了予定時刻も確認できます。
- モバイル端末で遠地から表示出来るように拡張する事も可能です。



☰
作業進捗状況 ログアウト

進捗状況確認画面

2023年02月14日 10:47:25 現在 リフレッシュ時間 (秒) 更新 検品完了データ表示

全 6 件

No	インボイスNo	カテゴリ	作業開始時間	作業経過時間	入荷 予定数	検品 完了数	進捗率	不良 検出数	不良 検出率	作業終了目標時間	作業終了 (予定) 時間
1	14699	スカート	2023/02/14 12:19	00:01:00	0	1	-	0	0%	2023/02/14 12:19	2023/02/14 12:20
2	14699	パンツ	2023/02/14 12:09	00:08:00	4	4	100%	0	0%	2023/02/14 12:29	2023/02/14 12:17
3	14699	ブラウス	2023/02/14 12:00	00:09:40	6	8	133%	0	0%	2023/02/14 12:24	2023/02/14 12:09
4	14698	コート	2023/02/14 11:56	01:08:34	7	1	14%	0	0%	2023/02/14 12:17	2023/02/14 11:05
5	14698	シャツ	2023/02/14 11:52	01:05:03	9	4	44%	1	25%	2023/02/14 12:10	2023/02/14 10:57
6	14697	ニット	2023/02/14 11:31	00:10:36	15	15	100%	4	26%	2023/02/14 11:46	2023/02/14 11:42

Copyright © GW Technology, All Rights Reserved.

検品業務の収支管理

- 個人別の収支、検品部門全体での収支を把握できます。これにより個人評価や高利益商品等の把握が可能となり、素早く現場の改善および経営改善の判断ができます。
- 出張先からでもモバイルPC等で表示出来るように拡張する事も可能です。



検品作業時間集計管理システム

個人別検品収支表

ログアウト

一覧画面

検索条件

作業日 2022/04/15 ~ 2023/04/14

クリア 検索

集計表

全 4 件

No	ユーザー	収益額	収益率	検品時間(h)	検品原価	検品数	検品金額	不良検品数	検出率	個人別
1	山田太郎	168,604	61.38 %	85.02	106,084	1842	274,688	415	22.53 %	📄
2	大城 幹也	178,982	59.86 %	120.3	120,007	2004	298,989	32	1.6 %	📄
3	手塚 一人	288,051	54.93 %	167.72	236,338	3635				
						2202				

検品作業時間集計管理システム

個人別検品収支表

ログアウト

集計期間 2022年04月15日 ~ 2023年04月14日

検品者	山田太郎	検数	1,000				
収益額	168,604	収益率	61.38 %	検品時間(h)	85.02	検品原価	106,084
不良検出数	415	検出率	22.53 %	検品数	1842	検品金額	274,688

年月	収益額	収益率	検品時間(h)	検品原価	検品数	検品金額	不良検品数	検出率
2023/04	26,318	66.37 %	10.42	13,338	226	39,656	51	22.57 %
2023/03	2,621	48.47 %	2.18	2,787	47	5,408	12	21.53 %
2023/02	15,090	48.34 %	12.39	16,125	273	31,215	62	22.71 %
2023/01	13,887	48.24 %	11.64	14,900	252	28,787	58	21.02 %
2022/12	30,034	46.05 %	28.26	35,188	612	63,222	136	22.22 %
2022/11	1,839	40.87 %	2.08	2,661	45	4,500	10	22.22 %
2022/10	74,705	81.38 %	14.13	17,095	306	91,800	68	22.22 %
2022/09	4,109	50.73 %	3.74	3,991	81	8,100	18	22.22 %

戻る 一覧 印刷

Copyright © GW Technology, All Rights Reserved.

検品作業時間集計管理システム

個人別検品収支表

ログアウト

検品収支集計表

集計期間 2022年04月15日 ~ 2023年04月14日

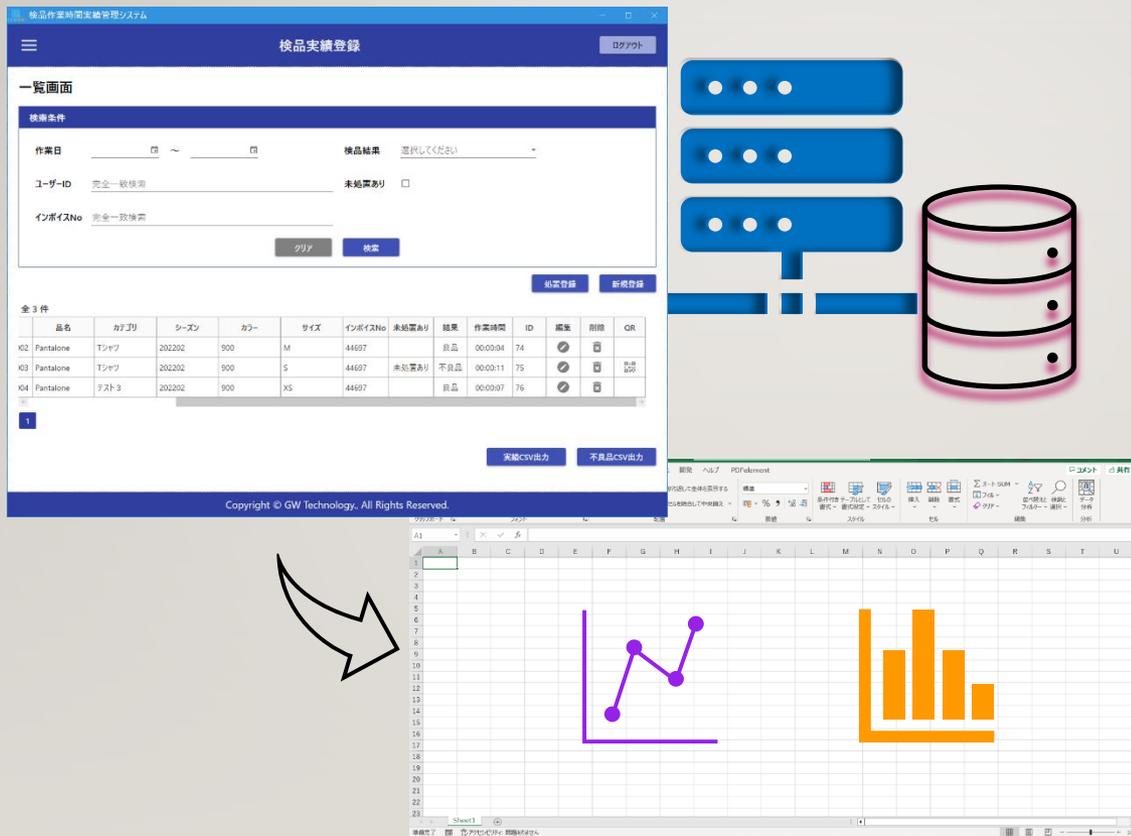
収益額	851,404	収益率	60.15 %	検品時間(h)	437	検品原価	539,450
不良検出数	844	検出率	8.72 %	検品数	9683	検品金額	1,410,854

年月	収益額	収益率	検品時間(h)	検品原価	検品数	検品金額	不良検品数	検出率
2023/04	130,858	63.89 %	58.77	73,931	1249	204,809	111	8.89 %
2023/03	12,010	46.64 %	10.9	13,738	230	25,748	19	8.26 %
2023/02	37,875	47.04 %	69.67	67,689	1479	165,544	129	8.72 %
2023/01	31,702	46.94 %	64.42	61,044	1364	152,746	120	8.8 %
2022/12	148,045	44.85 %	149.13	182,042	3158	330,087	272	8.61 %
2022/11	9,087	40.61 %	10.6	13,243	223	22,300	19	8.52 %
2022/10	380,361	81.38 %	73.58	87,039	1558	467,400	136	8.73 %
2022/09	21,495	50.94 %	19.93	20,705	422	42,200	38	9 %

戻る 一覧 印刷

Copyright © GW Technology, All Rights Reserved.

他システムへのデータ連携

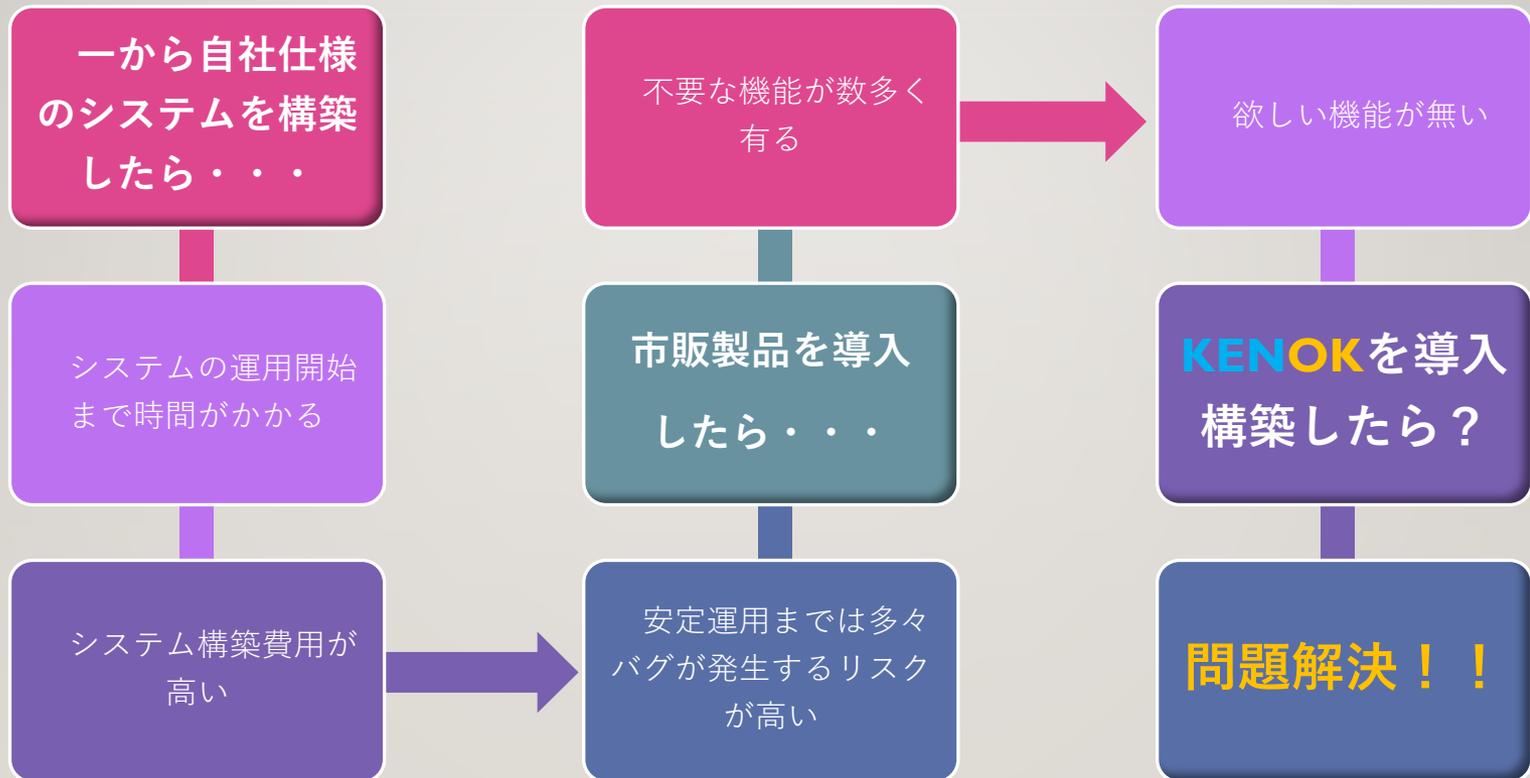


The image shows a web application window titled '検品実績登録' (Inspection Results Registration) and an Excel spreadsheet. The web application has a search form and a table of inspection results. The Excel spreadsheet displays a line chart and a bar chart, with a large arrow pointing from the web application to the spreadsheet.

全3件	品名	カテゴリ	シーズン	カラー	サイズ	インボイスNo	未処置あり	結果	作業時間	ID	編集	削除	QR
K2	Pantalone	パンツ	202202	900	M	44697	未処置あり	良品	00:00:04	74	✎	🗑	QR
K3	Pantalone	パンツ	202202	900	S	44697	未処置あり	不良品	00:00:11	75	✎	🗑	QR
K4	Pantalone	パンツ	202202	900	XS	44697		良品	00:00:07	76	✎	🗑	QR

- 検品実績データをCSV形式で出力できます。これによりExcelマクロを使用した独自の分析資料を作成したり他のシステムにデータを送り込む事が可能となります。

Ⅱ 自社の業務に適合した使い易いシステムにカスタマイズ



Ⅲ 一から構築せず安価に安定した自社仕様システムを構築・稼働

KENOK基本システム構成



IV タブレット端末を考慮した設計

- 検品作業者は携帯可能なタブレット端末の使用を考慮して設計されています。各項目は画面サイズ拡大縮小や回転に応じて見やすくなるように動的に構成されます。もちろんデスクトップでも利用は可能です。
- タブレット端末はKENOK専用の無線LAN環境に接続します。もちろん社内LANで構成する事も可能です。
- タブレット端末とバーコードリーダーは有線、無線接続のどちらでもご利用になれます。

V 管理者は検品進捗状況をリアルに把握

- 検品作業の進捗状況をリアルタイムに表示します。設定した時間間隔で自動的にリフレッシュして再表示を繰り返します。
- 管理者はこれを確認して完了予定時刻を確認できます。もし遅延しているグループがあれば即座に応援を検討できます。
- 大型モニタに転送して表示することも可能です。

☰
作業進捗状況
ログアウト

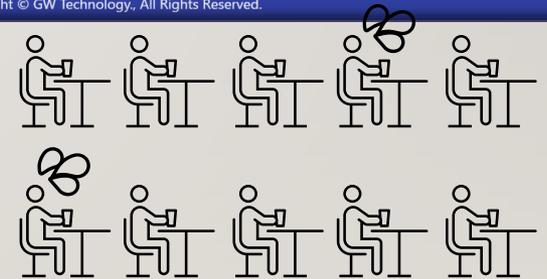
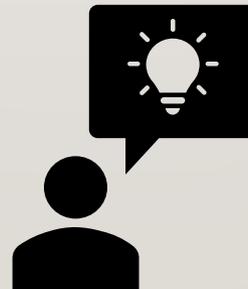
進捗状況確認画面

2023年02月14日 10:47:25 現在 リフレッシュ時間 (秒) 60 更新 検品完了データ表示

全 6 件

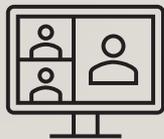
No	インボイスNo	カテゴリ	作業開始時間	作業経過時間	入荷予定数	検品完了数	進捗率	不良検出数	不良検出率	作業終了目標時間	作業終了 (予定) 時間
1	14699	スカート	2023/02/14 12:19	00:01:00	0	1	-	0	0%	2023/02/14 12:19	2023/02/14 12:20
2	14699	パンツ	2023/02/14 12:09	00:08:00	4	4	100%	0	0%	2023/02/14 12:29	2023/02/14 12:17
3	14699	ブラウス	2023/02/14 12:00	00:09:40	6	8	133%	0	0%	2023/02/14 12:24	2023/02/14 12:09
4	14698	コート	2023/02/14 11:56	01:08:34	7	1	14%	0	0%	2023/02/14 12:17	2023/02/14 11:05
5	14698	シャツ	2023/02/14 11:52	01:05:03	9	4	44%	1	25%	2023/02/14 12:10	2023/02/14 10:57
6	14697	ニット	2023/02/14 11:31	00:10:36	15	15	100%	4	26%	2023/02/14 11:46	2023/02/14 11:42

Copyright © GW Technology, All Rights Reserved.



VI ①経営層、管理者層は検品部門単位や検品担当者単位の収益をリアルに把握

- 経営層は検品部門における収益情報をリアルタイムで確認できます。
- これにより収益を時系列に確認することが可能で経営判断を助けます。
- 管理者は検品担当者の収益情報をリアルタイムで確認できます。
- これにより人事考課をデータに基づいて正確に行う事ができます。また、時系列に確認することが可能で成長度を見ることが出来ます。



VI ②経営層、管理者層は検品部門単位や検品カテゴリ単位の収益をリアルに把握

- 経営層は検品部門における収益情報をリアルタイムで確認できます。
- これにより収益を時系列に確認することが可能で経営判断を助けます。
- 管理者はカテゴリの収益情報をリアルタイムで確認できます。
- これにより収益計画をデータに基づいて正確に行う事ができます。また、時系列に確認することが可能で傾向を知ることができます。

