

製品	Web専用 (PDF等)	Web専用 (印刷)	Windows 専用	オンデマンド構築	帳票サーバ構築	備考	
開発キット	エンタープライズ版 プロフェッショナル版	10 開発ユーザーまで 1 開発ユーザー	○	○	○	○	エディター、ビューア、ツール、データアシスト
運用ツール	風神ビューア	ライセンスフリー		○			クライアントに配布する際は タイムライセンスが必要
	風神ツール	10 ユーザーまで		○			
	風神ロックアップ クライアント版	10 ユーザーまで			○		
運用補助	風神ロックアップサーバ (Windows サービス版)	10S	○			○	
	風神 DataAssistant	1Web システム				△	
	風神 BridgeLibrary	1OS				△	
コンバート	PDF オプション for ビューア	1Web システム				△	
	風神 goBetween	1 開発ユーザー	△	△	△	△	△

○必要な商品 △使用しなくても良い、又は代替え手段がある商品

フォーム作成ツール *価格、最新の価格情報については、<https://www.icon.co.jp/Hoozin/shiyu/> をご覧ください。

機能	プロフェッショナル版	エンタープライズ版	対応 OS	Windows 7, 8.1, 10	
エディター	フォーム設計ソフト(フォーム作成・データ接続)			プロフェッショナル版	エンタープライズ版
取得	プロフェッショナル版	エンタープライズ版	表示機能および印刷	○	○
取り込みデータ	CSV	CSV, ADD	マクロ設定	○	○
CSV 取り込み数	1	最大5	画像形式	BMP, JPG, PNG, GIF, 拡張メタファイル	BMP, JPG, PNG, GIF, 拡張メタファイル, TIF
データ文字コード	SHIFT-JIS, EUC, UTF-8		バーコード形式	JAN13, JAN8, NW7, ITF, CODE128, CODE39, EAN128, QR コード	JAN13, JAN8, NW7, ITF, CODE128, CODE39, EAN128, QR コード, カスタマイズコード, サトバーコードプリンター形式, Pdf417
データの形式	リスト形式、 独自のコントロールデータ	リスト形式、独自のコントロール データ, ADD データ	表の最大列数	50列	70列
データ行数	(空メモリ + 1 行半角数字) / 2 (目安)		集計表の繰越表示	-	○
1 行データ行数	100K		集計表の小中計欄	3欄	8欄
アイテム	テーブル (集計表)、クロステーブル、グリッド (表)、 スタティック (固定文字) テキスト (データ文字)、バーコード、 画像、グラフ、ページ、データオブジェクト、図柄、丸印、 丸、直線、自由線		集計表小中計特殊処理	-	計の列だけ表示、小計中計で 値が同じときは 1 つだけ表示、 桁数が 1 つしかないときは 計を表示しない
スイッチフォーム	-	○	ラダー表示	-	○
マルチページフォーム	-	○	ラダーグループ設定	-	6項目
エクセル出力	○	○	グラフ形式	縦棒、横棒 (横上)、横棒 (横上)、 折れ線、レーダーチャート、円 ドーナツ、表、円グラフ、3D 縦棒、 横棒 (横上)、横棒 (横上)、円	縦棒、横棒 (横上)、横棒 (横上)、 折れ線、レーダーチャート、円 ドーナツ、表、円グラフ、折れ線 + 棒の混合、表作成、3D 縦棒、 横棒 (横上)、横棒 (横上)、円
エクセルテンプレート出力	-	○	グラフ集計欄併用	-	○
CSV 出力	-	○	クロス集計グループライン	○	○
HTML 出力設定	-	○			
取り込みデータのソート、 移動、加工	-	○			
プリンター指定	-	○			
改ページ時の スプール切り換え	-	○			

*HTML 出力の対応ブラウザ IE11, Chrome, Firefox

機能	風神ビューア	風神ツール	風神ロックアップクライアント版	風神ロックアップサーバ
概要	ブラウザ表示・ 印刷ツール(ActiveX)	Windowsアプリケーション 純粋なOCX	帳票表示・印刷ソフト	Windows サービス用帳票印刷ソフト
対応 OS	Windows 7, 8.1, 10	Windows 7, 8.1, 10	Windows 7, 8.1, 10	Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016
対応 ブラウザ	ブラウザ IE11	開発言語 VB.NET, C#, C++	主な印刷方法	監視フォルダによる自動印刷 手動実行、BATファイルによる起動
データ	データ CSV	プログラムで取得したデータ、 CSV, ADD 直接取得データ	データ	CSV, ADD
出力形式	プリンター、Excel、 PDF(PDFオプション有のとせ)	プリンター、Excel	出力形式	プリンター、 Excel(手動で出力のみ)、 Excel, PDF, HTML

機能	データアシスト	BridgeLibrary	goBetween	PDFオプション
概要	Web用CSVデータ 作成サポートツール	ロックアップサーバ専用 運用補助ツール	ExcelやAccessフォームの コンバート	ビューア専用、 PDF変換オプション
対応開発言語	JAVA, ASP.NET	ASP.NET	対応ファイル	-
機能	CSV番号化機能など	出力ファイルの制御	xlsx, xls, mdb, accessdb	

*風神レポートは株式会社アイコンの登録商標です。 *Windows, Windows 7/8.1/10, VB.NET, C#, C++, Internet Explorer, IE, Visual Basic, Excel, PowerPoint等は米国マイクロソフト社の米国またはその他の国における商標または登録商標です。 *Adobe, Adobe Acrobat, Adobe Reader, PDFはAdobe Systems Incorporated (アメリカ合衆国) およびその子会社の各国での登録商標または商標です。 *SkyLinkはイースト株式会社登録商標です。 *株式会社Webは富士電機株式会社登録商標です。 *URL Searchはキヤノンコミュニケーション株式会社登録商標です。 *その他は、記載されている商標または登録商標です。 *このカタログに掲載されている内容については、変更の旨を予告なく修正、デザインを変更することがありますのでご了承ください。



■本社
〒712-8011 岡山県倉敷市津島町連勝1887-1
TEL:086-465-9098 FAX:086-465-9238

■東京事務所
〒108-0023 東京都港区芝浦3-20-8-1002
TEL:03-5439-6455 FAX:03-5439-6456
E-mail:info@icon.co.jp
<https://www.icon.co.jp/Hoozin/>

HOOZIN REPORT

version7

定型帳票が内製化を実現する
帳票ツールの決定版

定型帳票はプログラミング
しなくても完結できる
帳票作成はもっと簡単にもっと早くなる

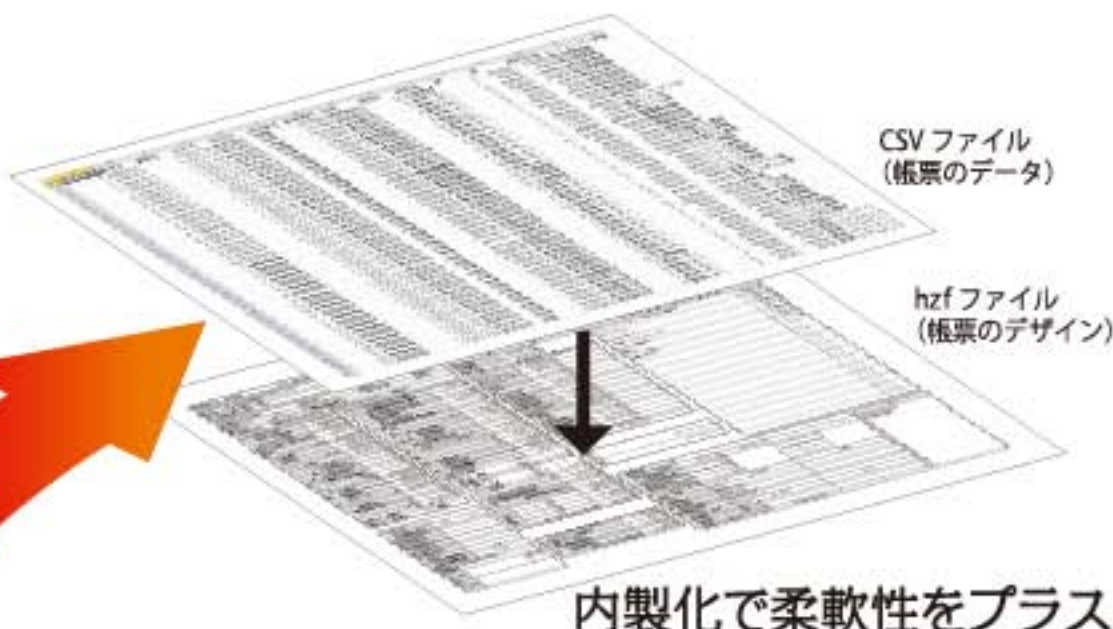
クエリで抽出したデータが
ノンプログラミングでいろんな帳票になる
印刷 PDF Excel html
すべてはたった1つのフォームから
帳票とシステムの分離を実現



定型帳票の内製化を実現する帳票ツール

**定型帳票はデータを情報化する手段。
定型帳票の内製化は 多様化する情報化 のニーズに柔軟に対応する手段。**

風神レポートは発売当初から「エンドユーザーコンピューティング」にこだわってきました。
 帳票のカスタマイズは費用が高い、それが通説です。一昔前までは、帳票の開発に費用が掛かっても仕方ないと思われていました。
 しかし今日、Web、スマートフォン・タブレットなどシステムの多様化が進み、開発工数はますます増加する一方です。そんな中、
 限られた予算の中で必要な機能を満たす為には、帳票の開発費を削減せざるを得ません。しかし、過度な帳票の絞り込み、とりわけ
 利用者が少ない帳票は担当者が Excel で加工するといった方法では、業務効率の悪化を招きかねません。
 また、経営環境が著しく変化する今日、システム自体が経営方針に合わせて変化できることが当たり前になっています。したがって、
 業務に密接につながっている帳票もそれに合わせて変化できるものでなければなりません。
 今こそ、ユーザーが自分たちで変更できる「内製化」が求められています。
 風神レポートは、**システム部門がない会社でも、定型帳票の内製化が提案できる帳票ツール**です。
 風神レポートは「定型帳票の内製化」で、お客様が常に最適なシステムを維持し続けることをサポートします。



風神レポートの4つのこだわり

01 作りやすいデザイナー

時間をかければ、どんな技術も習得できるし、どんなものでも作れます。
 時間をかけずに使いこなせることが、自分たちで作ることにつながります。

- ①すぐに使いこなせる
- ②簡単に作れる
- ③早く作れる

02 たった1つのフォームであらゆる環境の帳票開発に対応

環境に合わせてそれぞれ対応するのは時間がかかる。
 [All in One] だったら、帳票にかかわる工数を少なくして、本来の業務に集中できます。

- ①Web、Windows、サーバ帳票、オンデマンド帳票など、あらゆる開発に使える
- ②印刷、PDF、Excel、html のすべての出力ができる。

03 すべての工程でプログラムの作り込みをなくす

プログラムで作り込めば何でもできる。
 帳票にかかわるすべての工程でプログラムを作り込まずに実現させるのが、
 本当のノンプログラミング。

- ①クエリで抽出したシンプルなデータが豊かな表現力を伴う
- ②出力時に欲しい処理がそろっている

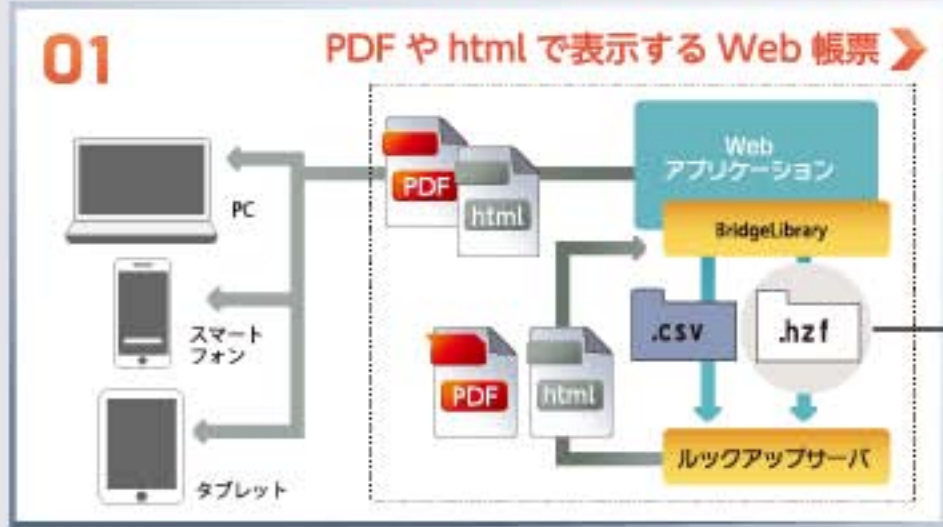
04 フォームを差し替えれば変更完了

帳票の変更が上位のシステムに影響してしまったら、内製化はできません。
 上位のシステムに影響しないから、好きな時に変更ができるのです。

- ①データは CSV 形式
- ②システムと疎結合だけど強力で連携

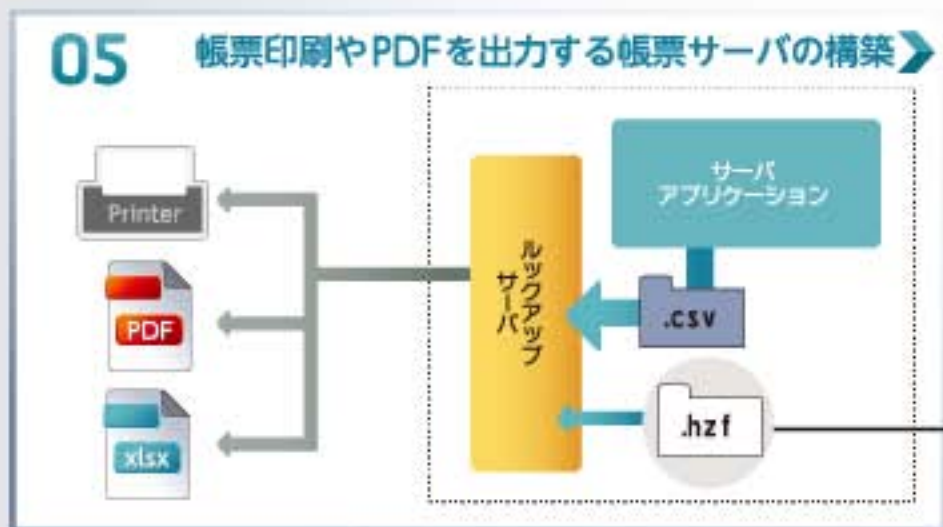
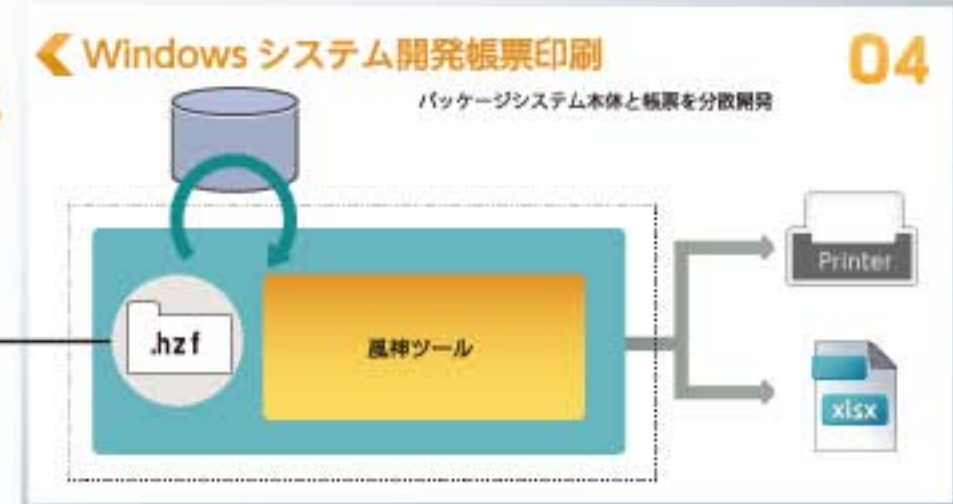
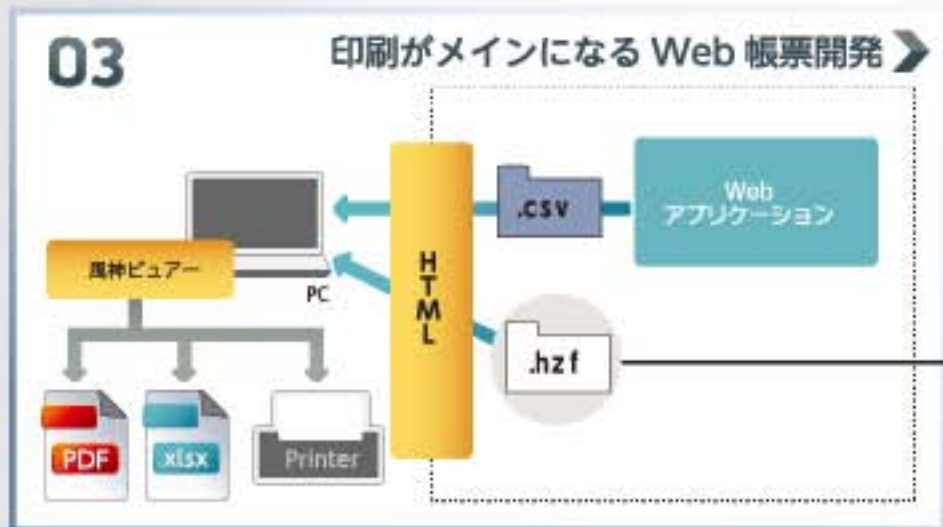
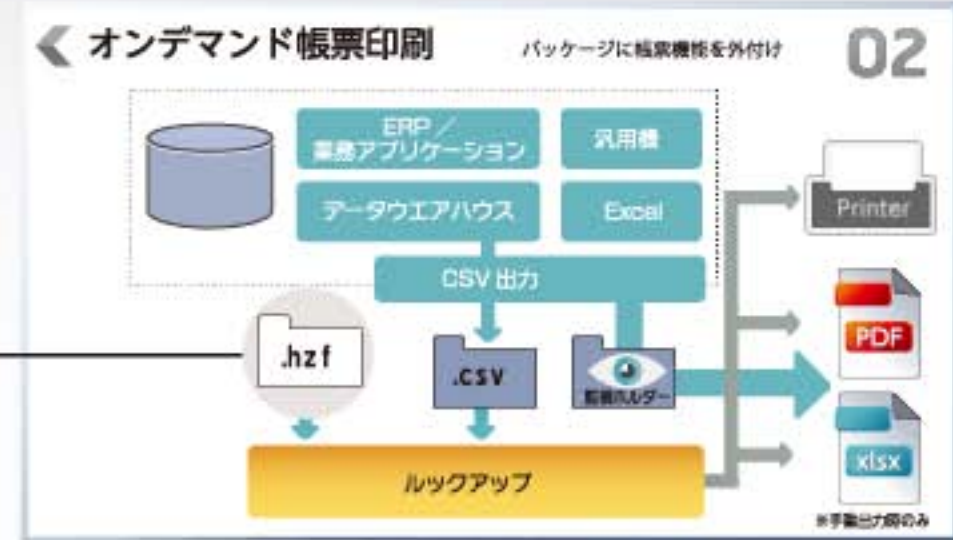
たった1つのフォームで あらゆる環境の帳票開発に対応・フォームを差し替えれば変更完了

Web、Windows、サーバ帳票、オンデマンド帳票など、あらゆる開発に使える



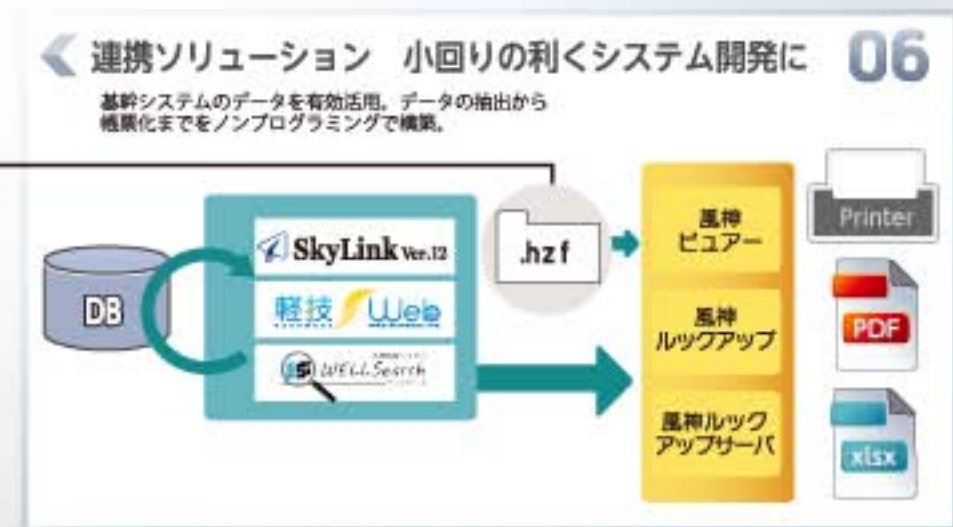
たった1つのフォームから印刷、PDF、Excel、htmlの出力に対応

プログラムで作り込めば何でもできる。異種出力同一表現で、印刷フォームを作るだけでOK。他には何も作らなくても、すべて出力できるんです。独自のエンジンで高速に出力します。



データはCSV形式 システムと疎結合だけど強気に連携

「上位システムはCSVデータを出力するだけ」だから、様々な業務パッケージやBIツールと連携して使われています。風神レポートを使えば、システムから帳票カスタマイズを分離することが可能になります。



作りやすいデザイナー



簡単に作れる 早く作れる 帳票の種類に合わせて選べる4種類の帳票タイプ

すぐに使いこなせる

帳票作成のハードルを低く、でも豊かな表現力を実現

帳票の内製化を阻んでいるのは「帳票ツールの難しさ」。一般の帳票ツールは主にプログラマーを対象とした製品が多く、システム利用者には敷居が高すぎました。また、帳票イメージの完成形をデザイナーで確認できないこともあり、システム利用者の内製化は困難でした。

風神レポートは、違います。帳票イメージのままフォームを作成できます。エクセルを使える方なら十分お使いいただけます。初めて使うお客様にもわかりやすいガイド、Q&Aも豊富です。また、その一方で、プログラマーにもご満足いただけるよう、一層の表現力と作成効率のアップを図っています。

リボンインターフェイスを採用

調整もしやすい!

印刷イメージのまま作成できるから

テスト CSV データを取り込み、帳票イメージのままフォームを作成できることが大きな特徴。他のツールにはないこの特徴のお陰で担当者との打ち合わせにエディターを持ち込みその場で調整、無駄がなくなった! という Sier 様もいらっしゃいます。



独自の表ツールが実現する作成工数 15分



住所シールは変更も楽々



ここだけ作れば、あとはその書式で印刷してくれます。

新しい新規作成ウィザードで、帳票の骨格まで完成済み。

便利機能を使ってやりたいことを選ぶだけ。新規作成が終わったら、もう野郎や表までほぼできています。あとは調整だけでOK!



初心者向けガイド

初心者でもわかりやすいガイド機能。帳票の作成手順が不明でもガイドの順番に設定すればOK。また、したい表現の設定方法がわからないときは、そのアイテムを選択すれば、Q&A方式のリボンでヘルプや設定画面が表示されます。

1つの画面で全部できちゃう

風神レポートは、帳票のデザインも、データのつなぎ合わせも、プレビューの確認も、すべてこのデザイナーでできてしまいます。わざわざ別のソフトを立ち上げないと確認ができないなんて、時間の無駄。そんな無駄な作業をカットして効率アップを図りましょう。

設定が見えるデータモード

たくさんの項目があるなか、すべてのフォントサイズを確認するのはとても大変です。風神エディターでは、データモードを切り替えれば、設定されているフォントやそのサイズがすべて表示されます。設定ミスを見つけるのにとても便利です。



フォントサイズで表示した場合

クエリで抽出したデータがプログラミングしなくてもいろんな帳票になる



ノンプログラミングを支える表現力とデータ加工

風神レポートのデータは CSV。シンプルなデータを表現力豊かな帳票に仕上げるために、様々な要素をサポートします。例えば表示アイテム。バーコード、グラフ、画像は標準装備。独自の集計表、バーコード、グラフにはお客様が欲しいという表現を盛り込んでいますので、設定をするだけでOKです。充実したプロパティ機能、独自のマクロ機能、データ読み込時に CSV データを加工する設定など、プログラミングを介さず複雑な表現に対応します。作成者の技量に関係なく、表現力豊かな帳票が出来上がります。

すべての工程でプログラムの作り込みをなくす



出力のときにほしい処理がそろっている

伝票印刷時

お客様ごとに伝票を切り替えたい



印刷位置をずらしたい

出力PCごとに、印刷開始位置の調整ができます。



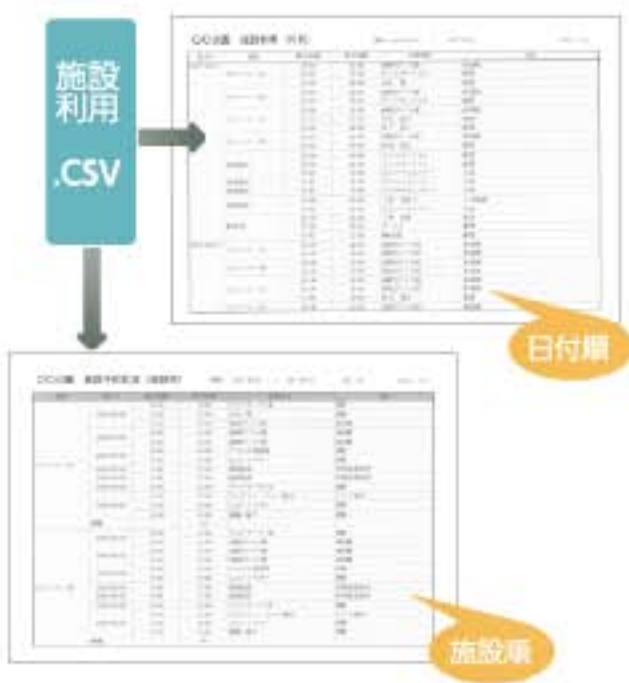
プリンターにセットする用紙がわからない



プレビュー画面で用紙の画像が表示されるので、用紙の切替ミスも防げます。

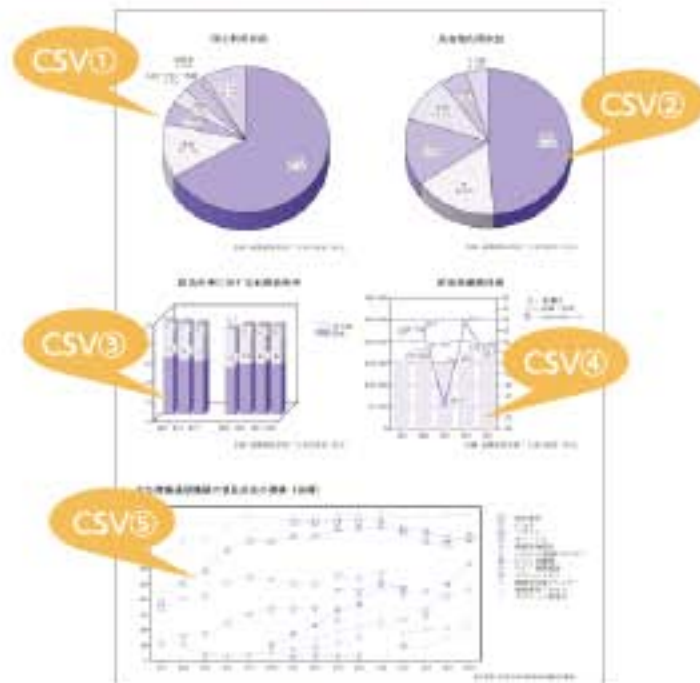
データの加工

同じデータを帳票に合わせてソートしたい



複数のCSVデータを取り込みたい

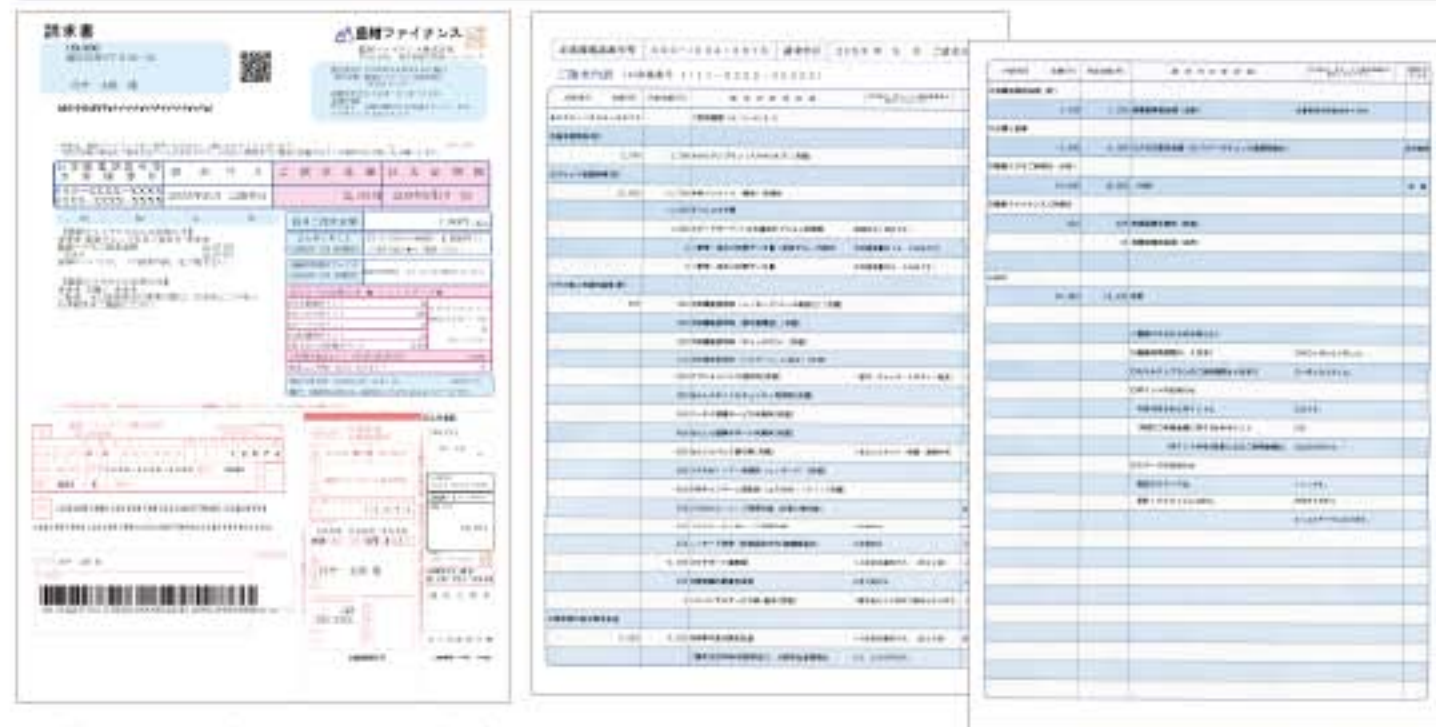
最大5つのCSVデータの取り込むことで、複数の集計データからなる分析データの表示がもっと簡単になります！



異なる書式を1セットで出力したい

異なるレイアウトを1度に印刷するには、プログラミングで処理を作り込む必要がありました。風知レポートでは、異なるフォームを1セットで出力する機能「スイッチフォーム」「マルチページフォーム」で、このような作り込みの工数を削減します。

請求書の表紙と明細をセットで印刷



配送にかかわる帳票をセットで印刷

1行のデータから3種類の帳票を1セットで出力。セットにする帳票の追加、出力の順番も自分たちで変更できます。



ほかにも、定型書式の契約書出力にも利用されています。

元帳の繰越の表現



PDF出力時

請求書、お客様ごとにファイルを分けたい



複数のお客様の請求データを1つのファイルで出力して、ファイルはお客様毎に分けたい!!
ファイル名も変えたい!!
そんな運用にもノンプログラミングで応えます。
出力ファイル名はCSVデータで指定できます。

こんな帳票が出来ます

様々な業務の帳票に対応!



販売管理

納品検査書
 手動検査、フォント拡大、印刷設定、ページ印刷を自動的に行います。

2014年2月 比較

品名	数量	金額	比率
...

製造業務

製造指示書

製品ラベル
 商品バーコード対応

品質管理

品質異常傾向報告書

納品検査書(3段)
 この3段形式の納品検査書は、1つのデータで3段出力

自動単社文書

ピッキングリスト

売上請求
 Webシステムから登録済納品票への取次りも可能

教育関係

順位表
 順位を訂正して表示

学生納品書

訂正ボタンにて訂正可能ですが、訂正機能により、各科目の平均点が低く、集約率が低く、各科目の平均点、訂正機能が必要で、各科目の中で訂正したい科目を選択して表示することができます。

医療関係

健康診断書

特殊機能

小計の値を表示するグラフ

品名	数量	金額
...

フローライン
 データに合わせて業務を自動的に処理

納品一覧表

品名	数量	金額
...

クロス集計機能

比率計算機能

品名	数量	比率
...

比率計算機能 小計値から比率を自動計算

マクロ機能 条件に合わせた業務の繰り返し実行、色指定、背景色指定など多様な独自のマクロ機能あり