

日本の漁業を未来へつなぐ

信頼と実績の漁協業務総合支援システム



株式会社西日本情報システム

漁協版



長年の実績と経験から、
高品質なシステムを短納期でご提供し
現在、約**640**の拠点でご利用
いただいております。



導入実績

- 県1漁業協同組合 **7県**
- 漁業協同組合 **630拠点**
- その他系統団体 **4団体**

システム一覧

- 販売事業システム
- 購買事業システム
- 買取販売事業システム
- 財務会計システム
- 組合員情報システム
 - ・出資金管理サブシステム
 - ・漁船管理台帳サブシステム
 - ・漁業許可認可サブシステム
 - ・所有免許管理サブシステム
- 製氷事業システム
- 冷凍事業システム
- 利用事業システム
- 保管事業システム
- 加工事業システム
- 海苔事業システム
- カキ事業システム
- 煮干事業システム
- 養魚事業システム
- 母貝事業システム
- 共済事業システム
- LPガス検針・保安管理システム
- ハンディターミナル検針システム
- 名寄せ・自己査定システム
- 債権・債務管理システム
- 免税軽油管理システム
- 荷受情報収集システム
- 市況情報開示システム
- 簀場(生簀)管理システム

各種連携プログラム

- TAC(漁獲可能量管理)システム
- 他港市場システム
- 全オン(信用オンライン端末)システム
- 中元・歳暮ネット販売システム
- 共済漁家台帳(共水連)
- 減価償却・固定資産システム
- 給与管理システム



漁協版



が取り組むお客様の課題

- ✓ データの再投入が多い
- ✓ 入力ミスが多い
- ✓ 外部へのデータ提供が大変
- ✓ 業務効率を向上したい
- ✓ 名寄せ、債権管理したい
- ✓ 熟練者の高齢化や不足
- ✓ システムを手直しできない
- ✓ バックアップやセキュリティが心配
- ✓ 運用コストを低減したい
- ✓ 経営を見える化したい

お任せ
ください!

漁協様のご要望に合わせて段階的なシステム導入が可能です。

無理なく計画的にシステムを導入・拡張することができます。



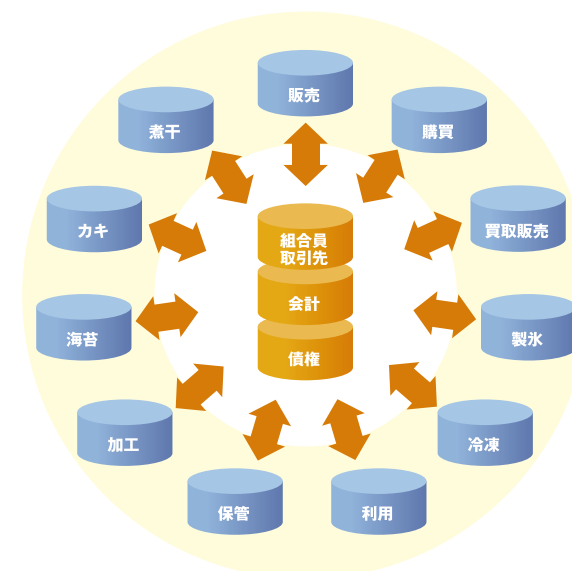
小規模運用から大規模運用を網羅した機能

- ・県一、広域合併など大規模対応も可能
- ・統一取引先コードと支所別取引先コード
- ・代行入力機能(小規模支所にPCが無くても導入可能)
- ・豊富な機能と帳票
- ・全帳票のプレビュー、Excel出力
- ・債権債務の一元化による与信管理
- ・クラウド版も用意

各事業システムの全てを連動した構造

事業所(支所)別・部門別マトリックス管理を実現!

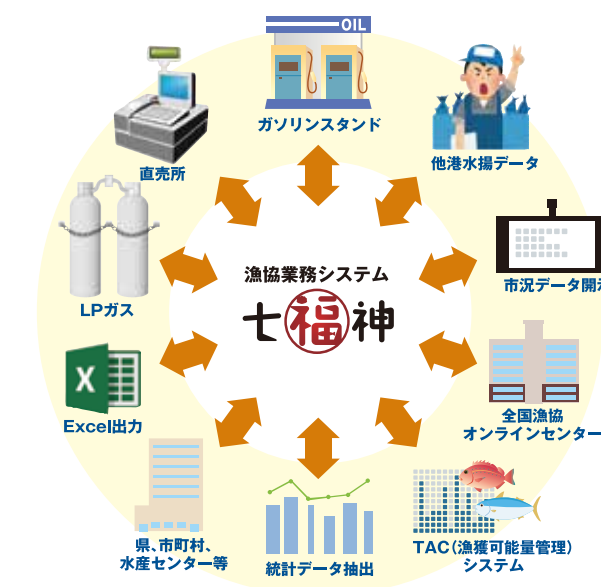
各事業システムにおいて、事業所別・部門別に発生した伝票を組合員／取引先で名寄せし、債権の集中管理を実現させることが可能です。また、各事業システムと勘定科目を連動し、財務会計システムへ仕訳伝票を自動生成(伝票起票の二重処理廃止)させることが可能です。



データ資産の活用

大切なデータを有効に活用

様々な施設で投入されたデータを、連携・共有・加工することにより、投入された大切な資産を有効に活用することができます。二重入力の手間、入力ミスを軽減でき、業務の効率化につなげることが可能です。



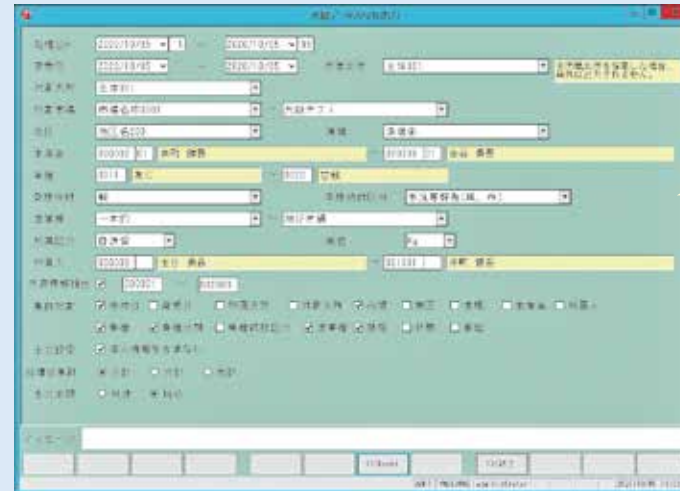
七福神のポイント



POINT 1 メニュー

業務の流れが一目瞭然

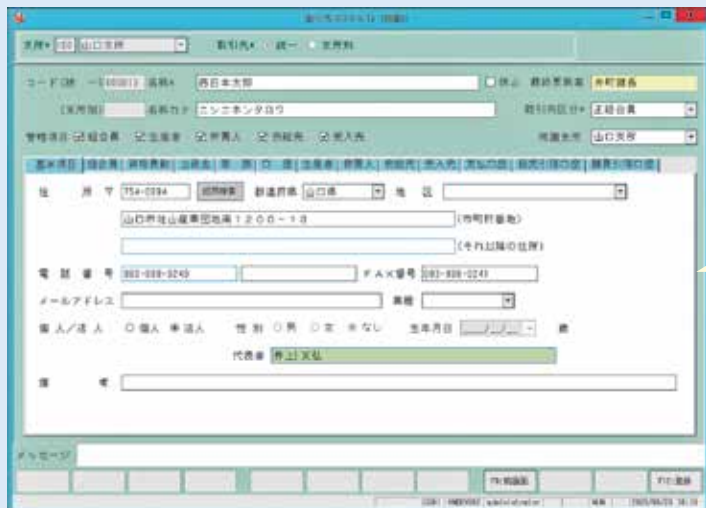
運用に則した業務フローを構築することができる構造です。



POINT 4 Excel出力

すべての入力データをExcel出力できる機能

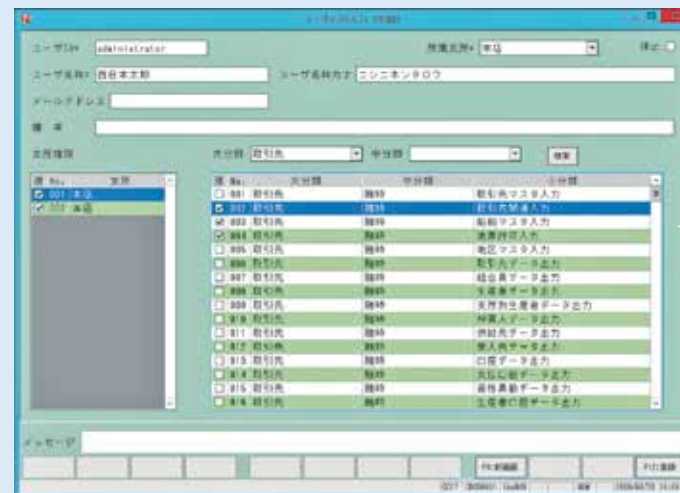
入力したすべてのデータは自由に取り出すことができ、各種提出資料の作成等に役立ちます。



POINT 2 名寄せ

一人一背番号制を採用

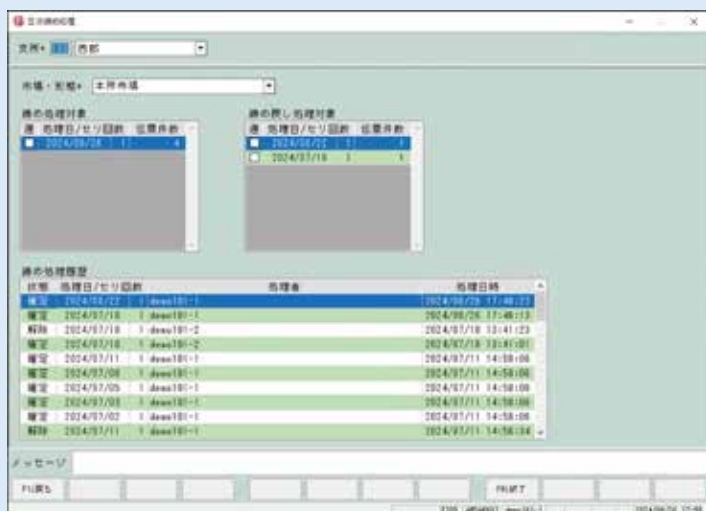
生産者・仲買人等の垣根を越えた未収未払の管理を行うことができます。



POINT 5 権限管理

各ご担当者様ごとに利用できるシステムの権限設定機能

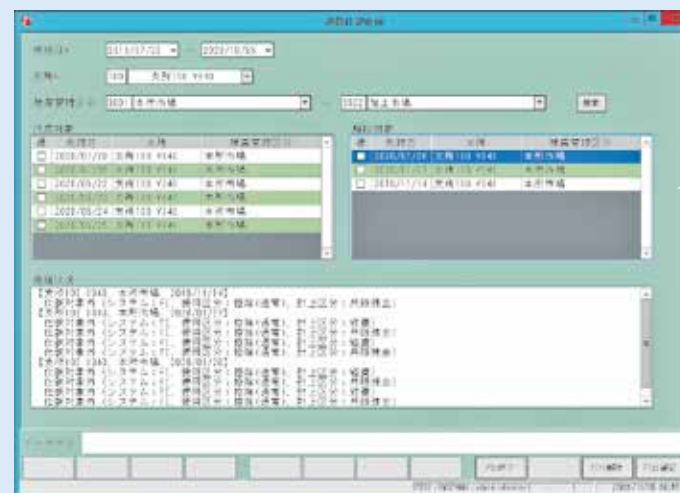
権限は事業・部門・機能ごとに設定することが可能です。



POINT 3 締め戻し処理

日時締め処理を解除できる機能

水揚伝票の日時締めを解除して水揚伝票の修正を行うことができます。変更を行った場合は変更履歴を残すことが可能です

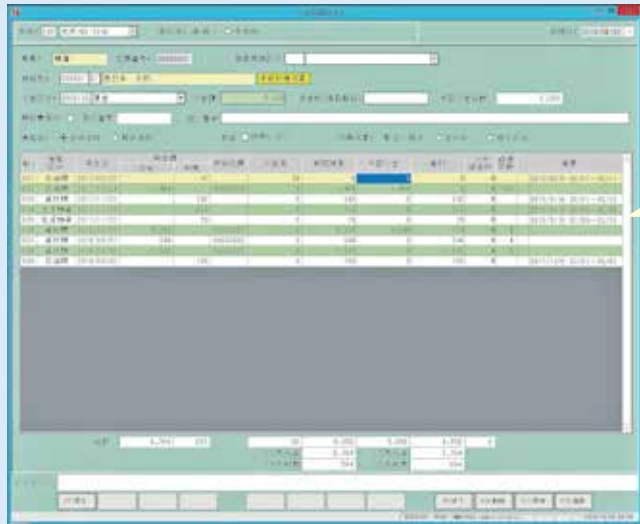


POINT 6 自動仕訳

経済事業システムのデータを会計システムに連携する機能

予め登録してある設定を基に自動仕訳を行うことが可能です。お客様の任意のタイミングで一括して連携を行うことができます。

七福神のポイント



POINT 7 入金消込

伝票ごとに入金管理が行える機能

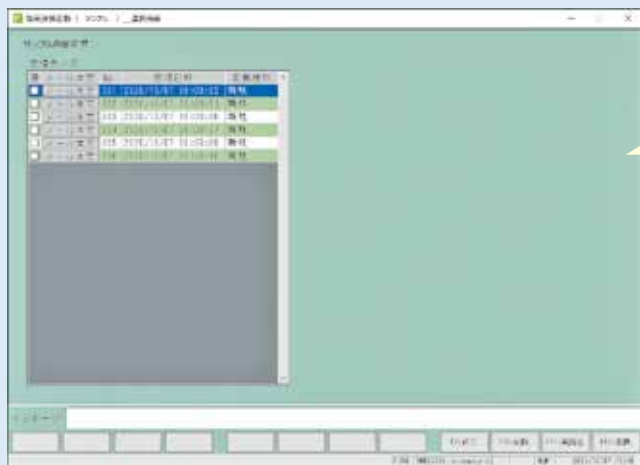
「どの伝票に対する入金があったか」「未収の伝票はどれか」を明確に管理できます。
また事業をまたいだ伝票の入金消込みも可能です。



POINT 8 商品別供給入力

商品をヘッダーにして入力できる機能

供給先に対して商品、数量、金額を入力する機能に加えて、ひとつの商品に対して供給先、数量、金額を入力する機能を用意しています。



POINT 9 仕切データ連携

市場から送られてくる仕切データを取り込む機能

市場から送られてくる仕切データを「七福神」へ取り込むことができます。
仕切データを取り込むことによって入力の手間を省くことができます。

初期費用をおさえるなら

七福神 クラウド版



クラウド？
って何？



データを保存する場所が自分のパソコンや携帯端末などではなく、インターネット上に保存する使い方、サービスのことです。
現在お使いのパソコンにシステムを設定することも可能です。



プログラム更新 常に最新

プログラムを一元管理しているため、常に最新のシステムを使用することが可能です。



機器購入 不要

サーバ、パソコンを購入しなくてよいため、費用がかかりません。メンテナンスコスト（サーバリプレース等）も不要です。



災害時も 安心

津波や火災・地震などの災害が発生した場合でも、大切なデータがなくなる心配がありません。

サポート体制 万全

サーバを西日本情報システムで管理しているため、即日迅速なサポート対応が可能です。

¥ 月々の費用 利用料のみ

月々にかかる費用は利用料のみのため、ランニングコストの大幅な削減が可能です。

運用比較	一般的なシステム導入構成	「七福神」クラウド版
サーバの購入	必要	不要
ソフトウェア	サーバで管理	データセンターで管理
データの管理	お客様で管理	データセンターで管理
ソフトウェア障害対応	現地対応及び遠隔対応	データセンターで対応
必要なランニングコスト	ハードウェア保守 ソフトウェア保守 サーバ稼働にかかる電気代	毎月の利用料
メンテナンスコスト (※システム維持費用を除く)	サーバの入替 OS等のアップグレード	不要

安心サービス

((())) 遠隔バックアップ

こんなことでお悩みではありませんか？

- ☑ 地震など災害発生時のデータ消失が心配。
- ☑ システム障害によるデータ消失が心配。
- ☑ データバックアップ設備に費用をかけられない。
- ☑ データバックアップ運用に手間をかけられない。

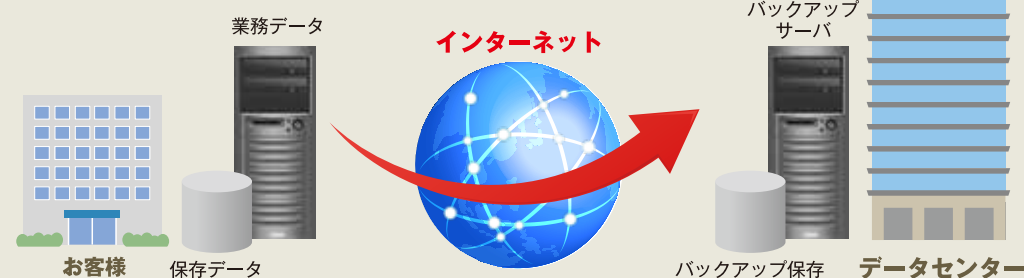


水産庁からの指導もあるように、地震や津波から大切なデータを守る体制を求められています。

こんな時に、バックアップサービス

➤ 暗号化したデータを遠隔地にバックアップ

お客様の大切な情報資産をネットワーク経由で当社データセンターに低コストで確実に保護いたします。



大きな地震や津波などの災害時は、漁協内のバックアップだけでは大切なデータは守れません。安全なネットワーク技術を利用し、「七福神」データをデータセンターへ格納します。

データセンター



バックアップデータを保存

データセンターとは建物全体が免震構造となっており、電源設備や空調管理、防火設備を設けている施設のことをいいます。※費用などの詳細については、お問い合わせください。



サービスの
特徴



- ネットワークの負荷を軽減する差分バックアップ
- ファイルは送信前に自動的に暗号化
- データ容量に応じた安心料金
月額5,000円からの定額料金で大切な情報資産をお預かりいたします。
※データの種類、量により料金が異なります。

保守サポート

皆様からのお問い合わせにも迅速に対応し、安心と安全をお届けします。

- ・ソフトウェアのトラブル時はサポートセンターへご連絡ください。右記の運用に従いトラブル対応させていただきます。
- ・システムに対するご質問、ご要望は、サポートセンターへお問い合わせください。



お客様

サポートセンター
0120-670-240

西日本情報システム

現場からスピーディーな事務が始まる

タブレット入力サブシステム



セリ結果のデータ入力で、以下のような悩みはありませんか？

- ☑ データ入力に時間がかかる
・膨大なセリの手書き帳簿を事務所に持ち帰ってから入力するので、入力完了までに時間がかかる。
- ☑ 読み取れない文字があり、時間がかかる
・事務所で読み取れない文字があると帳付け人を探して確認しなければならず、その間データ入力作業が止まってしまう。

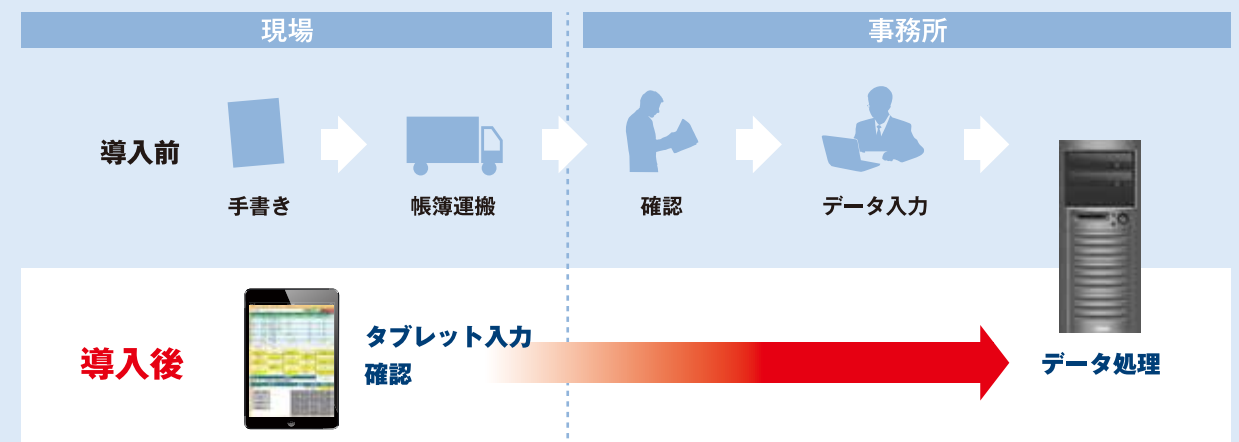
この悩み、タブレット入力サブシステムが解決します！

➤ 現場でセリ結果をデータ入力できます

- ・セリの現場でデータ入力できるので、セリが終わってすぐにデータ入力が完了します。
- ・セリの現場毎にデータ入力を分散できる。
(タブレットが複数の場合)

➤ 入力時の確認がすぐにできます

- ・現場で入力するので、すぐに入力時の確認ができる。



特長 スピーディーで間違いなくデータ入力する仕掛けを備えています。

■ セリ前の事前データ登録

- ・荷受後に事前データ登録を行うことにより、セリでの入力を最小限にすることが可能。

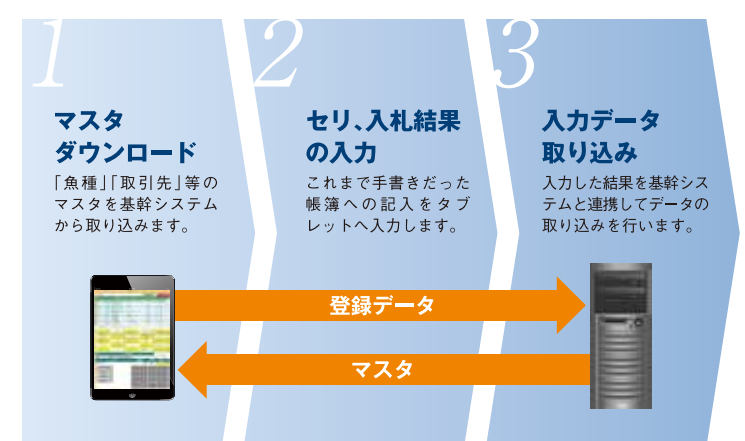
■ コード等の数字のみでデータ入力

- ・入力スピードを早めるため、「取引先コード」「魚種コード」等の数字で入力可能。
- ・テンキーを画面内に配置しているので、移動セリにも対応可能。(外付けテンキーも使用可能。)

■ 頻度の高い魚種をボタン登録可能

- ・ボタンを押すだけなので、スピーディーな魚種選択が可能。
- ・魚種コードを覚える必要無し。
- ・ボタンの数が多いときは、複数のタブページに分けて登録可能。
- ・「担当者様」ごとや「季節」ごとの登録が可能で、登録をしておけば入力画面への表示非表示の選択が可能。

運用フロー



お客様のご要望に合わせて、カスタマイズを承ります。

様々な機関への情報伝達

漁獲成績報告データ送信機能



皆様の声

生産者

■ 漁獲成績報告書の作成を楽にしたい。

漁協

■ 漁業者の漁業者IDや漁業許可、操業区域を把握したい。

都道府県

■ 国への漁獲情報伝達や都道府県独自の水揚の集計に時間がかかる。

この悩み、**漁獲成績報告データ送信機能が解決します！**

特長

漁獲成績報告に必要なデータを販売管理システムより抽出し
国の漁獲報告システムへ送信します。



特定水産動植物等の国内流通の適正化に対応する

水産流通適正化対応機能

仲買人への漁獲番号伝達で、以下のような悩みはありませんか？

- ☒ 番号伝達の正確性の確保が難しい。
- ☒ 発行した漁獲番号の取引履歴の管理が大変。

この悩み、**水産流通適正化対応機能が解決します！**

➤ 仲買人に漁獲番号をいち早く通達
できます

- お客様毎の漁獲番号のルールに沿って届出番号
+ 取引年月日 + 取引番号を買上明細書に印字で
きます。

➤ 生産者毎の届出番号の管理や
取引履歴の検索ができます

➤ タブレットを使った荷受入力により、
現場での番号伝達が可能です



リアルタイムに仕切情報を発信

仕切公開WEBシステム

■ 仕切情報の公開を
リアルタイムに

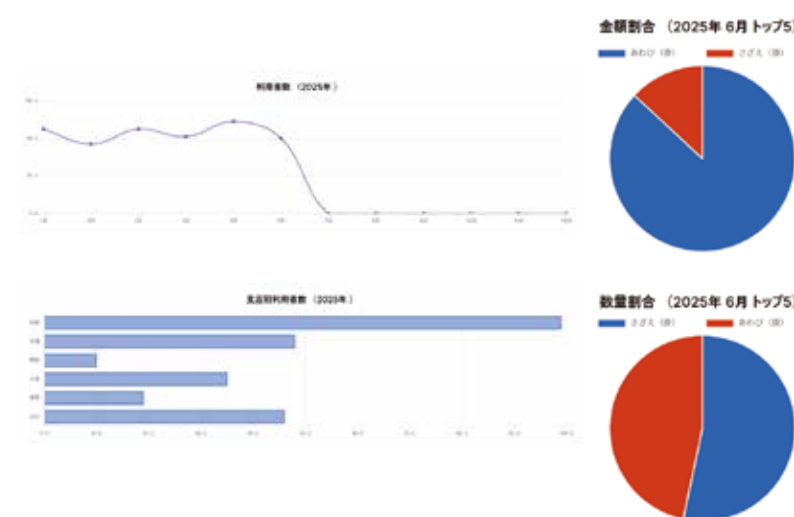
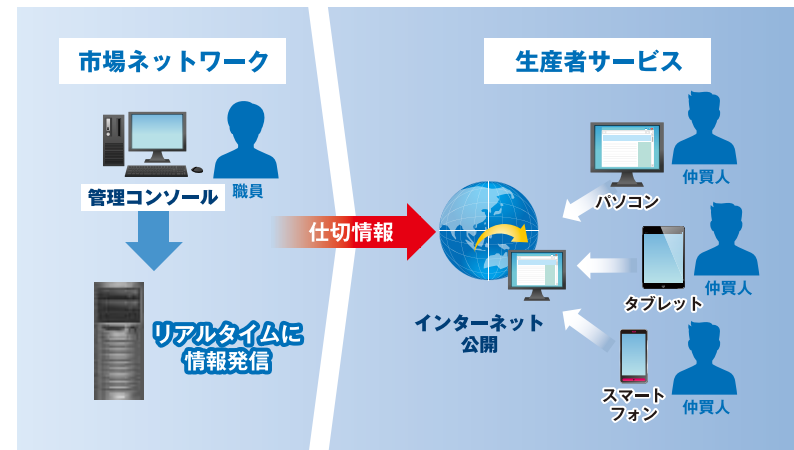
- 基幹システムに登録すればリアルタイムに
仕切情報を公開することができます。

■ 過去の情報閲覧が可能

- その日の仕切情報だけでなく、過去の情報
を閲覧することができます。

■ 統計情報をグラフで閲覧可能

- 月別、年別の合計数量、合計金額や前年対比
情報を表やグラフで確認することができます。



スマートフォン画面



メリット

➤ 仕切書の印刷と送付が不要

➤ 漁業者からの問い合わせが減少

➤ 漁業者へお知らせ、各種資料、申請書等の送付が可能

➤ 各漁業者単位の分析を見ることが可能

➤ 操業している漁業者数の推移をグラフで見る事が可能

知りたい情報で市場を活性化する

市況情報公開サブシステム



皆様の声

市場関係者

- 仲買人が知りたい情報を提供して、市場を活性化させたい。
- 仲買人以外に情報を提供しないようにしたい。
- 仲買人にFAXやメール、電話などで個別に伝えるのが大変。

仲買人

- 我々が知りたい情報をタイムリーに提供してもらいたい。
- ・ 入港する船(船名)、漁法、魚種、入荷量を知りたい。
- ・ 前日の夕方に、翌日の入荷情報を知りたい。

生産者

- 市場にいちいち問合せなくても情報を送って欲しい。

全関係者

- 提供する情報を有効活用して、市場を活性化してほしい。

県や市

- 魚価、取扱量、所得、手数料収入を増やしたい。

- 水産振興と活性化、雇用の創出、就業者の確保を図りたい。

この悩み、**市況情報公開サブシステム**が解決します!

➤ 仲買人が知りたい情報をタイムリーに配信、公開します

- ・ 入港する船(船名)、漁法、魚種、入荷量を配信
- ・ 前日の夕方に、翌日の入荷情報を配信

➤ システム登録された仲買人へ情報を提供します

➤ 生産者からの情報を自動的に整理して、配信します

特長 正しい情報をタイムリーに関係者に伝える仕掛けを備えています。

■現場にいる生産者からいつでもどこからでも情報提供受け

- ・ 夜間、休日に関係なくいつでも情報を受け付け。

■仲買人にタイムリーかつセキュアに情報を提供

- ・ 入港する船(船名)、漁法、魚種、入荷量を配信。
- ・ 決められた時間にFAX、メールなどで情報を配信。
- ・ 会員専用のページで最新情報を参照可能。(ID、パスワード)
- ・ 市場場内の大型ディスプレイで情報公開。

■自動的に情報の収集、配信・公開

- ・ 生産者からの情報を収集、蓄積。
- ・ あらかじめ設定された時刻、頻度で情報を一斉配信。(前日夕方、セリの2時間前など)
- ・ 登録した仲買人のみに情報を提供。



コスト削減と業務効率化を実現する

FAX・メール自動配信サブシステム



仕切書、明細書の配布業務で
以下のような悩みは
ありませんか?

☑ 配布に手間がかかる

- ・ 毎日、膨大な量の仕切書や明細書を印刷、仕分けして、さらに生産者、仲買人、買受人に配布するのに手間がかかる。
- ・ 省力化して業務効率を向上したい。

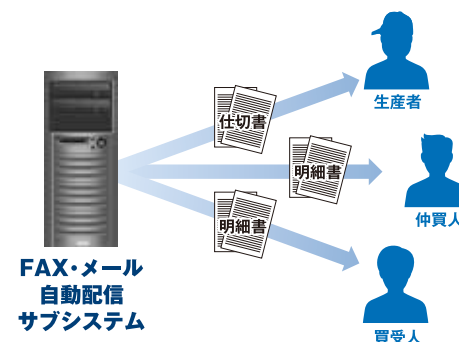
☑ 紙に印刷することによる総コストが高い

- ・ 紙本体だけでなく、トナーやプリンターの保守費など総コストが高い。

この悩み、**FAX・メール自動配信サブシステム**が解決します!

特長

ボタン一つで生産者、仲買人、買受人に配信できます。



■配信指示をするだけであとは自動的に配信

- ・ 仕切書や明細書を複数の生産者、仲買人、買受人に配信します。
- ・ 生産者、仲買人、買受人のFAX番号・メールアドレスを登録しておくだけで、FAXかメールかを判断して、自動配信します。

■エラー後の再送もボタン一つ

- ・ 送信結果、エラーの有無、エラーの詳細を一覧として参照できます。
- ・ 送信エラーとなった仕切書のみを一括して、再送できます。

■コスト削減と業務効率を実現

荷受をスピーディーに行う

ハンディターミナルサブシステム

荷受業務で、以下のような悩みはありませんか?

☑ 荷受情報の登録に時間がかかる

- ・ 膨大な量の荷受があると、帳簿にまとめ、システムに登録するのに時間がかかる。

☑ 効率性と正確性を両立するのが難しい

- ・ 限られた時間の中で荷受情報を登録しなければならないが、人的ミスが心配。



この悩み、**ハンディターミナルサブシステム**が解決します!

運用フロー

➤ 生産者が貼付したバーコードを読み取るだけで、登録処理が完了。

- ・ バーコードをハンディターミナルで読み取るだけ。
- ・ 効率性と正確性の両立。

1

【生産者】
バーコードの貼り付け
水揚げした魚を箱に入れて並べ、生産者自ら箱へバーコードを貼り付けていく。

2

【荷受担当者】
バーコードの読み取り
貼り付けたバーコードを読み取り、生産者ごとにグループされた魚の量をデータとして持つ。

3

【基幹システム】
データを基幹システムと連携
読み取りデータを基幹システムと連携し、登録する。

バーコード

荷受データ

設置場所を選ばない軽量端末

簡易POSサブシステム

「簡易POSサブシステム」は、携帯型無線プリンタとハンディターミナルを使用して、電源の取れない場所、あるいは電源の無い場所でPOSレジの代わりに領収書の発行や売上データの集計ができる簡易型のシステムです。片手で操作できる軽量端末なので設置場所を選びません。様々な場面で利用可能です。もちろん、お客様の運用に合わせたカスタマイズにも対応しています。



特徴1

バーコードやQRコードを読み取るだけ！

バーコードやQRコードを読み取るだけなので入力の手間がかからない。



こんなにカンタン!!

特徴2

ほぼリアルタイムにデータを反映！

入在庫、在庫の管理が可能。無線LANの環境があれば、ほぼリアルタイムに購買システムと連携しデータを反映させることも可能。



正確な在庫データを事務所で確認できる。

特徴3

その場でレシートを発行！

携帯プリンタとも無線で繋ぐことができ、その場でレシートを発行することが可能。



使い慣れたオフコンの入力方をさらに進化させた

タッチパネル入力サブシステム



オフコンからの切り替えで、以下のような悩みはありませんか？

- ❑ 魚種や取引先などのコードを覚えるのが大変
 - ・コードを覚えたり、検索しなければならず、入力に時間がかかる。
 - ・習熟まで時間がかかるため、短時間労働者を活用しにくい。
- ❑ オフコンからWindowsなどのオープンシステムに切り替わるが、データの輸入はオフコンと同じようにできないか？
 - ・ブック型パネルのようにワンタッチで入力したい。

- ❑ 新しい入力方式への切り替えは現場の抵抗がある
 - ・魚種や取引先などのボタンの位置を変えると、入力しにくくなる。
- ❑ 魚種や取引先の文字が小さく読みづらい

この悩み、**タッチパネル入力サブシステムが解決します！**

- 習熟時間が短いため、パートタイマーなど短時間労働者でも入力できます
- ブック型パネルのように、文字ボタンをタッチするだけで入力、パネルをワンタッチで切り替え
- 魚種や取引先の文字が大きく、明瞭です
- メカ部分が無く、ホコリもつきにくいいため、メンテナンスが楽です

導入前

導入後



特長

オフコンのブック型パネルの利点と、タッチパネルの利点を融合して、快適な入力を実現します。

ボタンの登録数や配置等、ご要望に合わせた**カスタマイズ**が可能です。

タブで入力パネルを切り替えることが出来るため、**魚種や取引先等の情報を多数配置することが可能**です。また、**タブの登録数は自由に増減が可能です。**



入力画面をボタン群の上部に配置することにより、**入力したデータを瞬時に確認出来る**と共に、**目の疲れを軽減することが可能**です。

お客様のご要望に合わせてカスタマイズを承ります。



株式会社西日本情報システム
West Japan Information System Co.,LTD.

お問い合わせ

株式会社西日本情報システム

<https://www.n-js.co.jp>

〒754-0894 山口県山口市佐山産業団地南1200-13

 **0120-670-240**

TEL ☎ (代表) **083-988-0240**

E-mail ✉ (代表) **jssystem@n-js.co.jp**

お近くの支店のご案内

東京本社 〒140-0013 東京都品川区南大井6-19-6 大森勤業ビル8F
TEL 03-5753-7555・FAX 03-5753-7556

西部本社 〒754-0894 山口県山口市佐山産業団地南1200-13
代表TEL 083-988-0240・FAX 083-988-0241

北陸支店 〒920-0024 石川県金沢市金沢市西念4-18-40 N・Yビル6F
TEL 076-254-0012・FAX 076-254-0013

関西支店 〒542-0086 大阪府大阪市中央区西心斎橋2-3-2 御堂筋ミナミビル10F
TEL 06-4708-7645・FAX 06-4708-7646

福岡支店 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東2-18-30 八重洲博多ビル10F
TEL 092-409-9215・FAX 092-409-9225

**広島サテライト
オフィス** 〒730-0031 広島県広島市中区紙屋町1-6-9
星ビル4F Hiroshima Base