

# 「らくらく産地直販R6」の機能強化点

令和6年12月 M

ソフト工房 前角

R6.6

## 1. データベースの採用

☆ 信頼性と拡張性が向上します

R4までは、EXCELの中に商品・顧客・注文データを保持するため、EXCELに異常が発生すると、入力したデータが保持されない(消えてしまう)という課題がありました。  
R6では、商品・顧客・注文データ等をデータベース(mdb)ファイルに保持するように改良しました。  
顧客NOを4→5桁、注文NOを5→6桁に拡張。(顧客数=最大20,000件、注文数=最大200,000件まで可能)

## 2. 顧客→注文一覧処理の変更

☆ 顧客を2つの電話番号(固定・携帯)で管理できます

R6では、顧客一覧・選択画面と顧客の注文一覧画面の2画面になり、1クリック操作が増えますが、顧客の住所が確認でき、2つの電話番号(固定電話と携帯電話)を登録してどちらでも検索できます。また、ランクや顧客区分(マーク1~4)で抽出・並替が可能です。

顧客区分で抽出・並替が可能

2つの電話で検索できます

注文処理

配送情報

商品情報

## 3. 注文入力の機能強化

☆ 商品アイテムは8点まで、総重量での送料計算も可能

- (1) 商品コードを入力して商品が選択できます。(複数ある場合は絞り込んで選択できます)
- (2) 商品アイテムが「5→8」に拡張され、総重量で送料を計算することも可能です。
- (3) 商品区分が「30→120」に拡張され、より細かく集計・分析ができます。
- (4) 組合せ商品 : 結合せる品種(最大30種)を簡単に入力でき、配送伝票・請求書に印刷が可能です。
- (5) 配達時間帯 : 共通用(7時間帯)とヤマト用(5時間帯)のテーブルが選択できます。

7時間

5時間

指定なし 午前中

指定なし 午後

結合せ商品の入力

#### 4. 複数台のパソコンでの並行処理 (LAN版)

☆ わずかな投資で本格的なシステムが可能!

NAS(ネットワークストレージ)を使うことで、安価に複数台のパソコンで並行処理ができるようになります。

(管理用プログラムと作業用プログラムが必要です。ご相談ください)



#### 5. 消費税10%・軽減税率制度に対応

☆ 旧税制 → 新税制 にスムーズに移行できます

商品区分ごとに税タイプ(標準税率/軽減税率)を指定、税タイプ毎に税抜金額と消費税額を伝票に明記します。

<商品・送料共税込>

<商品税別・送料税込>

ご請求金額 : 21,400 円		〒 382-0001 須城市△△1234-8						
標準税率対象 税抜金額 2,882 円 (10%) 消費税 288 円		(有) 信州フルーツ園						
軽減税率対象 税抜金額 16,880 円 (8%) 消費税 1,350 円		TEL 026-245-1234 FAX 026-245-5678						
		登録番号=T1234567						
下記の通りご請求いたします ※ 同封された「郵便払込票」にて、郵便局でお支払いください。 ※ お振込は、「長野信金・須坂支店(普通預金)口座番号=123456(名義=シシユウイイウ)」をお願いいたします								
＜明細＞ ☆は軽減税率対象品目 ※ 商品価格・送料共 消費税込になっております								
NO	商品	数量	商品単価	商品金額	送料	金額	注文NO	お届け先
1	ぶどう ミックス 2Kg	☆ 1	3,200	3,200			100047	池田 良子様
	ぶどう ミックス 4Kg	☆ 1	4,600	4,600	1,090	8,890		
2	ぶどう ミックス 4Kg	☆ 1	6,000	6,000	1,090	7,090	100048	小林 一郎様
3	ぶどう 巨峰 2Kg	☆ 1	2,000	2,000			100050	山田 太郎様
	ぶどう ミックス 2Kg	☆ 1	2,500	2,500	990	5,490		
	ー 値引 ー				-70	-70		
合計				18,230	3,170	21,400		

ご請求金額 : 22,900 円		〒 382-0001 須城市△△1234-8						
標準税率対象 税抜金額 2,882 円 (10%) 消費税 288 円		(有) 信州フルーツ園						
軽減税率対象 税抜金額 18,268 円 (8%) 消費税 1,462 円		TEL 026-245-1234 FAX 026-245-5678						
		登録番号=T1234567						
下記の通りご請求いたします ※ 同封された「郵便払込票」にて、郵便局でお支払いください。 ※ お振込は、「長野信金・須坂支店(普通預金)口座番号=123456(名義=シシユウイイウ)」をお願いいたします								
＜明細＞ ☆は軽減税率対象品目 ※ 商品金額は消費税別、送料は消費税込になっております								
NO	商品	数量	商品単価	商品金額	送料	金額	注文NO	お届け先
1	ぶどう ミックス 2Kg	☆ 1	3,200	3,200			100047	池田 良子様
	ぶどう ミックス 4Kg	☆ 1	4,600	4,600	1,090	8,890		
2	ぶどう ミックス 4Kg	☆ 1	6,000	6,000	1,090	7,090	100048	小林 一郎様
3	ぶどう 巨峰 2Kg	☆ 1	2,000	2,000			100050	山田 太郎様
	ぶどう ミックス 2Kg	☆ 1	2,500	2,500	990	5,490		
	ー 値引 ー				-32	-32		
合計				18,268	3,170	21,438		

#### 6. オリジナル注文書

☆ 注文データからオリジナル注文表(荷造指示書等)が作成可能

NO	運送	発送予定日	配達指定	顧客名	送り主名	お届け先名	お届け先県	商品名	種類	単価	個数	メモ	のし
1				山田 太郎		池田 良子	東京都	ぶどう ミックス 2Kg	KH② AQ② SM①	3,200	1	請求書・郵便払込票	御蔵番
2		12/15-6		山田 太郎		小林 一郎	愛知県	ぶどう ミックス 4Kg	KH② AQ② JA③ NP③ SM③	6,000	1		
3				山田 太郎		山田 太郎	長野県	ぶどう 巨峰 2Kg	KH① AQ① JA③ NP③ SM③	2,000	1		
4				山田 太郎		山田 太郎	長野県	ぶどう ミックス 2Kg		2,500	1		
							長野県	ぶどう ミックス 2Kg		3,200	1		
								ぶどう ミックス 4Kg		6,000	1		
								ぶどう 巨峰 2Kg		2,700	1		
5				山田 太郎		山田 太郎	長野県	りんご LL10Kg		7,300	1		
6		12/16-2		信越 一郎		秋田 二郎	秋田県	りんご LL10Kg		7,600	1	できるだけ早く	
7				信越 一郎		福岡 真由美	福岡県	りんご LL10Kg		7,600	1		

管理用の項目  
チェックリストとして利用可能

注文メモ、自社メモ、配達メモ  
のし指定などが印刷できます

#### 7. 複数配送伝票/送り状発行システム連携

☆ 送り状作成システムのマルチ利用が可能

送り状発行システムは「ヤマトB2、ゆうプリR、e飛伝II、西濃R-Smile、カンガルマジックII、日通航空S-Printer」をサポート。

どの伝票を印刷したか(運送会社で送ったか)が注文データに記録されます。

※ CSVファイルを作成するタイミングを選択できるようにしました(NO. 23)

<配送伝票の選択画面>

メニュー (有) 信州フルーツ園 らくら産地直販Premium Ver.6.0c1

① ゆうパック ② ヤマト ③ 佐川 ④ 西濃

ヤマトB2システム 件数 = 5 CSVファイル作成 テータリア

ゆうパックプリントR 件数 = 1 CSVファイル作成 テータリア

佐川e飛伝II 件数 = 0 CSVファイル作成 テータリア

即時モード > 画面サイズ 保存 終了

伝票選択画面

伝票件数: 6 ☆ 配送伝票/他システム連携を選択します

ゆうパック 佐川急便

ヤマト運輸 西濃運輸

他システム連携

ヤマトB2システム ゆうパックプリントR 佐川e飛伝II

キャンセル

①~④: 複写伝票, Y: ヤマト運輸, U: ゆうパック, S: 佐川急便, C: 西濃運輸, N: 日通航空, K: カンガル

注文NO	顧客NO	顧客名	受注日	お届け先	県	住所-1	住所-2	TEL	配送先	伝票	出荷日	配達指定	支払	業者注文NO
100053	10023	山田 太郎	19/03/08	小林 一郎	愛知県	名古屋市熱田区熱田西町123	ABCDEFGHIJマンション1	090-1234-5678	お届け先	①	19/03/08	後		
100054	10023	山田 太郎	19/03/08	池田 良子	東京都	新宿区信濃町〇-〇-〇	マンション△△△ 555	03-1111-2222	お届け先	①	19/03/08	後		
100055	10023	山田 太郎	19/03/08	池田 良子	東京都	新宿区信濃町〇-〇-〇	マンション△△△ 555	03-1111-2222	お届け先	①	19/03/08	後		
100047	10023	山田 太郎	19/03/10	池田 良子	東京都	新宿区信濃町〇-〇-〇	マンション△△△ 555	03-1111-2222	お届け先	Y		後		
100048	10023	山田 太郎	19/03/10	小林 一郎	愛知県	名古屋市熱田区熱田西町123	ABCDEFGHIJマンション1	090-1234-5678	お届け先	Y		後		
100050	10023	山田 太郎	19/03/10	山田 太郎	長野県	長野市川中島町...	アイランドコート A201F	026-222-1111	お届け先	Y		後		
100051	10023	山田 太郎	19/03/10	山田 太郎	長野県	長野市川中島町...	アイランドコート A201F	026-222-1111	お届け先	Y		後		
100052	10023	山田 太郎	19/03/10	山田 太郎	長野県	長野市川中島町...	アイランドコート A201F	026-222-1111	お届け先	Y		後		
100063	10025	信越 一郎	19/04/02	信州 一郎	長野県	須城市太子町1234-1		090-1111-2222	お届け先	U		前	A20190402-0002	

## 8. 顧客管理機能の強化

☆ 自由に使える4つの顧客区分できめ細かい顧客管理が可能

R6. 8

「顧客ランク」の他に「マーク1~4、送先印刷禁止」を追加し、顧客をより複雑な条件での抽出できるようにしました。「マーク」はユーザが定義でき、顧客訂正・注文入力画面に表示・変更可能にしました。マーク3・4は複数の条件をORで設定・抽出できるようにし、申込書に前回の送り先を印刷するかしないか顧客毎に指定できるようにしました。

**注文入力画面**

顧客NO 10023 かな

顧客区分: M (マーク), B (送先印刷禁止), 商品 (商品), 月 (月)

顧客購入分析

OR条件 (ぶどうと梨のお客)

OR条件 (3,4月生まれの人)

重複が可能 (ぶどうとりんご等)

## 9. 注文入力：商品名補足・グラム販売機能

☆ グラム販売に便利な機能です

100gくらいの場合、グラム単価を登録して、重量を入力すると、商品名にグラム数が追加され、単価が計算されます。また、商品名の後ろに品種や特徴など補足する文字列を都度追加することができます。

商品・送料

商品CD	商品名	数量	単価※	金額	税	<補足商品名>
1	すき焼用牛ロース肉	1	13.20	13	☆	
2		0	0	0		
3		0	0	0		
4		0	0	0		
5		0	0	0		
6		0	0	0		
7		0	0	0		
8		0	0	0		

ダブルクリック

商品名にグラム数を追加

グラム数 ⇒ 金額の自動計算

金額の計算: 10.80 × 620 = 6,696

商品CD	商品名	数量	単価※	金額	税	<補足商品名>
1	すき焼用牛ロース肉	1	6,696	6,696	☆	620g

## 10. 注文入力時の値引機能

☆ 値引計算が簡単になります

注文入力画面に消費税の計算欄を追加し、税率ごとの消費税、値引の明細が分かるようにしました。「請求額」を入力すると「値引額」が、[割引率]ボタンをクリックして割引率を入力すると値引額が計算されます。また、注文一覧画面に値引額を切り換えて表示するようにしました。

商品・送料

商品CD	商品名	数量	単価※	金額	税	区分	単品	重量
1	りんご ふじ	10.00	120	1,200	☆		0.2K	2,000
2	シナゴールド	5.00	100	500	☆		0.2K	1,000
3	シナスweet	3.00	100	300	☆		0.2K	600
4		0	0	0				0
5		0	0	0				0
6		0	0	0				0
7		0	0	0				0
8		0	0	0				0

割引率 ⇒ 値引計算

請求額 ⇒ 値引額の計算

消費税率計算欄

標準税率	軽減税率	合計(値引前)	税抜金額	消費税	値引額	値引消費税	税込金額	総計金額
10%	8%	2,000	2,000	160	148	12	2,000	2,000
			2,000	160	2,160	148	2,000	2,000

## 11. 顧客購入分析結果の保存

☆ 操作性を大幅に改善しました

顧客購入分析の顧客区分・販売実績の集計結果(注文件数/金額)をデータベースに保存するようにしました。それにより、毎回、販売実績の集計をしなくても、前回の集計結果を使ってすぐに処理ができるようになりました。

## 12. 注文表示と一括訂正機能 (メモ機能の強化)

☆ きめ細かい管理が可能になります

顧客注文一覧/注文一覧に「冷蔵・冷凍、熨斗、配送メモ、注文メモ、自社メモ、手数料」を表示するようにし、これらの項目で並べ替えができ、「配送メモ、注文メモ/自社メモ」はキーワードで検索できるようにしました。また、複数の注文のメモ情報等をまとめて追加・訂正できるようにしました。

The screenshot shows the '注文一覧' (Order List) screen with several callouts highlighting new features:

- 項目名をクリックすると昇順/降順に並べ替え**: A callout pointing to the '項目名' (Item Name) column header, indicating that clicking it allows sorting orders by that field.
- キーワードで検索 (キーワード登録可能)**: A callout pointing to the search input field, indicating that keywords can be used to filter orders.
- メモ情報をまとめて入力・訂正できます**: A callout pointing to the 'メモ情報' (Memo Information) tab, indicating that multiple memo entries can be selected and edited together.

A modal window titled '冷蔵・熨斗・メモ情報の一括設定' (Batch Setting for Refrigeration, Envelope, and Memo Information) is also shown, with a '設定' (Settings) button circled. The modal contains options for selecting items to edit and checkboxes for '冷蔵・冷凍' (Refrigeration/Freezing) and '熨斗' (Envelope).

## 13. 請求・入金管理の改善

☆ 請求・入金処理が効率化できます

請求・入金管理を効率よく行うため、支払方法にクレジットカード等の決済払い(注文主への請求は不要)を追加。注文データの請求欄(従来は発行の有無)と請求データの請求区分に、請求タイプを記録するようにしました。(請求タイプ・・・「請=請求書、郵=請求書+郵便払込票、領=現金、代=代引」、決=クレジットカード等) 請求テーブルに「請求メモ欄」を追加して、請求書をいつどのように発行したか記録できるようにしました。

## 14. 入金集計表の改善 (商品金額と送料を分けて集計)

☆ 会計処理に便利な機能です

消費税が商品(食料品)は8%、送料は10%の場合、会計ソフトに標準税率と軽減税率に分けて記帳する必要があり、入金区分毎に商品と送料を分けて集計できるようにしました。また、日付別・入金区分別に集計することも可能です。

入金区分別集計表

入金区分	件数	商品金額	送料	請求額	手数料	入金額
現金	7	64,600	15,650	80,450	0	80,450
郵便振込	37	481,860	152,320	634,180	0	634,180
銀行振込	18	201,030	66,680	267,710	0	267,710
クレジットカード	1	12,200	3,870	16,070	697	15,373
その他						
<未入金>	5	84,200	23,210	107,410	0	0
合計	68	644,090	261,730	1,105,820	697	997,713

日別・入金区分別集計表

入金日	入金件数	商品金額	送料	請求金額	手数料	入金額	現金		郵便振込		銀行振込		クレジットカード	
							商品金額	送料	商品金額	送料	商品金額	送料	商品金額	送料
2019/11/27	1	16,500	5,500	22,000	0	22,000	0	0	0	0	0	0	0	0
2019/11/28	1	32,400	7,880	40,280	0	40,280	0	0	0	0	0	0	0	0
2019/12/01	1	6,600	2,400	9,000	0	9,000	0	0	0	0	0	0	0	0
2019/12/02	1	12,200	3,870	16,070	697	15,373	0	0	0	0	0	0	11,503	3,870
2019/12/04	1	49,700	11,740	61,440	0	61,440	0	0	49,700	11,740	61,440	0	0	0
2019/12/07	1	22,100	5,960	28,060	0	28,060	0	0	22,100	5,960	28,060	0	0	0
2019/12/09	4	36,570	11,910	48,480	0	48,480	0	0	36,570	11,910	48,480	0	0	0
2019/12/10	1	6,600	2,200	8,800	0	8,800	0	0	6,600	2,200	8,800	0	0	0
2019/12/11	4	40,900	11,460	51,460	0	51,460	2,000	0	28,900	9,030	37,930	9,100	2,430	11,530
2019/12/12	6	102,600	29,590	132,190	0	132,190	12,600	2,430	15,030	25,200	7,290	32,490	64,800	19,870
2019/12/13	3	30,530	7,830	38,360	0	38,360	12,400	3,960	16,360	18,130	3,870	22,000	0	0
2019/12/14	2	10,100	3,740	13,840	0	13,840	6,600	2,410	9,010	3,500	1,330	4,830	0	0
2019/12/15	2	8,800	4,060	12,860	0	12,860	6,800	2,860	9,660	0	2,000	1,200	3,200	0

## 15. 配送伝票のバーコード出荷管理 ☆ バーコードリーダーを活用して効率化できます

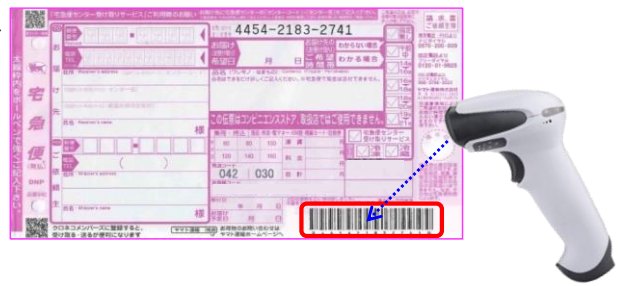
配送伝票の送り状番号をバーコードリーダーで取り込むことで、出荷管理をミスなく確実に処理することができます。

### (1) 送り状番号の登録

出荷時に荷物に貼った送り状のバーコードを読み取って、注文データに配送伝票番号を登録します  
送り状の番号は連続しているため、最初の番号を読み込むと後の番号は自動的に登録できます。

### (2) 出荷処理

出荷した送り状の控え伝票をバーコードで読み取るだけで、システムに出荷日が登録できます。



注文NO	顧客NO	顧客名	受注日	お届け先名	県	住所-1	住所-2	TEL	配送先	伝票	出荷日	配達指定	支払	伝票番号
10055	1024	山田 花子	18/06/01	東京 二郎	東京都	台東区小島1-1-1	〇〇マンション 123	080-1111-2222	お届先	〇	18/06/02		後	4204-5804-0182
10054	1024	山田 花子	18/06/01	大阪 三郎	大阪府	大阪市北区堂島1-2-3		06-2222-3333	お届先	〇	18/06/02		後	4204-5804-0203
10053	1024	山田 花子	18/06/01	朝日 昇子	栃木県	宇都宮市坂上町		090-3366-7788	お届先	〇	18/06/02		後	4204-5804-0214
10052	1024	山田 花子	18/06/01	伊藤 幸子	長野県	長野市若穂保科		026-222-2222	お届先	〇	18/06/02	6/6-4	後	4204-5804-0225
10051	1024	山田 花子	18/06/01	東京 二郎	東京都	台東区小島1-1-1	〇〇マンション 123	080-1111-2222	お届先	〇	18/06/02		後	4204-5804-0236

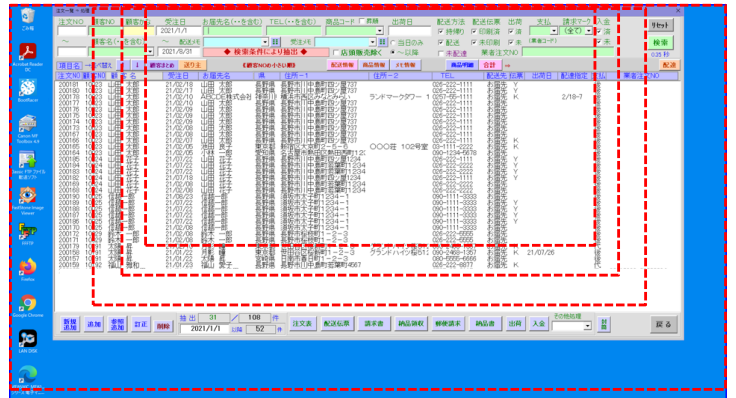
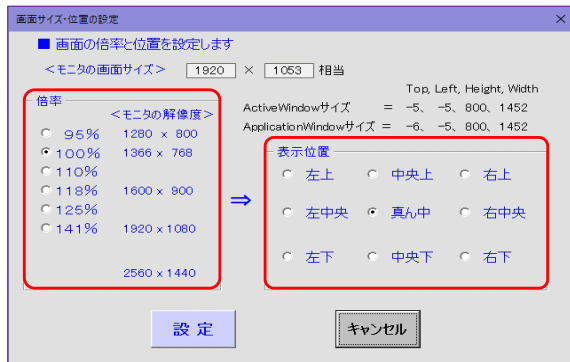
システムに「出荷日」を登録することで、お客様からの問い合わせに素早く対応できます。

出荷されていない注文がすぐわかるので、出荷抜け・出荷漏れがチェックできます。

※ 本機能はオプション(¥10,000 税別)になります。

## 16. 画面サイズ・位置の設定 ☆ デスクトップを有効に活用できます

フルHD(1920x1080ドット)のモニタの場合、従来はモニタ画面の中央に3サイズの表示が可能でしたが、5サイズを画面の「左右、中央、上下」9つの位置に表示できるようにしました。設定したサイズは次回の起動時に引き継がれます。



## 17. 贈答以外のお客様と注文の抽出 ☆ 請求書の発送ミスが防げます

贈答の注文と一緒にお客様宛(自家用)の注文がある場合は、ご本人宛の荷物の中に「請求書」等を入れますが、ご本人宛の注文がない場合は、別途、請求書を郵送するか、メールに添付して送っています。

贈答以外のご本人宛の注文がない)お客様の一覧表を作成することで、請求書の発送ミスを防ぐことができます。

## 18. 請求明細入り郵便払込票の印刷 ☆ 請求書を省略して、資源の削減が可能。

注文が1件のみの場合も、請求書(A4用紙)と郵便払込票をセットで送っていますが、郵便払込票の通信欄に明細を入れることで、請求書を省略することができます。

資源を無駄に使用しないため、自然環境に優しく、経費の削減にもなります。(SDGs志向)

＜罫線入り＞

＜罫線なし＞

## 19. 送り状作成システム：依頼主控えシールへの「注文連番」の印刷

お客様から5件の注文をいただいた場合、注文データの注文メモ欄に「1/5~5/5」の注文口数を設定できます。ヤマトB2およびゆうパックプリントR2の商品名2欄の後ろに注文口数「n/m」を印刷することができます。

### <注文メモ> 注文口数の一括設定

ヤマトB2 送り状の商品名2欄への印刷

⇒ お客様に送った証として渡すことができます。

### <依頼主控> 伝票

## 20. Windows11&Office2021に対応

最新のWindows11とOffice2021に対応しました。

R6.9

## 21. 佐川e飛伝Ⅲに対応・配達結果の取り込み

☆ 出荷管理を確実に行うことができます

他システム連携機能を佐川e飛伝Ⅲに対応するように改良しました。

同時に、ヤマトB2、ゆうパックプリントRで実現していた配達結果の取込機能を佐川e飛伝でもサポートしました。

商品をいつ発送したか、いつ届いたかがわかり、確実に発送済・配達完了がチェックできます。

## 22. 注文入力画面の統合化

☆ 単品8点/組合商品3点の併用が可能になります

従来、注文入力画面は「単品8点と組合商品3点」のどちらかを初期設定で選択していましたが、

ジェラードの場合、たくさんの種類から選択できる「組合せ商品機能」は便利ですが、特定の種類を少しずつ販売する場合もあり、単品8点と組合せ商品3点を切り換えて利用できるようにし、商品の種類を30→60件に拡張しました。

商品OD	商品名	数量	単価	金額	税	区分	単重	重量
1	ジェラード シヤインマスカット	10	370	3,700	△	012K	1,200	
2	ジェラード ナガノパープル	10	370	3,700	△	012K	1,200	
3	ジェラード ワインルージュ	10	370	3,700	△	012K	1,200	
4	ジェラード 桃	5	320	1,600	△	012K	600	
5	ジェラード 栗	5	320	1,600	△	012K	600	
6	ジェラード トウモロコシ	5	320	1,600	△	012K	600	
7		0	0	0			0	
8		0	0	0			0	
税別				15,900			5,400	
税別合計				15,900				
商品合計				15,900				
送料合計				1,070				
合計金額				16,970				

種類の選択

ボタンをクリックして、簡単に種類の組合せができます。

商品OD	商品名	数量	単価	金額	税	区分	単重	重量
1	ジェラード e備入	1	2,550	2,550	△	6 1K	1,000	
税別				2,550				
税別合計				2,550				
商品合計				2,550				
送料合計				1,070				
合計金額				3,620				

組合せ内訳

## 23. 送り状作成システム連携：配送用CSVファイル作成の改良

送り状作成システム用の配送データを作成すると同時にCSVファイルを作成できるようになりました。(選択可能)

The screenshot shows the '送り状作成' (Shipping Label Creation) screen. A new option, '配送用CSVファイルを作成' (Create CSV file for shipping), is highlighted with a red circle. A legend below the screen indicates the flow: '従来の流れ' (Old flow) points to the '作成' (Create) button, and '新しい流れ' (New flow) points to the '作成' button and the 'CSVファイルを作成' option. A 'CSV' icon is shown to the right.

従来の流れ  
新しい流れ  
お好きな方を選択できます

## 24. インボイス制度への対応

★インボイス制度は2023年10月からスタートします

インボイス制度とは税率毎に税抜価格と消費税額を記載した請求書を交付・保存する制度のことで「適格請求書等保存方式」と呼ばれ、適格請求書発行業者に登録して、請求書等に登録番号を記載する必要があります。NO. 5で請求書等は対応しておりますが、登録業者番号を請求書・領収書に印刷するようにしました。  
※ 外部伝票ファイルを使用している場合は、登録業者番号を外部伝票ファイルに設定する必要があります。

## 25. 注文データからの申込書作成

入力した注文データから申込書と同じ書式に注文データを展開して印刷する機能です。案内状・申込書を送って、申込書をFAX、メール、郵送でいただいている場合、電話の注文は申込書がありません。そこで電話注文の顧客についても同じ書式の申込書が作成でき、統一した申込書で管理できるようにしました。(申込書に、いつ発送したというようなメモを記入して管理をするときに便利です)

## 26. 注文メールの一括読み込み (Outlook連携)

★ネット注文入力の効率化 (オプション)

Outlookの受信トレイのメールの中から注文メールのみ(メールのタイトルに特定の文字列を含む)を取り出して、メール本文から顧客・お届け先・商品情報等を解析して、らくらく産地直販の顧客データ、注文データに登録します。読み込んだメールは、受信トレイの取り込み済みのフォルダに自動的に移動されます。1件ずつメールを見ながら手入力するよりもはるかに短時間に注文をデータ化することができます。  
《注意》 注文データの書式に合わせてプログラムを作成する必要があります。

## 27. メール送信機能 (Outlook連携)

★メール送信の効率化 (オプション)

顧客マスタにメールアドレスを登録することで、顧客注文一覧/注文一覧から顧客に配信するメールを作成できます。[メール送信]ボタンをクリックして、「受注、発送、請求、入金、案内」用のメールを選択するとOutlookが起動され、あらかじめ設定しておいた「件名・本文・署名」が入ったメール作成画面が表示され、簡単にメールが送信できます。

The screenshot shows the Outlook 'メールの送信' (Send Mail) window. The '注文受付' (Order Received) template is selected. The subject line is '【受注お礼】 信州フルーツ園より' and the body contains a thank-you message. The '送信先' (To) field is populated with '山田 太郎 様' (Mr. Yamada Taro). The '件名' (Subject) is '【受注お礼】 信州フルーツ園より'. The '署名' (Signature) block contains the company name '有限会社 信州フルーツ園' and contact information.

## 28. ヤマトB2 荷物サイズのチェック機能

★荷物サイズの確認ができます

ヤマトB2の配達情報を取り込む際に「荷物サイズ」が注文データと一致しているか突合します。

小包番	荷物状況	日付	時刻	出荷日	サイズ	エラー情報	注文のお届け先	お届け先	送料区分	商品名1	数量	商品名2	数量2
4488621	配送完了	0928	1852	2022/09/27	宅急便/80	121896	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0928	1138	2022/09/27	宅急便/80	121896	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1008	1537	2022/10/07	宅急便/80	121842	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1008	1049	2022/10/07	宅急便/80	121848	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1008	1029	2022/10/07	宅急便/80	121844	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1008	1248	2022/10/07	宅急便/80	121845	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1008	1230	2022/10/07	宅急便/80	121846	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1008	1844	2022/10/07	宅急便/80	121851	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0927	2007	2022/09/26	宅急便/100	121870	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0928	1813	2022/09/28	宅急便/100	121871	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0927	1601	2022/09/26	宅急便/80	121872	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1003	0853	2022/10/02	宅急便/80	122420	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1008	1430	2022/10/07	宅急便/80	122420	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1008	1450	2022/10/07	宅急便/80	122430	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1004	1081	2022/10/02	宅急便/100	122431	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1003	1607	2022/10/02	宅急便/80	122432	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1003	1847	2022/10/02	宅急便/80	122433	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1003	0911	2022/10/02	宅急便/80	122434	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1003	1725	2022/10/02	宅急便/80	122435	東京都	80	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0927	0944	2022/09/26	宅急便/100	122436	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0927	1522	2022/09/26	宅急便/100	122471	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0928	1035	2022/09/27	宅急便/100	122472	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0928	1452	2022/09/27	宅急便/100	122473	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0928	0942	2022/09/28	宅急便/100	122474	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0928	1006	2022/09/28	宅急便/100	122475	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0930	1229	2022/09/28	宅急便/100	122476	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0928	1102	2022/09/27	宅急便/100	121857	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	0928	1056	2022/09/27	宅急便/100	121858	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1001	1539	2022/09/30	宅急便/100	122485	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1001	1627	2022/09/30	宅急便/100	122486	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1002	1067	2022/10/01	宅急便/100	122487	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1002	1338	2022/10/01	宅急便/100	122488	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1001	1517	2022/09/30	宅急便/100	122489	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1001	1623	2022/09/30	宅急便/100	122490	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1004	1047	2022/10/01	宅急便/100	122491	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1002	1827	2022/10/01	宅急便/100	122492	東京都	100	新高【特-3】	1	1		
4488621	配送完了	1003	0916	2022/10/02	宅急便/100	122493	東京都	100	新高【特-3】	1	1		

## 29. 案内状&申込書&注文リストのセット印刷

★昨年の注文内容を同時に印刷可能

らくらく産地直販は、案内状と申込書をセットで印刷することができますが、同時に昨年の注文リストを印刷できるようにしました。注文リストはお届け先毎に商品と数量を見やすく表示。(金額は入れません)

〒381-2231  
長野県長野市川中島

**案内状**

山田 花子 様  
TEL/FAX 0120-123456

**信州 ぶどうのご案内**

今年ご愛顧いただき、誠にありがとうございます。  
今年もぶどうのシーズンがやってきました。  
今年もぶどうは夏の好みに恵まれて、順調に育ってきています。  
9月5日頃から新採ったぶどうをその日ごとに発送いたします。  
今年も、何卒よろしくお願ひ申し上げます。

**申込書**

〒381-2231  
長野県長野市川中島町四ツ屋1234

山田 花子 様  
TEL 026-222-1111

**昨年の注文リスト**

(お願ひ) こちらは昨年の送り先と商品です。ご注文は「申込書」の方に記入してください。

お届け先	お名前	住所	TEL	NO	送り先名	商品	数量
山田 花子 様	山田 花子 様	〒381-2231 長野県長野市川中島町四ツ屋1234	026-222-1111	1	ぶどう ミックス 2K	1	
				2	ぶどう 巨峰 2K	1	
福岡 真知子 様	福岡 真知子 様	〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神5-2-1	090-8025-4205	1	ぶどう ミックス 2K	1	
				2	ぶどう ミックス 2K	1	
佐藤 幸子 様	佐藤 幸子 様	〒111-0032 東京都台東区浅草3-4-5	080-3333-5555	1	ぶどう ミックス 2K	1	
				2	ぶどう ミックス 2K	1	
大阪商店株式会社	大阪商店株式会社 代表取締役 大坂 三郎 様	〒530-0003 大阪府大阪市北区堂島1-2-3	06-2222-3333	1	ぶどう ミックス 2K	1	
				2	ぶどう 巨峰 2K	1	



### 30. 3タイプの注文票

★用途に合わせて使い分けできます

「お届け先と商品のみ、全ての注文情報、金額を除いた全情報」の3タイプの注文票が作成できます。

注文リスト

注文票

発送票

情報		2023年の注文リスト	
注文主	お名前 信越 一郎 〒382-0015 長野県須坂市太子町1234-1	TEL	090-1111-3333
合計	4		
お届け先01	お名前 秋田 二郎 様 〒010-0816 秋田県秋田市泉・・・ ABCDEFGHマンション123 TEL 090-1234-5678	送り主名	りんご語合せ 5K ゴールド ふじ
数量	1		

顧客NO	顧客名	郵便番号	住所	TEL	注文数	送料	合計金額	手数料
10025	信越 一郎	〒382-0015	長野県須坂市太子町1234-1	090-1111-3333	4	5,100	18,500	0

NO	注文NO	受注日	お届け先名	SN	商品CD	商品名(種類)	単価	個数	金額	送料	合計金額	手数料
1	200306	23/10/20	秋田 二郎 〒010-0816 秋田県秋田市泉・・・ ABCDEFGHマンション123	1	R-MX05	りんご語合せ 5K ゴールド ふじ	2,800	1	2,800			
2	200307	23/10/20	福岡 真由美 〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神・・・	1	R-MX05	りんご語合せ 5K ゴールド ふじ	2,800	1	2,800	1,100	3,900	0

顧客NO	顧客名	郵便番号	住所	TEL	注文数
10025	信越 一郎	〒382-0015	長野県須坂市太子町1234-1	090-1111-3333	4

NO	注文NO	受注日	お届け先名	お届け先住所	お届け先TEL	NO	商品CD	商品名(種類)	個数	配達指定日	出荷指示日	発送日
1	200306	23/10/20	秋田 二郎	〒010-0816 秋田県秋田市泉・・・ ABCDEFGHマンション123	090-1234-5678	1	R-MX05	りんご語合せ 5K ゴールド ふじ	1	11/30 18~20時		御歳暮
2	200307	23/10/20	福岡 真由美	〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神・・・	092-711-1234	1	R-MX05	りんご語合せ 5K ゴールド ふじ	1			御歳暮
3	200308	23/10/20	信越 一郎	〒382-0015 長野県須坂市太子町1234-1	090-1111-3333	1	R-MX10	りんご語合せ 10K ゴールド あいか 名月 ふじ	1			
4	200309	23/10/20	吉永 小百合	〒650-0021 兵庫県神戸市中央区三宮町 グランステージロロ口 235	078-333-5555	1	R-MX05	りんご語合せ 5K ゴールド あいか ふじ	1	12/2 午前中		御歳暮

### 31. 注文の一括コピー機能の追加

★あらかじめ複写伝票を印刷しておく運用に便利です

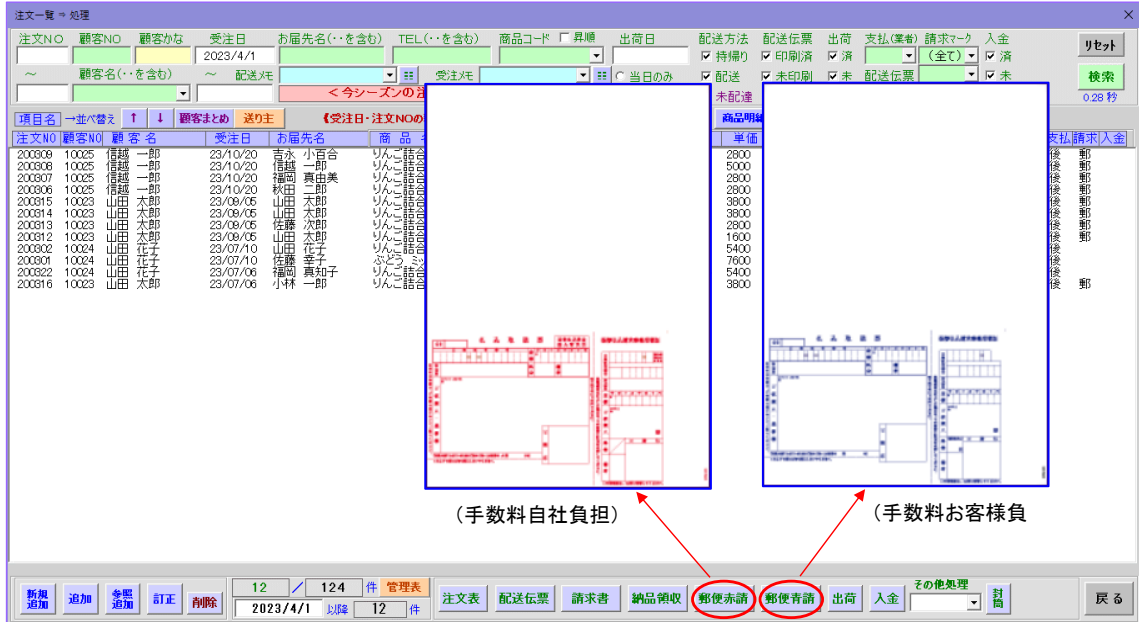
昨年の注文(依頼主/お届け先)を複写(仮注文として入力)して、あらかじめ配達伝票を印刷しておくことにより、来店したお客様に印刷しておいた配達伝票を渡して、今年の注文をしていただくという運用ができます。

The screenshot shows a software interface for order management. At the top, there are search filters and buttons like 'リセット' and '検索'. Below that is a table listing various orders with columns for '項目名', '注文NO', '顧客NO', '顧客名', '受注日', 'お届け先名', '県', '住所-1', '住所-2', 'TEL', '配達先', '伝票', '出荷日', '配達指定', '支払', and '業者注文NO'. A red circle highlights the '注文データの複製' (Copy Order Data) option in the right-hand pane of the interface.

### 32. 2種類の郵便払込票付請求書のサポート

★用途に合わせて使い分けできます

赤の郵便払込票付請求書と青の郵便払込票付請求書を伝票印刷ボタンに割り当てて、両方印刷できるようにしました。



### 33. 注文確認書の作成

★作成する項目が自由に設定できます

電話で注文があった場合、注文内容に変更があった場合など、注文入力したデータから注文確認書が作成できます。「お届け先名、住所、〒/TEL、商品名/商品の種類、配達指定/のし/備考」を同じ列に展開して、横幅を抑えられます。

山田 花子 様		注文確認書		2023年10月15日							
<p>晩秋の候、皆さまに於かれましてはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。日頃は格別のお引き立てを賜り、ありがとうございます。誠にありがとうございました。引き続き、ご愛顧を賜りますようお願いいたします。</p>				〒389-1215 長野県上水内郡飯綱町小玉698-1							
<p>お届け先名を2段に</p>		<p>〒/TELを2段に</p>		<p>住所1/2を2段に</p>							
<p>商品名/種類を2段に</p>		<p>配達指定/のし/メモを3段に</p>		<p>数量 送料</p> <p>8 7,150 49,350</p>							
NO	受注日	お届け先名	お届け先住所	商品コード	商品名/商品の種類	単価	数量	送料	小計	※送り主名	備考 (配達指定・のし)
1	10/10	山田 花子 様	〒381-2231 長野市川中島町四ツ屋1234	F-LL10	サンふじ LL10K	7,800	1	1,390	9,190		
2	10/10	山田工業株式会社	〒951-8053 新潟市中央区川場町... 025-222-6666	F-LL05	サンふじ LL5K	4,400	1	1,150	5,550		
3	10/10	福岡 真知子 様	〒810-0001 福岡市中央区天神5-2-1 090-8025-4205	R-MX10	りんご詰合せ 10K ゴールド あいか ふじ	6,800	1	1,830	8,630		12/1 20-21時 御披露 ふじを多めに
4	10/10	佐藤 愛子 様	〒111-0032 台東区浅草3-4-5 090-3333-5555	F-LL05	サンふじ LL5K	4,400	2	1,390	10,190	山田 咲子	
5	10/14	山田 花子 様	〒381-2231 長野市川中島町四ツ屋1234 026-222-1111	R-MX10	りんご詰合せ 10K ゴールド あいか 名月 ふじ	6,800	1	1,390	15,790		12/1 午前中 御披露 梅ごとのしを行ける
				R-MX05	りんご詰合せ 5K	3,800	1				
				R-MX05	りんご詰合せ 5K 名月 ふじ	3,800	1				

注文内容の各項目を1列に配置すると横方向の情報が多くなってしまい、1ページに印刷すると、文字が小さくなってしまいます。そこで、お届け先名、〒/TEL、住所1/2、商品名/種類、配達指定/クール/のし/メモの4つを1列に複数行で展開できるようにしました。ユーザがかなり自由にレイアウトを設計することができます。

### 34. 請求入金処理の注文明細表示

★請求入金処理画面で注文内容が確認できます

請求入金処理画面で、請求データを選択して[注文明細]をクリックすると、注文内容が確認できるようになりました。

NO	注文NO	受注日	顧客名(送り主)	お届け先名	商品コード	商品名	商品の種類・組合せ	単価	数量	送料	金額
1	102908	23/10/30	真		R-MX10	旬のりんご詰合せ 10K	ぐんま名月	8500	1	1500	8000
2	102909	23/10/30	真		R-MX05	旬のりんご詰合せ 5K	ぐんま名月	3700	1	1710	5410
3	102910	23/10/30	真		R-LL05	サンふじ LL 5K		4000	1	1200	5200
4	102911	23/10/30	真		R-LL10	サンふじ LL 10K		7000	1	1500	8500
5	102912	23/10/30	真		R-MX05	旬のりんご詰合せ 5K	ぐんま名月	3700	1	1200	4900
6	102913	23/10/30	真		R-MX05	旬のりんご詰合せ 5K	ぐんま名月	3700	1	1710	5410
7	102914	23/10/30	真		R-FG10	ふじっかんコート詰合せ 10K		6600	1	1500	8100

### 35. e飛伝Ⅲ：住所変換機能

★住所の訂正が大幅に少なくなります

らくらく産地直販は住所データを県・住所1・住所2(建物名)で保持しています。e飛伝Ⅲは住所1・住所2・住所3の3つで各々全角16文字の制限があるため、e飛伝Ⅲの方で住所を訂正するケースが多く発生していました。e飛伝Ⅲでの訂正がないように住所データを変換し、変換できない場合は、簡単に住所を変換できるようにしました。同時に「e飛伝Ⅲ専用のCSVファイル」に変更したことで、パターンファイルの設計がしやすくなりました。

北海道を削除しても16文字に収まらないので、番地の前でカットする

マンション名の区切りのいいところでカットする

3つ 全て16文字以下にする

### 36. ヤマトB2CSVファイルの見直し

★パターンファイルの設定が簡単になります

住所2(建物名)の項目が飛んでいるのでパターンファイルの設定がやりにくいという声があり、CSVデータの並びをヤマトB2クラウドに合わせました。(B2クラウドのパターンファイルを削除してしまうケースが多発していることも関係)

### 37. 商品マスタに有効フラグ追加

★商品管理／商品入力が簡単になります

商品マスタを大きく変更したい場合、過去の注文データがあると古い商品データは削除できないため、注文入力の際に商品の選択がしにくいという問題がありました。

商品マスタに有効フラグを追加して、古い商品（販売していない商品）を「無効」にすることにより、注文入力の際にはリストに表示しないようにします。（無効の商品も選択ができます）

同時に、商品マスタに仕入価格を追加したので、利益・原価管理も可能になります。

### 38. 請求書：明細欄の書式の見直し

★商品が税別の場合明細欄を小計に変更

請求書・納品書等の明細欄の合計欄の合計金額は、商品・送料共税込の場合は請求額と一致しますが、商品が税別の場合は、税別金額の合計となるため、請求金額とは一致しません。

明細欄の合計金額を請求額と間違えるケースがあったため、商品が税別の場合は「小計」に変更しました。

### 39. 郵便払込票印刷時の請求データの登録

★郵便払込票のみの印刷でも請求管理が可能

請求書を印刷すると請求区分＝請求で請求データに登録され、郵便払込票を印刷したときは請求データに登録されない仕様になっていますが、お客様から郵便払込票を印刷したら請求区分＝郵便で請求データに登録して欲しいとの要望があり、郵便払込票の印刷で請求データに登録する／しないを選択できるように変更しました。

### 40. 郵便番号⇒住所変換の高速化

★郵便番号⇒住所変換のレスポンスが改善

郵便番号辞書ファイルの改善により、郵便番号⇒住所の変換が高速に処理されます。

ご使用のパソコンの性能に依存しますが、変換時間が「0.2～0.4秒⇒0.1～0.15秒」に改善しました。

### 41. 電子帳簿保存法への対応

★印刷した伝票の自動保存(PDF)が可能

指定されたフォルダに印刷した伝票をPDFファイルで自動的に保存する機能を追加しました。

ファイル名は「yymmdd伝票名[顧客名/伝票NO]kkkk.pdf」(yymmdd＝発行日、kkkk＝金額)で、「発行日・伝票名・顧客・伝票NO・金額」で検索が可能です。印刷した伝票をスキャナで電子化する手間を省くことができます。

### 42. 配達時間帯の表示の改善

★申込書のコード入力と連携可能です

注文入力時に配達時間帯を選択する画面表示を変更しました。

従来の「午前中、12～14時、14～16時、・・・、19～21時」を、「A 午前中、B 12～14時、C 14～16時、・・・、G 19～22時」に変更。

注文書・申込書の配達時間帯に「A～G」のコードで入力することが可能で、入力ミスをなくすることができます。

<従来>	<改良後>
指定なし	指定なし
午前中	A 午前中
12～14時	B 12～14時
14～16時	C 14～16時
16～18時	D 16～18時
18～20時	E 18～20時
20～21時	F 20～21時
19～21時	G 19～21時

### 43. ゆうパック配送伝票の改善

☆荷物サイズ・チルド・送料・金額の手書きが省けます

ゆうパックの配送伝票に「荷物サイズ・チルド・送料・金額」を手書きしている農家様からの要望にお応えて、配送伝票に「荷物サイズ・チルド・送料・金額」を印刷できるようにしました。お客様の配送料金のテーブルに合わせて、配送伝票ファイルを設計していただくことで、可能になります。

<サイズ・送料を入れたサンプル>



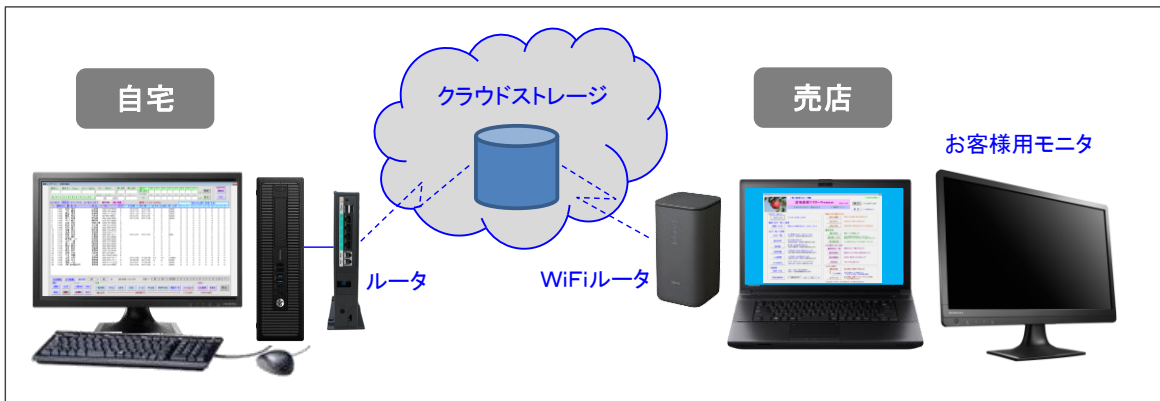
<サイズ・チルド・送料・金額を入れたサンプル>



### 44. 遠隔地での並行処理

☆パソコンを持ち歩かなくても自宅と売店で処理が可能

クラウドストレージを活用して、自宅と売店など離れた場所でも並行して処理を可能にしました。従来はパソコンサーバによる高価なシステムで実現していましたが、クラウドストレージによるファイル共有で、非常に安価に遠隔地の並行処理を可能にしました。(クラウドストレージの使用料(約¥2000/月)が必要)



### 45. 発送票

☆送り状作成システムの弱点の補完・荷造作業の効率化

ヤマトB2・ゆうパックプリントR・e秘伝Ⅲ等の送り状は、商品が2点までで多くの情報を印刷することができないため、注文ごとに注文票を印刷しカットして送り状に添付しているユーザーから、注文票を注文ごとに印刷して欲しいとの要望があり、下記のように注文の詳細を印刷した「発送票」をA4縦に2枚印刷するか、A5横に印刷できるようにしました。送り状の控えを貼って保管することも可能です。

出荷日を手書き可能

注文NOで検索可能

1 <発送票>		作成日 = 2024/10/30	出荷日 =	注文NO 200406
お届け先	山田 花子	SN 商品コード 商品名 単価 数量 金額	1 B-MX4 ぶどう ミックス 4K 9,600 1 9,600	
	〒381-2231 026-222-1111		KH② SM② NP② QR② 割増=6房	
	長野県長野市川中島町四ツ屋4567		2 B-MX2 ぶどう ミックス 2K 4,700 1 4,700	
依頼主	山田 花子	SM② NP① 割増	3 B-NP2 ナガノ	
	〒381-2231 026-222-1111	SM① NP① QR①		
		種類	商品金額	20,900
		冷蔵冷凍 冷蔵	送 料	1,450
		箱タイプ C100	値 引 額	0
		熨斗表書	合計金額	22,350
		支払方法 後	手 数 料	
		配達指定 10/18 18~20時	総 合 計	22,350
		配送メモ		
		注文メモ 3点を1つに束ねて送ってください		
		自社メモ なるべく大きな房を入れる		
		備 考		

商品が8点まで  
商品の種類(品種)  
組合せ商品の内訳など 詳細が印刷される

メモ(荷造/発送の注意点)が印刷される

(送り状の控え)

## 4.6. 送り主ごとの電話番号

★送り主ごとに配送伝票の電話番号を変更できます

らくらく産地直販は、顧客名と異なる名前(例えば、奥様名、ご主人と奥様の連名、おばあさんの名前、子供の名前)で、発送することができますが、電話番号は顧客の電話番号になっていました。

送り主ごとに電話番号を設定できるようにしてほしいとの要望があり、それを可能にしました。

顧客データの入力/訂正

顧客NO	10023	◆ 顧客名、住所1、住所2は、全角20文字程度にしてください
顧客名	山田 太郎	(検索用:全角1文字でも可)
(かな)	やまだたろう	
顧客名2		(会社の場合:部署・役職・氏名)
郵便番号	381-2231	県名 長野県
住所1	長野市川中島町四ツ屋1234	
住所2	アイランドコート105	
TEL1	026-222-1234	■ 同じ電話番号の別の画面に表示 同じ番号でも登
TEL2	090-1234-5678	
メール	t.yamada7@gmail.com	■ 「郵便番号⇄住所」変換
ランク	1	
預り金	0	
送り主名 (,区切り)	山田 太郎・花子,山田 花子:080-1234-5678,山田さくら:080-2222-3333	
マーク	<input type="radio"/>	顧客区分2 <input type="checkbox"/> DM禁止
顧客区分3		顧客区分4
備考	2010年からのお客様	
請求先名	株式会社 山田製作所	※ 請求先が異なる場合に設定します
	代表取締役社長 山田 太郎	※ 印刷時に、顧客の宛名と請求先の宛名が選択できます
〒	381-2231	県名 長野県
住所-1	長野市川中島町四ツ屋1234	
住所-2	山田製作所	
TEL	026-223-1111	

送り主名の後ろに「:」と電話番号を登録することで、送り状の依頼主の電話番号(通常は顧客のTEL)が、奥様(山田花子)名で送るときは、080-1234-5678 娘様(山田さくら)名で送るときは、080-2222-3333 に変更されます。

登録 戻る