

PRINTSERVERFL

食品表示向けラベル発行システム - プリントサーバーFL

食品表示に必要な機能をすべて搭載

誰でも簡単に発行やデータ登録・編集が行える、究極の食品表示ラベル用ソフト




動画でもっと詳しく!

食品表示向けラベル発行システム プリントサーバーFLとは？

食品表示に必要な情報をラベルに印刷するための専用システムです。

食品表示向けのラベルには、法律に基づき、原材料、アレルギー情報、栄養成分など様々な情報を記載する必要があります。食品表示向けラベル発行システムは、これらの情報を簡単にラベルに印刷できるよう設計されております。



名称 特選A5和牛ローストビーフ丼			
原材料名: ご飯(国産米)、牛モモ肉(国産)、酢、砂糖、食塩、みりん、酒、砂糖、にんにく、しょうが、アミノ酸液(国内製造)、食塩、果糖ぶどう糖液糖、脱脂加工大豆、小麦、ネギ、黒胡椒/調味料(アミノ酸等)、保存料(パラオキシ安息香酸)、甘味料(ステビア)、(一部に牛肉、小麦、大豆を含む)			
内容量	290g	消費期限	2023. 12. 22 10時
保存方法	10℃以下で保存		
製造者	ラベル e-STORE 高知県高知市六泉寺町125-3 088(805)0106		
栄養成分表示(100gあたり) (*推定値)			
エネルギー	267kcal	炭水化物	42.3g
タンパク質	11.3g	食塩相当量	0.7g
脂質	5.9g		
※直射日光、高温多湿を避けなるべくお早めにお召し上がりください。			

プリントサーバーFLは、Windows パソコンに専用プログラムをインストール後、パソコン発行型ラベルプリンタとUSB(LAN 等)で接続します。



USB ケーブル
LAN など



プリントサーバーFLは Windows10 以上の OS で使用できます。

新たにこのシステム専用パソコンを購入される方もいらっしゃいますが、多くのお客様は
お手持ちのパソコンにラベル発行システムをインストールしてご使用いただいております。

ラベル作成・発行の操作はパソコン上のラベル発行システムで行います。

パソコンに不慣れな方や、ラベル発行専用の単体発行型ラベルプリンタの操作が苦手な方でもカンタンに操作できます。

ラベル発行システム

品番 1 えび天重

加工日 2026.04.23 数量 1 値段 680

消費期限 2026.04.23 人前 税抜(円)

原材料名
原材料名:ご飯(国産)、天ぷら(エビ、しいたけ)、小麦粉、食塩、ノ膨張剤、乳化剤、増粘剤(キサンタン)、調味料(アミノ酸)、酸味料、保存料(ソルビン酸K)、甘味料(ステビア)、(一部に小麦、エビ、大豆を含む)

フリー項目1 分類
1:弁当

名称 店名・住所
4:弁当 5:株式会社KTS 高知県高知市六泉寺

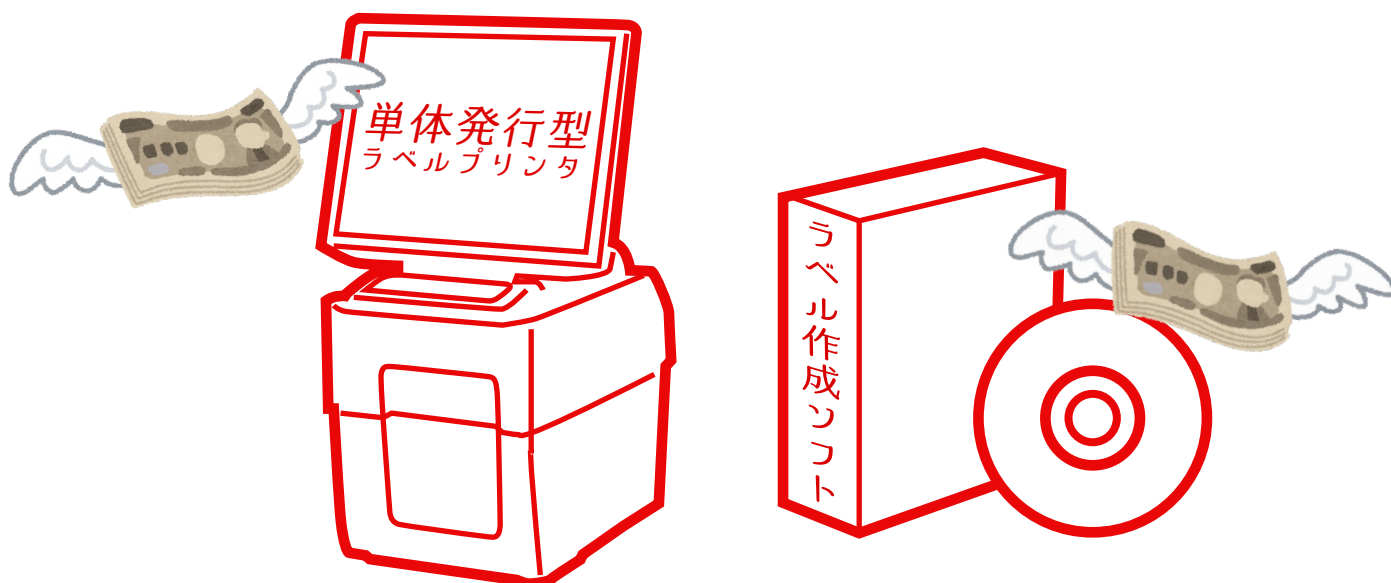
フォーマット
4:60x60_惣菜・弁当用_原材料4行_BC・値

表示名検索
表示名リスト
プレビュー
記憶
ワンタッチ
発行履歴
紙送り

入力数値
7 8 9
4 5 6
1 2 3
. 0

品番 発行

単体発行型ラベルプリンタの場合、設定の操作性が高い機種などは高額なコストがかかる場合もあります。また、パソコン発行型ラベルプリンタで登録アイテムが多い場合は、少し高額なラベル作成・発行ソフトが必要となります。



プリントサーバーFLは他社製品と比べ安価で操作性に長けており、コストパフォーマンスに優れたシステムです。

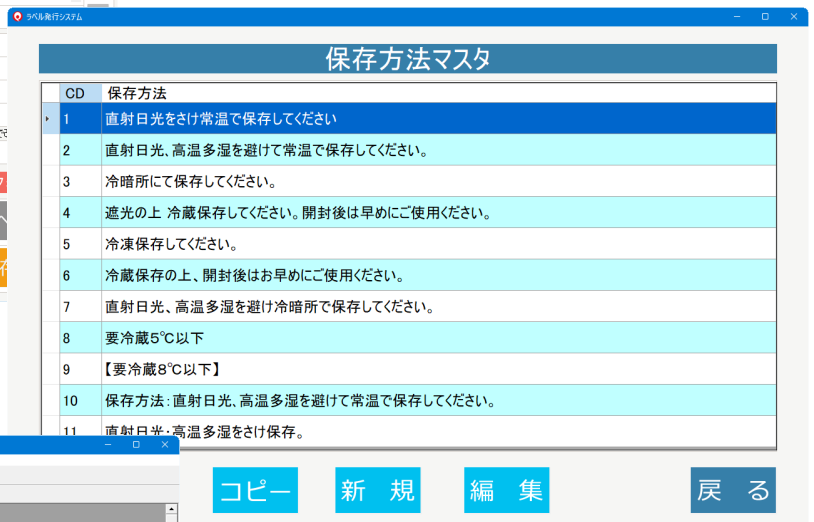
各メニューよりラベル発行、アイテムの追加編集、ラベルフォーマットの設定等が行えます。

▼トップメニュー画面

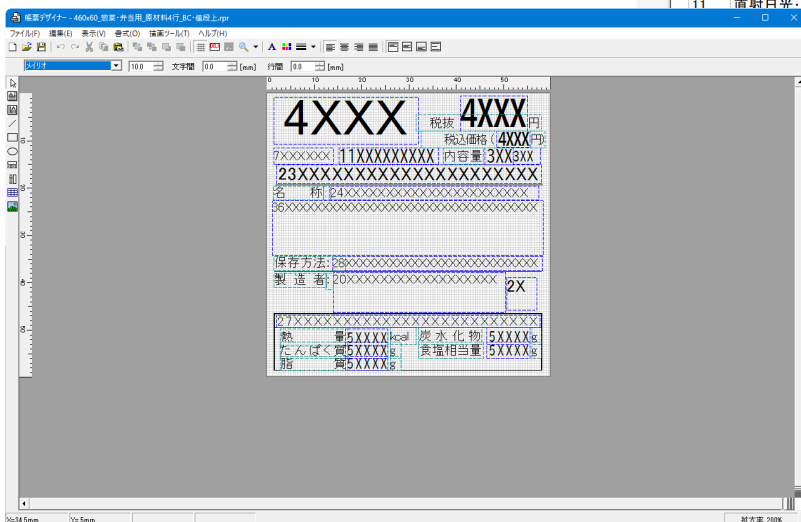


◀ アイテム編集画面

▼各種マスタ編集画面



◀ ラベルレイアウト作成画面



3つの品番呼出しで簡単発行

1. 品番呼出し入力

品番から商品データ呼び出します。
よく出る商品で品番を覚えている方は
こちらの呼び出し方法で素早く印刷できます。

使い方は図の赤枠内に品番を入力し、
品番ボタンをクリック、またはエンターキー
を押します

品番	焼肉弁当
加工日	2026.04.23
数量	1
値段	1260
消費期限	2026.04.23
	人前 税抜(円)
原材料名	
原材料名:ご飯(国産)、牛肉(国産)、タレ(醤油、みりん、酒、砂糖、にんにく、唐辛子、りんご、キウイ)/調味料(アミノ酸等)、タレ(醤油、みりん、酒、砂糖、味噌、にんにく、唐辛子、りんご、キウイ)/調味料(アミノ酸等)、大豆、米、食塩、生姜、合成酢、酸味料、調味料(アミノ酸)、甘味料(ステビア)、保存料(ソルビン酸K)、着色料(赤102)、赤唐辛子、人参粉末(キャロット、コーンパウダー)、醸造酢、大豆食物繊維/酸味料、増粘剤(キサンタンガム)、(一部に小麦・大豆・牛肉・りんご・キウイフルーツを含む)	
フリー項目1	分類
	1: 弁当
名称	店名・住所
4: 弁当	5: 株式会社KTSの高知県高知市六泉寺
項目1	フォーマット
	9: 60x80,お弁当

2. 品名検索

品名を検索して商品呼び出します。
膨大な商品が存在する場合に商品を抽出
することで素早く印刷することが可能です。

品名検索はひらがな 1文字から検索できます。

商品CD	商品名
2	焼肉弁当
3	カルビ焼肉弁当
5	日替わり弁当
6	中華弁当
8	中華幕の内弁当
9	コロッケ弁当
15	幕ノ内弁当
16	しゃげ弁当
17	ステーキ弁当
21	焼き鳥弁当
22	すき焼き弁当

3. 品名リスト

品名リストから呼び出すことができます。
全商品の一覧が表示されるので、呼び出す
商品の種類が多い場合や複数人で共有している
場合などでも素早く印刷することが可能です。

CD	商品名	CD	商品名
1	えび天重	11	天丼
2	焼肉弁当	12	うな重(松)
3	カルビ焼肉弁当	13	うな重(竹)
4	ほうれん草胡麻和え	14	うな重(梅)
5	日替わり弁当	15	幕ノ内弁当
6	中華弁当	16	しゃげ弁当
7	大盛りえび天重	17	ステーキ弁当
8	中華幕の内弁当	18	牛丼(並)
9	コロッケ弁当	19	牛丼(大盛)
10	かつ丼	20	牛丼(特盛)

いずれかの操作で呼出したアイテムが、下の画面で表示されます

ラベル発行システム

品番 5 日替わり弁当

加工日 2026.04.23 数量 1 値段 680

消費期限 2026.04.23 人前 税抜(円)

原材料名

原材料名: ご飯(国産)、コロッケ、ハンバーグ、唐揚げ、エビフライ、イカフライ、メンチカツ、チキンカツ、ちくわの磯部揚げ、スパゲティ、オムレツ、かぼちゃ、すりみ天、きんぴらごぼう、ほうれん草の胡麻和え、スナックえんどう、キーマカレー、錦糸卵、ポテトサラダ、ブロッコリー、トマト、しば漬け、酒精/調味料(アミノ酸等)、カロチノイド色素、カラメル色素、コチニール色素、リン酸塩Na、増粘多糖類、酢酸Ca、乳化剤、酸味料、香辛料抽出物、クチナシ色素、パプリカ色素、カラメル色素、甘味料(ソルビット、ステビア、アセスルファムK)、加工澱粉、PH調整剤、酸化防止剤(V.C)、増粘剤(加工澱粉、キサンタン)、グルタミン酸ナトリウム(一部に小麦、卵、乳成分、牛肉、エビ、大豆、鶏肉、豚肉)

フリー項目1 分類

1: 弁当

名称 店名・住所

4: 弁当 5: 株式会社KTS 高知県高知市六泉寺町

項目1 フォーマット

3: 原材料名: 裏面記載 2: 60x48_惣菜・弁当用_2枚貼り

表示名検索
表示名リスト
プレビュー
記憶
ワンタッチ
発行履歴
紙送り

入力数値 10

7 8 9
4 5 6
1 2 3
. 0

品番 発行

入力数値欄にラベル発行枚数を入力し、発行をクリックするとラベルプリンターからラベルが発行されます。

内容量

バーコード

消費/賞味期限

品名

名称

原材料名
添加物
アレルゲン

保存方法

栄養成分表示

製造者名

0 254321 604809

消費期限: 22. 07. 05

海 老 天 重

名称: 惣菜

原材料名: ご飯(国産)、海老、天ぷら粉、卵、サラダ油、天つゆ(醤油、みりん、酒、砂糖)、たくあん/調味料(アミノ酸等)、着色料(黄4、ウコン)、(一部にエビ・小麦・卵・大豆・乳成分を含む)

保存方法: 高温多湿を避けて保存して下さい

栄養成分表示(1食当たり) ※推定値

熱量	915kcal	炭水化物	17.2g
たんぱく質	137.1g	食塩相当量	2.3g
脂質	31.2g		

製造者: 株式会社KTS
高知県高知市六泉寺町125-3

480 値段

1食 内容量 税込価格(円)

加工日: 22. 07. 04 加工日

リサイクルマーク

食品表示向けラベル発行ソフトは、栄養成分表示やアレルゲンなど、食品表示ラベルの基準をすべてクリアしています。

パソコン発行型ソフトで NONPLU が使えるようになりました

産直やスーパーへ納品するために必要な場合が多いバーコード形式 (NONPLU) に対応していますので、金額の変更を行うと自動的にバーコード内の数値も変動します。

フラグ、商品コード桁数、値段桁数など細かい設定ができますので、幅広い運用が可能です。

▲値段 (赤枠) と商品コード (赤枠青字) を変更すれば、自動的にバーコードが変動します



導入の流れ

1

お客様はPCを用意



※OSはWindows10以上
※ノート、デスクトップどちらでも可

2

ラベル発行システム一式



ご希望のラベルプリンタ



食品表示向け
ラベル発行システム



・ソフト起動用認証キー
・リモート用USBメモリ

3

PCとラベルプリンタを
USBケーブル等で接続



※LAN接続も可能

4

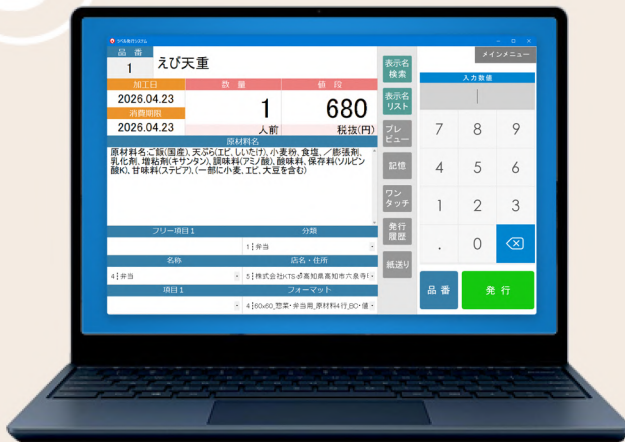
プリンタドライバ、
ラベル発行ソフトをインストール



インストール作業はすべて当店が行います。
※作業時間 30分程度

5

セットアップ完了!



このような方におすすめ

ラベルプリンターの買い替えを検討中の方



ラベルソフトの買い替えを検討中の方



現在使用しているラベルプリンターが壊れた・古くなったという方や、現在使っているラベルソフトを買い替えたい方も、ラベル発行システムならスムーズに導入いただけます。

食品表示用ラベルフォーマットをプリインストール

ラベルフォーマットは、食品表示に基づいた表記が必要となります。

ラベル発行システムでは、食品表示法に基づいた多彩なラベルフォーマットを搭載しています。

文字の大きさやレイアウトはお客様自身で自由に変更が可能です。

品名	豚肉とんにくの芽炒め
バーコード	2 000000 004860
消費/賞味期限	消費期限 22.11.05
名称	名称:惣菜
原材料名 添加物 アレルギー	原材料名:豚もも肉、にんにくの芽、玉ねぎ、にんじん、砂糖、味醂、醤油、食塩、食用油、オイスターソース/調味料(アミノ酸)、あいうえお、かきくけこ、さしすせそ、(一部に小麦・大豆・卵・牛肉由来原材料含む)
保存方法	保存方法:直射日光を避け、保存
栄養成分表示	栄養成分表示(100gあたり) 熱量 569kcal 炭水化物 40.9g たんぱく質 18.5g 食塩相当量 2.6g 脂質 20.5g
製造者名	製造者:株式会社KTS 高知市六泉寺町125-3
内容量	内容量 270g
値段	税込価格(円) 525
	リサイクルマーク

季節の温野菜サラダ	
名称	惣菜
原材料名	じゃがいも、ブロッコリー、人参、アスパラガス、マヨネーズ、食塩、胡椒、調理酢、あいうえお、かきくけこ、さしすせそ、たちつてと、なにぬねの、はひふへほ、調味料(アミノ酸等)、(一部に卵を含む)
内容量	120g
消費期限	2022.10.26
保存方法	直射日光を避けお早めにお召し上がりください。
製造者	株式会社KTS 高知市六泉寺町125-3 ☎088-805-0106
栄養成分表示(100gあたり)	
熱量	98kcal
炭水化物	9.5g
たんぱく質	2.3g
食塩相当量	0.2g
脂質	6.2g
この表示値は、目安です。	
バーコード	2 000000 005003
容器	540円
	税込価格

648	税込(円)
4 512345 678913	
牛カルビ焼肉弁当	
名称	惣菜
原材料名	白米、牛カルビ(牛カルビ、胡麻、焼肉のたれ)、卵焼き(卵、塩、砂糖、植物性油脂)、スパゲティ、沢庵、あいうえお、かきくけこ、さしすせそ、たちつてと、なにぬねの、はひふへほ/調味料(アミノ酸等)、(一部に牛肉・卵を含む)
保存方法	要冷蔵 10℃以下
内容量	200g
消費期限	2022.11.05
製造者	株式会社KTS 高知市六泉寺町125-3
栄養成分表示(100gあたり)	
熱量	600kcal
たんぱく質	19.8g
脂質	22.5g
炭水化物	42.5g
食塩相当量	5.58g

初期導入時の設定サービス

初期導入の立ち上げ時には、設定データを入力する必要があります。
当店のラベル発行システムを導入いただいた場合、御打ち合わせの上、
ご要望に沿ったラベルフォーマットの作成、商品データの入力作業を当店が行います。
導入後はすぐにお使いいただけます。

品名: 豚肉とにんにくの芽炒め
バーコード: 2 000000 004860
消費/賞味期限: 消費期限 22.11.05
名称: 名称:惣菜
原材料名: 豚もも肉、にんにくの芽、玉ねぎ、にんじん、砂糖、味噌、醤油、食塩、食用油、オイスターソース、調味料(アミノ酸)、あいうえお、かきくけこ、さしすせそ、(一部に小麦・大豆・卵・牛肉由来原材料含む)
保存方法: 直射日光を避け、保存
栄養成分表示(100g当たり)
熱量 569kcal 炭水化物 40.9g
たんぱく質 18.5g 食塩相当量 2.6g
脂質 20.5g
製造者: 株式会社KTS
高知市六泉寺町125-3
リサイクルマーク

*ラベルフォーマット作成

CD	品名	コード	名称	産地	数量	単位	価格	F
1	海老天重	94321	惣菜		1	食	400	3
2	日替わり弁当		弁当		320	個	430	4
3	中華丼の内弁当		弁当		450	個	500	3
4	芋菓子(芋ケンピ)	4942347003040	菓子		370	個	300	1
5	葱チヤシュー	4942215820240	惣菜		150	個	238	1
6	どらやき	42074	菓子		130	個	210	1
7	クロワッサン	4986016005220	惣菜		100	個	189	1
8	日替わり弁当 コロ	080124	弁当		250	個	398	1
9	かぼちゃサラダ		惣菜		100	個	300	1

*商品マスタ設定など



*当店が全て立ち上げ

導入後のリモートサポート

製品導入後、アイテムの追加登録、編集などにつきましては、基本的にお客様自身で行えます。
導入後の1年間は無料のリモートサポートがございます。
操作方法などでご不明な点がございましたら、専門のスタッフよりお電話またはリモートにて
操作方法や入力作業をお手伝いいたします。



食品表示向けラベル発行システム構成表

システム要件

対応OS	・ Windows11 , 10
ディスプレイ	・ 1280x 800 px以上
CPU	・ Intel Core i3以上（第8世代以上）を推奨
メモリ	・ 8GB以上を推奨
HDD空き容量	・ 20GB以上 ※SSDの使用を推奨
USBポート	・ 空きスロット2個以上 ※プリンタ接続用、ライセンス認証キー用に2口使用/USBハブ使用可
ネット環境	・ インターネット接続可能な環境(Teamviewerにてリモート接続可能なこと)

ラインナップ

FL版(食品表示向け)

価格	カスタマイズ対応 お打ち合わせの上
使用PC台数(PCライセンス)	1台
接続プリンタ台数(プリンタライセンス)	無制限
印刷画面の表示項目変更	○
印刷前プレビュー機能	○
データベース機能	○
バーコード作成機能	○
イメージ画像差し込み機能	○
ラベルレイアウト作成機能(複数レイアウト可)	○
NONPLU機能	○
プログラムカスタマイズ	○ ※別途オプション対応
専用窓口によるオンラインサポート(1年間無料)	○
導入前 初期設定サービス	○
ソフトウェア保守(5年)	○

※その他機能や仕様などは別途お問い合わせください



株式会社 KTS

〒780-8023 高知県高知市六泉寺町 125-3
TEL.088-805-0106 / FAX.088-834-0102
mail.info@kt-system.co.jp

担当：
