brother





●ご使用になる前に、必ず本書をお読みください。
●本書はお読みになったあとも大切に保管し、いつでも手にとって見ることができるようにしてください。



はじめに

このたびは、「RL-700S」をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 RL-700S (以下、「本機」)は、パソコンに接続して用いることにより、IC タグ (RFID)入り オリジナルラベルを簡単に作成し、更に内蔵のリーダー / ライターで IC タグ (RFID)の読み書 きができる RFID ラベルプリンタです。SZ テープ (RFID ラベル)以外にも、市販の P-touch 用 TZ テープおよび HG テープを利用してラベルを作成することもできます。

本機について

- この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。
 この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
 取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。
- この装置は、日本の電波法で認可された型式指定取得品ですので、高周波利用設備の設置許可手続きは必要ありません。
 高周波利用設備 誘導式読み書き通信設備(標準規格 ARIB STD T82)
- 万一、本機や本機で作成したラベルを使用したこと、および故障・修理などによりデータが 消えたり変化したことで生じた損害や逸失利益、または第三者からのいかなる請求につきま しても、当社では、一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。
- 標準添付のソフトウェア製品(ソフトウェアに組み込まれたプログラム、イメージ、クリップアート、テンプレート、テキスト等を含みますが、それだけに限りません。)、付属のマニュアル等の文書および本ソフトウェアの複製物についての権限および著作権は、ブラザー工業株式会社またはその供給者が所有します。

ユーザーは事前の許可なしに、上記ソフトウェアの全体または一部を転売、複製、改変、リ バースエンジニアリング、逆アセンブルまたは逆コンパイルすることはできません。

マニュアルについて

- 本書は、お使いになるときの注意事項や、基本的な使い方を記載しています。
 お使いになる前に、必ず本書をお読みください。
 なお、本書はお読みになったあとも、大切に保管してください。
- 本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複写、転載することは禁じられています。
- 本書の内容は万全を期して作成いたしましたが、万一不審な点や誤りなどお気付きのことが ありましたらご連絡ください。

商標について

- Microsoft、Windows は、米国およびその他の国における Microsoft Corporation の登録商 標です。
- Adobe、Acrobat、Reader は、Adobe Systems Incorporated の登録商標です。
- I・CODE SLI は NXP Semiconductors 社(旧 Philips Semiconductors 社)の商標、または登録商標です。
- その他記載したソフトウェア名、製品名は、開発元各社の商標または登録商標です。

オンラインユーザー登録について

弊社では、ご購入の製品をインターネットのホームページでご登録していただいたお客様を対象 に、より充実したサービス&サポートや情報提供などを行っております。 この機会にぜひご登録ください。 オンラインユーザー登録のホームページアドレス:

https://www.regist.brother-hanbai.co.jp/

目次

はじめに	
本機について	
マニュアルについて	
商標について	
オンラインユーザー登録について	
目次	
ご使用になる前に	6
安全上のご注意	6
設置上のご注意	
使用上のご注意	
本機	
SZ(RFID) テープ	
付属品の確認	
各部の名称と機能	
前面	
背面	
ボタンについて	
ランプ表示について	

ラベル作成までの準備

電源を接続する........................... テープカセットを進備する	15
使用できるテープの種類	
テープカセットをセットする	
キャッチトレイを取り付ける	18
パソコンと接続する	18
ソフトウェアをインストールする	
各ソフトウェアの紹介	
インストール前に確認する	
ソフトウェアのインストール手順	

15

25

ラベルを作成する

P-touch Editor を起動する	25
P-touch Editor の編集画面について	26
簡単なラベルを作成する	27
ヘルプを閲覧する	28
他の種類のラベルを作成する	30

サンブルアブリケーションの特徴	3	2
サンプルアプリケーションの使い方	3,	2

長くご使用いただくために

お手入れ	36
本機外観の汚れ	
カッター刃の汚れ	
プリントヘッドやヘッドローラーの汚れ	
消耗品を手配する	38
消耗品のご紹介	
消耗品の注文方法	43
困ったときには	44
ユーザサポートについて	45
長期間ご使用にならないときには	46
本機を保管する	
ソフトウェアをアンインストールする	

主な仕様

製品什样	47
衣山口家	/
動作環境	48
	0

索引

49

47

36

ご使用になる前に

安全上のご注意

本製品をお使いいただく方や他の人々への危害、財産への損害を未然に防ぐために、必ずお守り いただきたい事項について、いろいろな絵表示にて説明しております。

▲ 数/上	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う
	危険の可能性が想定される内容を示しています。
▲ 沙幸	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性およ
/!\ 注息	び物的損害のみが発生する可能性が想定される内容を示しています。

本書で使用している絵表示は次の通りです。

▲ 記号:「気をつけるべきこと」危険通告を意味しています。

◇記号:「してはいけないこと」禁止事項を意味しています。

🚺 記号 :「しなければならないこと」義務行為を意味しています。

📝 記号:本体やソフトウェア他の操作上、注意していただきたい点について記載しています。

▲ 警告

AC アダプタについて

火災、感電、故障の原因となりますので、以下のことを必ずお守りください。

- \bigcirc
- タコ足配線はしないでください。

しないでください。

 コードやプラグなどを傷つけたり、加工しないでください。また、家具などの重い ものを乗せたり、無理に曲げたり、引っ張ったりしないでください。

• 指定された電圧(100V) 以外の電圧、及び付属のAC アダプタ (AD9100) 以外は使用

- コードが傷ついたときは、使用しないでください。
- 濡れた手で AC アダプタ、電源プラグに触れないでください。
- プラグは根元まで確実に差し込んでください。また、ゆるみのあるコンセントには 差し込まないでください。
- AC アダプタを分解、改造しないでください。火災、感電の原因となります。
- 湿度の高い環境で使用しないでください。

▲ 警告

本体について

火災、感電、故障の原因となりますので、以下のことを必ずお守りください。

- 分解、改造しないでください。
- 落としたり、踏んだり、強い衝撃を与えないでください。
 - コーヒーやジュースなどの飲み物、花瓶の水をかけるなど、水で濡らさないでくだ さい。
 - 異物が本機に入った状態で使用しないでください。
 - 煙がでている、変な臭いがするなどの異常な状態で使用しないでください。
 - 濡れた手で製品に触れないでください。
- 内部の点検、調整、修理は、「お買い上げの販売店またはコールセンター」にご依頼 ください。(お客様による分解、改造により故障した場合は、保証期間内でも有料修 理となります。)
 - 万一、本機が破損したり、本機に水などの液体や異物(特に金属物)が入った場合は、速やかに本機の電源スイッチを切り、ACアダプタのコードをコンセントから抜き、「お買い上げの販売店またはコールセンター」にご連絡ください。
 - 使用中、保管時に異臭を感じたり、発熱・変色・変形、その他今までと異なること に気がついたときは、AC アダプタをコンセントから抜き、使用を中止してください。
 - 本機は電波を使用した RFID 機器のリーダーライターです。そのため使用する用途・ 場所によっては、医用機器に影響を与える恐れがあります。この影響を少なくする ために、運用に際して以下のことを厳守されることをお願いします。 植え込み型心臓ペースメーカー等植え込み型医療機器装着者は、装着部位を据置き タイプ、モジュールタイプ(プリンタタイプを含む)の RFID 機器のアンテナ部よ り 22cm 以内に近づかないこと。
 - 袋をかぶらないでください。
 本機が入っていた袋は、お子様がかぶって遊ばないように、手の届かない所に保管 または廃棄してください。かぶって遊ぶと窒息の恐れがあります。
- ・ RFID ステッカーは、社団法人日本自動認識システム協会が、植込み型医用機器の装着者に対して、RFID 機器の設置場所等をわかりやすくし、注意を促すために設定したもので RFID 機器に貼付、又は利用者に配布し貼付をお願いしているものです。



 本装置(または本ユニット)は一般利用可能な ISM 帯域である 13.56MHz の電波を 使用した通信設備です。そのため使用する用途・場所によっては、混信が発生する ことがあります。この混信による影響を少なくするために、導入に際しては相互に 事前確認されることをお願いします。また、電波天文や医療機器等に影響を与える 恐れもあり、このような環境での使用については特に注意してください。



AC アダプタについて

・ 長期間ご使用にならないときは、安全のために必ず AC アダプタを本機及びコンセントから抜いて保管してください。

テープカッターについて

♥ ・ テープカッターには直接手を触れないでください。けがをする危険があります。

設置・保管場所について

- ・本機をぐらついた台の上や高い棚の上など不安定な場所に置かないでください。倒れたり、落下して、けがをする恐れがあります。
 - 本機の上に重い物を置かないでください。バランスが崩れて倒れたり、落下して、 けがをする恐れがあります。

テープについて

テープを貼り付ける場所や物の材質や環境条件などによっては、テープの色が変わる、剥れる、または、はがした際に糊が残る、テープの色が移る、剥れない、下地が傷むなどの不具合が生じることがあります。貼り付ける場所や物の材質や使用目的を確認し、あらかじめ目立たない部分でテストしてからご使用ください。

設置上のご注意

- 本機を使用する際には機器前方 50mm、機器上方および右側 50mm の範囲に IC タグ(非接触 RFID タグ)を置かないでください。印刷時のデータ書き込みができなくなる可能性があります。IC タグ(RFID)の種類によっては、この範囲内を超えた所に置かれても、印字時のデータ書き込みに影響がある場合があります。感度の良い IC タグ(RFID)をお持ちの場合には、特にご注意ください。
- 本機以外のRFID リーダー / ライターの読取範囲内に本機を置かないでください。印刷時の データ書き込み、および本機リーダー / ライターによるデータの読み込み、書き込みができ なくなる可能性があります。
- 本機のRFIDリーダー/ライターの読取範囲内に他のRFIDリーダー/ライターを置かないでく ださい。印刷時のデータ書き込み、および本機リーダー/ライターによるデータの読み込み、 書き込みができなくなる可能性があります。

使用上のご注意

本機

本製品は、原子力施設における核反応制御、航空自動飛行制御、航空交通管制、大量輸送シス テムにおける運行制御、生命維持のための医療用機器、兵器システムにおけるミサイル発射制 御など、極めて高度な安全性が要求され、仮に当該安全性が確保されない場合、直接生命・身 体に対する重大な危険や物理的損害を伴う用途に使用されるよう設計・製造されたものではご ざいません。

- 本書に記載されていない操作は行わないでください。事故や故障の原因となることがあります。
- ・ 読品 マーク(24mm 幅)、読品 マーク(3.5 ~ 36mm 幅)、または説品 マーク(6~36mm 幅)の付いている専用テープカセットをご使用ください。
- テープを無理に引っ張り出したり、押し込んだりしないでください。
- テープ出口や AC アダプタ差し込み口、USB ポートに物を入れたり、ふさいだりしないでく ださい。
- 使い終わったテープカセットのご使用やテープカセットをセットしないで印刷を行うこと はおやめください。印刷ヘッドの故障の原因となります。
- 印刷ヘッドは指などで触らないでください。
- 本機のお手入れには、シンナー、ベンジン、アルコールなどの揮発性の溶剤を使わないでく ださい。
- ・直射日光の当たる場所、火器・暖房器具の近くなど温度の極端に高い場所や低い場所、湿気
 やほこりの多い場所での使用、保管は避けてください。使用温度範囲は、10°C~35°Cです。

- CD-ROM にキズを付けないように注意してください。また、CD-ROM を極端に高温、また は低温の場所に置いたり、CD-ROM の上に重い物を載せたり、力を加えたりしないでくだ さい。
 - CD-ROM に収録されているソフトウェアは、本機を使用する目的に限り、一事業所内で複数のパソコンにインストールして使用することができます。
 - 付属の USB ケーブル以外は使用しないでください。

SZ(RFID) テープ

- TZ テープおよび HG テープは、P-touch Editor やプリンタドライバの設定で、最大 1m まで 自由にラベルの長さを設定できますが、SZ テープでのラベルの長さの設定は:53.5mm ~ 100mm となります。なお、設定した長さ以降次のラベルまでの部分は余白となります。
- SZ テープで印刷した際、ラベル先頭の余白部分に xx/30(2 ~ 30 までの数字)と印刷されます。これは、そのラベルがカセットに収納されている IC タグ (RFID) 全 30 枚のうちの何枚目になるか表しています。
 30 枚すべてのラベルを使い終わった場合は、END と印刷されますので、新しいカセットに交換してください。
- SZ テープで印刷した際、ラベルの先頭部分に IC タグ (RFID) が存在します。この部分を切ったり、傷つけたりすると、IC タグ (RFID) が機能しなくなりますのでご注意ください。



 ラベルの後半部分に「ERROR」と印刷された場合は、IC タグ (RFID) にデータを書き込む際 に何らかのエラーが起きたことが考えられます。近くに別のリーダーライターがあるなど IC タグ (RFID) へのアクセスに影響する物が無いかご確認の上、再度印刷を行ってください。



- カセットからテープを引っ張り出さないでください。カセットが使用できなくなる可能性が あります。
- 金属類、電子機器類、他の IC タグ (RFID) などに貼らないようご注意ください。データの 読み取りができなくなる可能性があります。

- テープを水分を多く含む物に直接貼り付けたり、テープが水分に近接していたりする場合には、データの読み書き能力が大幅に低下します。あらかじめ、動作確認をしてから使用してください。
- SZ テープカセットを本機前方 50mm、機器上方および右側 50mm の範囲に IC タグ(RFID) を置かないようにしてください。印刷時のデータ書き込みができなくなる可能性があります。
- SZテープカセットを本機以外のRFIDリーダー/ライターの読取範囲内に置かないでください。印刷時のデータ書き込みができなくなる可能性があります。
- テープが破損する恐れがありますので、テープを束ねる・テープの上に物を置く、硬い物で テープを引っかくなどの行為、または、強い振動や衝撃が加わるような物への貼り付けは行 わないでください。
- テープを貼り付ける際には、貼り付け対象や位置を十分確認してから貼り付けてください。
 はり直し等で一度はがしたテープは、使用できなくなる場合があります。
- カセットやテープを故意に分解しないでください。
- テープを貼り付ける場所は物の材質、環境条件によってはテープの色が変わる、はがれる、 または、はがしたあとに糊が残る、はがれない、下地が傷むなどの不具合が生じることがあ ります。
- テープを皮膚に貼ることはおやめください。
- ・ 使用前に、リボンのたるみを取るために図の方向に 2~3 周回してください。



- 印刷はじめの1枚目は、余白部分が通常よりも大きくなります。
- テープやデータの破損の恐れがありますので、極端に高温低温環境での使用はしないでくだ さい。
- 曲面に貼り付けた場合、アンテナ形状が変化するため読み取り率が低下します。また、小さい曲面では、読み取りができなくなったりテープがはがれる場合があります。
- テープを折り曲げないでください。折り曲げるとアンテナ断線や IC タグ (RFID) 破損の原 因になります。
- 電子レンジには入れないでください。発火の恐れがあります。
- 本製品は NXP Semiconductors 社製、I・code SLI という RFID チップを使用しています。 ISO/IEC 15693、ISO/IEC 18000-3 model 準拠のリーダー / ライターで利用することが できます。(すべてのリーダー / ライターでの動作を保証するものではありません。)
- SZ テープを使用したシステム運用の際には、使用環境を十分確認し、正常に動作すること を確認してから運用してください。
- 使用しなくなったテープは、IC タグ(RFID)部を切断するなどして、データの読み書きが できない形にしてから、廃棄してください。

付属品の確認

本製品を使用する前に以下の付属品が揃っているか確認してください。 不足しているときや破損しているときは、お買い上げの販売店またはブラザーコールセンターに お問い合わせください。

RL-700S

IC タグラベルプリンタ本体です。



■ AC アダプタ

電源コードと接続します。



■電源コード

家庭用電源コンセント(AC100V)に接 続します。



■ USB ケーブル

本機とパソコンのUSB ポートを接続する ケーブルです。



CD-ROM

パソコンにインストールするプログラム などが収録されています。



■ SZ テープカセット (IC タグ (RFID) 入り)

IC タグ (RFID) の入ったテープカセット です。(24mm 幅、30 枚作成可能)



■ TZ テープカセット IC タグ(RFID)の入っていない、通常の テープカセットです。(24mm 幅)



■キャッチトレイ 排出されたラベルの受け皿になります。



■取扱説明書(本書) ご使用になる前に必ずお読みください。 大切に保管してください。



各部の名称と機能

本体各部の名称を説明します。

前面



🖉 メモ

カバーを開けたままにしておくと、印字ユニットにほこりが溜まります。 カバーはいつも閉めておいてください。

背面



ボタンについて

各ボタンの機能は、下記のとおりです。

ボタン	機能
電源ボタン ()	本機の電源を ON/OFF します。
フィード&カットボタン ([※])	印刷したラベルをテープ送りしてから切ります。 このボタンは、印刷ダイアログボックス内の"オートカット" オプションがチェックされていない場合に使用します。 ※ SZ テープ装着時は、動作しません。
カバーオープンボタン	カバーを開きます。

ランプ表示について

電源ボタンのランプ(青)と ERROR 表示ランプ(赤)は、本機の動作状態を表します。

ランプの状態			
電源ボタン (青)	ERROR 表示 ランプ (赤)	- 状態	
消灯	消灯	・ 電源が切れています。	
点灯	消灯	• 本機が通常通り動作中です。	
点滅	消灯	 本機が PC からデータを受信しています。 そのままお待ちください。 本機が PC からデータを受信していますが印刷できません。 テープカセットをセットして、カバーを閉めてください。 	
点滅	点灯		
点灯	点灯	 テープカセットがないか、カバーが開いています。 テープカセットをセットして、カバーを閉めてください。 SZ テープをセットしている状態でフィード&カットキーが押されました。(フィード&カットキーは無効です。) SZテープを最後まで使用しました。SZテープカセットを取り出してカセット内のテープ面をご確認ください。ENDと印刷されている場合はテープ新しい SZ テープカセットと交換してください。 	
点灯	点滅	 本機がラベルを印刷していますが印刷できません。正しい テープカセットをセットして、カバーを閉めてください。 SZ テープに ERROR と印刷された場合は、IC タグ (RFID) にデータの書き込みの際になんらかのエラーが起きたか、 IC タグ (RFID) が破損しています。再度印刷してください。 	
点灯	速い点滅	 本機内にテープが詰まっていないか確認してから、電源を OFF にし、再度電源を ON にしてください。 ※ 問題が解決しない場合は、お買い上げの販売店またはブラ ザーコールセンターにお問い合わせください。 	
点灯	非常に 速い点滅	 本機の電源を OFF にし、再度電源を ON にしてください。 ※ 問題が解決しない場合は、お買い上げの販売店またはブラ ザーコールセンターにお問い合わせください。 	

ラベル作成までの準備

電源を接続する

本機に電源を接続します。



- ・ 長期間ご使用にならないときは、安全のために必ず AC アダプタを本機及びコンセント から抜いて保管してください。
- AC アダプタを抜くときは、コード部分を強く引っ張らないでください。断線すること があります。
 - 付属の AC アダプタ以外は使用しないでください。故障の原因になります。

テープカセットを準備する

本機で使用できるテープの種類と、テープカセットをセットする手順を説明します。

使用できるテープの種類

本機で使用できるラベル用テープの種類は、以下のとおりです。

SZテープ(24mm) SZマーク(記)のついた24mm 幅のテーブカセットが使用できます。 ICタグ(RFID)を含んだラベルを作成できます。 TZテープ(3.5-36mm) TZマーク(記)のついた3.5mm、6mm、9mm、12mm、18mm、24mm、36mm 幅のテープカセットが使用できます。 最高20mm/秒の速度で印字できます。 HGテープ(6-36mm) HGマーク(認)のついた6mm、9mm、12mm、18mm、24mm、36mm 幅のテープカセットが使用できます。 高速・高解像度印字用のカセットです。 (四回の記令による2月2,40mm (新または200 × 720 45) 相外で印字できます。

印刷の設定によって、最高 40mm/ 秒または 360 × 720dpi 相当で印字できます。

※ 高速印字と高解像度印字は同時には選択できません。

🦉 メモ

テープの詳細は、「消耗品のご紹介」(💷 38 ページ)を参照してください。

テープカセットをセットする

テープカセットをセットする手順を説明します。

1 テープカセットのストッパーを取り外し ます。

🖉 メモ ____

ストッパーが付いていないテープカセットも あります。



2 テープカセットを確認します。

テープの先端が曲がっていないか、テープが テープガイドを通っているかを確認します。 巻き取りスプールを指で矢印方向へ1〜2回 巻き、インクリボンのたるみをとります。





カバーを閉めます。

電源ボタンを押します。

電源ボタンが青色に点灯します。

🖉 メモ _____

カバーがしっかりと閉まっていなかったり、 テープカセットが正しくセットされていない ときは、ERROR 表示ランプが点灯します。手 順3から、やり直してください。



🧧 フィード&カットボタンを押します。

テープカセットのたるみが取れます。 ※ SZ テープ装着時は、この操作は不要です。(ボタンを押しても動作しません。)

Ӣ メモ .

印字終了後 10 分間操作しないと、ローラーホルダーが自動的にリリースされるため、音がする 場合があります。また、この機能によって、電源が ON のまま AC アダプタを抜くと、テープカ セットが取り出せなくなることがあります。必ず電源を OFF にしてから AC アダプタを抜いて ください。

キャッチトレイを取り付ける

キャッチトレイを取り付けます。キャッチトレイは、本機から排出されたラベルの受け皿になり ます。たくさんのラベルを連続して印刷するときなどに使用してください。

キャッチトレイを組み立てます。(下図を参考にして、組み立ててください。)
 キャッチトレイ置きを開きます。
 キャッチトレイを本機に取り付けます。(下図を参考にして、取り付けてください。)

パソコンと接続する

本機とパソコンを、付属のケーブルで接続します。接続の手順は、「ソフトウェアのインストー ル手順」(叫21 ページ)にて説明します。



- ソフトウェアをインストールするまでは、パソコンに USB ケーブルを接続しないでください。もしも、USB ケーブルを 先に接続して右記の画面が表示された場合は、[キャンセル]
 をクリックして、USB ケーブルを抜いてください。
- USB ハブを介して接続する場合、USB ハブの機種によっては、正しく接続できないことがあります。このようなときは、パソコンと本機を直接 USB ケーブルで接続してください。
 ※ USB ポート直結以外は動作保証しておりません。



ラベル作成までの準備

ソフトウェアをインストールする

各ソフトウェアの紹介

本機をパソコンに接続して使用するには、パソコンにソフトウェア(アプリケーションソフト、 ドライバなど)をインストールする必要があります。 付属の CD-ROM には、次のソフトウェアなどが収録されています。

P-touch Editor 4.2

利用用途に合わせた様々なラベルデザインを編集可能な高機能な編集ソフトウェアです。 このソフトウェアだけで簡単にラベルデザインができるのはもちろん、アドイン機能を利用 した、Microsoft[®] Office との連携、データベース機能、バーコード作成機能、画面キャプ チャ機能など、ラベル作りを簡単にする便利な機能がいっぱいです。 また、次のツールもあわせてインストールされます。

- P-touch Library 2.0
 P-touch Editor で過去に印刷したラベルを素早く簡単に呼び出して再度印刷できます。
- P-touch 4.2 アドイン設定
 Microsoft[®] Word/Excel/Outlook[®] に設定されたアドインアイコンを使用して、
 Microsoft[®] Word/Excel/Outlook[®] のデータからラベルを作成できます。

■ プリンタドライバ

本機をプリンタとして使用するためのソフトウェアです。本機とパソコンを接続して使用するときは、このプリンタドライバをインストールする必要があります。

■ RL-700S ランタイムライブラリ

RL-700S SDK を利用して作成されたプログラムを使用する場合に必要なコンポーネントです。

RFID の機能を利用する際に、プリンタドライバと共にインストールする必要があります。

サンプルアプリケーション

RFID の機能を体感していただくためのサンプルアプリケーションです。 ネームラベル、ファイル起動、貸出管理の 3 種類のサンプルアプリケーションがあります。 インストールが必要な場合は Microsoft .NET Framework 2.0 がインストールされます。

インストール前に確認する

■ 動作環境

事前に、インストール可能なパソコンの動作環境、インストールされているソフトウェアを ご確認ください。

項目	詳細	
OS	 Microsoft[®] Windows[®] 2000 Professional (SP4 以上) / XP / Windows VistaTM ※ Microsoft[®] が推奨する条件に合う、パソコンにインストールされている必要があります。 ※ サンプルアプリケーションを使用する場合は、Internet Explorer 5.01 以降が、パソコンにインストールされている必要があります。 	
インターフェース	USB ポート(USB1.1 以降対応)	
ハードディスク	70MB 以上の空き容量 (全オプションをインストール時に必要)	
メモリ	Microsoft [®] Windows [®] 2000 Professional/XP:128MB 以上 Windows Vista TM :512MB 以上	
モニタ	SVGA、High Color 以上のグラフィックカード	
その他	CD-ROM ドライブ	
Microsoft [®] Office 用 アドイン対応ソフト	Microsoft [®] Word 2000/2002/2003/2007 Microsoft [®] Excel 2000/2002/2003/2007 Microsoft [®] Outlook [®] 2000/2002/2003/2007	
サンプルアプリケーション (貸出管理)対応ソフト	Microsoft [®] Excel 2000/2002/2003/2007	

※ インストールが必要な場合には Microsoft .NET Framework 2.0 がインストールされま す。その場合は、上記の動作環境とは別に 300MB のハードディスク容量が必要です。

■ インストールするときの注意

 ソフトウェアをインストールするまでは、パソコンに USB ケーブルを接続しないでく ださい。もし、USB ケーブルを先に接続していた場合に次の画面が表示されたときは、 [キャンセル]ボタンをクリックし、USB ケーブルを抜いてください。



 ソフトウェアをインストールするときは、「コンピュータの管理者」権限を持つユーザ 名でログインしてください。

ソフトウェアのインストール手順

ソフトウェアのインストール手順について説明します。 Microsoft[®] Windows[®] XP にすべてのソフトウェアをインストールする場合で説明します。

Ӣ メモ

ご利用の OS によって、インストールのステップが異なる場合があります。 画面の指示に従って インストールしてください。

1 パソコンを起動し、CD-ROM ドライブに CD-ROM を挿入します。

RL-700S インストーラが起動し、P-touch Setup 画面が表示されます。

🖉 🗶 🕹

- 画面が表示されるまで、時間がかかる場合があります。
- 自動的に起動しない場合は、CD-ROM内の「Setup.exe」アイコンをダブルクリックしてください。

24 [標準インストール] をクリックし、イン ストールを開始します。

使用許諾契約画面が表示されます。

🖉 メモ

- ご利用の環境に、Microsoft .NET Framework 2.0 および Windows Installer 3.0 以上がイン ストールされていない場合は、インストー ル画面が表示されますので、画面の指示に 従ってインストールしてください。キャン セルした場合は、すべてのソフトウェアが インストールされません。
- ソフトウェアを個別にインストールする 場合は、[個別インストール]をクリック して、個別にインストールしてください。



5 使用許諾契約をよく読んで、使用許諾の 諸条件に合意される場合は、[はい]をク リックしてインストールを続けます。

ユーザ情報画面が表示されます。



4

5

画面の指示に従って設定を行い [次へ] をクリックします。

下記の画面が順番に表示されますので、設定を 行ってください。

- ・ユーザ情報
- ・インストール先の選択
- ・ショートカットの追加

2-9"情報 情報を入力してください。		
2-ザ名(1))		_
兄弟太郎		
会社名(C)		
ブラザー工業株式会社		

設定内容を	確認し、	正しく割	定されてい
る場合は、	[次へ]	をクリック	クします。

🖉 メモ _____

- ・ 画面が表示されるまで、時間がかかる場合
 があります。
- 正しく設定されていない場合は、[戻る]を クリックし、設定し直してください。

アドイン設定画面が表示されます。



Microsoft[®] Windows[®] XP / Windows VistaTM を使用時は、ソフトウェアのインストールに関 する確認画面が表示されることがあります。 その場合は、「自動的にインストール」を選択 してください。

InstallShield Wizard	X
77イル 北への開始 ファイルの元へを開始する前に、設定内容を確認してください。	NEX.
フログラムファイルのエーを開始まするための情報は次の達引です。結定を増加して、実更 原因は本外を外グします。現在の設定でよい場合は、しなべ」本外を外がするとファイル 現在の設定	ぎ必要とする場合は の注いを開始しま
ユーザー情報: ユーザー名:兄弟太郎 会社名:ブラザー工業株式会社	^
インストール先フォルダ: GMProgram Files¥ Patruck Software Count Turk introffit	
- ************************************	
	40745

22

6 アドイン設定したいソフトウェアにチェッ クを入れ、[次へ]をクリックします。

✓ メモ _____

- Microsoft[®] Office[®] のアプリケーション がすべて終了していることを確認してか ら、次へ進んでください。
- アドイン設定の詳細は、「P-touch Editor
 4.2 ヘルプ」を参照してください。
- サンプルアプリケーションを使用するには、Microsoft .Net Framework 2.0 のインストールが必要です。
 ご使用のパソコンに、Microsoft .Net Framework 2.0 がインストールされていない場合は、インストーラ画面が表示されます。
 画面の指示に従って、インストールを行ってください。



ラベル作成までの準備

このコンピーンでサンプルアクリーンタンを使用するには、Mocourd NET Framework 20 のインストールが必要です。 Mocoord NET Framework 20 ペンストールを基本的などのインストールが必要です。 FrevChule 監督化の場合は、サンプアドングロークシェントインストールを建築化ていたたい。 FrevChule 監督化の場合は、サンプドアングロークシェントインストールである。 FrevChule Service S

インストールが開始され、終了するとドライバのセットアップ画面が表示されます。

ド ライ バ の セット アップ 画 面 に 「Brother RL-700S を接続し、電源を入 れてください。」とメッセージが表示され たら、USB ケーブルのコネクタを本機の USB ポートに接続してください。

🦉 メモ

本機のUSB ポートに注意シールが貼り付けら れてありますので、はがしてから接続してくだ さい。



8

パソコンのUSB ポートにUSB ケーブル のコネクタを接続して、本機の電源をON にしてください。

パソコンが本機を認識すると、ドライバのイン ストールが開始されます。

🖉 メモ _

USB ハブを用いて本機をパソコンに接続する 場合は、使用されるハブによっては正しく認識 されないときがあります。このような場合は、 パソコンの USB ポートに直接本機を接続して ください。

ドライバのインストールが完了すると、オンラ インユーザー登録の画面が表示されます。



9 [完了]をクリックします。

ソフトウェアのインストールが完了します。

M XE

インストールが完了すると、パソコンを再起動 するようにメッセージが表示される場合があ ります。その場合は、再起動を選択して、[完 了]をクリックしてください。

RL-700S インストーラー画面が表示されます。



10 [終了]をクリックします。

RL-700S インストーラーが終了します。



ラベルを作成する

インストールした P-touch Editor を使って簡単なラベルを作る方法について説明します。 ここでは、P-touch Editor の概要についてのみ説明しています。 詳しい使い方は、ヘルプに掲載されています。詳細は、「ヘルプを閲覧する」(¹¹²28 ページ)を 参照してください。

🖉 メモ

P-touch Editor では、IC タグ (RFID) に書き込むデータとラベルに印刷する内容との関連付け は行いません。RFID 機能を利用する場合は、サンプルアプリケーションソフトウェアを利用し てラベルを印刷してください。

P-touch Editor を起動する



P-touch Editor を起動するには、[ス タート] - [すべてのプログラム (プログ ラム)]-[Brother P-touch]-[P-touch Editor 4.2] をクリックします。

Ӣ メモ _

デスクトップ上のショートカットをダブルク リックしたり、クイック起動バーにあるショー トカットをクリックすることにより、P-touch Editor を起動することもできます。(ショート カットをインストール時に作成した場合のみ)



P-touch Editor が起動すると、動作選択ダイアログボックスが表示されます。

2 動作選択ダイアログボックスで行いたい 動作を選択し、[OK] をクリックします。

Ӣ メモ ___

P-touch Editor を起動したときの動作設定に ついては、[ツール]-[オプション]の[全般] ページにある "動作 "ボックスで "動作選択ダ イアログを表示 "を指定してください。

P-touch Editor の編集画面が表示されます。



P-touch Editor の編集画面について

編集画面は、次の6種類の部分で構成されています。



①メニュー

ファイル、編集、表示、挿入など、機能ごとのメニューに各コマンドが分類されています。 ②標準ツールバー

新規レイアウト、開く、保存、オートフォーマットなど、メニューのコマンドのうち、よく使われるコマンドを集めたツールバーです。

③プロパティドック

印刷プロパティ、ページプロパティ、テキストプロパティ、レイアウトプロパティ、データ ベースプロパティがあります。プロパティドックの左のボタンをクリックして、表示 / 非表 示を切り替えることができます。

④描画ツールバー

オブジェクトの選択、テキスト入力、図形の描画などの機能があります。

⑤レイアウトウィンドウ

挿入したオブジェクトを表示、編集する領域です。

⑥オブジェクトドック

テキスト、アレンジテキスト、バーコード、飾り枠、表、図などを簡単に挿入できます。



- ツールバーやドック、ウィンドウは、[表示]メニューで表示 / 非表示を切り替えることができます。
- データベースおよびラベルリストを利用するときは、編集画面にラベルリスト / データベー スウィンドウが表示されます。

簡単なラベルを作成する

簡単なネームラベル(IC タグ(RFID)付き)の作成手順を説明します。

ラベルのサイズを設定します。 ページプロパティボックスにあるラベルの幅 を「SZ 24mm (RFID)」に設定します。

🦉 メモ _

- TZテープやHGテープを使用する場合は、 ラベル幅や長さを自由に設定できます。
- ページプロパティボックスがプロパティ ドックに表示されていない場合は、
 クリックして表示してください。



レイアウトウィンドウのラベルフォーマットが設定したサイズに変更されます。

ラベルの内容を編集します。

オブジェクトドックにある (テキスト)をク リックし、ラベル上に「山田太郎」 と入力します。

🦉 メモ

P-touch Editor には、他にも様々な編集機能 があります。詳しい使い方は、ヘルプに掲載さ れています。詳細は、「ヘルプを閲覧する」 (¹²⁸ ページ)を参照してください。



作成したラベルを印刷します。

印刷プロパティボックスにある印刷したい枚 数を「1」に設定し、 <mark>ラ 印刷</mark>をクリック します。



- 印刷プロパティボックスがプロパティ ドックに表示されていない場合は、
 クリックして表示してください。
- ラベルを保存するときは、[ファイル]メ ニューから[名前を付けて保存]をクリッ クします。



ラベルが印刷されます。

ヘルプを閲覧する

P-touch Editor のヘルプでは、利用できる機能についての詳しい情報や操作手順を説明しています。

1	

P-touch Editor の編集画面で [ヘルプ]
-[P-touch Editor ヘルプ]の順にクリッ
クします。
IP-touch Editor 42 ヘルプ1ウィンドウが表

[P-touch Editor 4.2 ヘルプ]ウィンドウが表 示されます。

・W ウィンドウ₩	ヘルプ(出)	
100 x 💌 🖄 🎗	P-touch Editor ヘルブ(円) F1 操作ガイド(空)	
▼ 🗍 ×	ブラザー ソリューションセンター(B) 著作権表示(C)	
j (d. l.	バージョン情報(A) ■ 事 ヨ 日 単計 故 5 >>	
lan lan l	100 H10 H20 H30 H40 H50 H6	in.

🖉 メモ

次の方法で P-touch Editor のヘルプを起動することもできます。

- [スタート]-[すべてのプログラム (プログラム)]-[Brother P-touch]-[P-touch Editor 4.2 ヘルプ]の順にクリックします。
- P-touch Editor の編集画面を表示しているときに、キーボードの [F1] キーを押しま す。



P-touch Editor ヘルプを操作して、閲覧します。



① ツールバー

ヘルプを素早く、簡単に操作するためのアイコンです。

②タブ

[目次]、[キーワード]、[検索]、[お気に入り]の4通りの方法で、P-touch Editor ヘルプの記載情報を検索することができます。

③ メニュー

選択したタブの内容が表示されます。

④ トピックエリア

操作編

選択した項目の説明が表示されます。

- :事例に従って、ラベル作成手順を説明します。
- 機能編
 : P-touch Editor の機能を項目別に説明します。
- トラブルシューティング :トラブルの対処法について説明します。
- 各ヘルプにジャンプ : P-touch Library のヘルプにジャンプします。





A4 など一般的な用紙サイズに対応している通常のプリンタを選択してください。

他の種類のラベルを作成する

「P-touch Editor ヘルプ」の操作編(PT シリーズ)では、次のようなラベルを作成する手順を 説明しています。

作成内容	例	紹介している機能
名前ラベルを作っ てみよう	山田太郎	 ラベルの大きさを指定 テキストラベルを中央に配置 テキストのまわりに枠付け
CD ケースラベル を作ってみよう	Best Hit Songs Jan. – Aug.	 背景テーマの設定 クリップアートの挿入 シート機能で複数のラベルを まとめる
縦書 き ラ ベ ル を 作ってみよう	12 月 24 日	 縦書きラベルの作成 縦中横組み文字の設定
ナンバリング(連番) 印刷してみよう	IPアドレス: 192.168. 1. 1 I92.168. 1. 2	 テキストのナンバリングの設 定、印刷
決まった長さのラ ベルを作ってみよ う	会議室会議室	 テキストの拡大、均等割付 文字の制御方法
表を作ってみよう	シ債管理部門 に本盤画番 固定資産コード 01234567890 設備コード ABCDEFGHIJK	 ・表の挿入 ・セルの結合 ・表内へのテキスト入力
短縮ダイヤルラベ ルを作ってみよう	L L L 総務部 技術部 人事部 管理部	・ 罫線なしの表 ・ セルの幅設定
バーコードラベル を作ってみよう	*CODE39*	・ 規格の選択・ サイズの変更
Excel のデータを 利用して印刷して みよう	USBケーブル CB-001 #11111-001# *11111-001#	 Excel ファイルの接続 レイアウトへのマージ
幅広ラベルを作っ てみよう	<u>治出加盟</u> 月次命	 ・ 幅広ラベルの設定 ・ 文字の反転

IC タグ(RFID)ラベルを活用する

IC タグ (RFID) ラベルのデータを読取り / 書込みする

本機には、IC タグ (RFID) ラベルのデータを読み取ったり、書き込んだりすることができるリー ダー / ライターが内蔵されています。



リーダー / ライター動作中に、IC タグ (RFID) ラベルを読み取り可能エリアにかざすことで、 IC タグ (RFID) ラベルのデータを読み取ることができます。



🖉 メモ

リーダー/ライターを利用する際は、リーダー/ライターに対応したアプリケーションが必要です。添付のサンプルアプリケーションをインストールしてください。

IC タグ (RFID) ラベルの活用例を体験する (サンプルアプリケーション)

インストールしたサンプルアプリケーションを使って、RFID ラベルの活用例を体験していただ く方法について説明します。

🦉 メモ

サンプルアプリケーションは、本機の RFID 機能を体験していただくために作成したサンプルで す。一通りの機能を体験していただくことを目的としており、実際の運用で利用するための機能 を保証するものではありません。

サンプルアプリケーションの特徴

■ ネームラベル

IC タグ(RFID)付きのネームラベルを作成して、本機のリーダー / ライターでデータの読 取り / 書込みが行えるアプリケーションです。

IC タグ	(RFID)ラベルの発行
D 体験用サンブルアプリケーション	- *-1.5<%
FID5ベル作紙 リーダライタ動作作 エ5 ED刷テンブレートファイ CVProgram FilesVBrother RL-	-表示就定 2005/Sonples/WarrePlate1.bl 潮訳
テンプレート編集 Editoralia	Company Name
- RFID5 <td>EDEF4-2 1-原来位2-データ</td>	EDEF4-2 1-原来位2-データ
RFIDラベル作い成	0 "Name" => Text 0 1: "Company" => Text 1 2 (None) => Text 2
印刷面株プレビュー	<u>な好像キシスタテータ</u> ① Block 0 ~ (data1) ② Block 7 ~ (data2)
	∞ 終7

グ(RFID)に書き込む内容を入力して、 ネームラベルを発行します。
 NED
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)
 (1)</t

IC タグ(RFID)ラベルの読取り / 書込み

ッ 13 事込気能が270か 意込テータ R/W ユーザーデーションシー 0				8	17	27	
R/Wユーザーデータ書込 0	R/Wユーザーデーラロック 0 R/Wユーザーデーラロック 開始はプロック 0 0>27/0>29所 0	RM2サーラー398込 0 RM2サーラー398込 0 RM2サーラー398込 0 RM2サーラー398込 0		9 書込間はブロック 書	19		
R/W ユーザーデー90ック 開始ブロック 0 ロックブロック長 0		A	R/Wユーザーデータ		Do07Do056 0		

ラベルをリーダー / ライターに近づけな がらボタンをクリックすることにより、 データの読取り / 書込みが行えます。

■ ファイル起動

IC タグ(RFID)ラベルを近づけた時に、あらかじめ登録しておいた複数のファイルを一度 に起動できるアプリケーションです。

1台のパソコンを使って、複数の人がプレゼンテーションを行う場合などに活用できます。



起動したい複数のファイルを登録して、ラ ベルを発行します。

ラベルの印刷フォームの設定も可能です。

IC タグ (RFID) ラベルの読取り



アプリケーションはパソコンに常駐して いますので、ラベルを本機のリーダー/ラ イターに近づけるだけで、登録した複数 のファイルが起動します。

■ 貸出管理

利用者と管理物の IC タグ(RFID)ラベルを作成して、貸し出し状況を管理することができ るアプリケーションです。

IC タグ (RFID) ラベルの発行



利用者と管理初の情報を登録して、それ ぞれ IC タグ (RFID) ラベルを発行します。

IC タグ(RFID)ラベルの読取り



貸出し時は、利用者ラベルと管理物ラベ ルを読み込んで貸し出し登録をします。 返却時は管理物ラベルのみを読み込め ば、返却処理されます。

IC タグ (RFID) ラベル

サンプルアプリケーションの使い方

各アプリケーションの起動方法を説明します。

🖉 🗶 🕅

具体的な仕様・運用方法については、各アプリケーションの説明書を参照してください。

各アプリケーションを起動するには、[スタート]-[すべてのプログラム(プログ ラム)]-[Brother RL-700S] をクリックします。

各アプリケーションのメニューが表示されます。



起動したいアプリケーションのメニューを選択して、アプリケーションアイコ ンをクリックします。



アプリケーションが起動します。

🖉 メモ

- アプリケーションと同フォルダに説明書も同梱されていますので、必要に応じて参照ください。
- 「ファイル起動」は常駐型のアプリケーションです。他の RFID サンプルアプリケーションとの同時使用はできません。他のサンプルアプリケーションを利用する場合は、「ファイル起動」を終了してから利用してください。

アプリケーション開発のためのサポートについて

本機の持つ RFID の機能を有効にご利用いただくために、アプリケーション開発時に活用できる SDK (Software Development Kit)を提供しています。

RL-700S をご利用いただいているお客様は、下記 b-PAC サポートサイトにて、利用登録を行 うことにより、無償でご利用いただけます。(SDK の利用登録は、アプリケーション開発者の方 のためのソフトウェア利用登録となり、製品のユーザー登録とは別の登録になります。予めご容 赦ください。)

RL-700S SDK は、Windows で利用できるライブラリとして提供します。

Visual Studio .net、Visual C++、Visual C#、Visual Basic for Applications (VBA)、VB Script、 Delphi、Notes Script、ABAP 他、COM オートメーションを利用できる開発言語にて利用でき ます。

ラベルデザインは、付属の P-touch Editor 4.2 を使用しますので、簡単に思いのままのラベル デザインが可能です。ラベルデザインの変更も、P-touch Editor 4.2 で変更して、上書き保存す るだけで行えます。プログラムの修正は不要です。

あらゆる設定をラベルファイル側で記憶するため、コーディングは出力データの関連付けのみで す。出力制御のための特別な知識は必要ありません。

SDK で使用するモジュールは、再頒布可能ですので、作成いただいたアプリケーションソフト を、利用者の方にご提供いただくこともできます。

詳しくはブラザー工業 ピータッチ製品ページならびに、b-PAC サポートサイトをご覧ください。

■ピータッチ製品ページ

http://www.brother.co.jp/product/labelprinter/index.htm

■ b-PAC サポートサイト http://www.hankoworld.com/bpac/

長くご使用いただくために

お手入れ

本機のお手入れ方法を説明します。本機は、長期間使用していると外観や内部が少しずつ汚れて いきます。ほこりの多い場所など使用される環境によっては、頻繁にお手入れを行う必要があり ます。

本機外観の汚れ

本体外観の汚れ・ほこりは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください。汚れのひどいときは、水 でぬらして固くしぼった布で拭き取ってください。

ベンジン、シンナー、アルコールなどの溶剤・薬剤などは使用しないでください。
 ケースが変形したり、表面が傷んだりする恐れがあります。

カッター刃の汚れ

印刷したときにラベルが正常に排出されないときは、テープ切断用のカッター刃をそうじしま す。



プリントヘッドやヘッドローラーの汚れ

印刷したラベルに横線が入っていたり、鮮明に印字されないときは、プリントヘッドやヘッド ローラーが汚れている可能性があります。



セルフクリーニング機能を利用してプリント ヘッドの汚れを取り除きます。

- ① カバーオープンボタンを押し、カバーを開きます。
- ② テープカセットを取り外します。
- ③ カバーを閉じます。
- ④ フィード&カットボタンを押します。 セルフクリーニングが実行されます。
- ⑤ カバーオープンボタンを押し、カバーを開きます。
- ⑥ 取り外したテープカセットをセットし、カバーを閉 じます。

2 セルフクリーニングできれいにならない ときは、綿棒でそうじします。

- ① 電源ボタンを押し、電源を切ります。
- 2 カバーオープンボタンを押し、カバーを開きます。
- ③ テープカセットを取り外します。
- ④ 綿棒を使って、プリントヘッドとヘッド ローラーをそうじします。
- ⑤ 取り外したテープカセットをセットし、カ バーを閉じます。
- カッター刃に手を触れないようにしてください。けがをする危険があります。
 - ラベルの印刷直後は、プリントヘッド が高温になります。火傷をする危険が ありますので、印刷の直後はそうじを しないでください。



別売のクリーニングテープ(TZ-CL6 テープ 幅 36mm)を使用すると、簡単にそうじがで きます。クリーニングテープの詳しい使い方 は、クリーニングテープの取扱説明書を参照 してください。



フィード&カットボタン







ロヘッドローラー



消耗品を手配する

消耗品のご紹介

■ IC タグ (RFID) テープ (30 枚入り)

IC タグ (RFID) の入ったラミネートテープです。 53.5mm - 100mm の長さのテープが 作成できます。

文字の色	字の色 テープの色 テープ幅		品名
黒	自	24mm	SZ-2511
	単価(税2	<u>></u>)	オープン価格

■ ラミネートテープ (テープの長さ8m)

透明フィルムで表面が保護されているので、こすっても水にぬれても文字が消えません。

文字の色	テープの色	36mm	24 mm	18 mm	12 mm	9 mm	6 mm
	透明	TZ-161	TZ-151	TZ-141	TZ-131	TZ-121	TZ-111
	白	TZ-261	TZ-251	TZ-241	TZ-231	TZ-221	TZ-211
	赤	TZ-461	TZ-451	TZ-441	TZ-431	TZ-421	TZ-411
Ŧ	青	TZ-561	TZ-551	TZ-541	TZ-531	TZ-521	TZ-511
	黄	TZ-661	TZ-651	TZ-641	TZ-631	TZ-621	TZ-611
	緑	TZ-761	TZ-751	TZ-741	TZ-731	TZ-721	TZ-711
	透明(ツヤ消し)	-	-	-	TZ-M31	-	-
	白(ツヤ消し)	-	TZ-M251	TZ-M241	-	-	-
*	透明	-	TZ-152	-	TZ-132	TZ-122	-
	白	TZ-262	TZ-252	TZ-242	TZ-232	TZ-222	-
丰	透明	-	TZ-153	-	TZ-133	TZ-123	-
Ħ	白	TZ-263	TZ-253	TZ-243	TZ-233	TZ-223	-
金	黒	-	TZ-354	TZ-344	TZ-334	TZ-324	-
ń	透明	-	TZ-155	TZ-145	TZ-135	TZ-125	-
	黒	-	TZ-355	TZ-345	TZ-335	TZ-325	-
	単価 (税込)	2,310円	1,68	80円		1,260 円	

■ 強粘着ラミネートテープ(テープの長さ8m)

通常のラミネートテープより、粘着力が強いテープです。

※ 強粘着テープは特殊素材のため、ハサミを使ってカットしてください。本体カッターを 使用するとカッター刃を傷める場合があります。

文字の色	テープの色	24 mm	18 mm	12 mm	9 mm	6 mm
黒	白	TZ-S251	TZ-S241	TZ-S231	TZ-S221	TZ-S211
	単価(税込)	1,68	80円		1,260 円	

■ フレキシブル ID テープ (テープの長さ 8 m)

テープの接着面同士の粘着性が高く、コードなどに巻き付けてタグとしての使用に最適です。

文字の色	テープの色	24 mm	18 mm	12 mm	9 mm
田	白	TZ-FX251	TZ-FX241	TZ-FX231	TZ-FX221
200	黄	TZ-FX651	TZ-FX641	TZ-FX631	TZ-FX621
	単価(税込)	1,89	0円	1,47	0円

■ 蛍光カラー(テープの長さ 5 m)

目立たせる際に最適な傾向カラーです。

文字の色	テープの色	24 mm	18 mm	12 mm	9 mm
	蛍光オレンジ	TZ-B51	TZ-B41	TZ-B31	TZ-B21
黒	蛍光黄	TZ-C51	TZ-C41	TZ-C31	TZ-C21
	蛍光緑	TZ-D51	TZ-D41	TZ-D31	TZ-D21
	単価(税込)	1,68	80円	1,26	60 円

メタリックテープ(テープの長さ8m)

視認性の高い金色と銀色のテープです。

文字の色	テープの色	24 mm	18 mm	12 mm
甲	金	TZ-851	TZ-841	TZ-831
赤	銀	TZ-951	TZ-941	TZ-931
	単価(税込)	1,68	60円	1,260 円

文字の色	テープの色	24 mm	18 mm	12 mm
田	金(ツヤ消し)	TZ-M851	TZ-M841	TZ-M831
***	銀(ツヤ消し)	TZ-M951	TZ-M941	TZ-M931
	単価(税込)	1,89	90円	1,470 円

■ デザインテープ (テープの長さ:8m)

これまでにない淡い色調のおしゃれなテープです。 オフィスやショップを明るく華やかにします。

文字の色	テープの色	12mm
	ストライプグリーン	TZ-AFG31
黒	マーブルホワイト	TZ-AFW31
	リーフピンク	TZ-AFP31
	単価(税込)	1,260 円

■ ノンラミネートテープ (テープの長さ8m)

文字の色	テープの色	24 mm	18 mm	12 mm	3.5mm
	白	TZ-N251	TZ-N241	TZ-N231	TZ-N201
	イエロー	TZ-N651	TZ-N641	TZ-N631	_
₽	ピンク	-	-	TZ-NE31	_
赤	ブルー	-	-	TZ-N531	_
	パープル	-	-	TZ-NF31	_
	グリーン	-	-	TZ-N731	_
	単価(税込)	1,47	70 円	1,05	50円

■ ノンラミネートテープ(テープの長さ5m)

文字の色	テープの色	テープ幅	品名
	クリアオレンジ		TZ-CR31
	クリアグリーン		TZ-CG31
	クリアパープル	12 mm	TZ-CP31
赤	ハートピンク	I2 mm TZ-CP3 7/L TZ-PH3 7 TZ-PH3 7 TZ-PH3	TZ-PH31
	フルーツイエロー		TZ-PF31
	マリンブルー		TZ-PM31
	単価(税込	<u>)</u>	1,050 円

■ ノンラミネートテープ /3.5mm テープ(長さ 8m)

幅の狭いところや、細い部分など貼るスペースが限られた入る場所に適した極細タイプの テープです。

文字の色	テープの色	テープ幅	品名
黒	自	3.5mm	TN-201
	単価(税2	<u>></u>)	1,050 円

■ リサイクル紙テープ (テープの長さ8m)

紙ファイルなどに貼ったまま古紙としてリサイクルできるテープです。

文字の色	テープの色	24 mm	18 mm	12 mm
黒	自	TZ-RP251	TZ-RP241	TZ-RP231
	単価(税込)	1,47	70 円	1,050 円

■ リフィルテープ(サーマル紙タイプ)(テープの長さ7m)

10 回以上くり返し使用できるカセットケースを採用したエコマーク事務局認定・エコマー ク商品です。また、リフィルテープ交換方式なので、経済的なエコノミータイプです。

テープ種	文字の色	テープの色	24mm	12m	ım
カセットケース + リフィルテープセット	黒	白	CZ-K251	CZ-K2	
単価(税込)			998 円	735	第00054002号
テープ挿	文字の色	テープの色	24mm		12mm

テーノ俚	又子の巴	テープの世	∠4mm	I∠mm
交換用リフィルテープ	黒	白	RZ-K251	RZ-K231
	単価(税込)		630 円	473 円

※テープはサーマル紙です。屋外や耐久性が必要とされる用途には向きません。

■ 布テープ(ファブリックテープ)(テープの長さ3m)

アイロンを使用して、衣類などに貼り付けることができる布製のテープです。 ※ 布テープは特殊素材のため、ハサミを使ってカットしてください。本体カッターを使用 するとカッター刃を傷める場合があります。

文字の色	テープの色	18mm	12mm
	白	TZ-FA4	TZ-FA3
丰	ピンク	-	TZ-FAE3
F	ブルー	_	TZ-FA53
	イエロー	テーブの色18mm12m白TZ-FA4TZ-FAピンク-TZ-FAブルー-TZ-FAブルー-TZ-FAイエロー-TZ-FA白-TZ-FA白-TZ-FA(税込)1,680 円1,260	TZ-FA63
+	白	_	TZ-F232
	ピンク	_	TZ-FE32
	単価(税込)	1,680 円	1,260 円

■ セキュリティテープ (テープの長さ8m)

いったん貼り付けたテープをはがすと、テープが破壊されてチェック模様が浮き出る、改ざん防止のためのテープです。

文字の色	テープの色	テープ幅	品名
黒	自	18 mm	TZ-SE4
	単価(税込	<u>\</u>)	2,730 円

■ HG テープ(テープの長さ:8m)

ハイスピード印刷、高解像度印刷対応テープです。

文字の色	テープの色	36mm	24 mm	18 mm	12 mm	9 mm	6 mm
黒	自	HG-261	HG-251	HG-241	HG-231	HG-221	HG-211
	単価(税込)	2,520円	1,89	90円		1,470 円	

■ ヘッドクリーニングテープ(約100回分)

印刷ヘッドの汚れをクリーニングするテープです。

文字の色	テープの色	テープ幅	品名
		36mm	TZ-CL6
単価(税込)			2,100 円

🦉 メモ

- このほかにも、多数の消耗品を揃えています。 最新の消耗品情報は、当社ホームページ(http://www.brother.co.jp/)でご確認ください。
- 特殊テープをご使用の際は、テープに同梱されている取扱説明書を必ずお読みください。注 意事項を充分ご確認の上ご使用ください。
- 本書記載のテープカセットの種類は、予告なく変更することがあります。
- 表示価格はすべて希望小売価格(税込)です。
 (消費税 5%を含んだ希望小売価格で表示しております。2007 年 6 月現在)
- 最新の価格は、ブラザーダイレクトクラブのホームページ(http://direct.brother.co.jp/) でご確認ください。
- テープカセットは、エコマークを取得した新仕様に順次切り替えを行っております。(リフィルテープを除く)
 ブラザーでは、環境対応活動の一環として、テープカセットを再生プラスチッ 6
 ク 60% 以上使用したものに変更し、エコマークを取得しております。



消耗品の注文方法

この度は本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございました。

- 消耗品はお買い上げのお店でも取扱いがございますが、ブラザー販売株式会社情報機器事業 部ダイレクトクラブにてインターネット、電話によるご注文も承っております。
- 配送料はお買い上げ金額の合計が 3,000 円以上の場合は全国無料です。
- 3,000 円未満の場合は、全国一律 350 円の配送料を頂きます。
- 配送地域は日本国内に限らせて頂きます。
- <代引き> ・・・・ご注文後 2 ~ 3 営業日後の商品発送 ※ 配送先が離島の場合は代引きによるお支払いは利用できません。

<銀行前振込・郵便前振替> ・・・・ご入金確認後2~3営業日後の商品発送

※ 代金は先払いとなります。(銀行/郵便局備え付けの振込用紙等からお振り込み下さい) ※ 振込手数料はお客様負担となります。

<クレジットカード> ・・・・カード番号確認後2~3営業日後の商品発送

※ カード名義人様のみのお申し込みとし、カード登録の住所のみへの配送とさせて頂きます。

ご注文先					
ブラザー販売株式会社	情報機器事業部ダイレクトクラブ				
インターネット	: http://direct.brother.co.jp/				
フリーダイヤル	: 0120-118-825				
(土・日・祝祭日、 長期休暇を除く 9 時~ 12 時、13 時~ 17 時)					
FAX	: 052-825-0311				
<銀行振込>					
振込先銀行:三井住友銀行上前津(カミマエヅ)支店普通 6428357					
口座名義:ブラザー販売株式会社					
<郵便振替>					
振替口座番号:00860-1-27600					
加入者名:ブラザー販	売株式会社				

長くご使用いただくために

困ったときには

本機を使用していて困ったときは、以下を参照してください。

症状	原因	対処
プリンタで印刷で きない	接続ケーブルの接続がゆるん でいる テープカセットが正しくセッ	接続ケーブル、テープカセット、カバー
書き込みエラーが 示される	トされていない	などを確認してください。
	カバーが開いている	
縞模様のテープが 出てきた	テープがなくなった	新しいテープカセットをセットし、 フィード & カットボタンを押すか、本 機の電源を入れ直してください。
プリンタの LED ラ ンプが点灯しない	電源ケーブルがしっかりと接 続されていない	電源ケーブルを確認してください。改 善されない場合は、お買い上げの販売 店または当社サービスセンターに連絡 してください。
印刷したテープに 線が入ってしまう	プリンタヘッドかヘッドロー ラーが汚れている	「プリントヘッドやヘッドローラーの 汚れ」(田37 ページ)を参照し、そう じしてください。
テープカット後に、 テープが正常に排 出されない	カッター刃が汚れている	「カッター刃の汚れ」(��36 ページ)を 参照して、そうじしてください。
インクリボンがテー プと一緒にテープ出 口から出てきた。	インクリボンがたるんだまま テープカセットをセットした。 印刷したテープを手で引っ張 り出した。	新しいテープカセットに交換してくだ さい。

ユーザサポートについて

保証書:

本書の裏表紙に付属しています。販売店・お買い上げ年月日等の記入をお確かめになってください。保証書、保証規定をよくご覧のうえ、大切に保管してください。

お問い合わせ:

アフターサービスについてご不明な点やご相談がある場合、下記までお問い合わせください。



部品の保有期間:

本製品の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後7年です。

■ P-touch 全シリーズのテープカセットの回収リサイクルを行っています。

●回収方法について

使用済みテープカセットを 50 個以上お取りまとめいただける場合、上記ブラザー コールセンターまでご連絡ください。着払いの宅配状と回収箱を送付いたします。 50 個に満たない場合、お近くのブラザーショップに設置されている回収箱へお入 れください。

●回収の流れ



長くご使用いただくために

長期間ご使用にならないときには

本機を保管する

長期間ご使用にならないときは、安全のために必ず AC アダプタを本機及びコンセントから抜いて、大切に保管してください。

ソフトウェアをアンインストールする

ソフトウェアをアンインストールする手順は、ご使用の OS 環境によって異なります。 Windows の基本的な操作方法に従って、ソフトウェアをアンインストールしてください。

🖉 🗶 ד

詳細は、Windows のヘルプを参照してください。

ここでは、Windows Vista[™] 使用時の操作方法を簡単に説明します。

■ P-touch Editor 4.2、サンプルアプリケーション、ランタイムライブラリの場合

Windowsの[スタート]-[コントロールパネル]-[プログラムのアンインストー ル] をクリックします。

プログラムのアンインストールまたは変更画面が表示されます。



削除したいソフトウェアを選択し、[アンインストール]をクリックします。 アンインストールするソフトウェアの画面が表示されます。



表示された画面の説明に従って、アンインストール操作を進めます。

ソフトウェアのアンインストールが完了します。

■ プリンタドライバの場合

🚺 🛛 本機の電源を OFF にして、USB ケーブルを取り外します。



Windowsの[スタート]-[コントロールパネル]-[プリンタ]をクリックします。 プリンタ画面が表示されます。



Brother RL-700S アイコンを選択し、[このプリンタを削除]をクリックします。 プリンタドライバのアンインストールが完了します。

長くご使用いただくために

主な仕様

製品仕様

項目		詳細			
表示		LED ランプ(青/赤)			
	印字方式	熱転写ラミネート方式 / 感熱方式			
	印字ヘッド	360dpi/384dot			
印刷	印字解像度	TZ テープ /SZ テープ使用時:360dpi HG テープ高解像度印字時:360dpi × 720dpi(送り方向)			
	印字スピード	TZ テープ /SZ テープ使用時:最大 20mm/ 秒 HG テープ高速印字時:最大 40mm/ 秒			
	最大印字幅	27.1mm			
インターフェイス		USB(Ver2.0 フルスピード)			
電源		AC100V 50/60Hz (AC アダプタ)			
	印刷時	約 30W			
消費電力	待機時	約 2W			
	リーダー使用時	約 2.5W			
寸法		135(W) × 190(D) × 130(H)mm			
重量		約 1.5kg			
カッター		フルカッター / ハーフカッター ^{※ 1}			
RFID	周波数带	13.56MHz			
モジュール	対応 IC タグ				
動作温度/動作湿度		10°C~35°C / 20%~80%			

※1 ハーフカッターはラミネートテープ使用時のみ有効です。

※2 I・CODE SLI は NXP Semiconductors 社(旧 Philips Semiconductors 社)の商標、または 登録商標です。

※3 I・CODE SLI は ISO/IEC15693、ISO/IEC 18000-3 model に 準拠しています。

動作環境

項目	詳細		
OS	 Microsoft[®] Windows[®] 2000 Professional (SP4 以上) / XP / Windows VistaTM ※ Microsoft[®] が推奨する条件に合う、パソコンにインストールされている必要があります。 ※ サンプルアプリケーションを使用する場合は、Internet Explorer 5.01 以降が、パソコンにインストールされている必要があります。 		
インターフェース	USB ポート(USB1.1 以降対応)		
ハードディスク	70MB 以上の空き容量 (全オプションをインストール時に必要)		
メモリ	Microsoft [®] Windows [®] 2000 Professional/XP:128MB 以上 Windows Vista TM :512MB 以上		
モニタ	SVGA、High Color 以上のグラフィックカード		
その他	CD-ROM ドライブ		
Microsoft [®] Office 用 アドイン対応ソフト	Microsoft [®] Word 2000/2002/2003/2007 Microsoft [®] Excel 2000/2002/2003/2007 Microsoft [®] Outlook [®] 2000/2002/2003/2007		
サンプルアプリケーション (貸出管理)対応ソフト	Microsoft [®] Excel 2000/2002/2003/2007		

※ インストールが必要な場合には Microsoft .NET Framework 2.0 がインストールされま す。その場合は、上記の動作環境とは別に 300MB のハードディスク容量が必要です。

索引

	A
AC アダプタ AC アダプタジャック	6, 8, 12
b-PAC サポートサイト	B 35
CD-ROM	c
ERROR 表示ランプ ERROR 表示ランプ(<i>討</i>	E 13 ₹)14
HG テープ	H
IC タグ(RFID)テープ IC タグ(RFID)ラベル	・
Microsoft [®] Office Microsoft [®] Windows [®]	M
P-touch Editor 4.2 P-touch Editor を起動	P 19 する25
RFID リーダー/ライタ RL-700S ランタイムラ	ト 13 イブラリ 19
SDK(Software Devel SZ テープ SZ テープカセット(IC	opment Kit)35 16
TZテープ TZテープカセット	16
USB ケーブル USB ポート	
アプリケーション開発 アンインストール	ø
インストール インストールするときの	い
お手入れ	6
貸出管理 カバーカバー カバーオープンボタン	3 3
キャッチトレイ キャッチトレイ置き キャッチトレイを取り 強粘着ラミネートテーフ	e12 13 けける18 プ38
蛍光カラー	17

さ
サンプルアプリケーション 19,32
し
使用できるテープの種類16
消耗品
t
製品仕様
セキュリティテープ
7
$\sqrt{2}$
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
$= -\pi + \pi + \mu$ 16
- $ -$
テーノカセットをセットする10 ニープ##山口
テーノ排出山
$\exists - $
電源ホタンのフンノ(育)14
電源フンブ
電源を接続する15
٤
動作環境 20, 48
取扱説明書12
<i>b</i> à.
布テープ(ファブリックテープ)41
ħ
ネームラベル 32
•
() ラミネートテープ /0
ハリコンと 按
ビータッチ製品ページ35
3
ファイル起動33
フィード&カットボタン 13, 14
プリンタドライバ19
フレキシブル ID テープ
~
ヘッドクリーニングテープ
編集画面
න්
メタリックテープ
м
フーザサポート 15
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
う
フヘルをTF成9る
フミイートナーノ
フンノ表示
9
リサイクル紙テープ40
リフィルテープ(サーマル紙タイプ)41

49

保証規定

- 取扱説明書などの注意書に従った正常な状態で、保証期間内に故障した場合は無料で修理します。この場合は、お買い上げの販売店もしくはブラザーコールセンターにご依頼ください。 なお、故障の内容によりましては、修理に代えて同等商品と交換させていただくことがあります。
- 2. 保証期間内でも次の場合は、有料修理となります。
 - ・ 取扱い上の不注意、誤用、落下による故障や損傷
 - ・不当な修理または改造による故障や損傷
 - ・お買い上げ後の移動あるいは輸送による故障や損傷
 - ・火災、風水害、地震、その他天災地変ならびに、公害、塩害、異常電圧 などの外部要因による故障や損傷
 - ・消耗部品(乾電池など)の消耗、損傷
 - ・接続している他の機器に起因した故障や損傷
 - ・本書のご提示のない場合
 - ・本書の所定事項の未記入または字句を書き替えられた場合
- 3. 故障その他による営業上の機会損失は当社では補償いたしません。
- 4. 本書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
- 5. 本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 6. 修理内容などの記録は、修理伝票にかえさせていただきます。
- 7. 補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。
- ※ この保証書は、以上の保証規定により無料修理をお約束するためのもので、これにより、弊社または弊社以外の事業者に対する、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。

ICタグラベルプリンタ保証書

本書は、本書記載内容で無料修理(持ち込み/引き取り)を行うことを お約束するものです。お買い上げの日から下記期間中に故障が発生した 場合は、本書をご提示の上、お買い上げの販売店または、ブラザーコール センターに修理をご依頼ください。

品名	ICタグラベルプリンタ
機種名	RL-700S
機械番号	
保証期間	お買い上げ日より 本体1年間 (但し、消耗部品は除く)
お買い上げ日	年月日

L.		様
お 客 様	ご住所	
тж	電話	

販	住所・店名				
売店					印
		電話	()	

裏面もごらんください

ブラザー工業株式会社

〒467-8561 名古屋市瑞穂区苗代町15-1 TEL (052) 824-2511(代表) ブラザーコールセンター TEL 0120-590-383 (ブラザーコールセンターは、ブラザー販売株式会社が運営しています。)

> Printed in China LW1828001

