

**Canon**

# Mk1000

CABLE ID PRINTER

## 取扱説明書



ご使用前には必ずこの取扱説明書をお読みください。  
将来いつでもご使用できるように大切に保管してください。

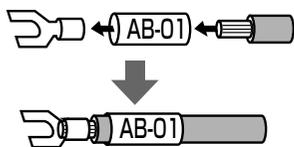
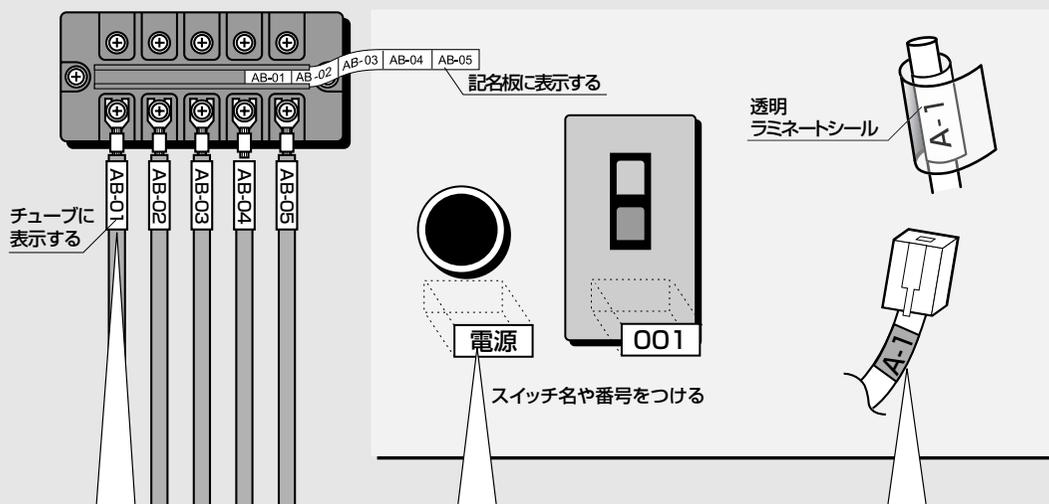
# 電設現場で大活躍 !!

## Mk1000 は、こんな機械です。

配電盤のフタを開けると、端子台やブレーカをはじめとさまざまなスイッチがぎっしり。さらに、こうした装置と装置の間を縫うように多くのケーブルも配線されています。それぞれのケーブルや装置に記号や番号を表示しておかないと、メンテナンス作業も一苦労。そこでチューブに文字を印字してケーブルに取り付けたり、ラベルに記号を印刷してスイッチに貼りつけたりする方法が電設現場では一般的に行われています。

Mk1000はこうした印字作業をするためのプリンタです。

# おもな 特長



### 高品質印字がラクラク チューブに文字を印字する

「AB-01」「20V」のようにそのケーブルが持つ意味をチューブに直接印字できます。チューブは市販品が使えるのでとても経済的。4mmI.D.Stripにも対応しています。

### スッキリ見やすいスイッチに ラベルに文字を印 字する

Mk1000はチューブのほかにラベルテープと呼ばれるシールに文字を印字することもできます。これによって、ケーブルチューブに印字した記号に対応したものを装置にも貼りつけることができ、作業の能率がアップします。

### 印字部とラミネート部が一体に ラップアラウンドテープ

印字面を透明フィルムでラミネートするので、文字がかすれて見づらくなることはありません。すでに配線されたケーブルにも後から貼りつけることができます。

1

## 小型で持ち運びが自由自在

幅250mm×奥行300mm×高さ85mmのコンパクトサイズに加え、重さも約2kgと携帯性を第一に考えた軽量設計です。電設現場への持ち運びもラクラク。作業効率が大幅にアップします。

2

## さまざまな印字媒体に対応

市販のチューブ、ラベルテープ\*、ラップアラウンドテープ\*、4mm I.D. Strip\*の印字媒体に文字を印字することができます。

\*本機専用カセット

3

## 低温環境でも鮮明印刷

5℃という低温環境でも「チューブウォーマ\*」を装着して鮮明な印刷ができます。

\*オプション

4

## ハンディタイプとは思えない多彩な機能

文字サイズをはじめ、文字間隔や余白の設定、ファイルの保存など、軽量機とは思えないほど多くの機能を搭載しています。

# Mk1000

## CABLE ID PRINTER

## CONTENTS

まず使ってみよう……………	6
安全にお使いいただくために……………	10
マークの意味……………	14
お客様へのお願い……………	14

---

## Part 1

### お使いになるまえに (準備編)

#### 1-1

各部の名称とはたらき……………	16
■本体……………	16
■液晶ディスプレイ……………	18
■キーボード……………	19

1-2 ACアダプタをセットする……………	21
-----------------------	----

## Part 2 基本的な操作

### 2-1 チューブ、透明チューブに印字する…… 24

**準備1** カセットをセットする…… 24

Memo : 2つのカセット

**準備2** チューブをセットする…… 26

**準備3** 電源スイッチをONにする…… 27

**操作1** 文字を入力する…… 28

Memo : 間違って文字入力したときは

Memo : 入力した文字をすべて消す

Memo : 入力できる文字量

Memo : 「ページ」について理解しよう！

Hint : 前ページのデータを見る

**操作2** 印刷する…… 32

### 2-2 ラベルテープ、4mm I.D.Stripに 印字する…… 33

**準備1** カセットをセットする…… 33

Memo : いろいろなカセット

Memo : ラベルテープがカセットの中に入ってしまったら

**準備2** 電源スイッチをONにする…… 36

**操作1** 文字を入力する…… 37

Memo : 間違って文字入力したときは

Memo : 入力した文字をすべて消す

**操作2** 印刷する…… 40

### 2-3 ラップアラウンドテープに印字 する…… 41

**準備1** カセットをセットする…… 41

**準備2** ラップアラウンドテープ用ガイドを  
セットする…… 42

**準備3** 電源スイッチをONにする…… 43

**操作1** 文字を入力する…… 44

Memo : 間違って文字入力したときは

Memo : 入力した文字をすべて消す

**操作2** 印刷する…… 45

Memo : ラップアラウンドテープの貼りつけ

Memo : 剥離フィルムが剥れなかったら

Memo : カット深さが浅かったら

## Part 3 文字の入力

### 3-1 文字入力のまえに…… 48

■入力モードを理解しよう…… 48

■入力モードを切り換える…… 48

Hint : 大文字固定の英数字入力モード

■[Shift]のはたらき…… 49

### 3-2 ひらがなを入力する…… 50

■ローマ字入力するとき…… 50

■かな入力するとき…… 51

### 3-3 カタカナを入力する…… 52

■ローマ字入力するとき…… 52

■かな入力するとき…… 53

### 3-4 英数字を入力する…… 54

■英数字を入力する…… 54

Memo : 大文字だけの英字を入力するとき

### 3-5 漢字を入力する…… 55

■ローマ字入力するとき…… 55

■区点コード入力するとき…… 58

### 3-6 記号を入力する…… 60

■記号を入力する…… 60

Hint : 4つある記号画面

### 3-7 文字の削除、ページ編集、カーソルの移動… 62

■文字を削除、変更する…… 62

■入力した文字データをすべて消去する… 63

■新規ページ作成…… 64

■ページの挿入…… 64

■ページの削除…… 65

■カーソルの移動…… 65

# Part 4

## 一歩進んだ操作

<b>4-1</b> 文字や行数を変える……………	68	<b>4-4</b> カットのしかたを変える……………	94
■文字の大きさを変える……………	68	■半切りと全切り……………	94
■文字と文字の間隔を変える……………	69	■半切りをしない……………	94
■6と9に下線をつける……………	70		
■文字に枠をつける……………	71		
■2行で印字する……………	72	<b>4-5</b> その他の操作……………	96
Memo : 2行で印字ができない		■印字媒体を取り出す……………	96
Memo : 2行を1行に変更する		■ディスプレイの表示濃度を変える…	98
		■すべての設定を初期値に戻す……………	99
<b>4-2</b> 文字データの保存、呼び出し、削除…	75		
■ファイル……………	75		
■文字データを保存する……………	76		
Memo : 最大20ファイルまで保存できる			
Memo : ファイルの上書き			
■文字データを呼び出す……………	78		
■文字データを削除する……………	79		
<b>4-3</b> いろいろな印刷……………	80		
■印刷本数（枚数）……………	80		
■印刷の向きを変える……………	82		
■カット長や文字配置を変える……………	84		
■特定のページを複数印刷する （連続印刷）……………	86		
Memo : 連続印刷をやめる			
Memo : 連続印刷の設定は新規ページにも適用される			
■連番を持つ文字データを入力して作成する （連番印刷）……………	88		
Memo : いろいろな連番印刷			
Memo : 連番の変更と削除			
■印字開始位置と縦位置を微調整する…	91		
■印字濃度を調整する……………	93		

---

## Part 5

### メンテナンス

<b>5-1</b>	チューブやラベルテープが詰まったら	102
	■搬送エラーの対処 (搬送エラーメッセージ表示あり)	102
	■その他の詰まり対処 (搬送エラーメッセージ表示なし)	104
	■チューブやラベルテープが 排出/搬送されないとき	106
<b>5-2</b>	カッタが切れなくなったら	107
	■カッタの深さを変える	107
	Hint : それでもカッタの切れが悪いときは (強制全切り)	
	■カッタを交換する	109
<b>5-3</b>	カセットを交換する	111
	■リボンカセットを交換する	111
	■チューブやラベルテープカセットを交換する	112
<b>5-4</b>	お手入れ	113
	■本体の清掃	113
	■搬送ローラの清掃	113
	■印字ヘッドの清掃	114
	■チューブクリーナの清掃/交換	114

---

## Part 6

### 付録

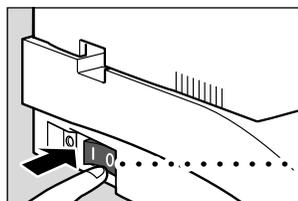
<b>6-1</b>	消耗品とオプション	116
	■消耗品	116
	■オプション	117
<b>6-2</b>	エラーメッセージ一覧表	118
<b>6-3</b>	こんなときには	120
<b>6-4</b>	ローマ字/かな入力表	122
<b>6-5</b>	記号一覧表	123
<b>6-6</b>	区点コード表	124
<b>6-7</b>	機能一覧	136
<b>6-8</b>	おもな仕様	137

# まず使ってみよう

「とにかくすぐに使いたい」という方のためのページです。本製品にはさまざまな機能がついていますが、ここでは「付属品の取り付け→電源ON→文字の入力→印字」という最短操作をできるだけ簡単に説明します。詳しい機能については本編をごらんください。

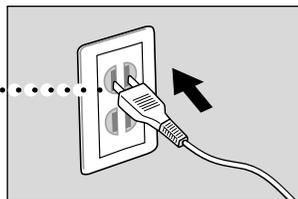
## 付属品を取り付ける

- 1** 電源スイッチがOFFになっていることを確認する。

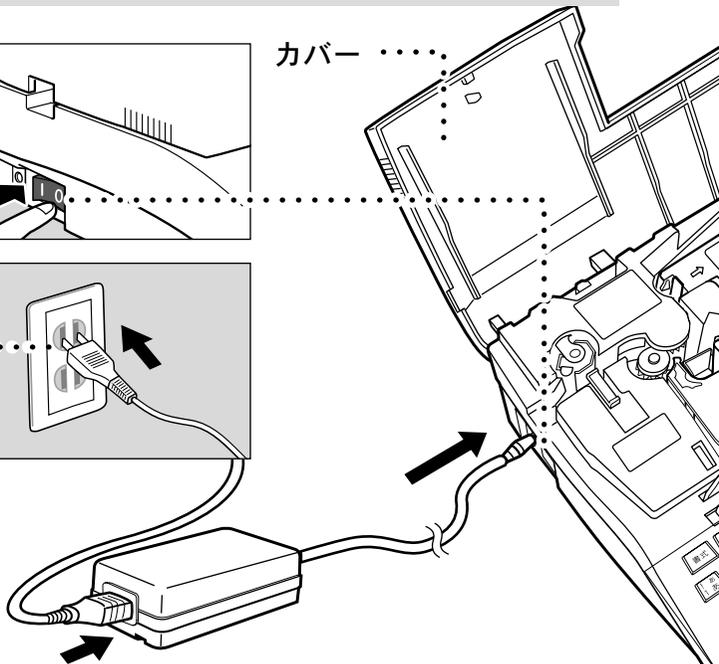


カバー ……

家庭用電源コンセント (AC100V) ……



- 2** ACアダプタを取り付ける。

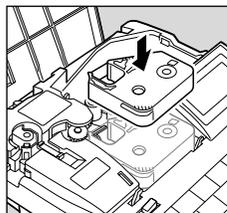
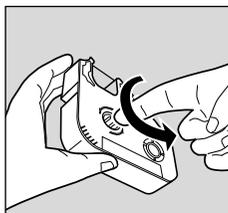


- 3** カバーを開ける。……………

● このレバーを左に動かしてからカバーを上げる。

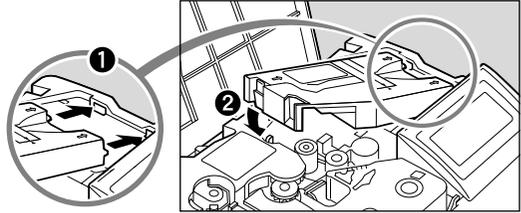
- 4** リボンカセットを取り付ける。……………

● リボンのたるみをとってからセットする。



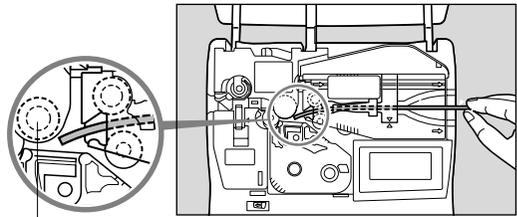
## 5 チューブアタッチメントをセットする。

- チューブアタッチメントのツメを本体の穴に合わせる。
- カチッと音がするまでチューブアタッチメントを押す。



## 6 チューブをセットする。

- チューブの先端が搬送ローラ2に突き当たるまで押し込む。

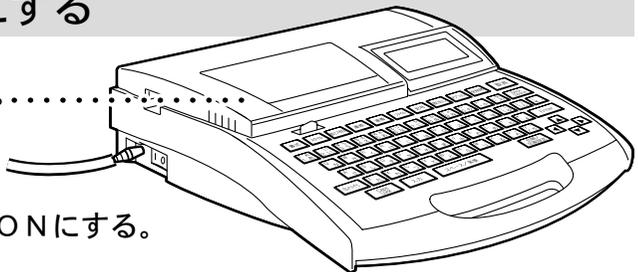
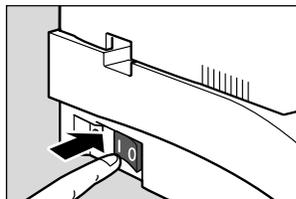


搬送ローラ2

## 電源をONにする

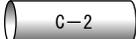
### 7 カバーをしめる。

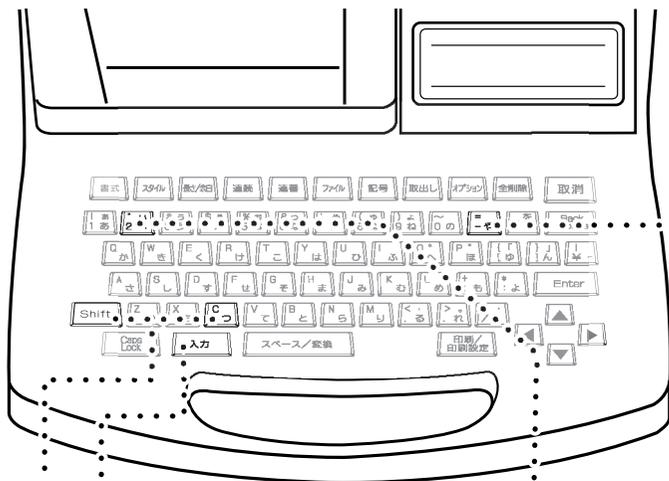
### 8 電源スイッチをONにする。



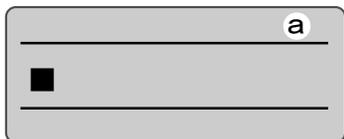
# 文字を入力する

【例】Φ 3.0 mmのチューブに「C-2」という文字を印字する。

印字結果 

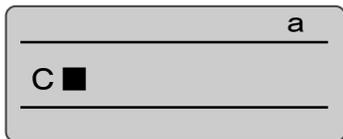


**9** 「a」と表示されるまで  
[入力]を押す。

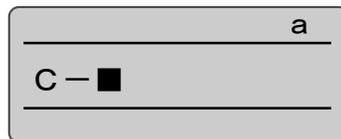


● aが表示されているときは英数字  
を入力できる

**10** [Shift]を押しながら  
[C]を押す。



**11** [-]を押す。



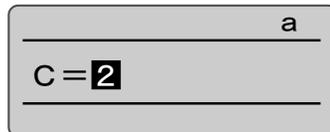
**12** [2]を押す。



## 間違えた文字を消したい

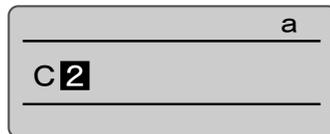
【例】「C-2」と入力したところを「C=2」と入力してしまった。

1. [◀]と[▶]を押して、  
カーソル■を「2」の  
位置に合わせる

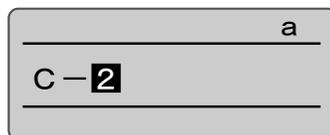


2. [Back Space]を押す。

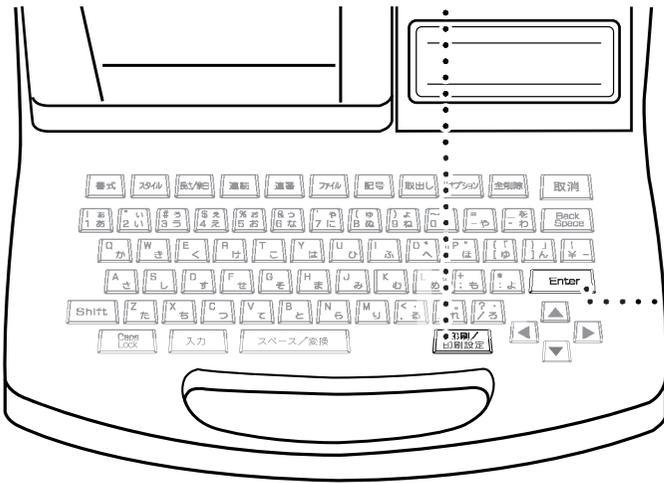
● 「=」が消える。



3. [-]を押す。



## 印刷する



13 [印刷/印刷設定]を押す。

印字媒体

1 : チューブ ▶

- 「1 : チューブ」が選択されていることを確認する。

14 [Enter]を押す。

チューブサイズ

2 : Φ 3.0mm ◀ ▶

- 「2 : Φ 3.0mm」が選択されていることを確認する。

15 [Enter]を押す。

印刷

印刷本数 : 1

- 「印刷本数」が「1」であることを確認する。

16 [Enter]を押す。

先端位置確認

入口側

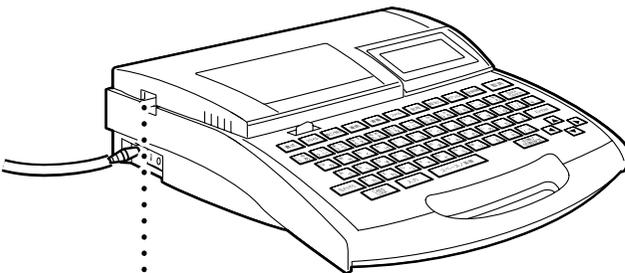
◀ [Enter]

- チューブの先端が確実にセットされていることを確認する。

17 [Enter]を押す。

印刷中…

- 自動的に本体にチューブが搬送されて印字が始まる。
- 印字が終わるとチューブが自動的にカットされる。



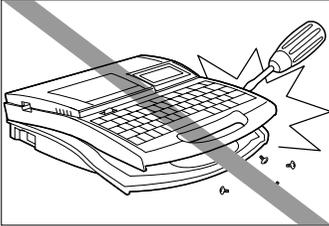
18 カットされたチューブを取り出す。

# 安全にお使いいただくために

本製品を安全にお使いいただくために、つぎのことを必ずお守りください。

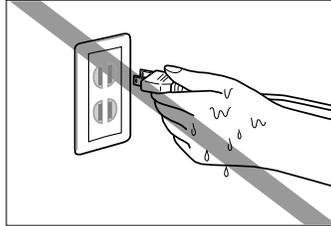
## 警告

### 分解や改造をしないで



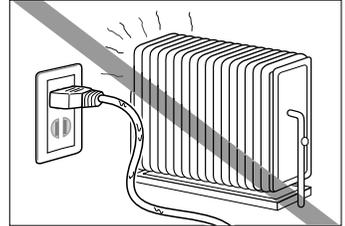
分解や改造をすると故障や火災の原因になります。

### 濡れた手で触らないで



手が濡れた状態でACアダプタのプラグなどを抜き差ししないでください。感電の原因になります。

### 熱器具のそばに置かないで



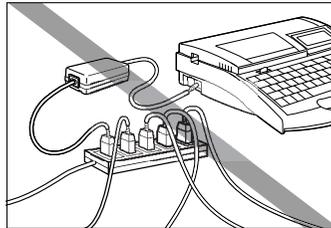
本体やACアダプタのコードのそばに熱器具を置かないでください。本体やコードが溶けて火災や感電の原因になります。

### シンナーのそばに置かないで



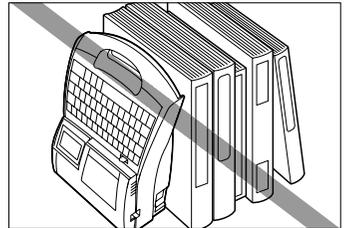
アルコールやシンナーなど引火性溶剤の近くに置かないでください。溶剤が内部の電気部品に触れると火災の原因になります。

### タコ足配線などをしないで



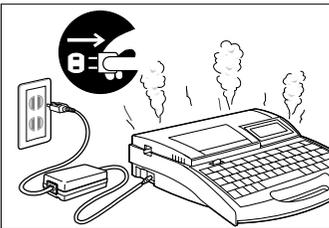
二股ソケットなどを使ってタコ足配線をしてしないでください。また電源コードを束ねたり、結んだりしたまま通電しないでください。火災や感電の原因になります。

### 使用目的以外で使わないで



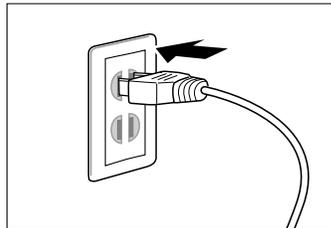
本機や付属品は本書に書かれている以外の目的で使わないでください。ケガの原因になります。

### 異常状態のまま使わないで



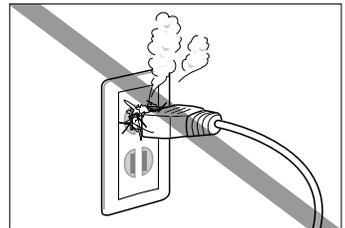
煙が出たり、異臭がするときは異常です。すぐに電源スイッチをOFFにし、電源コンセントからACアダプタのプラグを抜いて、お近くの販売店までご連絡ください。異常状態のまま使用すると、火災や感電の原因になります。

### プラグは確実に差し込んで



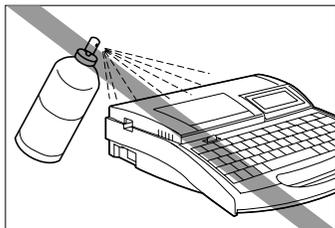
ACアダプタのプラグはしっかりと電源コンセントに差し込んでください。火災や感電の原因になります。

### プラグは常にキレイに



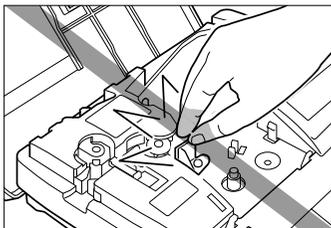
ACアダプタのプラグは定期的に清掃してください。ホコリや汚れ、油煙などが付着した状態で長時間使用すると、ホコリが湿気を吸って絶縁不良による火災の原因になります。

### スプレーなどは使わないで



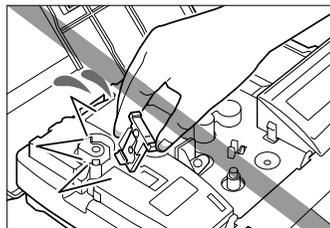
本機のそばで可燃性のスプレーなどを使用しないでください。スプレーのガスが内部の電気製品に触れて、火災や感電の原因になります。

### 印字ヘッドは触らないで



印字中、印字終了直後は印字ヘッドに手を触れないでください。やけどをするおそれがあります。

### カッタに気をつけて



本機にはカッタが内蔵されています。ケガの原因になりますので、本書をよくお読みになり、取り扱いには十分ご注意ください。

### シンナーなどで拭かないで



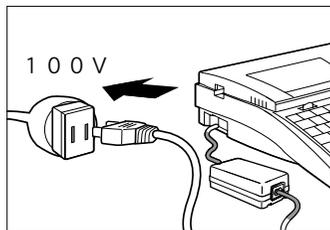
本体を拭くときは、水にしめらせて固くしぼったガーゼを使用し、アルコール、ベンジン、シンナーなどの引火性溶剤は使用しないでください。溶剤が内部の電気部品に触れて火災や感電の原因になります。

### お手入れのときは電源をOFFにして



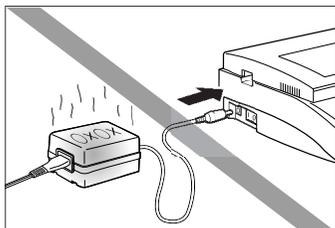
清掃するときは電源スイッチをOFFにし、ACアダプタのプラグを電源コンセントから抜いてください。万一電源スイッチが入って本体が動作するとケガの原因になります。

### AC100Vの電源を使って



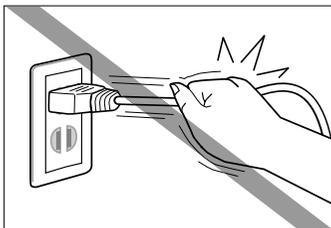
表示された以外の電源電圧で使用しないでください。AC100Vの電源電圧でご使用ください。火災や感電、故障の原因になることがあります。また、本機は国内仕様です。日本国内でのみお使いください。

### 同梱のACアダプタ・コード以外は使わないで



ACアダプタやコードは必ず同梱のものをお使いください。同梱でないものをご使用になると、故障の原因となるばかりでなく、過熱するおそれもあり大変危険です。また、ACアダプタは本製品以外の製品に使用しないでください。火災や感電の原因になります。

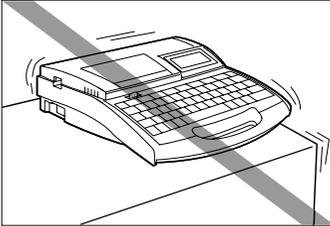
### ACアダプタの扱いはていねいに



ACアダプタを電源コンセントから抜くときは、必ずプラグを持ってまっすぐに抜いてください。コードを引っ張るとコードが傷つき、火災や感電の原因になることがあります。また、ACアダプタを抜き差しするときは、必ず本体の電源スイッチがOFFになっていることを確認してください。

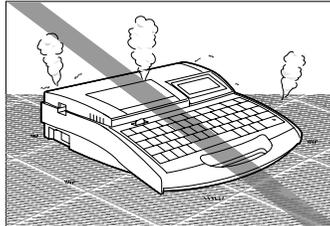
## ⚠ 注意

### 不安定な場所に置かないで



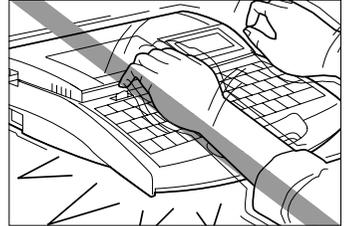
不安定な場所や振動のある場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりして、故障やケガの原因になることがあります。

### じゅうたんの上に置かないで



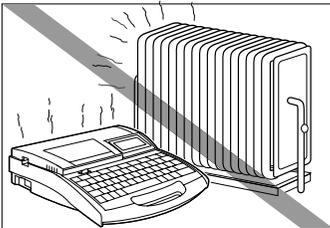
じゅうたんやカーペットなどの上に置かないでください。繊維やホコリが内部に入り込み、火災の原因になることがあります。

### キーボード操作はていねいに



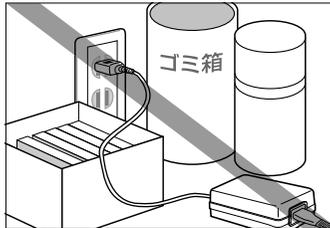
キーボードの操作はていねいに行ってください。乱雑な操作は故障の原因になることがあります。

### 湿度やホコリに注意して



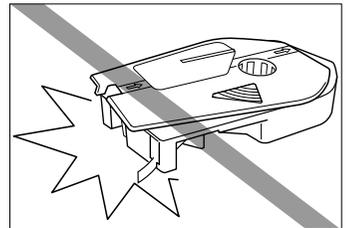
高温高湿の場所、ホコリの多いところ、直射日光の当たる場所、火気の近くでは使用（または保管）しないでください。火災や感電の原因になることがあります。

### ACアダプタのそばにものを置かないで



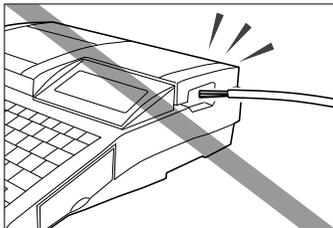
いつでもすぐにACアダプタのプラグが抜けるように、プラグのそばにはものを置かないでください。異常時にプラグが抜けないと、火災や感電の原因になることがあります。

### カセット類は専用のものを使って



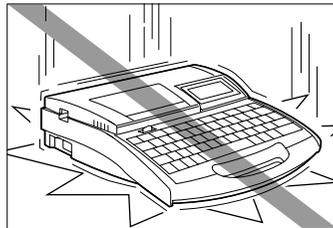
リボンカセットやチューブアタッチメントなどは専用のものをご使用ください。また、カセットを分解して、他のリボンや媒体を入れて使用することはおやめください。印字不良や故障の原因になります。

### 電線を入りにくい



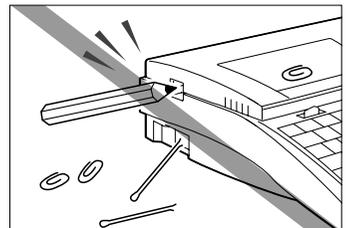
本機はチューブまたはラベルに印字するためのプリンタです。電線やケーブルなどに直接印字することはできませんのでセットしないでください。故障の原因になることがあります。

### 取り扱いはやさしく



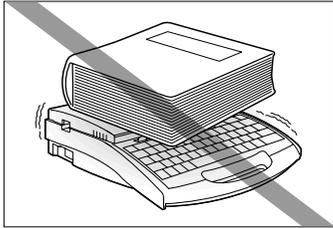
本機に強い力や衝撃などを与えないでください。故障の原因になることがあります。

### 異物を入れないで



ACアダプタの差込口やカット部、製品内部にはクリップやホチキスの針などの金属片を落としたり異物を入れたりしないでください。火災、感電、故障やケガの原因になることがあります。

重いものや金属物などを置かないで



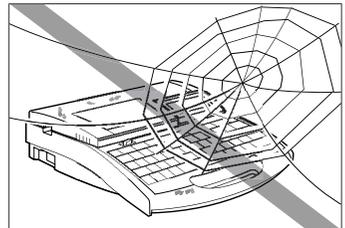
本機の上に乗ったり、重いものを置かないでください。故障の原因になることがあります。また、アクセサリなどの金属物や、コップなど水や液体が入った容器を置かないでください。製品内部の電気部品などに接触すると、ショートして火災や感電の原因になることがあります。

使わないときはACアダプタも外して



長時間または長期間ご使用にならない場合は、ACアダプタを電源コンセントから抜いてください。漏電の原因や、ホコリなどがたまって、火災の原因になることもあります。また、半年に一度は、30分以上電源をONにしてください。ONにしないと、故障の原因になることがあります。

長期間放置しないで



炎天下の車中などに長時間または長期間放置しないでください。必ず保管環境・動作環境をお守りください。

動作環境：

温度：15～32.5℃

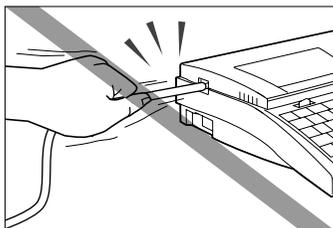
湿度：10～85%

保管環境：

温度：5～35℃

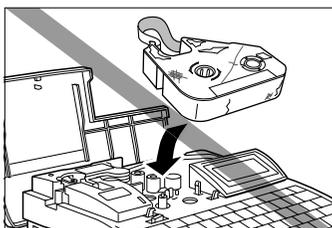
湿度：10～90%

チューブを無理に引っ張らないで



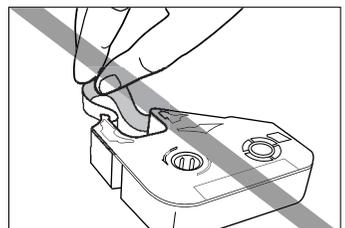
印字中にチューブやラベルテープを無理に引っ張らないでください。印字不良や故障の原因になることがあります。

リボンやラベルテープは再使用しないで



使い終わったリボンやラベルテープを再使用しないでください。故障の原因になります。

インクリボンには触らないで



インクリボンを直接手で触らないでください。手脂などがついて印字不良の原因になったり、手が汚れることがあります。

延長コードは使用しないで

延長コードは使用しないでください。火災や感電の原因になることがあります。

運ぶときは取っ手を持って

本製品を持ち運ぶときは、本書の指示にしたがって正しく持ってください。製品を落としたりして、ケガの原因になることがあります。（取っ手  16ページ）

子供の手が届く場所に置かないで

インクリボンやクリーナ、ラップアラウンドテープガイドなどの消耗品や部品は、子供の手の届かないところに保管してください。誤ってなめたり飲み込んだりすると、大変危険です。

## マークの意味

本書で使われているマークはつぎのような意味です。



### 警告マーク

取り扱いを誤った場合、死亡または重傷を負うおそれのある警告事項が書かれています。安全にお使いいただくために、必ずこの警告事項をお守りください。



注意

### 注意マーク

取り扱いを誤った場合、傷害を負うおそれや物的損害が発生するおそれのある注意事項が書かれています。安全にお使いいただくために、必ずこの注意事項をお守りください。



Memo

### メモマーク

知っていると便利な情報や、操作の補足説明が書かれていません。必要に応じてお読みください。



Hint

### ヒントマーク

困ったときのヒントなどが書かれています。



### 参考ページ

操作の参考となるページが書かれています。表示されているページをごらんください。



### キーボード

キーボードの  を押すことを意味します。

## お客様へのお願い

- 本書に記載されている一部または全部を無断転載することは禁止されています。
- 本書に記載されている内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- 運用した結果の影響については、一切責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本プリンタでお客様の不適当な使用により生じた損害、または改造・変更されたこと等に起因して生じた損害などにつきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本書の内容について万一不備な点や記載もれ、また、お気づきの点がありましたらお近くの販売店までご連絡ください。

- Canon、Canonロゴは、キヤノン株式会社の商標です。

- 電波障害規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) 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、この装置を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。使用説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

# Part 1

## お使いになるまえに (準備編)

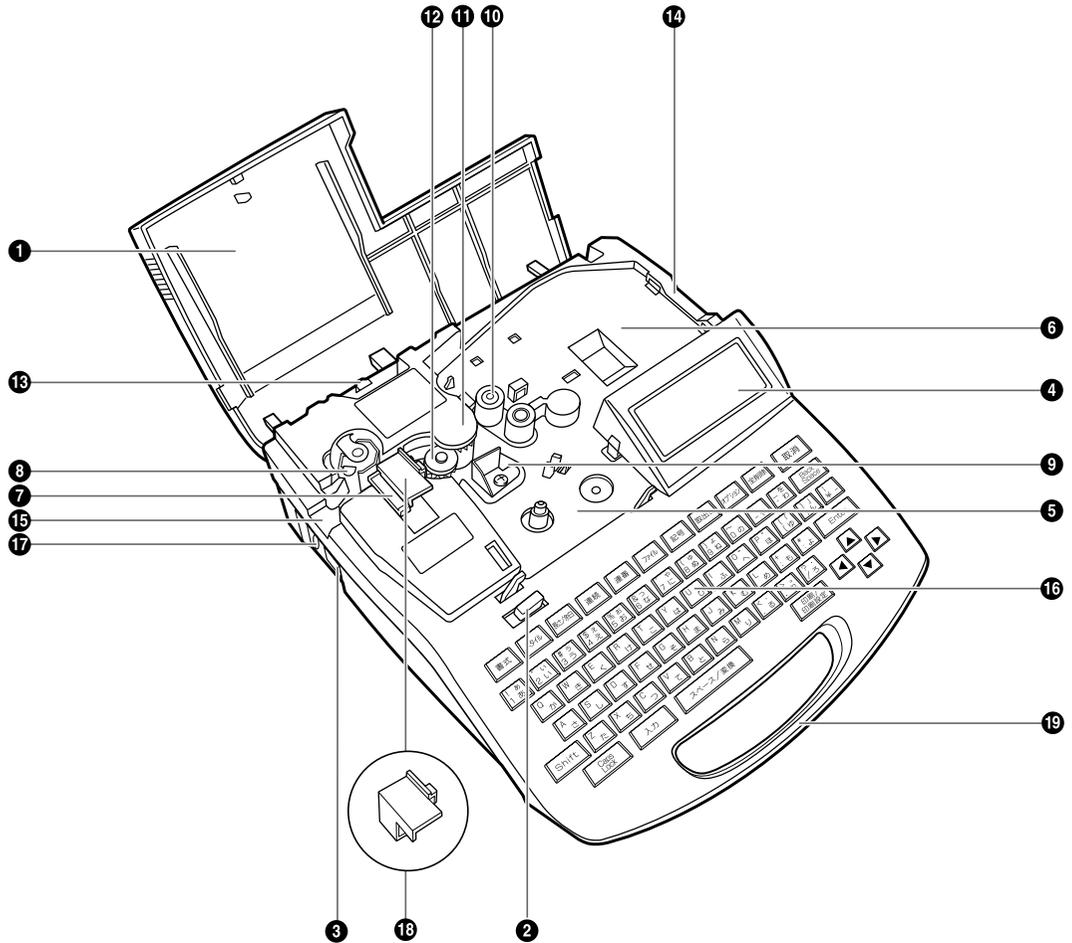
ここでは、文字を入力するまえに知っているいただきたいことと、準備作業について説明します。

<b>1-1</b>	各部の名称とはたらき……………	16
	■本体……………	16
	■液晶ディスプレイ……………	18
	■キーボード……………	19

<b>1-2</b>	ACアダプタをセットする……………	21
------------	-------------------	----

# 1-1 各部の名称とはたらき

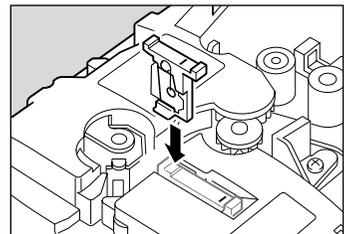
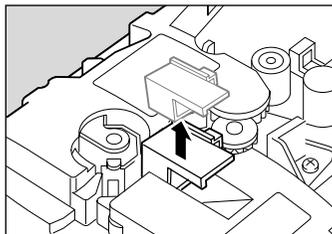
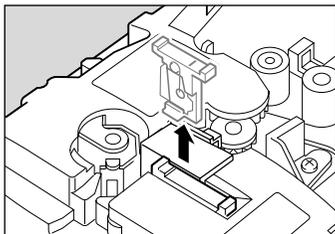
## ■ 本体



### ※ ラップアラウンドテープ用ガイドの外し方

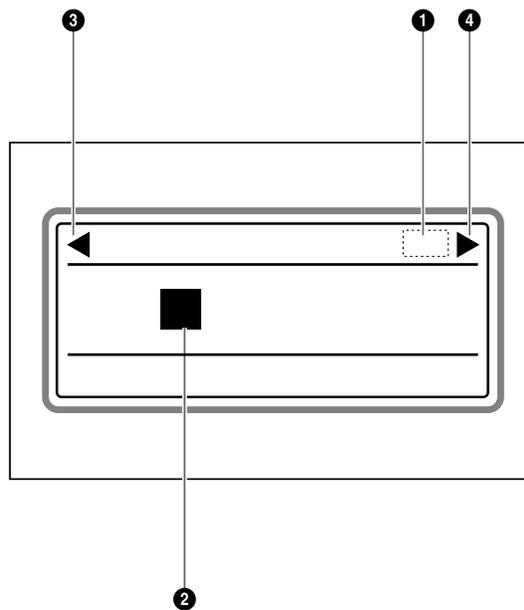
18のラップアラウンドテープ用ガイドは他の印字媒体に印字する際には取り外してください。

1. カッタを引き出す。
2. ラップアラウンドテープ用ガイドを引き出す。
3. カッタをセットする。



- ① **カバー**  
カセット類やチューブをセットするときにこのカバーを開けます。
- ② **カバーオープンレバー**  
このレバーを左に引くとカバーを開けることができます。
- ③ **電源スイッチ**  
電源をON/OFFするときに使います。スイッチを | の方向に倒すと電源がONになり、○の方向に倒すと電源がOFFになります。
- ④ **液晶ディスプレイ**  
入力した文字や設定データなどが表示されます。
- ⑤ **リボンカセットセット部**  
この位置にリボンカセットをセットします。
- ⑥ **チューブアタッチメントセット部、印字媒体カセットセット部**  
この位置にチューブアタッチメント、またはラベルテープカセットなどをセットします。オプションのチューブウォーマもここにセットします。
- ⑦ **カッタ**  
印字媒体をカットします。カットは自動的に行われます。カッタは交換することができます。
- ⑧ **カッタ受け台**  
印字媒体を切断する際にカッタの刃を受ける台です。カッタを交換するときにカッタ受け台も同時に交換します。
- ⑨ **印字ヘッド**  
リボンに熱を加えて印字するための装置です。印字中や印字終了直後は高温になっていますので手を触れないでください。
- ⑩ **搬送ローラ 1**  
印字媒体を印字ヘッドの方向に送り出すローラです。
- ⑪ **搬送ローラ 2**  
印字媒体を搬送し、印字をするためのローラです。
- ⑫ **搬送ローラ 3**  
印字された媒体をカッタ部に送り出すローラです。
- ⑬ **搬送ローラ 3 リリースレバー**  
このレバーを右に引くと搬送ローラ 3 が解放されます。印字媒体が詰まったときに使います。
- ⑭ **チューブ挿入口**  
ここからチューブを本体内に入ます（チューブアタッチメント装着時）。
- ⑮ **排出口**  
ここから印字された媒体が出てきます。
- ⑯ **キーボード**  
印字する文字や設定データを入力します。
- ⑰ **A Cアダプタ接続コネクタ**  
A Cアダプタのケーブルをここに接続します。
- ⑱ **ラップアラウンドテープ用ガイド**  
ラップアラウンドテープに印字する際にセットするガイドです。他の印字媒体に印字する際には取り外してください。
- ⑲ **取っ手**  
持ち運ぶときは、この部分を持ちます。

## ■液晶ディスプレイ



### ① 入力モード表示

[入力] を押して文字の入力モードを選ぶことができます。選択した入力モードが表示されます。

#### a…英数字入力モード（小文字）

英数字（小文字）を入力するときにこのモードにします。

#### A…英数字入力モード（大文字）

英数字（大文字）を入力するときにこのモードにします。

#### R…ローマ字入力モード

ひらがな、カタカナ、漢字をローマ字入力するときにこのモードにします。

#### ひ…かな入力モード

ひらがな、カタカナ、漢字をかな入力するときにこのモードにします。

### ② カーソル

■で表示されているのがカーソルです。この位置に文字が入力されます。

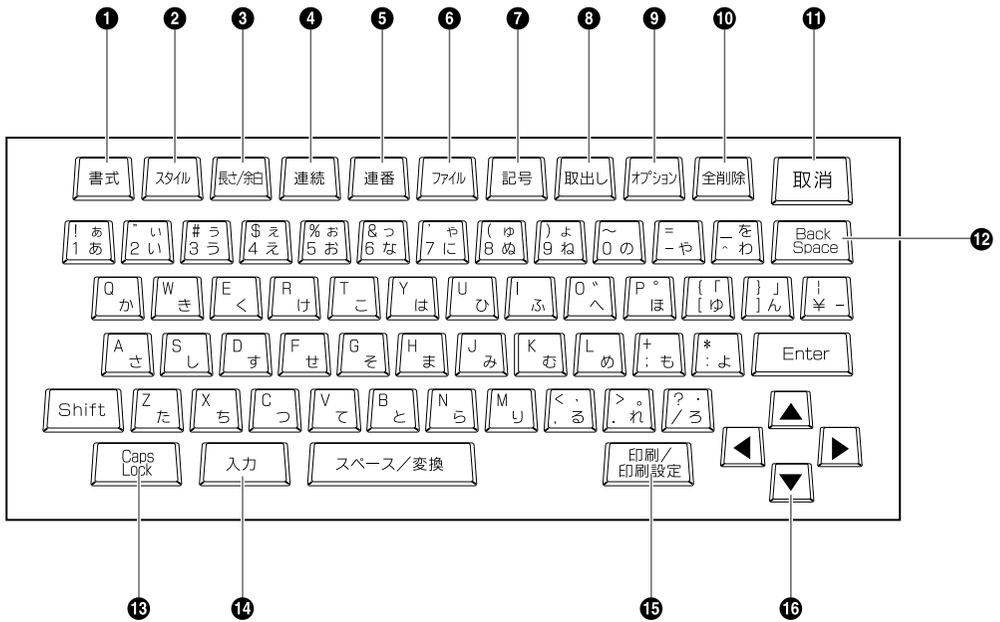
### ③ 前ページ表示

現在表示されている前に別のページがあるときに表示されます。

### ④ 次ページ表示

現在表示されているページの後に別のページがあるときに表示されます。

## ■ キーボード



### ① [書式] 7 1 ページ

印刷の向きを変えるとき、文字に枠をつけるときに使います。

### ② [スタイル] 6 8 ページ

文字の大きさを変えるとき、1行印字から2行印字へ、またはその逆にするとき、文字と文字の間隔を変えるときに使います。

### ③ [長さ/余白] 8 5 ページ

カット長（チューブまたはラベルテープ1本分（1枚分）の長さ）、文字配置（左寄せ、またはセンタリング）、余白を変えるときに使います。

### ④ [連続] 8 6 ページ

特定のページを複数印刷する（連続印刷）ときに使います。

### ⑤ [連番] 8 8 ページ

連番を持つ文字データを作成する（連番印刷）ときに使います。

### ⑥ [ファイル] 7 6 ページ

入力した文字データを保存するとき、保存してある文字データを読み出すときに使います。

⑦ [記号]  58ページ

記号や区点コードを入力するときに使います。

⑧ [取出し]  112ページ

チューブやラベルテープなどを取り外すときに使います。

⑨ [オプション]

印字位置の調整、半切りや全切りの深さの調整、画面表示濃度の調整をするときに使います。またクリーニングをしたり、印字濃度の調整、半切りの有無、6、9下線の設定をするときに使います。

⑩ [全削除]  30ページ

作成中の文字データを消すときに使います。

⑪ [取消]

設定画面を一つ前のメニューに戻すときや、印刷を中断するときに使います。設定画面が表示されているときに、[Shift]を押しながら[取消]を押すと文字入力画面に戻ります。また、印刷中に「ピピピッ」音が鳴るまで[取消]を押すと、印字やカット操作が終わるのを待たずに緊急停止されます。

⑫ [Back Space]

入力した文字データを削除するときに使います。このキーを押すとカーソルの一つ手前の文字が削除されます。

⑬ [Caps Lock]

このキーを押してから英数字を入力すると大文字を連続して入力することができます。ひらがなをカタカナに変換するときにも使います。

⑭ [入力]

文字の入力モードを変えるときに使います。

⑮ [印刷/印刷設定]

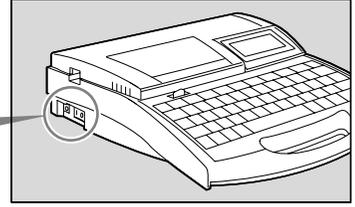
入力した文字データをチューブやラベルテープなどに印刷するときに使います。

⑯ [矢印キー]

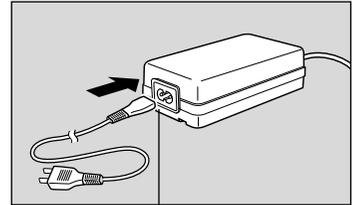
設定画面でメニューを選ぶときに使います。また、文字入力画面でカーソルを移動させるときにも使います。文字入力画面で[Shift]を押しながら方向キーを押すと直接、前後のページにジャンプすることができます。

# 1-2 ACアダプタをセットする

- 1** 電源スイッチがOFFであることを確認する。

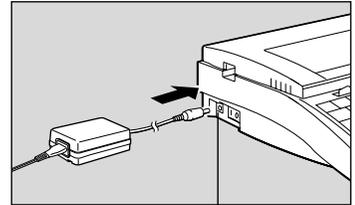


- 2** 電源コードをACアダプタに接続する。



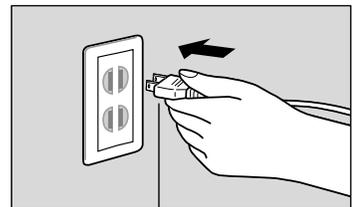
確実に差し込む

- 3** ACアダプタのジャックを本体に接続する。



確実に差し込む

- 4** ACアダプタのプラグを100Vコンセントに接続する。



確実に差し込む



### **濡れた手で触らないで**

手が濡れた状態でACアダプタのプラグなどを抜き差ししないでください。感電の原因になります。

### **タコ足配線などをしないで**

二股ソケットなどを使ってタコ足配線をしないでください。火災や感電の原因になります。

また、電源コードを束ねたり、結んだりしたまま通電しないでください。火災や感電の原因になります。

### **プラグは確実に差し込んで**

ACアダプタのプラグはしっかりと電源コンセントに差し込んでください。火災や感電の原因になります。

### **同梱のACアダプタ、コード以外は使わないで**

ACアダプタやコードは必ず同梱ものをお使いください。同梱でないものをご使用になると、故障の原因となるばかりではなく、過熱、発火、発煙するおそれもあり大変危険です。

また、ACアダプタは、本製品以外の製品に使用しないでください。火災や感電の原因になります。

### **AC100Vの電源を使って**

表示された以外の電源電圧で使用しないでください。

AC100Vの電源電圧でご使用ください。火災や感電、故障の原因になることがあります。

また、本機は国内仕様です。日本国内でのみお使いください。

### **ACアダプタの扱いはていねいに**

ACアダプタを電源コンセントから抜くときは、必ずプラグを持ってまっすぐに抜いてください。コードを引っ張るとコードが傷つき、火災や感電の原因になることがあります。

### **ACアダプタのそばに物を置かないで**

いつでもすぐにACアダプタのプラグが抜けるように、プラグのそばには物を置かないでください。異常時にプラグが抜けないと、火災や感電の原因になることがあります。

### **延長コードは使用しないで**

延長コードは使用しないでください。火災や感電の原因になることがあります。

# Part 2

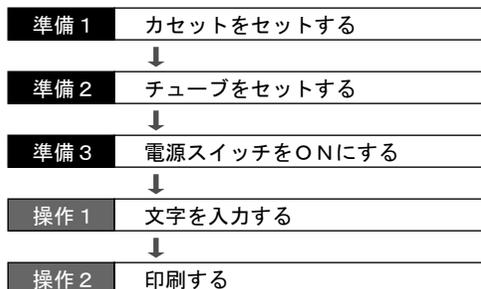
## 基本的な操作

ここでは、印字までの基本的な操作を説明します。

<b>2-1</b>	チューブ、透明チューブに印字する…	24
	<b>準備 1</b> カセットをセットする……………	24
	<b>準備 2</b> チューブをセットする……………	26
	<b>準備 3</b> 電源スイッチをONにする………	27
	<b>操作 1</b> 文字を入力する……………	28
	<b>操作 2</b> 印刷する……………	32
<b>2-2</b>	ラベルテープ、4 mm I.D. Strip に 印字する……………	33
	<b>準備 1</b> カセットをセットする……………	33
	<b>準備 2</b> 電源スイッチをONにする………	36
	<b>操作 1</b> 文字を入力する……………	37
	<b>操作 2</b> 印刷する……………	40
<b>2-3</b>	ラップアラウンドテープに印字する…	41
	<b>準備 1</b> カセットをセットする……………	41
	<b>準備 2</b> ラップアラウンドテープ用ガイドを セットする……………	42
	<b>準備 3</b> 電源スイッチをONにする………	43
	<b>操作 1</b> 文字を入力する……………	44
	<b>操作 2</b> 印刷する……………	45

# 2-1 チューブ、透明チューブに 印字する

つぎのような操作の流れでチューブまたは透明チューブに文字を印字します。

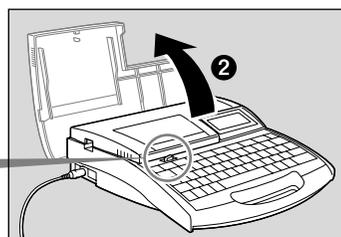


## 準備 1 カセットをセットする

リボンカセットとチューブアタッチメントをセットします。リボンカセットとチューブアタッチメントについて、詳しくは次のページのmemo「2つのカセット」をごらんください。

### 1 カバーを開ける。

- カバーオープンレバーを左に引いてから、カバーを手で持ち上げる。



#### Memo

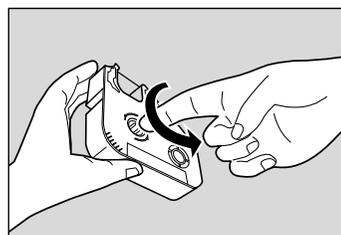
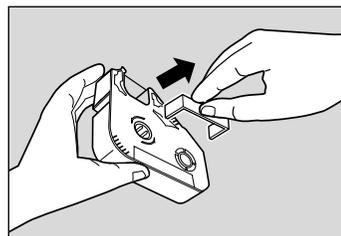
リボンがたるんでいるとリボン有無の判断ができません。必ず、たるみを取ってください。

#### Memo

外したストッパは、地域の条例にしたがって廃棄してください。

### 2 リボンのたるみを取る。

- 新しいカセットをセットする場合は、ストッパを外してから、リボンのたるみを取る。

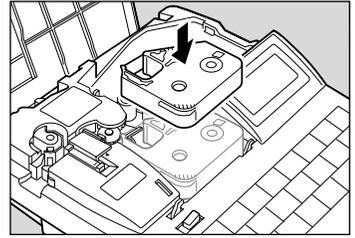


**Memo**

リボンカセットが浮いていると、リボン有無の判断ができません。カチッと音がするまで確実に押し込んでください。

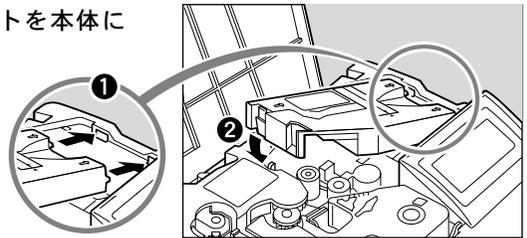
**3** リボンカセットを本体にセットする。

- カチッと音がするまでしっかりと押す。



**4** チューブアタッチメントを本体にセットする。

- チューブアタッチメントのつめを本体の穴に合わせ、カチッと音がするまでしっかりと押す。

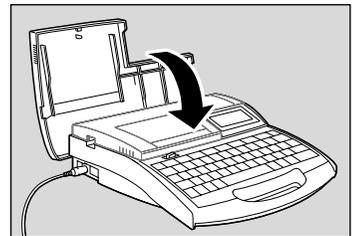


**5** ラップアラウンドテープ用ガイドを外す。

- ▶16ページをごらんください。

**6** カバーを閉める。

- カチッと音がするまでしっかりと押す。

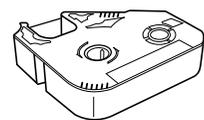


**2つのカセット**

本製品にはつぎの2つのカセットが入っています。

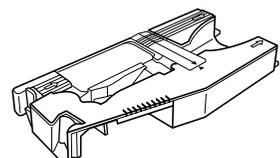
**リボンカセット**

リボンカセットの中には特殊なインクを塗ったリボンが入っています。リボンに熱を加えることでインクをチューブやラベルテープなどに印刷します。



**チューブアタッチメント**

チューブに文字を印字するときに使います。本体内部にチューブを送り込むはたらきをします。

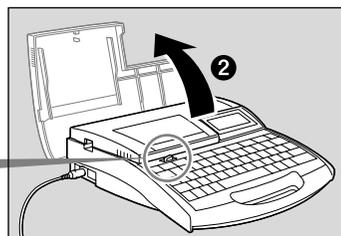


## 準備2 チューブをセットする

本製品にはチューブは含まれていませんので、別途ご用意ください。使用できるチューブは内径がφ2.5～5.2mmのもので、チューブに凹凸や汚れがあったり、厚みが均等でなかったりすると正しく印字できませんのでご注意ください。

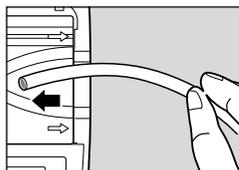
### 1 カバーを開ける。

- カバーオープンレバーを左に引いてから、カバーを手で持ち上げる。



#### Memo

反ったチューブは、図のような向きで挿入してください。

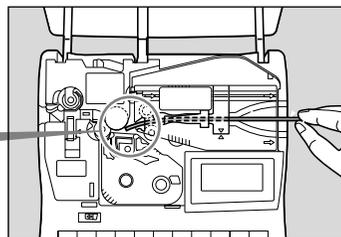


### 2 チューブをセットする。

- チューブの先端を挿入口に差し込み、搬送ローラ2に突き当たるまで押し込む。

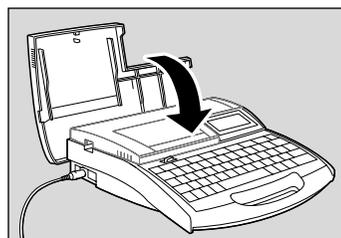


搬送ローラ2



### 3 カバーを閉める。

- カチッと音がするまでしっかりと押す。

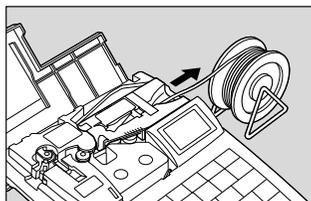


#### 注意 チューブの有無が判断できないときは

チューブの種類によっては、本機で有無の判断ができないものがあります。その場合は、透明チューブモードで印字してください。ただし、透明チューブモードではチューブがなくなったことを検知できません。

#### 注意 チューブリールをお使いになるときは

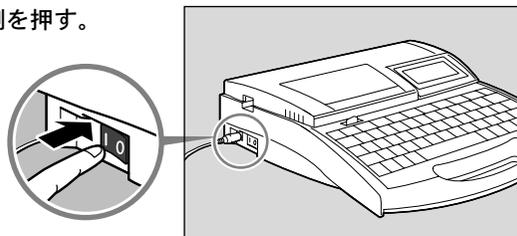
チューブリールの負荷が4.9N(500gf)以下になるように調整してください。負荷が大きすぎるとチューブが伸びてカット位置がずれてしまいます。



### 準備3 電源スイッチをONにする

電源スイッチをONにするまえにカセット類やチューブは正しくセットされ、カバーが閉まっているか、ACアダプタが正しくセットされているか、もう一度確認してください。

#### 1 電源スイッチの「|」側を押す。

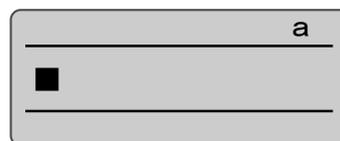


- 起動画面が数秒間表示された後、文字入力画面が表示される。

※ 何の画面表示もされない場合は「こんなときには」(P.120ページ)をごらんください。



起動画面



文字入力画面

#### **注意** 電源スイッチは早押ししないで！

電源スイッチのON/OFFを早いスピードで繰り返すと、誤動作の原因となったり、保存データが消失するおそれがあります。

## 操作 1 文字を入力する

【例】つぎのようなチューブを各 4 セット作ります。



使用するチューブ：チューブサイズ（内径）がΦ3.0mmのチューブ

### Memo

[入力]を押すたびに「英数字入力→ローマ字入力→かな入力」の順番で文字入力モードが変わります。

### Memo

大文字を入力するときや、キーの上段に表示されている文字を入力するときは、[Shift]を押しながら目的のキーを押します。間違っ

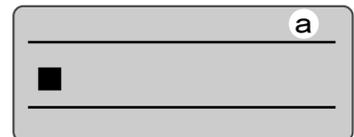
### Memo

て入力したら [Back Space] を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

### 間違っ

て入力したら [Back Space] を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

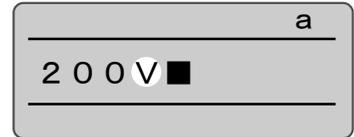
1 [入力]を押して英数字入力モードにする。



「a」が表示されるまで[入力]を押す。

2 「200V」と入力する。

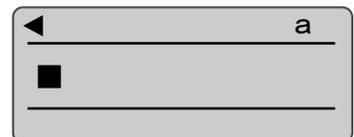
- [2]、[0]、[0]、[Shift] + [V] の順番にキーボード入力する。



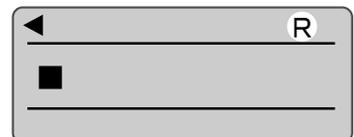
「V」を入力するときは[Shift] + [V]と押す。

3 [Enter]を押す。

- 新しいページが用意され、つぎの文字データ入力待ちとなる。



4 [入力]を押してローマ字入力モードにする。



「R」が表示されるまで[入力]を押す。

5 「ぽんぷ」と入力する。

- [P]、[O]、[N]、[N]、[P]、[U] の順番にキーボード入力する。



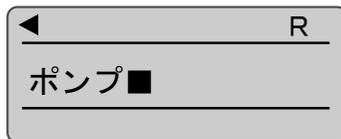
6 [Caps Lock]を押す。

- ひらがながカタカナに変換される。



7 [Enter]を押す。

- これで「ポンプ」が入力された。



8 「しつ」と入力する。

- [S]、[I]、[T]、[U]の順番にキーボード入力する。



9 [スペース/変換]を押す。

- ひらがなが漢字に変換される。



候補がいくつか表示される。

10 [◀]または[▶]を押して「室」を選択する。



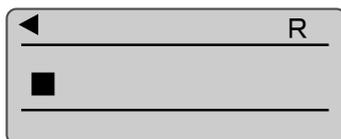
11 [Enter]を押す。

- これで「ポンプ室」が入力された。

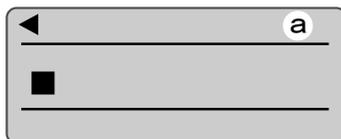


12 [Enter]を押す。

- 新しいページが用意され、つぎの文字データ入力待ちとなる。



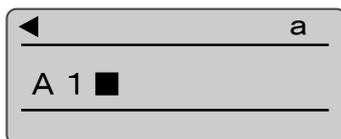
13 [入力]を押して英数字入力モード（小文字）にする。



「a」が表示されるまで[入力]を押す。

14 「Shift」 + 「A 1」と入力する。

- [Shift] + [A]、[1]の順番にキーボード入力する。



**Memo**

英数字入力モード（大文字）の A が表示されるときは [Caps Lock] を押すと入力モードが a になります。



### 間違って文字入力したときは

間違った文字を入力したときはつぎのようにして訂正します。

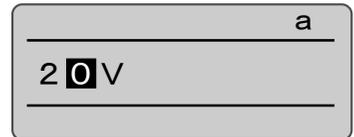
【例】「200V」と入力するところを「240V」と入力してしまった場合。

1. [◀]または[▶]を押して  
■(カーソル)を「0」にあわせる。

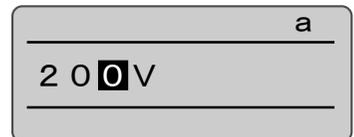


英数字入力モードになっていることを確認する。

2. [Back Space]を押して  
「4」を消す。



3. [0]を押して正しい文字  
「0」を入力する。



#### Memo

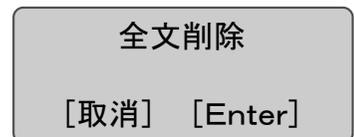
全文削除をしても[書式]や[スタイル]などの各設定はそのまま残っています。2ページ以上入力されていた場合は最後のページの設定が残ります。



### 入力した文字をすべて消す

入力した全ページの文字をすべて消去するときにはつぎのようにします。

1. [全削除]を押す。
  - 全文削除の確認画面となる。



2. [Enter]を押す。
  - 全ページの文字データが消去される。



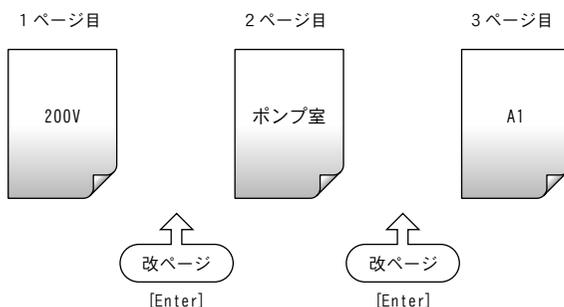
### 入力できる文字量

本機には全ページ合計して約 2,500 文字分のデータを入力することができますが、これを超えると「空き容量不足 これ以上文字を入力できません。」と表示されます。このときは作成した文字データをいったん保存し（「文字データを保存する」(76 ページ)、画面に表示されている文字をすべて消してから（前ページの Memo「入力した文字をすべて消す」）、新たに入力を続けてください。



### 「ページ」について理解しよう！

本機には「ページ」という考えかたがあります。ここで入力した「200V」、「ポンプ室」、「A1」の文字データは 3 ページにわたってそれぞれ別々のページにインプットされます。文字を入力した後、[Enter] を押すと自動的に新しいページが追加されます。



### 前ページのデータを見る

現在表示されているページの他にも別のページが存在するときは画面の左上に◀が表示されます。このとき、[◀]を押してカーソルを文字の先頭よりも左に移動させると、前のページの文字データが表示されます。また、[Shift] + [◀]で直接前のページにジャンプすることもできます。

画面の右上に▶が表示されているときは、現在表示されているページの他にも別のページが存在することを示しています。このとき、[▶]を押してカーソルを最後の文字よりも右に移動させると、次のページの文字データが表示されます。また、[Shift] + [▶]で直接次のページにジャンプすることもできます。

現在表示されているページの他にも別のページが存在することを意味する。



現在表示されているページの他にも別のページが存在することを意味する。

### Memo

#### 印字媒体とは？

印刷を行う対象です。印字媒体には「チューブ」、「ラベルテープ」、「ラップアラウンドテープ」、「4 mm I. D. Strip」、「透明チューブ」があります。

チューブサイズは正確に！正しいチューブサイズを選択しないと正確に印字されません。

### Memo

セットされているチューブの先端が搬送ローラ2側にある場合は「入口側」を、カッタ側にある場合は「出口側」を選択してください。

### Memo

#### 印刷を中止する

[取消]を押すと、「印刷を中止します。」の表示がされ、印字が途中で中断されます。このとき、チューブはカット後、排出されます。

#### チューブが詰まったら

「ビビッ」と音がするまで[取消]を押してください。すぐに動作が停止されます。この場合、チューブはカットも排出もされません。「チューブやラベルテープが詰まったら」(P.102ページ)を参考にして詰まったチューブを取り出します。

## 操作2 印刷する

文字入力が終わったら印刷です。

### 1 [印刷/印刷設定]を押す。

- 印字媒体の選択画面となる。

印字媒体

1 : チューブ ▶

### 2 [◀]または[▶]を押して「1 : チューブ」を選択し、[Enter]を押す。

- チューブサイズ（内径）の選択画面となる。

チューブサイズ

2 : Φ 3.0mm ◀ ▶

### 3 [◀]または[▶]を押して「2 : Φ 3mm」を選択し、[Enter]を押す。

- 印刷本数の設定画面となる。

印刷

印刷本数 : 1

### 4 [4]を押して[Enter]を押す。

- この操作で3ページ分の文字データが4回印刷される。

先端位置確認

入口側

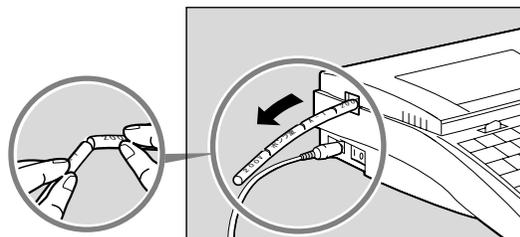
◀ [Enter]

### 5 セットされているチューブの先端位置を確認して、[◀]または[▶]を押して入口側を選択し、[Enter]を押す。

印刷中…

### 6 チューブを取り出す。

- 半切り状態になったチューブが排出される。



半切りなので手で簡単にカットできる。

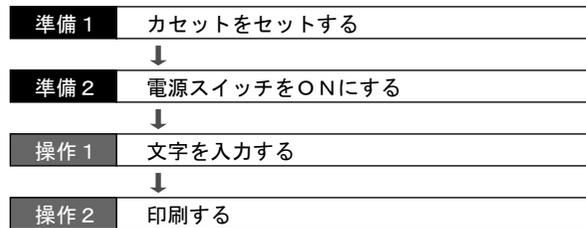
# 2-2 ラベルテープ、4mm I.D. Stripに 印字する

つぎのような操作の流れで文字を印字します。印字する媒体にあわせて

●ラベルテープに印字する場合：ラベルテープカセット

●4mm I.D. Stripに印字する場合：4mm I.D. Stripカセット

を用意します。本製品にはこれらのカセットは含まれていませんので、別途ご用意ください。詳しくはお近くの販売店にお問い合わせください。

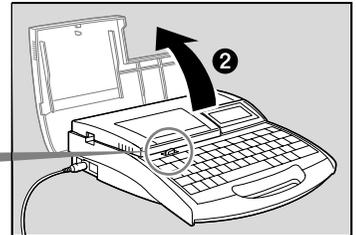


## 準備 1 カセットをセットする

リボンカセットとラベルテープカセットをセットします。なお、ここではラベルテープに印字する場合を例に説明しますので、他の媒体に印字する場合は、他のカセットと置き換えてお読みください。

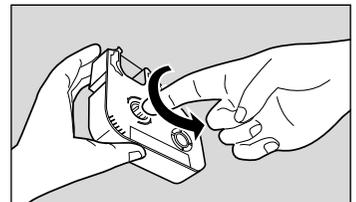
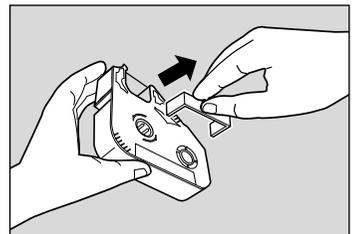
### 1 カバーを開ける。

- カバーオープンレバーを左に引いてから、カバーを手で持ち上げる。



### 2 リボンのたるみを取る。

- 新しいカセットをセットする場合は、ストッパを外してから、リボンのたるみを取る。



#### Memo

リボンがたるんでいるとリボン有無の判断ができません。必ず、たるみを取ってください。

#### Memo

外したストッパは、地域の条例にしたがって廃棄してください。

**Memo**

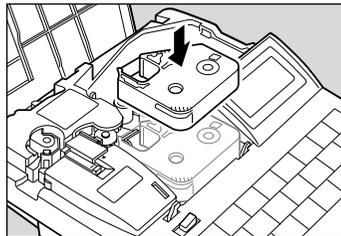
リボンカセットが浮いていると、リボン有無の判断ができません。カチッと音がするまで確実に押し込んでください。

**Memo**

ラベルテープをセットするとき、剥離紙が浮いていないことを確認してください。剥離紙が浮いていたり、先端がそろっていない部分はカットしてからセットしてください。

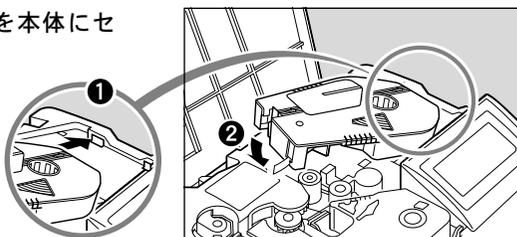
**3** リボンカセットを本体にセットする。

- カチッと音がするまでしっかりと押す。



**4** ラベルテープカセットを本体にセットする。

- ラベルテープカセットのつめを本体の穴に合わせ、カチッと音がするまでしっかりと押す。

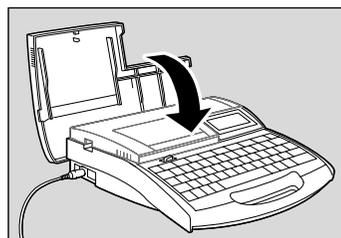


**5** ラップアラウンドテープ用ガイドを外す。

- ▶16ページをごらんください。

**6** カバーを閉める。

- カチッと音がするまでしっかりと押す。

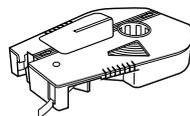


**いろいろなカセット**

本製品にはこれらのカセットは含まれておりません。詳しくはお近くの販売店にお問い合わせください。

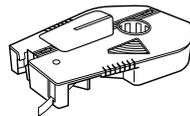
**ラベルテープカセット**

ラベルテープに文字を印字するときに使います。



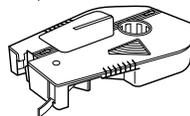
**ラップアラウンドテープカセット**

ラップアラウンドテープに文字を印字するときに使います。



**4mm I.D. Stripカセット**

4mm I.D. Stripに文字を印字するときに使います。





注意

### セットするカセットを間違えないで！

本機はチューブ、透明チューブ、ラベルテープ、ラップア라운드テープ、4mm I.D. Stripへの印字ができますが、いずれに印字するかによってセットするカセットが異なります。

### チューブ、透明チューブに印字するとき

リボンカセットとチューブアタッチメントを本体にセットします。ラップア라운드テープ用ガイドやラベルテープカセットなどがすでにセットされている場合は、先に取り外してください。なお、チューブアタッチメントにはチューブはついていませんので、別途ご注意ください。

### ラベルテープ、4mm I.D. Stripに印字するとき

リボンカセットとそれぞれのカセットを本体にセットします。ラップア라운드テープ用ガイドやチューブアタッチメントは使用しませんので、すでにセットされている場合は、先に取り外してください。

### ラップア라운드テープに印字するとき

リボンカセットとラップア라운드テープカセットとラップア라운드テープ用ガイドを本体にセットします。チューブアタッチメントは使用しませんので、すでにセットされている場合は先に取り外してください。



memo

### ラベルテープがカセットの中に入ってしまったら

ラベルカセットの中のラベルテープは通常、図1のようにセットされていますが、ふとしたことで図2のようにラベルテープが巻き取られてしまうことがあります。この場合は、図3のようにしてからラベルテープを引き出してください。

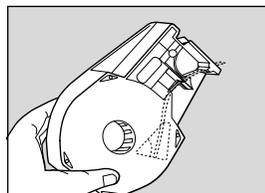


図1

ふつうはこのようにセットされている。

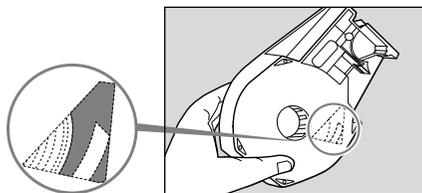


図2

ラベルテープが巻き取られてしまっている。

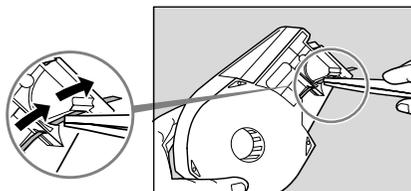


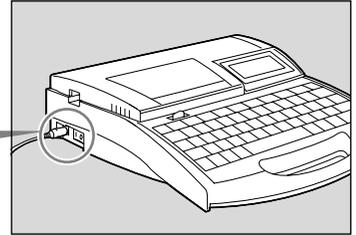
図3

ピンセットなどでラベルテープをつまんで引き出す。

## 準備2 電源スイッチをONにする

電源スイッチをONにするまえにカセットやチューブは正しくセットされて、カバーが閉まっているか、ACアダプタが正しくセットされているか、もう一度確認してください。

### 1 電源スイッチの「I」を押す。

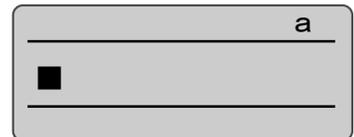


- 起動画面が数秒間表示された後、文字入力画面が表示される。

※ 何の画面表示もされない場合は「こんなときには」(P.120ページ)をごらんください。



起動画面



文字入力画面

### 注意 電源スイッチは早押ししないで！

電源スイッチのON/OFFを早いスピードで繰り返すと、誤動作の原因となったり、保存データが消失するおそれがあります。

## 操作1 文字を入力する

【例】つぎのようなラベルテープを作ります。

10W	+12V -12V	リレー
-----	--------------	-----

使用するラベルテープ : 9mmのラベルテープ

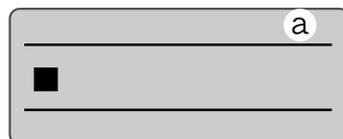
### Memo

[入力]を押すたびに「英数字入力→ローマ字入力→かな入力」の順番で文字入力モードが変わります。

### Memo

大文字を入力するときや、キーの上段に表示されている文字を入力するときは、[Shift]を押しながら目的のキーを押します。間違っただけ入力したときは、[Back Space]を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

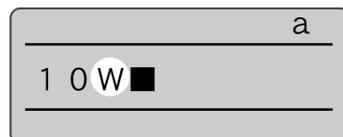
1 [入力]を押して英数字入力モードにする。



「a」が表示されるまで[入力]を押す。

2 「10W」と入力する。

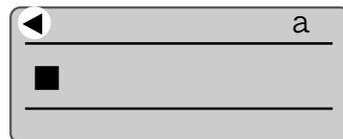
- [1]、[0]、[Shift] + [W]の順番にキーボード入力する。



「W」を入力するときは[Shift] + [W]を押す。

3 [Enter]を押す。

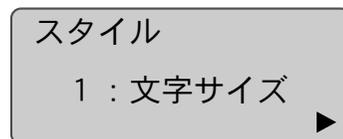
- 新しいページが用意され、つぎの文字データ入力待ちとなる。



現在表示されているページの前にも別のページが存在することを意味する。

4 [スタイル]を押す。

- まん中のラベルは2行にしななければならないので[スタイル]を押す。
- 機能の選択画面となる。



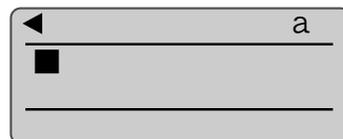
5 [◀]または[▶]を押して「2 : 行数」を選択し、[Enter]を押す。

- 行数の選択画面となる。



6 [◀]または[▶]を押して「2 : 2行」を選択し、[Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻る。



入力画面が2行になった。

**Memo**

[▼]または[▶]ではなく[Enter]を押すと、改ページされてしまいます。

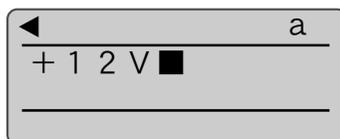
**Memo**

ローマ字入力モードでは漢字、ひらがな、カタカナを入力できません。かな入力については[Part 3 文字の入力]をごらんください。

間違って入力したら  
[Back Space]を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

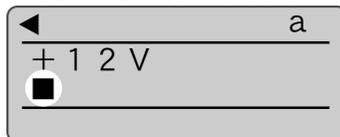
7 「+ 1 2 V」と入力する。

- [Shift] + [ ; ], [ 1 ], [ 2 ], [ Shift ] + [ V ]の順番にキーボード入力する。



「+」を入力するときは[Shift] + [ ; ]を押し、「V」を入力するときは[Shift] + [ V ]を押し。

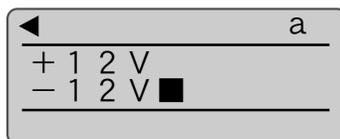
8 [▼]または[▶]を押す。



カーソルが2行目に移動する。

9 「- 1 2 V」と入力する。

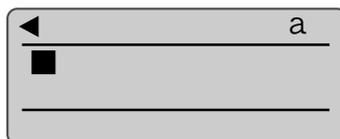
- [-], [ 1 ], [ 2 ], [ Shift ] + [ V ]の順番にキーボード入力する。



「V」を入力するときは[Shift] + [ V ]と押し。

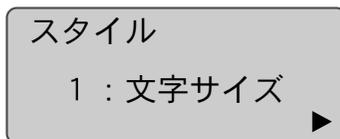
10 [Enter]を押す。

- 新しいページが用意され、つぎの文字データ入力待ちとなる。



11 [スタイル]を押す。

- 3つ目のラベルは1行に戻さなければならないので[スタイル]を押す。



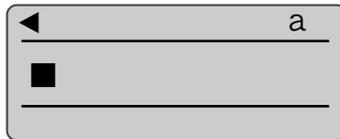
12 [◀]または[▶]を押して「2 : 行数」を選択し、[Enter]を押す。

- 行数の選択画面となる。



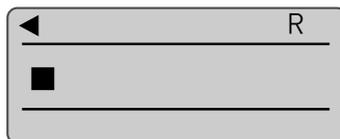
13 [◀]または[▶]を押して「1 : 1行」を選択し、[Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻る。



入力画面が1行になった。

14 [入力]を押してローマ字入力モードにする。



「R」が表示されるまで[入力]を押す。

15 「りれー」と入力する。

- [R], [ I ], [ R ], [ E ], [-]の順番にキーボード入力する。



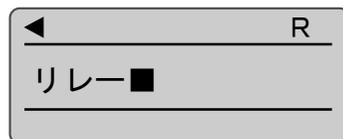
## 16 [Caps Lock]を押す。

- ひらがながカタカナに変換される。



## 17 [Enter]を押す。

- これで「リレー」が入力された。

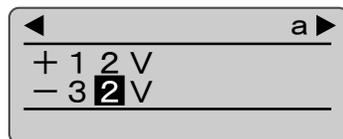


### 間違って文字入力したときは

間違っただけの文字を入力したときはつぎのようにして訂正します。

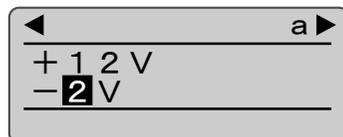
【例】「- 1 2 V」と入力するところを「- 3 2 V」と入力してしまった場合。

1. [◀]、[▶]、[▲]、[▼]を押して ■ (カーソル) を「2」にあわせる。

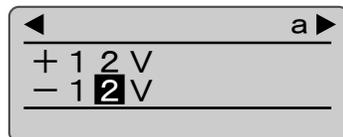


英数字入力モードになっていることを確認する。

2. [Back Space]を押して「3」を消す。



3. [1]を押して正しい文字「1」を入力する。



### Memo

全文削除をしても[書式]や[スタイル]などの各設定はそのまま残っています。2ページ以上入力されていた場合は最後のページの設定が残ります。



### 入力した文字をすべて消す

入力した全ページの文字をすべて消去するときにはつぎのようにします。

1. [全削除]を押す。
  - 全文削除の確認画面となる。



2. [Enter]を押す。
  - 全ページの文字データが消去される。

### Memo

#### 印字媒体とは？

印刷を行う対象です。印字媒体には「チューブ」、「ラベルテープ」、「ラップアラウンドテープ」、「4mm I. D. Strip」、「透明チューブ」があります。

### Memo

セットされているラベルの先端が搬送ローラ2側にある場合は「入口側」を、カッタ側にある場合は「出口側」を選択してください。

#### 印刷を中止する

[取消]を押すと、「印刷を中止します。」の表示がされ、印字が途中で中断されます。このとき、ラベルはカット後、排出されます。

ラベルテープが詰まったら「ビビビッ」と音がするまで[取消]を押してください。すぐに動作が停止されます。この場合、ラベルはカットも排出もされません。「チューブやラベルテープが詰まったら」(P.102ページ)を参考にして詰まったラベルを取り出します。

## 操作2 印刷する

文字入力が終わったら印刷です。

### 1 [印刷/印刷設定]を押す。

- 印字媒体の選択画面となる。

印字媒体

1 : チューブ ▶

### 2 [◀]または[▶]を押して「4 : ラベル」を選択し、[Enter]を押す。

- ラベルテープサイズ（幅）の選択画面となる。

ラベルサイズ

1 : 6 mm ▶

### 3 [◀]または[▶]を押して「2 : 9 mm」を選択し、[Enter]を押す。

- 印刷本数の設定画面となる。

印刷

印刷本数 : 1

### 4 [Enter]を押す。

先端位置確認

入口側

◀ [Enter]

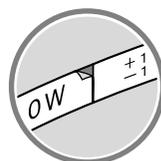
### 5 セットされているラベルテープの先端位置を確認して、[◀]または[▶]を押して入口側を選択し、[Enter]を押す。

- 印刷が始まる。

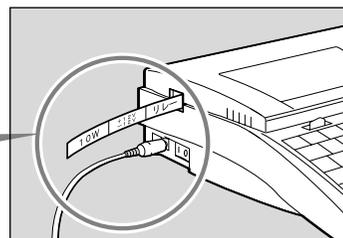
印刷中...

### 6 ラベルテープを取り出す。

- 半切りされたラベルが排出される。



ラベルテープの間に切り込みが入るので、一枚一枚を簡単にはがすことができる。



# 2-3 ラップアラウンドテープに印字する

ラップアラウンドテープは、印字部と透明ラミネート部が一体になったテープです。ケーブルの行先明示などにご利用ください。

ラップアラウンドテープカセットを用意し、つぎのような操作の流れで文字を印字します。

本製品にはラップアラウンドテープカセットは含まれていませんので、別途ご用意ください。

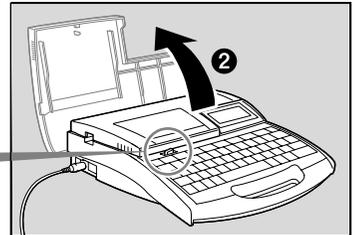
準備 1	カセットをセットする
	↓
準備 2	ラップアラウンドテープ用ガイドをセットする
	↓
準備 3	電源スイッチをONする
	↓
操作 1	文字を入力する
	↓
操作 2	印刷する

## 準備 1 カセットをセットする

リボンカセットとラップアラウンドテープカセットをセットします。

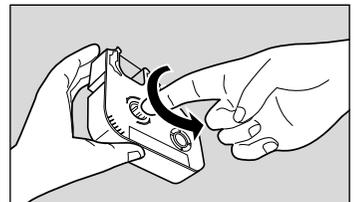
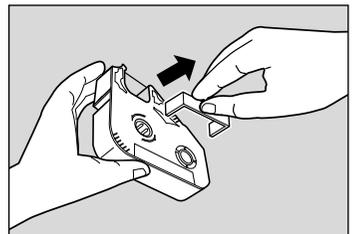
### 1 カバーを開ける。

- カバーオープンレバーを左に引いてから、カバーを手で持ち上げる。



### 2 リボンのたるみを取る。

- 新しいカセットをセットする場合は、ストップを外してから、リボンのたるみを取る。



#### Memo

リボンがたるんでいるとリボン有無の判断ができません。必ず、たるみを取ってください。

#### Memo

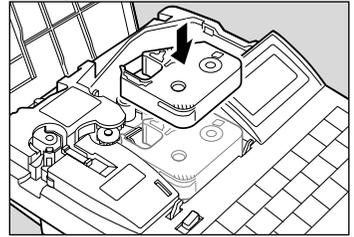
外したストップは、地域の条例に当たって廃棄してください。

**Memo**

リボンカセットが浮いていると、リボン有無の判断ができません。カチッと音がするまで確実に押し込んでください。

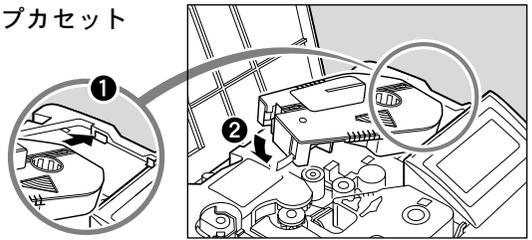
**3** リボンカセットを本体にセットする。

- カチッと音がするまでしっかりと押す。



**4** ラップアラウンドテープカセットを本体にセットする。

- カセットのつめを本体の穴に合わせ、カチッと音がするまでしっかりと押す。



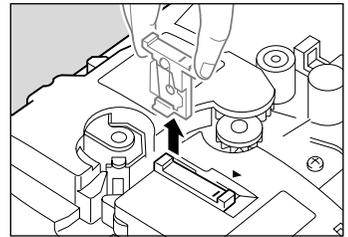
**Memo**

すでにラップアラウンドテープ用ガイドがセットされている場合には、正しくセットされていることを確認してください。

**準備 2** ラップアラウンドテープ用ガイドをセットする

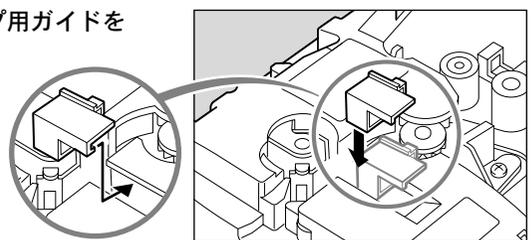
ラップアラウンドテープ用ガイドをセットします。

**1** カッタを引き出す。



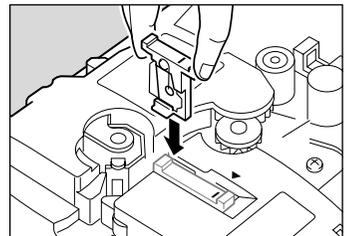
**2** ラップアラウンドテープ用ガイドをセットする。

- ラップアラウンドテープ用ガイドの爪を確実に本体の段差にかける。



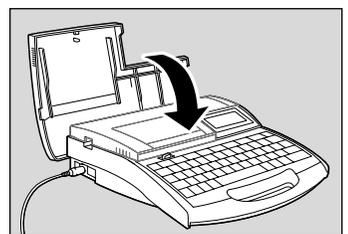
**3** カッタをセットする。

- 向きに注意して、カッタの - (ライン) を ◀ マークに合わせて、奥に突き当たるまで差し込む。



**4** カバーを閉める。

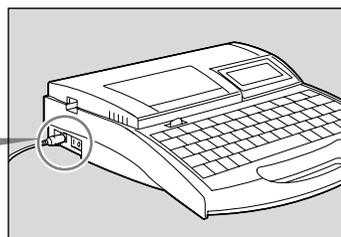
- カチッと音がするまでしっかりと押す。



### 準備3 電源スイッチをONにする

電源スイッチをONにするまえにカセット類やチューブは正しくセットされ、カバーが閉まっているか、ACアダプタが正しくセットされているか、もう一度確認してください。

#### 1 電源スイッチの「|」側を押す。

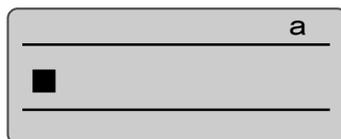


- 起動画面が数秒間表示された後、文字入力画面が表示される。

※ 何の画面表示もされない場合は「こんなときには」(P.120ページ)を  
ごらんください。



起動画面



文字入力画面



注意

#### 電源スイッチは早押ししないで！

電源スイッチのON/OFFを早いスピードで繰り返すと、誤動作の原因となったり、保存データが消失するおそれがあります。

### Memo

[入力]を押すたびに「英数字入力→ローマ字入力→かな入力」の順番で文字入力モードが変わります。

### Memo

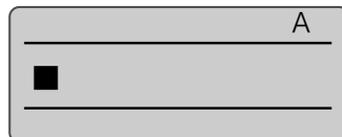
英数字入力モード（小文字）の a が表示されるときは[Caps Lock]を押すと入力モードがAになります。

## 操作1 文字を入力する

【例】つぎのようなラップアラウンドテープを3枚作ります。

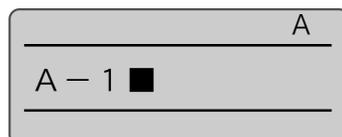


1 [入力]を押して英数字入力モードにする。



2 「A-1」と入力する。

- [A]、[-]、[1]の順番にキーボード入力する。

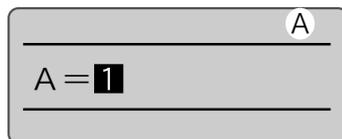


### 間違って文字入力したときは

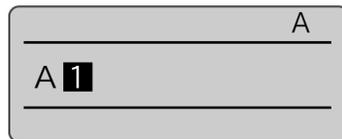
間違った文字を入力したときはつぎのようにして訂正します。

【例】「A-1」と入力するところを「A=1」と入力してしまった場合。

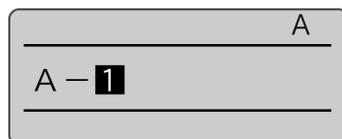
1. [◀]または[▶]を押して■（カーソル）を「1」にあわせる。



2. [Back Space]を押して「=」を消す。



3. [-]を押して正しい文字「-」を入力する。



### Memo

全文削除をしても[書式]や[スタイル]などの各設定はそのまま残っています。2ページ以上入力されていた場合は最後のページの設定が残ります。



### 入力した文字をすべて消す

入力した全ページの文字をすべて消去するときにはつぎのようにします。

1. [全削除]を押す。

- 全文削除の確認画面となる。

2. [Enter]を押す。

- 全ページの文字データが消去される。



## 操作2 印刷する

文字入力が終わったら印刷です。

### Memo

#### 印字媒体とは？

印刷を行う対象です。印字媒体には「チューブ」、「ラベルテープ」、「ラップアラウンドテープ」、「4mm I.D.Strip」、「透明チューブ」があります。

### Memo

セットされているテープの先端が搬送ローラ2側にある場合は「入口側」を、カッタ側にある場合は「出口側」を選択してください。

### Memo

#### 印刷を中止する

[取消]を押すと、「印刷を中止します。」の表示がされ、印字が途中で中断されます。このとき、テープはカット後、排出されます。

ラップアラウンドテープが詰まったら

「ピピピッ」と音がするまで[取消]を押してください。すぐに動作が停止されます。この場合、テープはカットも排出もされません。「チューブやラベルテープが詰まったら」(P.102ページ)を参考にして詰まったテープを取り出します。

1 [印刷／印刷設定]を押す。

- 印字媒体の選択画面となる。

印字媒体

1 : チューブ

2 [◀]または[▶]を押して「6 : ラップアラウンド」を選択し、[Enter]を押す。

- 印刷本数の選択画面となる。

印刷

印刷本数 : 1

3 [3]を押して[Enter]を押す。

- この操作で3枚印刷される。

先端位置確認

入口側

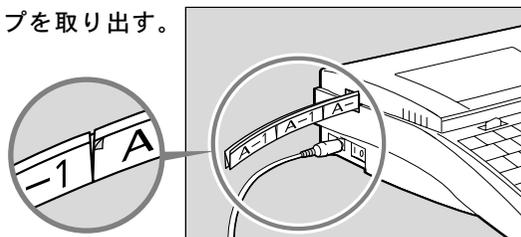
[Enter]

4 セットされているラップアラウンドテープの先端位置を確認して[◀]または[▶]を押して入口側を選択し、[Enter]を押す。

印刷中…

5 ラップアラウンドテープを取り出す。

- 半切り状態になったラップアラウンドテープが排出される。



半切りなので手で簡単にカットできる。

### Memo

巻きつけたときに、印字部にラミネートシールが十分に重なるようにするため、φ3～φ7.6mmのケーブルにお使いいただくことをおすすめします。

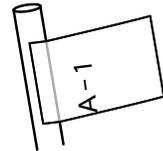


## ラップアラウンドテープの貼りつけ

1. ラップアラウンドテープから剥離フィルムを剥す。



2. ケーブルに図のように印字部から貼りつける。



3. 印字部を覆うようにして透明ラミネートシール部を巻きつける。

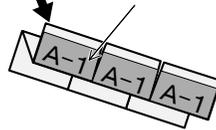


## 剥離フィルムが剥れなかったら

ラップアラウンドテープは強い粘着力のため、剥離フィルムから剥じらいことがあります。下図を参考に剥してください。

剥離フィルム部

印字部



① 剥離フィルム部を抑えて



② 印字部を剥す

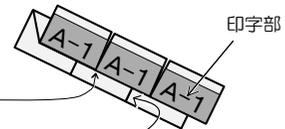
### Memo

半切りが浅くカットされていると正しく剥せない場合があります。



## カット深さが浅かったら

ラップアラウンドテープは通常のラベルテープよりも厚みがありますので半切りが浅くカットされることがあります。この場合、「カットが切れなくなったら」(P107ページ)を参考にして、カットの深さを調整してください。それでもカットされなかったら、新しいカットと交換してください(P109ページ)。



この部分がつながっているときは指で引っ張ってください

一番うしろ側が切れないときは、カットの深さを調整してください。



テープに印字されていた内容の消失や、テープの剥れに伴う損害について、当社は一切責任を負いません。あらかじめご了承ください。

# Part 3

## 文字の入力

ここでは、いろいろな文字入力、漢字変換、記号入力、文字削除・変更のしかたについて説明します。

<b>3-1</b>	文字入力のまえに……………	48
	■入力モードを理解しよう……………	48
	■入力モードを切り換える……………	48
	■[Shift]のはたらき……………	49
<b>3-2</b>	ひらがなを入力する……………	50
	■ローマ字入力するとき……………	50
	■かな入力するとき……………	51
<b>3-3</b>	カタカナを入力する……………	52
	■ローマ字入力するとき……………	52
	■かな入力するとき……………	53
<b>3-4</b>	英数字を入力する……………	54
	■英数字を入力する……………	54
<b>3-5</b>	漢字を入力する……………	55
	■ローマ字入力するとき……………	55
	■区点コード入力するとき……………	58
<b>3-6</b>	記号を入力する……………	60
	■記号を入力する……………	60
<b>3-7</b>	文字の削除、ページ編集、カーソルの移動…	62
	■文字を削除、変更する……………	62
	■入力した文字データをすべて消去する…	63
	■新規ページ作成……………	64
	■ページの挿入……………	64
	■ページの削除……………	65
	■カーソルの移動……………	65

# 3-1 文字入力のまえに

実際に文字を入力するまえにお読みください。

## ■ 入力モードを理解しよう

本機には「英数字入力モード」、「ローマ字入力モード」、「かな入力モード」の3つの入力モードがあり、入力したい文字に合わせてこれらのモードを切り換える必要があります。入力モードは「入力」を押して切り換えます。

### ● ひらがな、カタカナ、漢字を入力するとき

「ローマ字入力モード」または、「かな入力モード」に切り換える

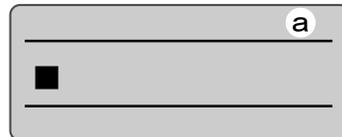
### ● 英数字を入力するとき

「英数字入力モード」に切り換える

## ■ 入力モードを切り換える

現在の入力モードはディスプレイの右上端に表示されます。それぞれの表示が持つ意味はつぎの通りです。

「a」または「A」……英数字入力モード  
「R」……ローマ字入力モード  
「ひ」……かな入力モード



「入力」を何回か押してみましよう。「a→R→ひ」のように表示が切り変わりましたね？このようにして入力モードを切り換えます。



Hint

### 大文字固定の英数字入力モード

上の操作で[入力]を押したときに「a→R→ひ」と表示された場合は[Caps Lock]を押してからもう一度[入力]を押してみてください。今度は「A→R→ひ」のように表示されます。「A」が表示されているときは「大文字固定の英数字入力モード」で、通常の英数字入力モードで[Shift]を押しながらキーを押したのと同じ結果を得ることができます。大文字だけの英字を打つときに便利な機能です。

### ■ [Shift]のはたらき

英数字入力モードのとき、例えば[Shift]を押しながら[A]を押すと大文字の[A]が入力されます。このように[Shift]は通常「大文字を入力するとき」に使いますが、押したキーやそのとき選択している入力モードによって必ずしもそうならない場合もあります。つぎの表を参考にしてください。

押すキー	入力モード	入力文字	[Shift]を押しながら入力した場合
! あ 1 あ	英数字入力	1	!
	英数字入力（大文字固定）	1	!
	ローマ字入力	1	!
	ひらがな入力	あ	あ
# う 3 う	英数字入力	3	#
	英数字入力（大文字固定）	3	#
	ローマ字入力	3	#
	ひらがな入力	う	う
E <	英数字入力	e	E
	英数字入力（大文字固定）	E	e
	ローマ字入力	え	え
	ひらがな入力	<	<
A さ	英数字入力	a	A
	英数字入力（大文字固定）	A	a
	ローマ字入力	あ	あ
	ひらがな入力	さ	さ

# 3-2 ひらがなを入力する

## Memo

「a」は英数字入力モード、「R」はローマ字入力モード、「ひ」はかな入力モードを示します。なお、[入力]を押しても「a→R→ひ」ではなく「A→R→ひ」と表示される場合は、いったん[Caps Lock]を押してから操作してください。

## Memo

[K]、[A]、[S]、[S]、[H]、[O]、[K]、[U]と入力してもかまいません。詳しくは「ローマ字/かな入力表」(P.122ページ)をごらんください。

## 間違っって入力したら

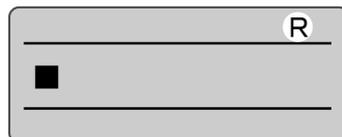
[Back Space]を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

## ■ ローマ字入力するとき

ローマ字入力でひらがなを入力します。

【例】 かつしょく

### 1 [入力]を押してローマ字入力モードにする。



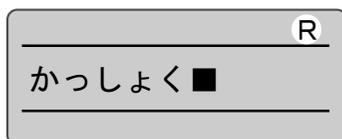
[入力]を押すたびに「a→R→ひ」の順に表示される。「R」がローマ字入力なので「R」を表示する。

### 2 「かつしょく」と入力する。

- [K]、[A]、[S]、[S]、[Y]、[O]、[K]、[U]の順にキーボード入力する。



### 3 [Enter]を押す。



**Memo**

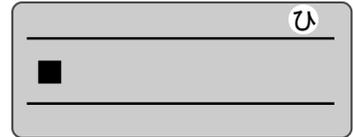
「a」は英数字入力モード、「R」はローマ字入力モード、「ひ」はかな入力モードを示します。なお、[入力]を押しても「a→R→ひ」ではなく「A→R→ひ」と表示される場合は、いったん[Caps Lock]を押してから操作してください。

**間違っ**て入力したら

[Back Space]を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

**■ かな入力するとき**

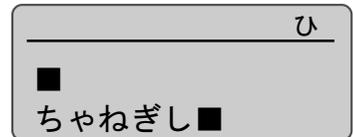
かな入力でつぎのひらがなを入力します。  
【例】 ちゃねぎし

**1** [入力]を押してかな入力モードにする。

[入力]を押すたびに「a→R→ひ」の順に表示される。「ひ」がかな入力モードなので「ひ」を表示する。

**2** 「ちゃねぎし」と入力する。

- [ち]、[Shift] + [や]、[ね]、[き]、[Shift] + [゛]、[し]の順番にキーボード入力する。

**3** [Enter]を押す。

# 3-3 カタカナを入力する

## Memo

「a」は英数字入力モード、「R」はローマ字入力モード、「ひ」はかな入力モードを示します。なお、[入力]を押しても「a→R→ひ」ではなく「A→R→ひ」と表示される場合は、いったん[Caps Lock]を押してから操作してください。

## Memo

[A]、[S]、[S]、[H]、[U]と入力してもかまいません。詳しくは「ローマ字/かな入力表」(P.22ページ)をごらんください。

## 間違っても入力したら

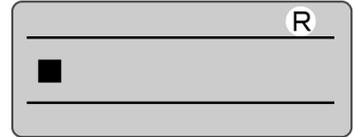
[Back Space]を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

## ■ ローマ字入力するとき

ローマ字入力でつぎのカタカナを入力します。

【例】アッシュ

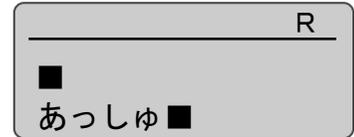
### 1 [入力]を押してローマ字入力モードにする。



[入力]を押すたびに「a→R→ひ」の順に表示される。「R」がローマ字入力モードなので「R」を表示する。

### 2 「あっしゅ」と入力する。

- [A]、[S]、[S]、[Y]、[U]の順番にキーボード入力する。



### 3 [Caps Lock]を押す。

- ひらがながカタカナに変換される。



### 4 [Enter]を押す。



**Memo**

「a」は英数字入力モード、「R」はローマ字入力モード、「ひ」はかな入力モードを示します。なお、[入力]を押しても「a→R→ひ」ではなく「A→R→ひ」と表示される場合は、いったん[Caps Lock]を押してから操作してください。

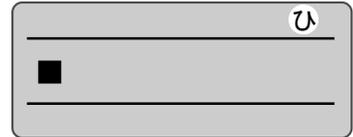
間違って入力したら  
[Back Space]を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

**■ かな入力するとき**

かな入力でつぎのカタカナを入力します。

【例】 ヴァイオレット

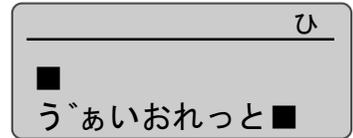
**1** [入力]を押してかな入力モードにする。



[入力]を押すたびに「a→R→ひ」の順に表示される。「ひ」がかな入力モードなので「ひ」を表示する。

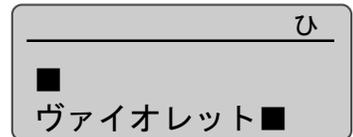
**2** 「う`あいおれっと」と入力する。

- [う]、[Shift]+[ ` ], [Shift]+[あ]、[い]、[お]、[れ]、[Shift]+[っ]、[と]の順番にキーボード入力する。



**3** [Caps Lock]を押す。

- ひらがながカタカナに変換される。



**4** [Enter]を押す。



# 3-4 英数字を入力する

## ■ 英数字を入力する

つぎの英数字を入力します。

【例】 R e s 7 - 1

### Memo

「a」は英数字入力モード、「R」はローマ字入力モード、「ひ」はかな入力モードを示します。なお、[入力]を押しても「a→R→ひ」ではなく「A→R→ひ」と表示される場合は、いったん[Caps Lock]を押してから操作してください。

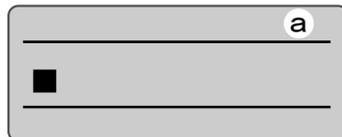
### Memo

大文字を入力するときや、キーの上段表示されている文字を入力するときは[Shift]を押しながら目的のキーを押します。

### 間違っただけ入力したら

[Back Space]を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

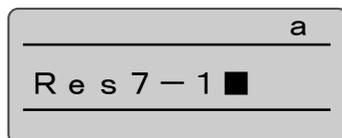
## 1 [入力]を押して英数字入力モードにする。



[入力]を押すたびに「a→R→ひ」の順に表示される。「a」が英数字入力モードなので「a」を表示する。

## 2 「R e s 7 - 1」と入力する。

- [Shift] + [R]、[E]、[S]、[7]、[-]、[1]、の順番にキーボード入力する。



「R」を入力するときは[Shift] + [R]を押す。



### 大文字だけの英字を入力するとき

例えば[SYSTEM]のように大文字のみの英字を入力するとき、いちいち[Shift]を押しながら文字を入力するのは面倒です。こんなときは「英数字入力モード(大文字)」を使いましょう。操作1でディスプレイに[a]を表示して「英数字入力モード」にしましたが、この状態で[Caps Lock]を押すと、表示が[A]に変わり「大文字固定の英数字入力モード」になります。この状態で[Shift]を押しながら文字を入力すると小文字が入力されます。

# 3-5 漢字を入力する

## Memo

「a」は英数字入力モード、  
「R」はローマ字入力モード、  
「ひ」はかな入力モードを示  
します。

## 間違って入力したら

[Back Space]を押して削除し、  
正しい文字を再入力してくだ  
さい。

## 変換を中止する

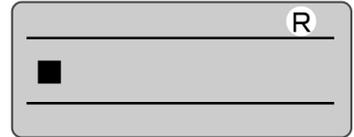
[取消]を押してください。変  
換された漢字がひらがなに戻  
ります。

## ■ ローマ字入力するとき

ローマ字入力でつぎの文字を入力します。

【例】回線ノイズF x

1 [入力]を押してローマ字入力モード  
にする。



[入力]を押すたびに「a→R→ひ」の順  
に表示される。「R」がローマ字入力モー  
ドなので「R」を表示する。

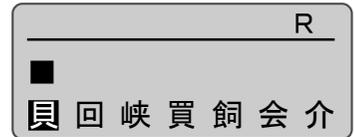
2 「かい」と入力する。

- [K]、[A]、[I]の順番にキーボ  
ード入力する。



3 [スペース/変換]を押す。

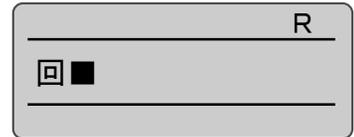
- ひらがなが漢字に変換される。



候補がいくつか表示される。

4 [◀]または[▶]を押して「回」を  
選択し、[Enter]を押す。

- これで「回」が入力される。



5 「せん」と入力する。

- [S]、[E]、[N]、[N]の順番にキ  
ーボード入力する。



6 [スペース/変換]を押す。

- ひらがなが漢字に変換される。



候補がいくつか表示される。

- 7** [◀]または[▶]を押して「線」を選択し、[Enter]を押す。
- これで「回線」までが入力される。



- 8** 「のいず」と入力する。
- [N]、[O]、[I]、[Z]、[U]、の順番にキーボード入力する。



- 9** [Caps Lock]を押す。
- ひらがながカタカナに変換される。



- 10** [Enter]を押す。
- これで「回線ノイズ」までが入力される。



- 11** 「F」と入力する。
- [Shift] + [F]を押す。



- 12** [Enter]を押す。



**13** 「X」と入力する。

- [X] を押す。



**14** [Enter] を押す。



## ■ 区点コード入力するとき

読み方のわからない漢字や変換されない漢字は区点コード（4桁）入力を使って入力します。つぎの文字を区点コード入力を使って入力します。

【例】 塑性

1 [記号]を押す。

- 記号入力の選択画面となる。

記号入力

1 : 記号 1

2 [◀]または[▶]を押して「5 : 区点コード入力」を選択し、[Enter]を押す。

- 区点コードの入力画面となる。

区点コード入力



3 [塑]の区点コードを探す。

- 巻末の「区点コード表」（P124ページ）を使って調べる。
- 「塑」の区点コードは3326。

4 区点コードを入力する。

- この場合は「3326」と入力する。

区点コード入力

3 3 2 6 ■

5 [Enter]を押す。

R

塑 ■

「塑」が表示された。

6 [記号]を押す。

- 記号入力の選択画面となる。

記号入力

1 : 記号 1

間違って入力したら  
[Back Space]を押して削除し、  
正しい文字を再入力してくだ  
さい。

7 [◀]または[▶]を押して「5：区点コード入力」を選択し、[Enter]を押す。

- 区点コードの入力画面となる。

区点コード入力



8 [性]の区点コードを探す。

- 巻末の「区点コード表」(P124ページ)を使って調べる。
- 「性」の区点コードは3213。

9 区点コードを入力する。

- この場合は「3213」と入力する。

区点コード入力

3 2 1 3 ■

10 [Enter]を押す。

- これで「塑性」が入力された。

\_\_\_\_\_ R

塑性 ■

# 3-6 記号を入力する

## ■ 記号を入力する

つぎの文字を入力します。

【例】 → 2 5 0 k Ω

1 [記号]を押す。

- 記号入力を選択画面となる。

記号入力

1 : 記号 1

2 「→」の記号を探す。

- 巻末の「記号一覧表」(▶ 1 2 3 ページ)を使って調べる。
- 「→」は記号 1。

3 [◀]または、[▶]を押して「記号 1」を選択し、[Enter]を押す。

- 記号の選択画面となる。

× ÷ \ ± ≠ ≤ ≥ ※  
..... ¢ £ ¥ ¢ amp m  
No. K.K. TEL FAX (社)(株)(有)(代)  
© ° , ' " / \ , . . . ▼

4 [◀], [▲], [▶], [▼]を押して「→」を選択し、[Enter]を押す。

- これで「→」が入力された。

R  
→ ■

5 [入力]を押して英数字入力モードにする。

a  
→ ■

[入力]を押すたびに「a → R → ひ」の順に表示される。「a」が英数字入力モードなので「a」を表示する。

6 「2 5 0」を入力する。

- [2]、[5]、[0]の順番にキーボード入力する。

a  
→ 2 5 0 ■

### Memo

「a」は英数字入力モード、  
「R」はローマ字入力モード、  
「ひ」はかな入力モードを示  
します。

### 間違っって入力したら

[Back Space]を押して削除し、  
正しい文字を再入力してくだ  
さい。

7 [記号]を押す。

- 記号入力を選択画面となる。



8 「k Ω」の記号を探す。

- 巻末の「記号一覧表」(P1 2 3 ページ)を使って調べる。
- 「k Ω」は記号 2。

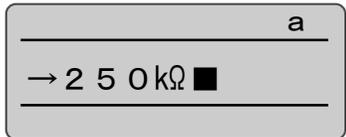
9 [◀]または[▶]を押して「2 : 記号 2」を選択し、[Enter]を押す。

- 記号の選択画面となる。



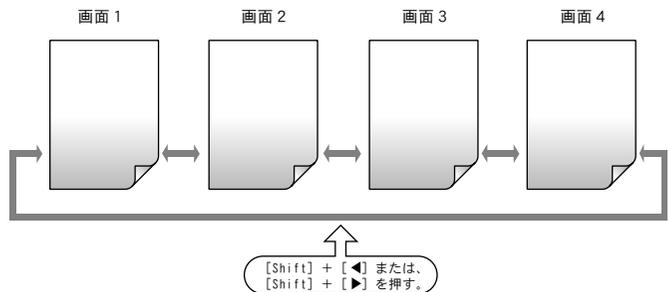
10 [◀]、[▲]、[▶]、[▼]を押して「k Ω」を選択し、[Enter]を押す。

- これで「k Ω」が入力された。



**Hint** 4つある記号画面

多くの記号の中から目的の記号を検索しやすくするために、記号の画面が4つに分かれています。これらを切り替えるには [Shift] + [◀] または [Shift] + [▶] を押します。



# 3-7 文字の削除、ページ編集、カーソルの移動

## Memo

「a」は英数字入力モード、「R」はローマ字入力モード、「ひ」はかな入力モードを示します。

間違っって入力したら[Back Space]を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

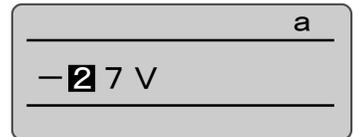
## ■ 文字を削除、変更する

文字を削除する方法は[Back Space]を使います。

【例】「- 2 7 V」を「+ 2 4 V」に変更する。

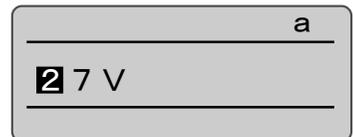
1 「-」のつぎの文字「2」に■（カーソル）を移動する。

- [◀]または[▶]を押してカーソルを移動する。

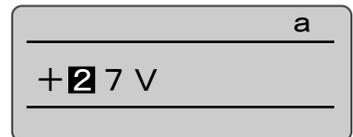


2 [Back Space]を押して「-」を消す。

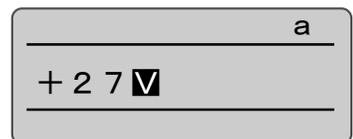
- [Back Space]はカーソルの1つ手前にある文字を消す。



3 [+]を押す。

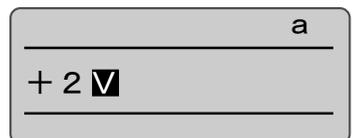


4 [V]に■（カーソル）を移動する。



5 [Back Space]を押して「7」を消す。

- [Back Space]はカーソルの1つ手前にある文字を消す。



6 [4]を押す。

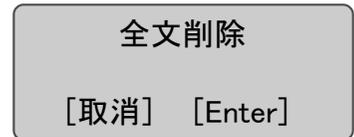


## ■ 入力した文字データをすべて消去する

入力した文字データを全ページにわたって一括消去することができます。

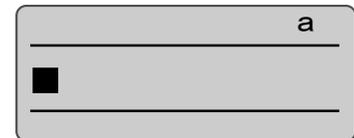
### 1 [全削除]を押す。

- 全削除の確認画面となる。



### 2 [Enter]を押す。

- 文字データが消去され、文字入力画面に戻る。

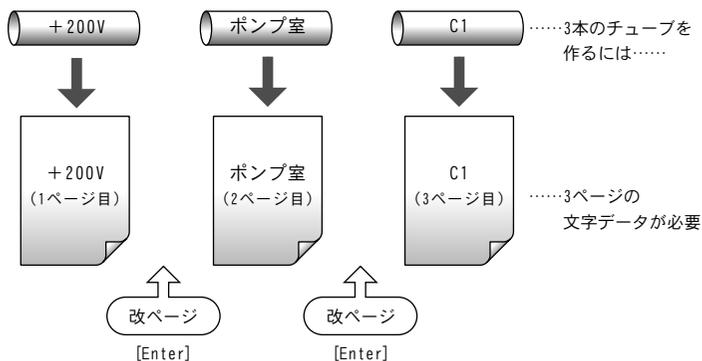


#### Memo

全文削除をしても[書式]や[スタイル]などの各設定はそのまま残っています。2ページ以上入力されていた場合は最後のページの設定が残ります。

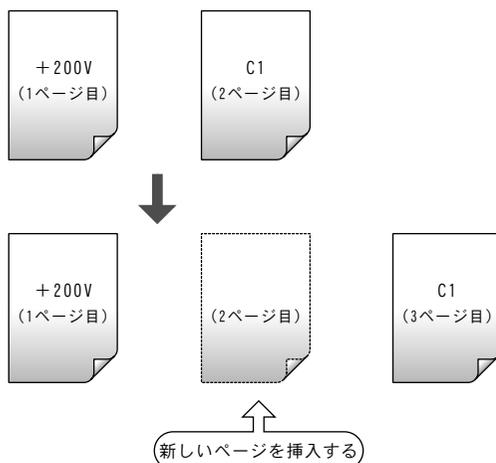
## ■ 新規ページ作成

例えば、つぎのような3本のチューブをつくるときは各ページにそれぞれの文字を入力して、合計3ページ分の文字データを作成する必要があります。このとき、ページとページの間で改ページの操作を行うと新しいページが自動的に作成されます。



## ■ ページの挿入

空白のページを挿入することができます。



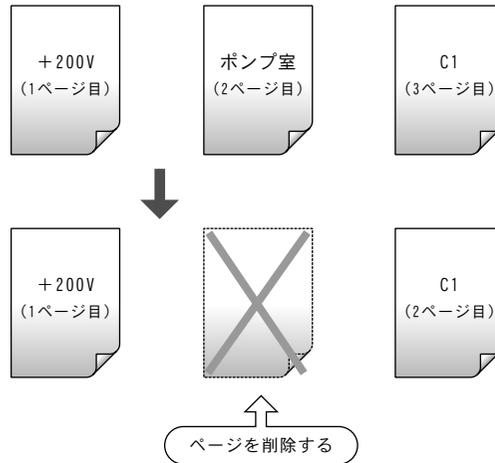
### Memo

新しいページの[書式]や[スタイル]などの各設定は、直前のページの設定と同じになります。

1ページ目と2ページ目の間に新しいページを挿入するときは、1ページ目の文末にカーソルを移動し、[Shift] + [Enter]を押します。1ページ目と2ページ目の間に新しいページができ、新しいページの入力画面になります。

## ■ ページの削除

特定のページを削除することができます。



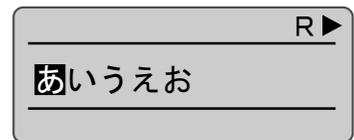
削除したいページの文字を [Back Space] で全て消してから、[Shift] + [Back Space] を押します。

## ■ カーソルの移動

カーソルを前後のページに移動することができます。

### 前ページへの移動

- [Shift] + [◀] を押す。



カーソルが前ページの先頭に移動する。

### 次ページへの移動

- [Shift] + [▶] を押す。



カーソルが次ページの先頭に移動する。



# Part 4

## 一歩進んだ操作

ここでは、文字や行の変更、文字データの保存、さまざまな印刷について説明します。

<b>4-1</b>	文字や行数を変える……………	68
	■文字の大きさを変える……………	68
	■文字と文字の間隔を変える……………	69
	■6と9に下線をつける……………	70
	■文字に枠をつける……………	71
	■2行で印字する……………	72
<b>4-2</b>	文字データの保存、呼び出し、削除…	75
	■ファイル……………	75
	■文字データを保存する……………	76
	■文字データを呼び出す……………	78
	■文字データを削除する……………	79
<b>4-3</b>	いろいろな印刷……………	80
	■印刷本数（枚数）……………	80
	■印刷の向きを変える……………	82
	■カット長や文字配置を変える……………	84
	■特定のページを複数印刷する （連続印刷）……………	86
	■連番を持つ文字データを作成する （連番印刷）……………	88
	■印字開始位置と縦位置を微調整する…	91
	■印字濃度を調整する……………	93
<b>4-4</b>	カットのしかたを変える……………	94
	■半切りと全切り……………	94
	■半切りをしない……………	94
<b>4-5</b>	その他の操作……………	96
	■印字媒体を取り出す……………	96
	■ディスプレイの表示濃度を変える…	98
	■すべての設定を初期値に戻す……………	99

# 4-1 文字や行数を変える

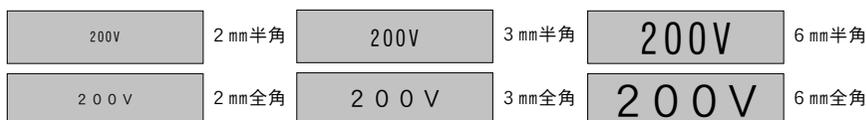
印字文字の大きさを変える、文字と文字の間隔を広くする、2行で印字するなど、ここでは文字や行についてのさまざまな機能を説明します。

## Memo

印字文字の大きさはページごとに変えることができます。

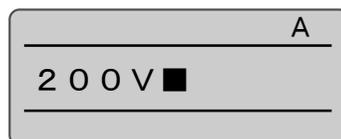
## ■ 文字の大きさを変える

印字文字の大きさや幅を変えることができます。印字できる文字の大きさと幅はつぎの6通りです。お買いあげ時は「3mm全角」文字になっています。



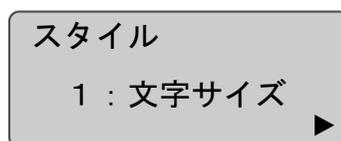
【例】文字を「3mm半角」にする。

1 文字を入力する。



2 [スタイル]を押す。

- 機能の選択画面となる。



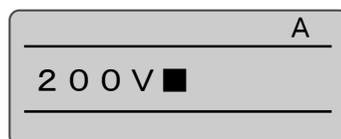
3 [◀]または[▶]を押して「1: 文字サイズ」を選択し、[Enter]を押す。

- 文字サイズの選択画面となる。



4 [◀]または[▶]を押して「3: 3mm半角」を選択し、[Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻るので、このあと印刷する。



## 注意 選択（印字）できない文字サイズ

- 文中に漢字があるときは「2mm」の文字サイズは選択できません。
- 「半角」を選択しても漢字や記号は全角で印字されます。
- 行数が2行のときは「6mm」の文字サイズは選択できません。
- カット長を自分で指定した場合、入力した文字データによっては文字サイズが選択できないことがあります。

**Memo**

印字文字の間隔はページごとに  
変えることができます。

## ■ 文字と文字の間隔を変える

印字文字の間隔を変えることができます。印字できる文字間隔はつぎの3通りです。お買いあげ時は「小（標準）」になっています。

ポンプ室	小（標準） ……………文字間なし
ポンプ室	中（やや広い） ……文字間 0.5 mm
ポンプ室	大（広い） ……………文字間 1.0 mm



横書きの場合の文字間隔



縦書きの場合の文字間隔

【例】文字と文字の間隔を「大（広い）」にする。

**1** 文字を入力する。



**2** [スタイル]を押して[◀]または[▶]を押して[3 : 文字間]を選択し、[Enter]を押す。

- 文字間の選択画面となる。



**3** [◀]または[▶]を押して「3 : 大」を選択し、[Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻るので、このあと印刷する。



**注意** 選択（印字）できない文字間隔

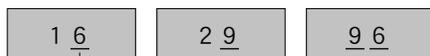
- カット長を自分で指定した場合、入力した文字データによっては文字間隔が選択できないことがあります。

### Memo

この機能はページごとに変えることはできません。

## ■ 6 と 9 に下線をつける

数字の6と9は見る方向によっては、上下の区別が付きにくいことがあります。こうした見まちがいを防ぐために、6と9の下にアンダーラインを印刷することができます。お買いあげ時はアンダーラインを付けないようになっています。



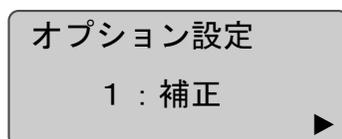
下線が印刷される

**1** 文字を入力する。



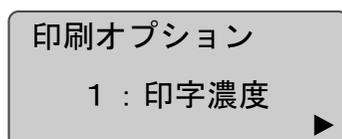
**2** [オプション]を押す。

- 機能の選択画面となる。

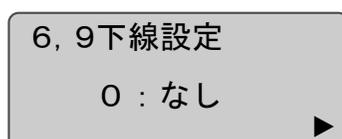


**3** [◀]または[▶]を押して「2 : 印刷オプション」を選択し、[Enter]を押す。

- 機能の選択画面となる。

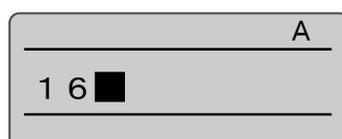


**4** [◀]または[▶]を押して「3 : 6, 9 下線」を選択し、[Enter]を押す。



**5** [◀]または[▶]を押して「1 : あり」を選択し、[Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻るので、このあと印刷する。



**Memo**

枠囲みはページごとに設定できます。

## ■ 文字に枠をつける

文字に枠をつけることができます。お買いあげ時は枠をつけないようになっています。

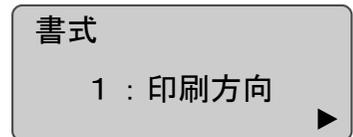


**1** 文字を入力する。



**2** [書式]を押す。

●機能の選択画面となる。



**3** [◀]または[▶]を押して[2 : 枠囲み]を選択し、[Enter]を押す。



**4** [◀]または[▶]を押して[1 : あり]を選択し、[Enter]を押す。

●文字入力画面に戻るので、このあと印刷する。



**注意** 2行設定時の枠囲み

2行の文字（次ページ参照）に枠をつけると、文字サイズやカット長の設定などによっては枠が正しく印刷されないことがあります。また、1行であっても大きな文字サイズの文字に枠を付けたり、印字媒体の種類によっても枠が正しく印刷されない場合があります。

### Memo

行数はページごとに変えることができます。

## ■ 2行で印字する

つぎのように文字を2行で印字することができます。お買いあげ時は1行で印字するようになっています。

ご注意

チューブや6mmラベル、4mm I. D. Stripに2行で印字すると正しく印字できないことがあります。また、文字の大きさによっても正しく印字できないことがあります。

【例】 つぎのようなラベルを作成する。

2行での印字

+1 2 V  
-1 2 V

1行での印字

リレー

### 1 [スタイル]を押す。

- 機能の選択画面となる。

スタイル

1 : 文字サイズ ▶

### 2 [◀]または[▶]を押して「2 : 行数」を選択し、[Enter]を押す。

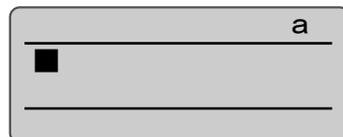
- 行数の選択画面となる。

行数

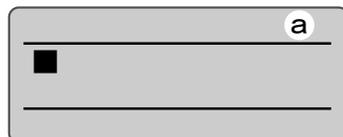
1 : 1 行 ▶

### 3 [◀]または[▶]を押して「2 : 2行」を選択し、[Enter]を押す。

- 文字入力画面が2行になった。



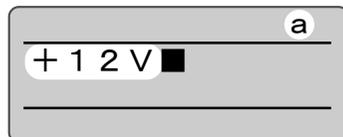
### 4 [入力]を押して英数字入力モードにする。



[入力]を押すたびに「a→R→ひ」の順に表示される。「a」が英数字入力モードなので「a」を表示する。

### 5 「+ 1 2 V」と入力する。

- [Shift]+[;], [1], [2]、[Shift]+[V]の順番にキーボード入力する。



1行目に文字が入力される。

### Memo

「a」は英数字入力モード、「R」はローマ字入力モード、「ひ」はかな入力モードを示します。なお、[入力]を押しても「a→R→ひ」ではなく「A→R→ひ」と表示される場合は、いったん[Caps Lock]を押してから操作してください。



### 2行で印字ができない

- 選択している文字サイズによっては、2行印字が選択できないことがあります。

**Memo**

【▼】または【▶】ではなく、  
【Enter】を押すと改ページさ  
れてしまいます。

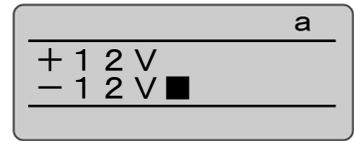
6 【▼】または【▶】を押す。



カーソルが2行目に移動する。

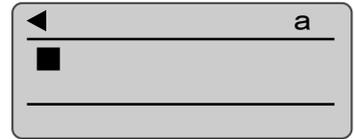
7 「- 1 2 V」と入力する。

- 【-】、【1】、【2】、【Shift】+【V】の順  
番にキーボード入力する。



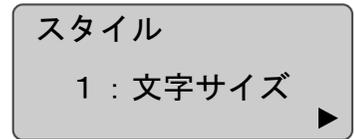
8 【Enter】を押す。

- 新しいページが用意され、つぎの文  
字データ入力待ちとなる。



9 【スタイル】を押す。

- 2つ目のラベルは1行に戻さなけれ  
ばならないので【スタイル】を押す。



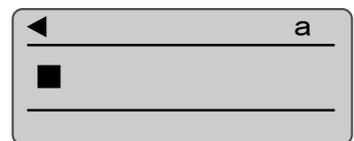
10 【◀】または【▶】を押して「2 : 行数」  
を選択し、【Enter】を押す。

- 行数の選択画面となる。

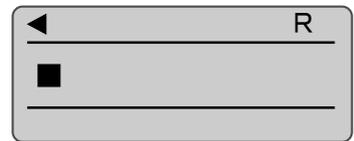


11 【◀】または【▶】を押して「1 : 1行」  
を選択し、【Enter】を押す。

- 文字入力画面が1行になった。



12 【入力】を押してローマ字入力モード  
にする。



「R」が表示されるまで【入力】を押す。

13 「りれー」と入力する。

- 【R】、【I】、【R】、【E】、【-】の順  
番にキーボード入力する。



**Memo**

ローマ字入力モードでは漢字、  
ひらがな、カタカナを入力で  
きまず。かな入力については  
「Part 3 文字入力」をごらん  
ください。

間違って入力したら

【Back Space】を押して削除し、  
正しい文字を再入力してくだ  
さい。

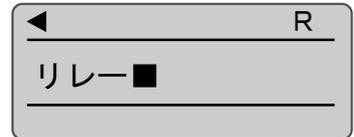
## 14 [Caps Lock]を押す。

- ひらがながカタカナに変換される。



## 15 [Enter]を押す。

- これで「リレー」が入力された。このあと印刷する。



### 2行を1行に変更する

1行目と2行目の両方に文字を入力してから、行数を1行に変更することはできません。このときは、2行目の文字をすべて削除してから行数を[1行]に設定してください。

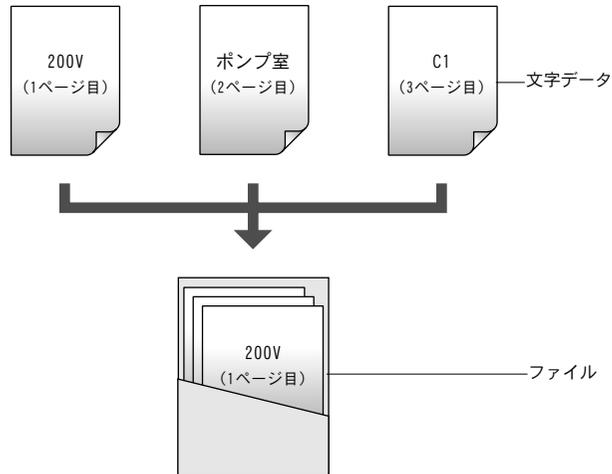
# 4-2 文字データの保存、呼び出し、削除

## Memo

ファイルは最大20ファイルまで保存することができます。

## ■ ファイル

作成した文字データは本体内部のメモリに「ファイル」という形で保存することができます。ファイルを保存するときは、保存したいデータにファイル名をつけて保存します。また、一度保存したファイルを削除することもできます。



### 注意 保存したデータを消失させないために

保存したデータを保持するためにメモリバックアップ用の電池が内蔵されています。画面に右のメッセージが表示されたらすぐに販売店にご連絡ください。

メモリバックアップ用  
電池容量不足  
販売店にご連絡ください。

#### Memo

文字データは合計して約7,500文字まで保存することができます。例えば、50文字のデータを持つファイルをすでに1つ保存している場合は、残り約7,450文字の文字データを保存できるということになります。

#### Memo

ファイル名は8文字まで入力することができます。

間違っに入力したら  
[Back Space]を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

## ■ 文字データを保存する

作成した文字データをファイルの形で保存します。

【例】作成した文字データを「スイッチ1」というファイル名で保存する。

### 1 [ファイル]を押す。

- 登録ファイルのチェック画面となる。

ファイル操作  
チェック中…

### 2 [◀]または[▶]を押して「1:保存」を選択し、[Enter]を押す。

- ファイル名の入力画面となる。

ファイル名入力 a

### 3 [入力]を押してローマ字入力モードにする。

ファイル名入力 R

「R」が表示されるまで[入力]を押す。

### 4 「すいっち1」と入力する。

- [S]、[U]、[I]、[T]、[T]、[I]、[1]の順番にキーボード入力する。

ファイル名入力 R

すいっち1

### 5 [Caps Lock]を押す。

- ひらがながカタカナに変換される。

ファイル名入力 R

スイッチ1

### 6 [Enter]を押す。

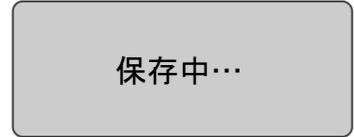
- これで「スイッチ1」と入力された。

ファイル名入力 R

スイッチ1

## 7 [Enter]を押す。

- 右の保存画面が表示されたあと、文字入力画面に戻る。



### 最大20ファイルまで保存できる

最大20ファイルまで保存できます。これを超えて保存しようとする  
と「空き容量不足、これ以上保存できません。」と表示されます。



### ファイルの上書き

すでに保存されているファイル名と同じ名前でファイルを保存しよう  
とすると「同一ファイル名が存在します。上書きしますか？」と表示  
されます。上書きしてよいときは「Enter」を選択し、上書きせずに別  
の名前にするときは「取消」を選択してください。

## ■ 文字データを呼び出す

保存した文字データ（ファイル）の呼び出しには「新規呼び出し」と「追加呼び出し」の2種類があります。

### 新規呼び出し

文字データ（ファイル）を呼び出すと、現在作成中のデータは消去され、呼び出した文字データと入れ替わります。

### 追加呼び出し

呼び出した文字データ（ファイル）は、現在作成中のデータの最後に追加されます。

【例】「スイッチ1」というファイル名で保存されている文字データを、現在表示されている文字データに追加する。

1 [ファイル]を押す。

- 登録ファイルのチェック画面となる。

ファイル操作  
チェック中…

2 [◀]または[▶]を押して「2：呼出し」を選択し、[Enter]を押す。

呼出し  
1：新規 ▶

3 [◀]または[▶]を押して「2：追加」を選択し、[Enter]を押す。

- ファイル名の選択画面となる。

ファイル選択  
スイッチ1 ▶

4 [◀]または[▶]を押して「スイッチ1」を選択し、[Enter]を押す。

- 追加呼び出し確認画面となる。

追加呼出ししますか？

[取消] [Enter]

5 [Enter]を押す。

- 右の画面が表示されたあと、呼び出した文字データの最終ページが表示される。

呼出し中…

### Memo

ファイルが1つも保存されていないときは、「ファイルがありません」と表示され、文字入力画面に戻ります。

データの大きさにより、追加呼び出しできないファイルには、ファイル名の後に※が表示されます。

## ■ 文字データを削除する

保存した文字データ（ファイル）を削除します。削除には「1 ファイル」、「全ファイル」の2つがあります。

1 ファイル  
1 ファイルのみを削除します。

全ファイル  
ファイルを全部削除します。

【例】「スイッチ1」というファイルを削除する。

**1** [ファイル]を押す。

●登録ファイルのチェック画面となる。

ファイル操作  
チェック中…

**2** [◀]または[▶]を押して「3：削除」を選択し、[Enter]を押す。

●削除の選択画面となる。

削除  
1：1ファイル ▶

**3** [◀]または[▶]を押して「1：1ファイル」を選択し、[Enter]を押す。

●ファイル名の選択画面となる。

ファイル選択  
スイッチ1 ▶

**4** [◀]または[▶]を押して「スイッチ1」を選択し、[Enter]を押す。

●ファイル削除確認画面となる。

スイッチ1  
を削除しますか？  
[取消] [Enter]

**5** [Enter]を押す。

●右の画面が表示されたあと、文字入力画面に戻る。

削除中…

### Memo

ファイルが1つも保存されていないときは、「ファイルがありません」と表示され、文字入力画面に戻ります。

### Memo

「全ファイル」を選択したときは、「すべてのファイルを削除しますか？」と表示されますので[Enter]を押します。

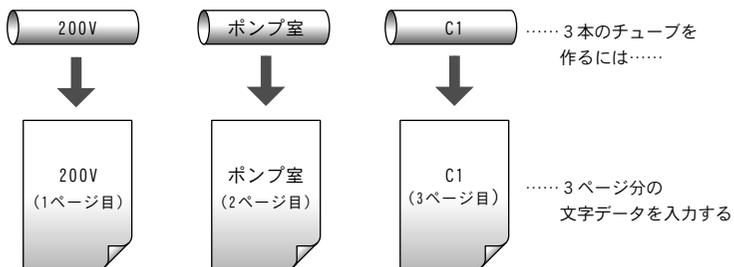
# 4-3 いろいろな印刷

## Memo

印刷本数は最大で10本（枚）まで印刷することができます。

## ■ 印刷本数（枚数）

印刷本数（枚数）は1～10本（枚）を指定できます。例えば、3本のチューブを作るためにつぎのような文字データを入力したとします。



【例】チューブ（Φ3.0mm）に3回印刷する。

このとき印刷本数（枚数）を「3」にセットするとつぎのようなチューブが印刷されます。つまり、3ページ分の文字データが3回にわたって印刷され、合計9本のチューブが作成されます。



## 1 [印刷／印刷設定]を押す。

- 印字媒体の選択画面となる。

印字媒体

1 : チューブ ▶

## 2 [◀]または[▶]を押して「1 : チューブ」を選択し、[Enter]を押す。

- チューブサイズの選択画面となる。

チューブサイズ

1 : Φ2.5mm ▶

## 3 [◀]または[▶]を押して「1 : Φ3.0mm」を選択し、[Enter]を押す。

- 印刷本数の設定画面となる。

印刷

印刷本数 : 1

**4** 印刷する本数[3]を押して[Enter]を押す。

- 先端位置の確認画面となる。



**5** セットされているチューブの先端位置を確認して[◀]または[▶]を押して先端位置を設定し、[Enter]を押す。

- 印刷が始まる。



**Memo**

セットされているチューブの先端が搬送ローラ2側にある場合は「入口側」を、カッタ側にある場合は「出口側」を選択してください。

**Memo**

**印刷を中止するときは？**  
[取消]を押すと、「印刷を中止します。」の表示がされ、印字が途中で中断されます。このとき、チューブはカット後、排出されます。

### Memo

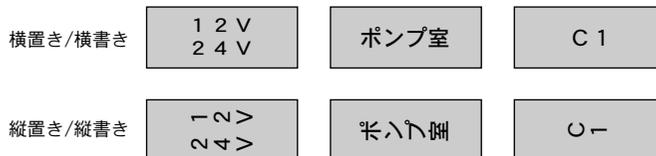
印刷の向きはページごとに変えることができます。

### Memo

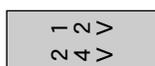
セットする印字媒体のサイズや印字文字の大きさによっては正しく印字できないことがあります。

## ■ 印刷の向きを変える

印刷の向きを変えてつぎのような印字をすることができます。



【例】 つぎのようなラベルテープ（幅 12 mm）を作る。



1 [書式]を押す。

- 機能の選択画面となる。

書式

1 : 印刷方向

2 [◀]または[▶]を押して「1 : 印刷方向」を選択し、[Enter]を押す。

- 印刷方向の選択画面となる。

印刷方向

1 : 横置き/横書き | 123 |

3 [◀]または[▶]を押して「2 : 縦置き/縦書き」を選択し、[Enter]を押す。

- 文字入力画面となった。

a

4 [スタイル]を押す。

- 2行にしなければならないので [スタイル]を押す。

スタイル

1 : 文字サイズ

5 [◀]または[▶]を押して「2 : 行数」を選択し、[Enter]を押す。

- 行数の選択画面となる。

行数

1 : 1行

6 [◀]または[▶]を押して「2 : 2行」を選択し、[Enter]を押す。

- 文字入力画面が2行になった。

a

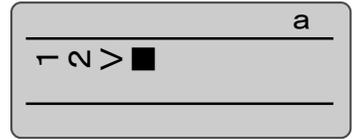
「a」が表示されるまで「入力」を押す。

**Memo**

[▼]または[▶]ではなく、[Enter]を押すと改ページされてしまいます。

7 「1 2 V」と入力する。

- [1]、[2]、[Shift]+[V]の順番にキーボード入力する。



入力した文字が横に倒れて表示されることを確認する。

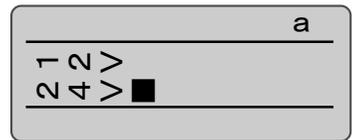
8 [▼]または[▶]を押す。

- ■ (カーソル) が 2 行目に移動する。



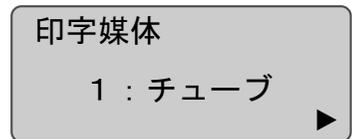
9 「2 4 V」と入力する。

- [2]、[4]、[Shift]+[V]の順番にキーボード入力する。



10 [印刷/印刷設定]を押す。

- 印字媒体の選択画面となる。



11 [◀]または[▶]を押して「4: ラベル」を選択し、[Enter]を押す。

- ラベルテープサイズ (幅) の選択画面となる。



12 [◀]または[▶]を押して「3: 12 mm」を選択し、[Enter]を押す。

- 印刷本数の設定画面となる。



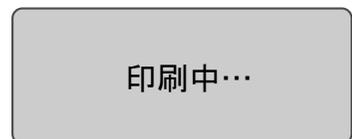
13 [Enter]を押す。

- 先端位置の確認画面となる。



14 セットされているラベルの先端位置を確認して[◀]または[▶]を押して先端位置を設定し、[Enter]を押す。

- 印刷が始まる。



**Memo**

セットされているラベルの先端が搬送ローラ 2 側にある場合は「入口側」を、カッタ側にある場合は「出口側」を選択してください。

#### Memo

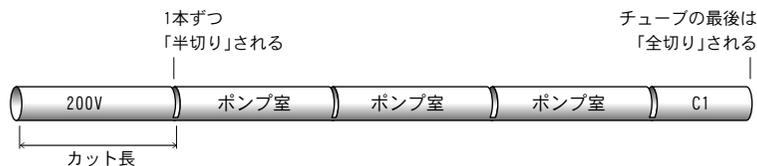
カット長や文字配置はページごとに変えることができます。

#### Memo

使用する印字媒体の材質や使用環境などによって、カット長や余白はセットした数値から多少ズレることがありますので、あくまでも目安としてください。特に、チューブの場合は材質によって大きくズレることがあります。なお、ズレを調整するときは「印字開始位置と縦位置を微調整する」(P. 91 ページ)をごらんください。

## ■ カット長や文字配置を変える

お買い上げ時の設定では、チューブやラベルテープは印字が終わると、1本(枚)ごとに「半切り」の状態ですべて排出されます。半切りされた1本分の長さを「カット長」といい、カット長の設定は「自動」と「指定」のいずれかを選ぶことができます。一方、チューブやラベルテープに印字される文字の位置を「文字配置」といい、中央に印字する「センタリング」と左端から詰めて印字する「左寄せ」があります。



### 自動

入力した文字数、文字の大きさ、文字の間隔から最適のカット長が自動的に選択されます。文字配置は「センタリング」となります。お買い上げ時の設定です。

文字数、文字の大きさ、文字間によってチューブの長さが自動的に決まるため、文字数が異なると長さも変わります。



### 指定

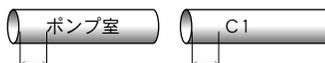
カット長を自分で指定します。例えば、文字数が4文字のチューブと2文字のチューブを作成する場合、「自動」の設定では2文字チューブの方が短くカットされてしまいます(上図)。このような場合、「指定」を選んで4文字チューブのカット長をセットしておけば、2文字チューブも4文字チューブと同じ長さにできます。文字配置は「センタリング」と「左寄せ」のいずれかを選択します。

カット長を指定すれば文字数が変わってもチューブの長さを同じにできます。

#### ●文字配置が「センタリング」の場合



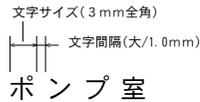
#### ●文字配置が「左寄せ」の場合



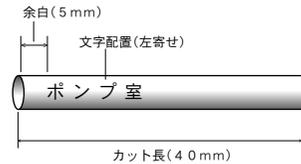
「左寄せ」を選択した場合は、左端から文字の先頭までの「余白」も指定してください。

【例】 つぎの文字データをカット長を40mm、文字配置は「左寄せ」、余白は5mmで印字する。

文字データ



仕上がり図



**Memo**

長さは、8～150mmまで設定できます。

**Memo**

余白は、2～5mmまで設定できます。

**Memo**

入力されている文字データによっては設定できない長さがあります。表示されるメッセージの範囲内で設定してください。

1 [長さ/余白]を押す。

●カット長の選択画面となる。

長さ/余白設定

1 : 自動

2 [◀]または[▶]を押して「2 : 指定」を選択し、[Enter]を押す。

●カット長の入力画面となる。

長さ設定

8mm

3 「40」(カット長)と入力して、[Enter]を押す。

●文字配置の選択画面となる。

余白指定

1 : 左寄せ

4 [◀]または[▶]を押して「1 : 左寄せ」を選択し、[Enter]を押す。

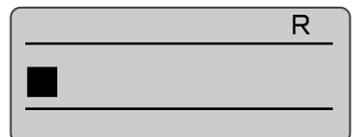
●余白値の入力画面となる。

余白設定

2mm

5 「5」(余白)を入力して、[Enter]を押す。

●文字入力画面に戻る。



6 文字データを入力し、印刷操作をする。



### Memo

連続印刷回数はページごとに1～10まで設定できます。

## ■ 特定のページを複数印刷する（連続印刷）

例えば、つぎのようなチューブを作るとします。



図1

このようなときは、つぎのような文字データを作成して2ページ目「ポンプ室」の文字データだけを3本（3回）印刷します。このように、特定のページを複数回印刷することを「連続印刷」といいます。

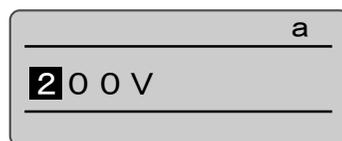


図2

このページを3回印刷する

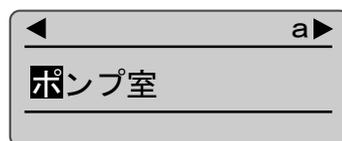
【例】図1のチューブを作成する。

**1** 文字データを入力する。



**2** 連続印刷したいページを表示する。

- [Shift] + [◀] または [Shift] + [▶] を押して「ポンプ室」が入力されている画面を表示する。



**3** [連続]を押す。

- 連続印刷回数の入力画面となる。



**4** 「3」（連続印刷回数）を入力し、  
[Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻る。



**5** 印刷操作をする。



### 連続印刷をやめる

連続印刷を解除するときはずぎのようにします。

1. 連続印刷をやめたいページを表示する。



2. [連続]を押す。
  - 連続印刷回数の入力画面となる。



3. 「1」を入力し[Enter]を押す。
  - 文字入力画面に戻る。  
これで連続印刷は解除された。



### 連続印刷の設定は新規ページにも適用される

前ページの図2を見てください。「ポンプ室」のページではなく、「C1」のページに連続印刷の設定をしたとします。その後、「C1」ページのあとにページを作ると、新しくできたページには自動的に「C1」ページと同じ連続印刷設定が適用されます。

### Memo

連番は1ページに1ヶ所のみ設定できます。

## ■ 連番を持つ文字データを入力して作成する（連番印刷）

例えば、つぎのようなチューブを作るとします。



図1

このように、文字データ中で1つつ増加（減少）している部分（1～9の数字部分）を「連番部」といいます。一方、文字データの中で共通している部分を「共通部」といいます（図2）。



図2

図1のように連番部を持つチューブを印字するときは、わざわざ「ポンプ室1」～「ポンプ室9」のデータを9ページにわたって作成する（図4）のではなく、図3のように共通部と連番部に分かれた文字データを1ページだけを入力することによって9ページ分の自動作成ができます。

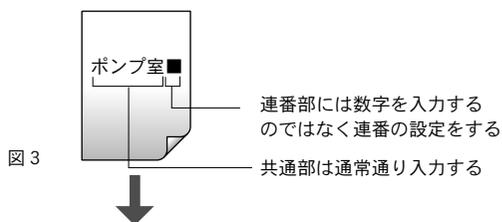


図3



図4

【例】図1のチューブを作成する。

### 1 「ポンプ室」と入力する。

- 共通部の入力ができる。



### 2 [連番]を押す。

- 連番設定の画面となる。



**Memo**

「10進数」の連番のほかに「16進数」やアルファベットによる連番を設定することもできます。くわしくは、memo「いろいろな連番印刷」（次ページ）をごらんください。

**間違って入力したら**

[Back Space] を押して削除し、正しい文字を再入力してください。

**降順の連番設定**

例えば「開始値」に「9」を入力し、「終了値」に「5」を入力すると、9、8、…6、5のような降順の連番を設定できます。

**3** [◀]または[▶]を押して「10進」を選択し、[Enter]を押す。

- 10進数の連番設定画面となる。
- 連番の開始値と終了値の設定画面となる。

連番（10進）

開始値：0  
終了値：0

**4** [▲]または[▼]を押して「開始値」を選択し、「1」を入力する。

連番（10進）

開始値：1  
終了値：0

**5** [▲]または[▼]を押して「終了値」を選択し、「9」を入力する。

連番（10進）

開始値：1  
終了値：9

**6** [Enter]を押す。

- 連番部の入力ができる。

\_\_\_\_\_ R  
ポンプ室 N ■  
\_\_\_\_\_

**7** [Enter]を押す。

- 「ポンプ室1」～「ポンプ室9」まで9ページ分が自動作成できた。

◀ \_\_\_\_\_ R  
ポンプ室 9  
\_\_\_\_\_

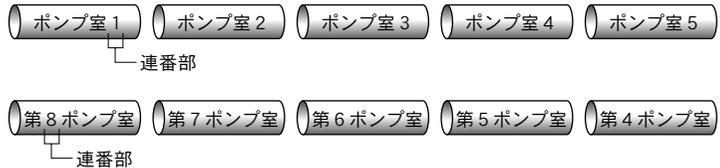
**8** 印刷操作をする。



## いろいろな連番印刷

つぎのようないろいろな連番印刷をすることができます。連番印刷の方法は前ページの操作3で選択します。

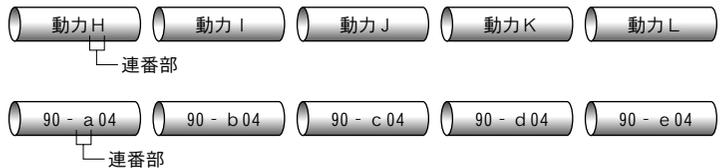
連番部が10進数の場合 → 操作3で「10進」を選択する。



連番部が16進数の場合 → 操作3で「16進」を選択する。



連番部がアルファベットの場合 → 操作3で「A～Z」または「a～z」を選択する。



## 連番の変更と削除

- 連番をやめたいときは「N」(連番部)を [Back Space] で消します。
- 連番設定を変更したいときは「N」にカーソルを合わせて [連番] を押します。
- 連番部の後に共通の文字入力するときには [Enter] を押す前に「N」の後に文字を入力します。

**Memo**

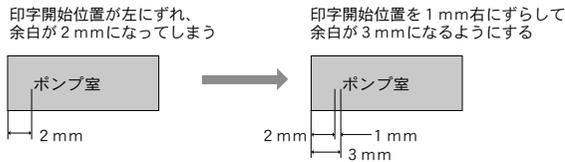
印字開始位置は印字媒体ごとに設定することができます。

## ■ 印字開始位置と縦位置を微調整する

印刷時、印字媒体の種類やサイズを正しく選択しているにもかかわらず、使用環境や印字媒体の材質、サイズによっては、以下のケースのように、印字開始位置や縦位置がずれて、文字を正しい位置に印字できない場合があります。このようなとき、印字位置をわずかに上下・左右にずらすことができます。

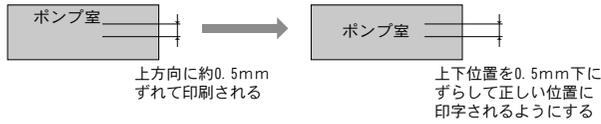
### 《ケース1》

文字配置を「左寄せ」、余白 3 mm で設定したが、印字すると余白が 2 mm になる。



### 《ケース2》

縦位置が上方向に約 0.5 mm ずれてしまう。



【例】ラベルテープ（幅 12 mm）に印字したときに、上記の「ケース1」「ケース2」の現象が同時に発生した。これを調整する。

## 1 [オプション]を押す。

- 機能の選択画面となる。まず、印字開始位置を 1 mm 右にずらす設定をする。

オプション設定

1 : 補正

## 2 [◀]または[▶]を押して「1 : 補正」を選択し、[Enter]を押す。

- 補正の選択画面となる。

補正

1 : 先端

## 3 [◀]または[▶]を押して「1 : 先端」を選択し、[Enter]を押す。

- 印字媒体の選択画面となる。

印字媒体

1 : チューブ

## 4 [◀]または[▶]を押して「4 : ラベル」を選択し、[Enter]を押す。

- 補正值の設定画面となる。

先端補正



**Memo**

[◀]を押すと印字開始位置を左方向に調整できます。

**Memo**

縦位置は印字媒体ごとに設定することができます。

**Memo**

印字媒体が4mm I.D.Strip、ラップアラウンドテープのときはサイズの選択はスキップされます。

**Memo**

[▲]を押すと縦位置を上方向に調整できます。

**5** [▶]を4回押して「右 1.0 mm」を表示する。

- [▶]を押すたびに0.25 mmずつ数値が上がる。

**6** [Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻る。これで印字開始位置が右に1 mmずれた。つぎに、縦位置を下に0.5 mmずらす設定をする。

**7** [オプション]を押す。

- 機能の選択画面となる。

**8** [◀]または[▶]を押して「1 : 補正」を選択し、[Enter]を押す。

- 補正の選択画面となる。

**9** [◀]または[▶]を押して「2 : 高さ」を選択し、[Enter]を押す。

- 印字媒体の選択画面となる。

**10** [◀]または[▶]を押して「4 : ラベル」を選択し、[Enter]を押す。

- ラベルサイズの選択画面となる。

**11** [◀]または[▶]を押して「3 : 1.2 mm」を選択し、[Enter]を押す。

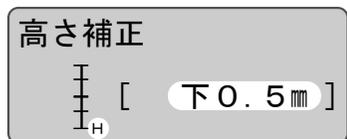
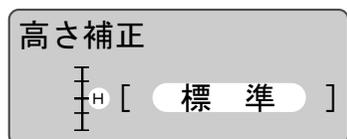
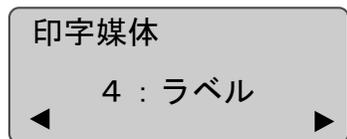
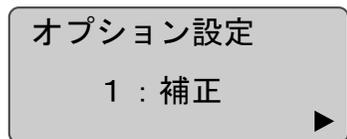
- 補正値の設定画面となる。

**12** [▼]を2回押して「下0.5 mm」を表示する。

- [▼]を押すたびに0.25 mmずつ数値が下がる。

**13** [Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻る。これで縦位置が下に0.5 mmずれた。



## ■ 印字濃度を調整する

使用環境や印字媒体の材質によって、印字が薄すぎたり濃すぎたりする場合があります。このようなときは印字濃度を調整してください。印字濃度は5段階に調整できます。

【例】チューブの印字が薄いので印字濃度が最も濃くなるように調整する。

**1** [オプション]を押す。

- 機能の選択画面となる。

オプション設定

1 : 補正

**2** [◀]または[▶]を押して「2 : 印刷オプション」を選択し、[Enter]を押す。

- 機能の選択画面となる。

印刷オプション

1 : 印字濃度

**3** [◀]または[▶]を押して「1 : 印字濃度」を選択し、[Enter]を押す。

- 印字濃度の選択画面となる。

印字濃度

1 2 **3** 4 5

**4** [▶]を2回押して「5」を選択する。

- 印字濃度「1」を選択すると印字は最も薄くなり、「5」を選択すると最も濃くなる。

印字濃度

1 2 3 4 **5**

**5** [Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻る。これで印字濃度が最も濃くなった。

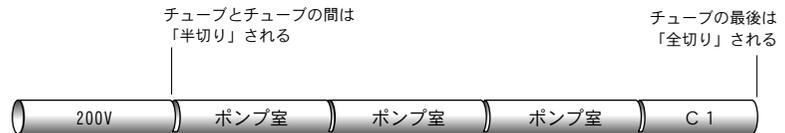
### Memo

[◀]を押すと印字濃度が薄くなります。

# 4-4 カットのしかたを変える

## ■ 半切りと全切り

印字が終わって排出されたチューブを見るとひとつひとつに切り込みが入っているのがわかります。手でちぎって簡単にバラバラにすることができるので大変便利。もちろん、ラベルテープの場合でも同じです。切り込み部から一枚一枚きれいにはがすことができます。この切り込みを「半切り」といいます。また、チューブやラベルテープの最後は完全に切断されます。これを「全切り」といいます。



## ■ 半切りをしない

半切りをやめて、そのかわりにカットライン（切り取り線）を印字することができます。カットラインは「実線」と「点線」のいずれかを選択することができます。また、「半切りもしない、カットラインも印字しない」という設定も可能です。

「半切りなし、カットライン実線」の場合



「半切りなし、カットライン点線」の場合



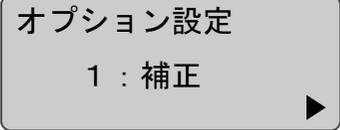
「半切りなし、カットラインなし」の場合



【例】半切りをせず、カットライン（点線）を印字する。

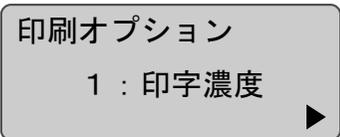
**1** [オプション]を押す。

- 機能の選択画面となる。



**2** [◀]または[▶]を押して「2 : 印刷オプション」を選択し、[Enter]を押す。

- 機能の選択画面となる。



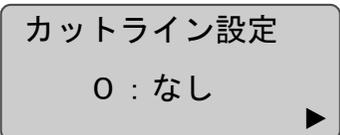
**3** [◀]または[▶]を押して「2 : 半切り設定」を選択し、[Enter]を押す。

- 半切りの選択画面となる。



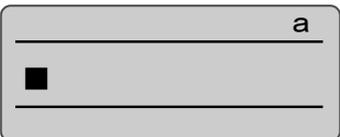
**4** [◀]または[▶]を押して「0 : なし」を選択し、[Enter]を押す。

- カットラインの選択画面となる。



**5** [◀]または[▶]を押して「2 : 点線」を選択し、[Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻る。  
これでカットラインが点線になった。



# 4-5 その他の操作

## Memo

ラップアラウンドテープ、4mm I. D. Strip、透明チューブでも操作は全く同じです。

## Memo

[Enter]を押した後、プリンタの動作が止まっても、チューブまたはラベルテープが搬送ローラから解放されない（取り出せない）場合は、フィード機能を使います（「チューブやラベルテープが排出／搬送されないとき」（P.106ページ））。

## Memo

ラップアラウンドテープ、4mm I. D. Stripの場合はラベルテープカセットと同じ要領で、透明チューブの場合はチューブと同じ要領で操作します。

## ■ 印字媒体を取り出す

チューブからラベルテープに、ラベルテープからチューブに印字媒体を交換するときは、いったんセットされているものを取り出してください。そのままの状態ではチューブやラベルテープが搬送ローラまで送り出されていて取り出すことはできません。まず、つぎの操作をし、送り出されているチューブやラベルテープを搬送ローラから解放してください。

### 1 [取出し]を押す。

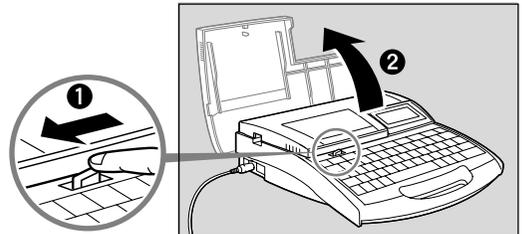
- 確認画面が表示される。



### 2 [Enter]を押す。

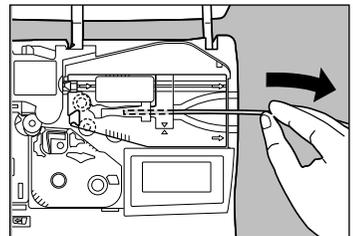
- チューブまたはラベルテープが搬送ローラから解放される。

### 3 カバーを開ける。

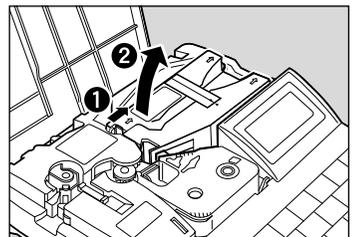


カバーオープンレバーを左に引いてから、カバーを手で持ち上げる。

### 4 チューブを取り出す場合は、チューブアタッチメントからチューブを引き抜く。

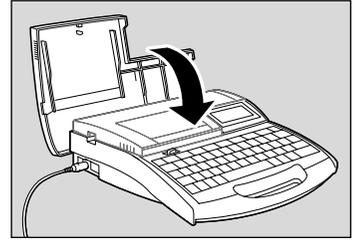


### 5 チューブアタッチメントまたはラベルテープカセットを本体から取り外す。



レバーを右に引きながら上に持ち上げて取り外す。

## 6 カバーを閉める。



カチッと音がするまでしっかりと押す。

## 7 印字するための準備を行う。

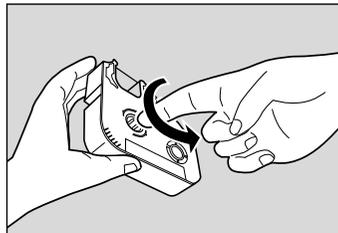
- 印字媒体のセットのしかたについては「Part 2 基本的な操作」をごらんください。



注意

リボンがたるんでいないことを確認してください！

チューブまたはラベルテープを取り出すとき、リボンカセットのリボンが巻き込まれてたるんでいる場合は、リボンのたるみを取ってください。



## ■ ディスプレイの表示濃度を変える

ディスプレイは周囲の明るさや見る角度によって見えにくい場合があります。このような場合は、ディスプレイの表示濃度を調整してください。表示濃度は9段階に調整できます。

【例】表示が薄いので表示濃度を2段階濃くする。

1 [オプション]を押す。

- 機能の選択画面となる。

オプション設定

1 : 補正

2 [◀]または[▶]を押して「1 : 補正」を選択し、[Enter]を押す

- 補正の選択画面となる。

補正

1 : 先端

3 [◀]または[▶]を押して「5 : 表示濃度」を選択し、[Enter]を押す。

- 濃度の設定画面となる。

表示濃度



4 [▶]を2回押して2段階濃くする。

- これで表示濃度が濃くなった。

表示濃度



5 [Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻る。

### Memo

[◀]を押すと表示濃度が薄くなります。

## ■ すべての設定を初期値に戻す

すべての設定をお買い上げ時の状態に戻す（初期化する）ことができます。

**1** [全削除]を押しながら電源スイッチをONにする。

- 初期化の確認画面となる。

全設定を初期化  
しますか？

[取消] [Enter]

**2** [Enter]を押す。

- 右の画面が表示されたあと、文字入力画面に戻る。

初期化中…  
電源を切らないで  
ください。



注意

**初期化すると保存ファイルが消えてしまいます！**

設定値を初期化すると工場出荷時の状態に戻ります。このため、作成中のデータやプリンタに保存してあるファイルはすべて消去されますので、ご注意ください。



# Part 5

## メンテナンス

ここでは、チューブやラベルテープなどの印字媒体が詰まった場合の処理方法、カッターが切れなくなったときの対処法などについて説明します。

- 5-1 チューブやラベルテープが詰まったら… 102
  - 搬送エラーの対処  
(搬送エラーメッセージ表示あり) … 102
  - その他の紙詰まり対処  
(搬送エラーメッセージ表示なし) … 104
  - チューブやラベルテープが  
排出/搬送されないとき … 106
  
- 5-2 カッターが切れなくなったら … 107
  - カットの深さを変える … 107
  - カッターを交換する … 109
  
- 5-3 カセットを交換する … 111
  - リボンカセットを交換する … 111
  - チューブやラベルテープカセット  
を交換する … 112
  
- 5-4 お手入れ … 113
  - 本体の清掃 … 113
  - 搬送ローラの清掃 … 113
  - 印字ヘッドの清掃 … 114
  - チューブクリーナの清掃/交換 … 114

# 5-1 チューブやラベルテープが詰まったら

印字中にチューブやテープが詰まると、ディスプレイに「搬送エラー」メッセージが表示され、プリンタの動作が止まります。メッセージにしたがって、詰まったチューブやテープを取り除いてください。

また、詰まっているのに「搬送エラー」メッセージが表示されなかったり、表示された後に電源を切るなどして、メッセージにしたがって操作することができない場合は、プリンタのフィード機能を使い、詰まった印字媒体を取り除きます。「その他の詰まり対処（搬送エラーメッセージ表示なし）」（104ページ）

## ■ 搬送エラーの対処（搬送エラーメッセージ表示あり）

チューブやテープが詰まって印字動作が止まり、「搬送エラー」メッセージが表示されたときは、つぎの手順にしたがって取り除きます。

### 1 ディスプレイに「搬送エラー」メッセージが表示されていることを確認する。

- メッセージが表示されていないとき、または電源を切るなどして搬送エラーメッセージが消えてしまった場合は、「その他の詰まり対処（搬送エラーメッセージ表示なし）」（104ページ）をごらんください。

搬送エラー  
搬送路内に媒体が  
詰まっていますか？  
[取消] [Enter]

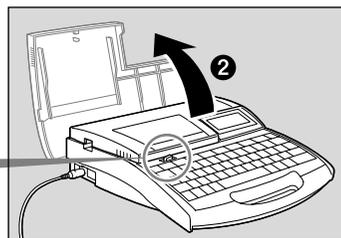
### 2 [Enter]を押す。

- フィードの画面が表示される。

フィード  
順送り：[◀]  
逆送り：[▶]

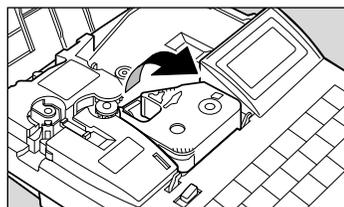
### 3 カバーを開ける。

- カバーオープンレバーを左に引いてから、カバーを手で持ち上げる。



### 4 リボンカセットを本体から取り外す。リボンが巻きついて取り外せない場合は無理に外さないで、手順5へ進む（手順7以降の操作で外す）。

- 手前に引くようにして取り出す。



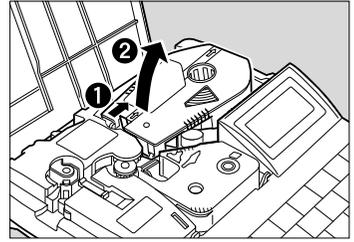
#### Memo

「取消」を選択すると、搬送エラーメッセージが消えて入力画面に戻り、詰まった印字媒体を取り除くための一連操作から抜けてしまいます。

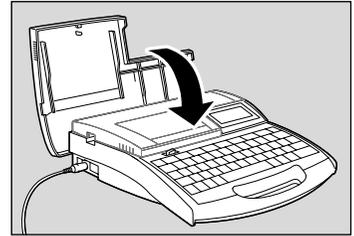
この場合は「その他の詰まり対処（搬送エラーメッセージ表示なし）」（104ページ）をごらんください。

**5** ラベルテープをセットしている場合は、取り外す。  
テープがからみついて取り外せない場合は無理に外さないで、手順6へ進む（手順7以降の操作で外す）。

- レバーを右に引きながら上に持ち上げて取り外す。

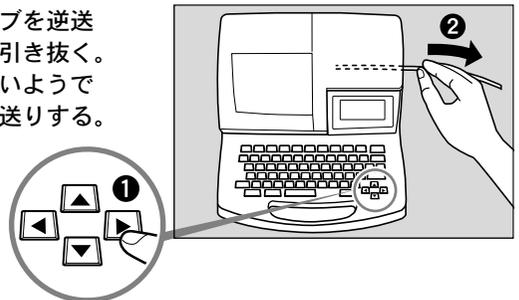


**6** カバーを閉める。



**7** [▶]を押し続け、チューブを逆送りしながら、印字媒体を引き抜く。逆送りしても引き抜けないようであれば、[◀]を押して順送りする。

- [▶]や[◀]を押し続けている間は連続して逆送り／順送りされる。

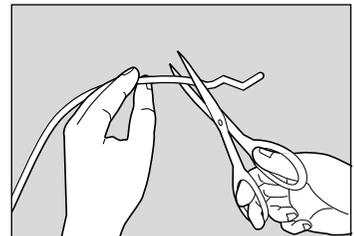


手順4でリボンカセットを取り外せなかった場合、および手順5でラベルテープを取り外せなかった場合は、カバーを開け、取り外せるかを確認する。外せるときは取り外して、カバーを閉じる。外せない場合はいったんカバーを閉じる。[▶]や[◀]を押し続け、再びカセットを取り出せることを確認する。取り出せるようになるまで、カバー開／閉および[◀]や[▶]押し下げを繰り返す。

**8** [▶]逆送りと[◀]順送りを繰り返し、印字媒体を完全に引き抜く。

**9** 詰まって折れ曲がったり傷ついたりした部分、印字済みの部分がある場合は切り取る。

- 詰まった印字媒体を取り除く処理が終了した。



**10** 印字するための準備を行う（「Part2 基本的な操作」）。  
カバーを開け、取り外したりリボンカセットやチューブまたはラベルテープカセットをセットし、カバーを閉じる。  
[取消]を押し、文字入力画面に戻る。

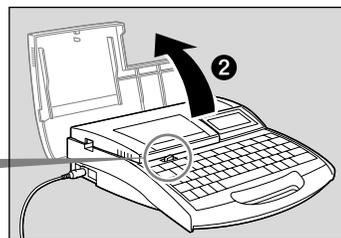
## ■ その他の詰まり対処(搬送エラーメッセージ表示なし)

印字したチューブやテープが排出されなかったり、チューブやテープの交換時にうまく搬送されないとき、プリンタ内部のローラに巻きついて詰まっている場合があります。また「搬送エラー」メッセージの表示後に電源を切るなどして(メッセージが消えます)、メッセージにしたがって詰まりを解除できなくなったときは、プリンタのメンテナンスのフィード機能を使い、詰まった印字媒体を取り除くことができます。

- 1 印字中など、プリンタが動作している場合は、「ビビピッ」と音がするまで[取消]を押す。  
プリンタの電源が切れている場合は、電源を入れておく。

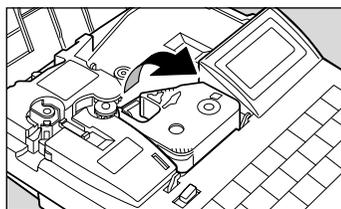
- 2 カバーを開ける。

- カバーオープンレバーを左に引いてから、カバーを手で持ち上げる。



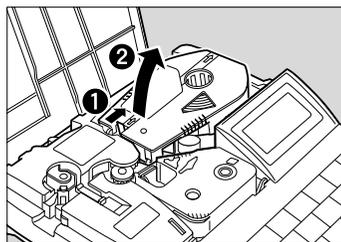
- 3 リボンカセットを本体から取り外す。  
リボンが巻きついて取り外せない場合は無理に外さないで、手順4へ進む(手順6以降の操作で外す)。

- 手前に引くようにして取り出す。

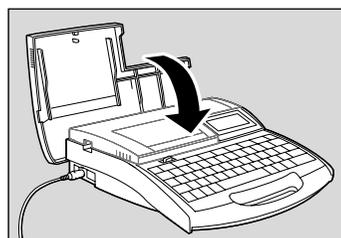


- 4 ラベルテープをセットしている場合は、取り外す。  
テープがからみついて取り外せない場合は無理に外さないで、手順5へ進む(手順6以降の操作で外す)。

- レバーを右に引きながら上に持ち上げて取り外す。



- 5 カバーを閉める。



## 6 [オプション]を押す。

- 機能の選択画面となる。

オプション設定

1 : 補正

## 7 [◀]または[▶]を押して「3:メンテナンス」を選択し、[Enter]を押す。

- 機能の選択画面となる。

メンテナンス

1 : クリーニング

## 8 [◀]または[▶]を押して「3:フィード」を選択し、[Enter]を押す。

- 「順送り」と「逆送り」の操作方法が表示される。

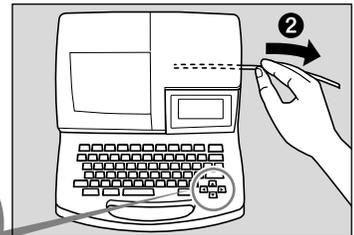
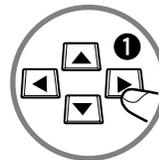
フィード

順送り : [◀]

逆送り : [▶]

## 9 [▶]を押し続け、チューブを逆送りしながら、印字媒体を引き抜く。逆送りしても引き抜けないようであれば、[◀]を押して順送りする。

- [▶]や[◀]を押し続けている間は連続して逆送り／順送りされる。

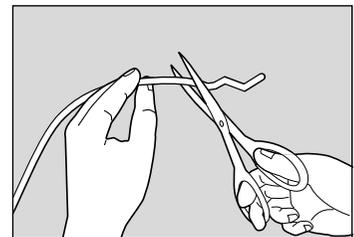


手順3でリボンカセットを取り外せなかった場合、および手順4でラベルテープを取り外せなかった場合は、カバーを開け、取り外せるかを確認する。外せるときは取り外して、カバーを閉じる。外せない場合はいったんカバーを閉じる。[▶]や[◀]を押し続け、再びカセットを取り出せることを確認する。取り出せるようになるまで、カバー開／閉および[◀]や[▶]押し下げを繰り返す。

## 10 [▶]逆送りと[◀]順送りを繰り返して、印字媒体を完全に引き抜く。

## 11 詰まって折れ曲がったり傷ついたりした部分、印字済みの部分がある場合は切り取る。

- 詰まった印字媒体を取り除く処理が終了した。



## 12 印字するための準備を行う（「Part2 基本的な操作」）。カバーを開け、取り外したリボンカセットやチューブまたはラベルテープカセットをセットし、カバーを閉じる。[取消]を押して、文字入力画面に戻る。

### Memo

例えば、次のようなときに、フィード機能を使います。

#### 【例】

- 印字媒体を交換するとき、「取り出し」を実行しても、搬送ローラから印字媒体から解放されず取り出せないときに使う。
- 印字実行し、プリンタが動作しているのに印字物が排出口から出てこないときに使う。  
この場合は、チューブやラベルテープがプリンタ内部で詰まっている可能性があるため、カバーを開けて詰まっているかを確認し、詰まっているときの対処に使う。「その他の詰まり対処(搬送エラーメッセージ表示なし)」(▶104ページ)をご覧ください。

## ■ チューブやラベルテープが排出／搬送されないとき

メンテナンスの「フィード」機能を使うと、プリンタにセットしたチューブやラベルテープを任意に搬送することができます。

ただし、この機能は、チューブやラベルテープが思った通りに排出／搬送されないなどの場合にお使いください。フィードし続けると、印字媒体を傷つけたり、リボンカセットのリボンを巻き込んで詰まりの原因になったりすることがあります。

- 1 印字中など、プリンタが動作している場合は、「ピピッ」と音がするまで[取消]を押す。プリンタの電源が入っている場合は、電源を入れておく。
- 2 [オプション]を押す。
  - 機能の選択画面となる。
- 3 [◀]または[▶]を押して「3:メンテナンス」を選択し、[Enter]を押す。
  - 機能の選択画面となる。
- 4 [◀]または[▶]を押して「3:フィード」を選択し、[Enter]を押す。
  - 「順送り」と「逆送り」の操作方法が表示される。
- 5 [◀]または[▶]を押し続け、任意の位置まで搬送する。

### オプション設定

1 : 補正

### メンテナンス

1 : クリーニング

### フィード

順送り : [◀]

逆送り : [▶]



注意

### 逆送りしすぎないで!

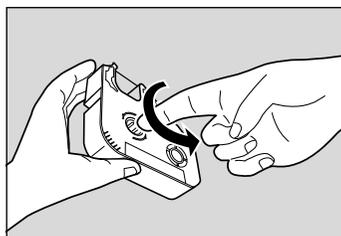
逆送りしすぎるとラベルテープがカセットの中に入ってしまう。「ラベルテープがカセットの中に入ってしまったら」(▶35ページ)をごらんください。



注意

### リボンがたるんでいないことを確認してください!

逆送りすると、リボンカセットのリボンが巻き込まれてたるむ場合があります。カバーを開けてたるんでいないことを確認し、たるんでいるときは、たるみを取ってください。



# 5-2 カッターが切れなくなったら

## Memo

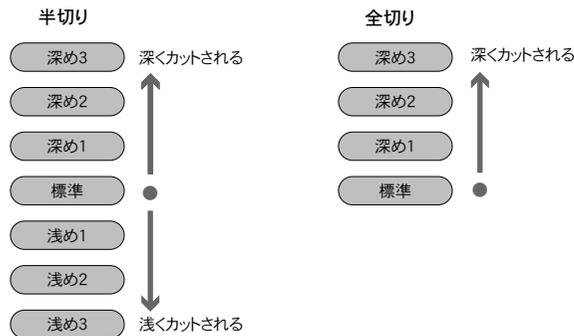
半切りが深すぎてチューブなどが完全に切断されてしまうような場合は、カットの深さを浅く調整します。

## Memo

必要以上にカットの深さを深くするとカッターやカッター受け台が早く消耗してしまいますのでご注意ください。

## ■ カットの深さを変える

チューブやラベルテープがうまく切断されないときはカットの深さを変えてみてください。カットの深さは「半切り」と「全切り」でそれぞれつぎのように調整することができます。また、調整は印字媒体ごとに行うことができます。



【例】ラベルテープの全切りがうまく切れないので1段階カットを深くする。

- 1 [オプション]を押す。
  - 機能の選択画面となる。

オプション設定  
1 : 補正 ▶

- 2 [◀または▶]を押して「1:補正」を選択し、[Enter]を押す。
  - 補正の選択画面になる。

補正  
1 : 先端 ▶

- 3 [◀または▶]を押して「4:全切り」を選択し、[Enter]を押す。
  - 印字媒体の選択画面になる。

印字媒体  
1 : チューブ ▶

**Memo**

カットの深さは印字媒体ごとに設定することができます。

**Memo**

[▼]を押すとカットが1段階ずつ浅くなります。

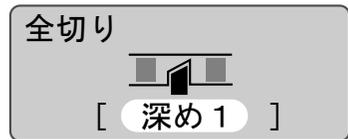
**4** [◀]または[▶]を押して「4 : ラベル」を選択し、[Enter]を押す。

- 全切りの選択画面となる。



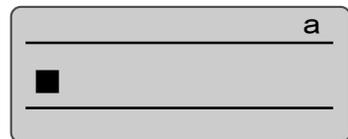
**5** [▲]を1回押して「深め1」を表示する。

- [▲]を押すたびにカットが1段階ずつ深くなる。



**6** [Enter]を押す。

- 文字入力画面に戻る。これでカットの深さが1段階深くなった。

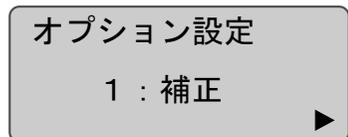


Hint

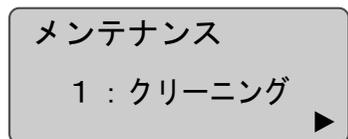
**それでもカットの切れが悪いときは（強制全切り）**

何度もカット深さを調整したのにうまく全切りできない、というときは「強制全切り」を試してみてください。強制全切りを行うと、カットはもっとも深い位置まで切り込みを行います。強制全切りをしてもなお切れない場合は、カットを交換する必要があります。交換手順については「カットを交換する」(P.109ページ)をごらんください。

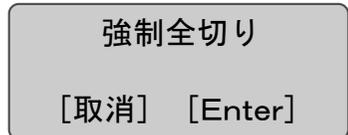
1. [オプション]を押す。
  - 機能の選択画面となる。



2. [◀]または[▶]を押して「3 : メンテナンス」を選択し、[Enter]を押す。
  - メンテナンスの選択画面が表示される。



3. [◀]または[▶]を押して「2 : 強制全切り」を選択し、[Enter]を押す。
  - 全切りの確認画面が表示される。



4. [Enter]を押す。
  - 全切りが行われる。

**Memo**

半切りのカット深さを最も浅く調整しているにもかかわらず、半切りが深すぎる場合はカッタ受け台が消耗している可能性があります。

■ **カッタを交換する**

「強制全切り」(前ページ)を行ってもチューブやラベルテープがうまく切断されないときはカッタを交換してください。カッタを交換するときは「カッタ受け台」も必ずいっしょに交換してください。カッタのお求めはお近くの販売店にお問い合わせください。



**手順を守って!**

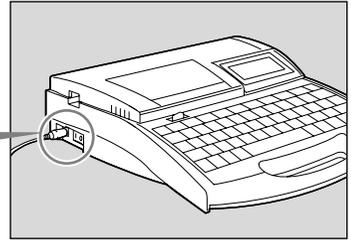
カッタは直接触ることができないような構造になっていますが、取り扱いを誤ると刃が露出してケガをするおそれがあります。本書に記載されていない操作は絶対にしないでください。また、必ず手順通りに操作を行ってください。

**不要となったカッタはすぐに処分して**

交換した部品は放置せずすぐに処分してください。幼児の手などに触れるとケガをするおそれがあります。

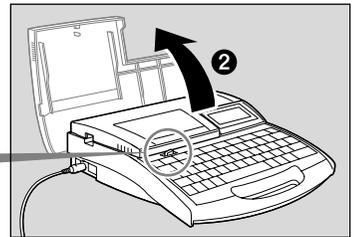
**1** 電源スイッチをOFFにする。

- 「○」側を押す。



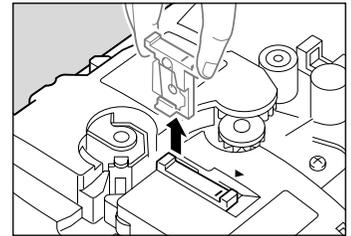
**2** カバーを開ける。

- カバーオープンレバーを左に引いてから、カバーを手で持ち上げる。



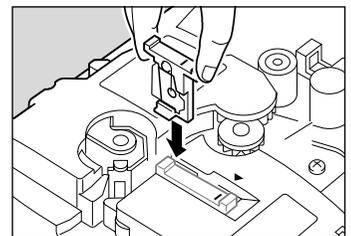
**3** カッタを引き出す。

- 取り出したカッタはすぐに処分する。

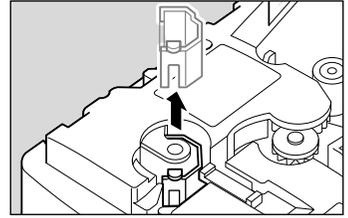


**4** 新しいカッタをセットする。

- 向きに注意して、カッタのー(ライン)を◀マークに合わせて、奥に突き当たるまで差し込む。

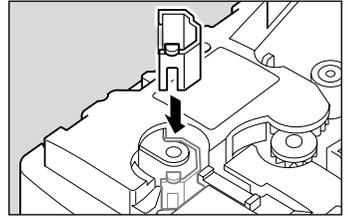


**5** カッタ受け台を引き出す。



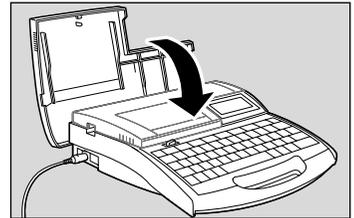
**6** 新しいカッタ受け台をセットする。

- 向きに注意して、奥に突き当たるまで差し込む。



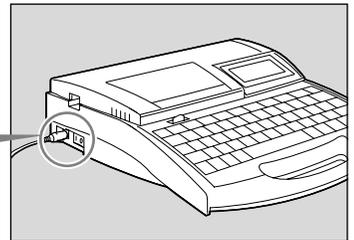
**7** カバーを閉める。

- カチッと音がするまでしっかりと押す。



**8** 電源スイッチをONにする。

- 「|」側を押す。



**9** 半切りと全切りの補正値を標準に戻す。

**注意** カッタを交換したら

「半切り」と「全切り」の補正値を必ず標準に戻してください。正しくカットができないばかりでなく、カッタやカッタ受け台が消耗してしまいます。

# 5-3 カセットを交換する

## Memo

使用済みのリボンカセットは、ビニール袋などに入れ、地域の条例にしたがって廃棄してください。

## Memo

リボンがたるんでいるとリボン有無の判断ができません。必ず、たるみを取ってください。

## Memo

外したストップパは、地域の条例にしたがって廃棄してください。

## Memo

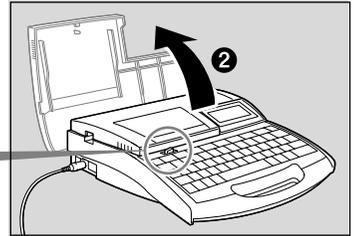
リボンカセットが浮いているとリボン有無の判断ができません。カチッと音がするまで確実に押し込んでください。

## ■ リボンカセットを交換する

印字中に「リボン終了」のメッセージが表示されたら、つぎのようにしてリボンカセットを交換してください。リボンカセットのお求めはお近くの販売店にお問い合わせください。(巻末)

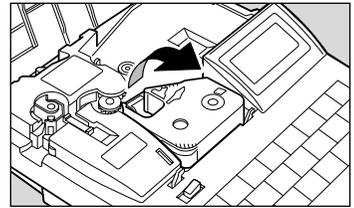
### 1 カバーを開ける。

- カバーオープンレバーを左に引いてから、カバーを手で持ち上げる。



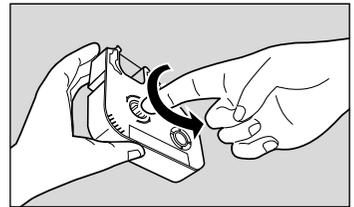
### 2 リボンカセットを取り出す。

- 手前に引くようにして取り外す。



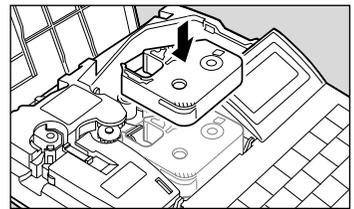
### 3 新しいリボンのたるみを取る。

- ストップパを外してから、リボンのたるみを取る。



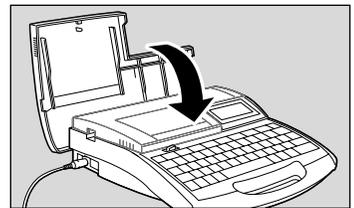
### 4 新しいリボンカセットをセットする。

- カチッと音がするまでしっかりと押しす。



### 5 カバーを閉める。

- カチッと音がするまでしっかりと押しす。



### 6 [Enter]を押す。

- 中断されたページの次のページから印字が再開される。

### Memo

ラップアラウンドテープ、4mm I.D. Stripの場合はラベルテープカセットと同じ要領で、透明チューブの場合はチューブと同じ要領で操作します。

### Memo

使用済みのチューブや、ラベルテープカセットは、地域の条例にしたがって廃棄してください。

### Memo

[Enter]を押した後、プリンタの動作が止まっても、チューブまたはラベルテープを取り出せない場合は、フィード機能を使います。（「チューブやラベルが排出/搬送されないとき」（ 106ページ））。

## ■ チューブやラベルテープカセットを交換する

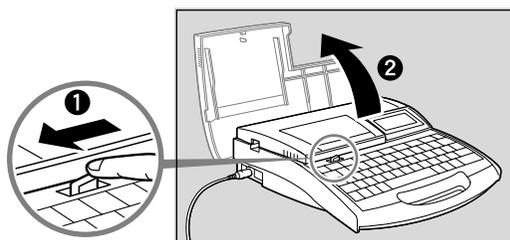
つぎのようにしてチューブまたはラベルテープカセットを取り出し、新しいものをセットしてください。なお、チューブやラベルカセットのお求めは近くの販売店にお問い合わせください。（巻末）

### 1 [取出し]を押して、[Enter]を押す。

- 印字媒体が逆送りされる。

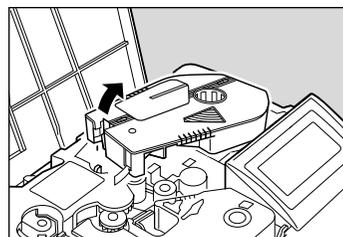
### 2 カバーを開ける。

- カバーオープンレバーを左に引いてから、カバーを手で持ち上げる。



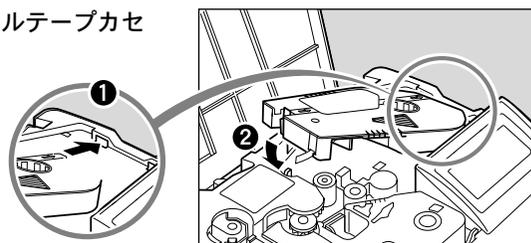
### 3 チューブアタッチメントまたはラベルテープカセットを本体から取り外す。

- レバーを右に引きながら上に持ち上げて取り外す。



### 4 新しいチューブやラベルテープカセットをセットする。

- くわしくは「Part2 基本的な操作」をごらんください。



# 5-4 お手入れ

## ■ 本体の清掃

薄めた中性洗剤を含ませて強くしぼった布などで拭いてください。アルコールやベンジンなどの溶剤を使用すると表面処理を傷めるばかりでなく、故障の原因となりますのでおやめください。

## ■ 搬送ローラの清掃

搬送ローラの汚れはガーゼを使用して取り除きます。汚れがひどいときは薄めた中性洗剤をガーゼに数滴含ませ、軽くしぼってから拭き取るようにしてください。アルコールやベンジンなどは絶対に使用しないでください。内部に入ると故障の原因になります。

1 [オプション] を押す。

- 機能の選択画面となる。

オプション設定

1 : 補正

2 [◀] または [▶] を押して「3 : メンテナンス」を選択し、[Enter] を押す。

- 機能の選択画面となる。

メンテナンス

1 : クリーニング

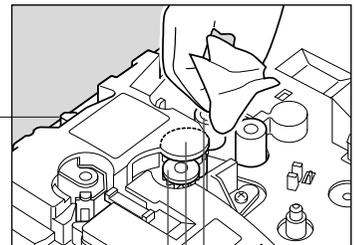
3 [◀] または [▶] を押して「1 : クリーニング」を選択し、[Enter] を押す。

クリーニングモード

4 カバーを開ける。

5 搬送ローラを清掃する。

搬送ローラ3 リリースレバー  
搬送ローラ2、3を清掃するときは、  
このリリースレバーを右に引きます。



6 カバーを閉める。

- 搬送ローラが回転する。

7 手順4～6を繰り返す。

8 [取消] を押す。

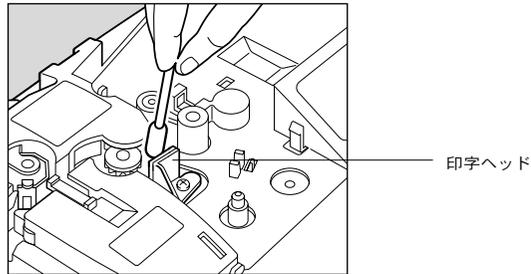
- メッセージが消え、文字入力画面に戻る。

### Memo

カバーを6回開閉すると、ローラが1回転します。

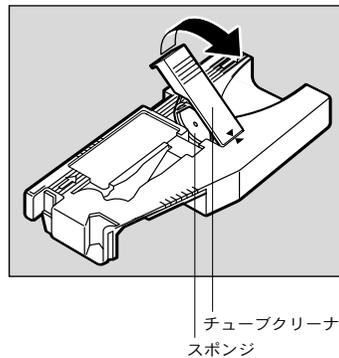
## ■ 印字ヘッドの清掃

印字ヘッドの汚れは綿棒で取り除きます。ヘッド部を傷つけないように十分注意してください。また、清掃を始めるまえに必ず電源スイッチをOFFにしてください。汚れがひどいときは薄めた中性洗剤を綿棒に数滴含ませてから拭き取るようにします。アルコールやベンジンなどは絶対に使用しないでください。故障の原因になります。



## ■ チューブクリーナの清掃/交換

チューブアタッチメントにはチューブ表面に付着した汚れを除去するチューブクリーナがついています。図のようにしてチューブクリーナを取り外し、スポンジに付着した汚れを取り除いてください。なお、スポンジが破損した場合は、チューブクリーナごと交換してください。交換用チューブクリーナのお求めは、お近くの販売店にお問い合わせください。(巻末)



# Part 6

## 付 録

ここでは、消耗品やオプション、ローマ字／かな入力をはじめとした各種一覧表、おもな仕様について説明します。

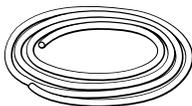
6-1	消耗品とオプション	116
	■消耗品	116
	■オプション	117
6-2	エラーメッセージ一覧	118
6-3	こんなときには	120
6-4	ローマ字 / かな入力表	122
6-5	記号一覧表	123
6-6	区点コード表	124
6-7	機能一覧	136
6-8	おもな仕様	137

# 6-1 消耗品とオプション

## ■ 消耗品

本機で使用する消耗品はつぎの通りです。詳しくはお近くの販売店にお問い合わせください。(巻末)

### チューブ



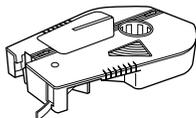
内径がφ2.5mm～5.2mmのチューブをお使いいただけます。

### インクリボンカセット (黒色、白色)



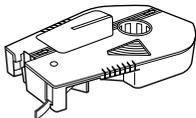
専用カセットをお求めください。  
※黒色は、40mと、100mの二種類があります。

### ラベルテープ (白色、黄色、銀色)



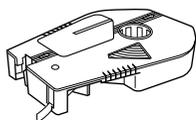
ラベル幅6mm、9mm、12mmの専用カセットをお求めください。

### ラップアラウンドテープ (白色)



専用カセットをお求めください。

### 4mm I.D. Strip (白色、黄色)



専用カセットをお求めください。

### 消耗品一覧

#### ■カセット類

- インクリボンカセット(黒色、白色)
- ラベルテープカセット
  - 6mm (白色、黄色、銀色)
  - 9mm (白色、黄色、銀色)
  - 12mm (白色、黄色、銀色)
- ラップアラウンドテープ (白色)
- 4mm I.D. Strip (白色、黄色)

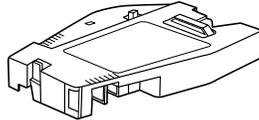
#### ■その他

- カッタセット
- クリーナセット

## ■ オプション

つぎのようなオプションを使用することができます。詳しくはお近くの販売店にお問い合わせください。(巻末)

### チューブウォーマ



チューブウォーマは、寒さで硬くなったチューブを温めるための装置です。

チューブウォーマを使うと、低温環境でもきれいに印字できるようになります。

### オプション一覧

---

- チューブウォーマ
- チューブアタッチメント
- AC電源ケーブル
- ACアダプタ
- ハードケース
- ラップアラウンドテープ用ガイド

# 6-2 エラーメッセージ一覧表

メッセージ	内容	対処方法
設定範囲外です！	設定範囲外の値を入力しようとした。	取扱説明書を見て再度設定しなおす。
空き容量不足 これ以上文字の入力はできません	メモリの空き容量が不足している状態で文字を入力しようとした。	入力データを削除して空き容量を確保する。
長さオーバー 入力データが設定長を超えています	設定範囲外の値を入力しようとした。	取扱説明書を見て再度設定しなおす。
空き容量不足 これ以上保存できません	保存メモリが少ない状態でファイル保存をしようとした。	不要なファイルを削除して空き容量を確保する。
ファイルがありません	保存ファイルがないのに、ファイルの呼び出しや削除をしようとした。	ファイルの保存先フォルダを確認する。ファイルを保存し直す。
2 mm角では入力できません	文字の大きさが2 mmのときに、漢字や記号を入力しようとした。	文字の大きさを3 mmまたは6 mmに変更する。
印字媒体がセットされていません	印字媒体がセットされていない状態で印字しようとした。	印字媒体をセットし、[Enter]を押すと印字が始まる。
リボンカセットがセットされていません	リボンカセットがセットされていない状態で印字しようとした。	リボンカセットをセットし、[Enter]を押すと印字が再開される。
印字媒体終了 印字媒体を引き抜いてください	印字中に印字媒体がなくなった。	印字媒体を本体から引き抜き、新しい印字媒体に交換する。
リボン終了 リボンカセットを交換してください	印刷中にリボンカセットがなくなった。	新しいリボンカセットに交換し、[Enter]を押すと印字が再開される。
印字ヘッド位置を初期化できません	何らかの原因で印字ヘッド位置を初期化できない。	[Enter]を押す。それでも、同じメッセージが表示される場合は販売店に連絡する。
印字ヘッドを印刷位置に移動できません	何らかの原因で印字ヘッドを印刷位置に移動できない。	[Enter]を押す。それでも、同じメッセージが表示される場合は販売店に連絡する。
カッタ位置を初期化できません	何らかの原因でカッタ位置を初期化できない。	[Enter]を押す。それでも、同じメッセージが表示される場合は販売店に連絡する。
エラー	印字中に何らかのエラーが発生した。	何かキーを押してください。それでも、同じメッセージが表示される場合は販売店に連絡する。

メッセージ	内容	対処方法
カバーを閉じて何かキーを押してください	カバーが開いている状態で操作をしようとした。	カバーを閉じて何かキーを押す。
メモリバックアップ用電池容量不足 販売店にご連絡ください	メモリバックアップ用電池の容量が不足している。	販売店に連絡する。
メモリバックアップ用電池容量不足 メモリを初期化します	メモリバックアップ用電池の容量が不足したため、設定データを初期化した。	販売店に連絡する。
搬送エラー 搬送路内に媒体が詰まっていますか？ [取消] [Enter]	チューブまたはラベルテープが詰まった。	「チューブやラベルテープが詰まったら」（102ページ）を参考に、詰まった印字媒体を取り除く。
印刷中・・・ まもなくリボン終了	印刷中にリボンカセットの残量が少なくなってきた。 (残り約10m)	新しいリボンカセットを用意する。 長尺印字する場合は、新しいリボンカセットに交換する。

# 6-3 こんなときには

現象	原因	対処方法
電源スイッチを入れても何も表示されない。	ACアダプタが正しくセットされていない。	電源スイッチをOFFにし、ACアダプタのプラグはコンセントや本体にしっかりと接続されているかを確認。その後、電源スイッチをONにする。
	専用のACアダプタを使用していない。	専用のACアダプタを使用する。専用のもの以外を使用すると回路を破損したり、加熱したりして大変危険。
	上記以外の原因。	「すべての設定を初期値に戻す」(99ページ)を行う。
起動画面が表示されたまま文字入力画面が表示されない。	編集データが不正。	「すべての設定を初期値に戻す」(99ページ)を行う。
何も印字されない、または正しく印字できない。 きれいに印字されない。	文字データが入力されていない。	文字データがない状態では印字操作できない。文字を入力するか、ファイルを呼び出して文字データを用意する。
	印刷時に選択した印字媒体のサイズが、実際にセットされている印字媒体のサイズと一致していない。	セットされている印字媒体のサイズを確認し、同じサイズを選択する。
	印字開始位置や印字縦位置が正しく設定されていない。	「印字開始位置と縦位置を微調整する」(91ページ)を参考に正しく設定しなおす。
	リボンカセットが正しくセットされていない。	リボンカセットを取り出し、たるみを取ってから再度セットしなおす。
	チューブアタッチメントまたはラベルテープカセットが正しくセットされていない。	チューブアタッチメントまたはラベルテープカセットを取り出し、再度セットしなおす。
	チューブやラベルテープがつぶれ、ねじれなどの変形を起こしている。	変形箇所を切り取ってから再度セットしなおす。変形のない印字媒体を使う。
	チューブやラベルテープが汚れている。	汚れを取り除く。
	搬送ローラが汚れている。	「搬送ローラの清掃」(113ページ)を参考にローラを清掃する。
	印字ヘッドが汚れている。	「印字ヘッドの清掃」(114ページ)を参考に印字ヘッドを清掃する。
	クリーナが汚れている。	「チューブクリーナの清掃/交換」(114ページ)を参考にスポンジに付着した汚れを取り除く。
クリーナが消耗している。	新しいクリーナに交換する。クリーナのお求めは、お近くの販売店にお問い合わせください。(巻末)	
印字物の表面が汚れている。	印字後の搬送時、印字物がリボンカセットに触れたためインクがついた。	乾いた布で印字物についた汚れを拭き取る。

現象	原因	対処方法
チューブやラベルテープが搬送されない。	カバーが開いている。	カバーを閉める。
	チューブの供給負荷が重すぎる。	チューブに負荷がかからないようにする。4.9N (500gf) 以上の負荷がかかるとチューブを搬送できない。
	搬送ローラが汚れてすべりが発生している。	「搬送ローラの清掃」(113ページ)を参考にローラを清掃する。
	チューブやラベルテープの搬送路に汚れがある。	汚れを取り除く。
	使用環境が適切でない。	温度 15℃～32.5℃、湿度 35%～85%の環境で使う。オプションのチューブウォーマーを使用すると、5℃までの環境で使用可能。
印字媒体が排出されない。	印字媒体が詰まっている。	「チューブやラベルテープが詰まったら」(102ページ)を参考に詰まりを取り除く。
チューブが斜めにカットされる。	チューブがねじれた状態でプリンタに搬送されている。	チューブに巻きくせ(カール)がついていると、まっすぐに搬送されず、先端が斜めにカットされる場合がある。特に長尺巻きチューブなどに印字するときは、できるだけねじれをとってから印字する。
	印字物の排出口周辺に排出を妨げる物があり、まっすぐに排出されず曲がった状態でカットされた。	印字物の排出口周辺には、物を置かないようにして印字する。
半切りできない。	カッタまたはカッタ受け台が正しくセットされていない。	「カッタを交換する」(109ページ)を参考に正しくセットする。
	カットの深さが適切でない。	「カットの深さを変える」(107ページ)を参考に正しく調整する。
	カッタが消耗している。	「カッタを交換する」(109ページ)を参考に、カッタとカッタ受け台を両方とも交換する。
半切りが切れすぎる。	カッタ受け台が消耗している。	「カッタを交換する」(109ページ)を参考に、カッタとカッタ受け台を両方とも交換する。
	カッタまたはカッタ受け台が正しくセットされていない。	「カッタを交換する」(109ページ)を参考に正しくセットする。
	カットの深さが適切でない。	「カットの深さを変える」(107ページ)を参考に正しく調整する。
全切りできない。	カッタが消耗している。	「カッタを交換する」(109ページ)を参考に、カッタとカッタ受け台を両方とも交換する。

# 6-4 ローマ字/かな入力表

ア	ア A	イ I	ウ U	エ E	オ O		ア LA XA	イ LI XI	ウ LU XU	エ LE XE	オ LO XO
カ	カ KA	キ KI	ク KU	ケ KE	コ KO						
サ	サ SA	シ SI SHI	ス SU	セ SE	ソ SO		シャ SYA SHA	シィ SYI	シュ SYU SHU	シェ SYE SHE	ショ SYO SHO
タ	タ TA	チ TI CHI	ツ TU TSU  ッ LTU XTU	テ TE	ト TO		チャ TYA CYA CHA テァ THA ツァ TSA	チィ TYI CYI ティ THI ツイ TSI	チュ TYU CYU CHU テュ THU	チェ TYE CYE CHE テェ THE ツェ TSE	チョ TYO CYO CHO テョ THO ツォ TSO
ナ	ナ NA	ニ NI	ヌ NU	ネ NE	ノ NO		ニャ NYA	ニィ NYI	ニュ NYU	ニェ NYE	ニョ NYO
ハ	ハ HA	ヒ HI	フ FU	ヘ HE	ホ HO		ヒャ HYA ファ FA ファ FYA	ヒィ HYI フィ FI フィ FYI	ヒュ HYU フュ FYU	ヒェ HYE フェ FE フェ FYE	ヒョ HYO フォ FO フョ FYO
マ	マ MA	ミ MI	ム MU	メ ME	モ MO		ミャ MYA	ミィ MYI	ミュ MYU	ミェ MYE	ミョ MYO
ヤ	ヤ YA	イ YI	ユ YU	イェ YE	ヨ YO		ヤ LYA XYA	イ LYI XYI	ユ LYU XYU	エ LYE XYE	ョ LYO XYO
ラ	ラ RA	リ RI	ル RU	レ RE	ロ RO		リャ RYA	リィ RYI	リュ RYU	リエ RYE	リョ RYO
ワ	ワ WA	ウィ WI	ウ WU	ウェ WE	ヲ WO						
ン	ン NN N										
ガ	ガ GA	ギ GI	グ GU	ゲ GE	ゴ GO		グァ GWA ギァ GYA	グィ GWI グィ GUI	グゥ GWU グュ GYU	グェ GWE グェ GYE	グォ GWO グョ GYO
ザ	ザ ZA	ジ ZI JI	ズ ZU	ゼ ZE	ゾ ZO		ジャ ZYA JA JYA	ジィ ZYI ZYI JYI	ジュ ZYU JU JYU	ジェ ZYE JE JYE	ジョ ZYO JO JYO
ダ	ダ DA	ヂ DI	ヅ DU	デ DE	ド DO		ヂャ DYA デァ DHA	ヂィ DYI DH I	ヂュ DYU DHU	ヂェ DYE DHE	ヂョ DYO デョ DHO
バ	バ BA	ビ BI	ブ BU	ベ BE	ボ BO		ビャ BYA	ビィ BYI	ビュ BYU	ビェ BYE	ビョ BYO
パ	パ PA	ピ PI	プ PU	ペ PE	ポ PO		ピャ PYA	ピィ PYI	ピュ PYU	ピェ PYE	ピョ PYO
ヴァ	ヴァ VA	ヴィ VI	ヴ VU	ヴェ VE	ヴォ VO						

※ 子音を連続して入力すると「っ」が表示されます。ただし、NNと入力した場合は「ん」が表示されます。



# 6-6 区点コード表

0101	0102	0103	0104	0105	0106	0107	0108	0109	0110	0111	0112	0113	0114	0115	0116	0117	0118	0119	0120	0121
0122	0123	0124	0125	0126	0127	0128	0129	0130	0131	0132	0133	0134	0135	0136	0137	0138	0139	0140	0141	0142
0143	0144	0145	0146	0147	0148	0149	0150	0151	0152	0153	0154	0155	0156	0157	0158	0159	0160	0161	0162	0163
0164	0165	0166	0167	0168	0169	0170	0171	0172	0173	0174	0175	0176	0177	0178	0179	0180	0181	0182	0183	0184
0185	0186	0187	0188	0189	0190	0191	0192	0193	0194											
0201	0202	0203	0204	0205	0206	0207	0208	0209	0210	0211	0212	0213	0214	0215	0216	0217	0218	0219	0220	0221
0222	0223	0224	0225	0226	0227	0228	0229	0230	0231	0232	0233	0234	0235	0236	0237	0238	0239	0240	0241	0242
0243	0244	0245	0246	0247	0248	0249	0250	0251	0252	0253	0254	0255	0256	0257	0258	0259	0260	0261	0262	0263
0264	0265	0266	0267	0268	0269	0270	0271	0272	0273	0274	0275	0276	0277	0278	0279	0280	0281	0282	0283	0284
0285	0286	0287	0288	0289	0290	0291	0292	0293	0294											
0301	0302	0303	0304	0305	0306	0307	0308	0309	0310	0311	0312	0313	0314	0315	0316	0317	0318	0319	0320	0321
0322	0323	0324	0325	0326	0327	0328	0329	0330	0331	0332	0333	0334	0335	0336	0337	0338	0339	0340	0341	0342
0343	0344	0345	0346	0347	0348	0349	0350	0351	0352	0353	0354	0355	0356	0357	0358	0359	0360	0361	0362	0363
0364	0365	0366	0367	0368	0369	0370	0371	0372	0373	0374	0375	0376	0377	0378	0379	0380	0381	0382	0383	0384
0385	0386	0387	0388	0389	0390	0391	0392	0393	0394											
0401	0402	0403	0404	0405	0406	0407	0408	0409	0410	0411	0412	0413	0414	0415	0416	0417	0418	0419	0420	0421
0422	0423	0424	0425	0426	0427	0428	0429	0430	0431	0432	0433	0434	0435	0436	0437	0438	0439	0440	0441	0442
0443	0444	0445	0446	0447	0448	0449	0450	0451	0452	0453	0454	0455	0456	0457	0458	0459	0460	0461	0462	0463
0464	0465	0466	0467	0468	0469	0470	0471	0472	0473	0474	0475	0476	0477	0478	0479	0480	0481	0482	0483	0484
0485	0486	0487	0488	0489	0490	0491	0492	0493	0494											
0501	0502	0503	0504	0505	0506	0507	0508	0509	0510	0511	0512	0513	0514	0515	0516	0517	0518	0519	0520	0521
0522	0523	0524	0525	0526	0527	0528	0529	0530	0531	0532	0533	0534	0535	0536	0537	0538	0539	0540	0541	0542
0543	0544	0545	0546	0547	0548	0549	0550	0551	0552	0553	0554	0555	0556	0557	0558	0559	0560	0561	0562	0563
0564	0565	0566	0567	0568	0569	0570	0571	0572	0573	0574	0575	0576	0577	0578	0579	0580	0581	0582	0583	0584
0585	0586	0587	0588	0589	0590	0591	0592	0593	0594											
0601	0602	0603	0604	0605	0606	0607	0608	0609	0610	0611	0612	0613	0614	0615	0616	0617	0618	0619	0620	0621
0622	0623	0624	0625	0626	0627	0628	0629	0630	0631	0632	0633	0634	0635	0636	0637	0638	0639	0640	0641	0642
0643	0644	0645	0646	0647	0648	0649	0650	0651	0652	0653	0654	0655	0656	0657	0658	0659	0660	0661	0662	0663
0664	0665	0666	0667	0668	0669	0670	0671	0672	0673	0674	0675	0676	0677	0678	0679	0680	0681	0682	0683	0684
0685	0686	0687	0688	0689	0690	0691	0692	0693	0694											
0701	0702	0703	0704	0705	0706	0707	0708	0709	0710	0711	0712	0713	0714	0715	0716	0717	0718	0719	0720	0721
0722	0723	0724	0725	0726	0727	0728	0729	0730	0731	0732	0733	0734	0735	0736	0737	0738	0739	0740	0741	0742
0743	0744	0745	0746	0747	0748	0749	0750	0751	0752	0753	0754	0755	0756	0757	0758	0759	0760	0761	0762	0763
0764	0765	0766	0767	0768	0769	0770	0771	0772	0773	0774	0775	0776	0777	0778	0779	0780	0781	0782	0783	0784
0785	0786	0787	0788	0789	0790	0791	0792	0793	0794											





2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221
供	俠	僑	兇	競	共	協	協	匡	卿	叫	喬	境	峽	強	彊	怯	恐	恭	挾	教
2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242
橋	況	狂	狹	矯	胸	脅	興	齋	鄉	鏡	響	饗	驚	仰	凝	堯	曉	業	局	曲
2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263
極	玉	桐	秆	僅	勤	均	巾	錦	斤	欣	欽	琴	禁	禽	筋	緊	芹	菌	衿	襟
2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284
謹	近	金	吟	銀	九	俱	句	區	狗	玖	矩	苦	軀	駁	駝	駒	具	患	虞	喰
2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294											
空	偶	寓	遇	隅	串	櫛	釧	肩	屈											
2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321
掘	窟	沓	譽	窪	熊	隈	余	桑	粟	纈	桑	鍬	勳	君	薰	訓	群	軍	郡	卦
2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342
袞	祁	係	傾	刑	兄	啓	圭	珪	型	契	形	徑	惠	慶	慧	憩	揭	携	敬	景
2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363
桂	溪	畦	稽	系	經	繼	繫	野	莖	荊	蚩	計	詣	警	輕	頤	鷄	芸	迎	鯨
2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384
劇	戟	擊	激	隙	析	傑	欠	決	潔	穴	結	血	訣	月	儉	倦	健	兼	券	
2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394											
劍	喧	圈	堅	嫌	建	憲	懸	拳	捲											
2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412	2413	2414	2415	2416	2417	2418	2419	2420	2421
檢	樞	牽	犬	猷	研	硯	絹	梟	肩	見	謙	賢	軒	遣	鍵	險	頭	驗	鹹	元
2422	2423	2424	2425	2426	2427	2428	2429	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438	2439	2440	2441	2442
原	蔽	幻	弦	減	源	玄	現	絃	舷	言	諺	限	乎	個	古	呼	固	姑	孤	己
2443	2444	2445	2446	2447	2448	2449	2450	2451	2452	2453	2454	2455	2456	2457	2458	2459	2460	2461	2462	2463
庫	弧	戶	故	枯	湖	狐	糊	袴	股	胡	孤	虎	誇	跨	跨	履	顧	鼓	互	互
2464	2465	2466	2467	2468	2469	2470	2471	2472	2473	2474	2475	2476	2477	2478	2479	2480	2481	2482	2483	2484
伍	午	吳	吾	娛	後	御	悟	梧	檣	湖	碁	語	誤	護	訶	乞	鯉	交	伎	侯
2485	2486	2487	2488	2489	2490	2491	2492	2493	2494											
候	倅	光	公	功	効	勾	厚	口	向	2511	2512	2513	2514	2515	2516	2517	2518	2519	2520	2521
后	2502	2503	2504	2505	2506	2507	2508	2509	2510	巷	幸	庾	庚	康	弘	恒	慌	抗	拘	控
2522	2523	2524	2525	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534	2535	2536	2537	2538	2539	2540	2541	2542
攻	昂	晃	更	杭	校	梗	構	江	洪	浩	港	溝	甲	皇	硬	稿	糠	紅	紘	絞
2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563
網	耕	考	肯	肱	腔	膏	航	荒	行	衡	講	貢	購	郊	醇	釳	硃	鋼	閭	降
2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	2580	2581	2582	2583	2584
項	香	高	鴻	剛	劫	号	合	壕	拷	濠	豪	轟	趨	克	刻	告	國	穀	酷	鵠
2585	2586	2587	2588	2589	2590	2591	2592	2593	2594											
黑	獄	漉	腰	甌	忽	惚	骨	狍	込	2611	2612	2613	2614	2615	2616	2617	2618	2619	2620	2621
2601	2602	2603	2604	2605	2606	2607	2608	2609	2610	昆	根	捆	混	痕	紺	良	魂	些	佐	叉
2622	2623	2624	2625	2626	2627	2628	2629	2630	2631	2632	2633	2634	2635	2636	2637	2638	2639	2640	2641	2642
唆	嵯	左	差	查	沙	瑳	砂	鎖	綵	坐	座	挫	債	催	再	最	哉	葛	塞	妻
2643	2644	2645	2646	2647	2648	2649	2650	2651	2652	2653	2654	2655	2656	2657	2658	2659	2660	2661	2662	2663
幸	彩	才	採	裁	歲	濟	災	采	犀	碎	砦	祭	齋	細	菜	裁	載	際	劑	在
2664	2665	2666	2667	2668	2669	2670	2671	2672	2673	2674	2675	2676	2677	2678	2679	2680	2681	2682	2683	2684
材	罪	財	冚	坂	阪	堺	榊	肴	咲	崎	埼	碕	礪	鷺	作	咋	昨	昨	朔	柵
2685	2686	2687	2688	2689	2690	2691	2692	2693	2694											
窄	策	錯	桜	鮭	笹	匙	冊	刷		2711	2712	2713	2714	2715	2716	2717	2718	2719	2720	2721
2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707	2708	2709	2710	捌	鏑	鮫	皿	晒	三	傘	參	慘	撤	撤
2722	2723	2724	2725	2726	2727	2728	2729	2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736	2737	2738	2739	2740	2741	2742
散	棧	燦	珊	產	算	纂	蚕	讀	贇	酸	餐	斬	暫	殘	仕	仔	伺	使	刺	司
2743	2744	2745	2746	2747	2748	2749	2750	2751	2752	2753	2754	2755	2756	2757	2758	2759	2760	2761	2762	2763
史	嗣	四	士	始	姉	姿	屍	市	師	志	思	指	支	支	支	斯	施	旨	枝	止
2764	2765	2766	2767	2768	2769	2770	2771	2772	2773	2774	2775	2776	2777	2778	2779	2780	2781	2782	2783	2784
死	氏	獅	祉	私	糸	紙	紫	肢	脂	至	視	詞	詩	試	誌	諮	資	賜	雌	飼
2785	2786	2787	2788	2789	2790	2791	2792	2793	2794											
齒	事	似	侍	兒	字	寺	慈	持	時	2811	2812	2813	2814	2815	2816	2817	2818	2819	2820	2821
2801	2802	2803	2804	2805	2806	2807	2808	2809	2810	自	蒔	辞	汐	鹿	式	識	鳴	竺	軸	穴
2822	2823	2824	2825	2826	2827	2828	2829	2830	2831	2832	2833	2834	2835	2836	2837	2838	2839	2840	2841	2842
雫	七	叱	執	失	嫉	室	悉	湿	漆	疾	質	実	蔀	篠	偲	柴	芝	屨	蕊	縞
2843	2844	2845	2846	2847	2848	2849	2850	2851	2852	2853	2854	2855	2856	2857	2858	2859	2860	2861	2862	2863
舍	写	射	捨	赦	煮	社	紗	者	者	謝	車	遮	邪	邪	借	勺	尺	約	約	爵
2864	2865	2866	2867	2868	2869	2870	2871	2872	2873	2874	2875	2876	2877	2878	2879	2880	2881	2882	2883	2884
酌	积	錫	若	寂	弱	惹	主	取	守	手	朱	殊	狩	珠	腫	趣	酒	首	首	儒
2885	2886	2887	2888	2889	2890	2891	2892	2893	2894											
受	呪	壽	授	樹	綬	需	囚	収	周											

2901	2902	2903	2904	2905	2906	2907	2908	2909	2910	2911	2912	2913	2914	2915	2916	2917	2918	2919	2920	2921
宗	就	州	修	愁	拾	洲	秀	秋	終	繡	習	臭	舟	寬	衆	襲	讐	蹴	輯	週
2922	2923	2924	2925	2926	2927	2928	2929	2930	2931	2932	2933	2934	2935	2936	2937	2938	2939	2940	2941	2942
首	酬	集	醜	什	住	充	十	從	戎	柔	汁	洪	獸	縱	重	銃	叔	夙	宿	淑
2943	2944	2945	2946	2947	2948	2949	2950	2951	2952	2953	2954	2955	2956	2957	2958	2959	2960	2961	2962	2963
祝	縮	肅	塾	熟	出	術	述	俊	峻	春	瞬	竣	舜	駿	准	循	旬	楮	殉	淳
2964	2965	2966	2967	2968	2969	2970	2971	2972	2973	2974	2975	2976	2977	2978	2979	2980	2981	2982	2983	2984
準	潤	盾	純	巡	遵	醇	順	処	初	所	暑	曙	渚	庶	緒	署	書	著	著	著
2985	2986	2987	2988	2989	2990	2991	2992	2993	2994											
助	叙	女	序	徐	恕	鋤	除	傷	償											
3001	3002	3003	3004	3005	3006	3007	3008	3009	3010	3011	3012	3013	3014	3015	3016	3017	3018	3019	3020	3021
勝	匠	升	召	哨	商	唱	嘗	獎	妾	娼	宵	將	小	少	尚	庄	床	廠	彰	承
3022	3023	3024	3025	3026	3027	3028	3029	3030	3031	3032	3033	3034	3035	3036	3037	3038	3039	3040	3041	3042
抄	招	掌	捷	昇	昌	昭	晶	松	梢	樟	樵	沼	消	涉	湘	燒	焦	照	症	省
3043	3044	3045	3046	3047	3048	3049	3050	3051	3052	3053	3054	3055	3056	3057	3058	3059	3060	3061	3062	3063
硝	礁	祥	称	章	笑	粧	紹	肖	莛	蔣	蕉	衝	裳	訟	証	詳	象	賞	醬	賞
3064	3065	3066	3067	3068	3069	3070	3071	3072	3073	3074	3075	3076	3077	3078	3079	3080	3081	3082	3083	3084
鉦	鍾	鐘	障	鞘	上	丈	丞	乘	冗	剩	城	場	壞	孃	常	情	擾	条	杖	淨
3085	3086	3087	3088	3089	3090	3091	3092	3093	3094											
狀	量	穰	蒸	讓	釀	錠	囑	埴	飾											
3101	3102	3103	3104	3105	3106	3107	3108	3109	3110	3111	3112	3113	3114	3115	3116	3117	3118	3119	3120	3121
拭	植	殖	燭	織	職	色	舐	食	蝕	辱	尻	伸	信	侵	唇	娠	寢	審	心	慎
3122	3123	3124	3125	3126	3127	3128	3129	3130	3131	3132	3133	3134	3135	3136	3137	3138	3139	3140	3141	3142
振	新	晉	森	榛	浸	深	申	疹	真	神	奏	紳	臣	芯	新	親	診	身	辛	進
3143	3144	3145	3146	3147	3148	3149	3150	3151	3152	3153	3154	3155	3156	3157	3158	3159	3160	3161	3162	3163
針	震	仁	刃	塵	王	尋	甚	盡	腎	訊	迅	陣	鞞	筍	詢	謙	須	蔚	囹	厨
3164	3165	3166	3167	3168	3169	3170	3171	3172	3173	3174	3175	3176	3177	3178	3179	3180	3181	3182	3183	3184
逗	吹	垂	帥	推	水	炊	睡	粹	翠	衰	遂	醉	錐	錘	隨	瑞	髓	崇	高	數
3201	3202	3203	3204	3205	3206	3207	3208	3209	3210	3211	3212	3213	3214	3215	3216	3217	3218	3219	3220	3221
枢	趨	雞	据	杉	相	管	頗	雀	裾	姓	征	性	成	政	整	星	晴	棲	栖	正
3222	3223	3224	3225	3226	3227	3228	3229	3230	3231	3232	3233	3234	3235	3236	3237	3238	3239	3240	3241	3242
澄	摺	寸	世	瀨	畝	是	製	西	誠	誓	請	逝	醒	青	靜	齊	稅	脆	隻	席
3243	3244	3245	3246	3247	3248	3249	3250	3251	3252	3253	3254	3255	3256	3257	3258	3259	3260	3261	3262	3263
清	性	生	盛	精	聖	声	製	西	誠	誓	請	逝	醒	青	靜	齊	稅	脆	隻	席
3264	3265	3266	3267	3268	3269	3270	3271	3272	3273	3274	3275	3276	3277	3278	3279	3280	3281	3282	3283	3284
惜	戚	斥	昔	析	石	積	籍	績	脊	責	赤	跡	蹟	碩	切	拙	接	撰	折	設
3285	3286	3287	3288	3289	3290	3291	3292	3293	3294	3295	3296	3297	3298	3299	3300	3301	3302	3303	3304	3305
窃	節	說	雪	絕	舌	蟬	仙	千	占	宣	專	尖	川	戰	扇	撰	檉	桤	桤	桤
3306	3307	3308	3309	3310	3311	3312	3313	3314	3315	3316	3317	3318	3319	3320	3321	3322	3323	3324	3325	3326
淺	洗	染	煎	旋	旋	穿	箭	線	選	遷	錢	銑	鮮	前	善	漸	然	全	禪	禪
3327	3328	3329	3330	3331	3332	3333	3334	3335	3336	3337	3338	3339	3340	3341	3342	3343	3344	3345	3346	3347
織	羨	腺	舛	船	薦	賤	踐	選	選	選	選	選	選	選	選	選	選	選	選	選
3348	3349	3350	3351	3352	3353	3354	3355	3356	3357	3358	3359	3360	3361	3362	3363	3364	3365	3366	3367	3368
繡	膳	糰	糰	塑	岨	措	曾	楚	壯	壯	爽	宋	層	匠	恕	想	搜	掃	掃	搔
3369	3370	3371	3372	3373	3374	3375	3376	3377	3378	3379	3380	3381	3382	3383	3384	3385	3386	3387	3388	3389
阻	遡	鼠	備	創	雙	叢	倉	喪	壯	瘦	相	窓	槽	綜	聰	草	莊	葬	蒼	藻
3390	3391	3392	3393	3394	3395	3396	3397	3398	3399	3400	3401	3402	3403	3404	3405	3406	3407	3408	3409	3410
操	早	曹	巢	槍	槽	漕	燥	争	瘦	相	窓	槽	綜	聰	草	莊	葬	蒼	藻	藻
3411	3412	3413	3414	3415	3416	3417	3418	3419	3420	3421	3422	3423	3424	3425	3426	3427	3428	3429	3430	3431
裝	走	送	遭	鎗	霜	駟	像	增	憎	束	測	足	速	俗	屬	賊	族	統	卒	袖
3432	3433	3434	3435	3436	3437	3438	3439	3440	3441	3442	3443	3444	3445	3446	3447	3448	3449	3450	3451	3452
臟	葳	贈	造	促	側	則	即	息	捉	束	測	足	速	俗	屬	賊	族	統	卒	袖
3453	3454	3455	3456	3457	3458	3459	3460	3461	3462	3463	3464	3465	3466	3467	3468	3469	3470	3471	3472	3473
其	掬	存	孫	尊	損	村	遜	他	多	太	汰	訛	唾	墮	妥	情	打	柁	舵	精
3474	3475	3476	3477	3478	3479	3480	3481	3482	3483	3484	3485	3486	3487	3488	3489	3490	3491	3492	3493	3494
陀	馱	驂	堆	耐	耐	岱	帶	待	待	態	態	戴	替	泰	帶	胎	腿	苔	苔	袋
3495	3496	3497	3498	3499	3500	3501	3502	3503	3504	3505	3506	3507	3508	3509	3510	3511	3512	3513	3514	3515
退	逮	隊	窠	鯛	代	台	大	第	醒	題	鷹	滝	隴	卓	啄	宅	托	挾	拓	沃
3516	3517	3518	3519	3520	3521	3522	3523	3524	3525	3526	3527	3528	3529	3530	3531	3532	3533	3534	3535	3536
灌	琢	託	鐸	濁	詰	茸	夙	蝟	只	谷	狸	鱈	樽	誰	丹	單	嘆	坦	担	探
3537	3538	3539	3540	3541	3542	3543	3544	3545	3546	3547	3548	3549	3550	3551	3552	3553	3554	3555	3556	3557
叩	但	達	辰	奪	脫	巽	豎	汕	棚	胆	蛋	誕	鍛	團	壇	彈	斷	暖	檀	段
3558	3559	3560	3561	3562	3563	3564	3565	3566	3567	3568	3569	3570	3571	3572	3573	3574	3575	3576	3577	3578
旦	歎	淡	湛	炭	短	端	筆	綻	耽	稚	置	致	蚰	遲	馳	築	畜	竹	筑	蓄
3579	3580	3581	3582	3583	3584	3585	3586	3587	3588	3589	3590	3591	3592	3593	3594	3595	3596	3597	3598	3599
男	談	值	知	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54
3599	3600	3601	3602	3603	3604	3605	3606	3607	3608	3609	3610	3611	3612	3613	3614	3615	3616	3617	3618	3619
逐	秩	窒	茶	嫡	着	中	仲	宙	忠	抽	屋	柱	注	虫	衷	註	耐	鑄	駐	樗
3620	3621	3622	3623	3624	3625	3626	3627	3628	3629	3630	3631	3632	3633	3634	3635	3636	3637	3638	3639	3640
瀟	猪	芋	著	貯	丁	兆	凋	喋	寵											

3601	3602	3603	3604	3605	3606	3607	3608	3609	3610	3611	3612	3613	3614	3615	3616	3617	3618	3619	3620	3621
帖	帳	斤	弔	張	彫	微	懲	挑	暢	朝	湖	牒	町	眺	聽	脹	腸	蝶	調	謀
3622	3623	3624	3625	3626	3627	3628	3629	3630	3631	3632	3633	3634	3635	3636	3637	3638	3639	3640	3641	3642
超	跳	銚	長	頂	鳥	勅	抄	直	朕	沈	珍	賃	鎮	陳	津	墜	椎	槌	追	鎚
3643	3644	3645	3646	3647	3648	3649	3650	3651	3652	3653	3654	3655	3656	3657	3658	3659	3660	3661	3662	3663
痛	通	塚	梅	捆	規	佃	漬	柘	辻	鳶	綴	鏝	椿	漬	坪	壺	孀	爪	吊	
3664	3665	3666	3667	3668	3669	3670	3671	3672	3673	3674	3675	3676	3677	3678	3679	3680	3681	3682	3683	3684
釣	鶴	亭	低	停	偵	剃	貞	呈	堤	定	帝	底	庭	廷	弟	悌	抵	挺	提	梯
3685	3686	3687	3688	3689	3690	3691	3692	3693	3694											
汀	碇	禎	程	締	艇	訂	諦	蹄	通											
3701	3702	3703	3704	3705	3706	3707	3708	3709	3710	3711	3712	3713	3714	3715	3716	3717	3718	3719	3720	3721
邱	鄭	釘	鼎	泥	摘	擢	敵	滴	的	笛	適	鎬	溺	哲	徹	撒	轍	迭	鉄	典
3722	3723	3724	3725	3726	3727	3728	3729	3730	3731	3732	3733	3734	3735	3736	3737	3738	3739	3740	3741	3742
填	天	展	店	添	纏	甜	貼	軫	顛	点	伝	殿	澱	田	電	兎	吐	堵	塗	妬
3743	3744	3745	3746	3747	3748	3749	3750	3751	3752	3753	3754	3755	3756	3757	3758	3759	3760	3761	3762	3763
屠	徒	斗	杜	渡	登	菟	賭	途	都	鍍	砥	砺	努	度	土	奴	怒	倒	党	冬
3764	3765	3766	3767	3768	3769	3770	3771	3772	3773	3774	3775	3776	3777	3778	3779	3780	3781	3782	3783	3784
凍	刀	唐	塔	塘	套	右	鳥	嶋	悼	投	搭	東	桃	拷	盜	淘	湯	涛	灯	
3785	3786	3787	3788	3789	3790	3791	3792	3793	3794											
燈	当	痘	禱	等	答	筒	糖	統	到											
3801	3802	3803	3804	3805	3806	3807	3808	3809	3810	3811	3812	3813	3814	3815	3816	3817	3818	3819	3820	3821
蕩	藤	詔	謔	豎	豆	踏	逃	透	鏡	陶	頭	騰	鬪	働	動	同	堂	導	懂	撞
3822	3823	3824	3825	3826	3827	3828	3829	3830	3831	3832	3833	3834	3835	3836	3837	3838	3839	3840	3841	3842
洞	腫	董	胴	荀	道	銅	峠	鴉	匿	得	德	洗	特	督	禿	篤	毒	独	読	析
3843	3844	3845	3846	3847	3848	3849	3850	3851	3852	3853	3854	3855	3856	3857	3858	3859	3860	3861	3862	3863
橡	凸	突	癩	届	鳶	舌	寅	酉	滯	噸	屯	惇	敦	沌	遁	頓	呑	曇	鈍	
3864	3865	3866	3867	3868	3869	3870	3871	3872	3873	3874	3875	3876	3877	3878	3879	3880	3881	3882	3883	3884
奈	那	内	乍	瓜	薙	謎	灘	捺	銅	植	馴	繩	噉	南	楠	軟	難	汝	二	尼
3885	3886	3887	3888	3889	3890	3891	3892	3893	3894											
式	迄	匂	賑	肉	虹	廿	日	乳	入											
3901	3902	3903	3904	3905	3906	3907	3908	3909	3910	3911	3912	3913	3914	3915	3916	3917	3918	3919	3920	3921
如	尿	韭	任	妊	忍	認	濡	裊	拊	寧	葱	猫	熱	年	念	捻	撚	燃	粘	乃
3922	3923	3924	3925	3926	3927	3928	3929	3930	3931	3932	3933	3934	3935	3936	3937	3938	3939	3940	3941	3942
迺	之	莖	囊	惱	濃	納	能	腦	膿	農	硯	蚤	巴	把	播	霸	杷	派	琶	
3943	3944	3945	3946	3947	3948	3949	3950	3951	3952	3953	3954	3955	3956	3957	3958	3959	3960	3961	3962	3963
破	婆	罵	芭	馬	俳	糜	拌	排	敗	杯	盃	牌	背	肺	輩	配	倍	培	媒	梅
3964	3965	3966	3967	3968	3969	3970	3971	3972	3973	3974	3975	3976	3977	3978	3979	3980	3981	3982	3983	3984
模	煤	狼	買	壳	陪	這	這	秤	秤	矧	菽	伯	剥	博	拍	柏	泊	箔	柏	
3985	3986	3987	3988	3989	3990	3991	3992	3993	3994											
船	薄	迫	曝	漠	爆	縛	莫	駁	麥											
4001	4002	4003	4004	4005	4006	4007	4008	4009	4010	4011	4012	4013	4014	4015	4016	4017	4018	4019	4020	4021
函	箱	砒	箸	肇	筈	楮	幡	肌	畑	畠	八	鉢	澆	癸	髮	伐	罰	拔	筏	
4022	4023	4024	4025	4026	4027	4028	4029	4030	4031	4032	4033	4034	4035	4036	4037	4038	4039	4040	4041	4042
闊	鳩	嘶	塙	蛤	隼	伴	判	半	反	帆	搬	斑	板	汜	汎	犯	班	畔		
4043	4044	4045	4046	4047	4048	4049	4050	4051	4052	4053	4054	4055	4056	4057	4058	4059	4060	4061	4062	4063
擊	般	潘	販	範	采	煩	煩	飯	挽	晚	番	盤	盤	蕃	蚤	匪	卑	否	妃	庇
4064	4065	4066	4067	4068	4069	4070	4071	4072	4073	4074	4075	4076	4077	4078	4079	4080	4081	4082	4083	4084
彼	悲	扉	批	披	斐	比	泌	疲	皮	碑	秘	緋	罷	肥	被	誹	費	避	非	飛
4085	4086	4087	4088	4089	4090	4091	4092	4093	4094											
樋	備	尾	微	批	毘	毘	眉	美												
4101	4102	4103	4104	4105	4106	4107	4108	4109	4110	4111	4112	4113	4114	4115	4116	4117	4118	4119	4120	4121
鼻	柁	稗	匹	疋	髭	彦	膝	菱	肘	弼	必	畢	筆	逼	檢	姬	媛	紐	百	謬
4122	4123	4124	4125	4126	4127	4128	4129	4130	4131	4132	4133	4134	4135	4136	4137	4138	4139	4140	4141	4142
儀	彪	標	冰	凜	瓢	票	表	評	豹	廟	描	病	秒	苗	鏽	鉞	蒜	蛭	鱸	品
4143	4144	4145	4146	4147	4148	4149	4150	4151	4152	4153	4154	4155	4156	4157	4158	4159	4160	4161	4162	4163
彬	斌	浜	瀕	貧	賈	頻	敏	瓶	不	付	埠	夫	富	富	富	布	府	佈	扶	敷
4164	4165	4166	4167	4168	4169	4170	4171	4172	4173	4174	4175	4176	4177	4178	4179	4180	4181	4182	4183	4184
斧	普	浮	父	符	腐	膚	芙	譜	負	賦	赴	阜	附	侮	撫	武	舞	葡	無	部
4185	4186	4187	4188	4189	4190	4191	4192	4193	4194											
封	楓	風	葺	露	伏	副	復	服												
4201	4202	4203	4204	4205	4206	4207	4208	4209	4210	4211	4212	4213	4214	4215	4216	4217	4218	4219	4220	4221
福	腹	複	覆	淵	弗	弘	沸	仏	物	鮒	分	叻	噴	墳	憤	扮	焚	奮	粉	糞
4222	4223	4224	4225	4226	4227	4228	4229	4230	4231	4232	4233	4234	4235	4236	4237	4238	4239	4240	4241	4242
紛	雰	文	聞	丙	併	兵	塙	幣	平	弊	柄	並	蔽	閉	陛	米	眞	僻	壁	癖
4243	4244	4245	4246	4247	4248	4249	4250	4251	4252	4253	4254	4255	4256	4257	4258	4259	4260	4261	4262	4263
碧	別	瞥	蔑	篋	偏	變	篇	編	邊	返	返	遍	便	勉	媿	鞭	保	保	鋪	鋪
4264	4265	4266	4267	4268	4269	4270	4271	4272	4273	4274	4275	4276	4277	4278	4279	4280	4281	4282	4283	4284
圃	捕	步	甫	補	輔	穗	募	墓	慕	戊	暮	母	簿	菩	倣	報	報	報	報	奉
4285	4286	4287	4288	4289	4290	4291	4292	4293	4294											
宝	峰	峯	崩	庖	抱	捧	放	方	朋											

4301	4302	4303	4304	4305	4306	4307	4308	4309	4310	4311	4312	4313	4314	4315	4316	4317	4318	4319	4320	4321
法	泡	烹	砲	縫	胞	芳	萌	蓬	蜂	褒	訪	豐	邦	鋒	飽	鳳	鵬	乏	亡	傍
4322	4323	4324	4325	4326	4327	4328	4329	4330	4331	4332	4333	4334	4335	4336	4337	4338	4339	4340	4341	4342
剖	坊	妨	帽	忘	忙	房	暴	望	某	棒	冒	紡	肪	膨	諜	貌	貿	錚	防	吠
4343	4344	4345	4346	4347	4348	4349	4350	4351	4352	4353	4354	4355	4356	4357	4358	4359	4360	4361	4362	4363
頰	北	僕	卜	墨	撲	朴	牧	睦	穆	鈎	勃	沒	殆	堀	幌	奔	本	翻	凡	盆
4364	4365	4366	4367	4368	4369	4370	4371	4372	4373	4374	4375	4376	4377	4378	4379	4380	4381	4382	4383	4384
摩	磨	魔	麻	埋	妹	味	枚	每	哩	槓	幕	膜	枕	鮪	証	鱗	枱	亦	侯	又
4385	4386	4387	4388	4389	4390	4391	4392	4393	4394											
抹	末	沫	迄	佞	脛	萬	慢	滿												
4401	4402	4403	4404	4405	4406	4407	4408	4409	4410	4411	4412	4413	4414	4415	4416	4417	4418	4419	4420	4421
漫	蔓	味	未	魅	巳	箕	岬	密	蜜	湊	衰	檢	脈	妙	耗	民	眠	務	夢	無
4422	4423	4424	4425	4426	4427	4428	4429	4430	4431	4432	4433	4434	4435	4436	4437	4438	4439	4440	4441	4442
牟	矛	霧	鵠	棕	婿	娘	冥	名	命	明	盟	迷	銘	鳴	姪	牝	滅	免	棉	綿
4443	4444	4445	4446	4447	4448	4449	4450	4451	4452	4453	4454	4455	4456	4457	4458	4459	4460	4461	4462	4463
緬	面	麵	摸	模	茂	妄	孟	毛	猛	明	網	耗	蒙	儲	默	目	李	勿	勿	餅
4464	4465	4466	4467	4468	4469	4470	4471	4472	4473	4474	4475	4476	4477	4478	4479	4480	4481	4482	4483	4484
尤	戾	粉	賁	問	悶	紋	門	勿	也	治	夜	爺	耶	野	弥	矢	厄	役	約	棄
4485	4486	4487	4488	4489	4490	4491	4492	4493	4494											
訊	躍	靖	柳	數	鐘	愉	愈	油	癒											
4501	4502	4503	4504	4505	4506	4507	4508	4509	4510	4511	4512	4513	4514	4515	4516	4517	4518	4519	4520	4521
論	輸	唯	佑	優	友	宥	幽	悠	悠	憂	損	有	柚	湧	涌	猶	猷	由	祐	裕
4522	4523	4524	4525	4526	4527	4528	4529	4530	4531	4532	4533	4534	4535	4536	4537	4538	4539	4540	4541	4542
誘	遊	邑	郵	雄	融	夕	予	余	與	譽	輿	預	傭	幼	妖	容	庸	揚	搖	擁
4543	4544	4545	4546	4547	4548	4549	4550	4551	4552	4553	4554	4555	4556	4557	4558	4559	4560	4561	4562	4563
曜	楊	樣	洋	溶	熔	用	薰	羊	耀	蓉	蓉	要	謚	踊	陽	養	養	抑	欲	欲
4564	4565	4566	4567	4568	4569	4570	4571	4572	4573	4574	4575	4576	4577	4578	4579	4580	4581	4582	4583	4584
沃	浴	翌	翼	淀	螺	裸	來	萊	萊	賴	雷	洛	絡	落	酪	乱	卵	嵐	欄	濫
4585	4586	4587	4588	4589	4590	4591	4592	4593	4594											
藍	蘭	覽	利	吏	履	李	梨	理	璃											
4601	4602	4603	4604	4605	4606	4607	4608	4609	4610	4611	4612	4613	4614	4615	4616	4617	4618	4619	4620	4621
痢	裏	裡	里	離	陸	律	率	律	掠	略	劉	流	溜	琉	留	硫	粒	隆	竜	竜
4622	4623	4624	4625	4626	4627	4628	4629	4630	4631	4632	4633	4634	4635	4636	4637	4638	4639	4640	4641	4642
龍	侶	慮	旅	虜	了	亮	僚	兩	凌	寮	料	涼	獠	療	瞭	稜	糧	良	諒	諒
4643	4644	4645	4646	4647	4648	4649	4650	4651	4652	4653	4654	4655	4656	4657	4658	4659	4660	4661	4662	4663
遼	量	陵	領	力	綠	倫	厘	林	淋	燐	琳	臨	輪	麟	麟	璠	璠	璠	璠	璠
4664	4665	4666	4667	4668	4669	4670	4671	4672	4673	4674	4675	4676	4677	4678	4679	4680	4681	4682	4683	4684
類	令	佻	例	冷	勵	嶺	玲	玲	禮	苓	鈴	隸	零	靈	麗	齡	曆	歷	列	劣
4685	4686	4687	4688	4689	4690	4691	4692	4693	4694											
烈	裂	廉	恣	憐	漣	煉	簾	練	聯											
4701	4702	4703	4704	4705	4706	4707	4708	4709	4710	4711	4712	4713	4714	4715	4716	4717	4718	4719	4720	4721
蓮	連	鍊	呂	魯	櫓	爐	賂	路	露	勞	婁	廊	弄	朗	樓	榔	浪	漏	牢	狼
4722	4723	4724	4725	4726	4727	4728	4729	4730	4731	4732	4733	4734	4735	4736	4737	4738	4739	4740	4741	4742
籠	老	聾	蠟	郎	六	祿	祿	肋	錄	禮	倭	和	話	歪	疔	脇	惑	梓	鷺	互
4743	4744	4745	4746	4747	4748	4749	4750	4751	4752	4753	4754	4755	4756	4757	4758	4759	4760	4761	4762	4763
亘	鱗	訛	藁	蕨	槐	灣	碗	腕	腕											
4764	4765	4766	4767	4768	4769	4770	4771	4772	4773	4774	4775	4776	4777	4778	4779	4780	4781	4782	4783	4784
4785	4786	4787	4788	4789	4790	4791	4792	4793	4794											
4801	4802	4803	4804	4805	4806	4807	4808	4809	4810	4811	4812	4813	4814	4815	4816	4817	4818	4819	4820	4821
弑	丐	丕	个	卬	井	丿	乂	乖	乘	亂	亂	豫	幸	舒	式	于	亞	亟	一	一
4822	4823	4824	4825	4826	4827	4828	4829	4830	4831	4832	4833	4834	4835	4836	4837	4838	4839	4840	4841	4842
亢	京	毫	亶	从	仍	仄	仆	仗	仗	仞	仞	仞	价	伉	佚	估	佛	佻	佻	佻
4843	4844	4845	4846	4847	4848	4849	4850	4851	4852	4853	4854	4855	4856	4857	4858	4859	4860	4861	4862	4863
估	侈	侏	侏	佻	佩	佻	佻	佻	佻	佻	佻	佻	佻	佻	佻	佻	佻	佻	佻	佻
4864	4865	4866	4867	4868	4869	4870	4871	4872	4873	4874	4875	4876	4877	4878	4879	4880	4881	4882	4883	4884
俾	倚	倨	屈	倪	佞	倖	倖	倖	倖	倖	倖	倖	倖	倖	倖	倖	倖	倖	倖	倖
4885	4886	4887	4888	4889	4890	4891	4892	4893	4894											
偈	做	偕	偈	偈	偈	倨	倨	倨	倨											
4901	4902	4903	4904	4905	4906	4907	4908	4909	4910	4911	4912	4913	4914	4915	4916	4917	4918	4919	4920	4921
僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉
4922	4923	4924	4925	4926	4927	4928	4929	4930	4931	4932	4933	4934	4935	4936	4937	4938	4939	4940	4941	4942
僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉	僉
4943	4944	4945	4946	4947	4948	4949	4950	4951	4952	4953	4954	4955	4956	4957	4958	4959	4960	4961	4962	4963
冕	冎	冕	冠	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎	冎
4964	4965	4966	4967	4968	4969	4970	4971	4972	4973	4974	4975	4976	4977	4978	4979	4980	4981	4982	4983	4984
凰	口	函	又	刊	刊	刂	刂	刂	刂	刂	刂	刂	刂	刂	刂	刂	刂	刂	刂	刂
4985	4986	4987	4988	4989	4990	4991	4992	4993	4994											
劓	劓	劓	劓	劓	劓	劓	劓	劓	劓											

5001	5002	5003	5004	5005	5006	5007	5008	5009	5010	5011	5012	5013	5014	5015	5016	5017	5018	5019	5020	5021
辦	幼	幼	劫	券	勁	勅	勗	勞	勳	勤	飭	勦	勳	勵	勸	勺	匆	匈	甸	匍
5022	5023	5024	5025	5026	5027	5028	5029	5030	5031	5032	5033	5034	5035	5036	5037	5038	5039	5040	5041	5042
匍	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏	匏
5043	5044	5045	5046	5047	5048	5049	5050	5051	5052	5053	5054	5055	5056	5057	5058	5059	5060	5061	5062	5063
卷	厂	彪	彪	厦	厥	厥	厥	厥	厥	厥	厥	厥	厥	厥	厥	厥	厥	厥	厥	厥
5064	5065	5066	5067	5068	5069	5070	5071	5072	5073	5074	5075	5076	5077	5078	5079	5080	5081	5082	5083	5084
呀	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听	听
5085	5086	5087	5088	5089	5090	5091	5092	5093	5094	5111	5112	5113	5114	5115	5116	5117	5118	5119	5120	5121
咐	咆	哇	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷	呷
5101	5102	5103	5104	5105	5106	5107	5108	5109	5110	5111	5112	5113	5114	5115	5116	5117	5118	5119	5120	5121
咫	晒	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤	咤
5122	5123	5124	5125	5126	5127	5128	5129	5130	5131	5132	5133	5134	5135	5136	5137	5138	5139	5140	5141	5142
咄	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖	啖
5143	5144	5145	5146	5147	5148	5149	5150	5151	5152	5153	5154	5155	5156	5157	5158	5159	5160	5161	5162	5163
嗚	嗅	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟	嗟
5164	5165	5166	5167	5168	5169	5170	5171	5172	5173	5174	5175	5176	5177	5178	5179	5180	5181	5182	5183	5184
噫	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤	噤
5185	5186	5187	5188	5189	5190	5191	5192	5193	5194	5211	5212	5213	5214	5215	5216	5217	5218	5219	5220	5221
噱	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁
5201	5202	5203	5204	5205	5206	5207	5208	5209	5210	5211	5212	5213	5214	5215	5216	5217	5218	5219	5220	5221
圈	國	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍	圍
5222	5223	5224	5225	5226	5227	5228	5229	5230	5231	5232	5233	5234	5235	5236	5237	5238	5239	5240	5241	5242
垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓	垓
5243	5244	5245	5246	5247	5248	5249	5250	5251	5252	5253	5254	5255	5256	5257	5258	5259	5260	5261	5262	5263
溘	毀	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹	塹
5264	5265	5266	5267	5268	5269	5270	5271	5272	5273	5274	5275	5276	5277	5278	5279	5280	5281	5282	5283	5284
壘	壤	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘
5285	5286	5287	5288	5289	5290	5291	5292	5293	5294	5311	5312	5313	5314	5315	5316	5317	5318	5319	5320	5321
奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕	奕
5301	5302	5303	5304	5305	5306	5307	5308	5309	5310	5311	5312	5313	5314	5315	5316	5317	5318	5319	5320	5321
姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦
5322	5323	5324	5325	5326	5327	5328	5329	5330	5331	5332	5333	5334	5335	5336	5337	5338	5339	5340	5341	5342
姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦	姦
5343	5344	5345	5346	5347	5348	5349	5350	5351	5352	5353	5354	5355	5356	5357	5358	5359	5360	5361	5362	5363
嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖	嬖
5364	5365	5366	5367	5368	5369	5370	5371	5372	5373	5374	5375	5376	5377	5378	5379	5380	5381	5382	5383	5384
它	官	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸	宸
5385	5386	5387	5388	5389	5390	5391	5392	5393	5394	5411	5412	5413	5414	5415	5416	5417	5418	5419	5420	5421
尔	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠	尠
5401	5402	5403	5404	5405	5406	5407	5408	5409	5410	5411	5412	5413	5414	5415	5416	5417	5418	5419	5420	5421
屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐	屐
5422	5423	5424	5425	5426	5427	5428	5429	5430	5431	5432	5433	5434	5435	5436	5437	5438	5439	5440	5441	5442
峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩
5443	5444	5445	5446	5447	5448	5449	5450	5451	5452	5453	5454	5455	5456	5457	5458	5459	5460	5461	5462	5463
峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩	峩
5464	5465	5466	5467	5468	5469	5470	5471	5472	5473	5474	5475	5476	5477	5478	5479	5480	5481	5482	5483	5484
巫	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳	巳
5485	5486	5487	5488	5489	5490	5491	5492	5493	5494	5511	5512	5513	5514	5515	5516	5517	5518	5519	5520	5521
井	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么	么
5501	5502	5503	5504	5505	5506	5507	5508	5509	5510	5511	5512	5513	5514	5515	5516	5517	5518	5519	5520	5521
廖	廣	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡	廡
5522	5523	5524	5525	5526	5527	5528	5529	5530	5531	5532	5533	5534	5535	5536	5537	5538	5539	5540	5541	5542
絨	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓	弓
5543	5544	5545	5546	5547	5548	5549	5550	5551	5552	5553	5554	5555	5556	5557	5558	5559	5560	5561	5562	5563
徊	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很	很
5564	5565	5566	5567	5568	5569	5570	5571	5572	5573	5574	5575	5576	5577	5578	5579	5580	5581	5582	5583	5584
怙	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠
5585	5586	5587	5588	5589	5590	5591	5592	5593	5594	5611	5612	5613	5614	5615	5616	5617	5618	5619	5620	5621
恤	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠
5601	5602	5603	5604	5605	5606	5607	5608	5609	5610	5611	5612	5613	5614	5615	5616	5617	5618	5619	5620	5621
恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠
5622	5623	5624	5625	5626	5627	5628	5629	5630	5631	5632	5633	5634	5635	5636	5637	5638	5639	5640	5641	5642
恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠	恠
5643	5644	5645	5646	5647	5648	5649	5650	5651	5652	5653	5654	5655	5656	5657	5658	5659	5660	5661	5662	5663
慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄
5664	5665	5666	5667	5668	5669	5670	5671	5672	5673	5674	5675	5676	5677	5678	5679	5680	5681	5682	5683	5684
慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄
5685	5686	5687	5688	5689	5690	5691	5692	5693	5694	5711	5712	5713	5714	5715	5716	5717	5718	5719	5720	5721
慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄	慄

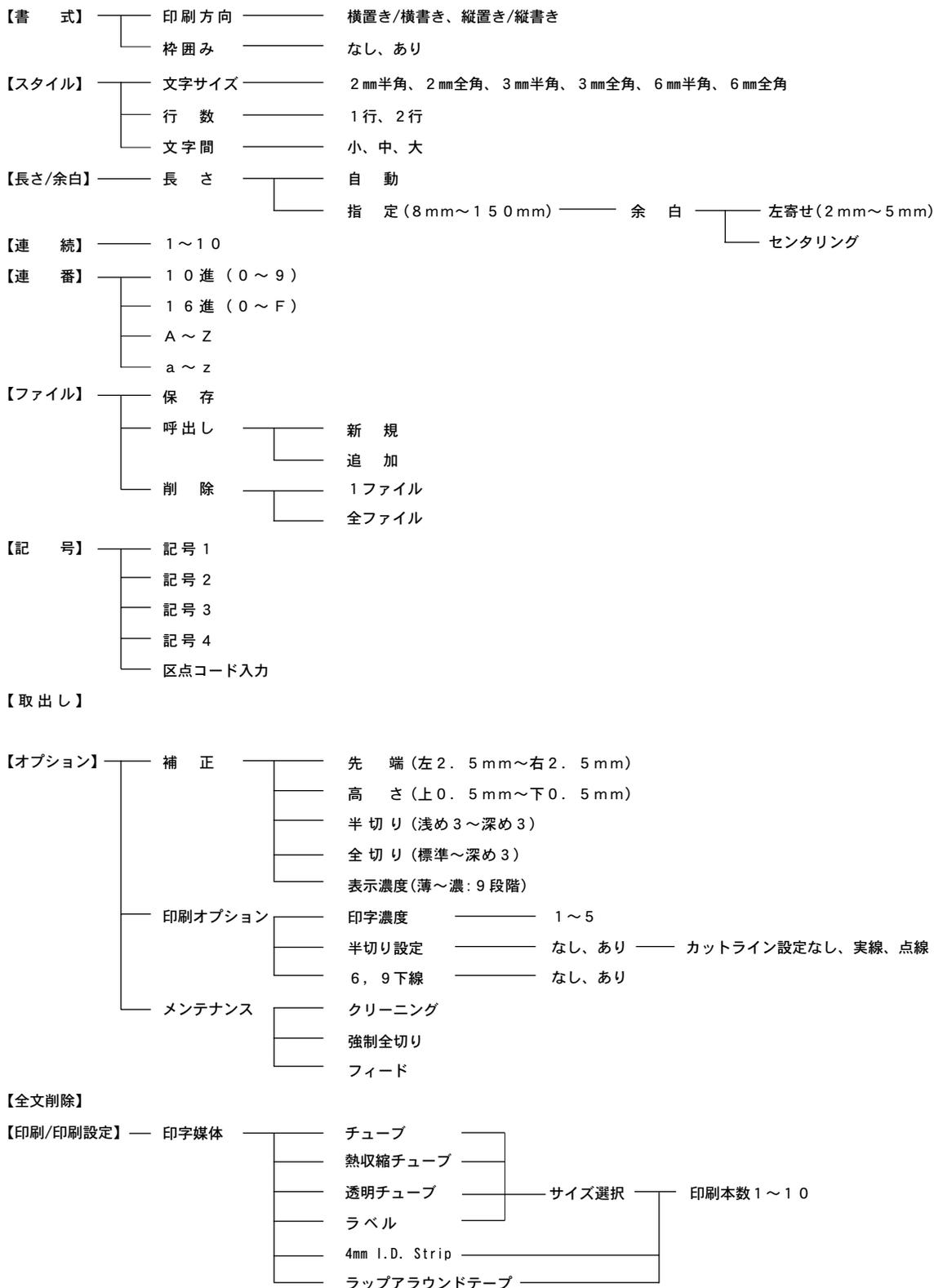
5701	5702	5703	5704	5705	5706	5707	5708	5709	5710	5711	5712	5713	5714	5715	5716	5717	5718	5719	5720	5721
曼	戡	截	戮	戰	戲	戳	扁	扎	扞	扣	扛	扱	扱	扱	扱	扱	扱	扱	扱	扱
5722	5723	5724	5725	5726	5727	5728	5729	5730	5731	5732	5733	5734	5735	5736	5737	5738	5739	5740	5741	5742
拔	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑
5743	5744	5745	5746	5747	5748	5749	5750	5751	5752	5753	5754	5755	5756	5757	5758	5759	5760	5761	5762	5763
翎	挂	掣	拯	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑
5764	5765	5766	5767	5768	5769	5770	5771	5772	5773	5774	5775	5776	5777	5778	5779	5780	5781	5782	5783	5784
淚	掣	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑	拑
5785	5786	5787	5788	5789	5790	5791	5792	5793	5794	5811	5812	5813	5814	5815	5816	5817	5818	5819	5820	5821
摯	搏	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯	摯
5801	5802	5803	5804	5805	5806	5807	5808	5809	5810	5811	5812	5813	5814	5815	5816	5817	5818	5819	5820	5821
據	擒	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄
5822	5823	5824	5825	5826	5827	5828	5829	5830	5831	5832	5833	5834	5835	5836	5837	5838	5839	5840	5841	5842
擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄	擄
5843	5844	5845	5846	5847	5848	5849	5850	5851	5852	5853	5854	5855	5856	5857	5858	5859	5860	5861	5862	5863
數	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂	斂
5864	5865	5866	5867	5868	5869	5870	5871	5872	5873	5874	5875	5876	5877	5878	5879	5880	5881	5882	5883	5884
昊	昊	查	呢	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶	昶
5885	5886	5887	5888	5889	5890	5891	5892	5893	5894	5911	5912	5913	5914	5915	5916	5917	5918	5919	5920	5921
暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎
5901	5902	5903	5904	5905	5906	5907	5908	5909	5910	5911	5912	5913	5914	5915	5916	5917	5918	5919	5920	5921
暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎	暎
5922	5923	5924	5925	5926	5927	5928	5929	5930	5931	5932	5933	5934	5935	5936	5937	5938	5939	5940	5941	5942
杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓	杓
5943	5944	5945	5946	5947	5948	5949	5950	5951	5952	5953	5954	5955	5956	5957	5958	5959	5960	5961	5962	5963
束	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳	枳
5964	5965	5966	5967	5968	5969	5970	5971	5972	5973	5974	5975	5976	5977	5978	5979	5980	5981	5982	5983	5984
梳	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅	枅
5985	5986	5987	5988	5989	5990	5991	5992	5993	5994	6011	6012	6013	6014	6015	6016	6017	6018	6019	6020	6021
裙	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶	椶
6001	6002	6003	6004	6005	6006	6007	6008	6009	6010	6011	6012	6013	6014	6015	6016	6017	6018	6019	6020	6021
楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮	楮
6022	6023	6024	6025	6026	6027	6028	6029	6030	6031	6032	6033	6034	6035	6036	6037	6038	6039	6040	6041	6042
楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸
6043	6044	6045	6046	6047	6048	6049	6050	6051	6052	6053	6054	6055	6056	6057	6058	6059	6060	6061	6062	6063
楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸
6064	6065	6066	6067	6068	6069	6070	6071	6072	6073	6074	6075	6076	6077	6078	6079	6080	6081	6082	6083	6084
榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭
6085	6086	6087	6088	6089	6090	6091	6092	6093	6094	6111	6112	6113	6114	6115	6116	6117	6118	6119	6120	6121
榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭
6101	6102	6103	6104	6105	6106	6107	6108	6109	6110	6111	6112	6113	6114	6115	6116	6117	6118	6119	6120	6121
槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩	槩
6122	6123	6124	6125	6126	6127	6128	6129	6130	6131	6132	6133	6134	6135	6136	6137	6138	6139	6140	6141	6142
榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭	榭
6143	6144	6145	6146	6147	6148	6149	6150	6151	6152	6153	6154	6155	6156	6157	6158	6159	6160	6161	6162	6163
殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄	殄
6164	6165	6166	6167	6168	6169	6170	6171	6172	6173	6174	6175	6176	6177	6178	6179	6180	6181	6182	6183	6184
麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾	麾
6185	6186	6187	6188	6189	6190	6191	6192	6193	6194	6211	6212	6213	6214	6215	6216	6217	6218	6219	6220	6221
泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄	泄
6201	6202	6203	6204	6205	6206	6207	6208	6209	6210	6211	6212	6213	6214	6215	6216	6217	6218	6219	6220	6221
涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸	涸
6222	6223	6224	6225	6226	6227	6228	6229	6230	6231	6232	6233	6234	6235	6236	6237	6238	6239	6240	6241	6242
浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙	浙
6243	6244	6245	6246	6247	6248	6249	6250	6251	6252	6253	6254	6255	6256	6257	6258	6259	6260	6261	6262	6263
淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤	淤
6264	6265	6266	6267	6268	6269	6270	6271	6272	6273	6274	6275	6276	6277	6278	6279	6280	6281	6282	6283	6284
滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿	滿
6285	6286	6287	6288	6289	6290	6291	6292	6293	6294	6311	6312	6313	6314	6315	6316	6317	6318	6319	6320	6321
灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌	灌
6301	6302	6303	6304	6305	6306	6307	6308	6309	6310	6311	6312	6313	6314	6315	6316	6317	6318	6319	6320	6321
漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾
6322	6323	6324	6325	6326	6327	6328	6329	6330	6331	6332	6333	6334	6335	6336	6337	6338	6339	6340	6341	6342
漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾	漾
6343	6344	6345	6346	6347	6348	6349	6350	6351	6352	6353	6354	6355	6356	6357	6358	6359	6360	6361	6362	6363
瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚	瀚
6364	6365	6366	6367	6368	6369	6370	6371	6372	6373	6374	6375	6376	6377	6378	6379	6380	6381	6382	6383	6384
烙	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉	焉
6385	6386	6387	6388	6389	6390	6391	6392	6393	6394	6395	6396	6397	6398	6399	6400	6401	6402	6403	6404	6405
熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾	熾

6401	6402	6403	6404	6405	6406	6407	6408	6409	6410	6411	6412	6413	6414	6415	6416	6417	6418	6419	6420	6421
燧	燿	爍	爐	爛	爨	爭	爬	爰	爲	爻	俎	爿	牀	牆	燧	牘	牴	牾	犁	犁
6422	6423	6424	6425	6426	6427	6428	6429	6430	6431	6432	6433	6434	6435	6436	6437	6438	6439	6440	6441	6442
犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇
6443	6444	6445	6446	6447	6448	6449	6450	6451	6452	6453	6454	6455	6456	6457	6458	6459	6460	6461	6462	6463
犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇	犇
6464	6465	6466	6467	6468	6469	6470	6471	6472	6473	6474	6475	6476	6477	6478	6479	6480	6481	6482	6483	6484
坡	珀	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙	珙
6485	6486	6487	6488	6489	6490	6491	6492	6493	6494											
瑪	瑤	瑾	璋	璞	璧	瓊	瓊	瓊	瓊											
6501	6502	6503	6504	6505	6506	6507	6508	6509	6510	6511	6512	6513	6514	6515	6516	6517	6518	6519	6520	6521
瓠	瓣	趾	趾	釜	匙	舂	舂	舂	舂	甄	整	躋	區	甄	莖	莖	莖	莖	莖	莖
6522	6523	6524	6525	6526	6527	6528	6529	6530	6531	6532	6533	6534	6535	6536	6537	6538	6539	6540	6541	6542
早	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁	茁
6543	6544	6545	6546	6547	6548	6549	6550	6551	6552	6553	6554	6555	6556	6557	6558	6559	6560	6561	6562	6563
疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔	疔
6564	6565	6566	6567	6568	6569	6570	6571	6572	6573	6574	6575	6576	6577	6578	6579	6580	6581	6582	6583	6584
痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼	痼
6585	6586	6587	6588	6589	6590	6591	6592	6593	6594											
癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩											
6601	6602	6603	6604	6605	6606	6607	6608	6609	6610	6611	6612	6613	6614	6615	6616	6617	6618	6619	6620	6621
癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩
6622	6623	6624	6625	6626	6627	6628	6629	6630	6631	6632	6633	6634	6635	6636	6637	6638	6639	6640	6641	6642
盒	蓋	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪	盪
6643	6644	6645	6646	6647	6648	6649	6650	6651	6652	6653	6654	6655	6656	6657	6658	6659	6660	6661	6662	6663
睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨	睨
6664	6665	6666	6667	6668	6669	6670	6671	6672	6673	6674	6675	6676	6677	6678	6679	6680	6681	6682	6683	6684
轟	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚	矚
6685	6686	6687	6688	6689	6690	6691	6692	6693	6694											
礎	礎	礎	礎	礎	礎	礎	礎	礎	礎											
6701	6702	6703	6704	6705	6706	6707	6708	6709	6710	6711	6712	6713	6714	6715	6716	6717	6718	6719	6720	6721
磧	磚	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧	磧
6722	6723	6724	6725	6726	6727	6728	6729	6730	6731	6732	6733	6734	6735	6736	6737	6738	6739	6740	6741	6742
禧	齋	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪	禪
6743	6744	6745	6746	6747	6748	6749	6750	6751	6752	6753	6754	6755	6756	6757	6758	6759	6760	6761	6762	6763
稻	稟	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷	稷
6764	6765	6766	6767	6768	6769	6770	6771	6772	6773	6774	6775	6776	6777	6778	6779	6780	6781	6782	6783	6784
罽	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅	竅
6785	6786	6787	6788	6789	6790	6791	6792	6793	6794											
笊	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍											
6801	6802	6803	6804	6805	6806	6807	6808	6809	6810	6811	6812	6813	6814	6815	6816	6817	6818	6819	6820	6821
筐	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍	筍
6822	6823	6824	6825	6826	6827	6828	6829	6830	6831	6832	6833	6834	6835	6836	6837	6838	6839	6840	6841	6842
箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒	箒
6843	6844	6845	6846	6847	6848	6849	6850	6851	6852	6853	6854	6855	6856	6857	6858	6859	6860	6861	6862	6863
蓬	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴	筴
6864	6865	6866	6867	6868	6869	6870	6871	6872	6873	6874	6875	6876	6877	6878	6879	6880	6881	6882	6883	6884
籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬	籬
6885	6886	6887	6888	6889	6890	6891	6892	6893	6894											
楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸	楸											
6901	6902	6903	6904	6905	6906	6907	6908	6909	6910	6911	6912	6913	6914	6915	6916	6917	6918	6919	6920	6921
紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉	紉
6922	6923	6924	6925	6926	6927	6928	6929	6930	6931	6932	6933	6934	6935	6936	6937	6938	6939	6940	6941	6942
條	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫	綫
6943	6944	6945	6946	6947	6948	6949	6950	6951	6952	6953	6954	6955	6956	6957	6958	6959	6960	6961	6962	6963
緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞	緞
6964	6965	6966	6967	6968	6969	6970	6971	6972	6973	6974	6975	6976	6977	6978	6979	6980	6981	6982	6983	6984
縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷	縷
6985	6986	6987	6988	6989	6990	6991	6992	6993	6994											
纏	纏	纏	纏	纏	纏	纏	纏	纏	纏											
7001	7002	7003	7004	7005	7006	7007	7008	7009	7010	7011	7012	7013	7014	7015	7016	7017	7018	7019	7020	7021
罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽	罽
7022	7023	7024	7025	7026	7027	7028	7029	7030	7031	7032	7033	7034	7035	7036	7037	7038	7039	7040	7041	7042
羔	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴	羴
7043	7044	7045	7046	7047	7048	7049	7050	7051	7052	7053	7054	7055	7056	7057	7058	7059	7060	7061	7062	7063
翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹	翹
7064	7065	7066	7067	7068	7069	7070	7071	7072	7073	7074	7075	7076	7077	7078	7079	7080	7081	7082	7083	7084
聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳	聳
7085	7086	7087	7088	7089	7090	7091	7092	7093	7094											
胚	胚	胚	胚	胚	胚	胚	胚	胚	胚											

7101	7102	7103	7104	7105	7106	7107	7108	7109	7110	7111	7112	7113	7114	7115	7116	7117	7118	7119	7120	7121
隋	腴	脾	腓	腑	胼	腓	腮	腥	腦	腴	膈	膈	膊	膀	膂	膠	膈	膈	膈	膈
7122	7123	7124	7125	7126	7127	7128	7129	7130	7131	7132	7133	7134	7135	7136	7137	7138	7139	7140	7141	7142
腸	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑
7143	7144	7145	7146	7147	7148	7149	7150	7151	7152	7153	7154	7155	7156	7157	7158	7159	7160	7161	7162	7163
臻	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑
7164	7165	7166	7167	7168	7169	7170	7171	7172	7173	7174	7175	7176	7177	7178	7179	7180	7181	7182	7183	7184
臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑
7185	7186	7187	7188	7189	7190	7191	7192	7193	7194	7201	7202	7203	7204	7205	7206	7207	7208	7209	7210	7211
苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒	苒
7201	7202	7203	7204	7205	7206	7207	7208	7209	7210	7211	7212	7213	7214	7215	7216	7217	7218	7219	7220	7221
茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵	茵
7222	7223	7224	7225	7226	7227	7228	7229	7230	7231	7232	7233	7234	7235	7236	7237	7238	7239	7240	7241	7242
助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助	助
7243	7244	7245	7246	7247	7248	7249	7250	7251	7252	7253	7254	7255	7256	7257	7258	7259	7260	7261	7262	7263
非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非
7264	7265	7266	7267	7268	7269	7270	7271	7272	7273	7274	7275	7276	7277	7278	7279	7280	7281	7282	7283	7284
約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約	約
7285	7286	7287	7288	7289	7290	7291	7292	7293	7294	7301	7302	7303	7304	7305	7306	7307	7308	7309	7310	7311
麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥	麥
7301	7302	7303	7304	7305	7306	7307	7308	7309	7310	7311	7312	7313	7314	7315	7316	7317	7318	7319	7320	7321
尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋	尋
7322	7323	7324	7325	7326	7327	7328	7329	7330	7331	7332	7333	7334	7335	7336	7337	7338	7339	7340	7341	7342
臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑	臑
7343	7344	7345	7346	7347	7348	7349	7350	7351	7352	7353	7354	7355	7356	7357	7358	7359	7360	7361	7362	7363
號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號	號
7364	7365	7366	7367	7368	7369	7370	7371	7372	7373	7374	7375	7376	7377	7378	7379	7380	7381	7382	7383	7384
蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟	蛟
7385	7386	7387	7388	7389	7390	7391	7392	7393	7394	7401	7402	7403	7404	7405	7406	7407	7408	7409	7410	7411
蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠	蝠
7401	7402	7403	7404	7405	7406	7407	7408	7409	7410	7411	7412	7413	7414	7415	7416	7417	7418	7419	7420	7421
蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪
7422	7423	7424	7425	7426	7427	7428	7429	7430	7431	7432	7433	7434	7435	7436	7437	7438	7439	7440	7441	7442
蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪	蟪
7443	7444	7445	7446	7447	7448	7449	7450	7451	7452	7453	7454	7455	7456	7457	7458	7459	7460	7461	7462	7463
衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙	衙
7464	7465	7466	7467	7468	7469	7470	7471	7472	7473	7474	7475	7476	7477	7478	7479	7480	7481	7482	7483	7484
袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂	袂
7485	7486	7487	7488	7489	7490	7491	7492	7493	7494	7501	7502	7503	7504	7505	7506	7507	7508	7509	7510	7511
襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪
7501	7502	7503	7504	7505	7506	7507	7508	7509	7510	7511	7512	7513	7514	7515	7516	7517	7518	7519	7520	7521
襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪	襪
7522	7523	7524	7525	7526	7527	7528	7529	7530	7531	7532	7533	7534	7535	7536	7537	7538	7539	7540	7541	7542
觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀	觀
7543	7544	7545	7546	7547	7548	7549	7550	7551	7552	7553	7554	7555	7556	7557	7558	7559	7560	7561	7562	7563
詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼	詼
7564	7565	7566	7567	7568	7569	7570	7571	7572	7573	7574	7575	7576	7577	7578	7579	7580	7581	7582	7583	7584
諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤	諤
7585	7586	7587	7588	7589	7590	7591	7592	7593	7594	7601	7602	7603	7604	7605	7606	7607	7608	7609	7610	7611
謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨
7601	7602	7603	7604	7605	7606	7607	7608	7609	7610	7611	7612	7613	7614	7615	7616	7617	7618	7619	7620	7621
謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨	謨
7622	7623	7624	7625	7626	7627	7628	7629	7630	7631	7632	7633	7634	7635	7636	7637	7638	7639	7640	7641	7642
象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象	象
7643	7644	7645	7646	7647	7648	7649	7650	7651	7652	7653	7654	7655	7656	7657	7658	7659	7660	7661	7662	7663
賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈	賈
7664	7665	7666	7667	7668	7669	7670	7671	7672	7673	7674	7675	7676	7677	7678	7679	7680	7681	7682	7683	7684
赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭	赭
7685	7686	7687	7688	7689	7690	7691	7692	7693	7694	7701	7702	7703	7704	7705	7706	7707	7708	7709	7710	7711
跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬	跬
7701	7702	7703	7704	7705	7706	7707	7708	7709	7710	7711	7712	7713	7714	7715	7716	7717	7718	7719	7720	7721
蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇	蹇
7722	7723	7724	7725	7726	7727	7728	7729	7730	7731	7732	7733	7734	7735	7736	7737	7738	7739	7740	7741	7742
躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑	躑
7743	7744	7745	7746	7747	7748	7749	7750	7751	7752	7753	7754	7755	7756	7757	7758	7759	7760	7761	7762	7763
輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕	輕
7764	7765	7766	7767	7768	7769	7770	7771	7772	7773	7774	7775	7776	7777	7778	7779	7780	7781	7782	7783	7784
輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓	輓
7785	7786	7787	7788	7789	7790	7791	7792	7793	7794	7795	7796	7797	7798	7799	7800	7801	7802	7803	7804	7805
逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡	逡

7801	7802	7803	7804	7805	7806	7807	7808	7809	7810	7811	7812	7813	7814	7815	7816	7817	7818	7819	7820	7821
遏	遐	遑	迢	迢	迢	逾	逋	逋	逋	遨	遨	遶	隨	遲	遲	遽	邁	邁	邊	邊
7822	7823	7824	7825	7826	7827	7828	7829	7830	7831	7832	7833	7834	7835	7836	7837	7838	7839	7840	7841	7842
邈	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨	邨
7843	7844	7845	7846	7847	7848	7849	7850	7851	7852	7853	7854	7855	7856	7857	7858	7859	7860	7861	7862	7863
醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜	醜
7864	7865	7866	7867	7868	7869	7870	7871	7872	7873	7874	7875	7876	7877	7878	7879	7880	7881	7882	7883	7884
釵	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿	鈿
7885	7886	7887	7888	7889	7890	7891	7892	7893	7894	7911	7912	7913	7914	7915	7916	7917	7918	7919	7920	7921
銛	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶	鉶
7901	7902	7903	7904	7905	7906	7907	7908	7909	7910	7911	7912	7913	7914	7915	7916	7917	7918	7919	7920	7921
錙	錢	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚	錚
7922	7923	7924	7925	7926	7927	7928	7929	7930	7931	7932	7933	7934	7935	7936	7937	7938	7939	7940	7941	7942
錙	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹
7943	7944	7945	7946	7947	7948	7949	7950	7951	7952	7953	7954	7955	7956	7957	7958	7959	7960	7961	7962	7963
鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹	鏹
7964	7965	7966	7967	7968	7969	7970	7971	7972	7973	7974	7975	7976	7977	7978	7979	7980	7981	7982	7983	7984
閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻	閻
7985	7986	7987	7988	7989	7990	7991	7992	7993	7994	8011	8012	8013	8014	8015	8016	8017	8018	8019	8020	8021
陝	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟	陟
8022	8023	8024	8025	8026	8027	8028	8029	8030	8031	8032	8033	8034	8035	8036	8037	8038	8039	8040	8041	8042
雍	棟	雜	霍	離	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲
8043	8044	8045	8046	8047	8048	8049	8050	8051	8052	8053	8054	8055	8056	8057	8058	8059	8060	8061	8062	8063
竊	韃	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈	靈
8064	8065	8066	8067	8068	8069	8070	8071	8072	8073	8074	8075	8076	8077	8078	8079	8080	8081	8082	8083	8084
鞋	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃	韃
8085	8086	8087	8088	8089	8090	8091	8092	8093	8094	8111	8112	8113	8114	8115	8116	8117	8118	8119	8120	8121
頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤	頤
8101	8102	8103	8104	8105	8106	8107	8108	8109	8110	8111	8112	8113	8114	8115	8116	8117	8118	8119	8120	8121
顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛	顛
8122	8123	8124	8125	8126	8127	8128	8129	8130	8131	8132	8133	8134	8135	8136	8137	8138	8139	8140	8141	8142
餅	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡	餡
8143	8144	8145	8146	8147	8148	8149	8150	8151	8152	8153	8154	8155	8156	8157	8158	8159	8160	8161	8162	8163
駛	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝	駝
8164	8165	8166	8167	8168	8169	8170	8171	8172	8173	8174	8175	8176	8177	8178	8179	8180	8181	8182	8183	8184
驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢	驢
8185	8186	8187	8188	8189	8190	8191	8192	8193	8194	8211	8212	8213	8214	8215	8216	8217	8218	8219	8220	8221
髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻
8201	8202	8203	8204	8205	8206	8207	8208	8209	8210	8211	8212	8213	8214	8215	8216	8217	8218	8219	8220	8221
髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻	髻
8222	8223	8224	8225	8226	8227	8228	8229	8230	8231	8232	8233	8234	8235	8236	8237	8238	8239	8240	8241	8242
魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘
8243	8244	8245	8246	8247	8248	8249	8250	8251	8252	8253	8254	8255	8256	8257	8258	8259	8260	8261	8262	8263
魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘	魘
8264	8265	8266	8267	8268	8269	8270	8271	8272	8273	8274	8275	8276	8277	8278	8279	8280	8281	8282	8283	8284
鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨	鯨
8285	8286	8287	8288	8289	8290	8291	8292	8293	8294	8311	8312	8313	8314	8315	8316	8317	8318	8319	8320	8321
鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩	鳩
8301	8302	8303	8304	8305	8306	8307	8308	8309	8310	8311	8312	8313	8314	8315	8316	8317	8318	8319	8320	8321
鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉
8322	8323	8324	8325	8326	8327	8328	8329	8330	8331	8332	8333	8334	8335	8336	8337	8338	8339	8340	8341	8342
鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉
8343	8344	8345	8346	8347	8348	8349	8350	8351	8352	8353	8354	8355	8356	8357	8358	8359	8360	8361	8362	8363
鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹
8364	8365	8366	8367	8368	8369	8370	8371	8372	8373	8374	8375	8376	8377	8378	8379	8380	8381	8382	8383	8384
鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹	鷹
8385	8386	8387	8388	8389	8390	8391	8392	8393	8394	8411	8412	8413	8414	8415	8416	8417	8418	8419	8420	8421
鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝	鵝
8401	8402	8403	8404	8405	8406	8407	8408	8409	8410	8411	8412	8413	8414	8415	8416	8417	8418	8419	8420	8421
堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯	堯
8422	8423	8424	8425	8426	8427	8428	8429	8430	8431	8432	8433	8434	8435	8436	8437	8438	8439	8440	8441	8442
8443	8444	8445	8446	8447	8448	8449	8450	8451	8452	8453	8454	8455	8456	8457	8458	8459	8460	8461	8462	8463
8464	8465	8466	8467	8468	8469	8470	8471	8472	8473	8474	8475	8476	8477	8478	8479	8480	8481	8482	8483	8484
8485	8486	8487	8488	8489	8490	8491	8492	8493	8494											

# 6-7 機能一覧



印字方式	熱転写方式
解像度	300dpi
印字速度	12.5mm/秒
処理速度	21本/分*
	*カット長20mm、3mm全角、5文字印字、半切りする。
インクリボン	リボンカセット(黒色、白色)長さ(黒:40m、100m、白:85m)
印字文字サイズ	2mm、3mm、6mm(各サイズ全角、半角あり) *半角及び2mmは、漢字印字不可
書体	キヤノンファインテック株式会社 オリジナル
文字種類	JIS第1水準、JIS第2水準、記号類
入力方式	ゴムキーボード(JIS配列準拠)
入力方法	ローマ字かな漢字変換入力、ひらがな入力、 英数字入力、区点コード入力、記号入力
表示方式	液晶表示器によるグラフィック表示 160×64ドット
表示文字数	入力データ10文字×2行(全角表示時)
メモリ容量	印字文字データ記憶部 約2,500文字 ファイル保存記憶部 約7,500文字 *内蔵バッテリーで5年以上保持可能
カット方式	自動半切り、自動全切り
電源	ACアダプタ AC100V~240V 50/60Hz
動作環境	温度 15℃~32.5℃、湿度 10%~85% *チューブウォーマ(オプション)装着時は5℃~18℃の低温時でも使用可能
保管環境	温度 5℃~35℃、湿度 10%~90%
最大消費電力	10w
本体寸法	幅(W)250mm×奥行(D)300mm×高さ(H)85mm
本体質量	約2kg

## 【印字媒体】

チューブ	PVCチューブ 内径φ2.5mm~5.2mm 厚さ0.5mm *チューブ使用時は、印字テストが必要
ラベルテープ	カセット(白色、黄色、銀色) 幅6mm、9mm、12mm 長さ30m(銀色のみ27m)
ラップアラウンドテープ	カセット(印字部のみ白色、その他透明) 巻き長さ8m 長さ33mm、幅:カット長設定により8mm~150mm設定可能
4mm I.D. Strip	カセット(白色、黄色) 幅4.0mm 長さ5m 厚さ1.0mm *4mm I.D. Strip使用時は、印字テストが必要

- その他の使用できる印字媒体についての詳細は、お近くの販売店にお問い合わせください。
- 製品改良のため、予告なく仕様変更されることがありますのでご了承ください。





---

## お客様ご相談窓口について

---

お客様相談センター  
全国共通電話番号

**050-555-90064**

受付時間 [平日] 9:00～12:00 / 13:00～17:00

(土・日・祝祭日と年末年始、弊社休業日は休ませていただきます)

\*海外からご利用の方、または050からはじまるIP電話番号をご利用いただけない方は043-211-9319をご利用ください。音声ガイダンスに従って「カードプリンタ」とお話しください。

\*受付時間は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

- 製品には保証書が同梱されています。必要な事項が記入されているかどうか確認の上、大切に保管してください。万一の故障のときの本体無償修理期間はご購入後半年間です。ただし、消耗品類(紙類、カセット等)は、保証の対象とはなりません。
- 保守サービスのために必要な補修用性能部品の最低保有期間は、製品の製造打ち切り後7年間です。
- その他アフターサービスなどについてご不明な点がございましたら、ご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。
- 修理を依頼されるときは下記の修理対応窓口までご連絡ください。

キヤノンシステムアンドサポート株式会社

中央リペアセンター 〒141-0032 東京都品川区大崎5-10-6 大崎ロジスティックビル4F TEL 03-5496-0720

