





このたびは HALLO neo-3 をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

本製品は、最新鋭のエレクトロニクス技術と卓越した経験をもとに開発されたバーコードプリンターです。ご使用の前に、本取扱説明書を充分お読みいただき、HALLO neo-3 を正しく有効にご活用頂き ますようお願い致します。また、本取扱説明書が必要になったとき、すぐにご利用できるように保 管してください。

■ 電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスA情報技術 装置です。

この装置を家庭環境で使用すると、電波妨害を引き起こすことがあります。 その場合には、使用者が適切な対応を講じるよう要求されることがあります。 取扱説明書に従って、正しい取り扱いをしてください。

お願い: ニッケル水素 (Ni-MH) 電池のリサイクル

バッテリーパックは、不用になりましたら、当社へお届けください。

■ご使用時のお願い

本装置は、過度な電源ノイズや浮遊電波などの外部要因によって、内蔵しているプログラムの設定 値が、変化したり破壊される場合がありますので、印字内容が正しいことを確認してから発行(使用) してください。

	<u>-</u>	安全にご使用いた	こだくため	いこ	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	5
		より永く適切にこ	ご使用いた	だく	ため	ちに		• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	·	•	•	6
	1	プリンター本体と	と付属品の	確認	·	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7
	2 :	各部の名称と機能	能 • • •		• •	•	•	• •	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8
	3	キーボード部の名	呂称と機能		• •								•		•		•	•	•	•						1	0
	4 /	AC コンバーター	でご使用の	つ場合	•																					1	2
	4-	-1 AC コンバータ	ーの取り	付け									• •							•						1	2
	4-	-2 AC コンバータ	ーの取り	外し			•						•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		1	3
	5 /	バッテリーパック	クでご使用	の場	合																					1	4
	5-	-1 バッテリーパ	ックの取	り付け	ナ・													•		•						1	4
	5-	-2 バッテリーパ	ックの取	り外し			•						•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		1	4
	6	バッテリーパッ?	つの充電																							1	5
	6-	-1 こんな時は、	充電が必要	要です	۲.								• •					•		•	•		•			1	5
	6-	-2 充電のしかた			• •								•		•	•	•	•	•	•	•		•	•		1	5
	6-	-3 バッテリーを	ご使用に	なる」	こで	!	! •	• •				• •	• •		•		•	•	•	•	•	•	•			1	6
	7	ラベルのセット	(連続発行	・ <i>テ</i>	ィフ	۶ ۲	トフ) •										•		•						1	7
	8	ラベルのセット	(剥離発行																							1	8
	9	スキャナー (別)	売)の使用																							1	9
	9-	-1 スキャナーの	接続・・																							1	9
	9-	-2 スキャナーの	使い方・																							1	9
1	0	CFカードについ	17																							2	0
Ì	10-	-1 CFカード挿	、入のしかれ	t= • •																						2	20
	10-	-2 CFカードの	取り外し	かた・																						2	20
1	1 -	通信モードにつし	いて・・																							2	21
1	2	液晶面面につい?	· · · ·																							2	2
1	12-	-1 初期画面の表	、 示・・・																							2	3
	12-	-2 電池残量表示	(電源に	バッラ	٦IJ		パッ	ック	を	使	用	して	こい	る	場	合)									2	23
					-			-	_					_													

目 次

3

目 次

13	ラベル発行	について			•••	•••	•	•	• •	·	•	• •	•	·	•	·	•	•	·	•	•	24
14	日常の点検	およびクリ	ーニング		•••	• •	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	26
1	4-1 印字へ	ッドのクリ-	ーニング		•••	• •	·	•	• •	·	•	• •	•	·	•	·	•	•	·	•	•	26
1	4-2 ラベルi	通路のクリ-	ーニング		•••	• •	·	•	• •	·	•	• •	•	·	•	·	•	•	·	•	•	26
1	4-3 ラベルヤ	マンサー部の	のクリー -	ニング	•••	• •	·	•	• •	·	•	• •	•	·	•	·	•	•	·	•	•	27
	n e o - 3	プリンタニ	エラー表表	示一覧	•••	•••	•	•	•••	·	•	• •	•	·	•	·	•	·	·	•	•	28
	n e o — 3	製品仕様						•					•		•			•		•		29

安全にご使用いただくために

●ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ずお守りください。
 ●警告・注意の指示と意味は、次のようになっています。

 警告:この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷 を負う可能性が想定される内容を示しています。

注意:この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能 性および物的損害の発生が想定される内容を示しています。



より永く適切にご使用いただくために



- (テスト印字方法は、付属のCD「操作編」をお読み ください。)
- ※異常パターンが印字された場合は、すぐに使用を中止し、大至急、お買い上げいただいた販売店かメー カーにサービスコールをしてください。



(正常パターン)

(異常パターン)

1 プリンター本体と付属品の確認





2 各部の名称と機能 (つづき)

番号	名 称	機能能
1	ハンドル	本体を持ち運ぶときの取っ手です。
2	キーボード	データの呼び出しや、入力をします。
3	液晶ディスプレイ	メッセージや、キー[呼出/入力]内容の表示部です。
4	電源着脱部	電源仕様に応じて、AC コンバーター(CV-81)/バッテリーパック(BH-30) を着脱します。
5	カバー	ラベルロールの装着部、ラベル通路、印字部の開閉カバーです。
6	カバー開放レバー	カバーを開くときのロックを解除するレバーです。
7	カバーフック	閉じるときにカバーをロックします。
8	ラベルホルダー	ラベルロールの装着部です。
9	ラベルガイド	ラベルがずれて出ないように押さえます。
10	ヘッドユニット	ヘッドブロック(印字部)の全体機構部です。
11	印字ヘッド	ラベルに印字します。
12	プラテンローラー	印字の際、印字ヘッドとでラベルを挟み込み、ラベル移送もします。
13	剥離フレーム	剥離発行でご使用のときに、印字されたラベルが台紙から剥がれた状態で出てきます。
14	剥離センサー	剥離発行されたラベルを検知して印字動作を中断させ、ラベルが取り 除かれると印字を再開させる信号を出すセンサーです。
15	ラベルセンサー	ラベル移送を検知するセンサーです。
16	USB カバー	USB コネクターのカバーです。
17	ミニ DIN カバー	スキャナー専用ミニ DIN6 極コネクターのカバーです。
18	パワースイッチ	本体の電源を「オン」「オフ」します。
19	電源ランプ	本体の電源が「オン」のとき点灯し、「オフ」のとき消灯します。
20	CFカードカバー	CFカードの差し込み口のカバーです。
21	大巻きラベル用窓	大巻きラベルを使用するときの、ラベルの挿入口です。
22	バッテリーパック (BH-30)	繰り返し充電可能なニッケル水素(Ni-MH)電池です。 バッテリーパック使用時に、本体の電源着脱部に差し込みます。
23	電源フック(バッテリーパック)	バッテリーパックを本体から取り外すときに押します。
24	AC コンバーター (CV-81)	家庭用 AC100V 使用時に、本体の電源着脱部に差し込みます。
25	電源フック(AC コンバーター)	ACコンバーターを本体から取り外すときに押します。
26	AC 受け口 (AC コンバーター)	電源コードの出力側コンセントを差し込みます。
27	電源コード	AC コンバーター使用時に、AC コンバーターと電源コンセントに接続します。 バッテリーパック使用時に、充電器と電源コンセントに接続します。
28	充電器 (CH-30)	バッテリーパックを充電します。
29	AC受け口(充電器)	充電するとき、電源コードの出力側コンセントを差し込みます。
30	LAN ケーブル接続ロ	LANケーブルの差込口です。 ※LANケーブルを接続する時は、カバーを外してください。
31	USB ケーブル	パソコンと本体の USB 接続口間を接続します。

3 キーボード部の名称と機能



ファンクシ	/ョンキー
F1 x==-	メインメニューを表示します。
F3 紙送り	紙送り ラベル発行⇒呼出発行⇒発行枚数画面で、キーを押すと白紙ラベルを1枚発 行して、ラベルの位置合わせをします。
F4 かな/英数	入カモード切替(かな/数字/英字) 画面によりキーを押すごとに、かな⇒数字⇒英字の順に切り替ります。

数字・文字	字キー
$ \begin{array}{c} $	 ●数字モードのときに、キーに表示されている数字を入力します。 ●かなモードのときに、キーに表示されているカタカナの行の文字を入力します。 (キーを押すたびに行の文字が切り替わります。) ●英字モードのときに、キーに表示されている英字を入力します。 (キーを押すたびに文字が切り替わります。)
· 記号	●バーコード以外の文字を入力するときに、ピリオド(.)や文字以外の記号を入力します。
(S ^ゃ)	 ●かなモードのときに、バ、パなどの濁点を入力します。 (キーを押すたびに切り替わります。) ●数字/英字モードのときに、スペースを入力します。

操作キー P 初期 初期画面キー ●各モードの初期画面に戻ります。 ステップバックキー H 戻る ●各項目のデータ入力後、訂正するときに前の項目に戻ります。 ●複数枚の印字発行の後、再び発行枚数の入力画面に戻りたいときに押します。 クリアキー クリア ●データ入力中、訂正するときに前の文字に戻ります。 (キーを押すたびにカーソル上の文字が1文字ずつ削除されます。) エンターキー E 発行 ●各項目のデータ入力を確定し、次の項目に移ります。 ●ラベル発行待ちのときは、ラベル発行のスタートキーになります。 停止キー S_{停止} ●ラベルの連続発行中に、一時停止させます。 剥離発行のときも、一時停止できます。

カーソル種	多動キー	
(t)	 上矢印キー ●液晶ディスプレイ右下に右図の表示があるとき、カーソルを上の行に移動させます。 (押し続けると、スクロールします。) ●かな入カモードのとき、ひらがな・カタカナ・漢字を選択します。 	ディスプレイ表示
¢	 下矢印キー ●液晶ディスプレイ右下に右図の表示があるとき、カーソルを下の行に移動させます。 (押し続けると、スクロールします。) ●かな入力モードのとき、ひらがな・カタカナ・漢字を選択します。 	▲ または ↓
Ð	左矢印キー ●液晶ディスプレイ右下に右図の表示があるとき、カーソル を同じ行の左に移動させます。 (押し続けると、スクロールします。)	ディスプレイ表示
$(\overline{})$	右矢印キー ●液晶ディスプレイ右下に右図の表示があるとき、カーソル を同じ行の右に移動させます。 (押し続けると、スクロールします。)	 ◆ または < ▶

4 AC コンバーターでご使用の場合

4-1 AC コンバーターの取り付け

(1) AC コンバーター (CV-81) を本体背面の 電源着脱部に差し込みます。

※ AC コンバーターの電源フックがロックするま

で差し込んでください。



- (2) 電源コードの出力側 プラグを AC コンバー ターのAC受け口に差し込みます。
- (3) 電源コードのプラグを、電源コンセントに 差し込みます。
- (4) パワースイッチを軽く押してください。 電源ランプが点灯し、本体に電源が入ります。



パワースイッチ

電源ランプ点灯 ~

4 AC コンバーターでご使用の場合 (つづき)

注 意:●ご使用後および長時間ご使用されない場合は、電源コードのプラグを電源コンセントから抜いてください。

 ● AC コンバーターを本体に装着していない状態では、AC コンバーターに接続した電源 コードのプラグを電源コンセントに差し込まないでください。
 (AC コンバーターに電源コードが接続されていても、本体に装着されていなければ AC コンバーターの出力端子には電圧が発生しない安全設計になっています。しかし、何 等かの原因で安全状態が無効になっていると、出力端子に電圧が発生していること になり大変危険です。)

4-2 AC コンバーターの取り外し

- パワースイッチを押して、電源を「オフ」にします。
 ※電源ランプが消灯していることを確認してください。
- (2) 電源コードのプラグを電源コンセントから抜いてください。
- (3) 電源コードの出力側プラグを AC コンバーターの AC 受け口から引き抜きます。
- (4) AC コンバーターの電源フックを押してロックをはずし、本体背面の電源着脱部から引き抜いて ください。
 - ※一度本体に装着した AC コンバーターを取り外す必要はありません。 AC コンバーターの交換や、バッテリーパックをご使用になるときに外してください。



5 バッテリーパックでご使用の場合

5-1 バッテリーパックの取り付け



5-2 バッテリーパックの取り外し

 (1) パワースイッチを押して電源を「オフ」にします。
 ※電源ランプが消灯していることを確認してください。
 (2) バッテリーパックの電源フックを押してロックを外し、 本体背面の電源着脱部から引き抜いてください。
 電源フック
 電源フック
 ボッテリーパック (BH-30)

6 バッテリーパックの充電

6-1 こんな時は、充電が必要です

- (1) はじめてバッテリーパックをお使いになるときや、長時間ご使用にならなかったとき
- (2) 電源を「オン」にしても、液晶ディスプレイに何も表示されないときや、一度電池残量が表示されたが、すぐに消えてしまったとき
- (3) 電池残量表示が段階4のとき(本書「12-2 電池残量表示」をお読みください。)
- (4) 各項目の入力中に液晶ディスプレイの表示が消えてしまったとき
- (5) バッテリーパックの電池残量が少なくなり、液晶画面に「充電して下さい!」と表示されたとき、「充電してください! 60 秒後電源を切断」と表示されたとき、「印字中に「充電してください!」と表示されたとき

6-2 充電のしかた

- (1) 電源コードの出力側プラグを充電器(CH-30)の AC 受け口に差し込みます。
- (2) 電源コードのプラグを、電源コンセントに差し込みます。
- (3) バッテリーパックを充電器にセットすると充電が始まります。(パイロットランプが赤く点灯し、緑色に変われば、充電が完了です。)

※ 充電時間: 90 分※ 充電回数:約 300 回の充放電が可能



6-3 バッテリーをご使用になる上で!!

1. バッテリーについて

バッテリーは過充電や過放電により、劣化速度(寿命)が大きく左右されますのでご注意く ださい。

(1) 過充電を起こさないための注意点:

充電したバッテリーは、放電をせずに、短期間で何度も再充電を行わないでください。 バッテリーは、機器側で使用し適度に放電された状態の後、充電を行ってください。

(2) 過放電を起こさないための注意点:

機器側で電池残量の少ない警告が表示されたら、バッテリーを速やかに充電して下さい。 バッテリーは、長時間機器に装着したままの状態(電源「オフ」状態でも放電は起きています) におかれた場合、または長時間自然放置された場合、過放電状態になる可能性があります。

(3) 充電の最適化:

バッテリーの充電は、【電池残量】の表示が、段階4(残り少ない状態)になってから行う のが最適です。

2. 充電の仕様について

充電器は、90分の急速充電を行いますが、バッテリーのセット後5分程度はトリクル充電 しています。(ただし、電池使用直後などの場合、急速充電に移行するまでに5分以上かか る場合があります。)従って、早急にバッテリーを使用したい場合でも、必ず数十分程度の 充電を行わなければ、機器を動かすための最低限の充電はされておりません。急速充電終 了まで充電を行って頂くことを推奨します。

3. その他

機器で大量に印字発行した直後などは、バッテリーの温度が高くなっていることがあり、直 ちに急速充電が行われないことが有りますので、ご了承ください。

7 ラベルのセット(連続発行・ティアオフ)

ます。



- ∕!∖注意: ●カバーの解放時に、サーマルヘッドがむき出し になりますが、手を触れないでください。 使用直後のラベル交換時などは、ヘッドが過熱 していて、火傷のおそれがあります。
- (2) ラベルホルダーを指で左右に開きながら、 ラベルロールの芯にラベルホルダーの突起 部を入れてラベルロールを挟み込みます。



(1) カバー開放レバーを押して、カバーを開き (3) ラベルロールの先端をラベルガイドの下に 通して、外側に引き出します。



- (4) カバーをゆっくりと閉めて、カバーをロッ クします。
- 注 意 : ●カバーを勢いよく閉じると故障・破損の原因に なります。



- (5) 初期画面「設定」⇒「操作設定」⇒「発行 前に動作」画面で「カバー開閉後ラベル位 置合わせ?」を「はい」に設定した場合は、 ラベルを交換してカバーを閉じると、次の ラベルを発行する前に自動的に白紙ラベル を発行し、正確な位置調整をします。
 - ※「いいえ」に設定した場合は、カバーを閉 じると、次の印字前に自動位置調整をしま せん。
- ※位置合わせの設定方法は、付属のCD「操 作編」をお読みください。

8 ラベルのセット (剥離発行)

- (1) ラベルのセット(連続発行・ティアオフ) (4) ラベルロールから引き出した部分がたるま の(1)、(2)、(3)と同様に、ラベルロール をセットします。
- (2) 剥離フレームを指で下げるように開きます。



剥離フレーム

(3) ラベルロールの先端のラベルを剥がして台 紙だけの状態にし、下図の矢印のように剥 離フレームに通します。



ないように、表側に出た台紙を軽く引っ張 りながら、剥離フレームを閉めます。



- (5) カバーをゆっくりと閉めて、カバーをロッ クします。
- ⚠ 注 意: ●カバーを勢いよく閉じると故障・破損の原因に なります。



- (6) 初期画面「設定」⇒「操作設定」⇒「発 行前に動作」画面で「カバー開閉後ラベ ル位置合わせ?」を「はい」に設定した 場合は、ラベルを交換してカバーを閉じ ると、次のラベルを発行する前に自動的に 白紙ラベルを発行し、正確な位置調整をし ます。
 - ※「いいえ」に設定した場合は、カバーを閉 じると、次の印字前に自動位置調整をしま せん。
- ※位置合わせの設定方法は、付属のCD「操 作編」をお読みください。

9 スキャナー(別売)の使用

■スキャナー(別売)を使用すると、「検索発行」・「コピー発行」をすることができます。 (詳しくは、「ラベル発行について」をお読みください。)

スキャナーのプラグ

※突起物を上側に、矢印を下

側にして差し込んで下さい。

9-1 スキャナーの接続

- 1. 本体のパワースイッチを「オフ」にしてください。
- 2. 本体の側面にあるミニ DIN カバーを開けます。
- 3. スキャナーのプラグを本体のミニ DIN6 極コネク ターに差し込みます。

パワースイッチ「オフ」

ミニDINカバー

ミニ DIN6 極コネクター

9-2 スキャナーの使い方

1. スキャナーのスイッチを押して、先端をラベル(対象物)に向けると、レーザーが光ります。

2. レーザーをバーコードに合わせると、「ピッ」と音がしてバーコードを読み取ります。



※ラベル発行の「検索発行」または「コピー発行」を選択しないと、スイッチを押しても作動 しません。

10 CFカードについて

■ 本機では、データメディアにメーカー指定のCF(Compact Flash)カードを使用します。
 ■ 代理店その他で購入してください。

10-1 CFカード挿入のしかた

- 本体のCFカードカバーを上方向にスライド させて、はずします。
- CFカードをカードスロットのレールに合わ せて奥までしっかりと差し込んでください。
- 3. 正しく挿入されると、カード取り外しレバー が前方に出てきます。

CFカード

COMPACT FLASH



10-2 CFカードの取り外しかた

- カード取り外しレバーを奥に押し込むと、
 CFカードがカードスロットから解除され、
 前方に少しだけ出てきます。
- CFカードをまっすぐ前方に引き抜いてく ださい。
- 3. 本体にCFカードカバーを元通りに取り付けてください。



11 通信モードについて

本体とパソコンとを通信するには、

①本体とパソコンを下図のように接続します。

②本体の液晶画面でメインメニュー「通信」⇒「通信可能状態」にして下さい。



※無線LANで通信することもできます(オプション)。

12 液晶画面について

■電源を入れると、メインメニューの初期画面が表示されます。下図のように矢印キーで画面を切り替えることができます。

■メインメニューで (E) キーを押すと下位の画面に入ります。





れます。

12-2 電池残量表示(電源にバッテリーパックを使用している場合)

■電池残量は、液晶画面の左上に5段階で表示されます。

段階1: 満充電 段階2: 3/4 段階3: 1/2 段階4: 1/4 段階5: 即充電









- ■バッテリーパックの電池残量が少なくなると、2段階でエ ラーメッセージを表示します。
 - 「第1段階」―――「充電して下さい!」と表示されます。

さらに、電池残量がなくなると、

「第2段階」----「充電して下さい! 60秒後電源を切断」 と表示されます。

※この間に印字をしていて「充電してください!」と表示さ れた場合は、印字を中止します。



13 ラベル発行について

【例】

下図のようにレイアウトされたプリセットデータが本体に呼出番号 [200] 番で登録されている場合について説明します。



サンプルラベルは、呼出番号	[200]
ラベルサイズは、「55mm(幅)	× 43mm(高さ)」となります。

※本体では、レイアウトの作成はできませんので、「neo-3 Label Partner」で作成して下さい。
※作成方法は、付属のCD「neo-3 Label Partner 取扱説明書」をお読み下さい。

13 ラベル発行⇒呼出発行について



より異なります。

14 日常の点検およびクリーニング

14-1 印字ヘッドのクリーニング

- (1) 印字ヘッドにラベルの糊やゴミが付着すると、正常な印字ができなくなります。
- (2) ご使用の際は、印字ヘッドにゴミが付着していないか、必ず点検してください。
- (3) 付着物がある場合は、付属のサーマルヘッドクリーナーで、ていねいに拭き取ってください。
- (4) サーマルヘッド用と指定されているクリーナー以外は、使用しないでください。

 注 意:●ドライバーなど硬いもので付着物を取り除くことは絶対に行わないでください。印 字ヘッドが損傷するおそれがあります。



14-2 ラベル通路のクリーニング

- (1) ラベルの通路に糊やゴミが付着していると、ラベルの移送に抵抗が増して、正常なラベル発行ができなくなったり、バッテリーの消耗が早くなったりします。
- (2) ゴミなどが付着してきたら、エタノールをしみ込ませた柔らかい布などで、きれいに拭き取っ てください。

注 意:●ベンジン、シンナーなどの有機溶剤は、本体・プラテンローラーなどを溶かし、トラブルの原因になりますので、<u>絶対に使用しないでください</u>。

14-3 ラベルセンサー部のクリーニング

(ヘッドクリーナーと同梱のブラシを使用します。)

- ※ラベルが正しくセットされていてもラベルが動かず、液晶ディスプレイに「ラベルエラー」と表示された場合は、ラベルセンサー部が汚れていたり、ゴミが付着している可能性があります。
- (1) 下図のように、カバーを開けて、ラベルセンサー部を付属品のブラシでクリーニングしてください。
- (2) ラベルが正しくセットされていることを確認してから、カバーを閉じてください。



▲ 注 意:●ベンジン、シンナーなどの有機溶剤は、絶対に使用しないでください。

neo-3 プリンタエラー表示一覧

No.	LCD表示	内容
1	カバーオープン!	カバーがオープンされた
2	ラベルエラー!	マークまたはギャップを認識できない
3	ラベルエンド!	ラベルが無くなった
4	充電してください!	バッテリーパックの電池残量が足りなくなった
5	充電してください! 60 秒後電源を切断	バッテリーパックの電池がもうすぐなくなる 60 秒後、自動的に電源を切断
6	 ヘッド過熱!	ヘッド温度が高すぎる
7	 ヘッド断線!	ヘッド切れしている (サービスコール)
8	通信エラー	USB接続できない
9	通信コマンドエラー	通信パラメーターが合わないか、 通信データに異常があった
10	カード未挿入!	カードが挿入されていない
11	カードアクセスエラー!	カードアクセス時、異常があった
12	スキャナ未接続!	スキャナが接続されていない
13	データが消えます! 至急サービスコール! P −> 継続	リチウム電池の残量が足りなくなった (サービスコール)
14	データが消えます!使用不可能! 修理して下さい!	リチウム電池がもうすぐなくなる (使用を中止し、すぐ修理)
15	EEPROM 異常!	
16	内蔵時計異常!	
17	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	本体ハードウェアに異常があった (サービスコール)
18	MAC アドレス異常!	
19	IC 異常!	

	印字方式		ダイレクトサーマル方式						
	印字密度		11.8dot/mm (300dpi)						
	有効印字範囲	(最大)	56mm(幅)X 300mm(高さ)						
	印字速度								
	≠ =±	表示方式	 グラフィックLCD(バックライト付き)						
	衣亦即	画面サイズ	55mm X 28mm(128dot X 64dot)						
	ラベルサイズ		幅 24mm ~ 60mm						
	文字種類		英数字、記号、カナ、漢字(JIS 第 1、第 2 水準)						
本	文字フォント	内蔵フォント	ゴシックビットマップフォント(16X16、24X24、32X32 dot) 明朝ビットマップフォント(32X32 dot) 9種類価格専用ビットマップフォント アウトラインフォント(漢字ゴシック、英数字7種類)						
		外部フォント	Windowsフォントをダウンロードして使用可能 (※外部フォントにつきましては、ライセンス許諾が必要なものがあります。 ご利用になる場合は、それぞれの著作権者にご確認ください。)						
	印字バーコード		JAN 8、JAN13、UPC-A、UPC-E、NW-7、ITF CODE39、CODE128、EAN128、GS-1 DataBar						
	二次元コード		QR⊐ード、マイクロQR、PDF 417、マイクロPDF 417						
	メモリ	本体内蔵メモリ	Flash ROM:8MB SRAM:4MB						
体		外部メモリ	CFカード(別売)						
	登録件数		最大 10,000 件 (CFカード使用時 : 最大 10 万件) (※レイアウトにより異なります。)						
	インター 標準 フェース オプション		USB、LAN、ミニDIN6極(スキャナー接続用) CFカードスロット						
			無線LAN						
	ラベル発行方式		連続、ティアオフ、剥離(合成紙は除く)						
	ラベル検出センサー		反射、透過						
	その他の機能		オートパワーオフ機能、辞書機能、内蔵時計機能 ヘッドチェック機能、バッテリーの残量表示機能 発行履歴記憶機能(CFカード使用時)						
	外形寸法		104mm (H) X 201mm (W) X 195mm (D)						
	重量		1.8 kg(ラベルおよび電源部を含まず)						

neo-3 製品仕様 (つづき)

電	バッテリ— (BH-30)	12V、2,000mAh、ニッケル水素電池、重量:450g 満充電時ラベル発行能力:約8,000枚 (印字パターンによる) 充電時間90分(専用充電器 CH-30による)
源 	コンバーター (CV-81)	入力:AC100 ~ 240V 消費電力:2.5W(待機時)、40W(印字率 30%) 重量:580g(コード含む)
	充電器 (CH-30)	入力:AC100 ~ 240V 定格出力:DC12V、2A(最大電圧 23V) 重量:480g
動作理	睘境	温度:5℃~ 35℃、湿度:25%RH ~ 80%RH
ラベル作成ソフト		neo-3 ラベルパートナー : Windows XP / Vista / 7 の 32 ビット版、64 ビット版に対応
電磁規格(VCCI)		クラスA
オプション		ライナレス仕様 無線LAN

ご使用上の注意
①本書の内容の一部または全部を無断で転載・複製することは、禁止されています。
②本書の内容に関しましては、予告無しに変更することがありますので、予めご了承
ください。
③本書は内容につきまして万全を期しておりますが、万一ご不明な点、誤りおよび記載
漏れなどお気付きの点がございましたら販売店またはメーカーにご連絡ください。
④本書の運用結果につきましては、前項の記載に関わらず一切の責任を負いかねますの
で、予めご了承ください。
⑤本装置を使用することにより、または本装置で発行したラベルなどを使用することに
より、あるいは故障・修理などでデータが消えたり変化したりすることにより発生し
た損害などにつきましては、一切責任を負いかねますので、予めご了承ください。

MEMO





本社 東京都北区堀船4-12-15 〒114-0004 TEL.(03)3913-0131 FAX.(03)3913-9607 大阪営業所 大阪市中央区十二軒町4-2 岸本産業谷町ビル 〒540-0015 TEL.(06)6765-4381 FAX.(06)6765-4382 http://www.shinseiind.co.jp/

MM0504-3