

お客様各位

カタログ等資料中の旧社名の扱いについて

2010年4月1日を以ってNECエレクトロニクス株式会社及び株式会社ルネサステクノロジが合併し、両社の全ての事業が当社に承継されております。従いまして、本資料中には旧社名での表記が残っておりますが、当社の資料として有効ですので、ご理解の程宜しくお願ひ申し上げます。

ルネサスエレクトロニクス ホームページ (<http://www.renesas.com>)

2010年4月1日

ルネサスエレクトロニクス株式会社

【発行】ルネサスエレクトロニクス株式会社 (<http://www.renesas.com>)

【問い合わせ先】 <http://japan.renesas.com/inquiry>

MSC TECHNICAL NEWS**No. M720-15-8710**

M50720-XXXSP	ユーザーズマニュアル	正誤表 (REV. C)
M50721-XXXP	ユーザーズマニュアル	正誤表 (REV. C)
M50723-XXXSP	ユーザーズマニュアル	正誤表 (REV. B)

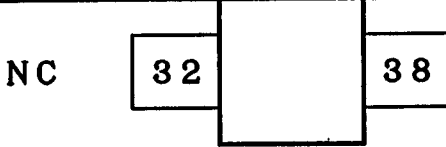
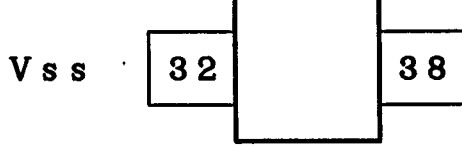
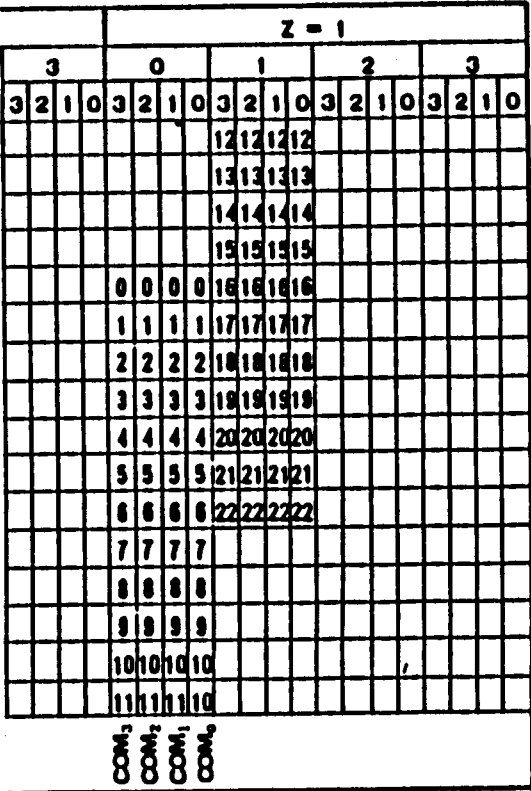
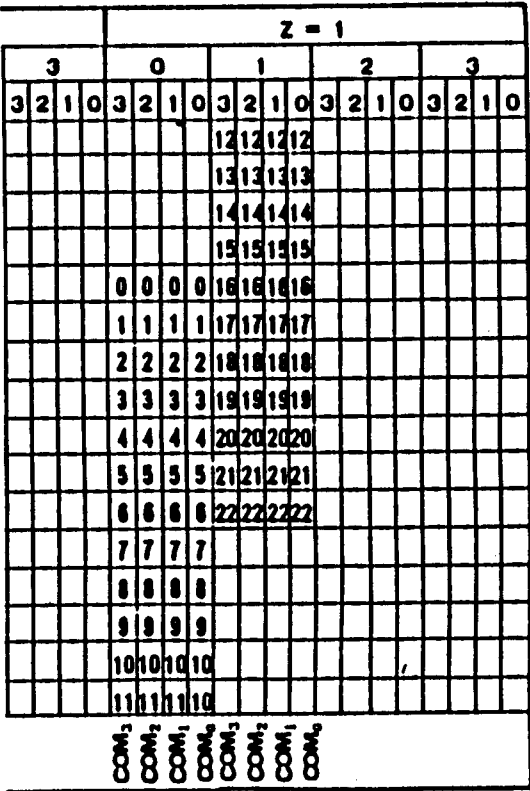
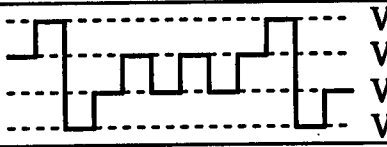
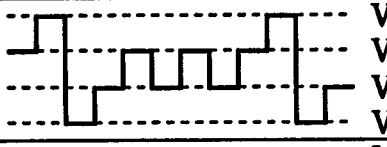
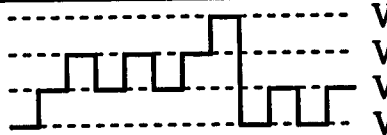
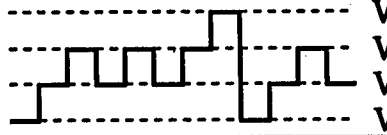
MELPS 720シリーズ

M50720-XXXSP	ユーザーズマニュアル	正誤表 (REV. C)
M50721-XXXP	ユーザーズマニュアル	正誤表 (REV. C)
M50723-XXXSP	ユーザーズマニュアル	正誤表 (REV. B)

を添付致します。

ページ	誤	正																
8 ページ プログラムメモリ 4 行目	ページ 1 の 0, 2, 4 番地は、割り込み時の飛び先番地を書き込むための割り込みベクトルテーブルとして、割り付けられています。	ページ 1 の 0, 2, 4 番地は、割り込み時の飛び先番地へブランチさせる命令を書き込むためのテーブルとして割り付けられています。																
13 ページ (6) 割り込み発生時の内部状態 1 1 行目	ただし、割り込みルーチン内で EI 命令を実行したときは、RTI 命令でメインルーチンに戻るまで割り込みは禁止されます。	割り込みルーチン内で EI 命令と RTI 命令を連続に記述したとき、EI 命令と RTI 命令の間では割り込みは受け付けられません。																
15 ページ 図 3.2.19 CNTR 端子の構成																		
22 ページ 6 行目, 9 行目	$R_f = 1\text{M}\Omega, R_D = 0\Omega$	$R_f = 1\text{M}\Omega, R_d = 0\Omega$																
28 ページ AN 命令 機能 2 行目	加算の結果、キャリーが生じなければ、次の命令をスキップします。	加算の結果、オーバフローしなければ、次の命令をスキップします。																
28 ページ AN 命令 留意点	キャリーが生じなければ、次の命令をスキップします。	オーバフローしなければ、次の命令をスキップします。																
51 ページ SZD 命令機能式	$(D(Y)) = 0?, (Y) = 0 \sim 11$	$(D(Y)) = 0?, (Y) = 4 \sim 11$																
51 ページ SZD 命令留意点 1 行目	ポート D は、 $D_0 \sim D_{11}$ までなので $(Y) = 0 \sim 11$ の値で指定します。	ポート D の内、入力機能を持つポートは $D_4 \sim D_{11}$ ですので $(Y) = 4 \sim 11$ の値で指定してください。																
52 ページ TABP 命令機能 1 行目	レジスタ A 及びレジスタ D で指定されたページ ($p_3 p_2 p_1 p_0$) の ($D_2 D_1 D_0 A_3 A_2 A_1 A_0$) 番地の ROM パターンのうち、	$(p_3 p_2 p_1 p_0)$ のレジスタ A 及びレジスタ D で指定された ($D_2 D_1 D_0 A_3 A_2 A_1 A_0$) 番地の ROM パターンのうち、																
58 ページ XAMD 命令機能 3 行目	また、レジスタ Y の内容を +1 し、その結果が 0 のとき次の命令をスキップします。	また、レジスタ Y の内容を -1 し、その結果が 15 のとき次の命令をスキップします。																
59 ページ XAMI 命令機能 3 行目	また、レジスタ Y の内容を -1 し、その結果が 15 のとき次の命令をスキップします。	また、レジスタ Y の内容を +1 し、その結果が 0 のとき次の命令をスキップします。																
61 ページ 図 7.2.1 430H の PC _H の値 432H の PC _H の値	PC <table border="1" data-bbox="431 1559 691 1630"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table> [430H] PC <table border="1" data-bbox="431 1733 691 1805"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table> [432H]	1	1	0	0	1	1	0	0	PC <table border="1" data-bbox="1000 1559 1260 1630"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table> [430H] PC <table border="1" data-bbox="1000 1733 1260 1805"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table> [432H]	1	0	0	0	1	1	0	0
1	1	0	0															
1	1	0	0															
1	0	0	0															
1	1	0	0															

ページ	誤	正														
6ページ クロック (1)外付け抵抗による発振回路 1行目	クロック周波数の確度を要求されない場合は、	クロック周波数の制度を要求されない場合は、														
17ページ ・受信側② 4行目	最初の同期クロックの立ち下がりでLSBから順にデータを入力します。	最初の同期クロックの立ち上がりでLSBから順にデータを入力します。														
17ページ ・受信側② 6行目	この同期クロックの立ち下がりで $\overline{S_{RDY}}$ 端子のレベルは”H”に戻ります。	この同期クロックの立ち上がりで $\overline{S_{RDY}}$ 端子のレベルは”H”に戻ります。														
20ページ 電气的特性	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">定 格 値</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">単 位</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">最小</td> <td style="text-align: center;">標準</td> <td style="text-align: center;">最大</td> </tr> </table>	定 格 値			単 位	最小	標準	最大	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">規 格 値</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">単 位</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">最小</td> <td style="text-align: center;">標準</td> <td style="text-align: center;">最大</td> </tr> </table>	規 格 値			単 位	最小	標準	最大
定 格 値			単 位													
最小	標準	最大														
規 格 値			単 位													
最小	標準	最大														
24ページ (6)F ₁ 端子の V _{OL} -I _{OL} 特性 横軸	”L”出力電流 I _{OL} (V)	”L”出力電圧 V _{OL} (V)														
26ページ A _n 命令 機能 2行目	加算の結果、オーバフローしなければ、次の命令をスキップします。	加算の結果、オーバフローしなければ、次の命令をスキップします。														
26ページ A _n 命令 留意点	キャリーが生じなければ、次の命令をスキップします。	オーバフローしなければ、次の命令をスキップします。														
35ページ LXY命令 機能 1行目	レジスタXにxの値を、レジスタYに、。	レジスタXにxの値を、レジスタYに、。														
35ページ LXY命令 機能 2行目	LXX命令を連続記述し実行した場合、	LX命令を連続記述し実行した場合、														
47ページ TABP命令機能 1行目	レジスタA及びレジスタDで指定されたページ (0 p ₂ p ₁ p ₀) の (D ₂ D ₁ D ₀ A ₃ A ₂ A ₁ A ₀) 番地のROMパターンのうち、	(0 p ₂ p ₁ p ₀) のレジスタA及びレジスタDで指定された (D ₂ D ₁ D ₀ A ₃ A ₂ A ₁ A ₀) 番地のROMパターンのうち、														

ページ	誤	正
2ページ 図2.1 32番ピン NC→V _{SS}		
6ページ クロック (1)外付け抵抗による発振回路 1行目	クロック周波数の確度を要求されない場合は、	クロック周波数の制度を要求されない場合は、
6ページ 図3.2.1 6行目	数を設定してください。	数を設定してください。
8ページ 図3.2.8		
20ページ 図3.2.25 注.の1行目	注. 抵抗値はCLDのセグメントの大きさによって	注. 抵抗値はLCDのセグメントの大きさによって
23ページ COM ₃ の電圧レベル名の誤り		
23ページ COM ₀ 波形		
36ページ A _n 命令 留意点	キャリーが立たなければ、次の命令をスキップします。	オーバフローしなければ、次の命令をスキップします。
59ページ TABP命令機能 1行目	レジスタA及びレジスタDで指定されたページ (P ₃ P ₂ P ₁ P ₀) の (D ₂ D ₁ D ₀ A ₃ A ₂ A ₁ A ₀) 番地のROMパターンのうち、	(P ₃ P ₂ P ₁ P ₀) のレジスタA及びレジスタDで指定された (D ₂ D ₁ D ₀ A ₃ A ₂ A ₁ A ₀) 番地のROMパターンのうち、