

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. M740-44-8809

M37410M4/M3-XXXFPとM37410E6FP/FSの相違点

M37410M4/M3-XXXFPとM37410E6FP/FSの相違点

外部A-Dスタート許可ビット（LCDメモレジスタ 00F5₁₆番地のビット7）に“1”をセットした場合に、マスク版 M37410M4/M3-XXXFPとEPROM版 M37410E6FP/FSとではシリアルI/Oモードレジスタのビット5の動作が下表のように異なりますのでご注意ください。

	M37410M4-XXXFP M37410M3-XXXFP	M37410E6FP M37410E6FS
シリアルI/Oメモレジスタのビット5 (Xc/P3 ₀ , P3 ₁ 選択ビット)	影響なし	自動的に“1”が セットされます。(注)

注. 外部A-Dスタート許可ビットが“1”にセットされている間は“1”に固定されます。

上記のようにEPROM版で外部A-Dスタート許可ビットを“1”（許可状態）にした時は、ポートP3₀, P3₁を入出力ポートとして使用することができませんのでご注意ください（X_{CIN}, X_{COU}T端子としての使用は可能です）。