

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>

RENESAS TECHNICAL UPDATE

〒100-0004 東京都千代田区大手町 2-6-2 日本ビル
 株式会社 ルネサス テクノロジ
 問合せ窓口 <http://japan.renesas.com/inquiry>
 E-mail: csc@renesas.com

製品分類	MPU & MCU	発行番号	TN-SH7-A762A/J	Rev.	1版
題名	SH7216/SH7214 グループハードウェアマニュアル訂正		情報分類	技術情報	
適用製品	<ul style="list-style-type: none"> ・ SH7216 グループ ・ SH7214 グループ 	対象ロット等	関連資料	<ul style="list-style-type: none"> ・ SH7216 グループハードウェアマニュアル (RJ09B0575-0101) 	
		週コード 0948 以降			

上記適用製品のハードウェアマニュアルにおいて、型名一覧の追加をご連絡を致します。

詳細は、以下をご参照ください。

製品	分類	ROM 容量	RAM 容量	用途	動作温度	製品型名	パッケージ
SH7216A	F-ZTAT (FPU 機能 有効)	1MB	128KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72167ADFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72167ADFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72167ADBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	Ether 機能 有効 f = 200MHz)	768KB	96KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72166ADFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72166ADFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72166ADBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	I = 200MHz)	512KB	64KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72165ADFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72165ADFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72165ADBG	PLBG0176GA-A BP-176V
SH7216B	F-ZTAT (FPU 機能 有効)	1MB	128KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72167BDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72167BDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72167BDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	Ether 機能 無効 f = 200MHz)	768KB	96KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72166BDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72166BDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72166BDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	I = 200MHz)	512KB	64KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72165BDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72165BDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72165BDBG	PLBG0176GA-A BP-176V

製品	分類	ROM 容量	RAM 容量	用途	動作温度	製品型名	パッケージ
SH7216G	F-ZTAT (FPU 機能 有効)	1MB	128KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72167GDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72167GDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72167GDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	Ether 機能 有効 (f = 100MHz)	768KB	96KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72166GDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72166GDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72166GDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	512KB	64KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72165GDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72165GDFA	PLQP0176LA-B	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72165GDBG	PLBG0176GA-A BP-176V	
SH7216H	F-ZTAT (FPU 機能 有効)	1MB	128KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72167HDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72167HDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72167HDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	Ether 機能 無効 (f = 100MHz)	768KB	96KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72166HDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72166HDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72166HDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	512KB	64KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72165HDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72165HDFA	PLQP0176LA-B	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72165HDBG	PLBG0176GA-A BP-176V	

製品	分類	ROM 容量	RAM 容量	用途	動作温度	製品型名	パッケージ
SH7214A	F-ZTAT (FPU 機能 無効)	1MB	128KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72147ADFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72147ADFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72147ADBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	Ether 機能 有効 f =200MHz)	768KB	96KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72146ADFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72146ADFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72146ADBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	512KB	64KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72145ADFP	PLQP0176KB-A FP-176EV	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72145ADFA	PLQP0176LA-B	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72145ADBG	PLBG0176GA-A BP-176V	
SH7214B	F-ZTAT (FPU 機能 無効)	1MB	128KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72147BDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72147BDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72147BDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	Ether 機能 無効 f =200MHz)	768KB	96KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72146BDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72146BDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72146BDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	512KB	64KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72145BDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72145BDFA	PLQP0176LA-B	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72145BDBG	PLBG0176GA-A BP-176V	

製品	分類	ROM 容量	RAM 容量	用途	動作温度	製品型名	パッケージ
SH7214G	F-ZTAT (FPU 機能 無効)	1MB	128KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72147GDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72147GDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72147GDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	Ether 機能 有効 f =100MHz)	768KB	96KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72146GDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72146GDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72146GDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	512KB	64KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72145GDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72145GDFA	PLQP0176LA-B	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72145GDBG	PLBG0176GA-A BP-176V	
SH7214H	F-ZTAT (FPU 機能 無効)	1MB	128KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72147HDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72147HDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72147HDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	Ether 機能 無効 f =100MHz)	768KB	96KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72146HDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72146HDFA	PLQP0176LA-B
				産業用途	-40 ~ +85	R5F72146HDBG	PLBG0176GA-A BP-176V
	512KB	64KB	産業用途	-40 ~ +85	R5F72145HDFP	PLQP0176KB-A FP-176EV	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72145HDFA	PLQP0176LA-B	
			産業用途	-40 ~ +85	R5F72145HDBG	PLBG0176GA-A BP-176V	