

CANフラッシュプログラム
S810-CFW1 Ver.1.11 Rev.B
書き込み対応デバイス一覧表

(2009/10/7現在)

ファミリ	シリーズ	グループ	Type No.	Memory size(byte)		Package		CAN入出力モード (注1)	CPU書き換えモード (注2)	ターゲットMCUのVcc (注4)			
				ROM	RAM	Renesas code	Previous code				対応状況	対応状況	
M16C	M16C/60	M16C/6N	M306N4FGTFP	256K	10K	PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)	5V±5%			
			M306NBFCTFP	128K	5K	PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)				
			M306N4FCTFP	128K	5K	PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)				
			M306N4FCVFP			PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)				
			M306N4FGTFP	256K	10K	PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)				
			M306N4FVFP			PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)				
			M306N5FCTFP	128K	5K	PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)				
			M306N5FCVFP			PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)				
			M306NKFHGP	384K	31K	PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	-				
			M306NLFHGP	384K	31K	PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	-				
			M306NMFHGP	384K	31K	PLQP0128KB-A	128P6Q-A	○	-				
			M306NMFJGP	512K	31K	PLQP0128KB-A	128P6Q-A	○	-				
			M306NNFHGP	384K	31K	PLQP0128KB-A	128P6Q-A	○	-				
			M306NNFJGP	512K	31K	PLQP0128KB-A	128P6Q-A	○	-				
			M32C/80	M32C/83	M32C/83	M30833FJFP	512K	31K	PLQP0100JB-A		100P6S-A	-	○(注3)
	M30833FJGP						PLQP0100KB-A	100P6Q-A	-	○(注3)			
	M30835FJGP						PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-	○(注3)			
	M32C/84	M32C/84				M30843FWGFP	320K	24K	PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)	
						M30843FWTGP			PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)	
						M30845FWGFP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)	
				M30843FHFP	384K	24K	PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)			
				M30843FHGP			PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)			
				M30843FHTGP			PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)			
				M30845FHGP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)			
				M30845FHTGP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)			
				M30843FJFP	512K	24K	PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)			
				M30843FJGP			PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)			
				M30843FJTGFP			PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)			
				M30845FJGP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)			
	M30845FJTGFP				PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)					
	M32C/85	M32C/85		M30853FWFP	320K	24K	PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)			
				M30853FWGFP			PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)			
				M30853FWTGP			PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)			
				M30855FWGFP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)			
				M30855FWTGP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)			
				M30853FHFP	384K	24K	PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)			
				M30853FHGP			PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)			
				M30853FHTGP			PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)			
				M30855FHGP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)			
				M30855FHTGP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)			
				M30853FJFP	512K	24K	PLQP0100JB-A	100P6S-A	○	○(注3)			
				M30853FJGP			PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)			
	M30853FJTGFP				PLQP0100KB-A	100P6Q-A	○	○(注3)					
	M30855FJGP				PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)					
	M30855FJTGFP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	○	○(注3)						
M16C/10	M16C/1N	M16C/1N	M301N2F8TFP	64K	3K	PLQP0048KB-A	48P6Q-A	○	○(注3)	5V±5%			
			M301N2F8TGP			PLQP0048KB-A	48P6Q-A	○	○(注3)				
	M16C/Tiny	M16C/29	M16C/29	M30290FAHP	96K	8K	PLQP0080KB-A	80P6Q-A	○	-	5V±5%		
				M30291FAHP			PLQP0064KB-A	64P6Q-A	○	-			
				M30290FCHP	128K	12K	PLQP0080KB-A	80P6Q-A	○	-			
				M30291FCHP			PLQP0064KB-A	64P6Q-A	○	-			
M32R	M32R/ECU	32170	M32170F3VFP	384K	32K	-	240P6Y-A	-	○	5V±5%			
			M32170F4VFP	512K	32K	-	240P6Y-A	-	○				
			M32170F6VFP	768K	40K	-	240P6Y-A	-	○				
		32171	32171	M32171F2VFP	256K	16K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32171F3VFP	384K	16K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32171F4VFP	512K	16K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
		32172	32172	M32172F2VFP	256K	16K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32173F2VFP	256K	32K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
		32174	32174	M32174F3VFP	384K	40K	-	240P6Y-A	-		○		
				M32174F4VFP	512K	40K	-	240P6Y-A	-		○		
		32176	32176	M32176F2VFP	256K	24K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32176F2TFP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32176F3VFP	384K	24K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32176F3TFP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32176F4VFP	512K	24K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
		32180	32180	M32176F4TFP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32180F8VFP	1M	48K	-	240P6Y-A	-		○		
				M32180F8TFP			-	240P6Y-A	-		○		
		32182	32182	M32182F3VFP	384K	64K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32182F3TFP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32182F8VFP	1M	64K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
		32186	32186	M32182F8TFP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32186F8VFP	1M	64K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
		32192	32192	M32192F8VFP	1M	176K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32192F8UFP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
				M32192F8VFP			PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
		32196	32196	M32196F8TFP	1M	64K	PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-		○		
M32196F8UFP					PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-	○					
M32196F8VFP					PLQP0144KA-A	144P6Q-A	-	○					

■S810-CFW1によるCAN書き込みにおける注意事項

- 注1. 表中の「CAN入出力モード」とは、デバイス出荷時にブートROM領域に書き込まれている制御プログラムを使ってCAN書き込みを行うことを意味しています。
注2. 表中の「CPU書き換えモード」とは、ルネサステクノロジ製CANフラッシュライブラリを使ってCAN書き込みを行うことを意味します。
注3. M16Cファミリでの「CPU書き換えモード」は、現在、ルネサステクノロジ製CANフラッシュライブラリをお持ちのお客様のみがご使用になれます。
注4. 表中の「ターゲットMCUのVcc」とは、S810-CFW1によるCAN書き込み時におけるターゲットMCUの電源電圧を意味しています。
S810-CFW1でお客様製作のターゲット基板に対するCAN書き込みを行う場合は、上表の「ターゲットMCUのVcc」にて書き込みを行ってください。
指定電圧範囲に入らない場合は、書き込み保証ができませんので、ご注意ください。

■ご注意

- ・デバイスが開発中、または書き込み対応を計画中であるものにつきましては、仕様変更になる場合がありますので、その都度ご確認ください。
- ・本資料は、S810-CFW1の特性改良、新規デバイス対応などの理由により、随時更新されます。
- ・ご購入の際は、弊社ホームページ「S810-CFW1サポート」で、最新情報の確認をお願い致します。

<http://www.sunnygiken.jp/cfw1-support.html>