

レジスタ構成

	15	0
G0		
G1		
G2		
G3		
G4		
G5		
G6		
G7		
G8		
G9		
G10		
G11		
FP		
SP(SSP/USP)		
USP		

CPUレジスタ

レジスタの意味			
CPU レジス タ	G0-11	汎用レジスタ	
	FP	フレームポインタ	
	SSP	システムスタックポインタ	
	USP	ユーザスタックポインタ	
PSW	PC	プログラムカウンタ	
	FLAG	フラグ	
		E	割込み許可
		P	特権モード
		V	オーバフロー
		C	キャリー
		S	符号
		Z	ゼロ

	15	0
PC		
FLAG	0000 0000 EP00 VCSZ	

PSW