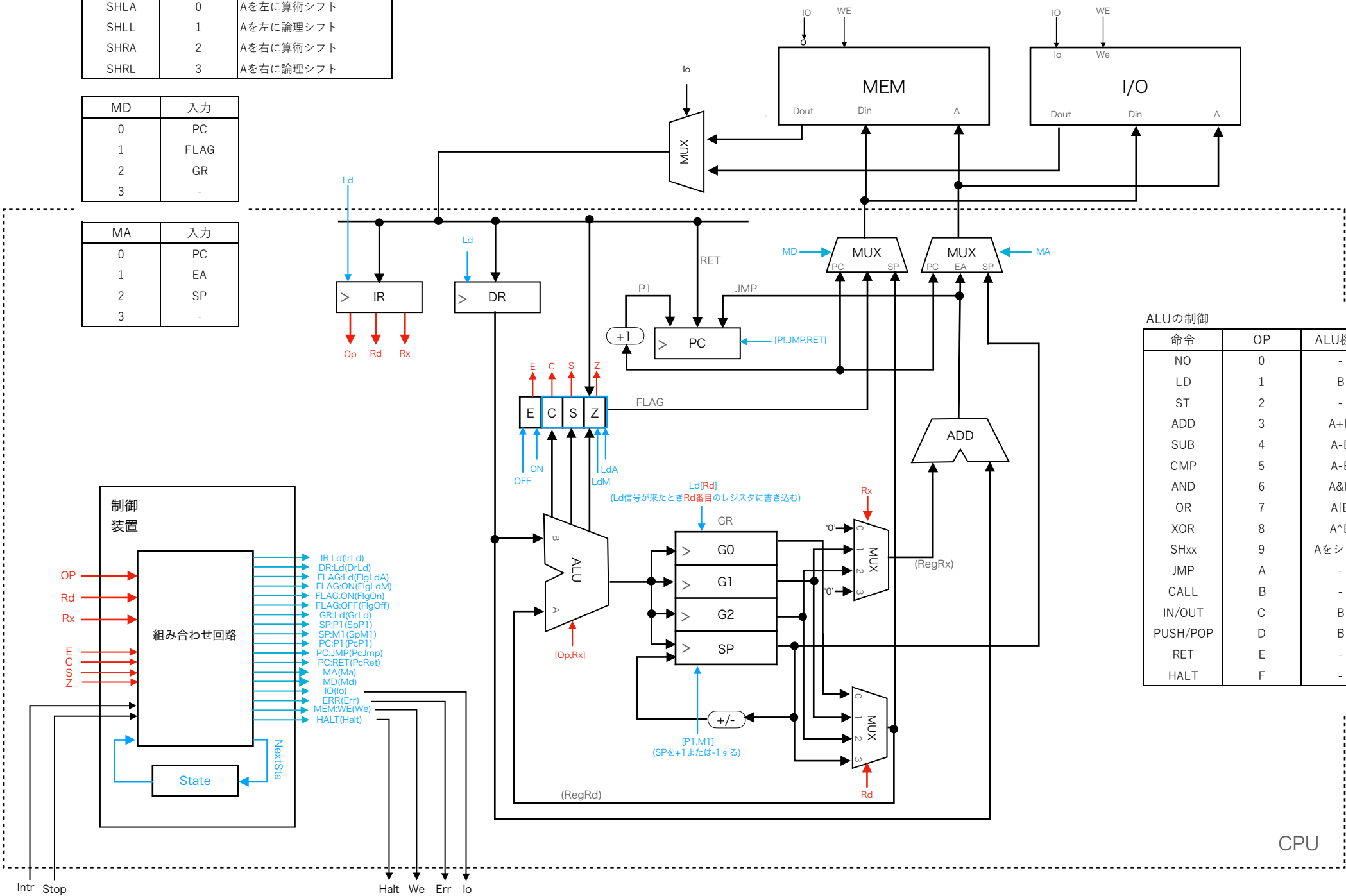


シフト命令

命令	XR	ALU機能
SHLA	0	Aを左に算術シフト
SHLL	1	Aを左に論理シフト
SHRA	2	Aを右に算術シフト
SHRL	3	Aを右に論理シフト

MD	入力
0	PC
1	FLAG
2	GR
3	-

MA	入力
0	PC
1	EA
2	SP
3	-



ALUの制御

命令	OP	ALU機能
NO	0	-
LD	1	B
ST	2	-
ADD	3	A+B
SUB	4	A-B
CMP	5	A-B
AND	6	A&B
OR	7	A B
XOR	8	A^B
SHxx	9	Aをシフト
JMP	A	-
CALL	B	-
IN/OUT	C	B
PUSH/POP	D	B
RET	E	-
HALT	F	-