

基本命令分類	基本命令機能	基本命令	機械語オペコード	ホストバイト (hex)	機械語オペランド	命令形式	機械語命令長 (#)	実行サイクル数 (～)					アドレッシングモード	動作説明	ニーモニック	アセンブリ	
								CC5	CC3	CC2	CC1	CC0					
								H	N	Z	V	C					
データ転送	プッシュ	PSH	34	E2		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, A
データ転送	プッシュ	PSH	34	E3		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	E4		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, B
データ転送	プッシュ	PSH	34	E5		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	E6		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	34	E7		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	E8		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, DPをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, DP
データ転送	プッシュ	PSH	34	E9		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, DP, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, DP, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	EA		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, DP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, DP, A
データ転送	プッシュ	PSH	34	EB		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, DP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, DP, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	EC		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, DP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, DP, B
データ転送	プッシュ	PSH	34	ED		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, DP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, DP, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	EE		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, DP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, DP, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	34	EF		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, DP, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, DP, B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	F0		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, Xをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X
データ転送	プッシュ	PSH	34	F1		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	F2		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, A
データ転送	プッシュ	PSH	34	F3		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	F4		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, B
データ転送	プッシュ	PSH	34	F5		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	F6		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	34	F7		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	F8		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, DPをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, DP
データ転送	プッシュ	PSH	34	F9		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, DP, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, DP, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	FA		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, DP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, DP, A
データ転送	プッシュ	PSH	34	FB		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, DP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, DP, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	FC		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, DP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, DP, B
データ転送	プッシュ	PSH	34	FD		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, DP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, DP, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	34	FE		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, DP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, DP, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	34	FF		F04	2	17	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてPC, U, Y, X, DP, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshs	PC, U, Y, X, DP, B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	01		F04	2	6	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてCCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	02		F04	2	6	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてAをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	A
データ転送	プッシュ	PSH	36	03		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてA, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	04		F04	2	6	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてBをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	B
データ転送	プッシュ	PSH	36	05		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてB, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	06		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてB, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	B, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	07		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてB, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	08		F04	2	6	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてDPをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	DP
データ転送	プッシュ	PSH	36	09		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてDP, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	DP, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	0A		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてDP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	DP, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	0B		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてDP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	DP, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	0C		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてDP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	DP, B
データ転送	プッシュ	PSH	36	0D		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてDP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	DP, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	0E		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてDP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	DP, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	0F		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてDP, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pspu	DP, B, A, CC

基本命令分類	基本命令機能	基本命令	機械語オペコード	ホストバイト (hex)	機械語オペランド	命令形式	機械語命令長 (#)	実行サイクル数 (～)					アドレッシングモード	動作説明	ニーモニック	アセンブリオペランド	
								CC5	CC3	CC2	CC1	CC0					
								H	N	Z	V	C					
データ転送	プッシュ	PSH	36	6A		F04	2	11	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, DP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, DP, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	6B		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, DP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, DP, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	6C		F04	2	11	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, DP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, DP, B
データ転送	プッシュ	PSH	36	6D		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, DP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, DP, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	6E		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, DP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, DP, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	6F		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, DP, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, DP, B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	70		F04	2	11	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, Xをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X
データ転送	プッシュ	PSH	36	71		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	72		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	73		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	74		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, B
データ転送	プッシュ	PSH	36	75		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	76		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	77		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	78		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, DPをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, DP
データ転送	プッシュ	PSH	36	79		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, DP, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, DP, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	7A		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, DP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, DP, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	7B		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, DP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, DP, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	7C		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, DP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, DP, B
データ転送	プッシュ	PSH	36	7D		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, DP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, DP, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	7E		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, DP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, DP, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	7F		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてS, Y, X, DP, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	S, Y, X, DP, B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	80		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC
データ転送	プッシュ	PSH	36	81		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	82		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	83		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	84		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, B
データ転送	プッシュ	PSH	36	85		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	86		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	87		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	88		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, DPをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, DP
データ転送	プッシュ	PSH	36	89		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, DP, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, DP, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	8A		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, DP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, DP, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	8B		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, DP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, DP, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	8C		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, DP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, DP, B
データ転送	プッシュ	PSH	36	8D		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, DP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, DP, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	8E		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, DP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, DP, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	8F		F04	2	11	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, DP, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, DP, B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	90		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, Xをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, X
データ転送	プッシュ	PSH	36	91		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, X, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, X, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	92		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, X, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, X, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	93		F04	2	11	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, X, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, X, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	94		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, X, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, X, B
データ転送	プッシュ	PSH	36	95		F04	2	11	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, X, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, X, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	96		F04	2	11	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, X, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, X, B, A

基本命令分類	基本命令機能	基本命令	機械語オペコード	ポストバイト (hex)	機械語オペランド	命令形式	機械語命令長 (#)	実行サイクル数 (～)					アドレッシングモード	動作説明	ニーモニック	アセンブリ	
								CC5	CC3	CC2	CC1	CC0					
								H	N	Z	V	C					
データ転送	プッシュ	PSH	36	F1		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	F2		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	F3		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	F4		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, B
データ転送	プッシュ	PSH	36	F5		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	F6		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	F7		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, B, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	F8		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DPをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, DP
データ転送	プッシュ	PSH	36	F9		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, DP, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	FA		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, DP, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	FB		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, DP, A, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	FC		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, DP, B
データ転送	プッシュ	PSH	36	FD		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, DP, B, CC
データ転送	プッシュ	PSH	36	FE		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, DP, B, A
データ転送	プッシュ	PSH	36	FF		F04	2	17	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pshu	PC, S, Y, X, DP, B, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	01		F04	2	6	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてCCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	02		F04	2	6	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてAをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	03		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてA, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	04		F04	2	6	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてBをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	B
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	05		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてB, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	B, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	06		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてB, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	B, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	07		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてB, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	B, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	08		F04	2	6	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてDPをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	DP
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	09		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてDP, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	DP, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	0A		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてDP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	DP, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	0B		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてDP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	DP, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	0C		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてDP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	DP, B
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	0D		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてDP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	DP, B, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	0E		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてDP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	DP, B, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	0F		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてDP, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	DP, B, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	10		F04	2	7	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてXをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	11		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	12		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	13		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	14		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, B
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	15		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, B, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	16		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, B, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	17		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, B, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	18		F04	2	8	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, DPをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, DP
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	19		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, DP, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, DP, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	1A		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, DP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, DP, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	1B		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, DP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, DP, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	1C		F04	2	9	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, DP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, DP, B
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	1D		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, DP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, DP, B, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	35	1E		F04	2	10	●	●	●	●	●	Immediate	Sを用いてX, DP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	puls	X, DP, B, A

基本命令分類	基本命令機能	基本命令	機械語オペコード	ホストバイト (hex)	機械語オペランド	命令形式	機械語命令長 (#)	実行サイクル数 (～)					アドレッシングモード	動作説明	ニーモニック	アセンブリオペランド	
								C5	C3	C2	C1	C0					
								H	N	Z	V	C					
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	E2		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	E3		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	E4		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, B
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	E5		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, B, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	E6		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, B, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	E7		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, B, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	E8		F04	2	12	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, DPをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, DP
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	E9		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, DP, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, DP, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	EA		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, DP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, DP, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	EB		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, DP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, DP, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	EC		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, DP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, DP, B
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	ED		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, DP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, DP, B, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	EE		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, DP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, DP, B, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	EF		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, DP, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, DP, B, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	F0		F04	2	13	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, Xをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	F1		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	F2		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	F3		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	F4		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, B
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	F5		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, B, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	F6		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, B, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	F7		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, B, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	F8		F04	2	14	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DPをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, DP
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	F9		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, DP, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	FA		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, DP, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	FB		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, DP, A, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	FC		F04	2	15	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, Bをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, DP, B
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	FD		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, B, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, DP, B, CC
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	FE		F04	2	16	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, B, Aをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, DP, B, A
データ転送	プル(ポップ)	PUL	37	FF		F04	2	17	●	●	●	●	●	Immediate	Uを用いてPC, S, Y, X, DP, B, A, CCをスタックへ。詳細は他資料を参照	pulu	PC, S, Y, X, DP, B, A, CC