

機能名	機能	番号
H.	最高速度	0000
L.	低速速度	0001
T.	系切り速度	0002
N.	前止め縫い速度	0003
V.	後止め縫い速度	0004
M.	中速速度	0005
S.	加スタート速度	0006
SLN.	加スタート針数	0007
SLM.	加スタートのモード	0008
SLP.	電源投入時の加スタート	0009
SH.	ワット動作	0010
SHM.	ワット動作モード	0011
PSU.	PSU 入力後縫う針数	0012
PSD.	PSD 入力後縫う針数	0013
PS1.	セグ入力 PS1 の動作設定	0014
1.	セグ入力 PS1 入力後縫う針数	0015
PS2.	セグ入力 PS2 の動作設定	0016
2.	セグ入力 PS2 入力後縫う針数	0017
PSN.	PSU, PSD, SEN 入力後の再運転	0018
SEN.	SEN 設定時のセグ入力の有効/無効	0019
SE.	SEN 設定時のセグ入力後縫う針数	0020
FUM.	押え上げ保持	0021
FU.	押え上げ保持モード	0022
FCT.	FUM 動作のタイ設定	0023
FD.	押え上げ下降後タイ駆動までの時間	0024
FO.	押え上げ出力の全波時間	0025
S3D.	系切り前に、S3 信号入力時のデレイ時間	0026
FUD.	押え上げ出力の半波デューティ	0027
PFU.	FUM 機能 ON 時、電源投入時の押え上げ動作	0028
FL.	深けり返しによる押え上げ解除	0029
S3L.	浅けり返しによる押え上げ解除	0030
S2L.	系切り信号 S2 禁止	0031
S6L.	系切り安全信号 S6 の論理切り換え	0032
AT.	自動操作	0033
TL.	系切り禁止信号	0034
TLS.	定針縫いで系切り前に一旦停止	0035
RU.	系切り後逆転針上げ	0036
R8.	系切り後逆転針上げの逆転角度	0037
TB.	系切り時、返し縫い/ノット 同時駆動(逆送り)	0038
TBJ.	使用できません	0039
S2R.	系切り信号 S2 入力時、針上位置での動作	0040
IL.	系切り動作のイタロック解除	0041
TR.	系切りモード	0042
POS.	ハダリ中立時の系切りの有無	0043
P1P.	1ボジション設定時電源投入時の動作	0044
P2P.	2ボジション設定時電源投入時の動作	0045
C8.	縫製物直前での針位置停止角度	0046
K8.	下位置から上位置までの逆転角度	0047
E8.	仮想 TM 信号が ON から OFF の間の角度	0048
S8.	仮想 TM 信号が ON になる角度	0049
SNM.	セグ信号の検知動作	0050
KD.	仮想 DOWN による制御	0051
KDU.	仮想 UP, DOWN 幅による制御	0052
PSJ.	使用できません	0053
D8.	針下位置偏走角度	0054
U8.	針上位置偏走角度	0055

Pモード(よく使う設定:ミシン):[↓]+[↑]キー

機能名	機能	番号
GA.	ゲイン高低切替	0100
PDC.	ハダリ切替	0101
AC.	加速時間簡易設定	0102
ACT.	加速時間	0103
DC.	減速時間簡易設定	0104
DCT.	減速時間	0105
SC.	S字クッション	0106
SCT.	S字クッション時間設定	0107
S2M.	電源投入後、又は系切り後の深けり返し時の動作	0108
PL.	ブー比のミシン設定	0109
MR.	ミシン軸側直径設定	0110
SR.	ミシン軸側直径設定	0111
NOS.	ランダム停止になります。定位置停止、系切りはできません。(検出器無し運転)	0112
STM.	速度制御による停止	0114
BKT.	ブレーキ時間	0115
B8.	弱めブレーキ切角度	0116
BNR.	弱めブレーキ ON 中のモーター騒音低減	0117
BKS.	弱めブレーキの強さ	0118
BKM.	弱めブレーキモード	0119
BK.	弱めブレーキ	0120
S.	ミシン回転数表示	0200
N.	ダウカウンタ値の設定	0201
D.	現在のダウカウンタ値の表示	0202
P.	アップカウンタ値の設定	0203
U.	現在のアップカウンタ値の表示	0204
CUP.	アップカウンタモード選択	0205
USC.	アップカウンタのカウントアップ時の動作選択	0206
UCM.	縫製パターン変更時のアップカウンタクリア	0207
UPC.	アップカウンタの動作	0208
NXU.	カウントアップ後のアップカウンタのカウント動作	0209
CDN.	ダウンカウンタモード選択	0210
DSC.	ダウンカウンタのカウントダウン時の動作選択	0211
DCM.	縫製パターン変更時のダウンカウンタクリア	0212
DNC.	ダウンカウンタの動作	0213
NXD.	カウントダウン後のダウンカウンタのカウント動作	0214
PCM.	電源投入時アップ/ダウンカウンタクリア方法	0215
PRN.	1カウントあたりの系切り回数設定	0216
CNU.	1カウントあたりの針数設定	0217
CCI.	外部入力 IO1, IO2 によるカウンタ値の修正	0218
PMD.	電源投入時の表示	0219
CCM.	運転中のアップ/ダウンカウンタのクリア	0220

Aモード(よく使う設定:モーター):[↓]+[A]キー

Bモード(カウンタ・速度設定):[↓]+[B]キー

Iモード(設定データのセーブ機能)
:[↓]+[↑]+[B]+[C]キー

機能名	機能	番号
SAVE1.	設定データのセーブ機能1	-
SAVE2.	設定データのセーブ機能2	-
CCR.	カレントデータをコピーする	-
CU1.	ユーザ1データをコピーする	-
CU2.	ユーザ2データをコピーする	-

Rモード(リセット)
:[↓]+[B]+[C]キー

機能名	機能	番号
RESET.	リセット	-

1モード(簡易設定モード)
:[↓]+[A]+[B]キー

機能名	機能	番号
280M.	LS2-1280-MIT(W)	-
⋮	⋮	⋮
LOAD2.	設定データの読み出し用2	-
LOAD1.	設定データの読み出し用1	-

Cモード(入出力機能設定・論理機能設定等のカスタマイズ):[↑]+[C]キー

機能名	機能	番号
IA.	IA 入力機能選択	0300
IAL.	IA 入力の論理切替え	0301
IAA.	IA 入力のホールド動作	0302
IB.	IB 入力機能選択	0303
IBL.	IB 入力の論理切替え	0304
IBA.	IB 入力のホールド動作	0305
IC.	IC 入力機能選択	0306
ICL.	IC 入力の論理切替え	0307
ICA.	IC 入力のホールド動作	0308
ID.	ID 入力機能選択	0309
IDL.	ID 入力の論理切替え	0310
IDA.	ID 入力のホールド動作	0311
IE.	IE 入力機能選択	0312
IEL.	IE 入力の論理切替え	0313
IEA.	IE 入力のホールド動作	0314
IF.	IF 入力機能選択	0315
IFL.	IF 入力の論理切替え	0316
IFM.	IF 入力の動作選択	0317
RFS.	IF 入力の RS F/F 動作の例外条件設定	0318
RFR.	IF 入力の RS F/F 動作のリセット条件設定	0319
RFN.	IF 入力の RS F/F 動作のリセット針数設定	0320
IG.	IG 入力機能選択	0321
IGL.	IG 入力の論理切替え	0322
IGA.	IG 入力のホールド動作	0323
IH.	IH 入力機能選択	0324
IHL.	IH 入力の論理切替え	0325
IHA.	IH 入力のホールド動作	0326
II.	II 入力機能選択	0327
IIL.	II 入力の論理切替え	0328
IIA.	II 入力のホールド動作	0329
IJ.	使用できません	0330
IJL.	使用できません	0331
IJA.	使用できません	0332
IK.	使用できません	0333
IKL.	使用できません	0334
IKA.	使用できません	0335
IL.	使用できません	0336
ILL.	使用できません	0337
ILA.	使用できません	0338
IM.	IM 入力機能選択	0339
IML.	IM 入力の論理切替え	0340
IMA.	IM 入力のホールド動作	0341
IN.	IN 入力機能選択	0342
INL.	IN 入力の論理切替え	0343
INA.	IN 入力のホールド動作	0344
IO.	IO 入力機能選択	0345
IOL.	IO 入力の論理切替え	0346
IOA.	IO 入力のホールド動作	0347
IP.	IP 入力機能選択	0348
IPL.	IP 入力の論理切替え	0349
IPA.	IP 入力のホールド動作	0350
IQ.	IQ 入力機能選択	0351
IQL.	IQ 入力の論理切替え	0352
IQA.	IQ 入力のホールド動作	0353
IR.	IR 入力機能選択	0354
IRL.	IR 入力の論理切替え	0355
IRA.	IR 入力のホールド動作	0356
I1.	I1 入力機能選択	0357
I1L.	I1 入力の論理切替え	0358
I1M.	I1 入力の動作選択	0359
I1O.	シフト中は I1 信号の変化を無視	0360
I1F.	機能 [I1M.] が [AL.] 設定時の機能	0361
I1C.	I1 入力のホールド動作の列	0362
1CT.	I1 入力のホールド動作列までのデレイ時間	0363
F1P.	電源投入時、I1 信号 F/F 動作およびホールド動作の ON 設定	0364
F1C.	系切り後の運転開始時、I1 信号ホールド動作の ON 設定	0365
F1S.	止め繰り開始時または系切り後、I1 信号ホールド動作の ON 設定	0366
R1S.	I1 入力の RS F/F 動作の例外条件設定	0367
R1R.	I1 入力の RS F/F 動作のリセット条件設定	0368
R1N.	I1 入力の RS F/F 動作のリセット針数設定	0369
I2.	I2 入力機能選択	0370
I2L.	I2 入力の論理切替え	0371
I2M.	I2 入力の動作選択	0372
I2C.	I2 入力のホールド動作の列	0373
2CT.	I2 入力のホールド動作列までのデレイ時間	0374

Cモード(入出力機能設定・論理機能設定等のカスタマイズ):[↓]+[C]キー

機能名	機能	番号
R2S.	I2 入力の RS F/F 動作の例外条件設定	0375
R2R.	I2 入力の RS F/F 動作のリセット条件設定	0376
R2N.	I2 入力の RS F/F 動作のリセット針数設定	0377
I4.	I4 入力機能選択	0378
I4L.	I4 入力の論理切替え	0379
I4A.	I4 入力のホールド動作	0380
I5.	I5 入力機能選択	0381
I5L.	I5 入力の論理切替え	0382
I5A.	I5 入力のホールド動作	0383
I6.	I6 入力機能選択	0384
I6L.	I6 入力の論理切替え	0385
I6A.	I6 入力のホールド動作	0386
I7.	I7 入力機能選択	0387
I7L.	I7 入力の論理切替え	0388
I7A.	I7 入力のホールド動作	0389
OA.	OA 出力機能選択	0390
OAL.	OA 出力の論理切替え	0391
OAC.	OA 出力のチャタリング動作	0392
OAT.	OA 出力の強制 OFF	0393
DA.	OA 出力のデレイ時間	0394
OB.	OB 出力機能選択	0395
OBL.	OB 出力の論理切替え	0396
OBC.	OB 出力のチャタリング動作	0397
OBT.	OB 出力の強制 OFF	0398
DB.	OB 出力のデレイ時間	0399
OC.	OC 出力機能選択	0400
OCL.	OC 出力の論理切替え	0401
OCC.	OC 出力のチャタリング動作	0402
OCT.	OC 出力の強制 OFF	0403
DC.	OC 出力のデレイ時間	0404
OD.	OD 出力機能選択	0405
ODL.	OD 出力の論理切替え	0406
ODC.	OD 出力のチャタリング動作	0407
ODT.	OD 出力の強制 OFF	0408
DD.	OD 出力のデレイ時間	0409
OF.	OF 出力機能選択	0410
OFL.	OF 出力の論理切替え	0411
FUD.	押え上げ出力 FU のチャタリングデューティ	0412
FO.	押え上げ出力 FU の全波出力時間	0413
FU.	押え上げ出力 FU の保持モード	0414
DF.	OF 出力のデレイ時間	0415
O1.	O1 出力機能選択	0416
O1L.	O1 出力の論理切替え	0417
O1C.	O1 出力のチャタリング動作	0418
O1T.	O1 出力の強制 OFF	0419
D1.	O1 出力のデレイ時間	0420
O2.	O2 出力機能選択	0421
O2L.	O2 出力の論理切替え	0422
O2C.	O2 出力のチャタリング動作	0423
O2T.	O2 出力の強制 OFF	0424
D2.	O2 出力のデレイ時間	0425
O3.	O3 出力機能選択	0426
O3L.	O3 出力の論理切替え	0427
O3C.	O3 出力のチャタリング動作	0428
O3T.	O3 出力の強制 OFF	0429
D3.	O3 出力のデレイ時間	0430
O4.	O4 出力機能選択	0431
O4L.	O4 出力の論理切替え	0432
O4T.	O4 出力の強制 OFF	0433
D4.	O4 出力のデレイ時間	0434
O5.	O5 出力機能選択	0435
O5L.	O5 出力の論理切替え	0436
O5T.	O5 出力の強制 OFF	0437
D5.	O5 出力のデレイ時間	0438
O6.	O6 出力機能選択	0439
O6L.	O6 出力の論理切替え	0440
O6C.	O6 出力のチャタリング動作	0441
O6T.	O6 出力の強制 OFF	0442
D6.	O6 出力のデレイ時間	0443
O7.	O7 出力機能選択	0444
O7L.	O7 出力の論理切替え	0445
O7C.	O7 出力のチャタリング動作	0446
O7T.	O7 出力の強制 OFF	0447
D7.	O7 出力のデレイ時間	0448
OM.	OM 出力機能選択	0449
OML.	OM 出力の論理切替え	0450
OMT.	OM 出力の強制 OFF	0451
DM.	OM 出力のデレイ時間	0452

機能名	機能	番号
ON.	ON出力の機能選択	0453
ONL.	ON出力の論理切替え	0454
ONT.	ON出力の強制 OFF	0455
DN.	ON出力のデレイ時間	0456
OO.	OO出力の機能選択	0457
OOL.	OO出力の論理切替え	0458
OOT.	OO出力の強制 OFF	0459
DO.	OO出力のデレイ時間	0460
OP.	OP出力の機能選択	0461
OPL.	OP出力の論理切替え	0462
OPT.	OP出力の強制 OFF	0463
DP.	OP出力のデレイ時間	0464
OQ.	OQ出力の機能選択	0465
OQL.	OQ出力の論理切替え	0466
OQT.	OQ出力の強制 OFF	0467
DQ.	OQ出力のデレイ時間	0468
O.R.	OR出力の機能選択	0469
O.RL.	OR出力の論理切替え	0470
O.RT.	OR出力の強制 OFF	0471
DR.	OR出力のデレイ時間	0472
PO.	各出力の全波出力時間	0473
POD.	押え上げ出力FU以外の出力の半波デューティ	0474
OTT.	各出力の強制 OFF 時間設定	0475
FCT.	FUM動作モードの時間設定	0476
A1.	AND 演算結果 A1 の入力機能選択	0477
A1L.	AND 演算結果 A1 の論理切替え	0478
A1A.	AND 演算結果 A1 のリセット動作	0479
N1.	AND 演算結果の入力 N1 の出力機能選択	0480
N1L.	AND 演算結果の入力 N1 の出力の論理切替え	0481
N2.	AND 演算結果の入力 N2 の出力機能選択	0482
N2L.	AND 演算結果の入力 N2 の出力の論理切替え	0483
A2.	AND 演算結果 A2 の入力機能選択	0484
A2L.	AND 演算結果 A2 の論理切替え	0485
A2A.	AND 演算結果 A2 のリセット動作	0486
N3.	AND 演算結果の入力 N3 の出力機能選択	0487
N3L.	AND 演算結果の入力 N3 の出力の論理切替え	0488
N4.	AND 演算結果の入力 N4 の出力機能選択	0489
N4L.	AND 演算結果の入力 N4 の出力の論理切替え	0490
A3.	AND 演算結果 A3 の入力機能選択	0491
A3L.	AND 演算結果 A3 の論理切替え	0492
A3A.	AND 演算結果 A3 のリセット動作	0493
N5.	AND 演算結果の入力 N5 の出力機能選択	0494
N5L.	AND 演算結果の入力 N5 の出力の論理切替え	0495
N6.	AND 演算結果の入力 N6 の出力機能選択	0496
N6L.	AND 演算結果の入力 N6 の出力の論理切替え	0497
OR.	OR 演算結果 OR の入力機能選択	0498
ORL.	OR 演算結果 OR の論理切替え	0499
ORA.	OR 演算結果 OR のリセット動作	0500
R1.	OR 演算結果の入力 R1 の出力機能選択	0501
R1L.	OR 演算結果の入力 R1 の出力の論理切替え	0502
R2.	OR 演算結果の入力 R2 の出力機能選択	0503
R2L.	OR 演算結果の入力 R2 の出力の論理切替え	0504
CSP.	コードによる速度指令入力	0505
CSG.	CSP機能のゲート	0506
LB.	糸ゆるめ+返し縫い出力	0507
T1C.	仮想出力 OT1 強制 OFF	0508
T1T.	仮想出力 OT1 強制 OFF 時間設定	0509
T2C.	仮想出力 OT2 強制 OFF	0510
T2T.	仮想出力 OT2 強制 OFF 時間設定	0511
T3C.	仮想出力 OT3 強制 OFF	0512
T3T.	仮想出力 OT3 強制 OFF 時間設定	0513
D11.	仮想出力 OT1 の ON デレイ時間	0514
D12.	仮想出力 OT1 の OFF デレイ時間	0515
D21.	仮想出力 OT2 の ON デレイ時間	0516
D22.	仮想出力 OT2 の OFF デレイ時間	0517
D31.	仮想出力 OT3 の ON デレイ時間	0518
D32.	仮想出力 OT3 の OFF デレイ時間	0519

Cモード(入出力機能設定・論理機能設定等のカスタマイズ):[I]+[C]キー

機能名	機能	番号
CPK.	送りバリエ出力CPキャンセル	0520
CP.	CP分周比設定	0521
CPC.	CP出力禁止角度設定	0522
PSW.	バリエスイッチの操作禁止	0523
CKB.	止め縫い中のO4,O5出力の出力禁止	0524
CPB.	止め縫い中の送りバリエ出力CPキャンセル	0525
C.	速度到達出力SPC出力の速度設定	0526
D.	速度到達出力SPD出力の速度設定	0527
E.	速度到達出力SPE出力の速度設定	0528
CNF.	操作箱のFキーの表示選択	0529
PDS.	可変速ペダルの切り替え設定	0530
V2C.	速度指令VC2キャンセル	0531

Cモード:[I]+[C]キー

機能名	機能	番号
D1.	止め縫い中の動作モード	0600
D2.	前止め縫い終了時の動作モード	0601
CT.	前後止め縫い中の各モード停止時間	0602
BM.	止め縫い合わせ	0603
BT1.	前止め縫い合わせ針数補正	0604
BT2.	前止め縫い合わせ針数補正	0605
BT3.	後止め縫い合わせ針数補正	0606
BT4.	後止め縫い合わせ針数補正	0607
BTP.	止め縫い針数(+15)針機能	0608
BTO.	止め縫い針数の加算数	0609
BTT.	前止め縫い停止直後の深けり返し機能	0610
CSJ.	使用できません	0611
SPN.	中速信号とS5V信号両方ON時の速度	0612
BTM.	設定可能な止め縫いの返し回数設定	0613
S7M.	定針縫い時、S7信号の有効/無効	0614
S7U.	S7信号ON時、B出力のONタイミング	0615
S7D.	S7信号ON時、B出力のONタイミング	0616
7BD.	S7信号OFF時、B出力のOFFタイミング	0617
BTN.	止め縫い針数(MAX99針)の設定	0618
BCC.	直接けり返しで後止め縫い始めの針数(C+1)	0619
TL.	TL信号のちょん押し動作	0620
BTS.	BTL信号のちょん押し動作	0621
BS.	SB,EB信号のちょん押し動作	0622
BTD.	止め縫いOFF設定時BTL信号ON時の動作	0623
BD.	止め縫いOFF設定時SB,EB信号ON時の動作	0624
PNE.	PSU信号ON時、後止め縫い強制キャンセル	0625
BZ.	操作箱のアザー音の有/無	0626

Dモード(止め縫い設定・止め縫い入力信号設定):[I]+[D]キー

Eモード(H/W・エラーチェック機能):[↓]+[↑]+[A]キー

機能名	機能	番号
1.	15-モード表示(1回前)	0700
2.	15-モード表示(2回前)	0701
3.	15-モード表示(3回前)	0702
4.	15-モード表示(4回前)	0703
P.	積算通電時間の表示	0704
M.	積算モータON時間の表示	0705
IA.	入力の表示	0706
IB.	入力の表示	0707
IC.	入力の表示	0708
ID.	入力の表示	0709
IE.	入力の表示	0710
IF.	入力の表示	0711
IG.	入力の表示	0712
IH.	入力の表示	0713
II.	入力の表示	0714
IJ.	入力の表示	0715
IK.	入力の表示	0716
IL.	入力の表示	0717
IP.	入力の表示	0718
IQ.	入力の表示	0719
IR.	入力の表示	0720
II.	入力の表示	0721
I2.	入力の表示	0722
I4.	入力の表示	0723
I5.	入力の表示	0724
ECA.	エンコーダ信号の表示(A相)	0725
ECB.	エンコーダ信号の表示(B相)	0726
UP.	検出器信号の表示(UP)	0731
DN.	検出器信号の表示(DN)	0732
DR.	検出器DNからの回転角度の表示	0733
VC.	可変電圧VCによる運転指令電圧の表示	0734
V2.	可変電圧VC2による運転指令電圧の表示	0736
OAD.	出力の表示	0737
OBD.	出力の表示	0738
OCD.	出力の表示	0739
ODD.	出力の表示	0740
OFD.	出力の表示	0741
O1D.	出力の表示	0742
O2D.	出力の表示	0743
O3D.	出力の表示	0744
O4D.	出力の表示	0745
O5D.	出力の表示	0746
O6D.	出力の表示	0747
O7D.	出力の表示	0748
OPD.	出力の表示	0749
OQD.	出力の表示	0750
ORD.	出力の表示	0751
OAO.	ルバド出力	0752
OBO.	ルバド出力	0753
OCO.	ルバド出力	0754
ODO.	ルバド出力	0755
OFO.	ルバド出力	0756
O1O.	ルバド出力	0757
O2O.	ルバド出力	0758
O3O.	ルバド出力	0759
O4O.	ルバド出力	0760
O5O.	ルバド出力	0761
O6O.	ルバド出力	0762
O7O.	ルバド出力	0763
OPO.	G500型操作箱LED出力	0764
OQO.	G500型操作箱LED出力	0765
ORO.	G500型操作箱LED出力	0766
WT.	定格出力表示	0767
VL.	電圧表示	0768
TP.	機種表示	0769
DV.	データレジスタ番号	0770
RV.	リファクタレジスタ番号	0771
T.	簡易設定メニューの表示	0772

Fモード(カッター機能設定):[↓]+[↑]+[B]キー

機能名	機能	番号
COA.	カッター仕様針数A(空環ONディレイ)設定	0800
COB.	カッター仕様針数B(空環OFFディレイ)設定	0801
COC.	カッター仕様針数C(カッターONディレイ)設定	0802
X.	セッOFF後、BT出力ON針数設定	0803
Y.	BT出力ON後、ミソ停止針数設定	0804
Z.	縫い始めからBT出力OFF針数設定	0805
SD.	SL出力の(OFF→ON)ディレイ時間設定カッター仕様のカッターON時間設定	0806
ED.	SL出力の(ON→OFF)ディレイ時間設定カッター仕様のカッター判断時間設定	0807
SLH.	SL出力の針数設定SLN機能/HOF機能	0808
SLK.	SL出力の出力開始位置の設定	0809
SLT.	SLS機能ON時、SL出力の出力開始位置の設定	0810
SLL.	SL出力ON時、止め縫い以外は中速速度M制限	0811
SLS.	ミソ停止中のSL出力	0812
O1B.	OT1出力をカッター仕様のA出力設定	0813
O2M.	OT2出力をカッター仕様の空環出力(A出力)設定	0814
O3M.	OT3出力をカッター仕様のカッター出力設定	0815
I2M.	I/O2信号にカッター仕様のカッター判断制御追加	0816
CTY.	I*3信号を手動カッター出力に設定	0817
CTM.	OT3出力によるカッター出力のフォロイング(I*2信号)の状態	0818
CTR.	I*3信号ON時、OT3出力を設定針数毎ON/OFF	0819
CSC.	セッON時自動カッター出力禁止	0820
CEC.	セッOFF時自動カッター出力禁止	0821
CTS.	停止中にセッON時カッター出力禁止	0822
CAT.	カッター仕様セッOFF後自動系切り設定	0823
CTL.	I*1入力、OP1出力をカッターBT仕様入出力に設定	0824
NMD.	S1信号OFF後の定針縫い	0825
RLM.	ROL出力の出力条件設定	0826
RLN.	0-5下げ仕様針数Rの設定	0827
CTG.	使用できません。	0828
CGD.	使用できません。	0829
EDT.	使用できません。	0830
EDS.	使用できません。	0831
CAS.	使用できません。	0832
ESC.	使用できません。	0833

機能名	機能	番号
TR.	糸切りモード	0900
TRM.	糸切り時のモータ動作モード	0901
LTM.	T出力の出力モード	0902
LLM.	L出力の出力モード	0903
TS.	T出力の出力開始角度	0904
TE.	T出力の出力角度	0905
LS.	L出力の出力開始角度	0906
LE.	L出力の出力角度	0907
T1.	T出力の出力開始時間	0908
T2.	T出力の出力時間	0909
L1.	L出力の出力開始時間	0910
L2.	L出力の出力時間	0911
R1.	CH,T F, TB出力の出力開始時間	0912
R2.	CH,T F, TB出力の出力時間	0913
R3.	使用できません。	0914
W1.	W出力の出力開始時間	0915
W2.	W出力の出力時間	0916
WMD.	W出力の出力動作モード	0917
F1.	FU出力の出力開始時間	0918
FD.	押え上げ下降後モータ駆動までの時間	0919
IL.	糸切り時のインターロック時間	0920
IT.	糸切り無し設定時のインターロック時間	0921
TDS.	糸切り前モータ停止後デイルイ時間経過後のモータの起動動作	0922
TD.	モータのデイルイ時間	0923
RUS.	RU仕様の逆転前のデイルイ時間の有無	0924
RT.	RU仕様の逆転前のデイルイ時間の設定	0925
RUM.	使用できません	0926
WS1.	運転信号によるT,L,W出力の強制OFF	0927
S2T.	アークを正規の位置から外し、再度正規の位置に戻した時のS2信号入力時の動作	0928
S2P.	アークを正規の位置から外した時の、S2信号入力時の動作	0929
MAN.	OT1出力の自動/手動動作	0930
HOF.	MAN機能OFF時の針数角縫いの針数設定	0931
WB.	W出力ON中の弱めブレーキの有無	0932
TDT.	LTM機能がT1,T2,T3設定時、T出力ON後にモータ駆動の有無	0933
C1.	使用できません	0934
C2.	使用できません	0935
C3.	使用できません	0936
T3.	使用できません	0937
T4.	使用できません	0938
T5.	使用できません	0939
PET.	使用できません	0940
P9U.	使用できません	0941
HHC.	使用できません	0942
PAA.	使用できません	0943
STL.	使用できません	0944
L8.	使用できません	0945
PEK.	使用できません	0946
PPA.	ステップシーケンスで使用できる設定 A	0947
PPB.	ステップシーケンスで使用できる設定 B	0948
PPC.	ステップシーケンスで使用できる設定 C	0949
PPD.	ステップシーケンスで使用できる設定 D	0950
PPE.	ステップシーケンスで使用できる設定 E	0951
PPF.	ステップシーケンスで使用できる設定 F	0952
PPG.	ステップシーケンスで使用できる設定 G	0953
PPH.	ステップシーケンスで使用できる設定 H	0954

Gモード(糸切りタイミング設定): [↓]+[↑]+[C]キー

機能名	機能	番号
LHH.	最高速度Hの上限值設定	1000
LHL.	最高速度Hの下限值設定	1001
LLH.	最低速度Lの上限值設定	1002
LLL.	最低速度Lの下限值設定	1003
LTH.	糸切り速度Tの上限值設定	1004
LTL.	糸切り速度Tの下限值設定	1005
LNH.	前/後止め縫い速度N,Vの上限值設定	1006
LNL.	前/後止め縫い速度N,Vの下限值設定	1007
LMH.	中速速度Mの上限值設定	1008
LML.	中速速度Mの下限值設定	1009
LSH.	スロースタート速度Sの上限值設定	1010
LSL.	スロースタート速度Sの下限值設定	1011

Hモード(速度上下限設定): [↓]+[↑]+[D]キー

機能名	機能	番号
MAC.	簡易設定モード禁止	1100
TRC.	[P],[G]モードの糸切りモードTR禁止	1101
CWC.	回転方向の切替え禁止	1102
12C.	1-2ボツツの切替え禁止	1103
SLC.	スロースタートの切替え禁止	1104
SPC.	速度設定スイッチ切替え禁止	1105
JKC.	使用できません	1106
SBC.	前止め縫い有/無の切替え禁止	1107
SNC.	前止め縫い針数の切替え禁止	1108
EBC.	後止め縫い有/無の切替え禁止	1109
ENC.	後止め縫い針数の切替え禁止	1110
SKC.	前止め縫い種類の切替え禁止	1111
EKC.	後止め縫い種類の切替え禁止	1112
TSC.	ボタン縫い有/無の切替え禁止	1113
TNC.	ボタン縫いの針数/線門止めの回数の切替え禁止	1114
MDC.	ボタン縫いモードボタン切替え禁止	1115
BAC.	操作箱スイッチ操作禁止1	1116
BPC.	操作箱スイッチ操作禁止2	1117
BSC.	操作箱スイッチ操作禁止3	1118
PSW.	設定値変更キーの操作禁止	1119
BKC.	操作箱スイッチ操作禁止4	1120
NSV.	番号呼び出しで使用番号保存する/しない	1121
CMP.	設定値と比較して点滅を行う	1122
CMS.	比較して点滅を行う場合の比較先	1123
PKC.	通常モードでの「パラメータ設定(ABCD)」を禁止(※1)	1124
NTM.	使用できません	1125
UDC.	使用できません	1126

Jモード(操作箱キー禁止): [↓]+[↑]+[A]+[B]キー

(※1): PKCは、ソフトウェアバージョン“003”以降で有効です。

Kモード(特殊機能・応用機能設定): [I]+[↑]+[A]+[C]キー

機能名	機能	番号
P21.	針上位置にない時の2ボタンから1ボタン切り替え時の動作	1200
IO1.	IO1信号ON時の速度指定および指定速度運転	1201
COR.	COR信号ON時の速度指定	1202
RND.	RND信号ON時の速度指定	1203
NTL.	定針縫いON時操作箱の狭スイッチの系切り有無	1204
CNM.	操作箱XC-G500で連続設定時各ステップ毎に減速	1205
KD2.	仮想DOWNによる制御時にDN信号有効	1206
IOD.	IO1信号入力時の運転デイル有無	1207
S7B.	S7信号ON時、B出力ON後のモータ駆動デイル時間	1208
UFD.	S2M機能U,UF設定時S3信号デイル時間強制追加	1209
E8R.	使用できません	1210
MRA.	使用できません	1211
PAP.	電源投入時上位置針上げ動作	1212
ST1.	UCR.信号設定時1針縫いモード	1213
IT1.	1針縫い動作	1214
S6M.	ミシ運転中のS6信号入力時の停止モード	1215
S6A.	S6信号による停止モード	1216
KTM.	TR.機能が環縫い設定時後止め縫いの環縫い/本縫い選択	1217
KDM.	KTM機能ON時の本縫い系止め縫いメニュー表示	1218
UFP.	設定位置以外のU,UF信号の針上げ禁止	1219
UPB.	UP信号がON時弱めブレーキの有無	1220
ESB.	ES信号で停止時弱めブレーキ強制OFF	1221
UPS.	上位置検知停止	1222
UP2.	低速検知後の停止状態	1223
K.	低速検知速度	1224
NAN.	運転信号OFF時の減速状態	1225
ESF.	ES信号で停止時、F,S2,S3信号による押え上げ動作の有無	1226
PRC.	PR,P1R機能ON時モータ再運転時のOP,OP1出力禁止	1227
TS6.	S6信号ON時のS2信号の有無	1228
PNC.	定針縫いオペレータ時速度ブレーキ停止	1229
MFN.	入力モードIL,IL1,IL2のリフト/ワイヤのみの有無	1230
PFN.	全入力モードのリフト/ワイヤのみの有無	1231
SEF.	セッ入力時のワイヤ除去針数設定	1232
PSM.	PSU,PSD信号ON時の減速状態	1233
2ST.	2針の定針縫い時縫製速度の低速の有無	1234
PSS.	PSU,PSD,SEN信号ON時、設定針数の縫製速度	1235
PSK.	PSU,PSD,SEN信号ON時の速度	1236
PUF.	PSU信号ON時のワイヤ除去針数設定	1237
PDF.	PSD信号ON時のワイヤ除去針数設定	1238
CDR.	線門止めで千鳥対応	1239
ZNC.	千鳥縫いの針数(振り幅)設定	1240
BRC.	系切り後のBCR動作	1241
USN.	USR動作時の実行回数	1242
2RW.	S2R.機能がOFF設定時のW出力	1243
BTC.	止め縫い、系切り中のO1出力の出力禁止	1244
PR.	運転中にI1入力ON時OP出力の禁止/許可	1245
P1R.	運転中にI1入力ON時OP1出力の禁止/許可	1246
TBC.	系切り時、針下位置からB出力OFF禁止	1247
KTL.	TL信号ON時KS3,TF出力禁止	1248
FLC.	FUM機能ONかつFU機能MC設定時F,S2,S3信号OFF時の押え上げ動作	1249
SPT.	系切り時にミシが切れる時T,L出力の保護	1250
FW.	系切り後、FU出力ON時にW出力起動	1251
PS1.	電源投入時の運転信号確認	1252
B2O.	操作箱のボタン/スイッチ縫い再生時の設定	1253
TOB.	B出力ON中のOT1出力の設定	1254
2SL.	使用できません	1255
NCK.	FWD入力ON時の出力	1256
UDN.	針下位置以外での針上げ無効	1257
FSL.	スリット設定値	1258
UPR.	使用できません	1259
HWG.	大慣性ミシ用の運転の運転デイル	1260
PPS.	PSU,PSD,PS1,PS2動作中のアダプタ中立による停止	1261
PCB.	使用できません	1262
TQT.	使用できません	1263
E8T.	使用できません	1264
WBO.	使用できません	1265
R3D.	使用できません	1266
MEA.	使用できません	1267
OCS.	使用できません	1268

機能名	機能	番号
STP.	ステップ ON/OFF	1269
STS.	ステップ 実行回數	1270
HDS.	使用できません	1271
1ST.	使用できません	1272
TML.	通電時間、モータ ON 時間の表示単位選択(※2)	1273

(※2): TM は、ソフトウェアバージョン "005" 以降で有効です。

機能名	機能	番号
IA.	入力信号2機能化IAの機能選択	1300
IAL.	入力信号2機能化IA入力の論理切替え	1301
IAA.	使用できません	1302
IB.	入力信号2機能化IBの機能選択	1303
IBL.	入力信号2機能化IBの論理切替え	1304
IBA.	使用できません	1305
IC.	入力信号2機能化ICの機能選択	1306
ICL.	入力信号2機能化ICの論理切替え	1307
ICA.	使用できません	1308
ID.	入力信号2機能化IDの機能選択	1309
IDL.	入力信号2機能化IDの論理切替え	1310
IDA.	使用できません	1311
IE.	入力信号2機能化IEの機能選択	1312
IEL.	入力信号2機能化IEの論理切替え	1313
IEA.	使用できません	1314
IF.	入力信号2機能化IFの機能選択	1315
IFL.	入力信号2機能化IFの論理切替え	1316
IFM.	入力信号2機能化IFの動作選択	1317
RFS.	使用できません	1318
RFR.	使用できません	1319
RFN.	使用できません	1320
IG.	入力信号2機能化IGの機能選択	1321
IGL.	入力信号2機能化IGの論理切替え	1322
IGA.	使用できません	1323
IH.	入力信号2機能化IHの機能選択	1324
IHL.	入力信号2機能化IHの論理切替え	1325
IHA.	使用できません	1326
II.	入力信号2機能化IIの機能選択	1327
IIL.	I入力信号2機能化IIの論理切替え	1328
IIA.	使用できません	1329
IJ.	使用できません	1330
IJL.	使用できません	1331
IJA.	使用できません	1332
IK.	使用できません	1333
IKL.	使用できません	1334
IKA.	使用できません	1335
IL.	使用できません	1336
ILL.	使用できません	1337
ILA.	使用できません	1338
I1.	入力信号2機能化I1の機能選択	1339
I1L.	入力信号2機能化I1の論理切替え	1340
I1M.	入力信号2機能化I1の動作選択	1341
I1O.	使用できません	1342
I1F.	使用できません	1343
I1C.	使用できません	1344
1CT.	使用できません	1345
F1P.	使用できません	1346
F1C.	使用できません	1347
F1S.	使用できません	1348
R1S.	使用できません	1349
R1R.	使用できません	1350
R1N.	使用できません	1351
I2.	入力信号2機能化I2の機能選択	1352
I2L.	入力信号2機能化I2の論理切替え	1353
I2M.	入力信号2機能化I2の動作選択	1354
I2C.	使用できません	1355
2CT.	使用できません	1356
R2S.	使用できません	1357
R2R.	使用できません	1358
R2N.	使用できません	1359
I4.	入力信号2機能化I4の機能選択	1360
I4L.	入力信号2機能化I4の論理切替え	1361
I4A.	使用できません	1362
I5.	入力信号2機能化I5の機能選択	1363
I5L.	入力信号2機能化I5の論理切替え	1364
I5A.	使用できません	1365

Oモード(拡張入出力機能設定): [I]+[↑]+[B]+[D]キー

機能名	機能	番号
VCS.	VCパルにより仮想運転	1400
VCL.	VC,VC2による仮想運転パル	1401
VCD.	VC,VC2仮想運転比設定	1402
V1R.	VCカーブの反転	1403
V15.	VC入力電圧の5V/12V設定	1404
VC2.	VC2の動作モード	1405
V2R.	VC2カーブの反転	1406
V25.	VC2入力電圧の5V/12V設定	1407
VL1.	速度リミットカーブ変曲点1パーセント設定	1408
VP1.	速度リミットカーブ変曲点1のオフセット設定	1409
VP2.	速度リミットカーブ変曲点2のオフセット設定	1410
FLM.	VC2=LIM,LIM=ON,RFU=ON時速度リミット1	1411
2LM.	VC2=LIM,LIM=ON時速度リミット2	1412
LMD.	速度リミット処理時の中速のデジタリによる速度指令値修正	1413
HMD.	止め縫い以外は設定パルスのデジタリ設定値による速度リミット	1414
E8C.	検出器I ₁ -無視	1415
TH.	上系切れセンサの有無	1416
TST.	上系切れセンサ検知後の動作	1417
B.	上系切れセンサを無視する回転数	1418
THS.	縫い始めてから上系切れセンサを無視する針数	1419
THF.	上系切れ検知のセンサ判断針数	1420
RFU.	運転中のF信号による押え上げ動作	1421
S7C.	OT1出力ON中のS7関係入力によるB出力	1422
LIM.	OT1出力ON中の速度リミット	1423
O1P.	OT1出力+OP1出力	1424
LVB.	パルユニットのS3信号無視	1425
PD1.	内蔵パル-1段けり返し設定	1426
VCSET	内蔵パル-の調整モード	1427
MTJ.	使用できません。	1428
MOA.	使用できません。	1429
MOB.	使用できません。	1430
MOC.	使用できません。	1431
VCA.	VCパルON/OFF	1432
VCP.	VCパルの強さ	1433

Qモード(ペダルによる速度カーブ/上系切れセンサ設定):[↓]+[A]+[C]キー

機能名	機能	番号
KSM.	KS1,KS2出力の動作モード	1500
SQS.	簡易シークス起動条件	1501
SQE.	簡易シークス強制終了条件	1502
NS1.	簡易シークス出力KS1の出力開始[時間]/[針数]選択	1503
NE1.	簡易シークス出力KS1の出力[時間]/[針数]選択	1504
S1S.	簡易シークス出力KS1の出力開始基準設定	1505
S1E.	簡易シークス出力KS1出力終了基準設定	1506
NS2.	簡易シークス出力KS2の出力開始[時間]/[針数]選択	1507
NE2.	簡易シークス出力KS2の出力[時間]/[針数]選択	1508
S2S.	簡易シークス出力KS2の出力開始基準設定	1509
S2E.	簡易シークス出力KS2の出力終了基準設定	1510
NS3.	簡易シークス出力KS3の出力開始[時間]/[針数]選択	1511
NE3.	簡易シークス出力KS3の出力[時間]/[針数]選択	1512
S3S.	簡易シークス出力KS3の出力開始基準設定	1513
S3E.	簡易シークス出力KS3の出力終了基準設定	1514
NS4.	簡易シークス出力KS4の出力開始[時間]/[針数]選択	1515
NE4.	簡易シークス出力KS4の出力[時間]/[針数]選択	1516
S4S.	簡易シークス出力KS4の出力開始基準設定	1517
S4E.	簡易シークス出力KS4の出力終了基準設定	1518
K11.	KS1出力の出力開始[時間]/[針数]設定	1519
K12.	KS1出力の出力[時間]/[針数]設定	1520
K21.	KS2出力の出力開始[時間]/[針数]設定	1521
K22.	KS2出力の出力[時間]/[針数]設定	1522
K31.	KS3出力の出力開始[時間]/[針数]設定	1523
K32.	KS3出力の出力[時間]/[針数]設定	1524
K41.	KS4出力の出力開始[時間]/[針数]設定	1525
K42.	KS4出力の出力[時間]/[針数]設定	1526
K1M.	KS1出力の動作モード	1527
K1D.	KS1出力ON中の運転禁止	1528
K1C.	KS1出力ON中のK11,K12リミット	1529
K2C.	KS2出力ON中のK21,K22リミット	1530
K3C.	KS3出力ON中のK31,K32リミット	1531
KSL.	K11~K42の設定値10倍	1532
KL1.	簡易シークス出力KS1の[時間]/[針数]設定値の個別10倍設定	1533
KL2.	簡易シークス出力KS2の[時間]/[針数]設定値の個別10倍設定	1534
KL3.	簡易シークス出力KS3の[時間]/[針数]設定値の個別10倍設定	1535
KL4.	簡易シークス出力KS4の[時間]/[針数]設定値の個別10倍設定	1536

Sモード(簡易シークス出力/タイマー出力設定):[↓]+[B]+[D]キー