

[10_01]九州大学大型計算機センター広報表紙奥付等

<https://hdl.handle.net/2324/1472520>

出版情報：九州大学大型計算機センター広報. 10 (1), 1977-03-01. 九州大学大型計算機センター
バージョン：
権利関係：



ジョブ制御文一覧

(昭和52年1月8日現在)

ジョブ制御文には、基本制御文、固定型ジョブ制御マクロ、可変型ジョブ制御マクロがある。固定型ジョブ制御マクロについてはセンターニュースNo. 109を、基本制御文、可変型ジョブ制御マクロについては利用の手引「ジョブ制御文編」を参照されたい。

なお、以下において記号の意味は、< >の中は必ず記入、[]の中は省略可、{ }の中はいずれか一つを選択、である。また英大文字、各記号はそのまま記述、かな、漢字、英小文字は各制御文のとりきめに従って適宜記述すること。

1. 基本制御文

• ジョブ開始のための制御文

	命 令	パ ラ メ ー タ
¥	NO	a n n n n j j [b] [, { KEEP SEND } [, I P]]

• 利用資格チェックのための制御文

	命 令	パ ラ メ ー タ
¥	USER	F n n n n , a a a a a a a a

• コード変換のための制御文

	命 令	パ ラ メ ー タ
¥	CONV	
¥	NOCONV	

• データ区切りを示すための制御文

	命 令	パ ラ メ ー タ
¥	*	

• ジョブ終了のための制御文

	命 令	パ ラ メ ー タ
¥	JEND	

• 読み込み取消のための制御文

	命 令	パ ラ メ ー タ
¥	PASS	

2. 固定型ジョブ制御マクロ

• FORTRAN-Dのプログラムを翻訳、結合編集、実行するためのマクロ

	マ ク ロ 命	パ ラ メ ー タ
¥	FORTJOB D	[PARAM = ([(1 , ▼ 翻訳時のパラメータ ▼)] [, (2 , ▼ 結合編集時のパラメータ ▼)] [, (3 , ▼ 実行時のパラメータ ▼)])]

• FORTRAN-Hのプログラムを翻訳, 結合編集, 実行するためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	FORTJOBH	[PARAM=([(1, '翻訳時のパラメータ')] [, (2, '結合編集時のパラメータ')] [, (3, '実行時のパラメータ')])]

• FORDAPシステムを使用するためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	FORDAP	[PARAM=([(2, '翻訳時のパラメータ')] [, (4, '実行時のパラメータ')])]

3. 可変型ジョブ制御マクロ

• ジョブの性格を指示するためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	QJOB	[TIME=mm:ss] [, CTIME=mmmm.ss] [, CORE=nnnk] [, LP=nnnnn] [, LPL=nnnnn] [, CP=nnnnn] [, XYPPL=nnnnn] [, XYPTIME=nnnnn] [, COND= (完了条件下限, 完了条件上限)] [, RERUN=NO] [, OUTPUT= REMOTE] [, JOBOUT= CORR] [, TRML=nnnnn]

• 翻訳のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	FORTRAND	[NOLIST] [, MAP] [, SEQ] [, { NOOPT }] [, { ASTER* }] [, FASP] [, DOUBLE] [, X] [, NODEBUG] [, OMIT] [, BUFFER=n] [, CARD=n] [, COMP=n] [, E=(エレ メント名, ...)] [, STEP=m] [, SOURCE=FILE] [, LPFILE=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	FORTRANH	[NOLIST] [, MAP] [, SEQ] [, OPT2] [, ASTER] [, FASP] [, { DOUBLE (DOUBLE(1)) (DOUBLE(2)) (DOUBLE(3)) (DOUBLE(4)) }] [, X] [, XREF] [, FORMAT] [, BYNAME] [, CDEX] [, NOTRBACK] [, NOARGCHK] [, COMP=n] [, AREA=n] [, E=(エレメント名, ...)] [, STEP=m] [, SOURCE=FILE] [, LPFILE=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	ALGOL	[NOLIST] [, SEQ] [, MKLESS] [, HTYPE] [, LONG] [, LINE2] [, IDLIST] [, CARDNO=n] [, ERR=n] [, E={ { エレメント名, ... } { エレメント名-エレメント名, ... } }] [, STEP=m]

マクロ命	パ ラ メ ー タ
	[, SOURCE=FILE][, LPFILE=m][OUTPUT=REMOTE]
¥ FASP	[LIST][, SEQ][, DEBUG] $\left. \begin{array}{l} (\text{エレメント名},) \\ (*, \text{エレメント名}) \\ (\text{エレメント名}, *) \\ (\text{エレメント名-エレメント名}, \dots) \end{array} \right\} \begin{array}{l} [, STEP=m] \\ [, SOURCE=FILE] \end{array}$ [, LPFILE=m][, OUTPUT=REMOTE]
¥ PL1	[LIST][, NOSOURCE][, ATR][, STM][, WORK=n] [, E={ (エレメント名, ...) }][, STEP=n][, SOURCE=FILE][, LPFILE=n][, OUTPUT=REMOTE]
¥ COBOL	[LISTO] [LIST3] [, E=(エレメント名, ...)] [, STEP=m] [, SOURCE=FILE][, LPFILE=m][, OUTPUT=REMOTE]

• 結合編集実行のためのマクロ

マクロ命	パ ラ メ ー タ
¥ LIEDRUND	[NOLIST][, MAP][, CROSS] [, START=実行開始エレメント名][, EBNAME=実行形式プログラム名][, ERR=n][, DATA=エレメント名][, READ=FILE] [, STEP=m][, OUTPUT=REMOTE][, LPFILE=m] [, RBDISP=PASS][, TRPM=0][, TRPA=0][, TRPF=0][, TRPD=0][, TRPU=1][, B4=0]
¥ LIEDRUNH	[NOLIST][, MAP][, CROSS][, START=実行開始エレメント名][, EBNAME=実行形式プログラム名][, ERRCUT=n] [, DATAON=n][, UNIT=n][, COND=YES][, READ=FILE][, STEP=m][, SIZE=n][, OUTPUT=REMOTE] [, LPFILE=m][, RBDISP=PASS][, TRPM=0][, TRPA=0][, TRPF=0][, TRPD=0][, TRPU=1][, B4=0]
¥ LIEDRUNA	[NOLIST][, MAP][, CROSS][, START=実行開始エレメント名][, EBNAME=実行形式プログラム名][, ERR=n][, STEP=m][, OUTPUT=REMOTE][, LPFILE=m][, RBDISP=PASS]
¥ PL1RUN	[NOLIST][, MAP][, CROSS][, START=実行開始エレメント名][, EBNAME=実行形式プログラム名][, ERR=n][, STEP=m][, OUTPUT=REMOTE][, LPFILE=m][, RBDISP=PASS]

資 料

	マクロ命	パラメータ
¥	CBLRUN	[NOLIST][, MAP][, CROSS][, EBNAME=実行形式プログラム名][, SORT=ON][, DEBUG=ON][, STEP=m][, OUTPUT=REMOTE][, LPFILE=m][, RBDISP=PASS]
¥	PLIBRUN	[NOLIST][, MAP][, CROSS][, START=実行開始エレメント名][, EBNAME=実行形式プログラム名][, ERR=n][, DATA=エレメント名][, LIBFILE=ファイル名][, READ=FILE][, STEP=m][, OUTPUT=REMOTE][, LPFILE=n][, RBDISP=PASS]

• 結合編集のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	LIED	[NOLIST][, MAP][, CROSS][, TREE][, STEP=m][, OUTPUT=REMOTE][, LPFILE=m][, RELBIN=FILE]

• 実行のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	RUN	[DATA=エレメント名][, ERR=n][, ERRCUT=n][, DATAON=n][, UNIT=n][, COND=YES][, READ=FILE][, EBNAME=実行形式プログラム名][, EBFLNAME=ファイル名][, LPFDNAME=PRINT][, STEP=m][, LPFILE=m][, OUTPUT=REMOTE][, SIZE=n][, TRPM=0][, TRPA=0][, TRPF=0][, TRPD=0][, TRPU=1][, B4=0]

• EB形式のライブラリ使用のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	APRUN	EBNAME=実行形式プログラム名[, DATA=エレメント名][, ERR=n][, ERRCUT=n][, READ=FILE][, STEP=m][, LPFILE=m][, OUTPUT=REMOTE]

• カード複製および作表のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	CARDCOPY	

• ライブラリプログラム複製および作表のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	LIBCOPY	<{ P. LIB }=YES>< E=(エレメント名, ...) > [, STEP=m][, OUTPUT=REMOTE]

• カード出力のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	SYSPCH	[CPFILE=m][, OUTPUT=REMOTE]

• XYプロッタ利用のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	PLOTTER	[STEP=m]

• グラフィックディスプレイ利用のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	GRAPHIC	[OUTPUT=REMOTE]

• LISPプログラムを実行するためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	HLISP	[STEP=m][, LPFILE=m][, ERR=n][, DATA=エレメント名][, OUTPUT=REMOTE][, READ=FILE][, TRPA=0][, TRPF=0][, TRPD=0][, WK1=n]

• FORTRAN-H非同期入出力文使用のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	SUBTASK	

• ファイル定義のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	WKFILE	<ファイル定義名>[, FILENAME=ファイル名][, DISP=PASS][, FCBPRM=YES][, BLKSIZE=n][, RCDSIZE=n][, TMOD=9][, TRK=n][, RECFM={ $\frac{V}{U}$ }]
¥	F・WORK	<ファイル定義名>[, FILENAME=ファイル名][, DISP=PASS][, FCBPRM=YES][, BLKSIZE=n][, RCDSIZE=n][, TMOD=9][, TRK=n][, RECFM={ $\frac{V}{U}$ }]
¥	A・WORK	<ファイル定義名>[, FILENAME=ファイル名][, DISP=PASS][, FCBPRM=YES][, BLKSIZE=n][, RCDSIZE=n][, TMOD=9][, TRK=n][, RECFM={ $\frac{V}{U}$ }]
¥	POFILE	<ファイル定義名><, ファイル名>[, FCBPRM=YES][, BLKSIZE=n][, RCDSIZE=n][, TMOD=9]
¥	PSFILE	<ファイル定義名><, ファイル名>[, FCBPRM=YES][, BLKSIZE=n][, RCDSIZE=n][, TMOD=9][, RECFM={ $\frac{V}{U}$ }]
¥	SLFILE	<ファイル定義名><, ファイル名><, ボリューム通番>[, FILE=NEW][, DISP=PASS][, FCBPRM=YES][, BLKSIZE=n][, RCDSIZE=n][, TMOD=9][, FLADD=YES][, RECFM={ $\frac{V}{U}$ }]
¥	NLFILE	<ファイル定義名><, UNITNO=n>[, DISP=PASS][, FCBPRM=YES][, BLKSIZE=n][, RCDSIZE=n][, TMOD=9][, RECFM={ $\frac{V}{U}$ }]

資 料

・ファイル利用のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	ALLOCATE	<ファイル局所名><, ファイル確保量><, { $\frac{PO}{PS}$ }>[, TMOD=9] [, DRTYNO=n] [, STEP=m] [, LPFILE=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	SCRATCH	<ファイル局所名> [, STEP=m] [, LPFILE=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	COMUSER	[STEP=m] [, LPFILE=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	DPLIBE	<ファイル名> [, TM=9] [, BS=n] [, STEP=m] [, LPFILE=m] [, RCDSIZE=n] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	UPDATE	<ファイル名> [, F] [, BS=n] [, STEP=m] [, LPFILE=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	CHANGE	<ファイル名> [, DRTYNO=n] [, BS=n] [, STEP=m] [, LPFILE=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	DELETE	<ファイル名> [, DRTYNO=n] [, BS=n] [, STEP=m] [, LPFILE=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	MTLIBE	[F] [, TM=9] [, BS=n] [, STEP=m] [, LPFILE=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	FLEXPD	<ファイル名> [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	CHECKFL	[OUTPUT=REMOTE]
¥	CLEARFL	<ファイル名> [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]

・富士通アプリケーションプログラム利用のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	ADSL	[NOLIST] [, MAP] [, OPT] [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	ADSLRUN	[STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	CLUSTER	[STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	DYNAMO	[STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	GPSS	[STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	KEMPFX	<プログラム名> [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	MULVAX	<プログラム名> [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	PAS 1	<プログラム名> [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	PERTMAN	[STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	SOL	[STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	SOLRUN	[NOLIST] [, MAP] [, CROSS] [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	QUANTAS	<プログラム名> [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	MPS	<プログラム名> [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]

	マクロ命	パラメータ
¥	BMD	<プログラム名> [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]

• SPSS (社会科学統計プログラムパッケージ) 利用のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	SPSS	[AREA=n] [, COPY=n] [, STEP=m] [, LPFILE=m] [, OUTPUT=REMOTE]

• 栄養調査統計プログラムの実行のためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	EIYOO	

• FORDAPシステムを実行するためのマクロ

	マクロ命	パラメータ
¥	FORDAPC	[STEP=m] [, SOURCE=FILE] [, OUTPUT=REMOTE]
¥	FORDAPL	$[OPT2] , \left\{ \begin{array}{l} \text{DOUBLE} \\ (\text{DOUBLE}(1)) \\ (\text{DOUBLE}(2)) \\ (\text{DOUBLE}(3)) \\ (\text{DOUBLE}(4)) \end{array} \right\} [, BYNAME] [, CDEX]$ [, NOTRBACK] [, NOARGCHK] [, COMP=n] [, AREA=n] [, NOLIST] [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE] [, SYSIN PRM=YES]
¥	FORDAPGO	[DATAON=n] [, SIZE=n] [, COND=YES] [, READ=FILE] [, EBNAME=実行形式プログラム名] [, STEP=m] [, OUTPUT=REMOTE]