

// JOB DAILY3  
// OPTION LINK,LIST  
ACTION MAP,NOAUTO  
PHASE DAIL3,\*  
// EXEC CADFORT

DATE 10/22/76,CLOCK 23/28/20

KOBAYASHI KIYOKUSHI

1513

SYSTEM/7 FORTRAN IV (DOS) 5736-F01

// FTC MAP,NOCMPAT,LISTX,IOAREA(128)

-----  
OPTIONS IN EFFECT

LINK S  
DECK NO  
LISTX YES  
LIST YES  
CS EB  
LC 60  
DFFSET NO  
SYN NO  
MAP YES  
XREF NO  
CMPAT NO  
IOAREA 128

0001

PROGRAM DAILY3

COMMENT

C

C

PROGRAM DAILY3

C

C

SYSTEM PNC(DONEN) \*\* DAILY3 \*\* DATE 76-04-06

C

C

PURPOSE CALICULATION OF NIPPOO ICHIJI SHORI  
AND DATA FLOATING OPREATION

C

C

CALLING SEQUENCE INTEGER\*4 IPGNAM(4)  
DATA IPGNAM / 'DA', 'IL', 'Y4', ' ' /

C

C

C

C

C

C

C

C

C

USED GLOBAL / GRND / ISTART  
/ GLOB1 / JH(256)

C

C

C

RETURN CALL OVLINK(IPGNAM)  
EXIT

C

C

C

ERROR RETURN TO PRINT MONITOR

C

C

C

DATA CALL OVERR  
INPUT : DFDRP FILE  
OUTPUT : DFDRP FILE

C

C

\*\*\*\*\*

C

0002

IMPLICIT INTEGER\*2 (I-N)

C

C

\*\*\*\* DO-NEN DAILY-REPORT PROGRAM OVERLAY 3 \*\*\*\*

C

C

DECLARATION OF GLOBAL

C

0003

GLOBAL/GLOB1/ JH(256)

C

C

FILE DECLARATION

C

0004

DEFINE FILE 11(96,256,L,IDUMMY)

F.JUL.10

C

C

WORK AREA DECLARATION

C

0005

DIMENSION IM(128),RH(128)

0006

DIMENSION IMIT(12),SDH(128),WORK(128)

0007

DIMENSION IS(256),LIMIT(8),IWDR(2)

C

C

SAVE MEMORY-CONSUMATION

C

0008

EQUIVALENCE (WORK(1),RH(1))

0009

EQUIVALENCE (SDH(1),RH(1))

0010

EQUIVALENCE (JCNT,RH(11))

0011

EQUIVALENCE (RH(7),IWDR(1))

KOBAYASHI KIROKUSHI 1513



```

0012      C      DATA IBLNK/' '/
0013      C      HEIHO-WA ITEM TABLE
0013      C      DATA IMIT/15,27,43,69,107,129,135,143,147,179,189,235/,IX/' X'/
0014      C      SCALING TABLE
0014      C      DATA IS/14*0,-2,0,-2,0,-2,0,-2,0,-2,0,-2,0,-2,0,14*0,
0014      C      1 64*0,0,0,-1,0,
0014      C      2 -2,0,-2,0,-2,0,-2,0,-2,0,-2,0,-2,0,-2,0,-2,0,
0014      C      3 -2,0,-2,0,0,0,-1,0,0,0,-1,0,0,0,-1,0,0,0,-1,0,
0014      C      4 -1,-10,-1,0,-1,0,-1,0,-1,-10,-1,-5,-1,-5,-1,-5,-1,-5,
0014      C      5 -1,-5,-1,0,0,0,0,0,-1,0,-1,-54,0,0,0,0,-1,0,
0014      C      6 0,0,-5,0,-3,0,-1,0,-1,0,0,0,-5,0,-5,0,16*0,
0014      C      7 -1,0,-1,0,-1,0,8*0,-1,0,-1,0,0,0,-9,0,16*0/
0015      C      PROCESSING OBJECT TABLE
0015      C      DATA LIMIT/15,27,43,55,107,185,189,239/
0015      C      INTEGER TO REAL CONVERSION ITEM
0015      C      DR,ST1 GAMMA-E - ST7 GAMMA-E,
0015      C      ST1 BETA-A -ST7 BETA-A, ST3 D,ST3 U,
0015      C      POST1 GAMMA-E -POST10 GAMMA-E,
0015      C      KANSOKU-TO GAMMAE1,GAMMAE2, DC,UC,D90,U90,D30,U30,DS,US,
0015      C      WS,SIGMA-D - SIGMA-W,T-A,T-1 - T-5,DO,UO,RD,PR
0016      C      STATEMENT FUNCTION FFC,FFS
0016      C      FFC(X,Y)=X*COS(Y*0.01745329)
0017      C      FFS(X,Y)=X*SIN(Y*0.01745329)
0018      C      SET SDH TO DISK
0018      C      READ(11'88,ERR=9999)SDH
0019      C      DO 100 II = 1,11,2
0020      C      I = II
0021      C      ISTART= IMIT(I)
0022      C      IEND= IMIT(I+1)
0023      C      DO 200 JJ = ISTART,IEND,2
0024      C      J = JJ
0025      C      KESSOKU CHECK
0025      C      IF(JH(J).EQ.IX) GO TO 200
0026      C      A=JH(J+1)
0027      C      IWK=(J+1)/2
0028      C      SDH(IWK)=SDH(IWK)+A**2
0029      C      200 CONTINUE
0030      C      100 CONTINUE
0031      C      WRITE(11' 88,ERR=9999) SDH
0032      C      U90,D90 KESSOKU CHECK
0032      C      SIGMAC=0.0
0033      C      SIGMAS=0.0
0034      C      ICNT=JH(58)
0035      C      DO 220 II = 1,ICNT
0036      C      IF(ICNT.EQ.0) GO TO 230
0037      C      I = II
0038      C      DI=JH(2*I+30)
0039      C      UI=JH(2*I+58)
0040      C      SIGMAC=SIGMAC+FFC(UI,DI)

```



```
0041      SIGMAS=SIGMAS+FFS(UI,DI)
0042      220 CONTINUE
      C
      CALICULATE D90H U90H *****
      C
0043      IF( SIGMAC.EQ.0.0 ) GO TO 233
0044      D90H=ATAN(SIGMAS/SIGMAC)
0045      234 IF(SIGMAC.LT.0) D90H=D90H+3.141593
0046      IF(D90H.LT.0) D90H=D90H+6.283185
0047      D90H=D90H*57.29578
0048      U90H=(SIGMAC/ICNT)**2+(SIGMAS/ICNT)**2
0049      U90H=SQRT(U90H)
0050      JH(140)=D90H+0.5
0051      JH(142)=U90H+0.5
0052      JH(139)=IBLNK
0053      JH(141) =IBLNK
0054      GO TO 231
0055      233 D90H=ATAN(SIGMAS*10.0**10)
0056      GO TO 234
      C
      C----- KESSOKU
0057      230 JH(139)=IX
0058      JH(141)=IX
0059      JH(140)=0
0060      JH(142)=0
0061      GO TO 232
      C
      C SET TO DISK AREA
      C
0062      231 CONTINUE
0063      READ(11'87,ERR=9999) (WORK(I),I=1,64)
0064      JCNT=JCNT+(ICNT+5)/6
0065      WORK(9)=WORK(9)+FFC(U90H,D90H)
0066      WORK(10)=WORK(10)+FFS(U90H,D90H)
0067      WRITE(11'87,ERR=9999) (WORK(I),I=1,64)
0068      232 CONTINUE
      C
      C ***** BE CAREFULL *****
      C RH IS USED AS BUFFER FOR ABOVE PROCESSES
      C
0069      DO 600 II = 1,7,2
0070      I = II
0071      ISTART=LIMIT(I)
0072      IEND=LIMIT(I+1)
0073      DO 500 JJ = ISTART,IEND,2
0074      J = JJ
0075      IWK=(J+1)/2
0076      IM(IWK)=JH(J)
0077      WK=JH(J+1)
0078      IF(IM(IWK) .EQ. IX) GO TO 510
0079      IF(IS(J).EQ.0) GO TO 510
0080      ISS=IS(J)
0081      RH(IWK)=WK*10.**ISS+IS(J+1)
0082      GO TO 500
0083      510 RH(IWK)=WK
0084      500 CONTINUE
0085      600 CONTINUE
0086      IWDR(1)=JH(13)
```

```
0087      IWDR(2)=JH(14)
          CALICULATE
          C TIME-SERIES-AREA ADDRESS IN WORK FILE
          C USING I HOUR
          C
0088      IWK=JH(4)*3+1
0089      WRITE(11,IWK,ERR=9999) IM,RH
0090      CALL CLOSE (11)
0091      CALL POST
0092      CALL OVEXIT
0093      EXIT
          C
          C I/O ERROR
          C
0094      9999 CALL OVERR
0095      EXIT
0096      END
```

KOBAYASHI KIROKUSHI

1513



GLOBAL BLOCK /GLOB1 / MAP SIZE 100

SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION
JH	0								

SUBPROGRAMS CALLED

SYMBOL	SYMBOL	SYMBOL	SYMBOL
CLOSE	POST	OVEXIT	OVERR
SIN	ATAN	SQRT	COS

EQUIVALENCE DATA MAP

SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION
WORK	F	RH	F	SDH	F	IWR	1B
						JCNT	23

ARRAY MAP

SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION
IM	10F	IMIT	18F	IS	19B	LIMIT	29B

SCALAR MAP

SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION	SYMBOL	LOCATION
A	2A3	SIGMAC	2A5	SIGMAS	2A7	DI	2A9	UI	2AB
D90H	2AD	U90H	2AF	WK	2B1	IDUMMY	2B8	IBLNK	2B9
IX	2BA	II	2BB	I	2BC	ISTART	2BD	IEND	2BE
JJ	2BF	J	2C0	IWK	2C1	ICNT	2C2	ISS	2C3

KOBAYASHI KIROKUSHI

1513

LOCATION	STA NUM	LABEL	OP	OPERAND	BCD OPERAND
000000			PL	5,0	
000001			PIR	4	
000002			PLR	7	
000003			PST	-127,4	
000004			PBC	0,X'00'	A4
000006			DC	0336	
0002F8		A4	PBALL	0,5	A8
0002FA			DC	02FF	
0002FB			DC	0001	
0002FC			DC	0016	
0002FD			DC	02B8	
0002FE			DC	0100	
0002FF		A12	DC	0080	
00038C		A8	PBALL	0,7	CADMINIT
00038E	16		PBC	0,X'00'	L4
000390		L12	DC	0000	
000391		L20	DC	0000	
000392		L28	PSTX	-3,7	
000393			PSTX	-3,5	
000394			PLXL	3,(0),0	L20
000396			PLXL	5,(0),3	
000398			PBALL	0,7	CADFMVLX
00039A			DC	0000	
00039B			PBALL	0,7	CADFMPOO
00039D			DC	02CA	
00039E			PBALL	0,7	CADFMVST
0003A0			DC	02CC	
0003A1			PLXL	5,(0),0	
0003A3			PBALL	0,7	COS
0003A5			PLXL	3,(0),0	L20
0003A7			PLXL	5,(0),3	
0003A9			PBALL	0,7	CADFMPOX
0003AB			DC	0000	
0003AC			PLXL	7,(0),0	L12
0003AE			PB	0,7	
0003AF	17	L4	PBC	0,X'00'	L36
0003B1		L44	DC	0000	
0003B2		L52	DC	0000	
0003B3		L60	PSTX	-3,7	
0003B4			PSTX	-3,5	
0003B5			PLXL	3,(0),0	L52
0003B7			PLXL	5,(0),3	
0003B9			PBALL	0,7	CADFMVLX
0003BB			DC	0000	
0003BC			PBALL	0,7	CADFMPOO
0003BE			DC	02CA	
0003BF			PBALL	0,7	CADFMVST
0003C1			DC	02CF	
0003C2			PLXL	5,(0),0	
0003C4			PBALL	0,7	SIN
0003C6			PLXL	3,(0),0	L52
0003C8			PLXL	5,(0),3	
0003CA			PBALL	0,7	CADFMPOX
0003CC			DC	0000	
0003CD			PLXL	7,(0),0	L44
0003CF			PB	0,7	
0003D0	18	L36	PLI	88,0	



0003D1			PBALL	0,7	CADUFTPR
0003D3			DC	02D2	
0003D4			DC	05EF	
0003D5			PBALL	0,7	CADIOLA4
0003D7			DC	000F	
0003D8			DC	0080	
0003D9			PBALL	0,7	CADUFTND
0003DB	19		PLI	1,0	
0003DC			PST	-123,4	II
0003DD	20	L68	PL	-123,4	II
0003DE			PST	-122,4	I
0003DF	21		PLXL	5,(0),0	I
0003E1			PLXL	0,(0),5	IMIT
0003E3			PST	-121,4	ISTART
0003E4	22		PLXL	0,(0),5	IMIT
0003E6			PST	-120,4	IEND
0003E7	23		PL	-121,4	ISTART
0003E8			PST	-119,4	JJ
0003E9	24	L76	PL	-119,4	JJ
0003EA			PST	-118,4	J
0003EB	25		PLXL	5,(0),0	J
0003ED			PLXL	0,(0),5	JH
0003EF			PS	-124,4	IX
0003F0			PBC	0,X'18'	200
0003F2	26		PLXL	0,(0),5	JH
0003F4			PBALL	0,7	CADFADFH
0003F6			PBALL	0,7	CADFMVST
0003F8			DC	02A3	
0003F9	27		PL	-118,4	J
0003FA			PAI	1,0	
0003FB			PSRA	1,0	
0003FC			PST	-117,4	IWK
0003FD	28		PBALL	0,7	CADFMVLD
0003FF			DC	02A3	
000400			PLI	2,0	
000401			PBALL	0,7	CADFRIHX
000403			PLXL	5,(0),0	IWK
000405			PSLL	1,5	
000406			PBALL	0,7	CADFADAX
000408			DC	000D	
000409			PBALL	0,7	CADFMVSX
00040B			DC	000D	
00040C	29	200	PL	-119,4	JJ
00040D			PAI	2,0	
00040E			PST	-119,4	JJ
00040F			PS	-120,4	IEND
000410			PBC	0,X'08'	L76
000412	30	100	PL	-123,4	II
000413			PAI	2,0	
000414			PST	-123,4	II
000415			PAI	-11,0	
000416			PBC	0,X'08'	L68
000418	31		PLI	88,0	
000419			PBALL	0,7	CADUFTER
00041B			DC	02D2	
00041C			DC	05EF	
00041D			PBALL	0,7	CADIOLA4
00041F			DC	000F	

000420		DC	0080	
000421		PBALL	0,7	CADUFTND
000423	32	PBALL	0,7	CADZMOVE
000425		DC	02A5	
000426	33	PBALL	0,7	CADZMOVE
000428		DC	02A7	
000429	34	PLXL	0,(0),0	JH
00042B		PST	-116,4	ICNT
00042C	35	PLI	1,0	
00042D		PST	-123,4	II
00042E	36	PL	-116,4	ICNT
00042F		PAI	0,0	
000430		PBC	0,X'18'	230
000432	37	PL	-123,4	II
000433		PST	-122,4	I
000434	38	PL	-122,4	I
000435		PSLL	1,0	
000436		PSTR	5	
000437		PLXL	0,(0),5	JH
000439		PBALL	0,7	CADFADFH
00043B		PBALL	0,7	CADFMVST
00043D		DC	02A9	
00043E	39	PL	-122,4	I
00043F		PSLL	1,0	
000440		PSTR	5	
000441		PLXL	0,(0),5	JH
000443		PBALL	0,7	CADFADFH
000445		PBALL	0,7	CADFMVST
000447		DC	02AB	
000448	40	PLXL	5,(0),0	
00044A		PBALL	0,7	L28
00044C		PBALL	0,7	CADFADAD
00044E		DC	02A5	
00044F		PBALL	0,7	CADFMVST
000451		DC	02A5	
000452	41	PLXL	5,(0),0	
000454		PBALL	0,7	L60
000456		PBALL	0,7	CADFADAD
000458		DC	02A7	
000459		PBALL	0,7	CADFMVST
00045B		DC	02A7	
00045C	42	PL	-123,4	II
00045D		PAI	1,0	
00045E		PST	-123,4	II
00045F		PS	-116,4	ICNT
000460		PBC	0,X'08'	L84
000462	43	PBALL	0,7	CADFMVLD
000464		DC	02A5	
000465		PBALL	0,7	CADFADSB
000467		DC	02C4	
000468		PBALL	0,7	CADRELF1
00046A		PBC	0,X'20'	233
00046C	44	PBALL	0,7	CADFMVLD
00046E		DC	02A7	
00046F		PBALL	0,7	CADFDV00
000471		DC	02A5	
000472		PBALL	0,7	CADFMVST
000474		DC	02D5	



000475			PLXL	5,(0),0	
000477			PBALL	0,7	ATAN
000479			PBALL	0,7	CADFMVST
00047B			DC	02AD	
00047C	45	234	PBALL	0,7	CADFMVLD
00047E			DC	02A5	
00047F			PBALL	0,7	CADFADSB
000481			DC	02C4	
000482			PBALL	0,7	CADRELF4
000484			PBC	0,X'18'	L92
000486			PBALL	0,7	CADFMVLD
000488			DC	02AD	
000489			PBALL	0,7	CADFADAD
00048B			DC	02D8	
00048C			PBALL	0,7	CADFMVST
00048E			DC	02AD	
00048F	46	L92	PBALL	0,7	CADFMVLD
000491			DC	02AD	
000492			PBALL	0,7	CADFADSB
000494			DC	02C4	
000495			PBALL	0,7	CADRELF4
000497			PBC	0,X'18'	L100
000499			PBALL	0,7	CADFMVLD
00049B			DC	02AD	
00049C			PBALL	0,7	CADFADAD
00049E			DC	02DA	
00049F			PBALL	0,7	CADFMVST
0004A1			DC	02AD	
0004A2	47	L100	PBALL	0,7	CADFMVLD
0004A4			DC	02AD	
0004A5			PBALL	0,7	CADFMPOO
0004A7			DC	02DC	
0004A8			PBALL	0,7	CADFMVST
0004AA			DC	02AD	
0004AB	48		PL	-116,4	ICNT
0004AC			PBALL	0,7	CADFADFH
0004AE			PBALL	0,7	CADFVRO
0004B0			DC	02A5	
0004B1			PLI	2,0	
0004B2			PBALL	0,7	CADFRIXH
0004B4			PBALL	0,7	CADFMVST
0004B6			DC	02D5	
0004B7			PL	-116,4	ICNT
0004B8			PBALL	0,7	CADFADFH
0004BA			PBALL	0,7	CADFVRO
0004BC			DC	02A7	
0004BD			PLI	2,0	
0004BE			PBALL	0,7	CADFRIXH
0004C0			PBALL	0,7	CADFADAD
0004C2			DC	02D5	
0004C3			PBALL	0,7	CADFMVST
0004C5			DC	02AF	
0004C6	49		PLXL	5,(0),0	
0004C8			PBALL	0,7	SQRT
0004CA			PBALL	0,7	CADFMVST
0004CC			DC	02AF	
0004CD	50		PBALL	0,7	CADFMVLD
0004CF			DC	02AD	

0004D0			PBALL	0,7	CADFADAD
0004D2			DC	02DF	
0004D3			PBALL	0,7	CADNIFIX
0004D5			PLXL	5,(0),0	
0004D7			PST	0,5	JH
0004D8	51		PBALL	0,7	CADFMVLD
0004DA			DC	02AF	
0004DB			PBALL	0,7	CADFADAD
0004DD			DC	02E2	
0004DE			PBALL	0,7	CADNIFIX
0004E0			PLXL	5,(0),0	
0004E2			PST	0,5	JH
0004E3	52		PL	-125,4	IBLNK
0004E4			PLXL	5,(0),0	
0004E6			PST	0,5	JH
0004E7	53		PL	-125,4	IBLNK
0004E8			PLXL	5,(0),0	
0004EA			PST	0,5	JH
0004EB	54		PBC	0,X'00'	231
0004ED	55	233	PBALL	0,7	CADFMVLD
0004EF			DC	02E7	
0004F0			PLI	10,0	
0004F1			PBALL	0,7	CADFRIXH
0004F3			PBALL	0,7	CADFMPOO
0004F5			DC	02A7	
0004F6			PBALL	0,7	CADFMVST
0004F8			DC	02D5	
0004F9			PLXL	5,(0),0	
0004FB			PBALL	0,7	ATAN
0004FD			PBALL	0,7	CADFMVST
0004FF			DC	02AD	
000500	56		PBC	0,X'00'	234
000502	57	230	PL	-124,4	IX
000503			PLXL	5,(0),0	
000505			PST	0,5	JH
000506	58		PL	-124,4	IX
000507			PLXL	5,(0),0	
000509			PST	0,5	JH
00050A	59		PLI	0,0	
00050B			PLXL	5,(0),0	
00050D			PST	0,5	JH
00050E	60		PLI	0,0	
00050F			PLXL	5,(0),0	
000511			PST	0,5	JH
000512	61		PBC	0,X'00'	232
000514	63	231	PLI	87,0	
000515			PBALL	0,7	CADUFTPR
000517			DC	02D2	
000518			DC	05EF	
000519			PLI	1,0	
00051A			PST	-122,4	I
00051B		L108	PLXL	5,(0),0	I
00051D			PSLL	1,5	
00051E			PBALL	0,7	CADIOLX4
000520			DC	000D	
000521			PST	-77,4	
000522			PL	-122,4	I
000523			PAI	1,0	



000524			PST	-122,4	I
000525			PAI	-64,0	
000526			PBC	0,X'08'	L108
000528			PBALL	0,7	CADUFTND
00052A	64		PL	-116,4	ICNT
00052B			PAI	5,0	
00052C			PBALL	0,7	CADISDVD
00052E			DC	02EA	
00052F			PLXL	3,(0),0	
000531			PA	-100,3	JCNT
000532			PST	-100,3	JCNT
000533	65		PLXL	5,(0),0	
000535			PBALL	0,7	L28
000537			PBALL	0,7	CADFADAD
000539			DC	001F	
00053A			PBALL	0,7	CADFMVST
00053C			DC	001F	
00053D	66		PLXL	5,(0),0	
00053F			PBALL	0,7	L60
000541			PBALL	0,7	CADFADAD
000543			DC	0021	
000544			PBALL	0,7	CADFMVST
000546			DC	0021	
000547	67		PLI	87,0	
000548			PBALL	0,7	CADUFTER
00054A			DC	02D2	
00054B			DC	05EF	
00054C			PLI	1,0	
00054D			PST	-122,4	I
00054E		L116	PLXL	5,(0),0	I
000550			PSLL	1,5	
000551			PBALL	0,7	CADIOLX4
000553			DC	000D	
000554			PST	-77,4	
000555			PL	-122,4	I
000556			PAI	1,0	
000557			PST	-122,4	I
000558			PAI	-64,0	
000559			PBC	0,X'08'	L116
00055B			PBALL	0,7	CADUFTND
00055D	69	232	PLI	1,0	
00055E			PST	-123,4	II
00055F	70	L124	PL	-123,4	II
000560			PST	-122,4	I
000561	71		PLXL	5,(0),0	I
000563			PLXL	0,(0),5	LIMIT
000565			PST	-121,4	ISTART
000566	72		PLXL	0,(0),5	LIMIT
000568			PST	-120,4	IEND
000569	73		PL	-121,4	ISTART
00056A			PST	-119,4	JJ
00056B	74	L132	PL	-119,4	JJ
00056C			PST	-118,4	J
00056D	75		PL	-118,4	J
00056E			PAI	1,0	
00056F			PSRA	1,0	
000570			PST	-117,4	IWK
000571	76		PLXL	5,(0),0	J

000573			PLXL	0,(0),5	JH
000575			PLXL	5,(0),0	IWK
000577			PBALL	0,7	CADP5ADD
000579			DC	010E	
00057A			PST	0,5	IM
00057B	77		PLXL	5,(0),0	J
00057D			PLXL	0,(0),5	JH
00057F			PBALL	0,7	CADFADFH
000581			PBALL	0,7	CADFMVST
000583			DC	02B1	
000584	78		PLXL	5,(0),0	IWK
000586			PLXL	0,(0),5	IM
000588			PS	-124,4	IX
000589			PBC	0,X'18'	510
00058B	79		PLXL	5,(0),0	J
00058D			PLXL	0,(0),5	IS
00058F			PAI	0,0	
000590			PBC	0,X'18'	510
000592	80		PLXL	0,(0),5	IS
000594			PST	-115,4	ISS
000595	81		PBALL	0,7	CADFMVLD
000597			DC	02ED	
000598			PL	-115,4	ISS
000599			PBALL	0,7	CADFRIHX
00059B			PBALL	0,7	CADFMPOO
00059D			DC	02B1	
00059E			PBALL	0,7	CADFMVST
0005A0			DC	02D5	
0005A1			PLXL	5,(0),0	J
0005A3			PLXL	0,(0),5	IS
0005A5			PBALL	0,7	CADFADFH
0005A7			PBALL	0,7	CADFADAD
0005A9			DC	02D5	
0005AA			PLXL	5,(0),0	IWK
0005AC			PSLL	1,5	
0005AD			PBALL	0,7	CADFMVSX
0005AF			DC	000D	
0005B0	82		PBC	0,X'00'	500
0005B2	83	510	PLXL	5,(0),0	IWK
0005B4			PSLL	1,5	
0005B5			PBALL	0,7	CADIFMVX
0005B7			DC	000D	
0005B8			DC	02B1	
0005B9	84	500	PL	-119,4	JJ
0005BA			PAI	2,0	
0005BB			PST	-119,4	JJ
0005BC			PS	-120,4	IEND
0005BD			PBC	0,X'08'	L132
0005BF	85	600	PL	-123,4	II
0005C0			PAI	2,0	
0005C1			PST	-123,4	II
0005C2			PAI	-7,0	
0005C3			PBC	0,X'08'	L124
0005C5	86		PLXL	0,(0),0	JH
0005C7			PLXL	5,(0),0	
0005C9			PST	0,5	IWDR
0005CA	87		PLXL	0,(0),0	JH
0005CC			PLXL	5,(0),0	



0005CE		PST	0,5	IWDR	
0005CF	88	PLXL	0,(0),0	JH	
0005D1		PBALL	0,7	CADISMPY	
0005D3		DC	02F1		
0005D4		PAI	1,0		
0005D5		PST	-117,4	IWK	
0005D6	89	PL	-117,4	IWK	
0005D7		PBALL	0,7	CADUFTER	
0005D9		DC	02D2		
0005DA		DC	05EF		
0005DB		PBALL	0,7	CADIOLA2	
0005DD		DC	010F		
0005DE		DC	0080		
0005DF		PBALL	0,7	CADIOLA4	
0005E1		DC	000F		
0005E2		DC	0080		
0005E3		PBALL	0,7	CADUFTND	
0005E5	90	PLXL	5,(0),0		
0005E7		PBALL	0,7	CLOSE	
0005E9	91	PBALL	0,7	POST	
0005EB	92	PBALL	0,7	OVEXIT	
0005ED	93	PBALL	0,7	CADFEXIT	
0005EF	94	9999	PBALL	0,7	OVERR
0005F1	95	PBALL	0,7	CADFEXIT	
		END			

TOTAL MEMORY REQUIREMENTS 0005F3 WORDS

NO ERRORS FOR THIS MODULE

NO ERRORS FOR THIS STEP

23.30.04, TOTAL COMPILATION TIME, 00.01.38

// EXEC PROC=PVTUA  
ASSGN SYSGLB,UA  
ASSGN SYSRLB,UA  
ASSGN SYSSLB,UA  
EOP PVTUA  
EOJ DAILY3

DATE 10/22/76,CLOCK 23/30/10,DURATION 00/01/50

KOBAYASHI KIROKUSHI

1513