

[25_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/2324/1474978>

出版情報：九州大学大型計算機センター広報. 25 (1), 1992-01-25. 九州大学大型計算機センター
バージョン：
権利関係：

計算機利用に関する広報掲載記事一覧

V1 880921

V31 911120

Vol. 13-1 (1980) ~ 24-6 (1991)

文責 国宗 真

目 次

- 0. 項目索引(日本語は訓令式ローマ字に直してアルファベット順)
- I. 言語, コンパイラ, インタプリタなど, FORTRAN, PROLOG, REDUCE, SNOBOL, TACLIB など
- II. 数値解析 (NUMPAC, SSL, SSL II), 九大ライブラリ, アプリケーションプログラム (PROPATH, FEM)
- III. 統計解析 (ANALYST, BMD, BMDP, EASYSPPSS, SPSS, SCOPE, WORLD1, SAS)
- IV. 図形処理, 画像処理 (ALPH, AXIS, CALCOMP, HCBS, CONTLN, EGRET, GRAPHMAN, GSP, NIHON, CGMS, PSP, PSL, SPIDER, FIVIS, PROSID, IPEX, GRAPHICA, GSF, GKS)
- V. 文書処理 (ODM, ATF, TeX, ATLAS, JEF, ROFF, 推敲, SPELL, JUMPZ, JOY)
- VI. データセットとユーティリティ (DSLIST, DSPRINT, LISTP, SORP, RACF, MSS, FLIST, MT, MTUNLOAD, STINGY, FCMP, FLOPPY, OCR, AD 変換, EDIT, FSO, PFD)
- VII. データベース関係 (データベース, FAIRS, AIR, SIGMA, ADBIS, INSPEC, XDT, UNICS, JAMOL3, トーマスマン, ゲーテ, 昆虫, GENAS, JICST)
- VIII. カタログ, TSSコマンド
- IX. TSS 端末, RES, マイコン, エミュレータ, モデム, 通信回線
- X. ネットワーク, N1RJE, N1 電子メール, BITNET, MANUAL, TDS/PLUM, LSTMSG, NGUIDE, 雑
- X I. UTS (EMACS, KCL, S, af77, IWV, NUMPAC, ESHELL, XWINDOW)
- X II. センタ 運用関係
- X III. 一覧表, 刊行物, 手引 (ネットワーク, 基本編, TSS)
(センタ開発コマンドマニュアル, フォートラン比較表, センタ開発制御コマンド, 計算機報告, ソフトウェア, カタログ, データベース, アプリケーション, 端末, 端局, マニュアル)
- X IV. 負担金, JOB制限値, 計算サービス時間, Q&A, 広報発行号数.

1. 索引で例は 5-3 とあるのは「V. 文書処理」中の小項目「3. TEX」を指す。
2. 18-4 とあるのは広報18巻 4号 を指す。N402 とあるのは センタニュース402号 を指す。
3. 18-4 p289 のように アンダライン のあるものは広報の 中で 記事として 掲載されているもの。
4. (1u) とあるのは レベルアップ されたことを示す。

項 目 索 引

ADBS	7-4	データベース一覧	13-3	GSF	4-B6
AD変換	6-14	データベース利用状況	13-4	GSP	4-A6
ADL	1-16	電子マニュアル	10-4	GSPBILD	4-B11
AE機能	1-1	電子メール	10-1	ハードウェア	4-C
AF77	1-1	FLOPPY	6-12	ハードコピー	4-C4
AIR	7-2	DOCK-FORTRAN	1-6	HCBS	4-A3
ALPH	4-A1	DSLIST	6-1	HDLC	9
ANALIST	3-1	DSPRINT	6-2	一言アドバイス	14-7
APL	1-7	DSOPER	6-2	HLISP	1-13
アプリケーション	2	EASYSPPS	3-3	富士通マニュアル 一覧	13-5
アプリケーションプログラム	13-10	EDIT	6-16	負担金	14-1
ASTRA	2-9	EGRET/DRAW	4-B2	INSPEC	7-5
ATF	5-2	EMACS	11	I/Oファミリア	6-18
ATLAS	5-4	エミュレータ	9	IPEX	4-B7
AUDIE	1-8	ESHELL	1-9	IPF	1-12
AXIS2	4-A2	FAIRS	7-1	IWB	11
ベクトライザ	1-2	ファイル転送	9	JAMOL3	7-15
BIOSIS	7-15	FCMP	6-11	JEF	5-5
BITNET	10-1	FEM	2-6, 4-B11	JICST	7-13
BITNET使用手引書	13-18	FIVIS	4-B3	JCL (MANUAL)	10-3
BMD	3-2	FLIST	6-15	JLATEX	5-3
BMDP	3-2	FLOPPY	6-12	JOB 制限値	14-4
BROWSE	(6-15)	FLOW77	1-3	JOIS型端末	9
C	1-10	FNVT	9, 10	JOM	11
CALCOMP	4-A3	FORDAP	1-5	JOY	5-10
CAS	7-15	FORTFLOW	1-3	JUMPZ	5-9
CGMS	4-B1	FORTAN77	1-1	JUNET	10-1
CLISP	1-13	FORTAN77/VP	1-2	各種委員会名簿	14-9
CLST	6-3	FORTUNE	1-4	カガ	8
COBOL	1-11	FSO	6-16	カガ一覧	13-8
CODEC	9	FSPICE	2-9	KCL	1-13
COMMAND (MANUAL)	10	学術情報	7-14	計算機科学	
COMPACT	6-10	画像処理	4	研究報告	13-15
CONTLN	4-A4	GENAS	7-6	計算サービス時間	14-6
CONTXY	4-A5	ゲーテ	7-11	研究開発論文集	13-16
C++	11	GKS	4-B4	KERMIT	9
大学間ネットワーク		GLIST	4-B11	公用データベース	7-15
加入ホスト 一覧	14-8	GRAPHICA	4-C6	コンフリクトプログラムサブルーチン	
ディスプレイ	4-C3	GRAPHMAN	4-B5	プログラム使用頻度	13-11
データセット	6	GRUN	4-B11	昆虫	7-12
データベース	7	GSCF3	2-9	KR	1-16

資 料

KUSSPS	3-4	PROLOGKR (MANUAL)	10-3	SSOPTRAN	1-1
九大ライブラリ	2-7	PROPATH	2-5	STINGY	6-10
LATEX	5-3	PROSID	4-B9	STMTLK	2-4
LISP	1-13	PSL	4-A8	SUBLISP	1-13
LISTP	6-4	PSP	4-A8	推敲	5-7
LSTMSG	10-5	PSPCS	2-7, 7-15	数値解析	2
マイコン	9	プリンタ	4-C1	出力検索	6-5
MANUAL	10-3	プログラムライブラリ一覽	13	S4J	1-18
Mathematica	2-9	プロッタ	4-C2	TACLIB	1-19
メッセージ 電子ファイル	10-5	QUEST88	7-14	端局一覽	13-7
MLIST	6-15	Q&A	14-2	端末一覽	13-6
モデム	9	RACF	6-6	TDS/PLUM	10-4
MOP	2-8	ライブラリ	2	TEN/PLUS	11
MOVIEBYU (MANUAL)	10-3	RAMBIOS	7-15	TEX	5-3
MSO	6-5	RANRAN	2-9	T-GSP	4-A6
MSS	6-7	REDUCE	1-17	統計解析	3
MT	6-8	REDUCE (MANUAL)	10-3	トーマスマン	7-10
MTUNLOAD	6-9	RES	9	TRACE	2-9
MULTIPLEXA	9	利用の 手引	13-19	TRANSFER	9
MULVAX	3-6	RKHKN	10-6	TSSコマンド	8
ネットワーク	10	ROFF	5-6	TSS 端末	9
NETWORK (MANUAL)	10-3	S	11	TTY 利用手引書	9
NFORT	1-1	SALS	2-9	通信回線	9
NGUIDE	10-2	SAS	3-8	UNICS	7-7
NIHON	4-A7	SHELL	11	UNIX	11
日本語オンラインマニュアル	11	SCOPE	3-5	UTILISP	1-13
NUMPAC	2-1, 11	制限値	14	UTILISP (MANUAL)	10-3
NUMPAC (MANUAL)	10-3	センタ 開発収集コマンド	13-13	UTOPIA	7-15
N1	10	センタ 運用関係	12	UTS	11
NIRJE	10	センタジョブ制御文マニュアル	13-9	VP	1-2
OCR	6-13	専門室様り	14-5	WISEPACK	1-20
ODM	5-1	SETCODE	9	WORLD1	3-7
オンラインデータベース		SIGMA	7-3	XDCBIB	7-8
利用ガイド	13-12	SLISP (MANUAL)	10-3	XDT	7-9
OSP	2-9	SNOBOL4	1-18	XWINDOW	11
PASCAL	1-14	相談室様り	14-11	ユーティリティ	6
PASDAP	1-14	SORP	6-5	全国プログラムライブラリ	13-16
PASDAX	1-14	ソフトウェア一覽	13-2	図形処理	4
PCL	11	SPELL	5-8		
PF0, PFDE	6-17	SPIDER	4-B10		
PKS	4-B8	SPSS	3-4		
PL/I	1-16	SPSTINGY	6-10		
PLUM	10-4	SSL	2-2		
PLOT10	4-A3	SSL II	2-2		
PROLOG	1-16	SSL II/VP	2-3		

注 VOL10(1977), VOL20(1987)

I. プログラム言語, コンパイラ, インタプリタ, プリプロセッサ, アナライザなど

- | | | |
|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| 1. FORTRAN77, FORTRAN77EX(富) | 2. FORTRAN77/VP (続き) | 12. IPF (富) |
| 13-3 p307(初) | 23-2 p139 (障害) | 13-4 p516 |
| 13-3 p309(SSOPTRAN) | 23-3 p232 (障害) | 14-3 p401(V02L10) |
| 13-4 p516(IPF) | 23-6 p711 (障害) | |
| 14-3 p401(IPF) | | 13. LISP |
| 14-3 p401(デバッグ) | 3. FORTFLOW, FLOW77(牛島) | 14-2 p231(LISP 関数, 篠原) |
| 14-3 p408(カタログ) | 17-4 p302 (FLOW77) | 14-2 p297(SUBLISP) |
| 14-3 p414(LABEL) | 18-1 p38 (改訂) | 17-6 p368(UTILISP) |
| 15-1 p161(NFORT) | 18-3 p247 (縮小出力) | 21-3 p262(KCL) |
| 15-3 p329(V01L24) | | 21-5 p412(CLISP暫定) |
| 15-3 p329(ライブラリ 統一) | 4. FORTUNE (富) | 24-6 p637(MSP/EX LISP V11) |
| 17-1 p27 (統一V10/L10) | 17-1 p30 | |
| 17-3 p197(統一) | | 14. PASCAL |
| 18-5 p456(AB機能) | 5. FORDAP (牛島) | 14-2 p218(PASDAX, 荒木) |
| 19-2 p143(V10/L31) | 17-4 p276 (FORDAP77) | 16-1 p27 (PASDAP, 吉田) |
| 22-1 p53 (AF77公開) | 17-6 p368 | 16-1 p86 (公開) |
| 22-1 P69 (機能追加) | | |
| 22-3 p255(AF77) | 6. DOCK/FORTRAN(富) | 15. PL/I |
| 23-4 p409(障害) | 16-1 p1 (デバッガテスト, 上妻) | 11-3 p199(使用法, 品川) |
| 23-4 p424(英小文字キャスト) | 16-3 p290 | 15-3 p330(V05L20) |
| 24-5 p523(FORTRAN77EX 竹生) | 17-1 p29 (1u) | 22-1 p57 (1u) |
| 24-6 p639(FORTRAN77 EX公開) | 7. APL | 16. PROLOG |
| N450 (91.10) EX 公開(再掲) | 13-2 p114(使用法, 二村) | 16-3 p252(ADL 1, 長沢) |
| N450 (91.10) EX:データセット移行 | | 16-5 p523(ADL 初) |
| N450 (91.10) EX:PSP, HCBS→PKS | 8. AUDIE (牛島) | 18-3 p247(KR 初) |
| | 13-4 p469 | 20-4 p326(初, 富) |
| | | 21-3 p265(1u) |
| | | 22-1 P85 (1u) |
| 2. FORTRAN77/VP (富) | 9. ESHELL | 17. REDUCE |
| 16-3 p235(調査, 武富) | 22-3 p181(ESHELL/X, 大里) | 18-2 p125(3.1) |
| 17-6 p369(ベクトライザ) | 22-4 p403(公開) | 23-4 p428(3.3) |
| 18-1 p46 (京都VP, 磯部) | | |
| 18-5 p397(VP100) | 10. C | |
| 18-5 p464(初) | 20-4 p308(使用法, 二村) | |
| 18-6 p552(使用法1, 石氷) | 20-4 p324(初) | |
| 18-6 p580(使用法2, 武富) | 21-6 p582(MSP1u) | 18. SNOBOL4 (牛島) |
| 19-2 p145(使用法) | 22-1 p68 (1u) | 16-2 p155 (JEF) |
| 20-1 p51 (MSS) | 24-5 p548(FCC 公開) | 17-3 p110 (S4J) |
| 20-1 p52 (VPCAN) | 24-6 p634(C 1u V11) | 19. TACLIB (富) |
| | | 13-4 p525 (初) |
| 20-4 p319(制限値) | 11. COBOL | |
| 20-4 p320(SSL 障害) | 17-1 p30 (80JIS) | 20. WISEPACK(富) |
| 21-1 p49 (SSL 障害) | 20-3 p249(COBOL85) | 21-2 p144 (初) |
| 21-3 p274(巨大メモリアドレス) | 20-3 p250(一部ライブラリ 廃止) | 23-2 p156 (機能追加) |
| 22-1 p57 (VE停止) | 20-4 p321(RDLIST 廃止) | |
| 22-1 p70 (パラメータ追加) | | |
| 22-6 p792(ベクトライザ1u) | | |

II. 数値解析, ライブラリ, アプリケーション, 九大ライブラリ 登録その他

注 VOL10(1977), VOL20(1987)

- | | | |
|--|---|--|
| <p>1. NUMPAC (名古屋)</p> <p>20-2 p126(初)</p> <p>21-3 p282(V10/L01)</p> <p>22-1 p 56(UTS 用)</p> <p>22-5 p510(UTS, 取扱変更)</p> <p>23-2 p140(障害)</p> <p>23-3 p239(1u)</p> <p>2. SSL, SSL II (富)</p> <p>13-1 p64 (追加24)</p> <p>14-3 p399(追加40)</p> <p>15-3 p329(V06/L11 17)</p> <p>3. SSL II/VP (富)</p> <p>19-4 p283(障害)</p> <p>20-1 p51 (MSS)</p> <p>20-4 p320(障害)</p> <p>21-1 p49 (障害)</p> <p>19-4 p283(障害)</p> <p>23-1 p25 (障害)</p> <p>23-1 p39 (障害)</p> <p>24-3 p286(LIBCOPY 公開)</p> <p>4. STMTLK(伊藤)</p> <p><u>16-4 p411</u>(初)</p> <p>17-4 p294(変更)</p> <p>17-6 p369(廃止)</p> <p>5. PROPATH (伊藤)</p> <p>17-3 <u>p135</u>(1. 1)</p> <p>17-4 p294</p> <p>18-3 p145(2. 1)</p> <p>18-3 p250(2. 1)</p> <p>19-4 <u>p264</u>(3. 1)</p> <p>19-4 p285(3. 1)</p> <p>20-5 p484(4. 1)</p> <p>20-6 p501(4. 1)</p> <p>21-3 p280(5. 1)</p> <p>21-6 p495(5. 1)</p> <p>22-6 p790(6. 1)</p> <p>23-1 p25 (6. 1 追加)</p> <p>23-2 <u>p102</u>(6. 1)</p> <p>23-6 <u>p723</u>(7. 1)</p> | <p>6. FEM (富)</p> <p>14-2 p296(FEM II)</p> <p>18-2 p123(FEM/POST)</p> <p>20-1 p44 (FEM/POST)</p> <p>20-1 p44 (FEM IV)</p> <p>7. 九大ライブラリ(ソフトウェア一覧参照)</p> <p><u>13-1 p54</u> (CONTLN, PERPLT, 高木)</p> <p>13-1 p66 (追加6)</p> <p>13-3 p310(追加12)</p> <p>13-4 p515(PSPCS, 5)</p> <p>14-1 p89 (SPMVM, SFMCT)</p> <p>14-1 p92 (AUDIE, 7)</p> <p>14-2 p296(JAPANS, WORLD1, DYNA)</p> <p>14-3 p413(追加8)</p> <p>14-4 p579(NSTINGY, 5)</p> <p><u>15-2 p232</u>(長精度, 塩川)</p> <p>15-2 p251(NICER, 2)</p> <p>15-2 p254(追加13)</p> <p>15-3 p328(追加4)</p> <p>15-4 p423(MP, 5)</p> <p>16-3 p290(JUMPZ, PASDAP)</p> <p>16-4 p459(S4J, MARS2)</p> <p>16-4 p460(NICER 1u)</p> <p>16-5 p523(ADL)</p> <p>16-6 p624(JOY, 梅田, SPSTINGY, 吉田)</p> <p>17-2 p75 (TOMT, TODA, 梅田)</p> <p>17-3 p199(TOMT, GRUN)</p> <p>19-2 p131(MTUNLOAD, 水野)</p> <p>19-4 p282(MTU)</p> <p>20-3 p250(COBOLライブラリ一部廃止)</p> <p>24-1 p76(GSCF3公開)</p> <p>8. Mathematica</p> <p>23-4 p431(UTS 暫定公開)</p> <p>23-6 p724(正式公開)</p> <p><u>24-5 p501</u>(Mathematica 紹介, 尾崎)</p> | <p>9. その他</p> <p><u>13-2 p171</u>(PSPCS, 郷)</p> <p>13-4 p515(ASTRA 初)(富)</p> <p>17-4 p291(整理統合, 2)(富)</p> <p>18-1 p45 (MPS/X 初)(富)</p> <p>18-2 p123(整理統合)(富)</p> <p>18-5 p457(SALS 2. 5版)</p> <p>21-3 p273(RANRAN)</p> <p>21-5 p418(TRACE III)(富)</p> <p>22-5 p517(FSPICE) (富)</p> <p><u>23-6 p597</u>(GSCF3 八尋)</p> |
|--|---|--|

Ⅲ. 統計解析

注 VOL10(1977), VOL20(1987)

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| 1. ANALYST (富) | 8. SAS |
| 17-4 p237 (解説, 石氷) | 14-1 p6 (79.3案内, 武富) |
| 17-4 p292 (初) | 14-2 p149 (概説1, 武富) |
| 17-6 p376 (%ANALYST, V10L10) | 14-2 p309 (初) |
| 20-2 p129 (V11/L10) | 14-2 p312 (エザザル) |
| 23-5 p541 (機能追加) | 14-3 p366 (概説2, 武富) |
| | 14-4 p491 (概説3, 竹下) |
| 2. BMD, BMDP | 15-1 p3 (利用例) |
| 18-5 p454 (BMDP83) | 15-3 p323 (79.5) |
| 24-2 p208 (BMDP90) | 15-3 p324 (/GRAPH, /ETS 公開) |
| | 15-4 p367 (SASGRAPH使用法, 武富) |
| 3. EASYSPPS (会話型SPSS, 広田) | 15-4 p398 (概説4, 武富) |
| 13-1 p30 (初) | 16-1 p86 (79.6) |
| 13-4 p489 (拡張) | 17-3 p199 (82.3) |
| 14-1 p93 (1u) | 17-4 p304 (SAS/GRAPH 1u) |
| 4. SPSS, SPSS/X | 18-4 p353 (1u) |
| 13-4 p514 (SPSS初) | 18-4 p355 (SASNLP) |
| 13-4 p514 (KUSPPS) | 20-2 p124 (SAS V5) |
| 16-1 p86 (9.1) | 21-5 p419 (旧SAS 廃止) |
| 22-1 p68 (SPSS/X開始) | 22-4 p383 (SAS V5.18) |
| 22-6 p622 (SPSSXへの移行, 浅野) | 22-4 p386 (カクカ, マンドカの変更) |
| 22-6 p629 (SPSSXプログラム, 小野寺) | 23-3 p238 (OPR 出力) |
| 22-6 p710 (SPSSXクラス分析, 浅野) | 23-6 p663 (SASFREQ, 岸本) |
| 22-6 p715 (SPSSX 数量化理論, 山本) | |
| 22-6 p781 (User Code) | |
| 22-6 p781 (数量化理論) | |
| 23-2 p138 (SPSSXへの移行) | |
| 24-2 p127 (SPSSX V3.0, 三宅) | |
| 24-3 p295 (SPSSX 1u V3.0) | |
| 5. SCOPE (富) | |
| 21-3 p260 | |
| 6. MULVAX (富) | |
| 14-3 p410 | |
| 7. WORLD1 | |
| 14-2 p296 | |

IV. 図形処理・画像処理, 出力装置

A. FORTRANサブ-プログラム

- A1. ALPH(松尾)
13-1 p51 (初)
14-1 p94 (訂正)
- A2. AXIS2
13-4 p517
- A3. CALCOMP, HCBS, PLOT10, CPR
13-1 p3 (CALCOMP 使用法)
17-4 p300 (PLOT10/IGL
N295 (PREV/TCS)
- A4. CONTLN
13-1 p54, 高木)
- A5. CONTXY
13-3 p310
- A6. GSP (富)
14-3 p400(1u)
- A7. NIHON(松尾)
13-2 p189
13-4 p534(1u)
14-1 p94 (訂正)
14-2 p264 (PLOT10)
- A8. PSP, PSL (富)
14-3 p411 (NPLLOTコマンド)
14-3 p412 (NPLLOTコマンド)
- A9. CONTGC (古川)
24-6 p575 (公開)

B. その他のパッケージ

- B1. CGMS (富)
21-2 p147 (初 REIDAI)
21-6 p549 (4. FIVIS, 河津)
22-1 p18 (5. FIVIS, 古川)
- B2. EGRET/DRAW (富)
20-2 p123 (初)
20-5 p475 (1u)
22-2 p150 (1u)

- B3. FIVIS (富)
20-5 p483 (初)
21-3 p177 (1. ハードソフト, 河津)
21-3 p181 (2. IPEX, 河津)
21-3 p227 (電頭, 森)
21-3 p256 (ハードコピー)
21-5 p349 (3. PROSID II, 河津)
21-6 p549 (4. CGMS, 河津)
22-1 p18 (5. CGMS, 古川)
22-3 p255 (カメラ 装置)
- B4. GKS
22-5 p446 (入門1, 橋倉)
22-5 p729 (入門2, 橋倉)
22-6 p769 (GKS 公開)
23-1 p1 (入門3, 橋倉)
23-4 p295 (入門4, 橋倉)
23-4 p434 (カタログ変更)
23-4 p443 (ストロークフォント)
23-5 p491 (入門5, 橋倉)

- B5. GRAPHMAN (富)
18-1 p43 (初)
18-2 p80 (使用法, 石水)
18-5 p462 (1u)
22-1 p71 (1u)
23-1 p28 (仕様変更)
23-2 p67 (使用法, 橋倉)
23-2 p149 (UTS)
23-3 p230 (OPR 出力)
24-3 p293 (CLP 出力)

- B6. GSF (富)
21-5 p420 (V10L41)

- B7. IPEX (富)
21-3 p181 (FIVIS, 河津)
21-3 p255 (1u)
21-3 p277 (機能追加)

- B8. PKS (富)
23-1 p22 (公開)
23-2 p153 (機能追加)

- B9. PROSID (富)
16-4 p460 (初)
16-4 p465 (注意)
21-5 p349 (FIVIS, 津浦)

- B10. SPIDER
14-1 p87 (初)
21-3 p278 (II 公開)

- B11. その他
16-6 p605 (GSPBILD, 大脇)
17-2 p84 (GRUN, GLIST, 赤司)
18-2 p123 (FEM/POST)
20-1 p 44 (FEM/POST)
21-5 p432 (グラフィックツール)
23-4 p323 (グラフィック, 橋倉)

C. ハードウェア

- C1. プリンタ
23-4 p410 (CLP 1u)
23-4 p414 (CLP図形出力)
22-4 p444 (HNLP 図形出力)

- C2. フロッピー
13-1 p63 (中断処理)
14-1 p84 (WX625)
15-2 p261 (WX625 廃止)

- C3. ディスプレイ F6242
20-5 p480 (新規)

- C4. ハードコピー-CH5300
21-3 p256

- C5. オンラインコピーサービス
23-5 p543

- C6. GRAPHICA他
15-2 p252 (I5000)
17-4 p303 (I5048)
22-1 p67 (CIT482)

D. その他

- 20-5 p483 (調査)
N398 (89. 7) (FSPICE)
N399 (89. 8) (GKS85)

注 VOL10(1977), VOL20(1987)

V. 文書処理, 翻訳

1. ODM (JEF II) (富)
 - 18-4 p289 (1, 武富)
 - 18-4 p303 (2, 石氷)
 - 18-5 p457 (初)
 - 18-5 p459 (XFORM 初)
 - 18-6 p507 (使用法, 江口)
 - 19-3 p188 (MACLIST 初)
 - 20-1 p35 (V10/L4)
 - 20-1 p45 (MACLIST)
 - 20-6 p631 (ATF)
 - 21-1 p55 (1u)
 - 22-3 p260 (一般文書との変換)
 - 23-5 p543 (CLP 出力)
2. ATF (富)
 - 15-1 p81 (使用法, 武富)
 - 15-2 p255 (初)
 - 16-1 p85 (V02L01)
 - 16-5 p522 (V02L03)
 - 18-1 p44 (V10L10)
 - 18-5 p462 (1u)
 - 20-1 p45 (V10L30)
 - 20-5 p475 (1u)
 - 20-6 p631 (ODM)
 - 20-6 p632 (IDP)
 - 21-1 p47 (SCANNER)
 - 23-5 p543 (ATF→TEX)
3. TEX, LATEX, JTEX, JLATEX (富)
 - 21-3 p203 (紹介, 森田)
 - 22-1 p72 (V2)
 - 22-1 p80 (LaTeX)
 - 22-2 p107 (LaTeX 紹介, 垣内)
 - 22-6 p599 (LaTeX 利用, 小田部)
 - 23-4 p387 (JLATEX 入門, 佐藤)
 - 23-5 p551 (UTS)
4. ATLAS I, ATLAS II (富)
 - 18-6 p615 (I 初)
 - 20-1 p37 (II 初)
 - 20-3 p143 (I, II, 森田)
 - 20-3 p244 (I V01/L20)
 - 20-5 p463 (II, 平良)
 - 21-1 p54 (I V01/L23)
 - 21-1 p54 (II V10/L21)
 - 24-3 p300 (I V01/L40)
 - 24-3 p301 (II V10/L30)
5. JEF (富)
 - 13-4 p406 (使用法 I, 武富)
 - 14-1 p37 (使用法 II, 川崎)
 - 14-1 p85 (初)
 - 14-1 p95 (NEDIT, ...)
 - 14-2 p295 (TEXTFMT)
 - 14-2 p307 (NFEDIT, NTABLE)
 - 14-3 p346 (使用法 III, 景川)
 - 15-1 p127 (使用法 IV, 川崎)
 - 15-3 p319 (NFORM, NCONT)
6. ROFF (牛島)
 - 14-2 p242 (改訂)
 - 14-4 p579 (改訂)
7. 推敲 (牛島)
 - 18-1 p9
 - 18-3 p225 (マニマニ)
 - 18-3 p246 (初)
8. SPELL (藤村)
 - 13-3 p294
9. JUMPZ (南)
 - 16-1 p54
10. JOY (梅田)
 - 16-4 p451
 - 16-6 p624 (初)

VI. データセットとユーティリティ

- | | | |
|--|--|---|
| 1. DSLIST
14-3 p399 (再発)
15-1 p162 | 8. MT
11-4 p308 (MTCOPY, . . .)
12-2 p138 (6250rpi)
14-1 p87 (磁気テープ)
14-4 p580 (磁気テープ)
16-6 p625 (クオースト)
17-2 p75 (TOMT, TODA, 梅田)
18-3 p249 (MTLIST, 改訂)
21-2 p141 (装置変更)
21-2 p141 (UTS) | 14. AD変換
13-4 p391 (岡本)
14-1 p94
21-5 p417 (F7740)
22-1 p6 (F7740, 山崎) |
| 2. DSPRINT, DSPOPER (富)
15-2 p258
15-4 p425 | 9. MTUNLOAD (水野)
19-2 p131
19-4 p282 | 15. FLIST, MLIST (末永)
13-3 p285 (BROWSE, LISTM)
13-4 p493 (BROWSE)
13-4 p530 (BROWSE)
14-1 p86 (BROWSE)
15-5 p475 (FLIST, MLIST)
16-1 p88 (名前変更)
17-6 p377 (TTYz利用)
19-1 p1 (第2版)
19-4 p239
20-1 p49 (%FLIST)
(91.10 機能停止中) |
| 3. CLST
16-1 p71, 南) | 10. SPSTINGY, STINGY, COMPACT
(吉田, 藤村, 富士通)
13-2 p221 (STINGY, 藤村)
14-2 p282 (NSTINGY, 藤村)
15-2 p256 (統一)
16-4 p440 (SPSTINGY, 吉田)
16-6 p624 (SPSTINGY)
18-3 p247 (SPSTINGY, JEF)
18-6 p617 (STINGY1u)
20-3 p250 (STINGY廃止)
20-5 p477 (COMPACT 初, 富)
23-3 p233 (COMPACT CLP 出力)
24-2 p217 (COMPACT 1u) | 16. EDIT, FSD (富)
20-5 p482 (修飾子)
21-1 p23 (追加機能, 平野) |
| 4. LISTP
13-4 p513 | 11. FCMP (藤村)
14-2 p272 (NFCMP)
15-2 p256 (統一)
18-6 p601 (改善)
18-6 p617 (改善) | 17. PFD (富)
15-1 p21 (初, 南)
15-2 p255 (TSSPFD)
17-1 p29 (1u)
18-4 p357 (%PFD)
21-1 p8 (PFD/E, 平野)
21-1 p46 (1u, PFDE)
21-3 p257 (TTYPPFD)
21-3 p269 (1u)
22-3 p255 (1u)
22-4 p391 (サブコマンド追加)
22-4 p399 (HISTORY 機能)
22-6 p773 (起動方法)
23-5 p539 (PFDE 1u) |
| 5. 出力検索, SORP, MSO
15-1 p159 (SORP)
15-4 p426 (SORP)
17-1 p32 (SORP)
23-5 p537 (MSO)
24-5 p546 (MSO 強化) | 12. FLOPPY, DFLOPPY
17-1 p34 (DFLOPPY)
17-6 p368 (FLOPPY廃止)
19-1 p109 (FLOPPY再初) | 18. その他
15-3 p312 (POメンバー出力, 竹田)
17-6 p352 (I/Oワイルディア, 吉田)
21-1 p48 (%LIST)
21-6 p578 (命名規約)
23-3 p238 (フォーマット 標準値)
23-6 p695 (パスワード, 平野) |
| 6. RACF
14-3 p414 (LISTDSD)
14-3 p415 (LABEL)
14-4 p583
15-1 p157
23-6 p683 (管理強化, 川崎)
23-6 p721 (管理強化) | 13. OCR
13-2 p154 (初, 藤吉)
14-1 p91 (OCR-ボタン) | |
| 7. MSS
14-1 p31 (紹介, 平野)
14-1 p83 (初)
14-2 p295 (正式)
16-3 p292 (MSSLIST)
16-6 p629 (貸出追加)
19-2 p151 (自動マイグレーション)
19-4 p285 (貸出)
21-3 p253 (受付停止) | | |

VII. データベース関係 (データベース, FAIRS, AIR), SIGMA)

注 VOL10(1977), VOL20(1987)

- | 管理関係 | データベース | |
|------------------------------|-----------------------|----------------------|
| 1. FAIRS(富) | 5. INSPEC | 9. XDT (河野) |
| 13-1 p64 (INSPECC) | 13-1 p64 (FAIRS) | 16-1 p32 (暫定版) |
| 13-3 p263 (INSPEC, 二村) | 13-3 p263 (FAIRS, 二村) | 16-4 p362 (使用法第2 報) |
| 14-3 p403 (DBGEN) | 13-4 p531 (名前変更) | 16-5 p523 (改訂) |
| 15-1 p13 (JICST, 二村) | 13-4 p533 (A, B 初) | 16-6 p556 (総合) |
| 15-3 p296 (XDCBIB, 河野) | 14-1 p81 (J 初) | 16-6 p628 (追加) |
| | 14-1 p93 (追加) | 17-2 p67 |
| 2. AIR | 14-2 p313 | 17-3 p197 (追加) |
| 17-1 p1 (開発INSPEC, 二村) | 17-1 p1 (AIR, 二村) | 17-6 p369 (追加) |
| 17-1 p26 (INSPEC) | 17-1 p26 (AIR初) | 18-3 p248 (追加) |
| 18-3 p137 (JICST, 二村) | 17-6 p369 (更新) | 18-6 p615 (追加) |
| 18-4 p357 (lu) | 18-2 p122 (取扱) | 19-4 p287 (追加) |
| 18-5 p455 (JICSTJ) | 18-3 p250 (更新) | 20-1 p46 (追加) |
| 18-6 p497 (RAMBIOS, 木原) | 19-1 p110 (AIR 切替) | 20-3 p247 (追加) |
| 19-1 p110 (INSPEC) | 19-3 p197 (追加) | 20-5 p482 (追加) |
| 20-3 p211 (改訂, 篠原) | 19-4 p285 (更新) | 21-6 p584 (追加) |
| 20-3 p247 (改訂) | 20-4 p328 (1987更新) | |
| | 21-2 p146 (更新) | 10. トーマスマン(樋口) |
| 3. SIGMA | 23-6 p715 (更新) | 16-4 p379 |
| 14-4 p550 (概説, 有川) | 24-3 p287 (更新) | 16-5 p523 (公開) |
| 16-4 p379 (トーマスマン, 樋口) | | 16-6 p629 (追加) |
| 16-6 p629 (相談) | 6. GENAS(久原) | 16-6 p629 (利用相談) |
| 20-6 p517 (第2 版, 有川) | 16-5 p497 (使用法1) | 18-2 p73 (追加) |
| 20-6 p597 (昆虫, 多田内) | 16-5 p523 (初) | 20-6 p582 (完成) |
| 21-2 p143 (V2) | 17-4 p288 (3. 0) | 21-2 p144 (再編成) |
| | 17-6 p372 (追加) | 21-6 p586 (第1 版廃止) |
| 4. ADBIS | 18-2 p124 (更新) | |
| 14-2 p172 (1, 松尾) | 18-4 p356 (3. 0) | 11. ゲーテ(樋口) |
| 14-3 p388 (2, 二村) | 18-6 p533 (使用法2) | 21-3 p167 |
| 14-4 p525 (3, 松尾) | 19-1 p108 (大市追加) | 21-3 p256 (初) |
| 15-1 p146 (4, 松尾) | 19-4 p286 (更新) | 22-1 p1 (完成) |
| 18-6 p482 (活用法 I, 河野) | 20-5 p476 (更新) | 24-6 p637 (追加) |
| 18-6 p487 (活用法 II, 河野) | 21-5 p419 (更新) | |
| | 22-1 p69 (更新) | 12. 昆虫 (多田内) |
| 15. その他 | 22-6 p792 (更新) | 20-6 p597 (初) |
| 13-2 p171 (PSPCS, 郷) | 24-1 p 1 (使用法, 古市) | 21-2 p144 (初) |
| 15-2 p222 (公用データベース, 松尾) | 24-1 p 73 (lu) | |
| 16-4 p335 (日本語単語辞書, 吉田) | | 13. JICST, JICSTJ |
| 16-5 p523 (日本語単語辞書公開) | 7. UNICS(河野) | 15-1 p13 (FAIRS, 二村) |
| 17-1 p37 (UTOPIA) | 13-1 p39 (使用法 II) | 18-3 p137 (初, 二村) |
| 18-2 p124 (CAS ONLINE) | 13-3 p311 (消去プログラム) | 18-5 p455 (AIR 切替) |
| 18-6 p497 (RAMBIOS, AIR, 木原) | 13-3 p313 (変更) | |
| 19-4 p286 (RAMBIOS 追加) | 16-2 p113 (使用法 III) | 14. QUEST88(河野) |
| 20-1 p1 (BIOSIS初, 多喜) | | ケンブリッジ結晶データベース |
| 20-1 p46 (JAMOL3 初) | 8. XDCBIB | 23-3 p186 (使用法) |
| 20-4 p322 (学術情報) | 15-3 p296 (FAIRS, 河野) | 23-3 p243 (lu) |
| | 16-5 p523 (廃止) | 24-3 p299 (CXDB) |
| | | 24-6 p634 (追加) |

IX. TSS端末, RES, マイク, エミュレータ, モデム, 通信回線

注 VOL10(1977), VOL20(1987)

<u>14-4 p488</u>	(MULTIPLEXA, 松尾)	21-3 p258	(FNVT1 公開)
<u>14-4 p515</u>	(マイク端末(1), 有田)	21-5 p368	(モデム MNP, 平良)
<u>14-4 p584</u>	(SETCODE)	<u>21-5 p371</u>	(PC98PFD, 渡辺)
15-1 p158	(SETCODE)	<u>21-5 p403</u>	(PC98F6650, 平良)
15-1 p159	(TSS 端末の機能)	21-5 p416	(9600bps)
15-1 p163	(SETCODE)	21-5 p417	(セッションFMR60)
<u>15-2 p228</u>	(MULTIPLEXA, 松尾)	21-6 p578	(HDLC 9600bps)
<u>15-5 p515</u>	(FMR, 入江)	<u>22-1 p37</u>	(PC98PFD, GRAPH, 渡辺)
<u>15-5 p535</u>	(英小文字入力用キーボード)	<u>22-1 p59</u>	(FMR60 file転送)
<u>16-3 p229</u>	(1. PC8800, 桜井)	22-1 p59	(FMR60 LAN 接続)
<u>16-3 p232</u>	(2. IF800, 桑折)	22-1 p63	(専用回線)
<u>16-3 p280</u>	(FMR, 知念)	22-1 p67	(CIT482)
16-3 p292	(専用回線端末)	<u>22-2 p138</u>	(PC98, TSS.COM V3.06, 修行)
<u>16-4 p325</u>	(3. マイク端末ROFF, 桑折)	<u>22-2 p145</u>	(PC98用LOGIN, 修行)
16-4 p465	(FMOVE, CODEC)	22-2 p163	(CHGCODE)
16-5 p524	(FHELP)	<u>22-3 p209</u>	(PC98, TSSPFD, UTS, 武政)
<u>16-6 p545</u>	(4. マイク端末, 森山)	22-3 p253	(PC98, VT100)
16-6 p625	(TTY 手順端末)	22-3 p256	(PACX, 交換回線)
16-6 p626	(TRANSFER)	22-4 p366	(FNVT3 公開)
17-1 p32	(TRANSFER)	22-4 p370	(TTY 取扱変更)
<u>17-2 p89</u>	(簡易グラフィック, 竹田)	22-4 p371	(モデムMNP)
17-2 p93	(TTY 端末高速化)	22-4 p404	(セッションCANCEL)
17-2 p93	(PFD-TTY)	<u>22-5 p442</u>	(PC98, TSS.COM, V3.15, 修行)
17-4 p295	(通信管理システム)	<u>22-6 p782</u>	(FNVT4ネットワーク 仮想端末)
17-4 p300	(T4105, T4695)	<u>23-1 p14</u>	(GPIB変換回路, 豊島)
17-6 p347	(5. PC98, 森山)	23-1 p39	(JTYY)
<u>18-1 p1</u>	(バイナリデータ転送, 東山)	<u>23-3 p203</u>	(TSS.COM V4.03, 修行)
18-3 p222	(エミュレータJOIS, 入江)	23-3 p237	(交換回線変更)
<u>18-5 p448</u>	(ファイル転送, 長谷部)	23-4 p416	(KERMIT 公開)
<u>18-5 p463</u>	(モデム V.22)	23-5 p543	(KERMIT lu)
<u>19-3 p174</u>	(PC98, 多機能端末, 岩崎)	<u>23-6 p611</u>	(PC98 TSSPFD, 武政)
19-3 p192	(パケット交換)	<u>24-1 p 19</u>	(TSS 端末, C言語 (1), 武政)
20-1 p25	(ファイル転送 II, 長谷部)	24-1 p 65	(VADICモデム廃止)
<u>20-1 p43</u>	(HDLC)	24-1 p 70	(INS パケット通信開始)
<u>20-2 p111</u>	(TSSBASIC, 武政)	<u>24-2 p159</u>	(TSS 端末, C言語 (2), 武政)
<u>20-3 p183</u>	(グラフィック, 平良)	24-2 p210	(INSネット回線交換サービス)
<u>20-3 p193</u>	(TSSC, 武政)	24-2 p216	(TSS.COM lu)
20-3 p248	(JOIS型端末)	24-2 p222	(ISDN回線サービス開始)
20-4 p328	(FNVT初)	<u>24-3 p245</u>	(TSS.COM V4.41, 修行)
<u>20-5 p463</u>	(TTY, ATLAS II, 平良)	<u>24-3 p283</u>	(TTY 端末クラスJIS83へ 移行)
20-6 p623	(PACX)	24-3 p288	(VADICモデム廃止)
20-6 p623	(全二重加- 制御)	24-3 p291	(UTS(300bps) 廃止)
<u>21-1 p35</u>	(TurboEterm, 平良)	24-3 p291	(INS, ISDNのUTS利用)
<u>21-1 p50</u>	(FMR60, file転送)	<u>24-4 p373</u>	(PC98用TSSPFD lu, 武政)
21-1 p53	(専用回線)	<u>24-4 p381</u>	(TSS 端末, C言語 (3), 武政)
21-3 p246	(端末分室)	24-4 p470	(学内交換回線の 変更)
21-3 p257	(TTYPFD)		

X. ネットワーク, NGUIDE, NIRJE, BITNET, MANUAL, 電子マニュアル(TDS/PLUM), メッセージ電子ファイル(LSTMSG), 雑

1. ネットワーク
 - 15-1 p160(初, 大学間)
 - 15-2 p262(大学間)
 - 16-4 p466(大学間)
 - 18-1 p48 (NIRJE)
 - 18-4 p359(NIRJE)
 - 20-4 p328(FNVT)
 - 20-5 p479(料金フリー)
 - 20-6 p627(N1電子メール)
 - 20-6 p633(料金フリー)
 - 21-1 p53 (NIRJE)

 - 21-1 p55 (N1運用時間)
 - 21-3 p243(N1)
 - 21-3 p247(NVTCODE 変換)
 - 21-3 p258(FNVT V2)
 - 21-6 p511(BITNET 紹介, 川崎)
 - 21-6 p573(BITNET開始)
 - 21-6 p584(BITNETメール 強制出力)
 - 22-1 p58 (N1MAIL lu 3.3)
 - 22-1 p63 (BITNET機能追加)
 - 22-1 p65 (BITNETとN1MAIL)

 - 22-2 p124(JUNET 紹介, 平原)
 - 22-2 p130(JUNET 創稿, 縄田)
 - 22-2 p155(N1, BITNET, UTS)
 - 22-2 p158(JUNETの運用)
 - 22-2 p162(BITLIST, BITSAVE)
 - N394(89.6) (FNVT3 lu)
 - 22-4 p316(BITNET利用法, 川崎)
 - 22-4 p366(FNVT V3)
 - 22-4 p369(N1MAIL lu)
 - 22-4 p404(N1MAIL)

 - 22-5 p425(海外日本語メール, 渡辺)
 - 22-5 p504(BITNET lu)
 - 22-6 p782(FNVT4ネットワーク 仮想端末)
 - 22-6 p793(BITNET英文マニュアル)
 - 23-2 p149(メール 間中継システム)
 - 23-5 p505(電子メール 入門UTS, 竹生)
 - 23-5 p513(電子メール 入門UTS, 松延)
 - 23-6 p714(N1MAIL)

 - 24-1 p 82(学術情報ネットワーク)
 - 24-4 p470(MHS 方式電子メール)
 - 24-4 p471(PACXの300bps 廃止)
 - 24-5 p550(NVTユーザ機能強化)
 - 24-5 p550(NVTサーバ機能強化)
 - 24-5 p551(FNVT V5)
 - 24-6 p580(MHSメール, 原田)
2. NGUIDE
 - 16-4 p394(開発, 武富)
 - 16-6 p624
 - 18-5 p413(初, 武富)
3. MANUAL (MANUALコマンドで出力可能)
 - 15-3 p321(COMMAND, NETWORK 初)
 - 15-5 p535(COMMAND 追加)
 - 17-6 p368(UTILISP)
 - 18-3 p248(REDUCE, SLISP, MOVIEBYU, PROLOGKR)
 - 18-5 p454(JCL)
 - 22-1 p62 (NUMPAC V10)
4. オンラインマニュアル 参照ソフト(電子マニュアル) TDS/PLUM
 - 21-3 p270 FORTRAN77文法書
 - 21-3 p270 FORTRAN77使用手引書
 - 23-1 p29 (公開)
 - 23-3 p234 (TTY)
5. メッセージ電子ファイル参照コマンド LSTMSG
 - 20-2 p127 FORTRAN77コンパイラ エラーメッセージ
 - 21-3 p258 FORTRAN77メッセージ 説明書
 - FORTRAN77/VP 使用手引書メッセージ
 - リンカージェニタ/ローダ使用手引書メッセージ
 - システムメッセージとシステムコード
 - TSSメッセージ 説明書
 - COBOL85メッセージ 説明書
6. 雑
 - 14-1 p69 (符号変換ガルーチン, 松尾)
 - 15-4 p425 (RKHK)
 - 19-1 p1 (素数計算, 松浦)
 - 20-4 p293 (ASCII-EBCDIC, 松尾)
 - 21-1 p1 (国語表記, 松尾)
 - 22-2 p154 (7セクタ顕彰)
 - 22-4 p395 (EBCDICコード 系の 変更)

注 VOL10(1977), VOL20(1987)

X I, UTS, UNIX, EMACS, KCL, S, af77, IWB, NUMPAC, N1, ESHELL, XWINDOW

20-5 p389(概説, 松尾)	22-6 p789(S言語公開)
20-5 p398(使用法, 松延)	22-6 p790(Portable Common
20-5 p407(SHELL, FILE SYSTEM, 松延)	Loops PCL公開)
20-5 p424(EDITOR, 松尾)	23-1 p30(リストリフトプリンタ公開)
20-5 p441(PROCESSOR, LIBRARY, 二村)	23-1 p32(Lisp公開)
20-5 p450(日本語, 二村)	23-1 p33(PROLOG lu)
20-5 p457(UTS-MSP ファイル転送, 二村)	23-1 p34(UTS→MSP)
20-5 p458(コマンド一覧, 松延)	23-2 p138(23-1 p34訂正)
20-6 p619(初)	23-2 p143(新設コマンド)
21-1 p50(漢字端末)	23-2 p147(pcalコマンド公開)
21-1 p52(変更)	23-2 p147(Kornシェル 公開)
21-2 p111(EMACS, 平野)	23-2 p152(SUN-3/80公開)
21-2 p129(FORTRAN, 二村)	23-2 p158(日本語TEX 公開)
21-2 p141(磁気テープ)	23-3 p235(コマンド新設)
21-2 p143(ファイル容量)	23-3 p240(crcライブラリ)
21-2 p149(IWB)	23-3 p242(磁気テープ 装置)
21-3 p262(KCL)	23-4 p430(S lu)
21-3 p262(Sシステム)	23-4 p431(Mathematica V1.2)
21-3 p276(lu)	23-4 p433(f2c 公開)
21-5 p415(回線)	23-4 p447(k コマンド公開)
21-6 p578(af77)	23-4 p448(p2c 公開)
22-1 p56(NUMPAC)	23-5 p542(1/4インチ-ドライブ)
22-1 p67(N1MAIL-BITNET)	23-5 p544(mtlist, mt2da: 磁気テープ)
22-2 p155(N1, BITNET, UTS)	23-5 p547(カー-ウィンドウ- 端末)
22-2 p164(UTS-MSP 間file転送)	23-5 p551(日本語TEX)
22-3 p209(PC98, TSSPPD, UTS, 武政)	23-6 p715(X11R4)
22-3 p254(af77)	23-6 p724(Mathematica 公開)
22-4 p400(X-WINDOW公開)	23-6 p724(xgraph 公開)
22-4 p403(ESHELL/X公開)	24-1 p 67(REDUCE V3.3 公開)
22-5 p469(S 言語, 竹生)	24-1 p 75(rmath 公開)
22-5 p510(NUMPAC)	24-1 p 81(INSパケット 通信)
22-5 p517(C-ISAM)	24-3 p291(UTS(300bps) 廃止)
22-6 p773(TEN-PLUS公開)	24-3 p291(INS, ISDN)
22-6 p776(FMR-70設置)	
22-6 p777(日本語オンラインマニュアル JOM)	
22-6 p778(talk, phone)	
22-6 p778(Wnn 公開)	
22-6 p779(メールハンドリングシステム MH公開)	
22-6 p780(C++トランスレータ)	
22-6 p781(EMACS 機能追加)	
22-6 p788(Little Smalltalk V2 公開)	

X II. センタ 運用関係

注 VOL10(1977), VOL20(1987)

(続き)

13-2 p228(施設)	18-6 p619(マイグレーション)	23-3 p241(講習会計画)
13-3 p278(無人運転, 末永)	19-2 p145(新システム 取扱)	23-3 p244(ライブラリプログラム開発)
13-3 p315(施設)	19-2 p145(サービス変更)	23-4 p419(プログラム 相談時間)
13-3 p315(出力)	19-2 p151(バックアップ)	23-4 p427(利用者旅費)
14-1 p59 (OSIV/F4 E40)	19-2 p151(マイグレーション)	23-4 p434(自動バックアップシステム)
14-1 p84 (NLP)	19-2 p152(利用申請)	24-1 p 87(TSS 一時データセット名)
14-1 p85 (共用リユーム)	19-3 p190(共通番号)	24-2 p216(パソコン台情報コンセント)
14-2 p301(FILE ACCESS)	19-3 p190(他センタ 登録)	24-3 p284(マストレージ 受付開始)
14-2 p303(施設)	19-3 p195(JOB 依頼)	24-3 p303(プログラム 相談時間)
14-2 p303(共用リユーム)	19-3 p195(データセット)	24-4 p466(DSPRINT →APS)
14-2 p303(自動バックアップ)	20-1 p49 (LOGON)	24-4 p472(センタ-保管MT 受付停止)
14-2 p304(レベルアップ E40)	20-1 p50 (トークンカード)	24-4 p473(カード 読取装置等撤去)
14-3 p402(HBLIST, ...)	20-1 p50 (RENAME)	24-6 p636(OS lu MSP/EX)
14-3 p403(ジョブクラス)	20-2 p128(増強)	24-6 p636(ユーモジュール名変更)
14-4 p579(エラーメッセージ)	20-2 p130(BATCH 処理件数)	24-6 p637(ALGOL, BASIC 運用停止)
14-4 p581(共用リユーム)	20-2 p130(NLP 出力)	24-6 p639(データセット名変更)
14-4 p583 (NLP)	20-3 p243(利用申請)	
15-1 p141(夜間無人運転, 末永)	20-3 p246(刊行物)	
15-1 p157(NLP)	20-4 p321(機器構成)	
15-1 p159(TSS 端末)	20-6 p624(高速NLP)	
15-1 p164(ディスク障害)	21-1 p50 (UTSの漢字端末)	
15-2 p251(HRECOVER)	21-2 p141(磁気テープ)	
15-2 p257(センタ 内端末利用)	21-3 p243(巨大メモリジョブ)	
15-2 p262(オープンパンチ)	21-3 p246(端末分室)	
15-3 p329(FORTRAN LIBRARY)	21-3 p256(ハードコピー CH5300)	
15-3 p330(LOGON 時障害)	21-3 p257(自動バックアップ)	
15-4 p425(RKHKN)	21-3 p274(巨大メモリジョブ)	
15-4 p425(ハードコピー装置)	21-5 p417(センタ FMR60)	
15-5 p535(サービス時間)	21-5 p417(F7740ラボステーション)	
16-4 p465(LOGON)	22-1 p56 (LOGOFFC 廃止)	
17-1 p24 (lu)	22-1 p59 (FMR60 LAN 接続)	
17-1 p29 (V10L10)	22-1 p63 (専用回線)	
17-1 p32 (利用カタログ)	22-3 p256(PACX, 変換回線)	
17-1 p33 (自動バックアップ)	22-5 p512(NLP 出力改頁)	
17-3 p194(FORMOVERLAY)	22-5 p512(CLPサービス 開始)	
17-4 p289(E20)	22-5 p524(TSSメール通知)	
17-4 p290(ディスク移行)	23-1 p26 (バックアップ)	
17-4 p295(通信管理システム)	23-1 p26 (共用リユーム)	
17-4 p296(利用通知書)	23-1 p33 (端末分室設置)	
17-4 p298(オープンNLP)	23-1 p40 (MSP lu)	
17-4 p300(T4105, T4695)	23-2 p140(削除ファイル保存期間)	
17-4 p303(グラフィカ15048)	23-2 p156(OCR 装置設置)	
17-4 p303(バックアップ)	23-3 p232(利用者控室)	
18-3 p246(巨大メモリジョブ)	23-3 p238(フロッカサイズ 標準値)	
18-6 p615(共通番号)	23-3 p241(広報等 送付)	

注 VOL10(1977), VOL20(1987)

XIII. 一覧表, 刊行物, 利用状況

- | | | | |
|-------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------|
| 1. <u>ソフトウェア一覧</u> | 4. <u>富士通</u>
<u>マニュアル一覧</u> | 7. <u>カプロ一覧</u> | 11. 「 <u>センタ</u> 開発収集コマンド」 |
| 13-1 p83 | 13-1 p103 | 14-3 p406(全面改訂) | 15-5 p535(第2版) |
| 13-3 p331 | 13-3 p353 | | 16-6 p630(第3版) |
| 14-1 p113 | 14-1 p136 | 8. 「 <u>センタ</u> ジョブ制御文マニュアル」 | 18-2 p122(第4版) |
| 14-3 p431 | 14-3 p457 | 18-3 p248(第4版) | 18-3 p248(第4版改訂) |
| 15-1 p184 | 15-1 p210 | 18-4 p454(改訂) | 22-1 p62(第5版) |
| 15-4 p438 | 15-4 p466 | 22-1 p62(第5版) | (MANUAL COMMAND で出力) |
| 16-2 p191 | 16-2 p220 | (MANUAL JCL で出力) | |
| 20-4 p350 | 16-5 p537 | 9. <u>コンプリートプログラム</u>
<u>サブルーチンプログラム</u>
<u>使用頻度</u> | 12. <u>FORTRAN 比較表</u> |
| 21-5 p453 | 20-4 p383 | | 17-3 p194(第4版) |
| 22-5 p533 | 21-5 p487 | | |
| 23-5 p561 | 22-5 p583 | | 13. 「 <u>計算機科学研究報告</u> 」 |
| 24-6 p687 | 23-5 p589 | 13-2 p247 | 17-4 p291(第1号) |
| 2. <u>データベース一覧</u> (全国) | 24-6 p712 | 13-4 p548 | 18-4 p356(第2号) |
| 14-3 p404 | | 14-2 p329 | 19-4 p287(第3号) |
| | 5. <u>端末一覧</u> | 14-4 p597 | 20-4 p320(第4号) |
| 3. <u>データベース 利用状況</u> | | 15-2 p278 | 22-4 p400(第6号) |
| | 13-1 p76 | 15-5 p548 | |
| 14-2 p343 | 13-3 p361 | 16-3 p309 | 14. 「 <u>研究開発論文集</u> 」 |
| 14-4 p611 | 14-1 p106 | 16-6 p640 | 19-4 p287(No. 7) |
| 15-2 p292 | 14-3 p464 | 17-3 p220 | |
| 15-5 p562 | 15-1 p175 | 17-6 p387 | 15. 「 <u>全国プログラムライブラリ</u> 」 |
| 16-3 p323 | 15-3 p342 | 18-3 p272 | 19-4 p304(改訂) |
| 16-6 p654 | 16-1 p97 | 18-6 p627 | |
| 17-3 p234 | 16-4 p475 | 19-3 p223 | 16. 「 <u>BITNET使用手引書</u> 」 |
| 17-6 p401 | 17-1 p50 | 20-1 p85 | 88.9 暫定版 |
| 18-3 p286 | 17-4 p324 | 20-3 p277 | |
| 18-6 p641 | 18-1 p59 | 20-6 p647 | 17. <u>利用の手引</u> |
| 19-3 p237 | 18-4 p374 | 21-3 p332 | 22-1 p67(ネットワーク編第1版) |
| 20-1 p99 | 19-2 p160 | 21-6 p598 | 22-2 p152(基本編) |
| 20-3 p291 | 19-4 p332 | 22-3 p296 | 22-4 p389(TSS 編) |
| 20-6 p661 | 20-1 p100 | 22-6 p823 | 23-1 p41(ネットワーク編第2版) |
| 21-3 p346 | | 23-3 p259 | 23-2 p160(センタコマンド編) |
| 21-6 p612 | 6. <u>端局一覧</u> | 23-6 p739 | 23-2 p162(基本編) |
| 22-3 p310 | 13-2 p243 | 24-3 p338 | 23-6 p715(TSS 編第2版) |
| 22-6 p836 | 14-2 p324 | 24-6 p658 | 23-6 p725(ネットワーク編第3版) |
| 23-3 p290 | 15-2 p271 | | 24-3 p287(ハッチジョブ編第1版) |
| 23-6 p768 | 16-3 p300 | 10. 「 <u>オンラインデータベース 利用ガイド</u> 」 | 24-3 p293(基本編) |
| 24-3 p367 | 17-3 p209 | 16-2 p182(第2版) | |
| 24-6 p686 | 18-3 p260 | 17-2 p93(第3版) | 18. <u>雑</u> |
| | 19-3 p209 | 18-2 p124(第4版) | 22-3 p250(センタ 刊行物) |
| | 20-3 p261 | 19-2 p152(第5版) | |
| | 21-3 p313 | 20-2 p129(第6版) | |
| | 22-3 p275 | 21-1 p55(第7版) | |
| | 23-4 p461 | 22-1 p86(第8版) | |
| | 24-3 p315 | 23-2 p149(第9版) | |
| | | 24-2 p217(第10版) | |

XIV. 負担金, JOB 制限値, 計算サービス時間, 広報発行号数, Q&A, 一言アドバイス

1. 負担金	4. JOB 制限値	6. 計算サービス時間 (広報表紙裏参照)	10. 広報発行号数	最終ページ
			巻 号	
13-4 p531	13-4 p516	19-1 p113	11 1, 2, 3, 4,	366
14-2 p294	14-2 p300	19-3 p189	12 1, 2, 3, 4,	424
14-4 p581	15-2 p260	20-3 p246	13 1, 2, 3, 4,	564
15-5 p538	15-5 p539	22-3 p251	14 1, 2, 3, 4,	614
17-4 p288	16-3 p291	23-3 p229	15 1, 2, 3, 4, 5	563
18-2 p121	18-5 p456	24-3 p287		
19-2 p145	19-2 p150			
21-6 p584	20-2 p128	7. 一言アドバイス	16 1, 2, 3, 4, 5, 6	656
22-4 p389	20-4 p319	22-6 p767(私用コマンド)	17 1, 2, 3, 4-5, 6	402
23-6 p722	21-2 p140	23-1 p16(私用コマンド)	18 1, 2, 3, 4, 5, 6	642
		23-3 p227(PS, PO ファイル)	19 1, 2, 3, 4,	342
2. Q & A	21-3 p244	23-5 p535(データセット監視)	20 1, 2, 3, 4, 5, 6	662
	21-3 p275	23-6 p706(DS管理簿)	21 1, 2, 3, 4, 5, 6	616
13-3 p300	22-5 p510	24-1 p 63(DS効率利用)	22 1, 2, 3, 4, 5, 6	838
13-4 p505		24-2 p206(DS backup)	23 1, 2, 3, 4, 5, 6	771
14-1 p74	5. 専門室並び (*連絡所あり)		24 1, 2, 3, 4, 5, 6	640
14-2 p287	22-5 p497	8. 大学間ネットワーク 加入リスト 一覧		
14-4 p573	22-6 p760	22-5 p589	11. 相談室並び (*は相談員名簿 を含む)	
15-1 p154	23-1 p17	22-6 p819	13-1 p61	24-4 p463
15-3 p315	23-2 p130	23-1 p57	*13-4 p510	24-5 p544
15-4 p421	23-3 p217	23-2 p173	*14-2 p290	
15-5 p530	23-4 p403	23-3 p255	*14-4 p576	
16-1 p84	*23-5 p525	23-4 p482	*15-3 p317	
	*23-6 p699	23-6 p734	*15-5 p532	
16-2 p180	*24-1 p 47	24-1 p101	*16-3 p287	
16-3 p286	*24-2 p202	24-2 p234	*17-3 p191	
16-4 p458	*24-3 p272	24-3 p333	*18-3 p243	
17-1 p66	*24-4 p458	24-4 p488	*19-3 p185	
17-6 p364	24-5 p541	24-5 p565	*20-3 p239	
18-1 p42	*24-6 p626	24-6 p652	*21-3 p239	
22-5 p496			*21-6 p569	
22-6 p754			*22-3 p247	
23-1 p16			22-5 p501	
23-3 p216			*22-6 p760	
			*23-3 p221	
23-4 p401		9. 各種委員会 名簿	23-4 p406	
23-5 p523		20-4 p348	23-5 p533	
23-6 p698		21-5 p491	*24-3 p278	
3. 広報掲載 記事一覧		22-4 p421		
		23-4 p484		
		24-4 p493		
22-6 p802				毎号掲載
24-1 p106				

センター日誌
業務報告
編集後記