

# 1. 調達と修理・FCO/ECO（改良）

＝コンピュータ・シングルボードコンピュータ・PC各種＝

Legacy, トラディショナルなコンピュータと付随製品・部品・周辺装置・テスター・メディアなど、旧式（E. O. L. /E. O. S. L）で製造会社や販売会社から調達困難・修理などのサポートを断られるもの等のサポートを行っております。

世に出た製品の質が最良ではなく、実際に使用してみると様々な Error が生じる装置の環境を変えるための改造（Major/FCO:Field Change Order と Minor/ECO:Engineering Change Order）を実施し、これから先の Error をなくす工夫を施します。

## Menu

1. 大型～小型の旧コンピュータシステムとボードなどの製品・部品
2. 旧Personal Computer(PC)システムなどの製品・部品・周辺装置
3. ワン・ボード、シングル・ボード・コンピュータ( VME 、 MVME Single Board Computer)

UNIX ワークステーションは <http://www.workmanship.com/pdf/19041workstations.pdf>

1. **大型～小型の旧コンピュータシステム** : コンピュータシステム一式, ボードなどの修理と調達  
IBM, BURROUGHS, UNIVAC / UNISYS, NCR, CDC (CONTROL DATA CORPORATION), HONEYWELL ( B. U. N. C. H. ), CRAY, DEC ( PDP / VAX ) / Compaq / HEWLETT PACKARD ( HP ),  
DATA GENERA L, DELL, MOTOLORA, PRIME, COMPUTER VISION, InterData, Perkin Elmer,  
Concurrent Computer, Tandem, SEL, Gould, Encore, NCR, Harris, GE, PackardBell,  
Texas Instrumennts ( TI ), Stratus 他メーカー

2. **旧 Personal Computer (PC)** :

☆ **PC/サーバー** :

DELL, HP, COMPAQ, DEC, IBM, Gateway, NEC, Fujitsu など。

産業用コンピュータ ( Industrial Computer ) の調達・修理は、メーカーやモデルによっては困難を極めておりますが、調査いたしますのでお問い合わせ下さい。

電源の修理・調達、FAN の調達などで装置や設備の延命をお手伝いいたします。

☆ **OS別** : UNIX, HP-UX, IRIX, Windows, MSDos/PCdos, LINUX, MacOS, OS9, OSX

☆ **オンサイトでのインストール、修理/解析、Copy、インテグレーション、設定も承ります。**

お問い合わせ先 : 株式会社ワークマンシップ / WORKMANSHIP Co., Ltd. <http://www.workmanship.com>

本社営業 [sales@workmanship.com](mailto:sales@workmanship.com) , 広島メンテナンス・サービス・センター [hirmisc@workmanship.com](mailto:hirmisc@workmanship.com)

〒731-5133 広島市佐伯区旭園 3-33 清水ビル 3F TEL (082) 924-4044 / FAX (082) 924-4144

東京メンテナンス・サービス・センター [tokmsc@workmanship.com](mailto:tokmsc@workmanship.com)

〒101-0032 東京都千代田区岩本町 3-2-1 共同ビル (新岩本町) 3F TEL (03) 5687-5910 / FAX (03) 5687-5965

3. **シングル・ボードコンピューター**：下記以外のメーカー、製品についてもお問い合わせください  
ここに掲載されている製品が時期的にあるいは、マーケットに出回っている総数が少なくて入手出来ないものも数多くございますが、お問い合わせ頂きましたら調査を致します。

メーカーとモデル名：

- Accu-Fab Systems ;/ Acromag ;/ ACT ( Advanced Control Technology ) ;/ ACTIS ;/ Agfa Matrix Division ;/ Alcatel TITN Answare ;/ AMAT ( AppliedMaterialsInc ) ;/ Analogic ;/ DVX2502 / Antares ;/ Apcon ;/ Applied Microsystems Corp ;/ Aptec Systems ;/ Aquidneck ;/ Ariel ;/ Bancomm ;/ BIT3 ;/ Ciprico ;/ RF3517 , RF3886 , TM300 0/ CMC ;/ Communications Machinery Corp ;/ Codex ;/ Concurrent Computer Corp ;/ GA5000 / CS I ( Celerity Systems Inc ) ;/ CSPI ( CSP Inc ) ;/ Cyclone Microsystems ;/ CVME964 / DataCube ;/ DataGeneral ;/ Datum ;/ PC03V , PC05V / Dawn VME Products ;/ DEC ( Digital Equipment Corp ) ;/ EBV12 / Delta Tau Data Systems ;/ DSI ( Decision Systems Israel ) ;/ DTI ( Digital Technology Inc ) ;/ DTI-VME-001 MIL-STD-1553 i/f/ Dual Systems Corp ;/ DY4 Systems Inc ;/ dvme , mvme , svme / ELTEC ELEKTRONIK ;/ Excalibur Systems ;/ ExceLAN FORCE COMPUTER ;/ GE Fanuc ;/ GE Medical Systems ;/ D09LSN / GET ;/ Glentek Inc ;/ GMS ( General Micro Systems ) ;/ GREENSPRING ;/ Harris ;/ MIOP RX / Heurikon ;/ HP ( Hewlett Packard ) ;/ E2522-60079 / HVE Engineering ;/ IKON ;/ INTERPHASE ;/ KEVEX ;/ KRATOS ;/ LORAL ;/
- MACROLINK ;/ MARQUETTE MEDICAL SYSTEMS ;/ MATRIX ( THALES COMPUTERS ) ;/ MATROX ;/ MEI ( Motion Engineering Inc ) ;/ MERCURY COMPUTER SYSTEMS ;/ MICRO MEMORY ;/ MICROPROJECT ;/

■ **MOTOROLA ; MVME-**

101 , 105 , 110 , 110-1 , 117 , 117-3 , 117-4 , 130DOF , 131 , 131XT , 132XT , 133 , 133A , 133XT , 134 , 135-1 , 141 , 141-2 , 147 , 147-1 , 147A , 147A- , 147RF , 147S , 147S-1 , 147SA , 147SA-1 , 147SA-2 , 147SB-1 , 147SB-2 , 147SC-1 , 147SC-2 , 147SRF , 147-010 , 147-011 , 147-012 , 147-013 , 147-023 , 147-024 , 162-02 , 162-013 , 162-022 , 162-031 , 162-032 , 162-203 , 162-220 , 162-222 , 162-262 , 162P-344E , 162-510 , 162-510A , 162-512A , 162-523A , 162-532A , 162-533A , 165 , 165A , 167 , 167B , 167C , 167-01B , 167-02A , 167-02B , 167-03A , 167-03B , 167-31B , 167-33B , 167-34A , 167-34B , 167-35B , 172-223 , 172-533A , 172PA-644SE , 177-014 , 187 , 187B , 187C , 187-02A , 187-003A , 187-004A , 187-004B , 187-033B , 187-34A , 187LGA , 188 , 188A-4P512CPU , 188A-64MB , MEM188A-SYSCON , 188DP-2-128 , 197 , 197-002 , 197LE (50MHz/64&32Mb, 40MHz/64&32Mb) , 197SP , 201 , 204-2F , 211 , 214 , 222-1 , 222-2 , 224-1 , 224-2 , 226-1 , 236-1 , 236-2 , 257B , 257C , 259D , 297-004 , 297-64MB , 297-128MB , 297-384MB , 300 , 300A , 316 , 320 , 320A , 320B , 320B-1 , 323 , 323-2 , 327A , 328-1 , 328-2 , 328S , 328S-1 , 328S-2 , 328S-5 ,

次ページに続く

お問い合わせ先：株式会社ワークマンシップ / *WORKMANSHIP Co., Ltd.* <http://www.workmanship.com>

本社営業 [sales@workmanship.com](mailto:sales@workmanship.com) , 広島メンテナンス・サービス・センタ [hirmsc@workmanship.com](mailto:hirmsc@workmanship.com)

〒731-5133 広島市佐伯区旭園 3-33 清水ビル 3F TEL (082) 924-4044 / FAX (082) 924-4144

東京メンテナンス・サービス・センタ [tokmsc@workmanship.com](mailto:tokmsc@workmanship.com)

〒101-0032 東京都千代田区岩本町 3-2-1 共同ビル (新岩本町) 3F TEL (03) 5687-5910 / FAX (03) 5687-5965

前ページから続く

■ **MOTOROLA ; MVME-**

328XT , 328XT-1 , 330-1, 330A , 331 , 331S , 332 , 332-2 , 332XT , 332XTP , 332XTS , 333-2, 333S-2 , 333X.25 , 334 , 334A , 334B , 335 , 336 , 337-1 , 337A , 338 , 338X , 339 , 340A , 340B , 350 , 374 , 374-1 , 376 , 393 , 705-1 , 705A , 705B , 710B , 712/M , 712A / AM , 712B , 714 / M , 714 / M-1 , 719A , 731-F , 761-001 , 792-2 , 933 , 2304-0111 , 2305-900 , 2604-712 , 2604-76 , 2604-1131 , 2604-1131A , 2604-1331 , 2604-4331 , DAC , FDDI / MM NTWK PORT , MVS 741 , SMM 162P-344 GE , SMM 2603-1121 ESMNK / MTS ;/

■ NATIONAL INSTRUMENTS ; / NORTEL ;/

■ PENTEK ; / PHOENIX INTERNATIONAL ;/ PSITECH ;/ PERFORMANCE TECHNOLOGIES ; / PULSE ENGINEERING ;/

■ QUORUM ;/

■ RADISYS ;/ RADSTONE TECHNOLOGY ;/

■ SBS ENGINEERING ;/ SBS GREENSPRING MODULAR I/O ;/ SCHROFF ;/ SIGNETICS ;/ SUN MICROSYSTEMS ;/ SWITCHING

■ POWER INC ;/ SYNERGY MICROSYSTEMS ;/ SYSTECH ;/

■ TEKTRONI ;/ TEWS ;/ TEXAS INSTRUMENT ;/ THEMIS ;/

■ VME MICROSYSTEMS INTERNATIONAL CORP ;/

■ XYCOM ;/ XYLOGICS ;/ etc.,

お問い合わせ先 : **株式会社ワークマンシップ** / *WORKMANSHIP Co., Ltd.* <http://www.workmanship.com>

本社営業 [sales@workmanship.com](mailto:sales@workmanship.com) , 広島メンテナンス・サービス・センター [hirmsc@workmanship.com](mailto:hirmsc@workmanship.com)

〒731-5133 広島市佐伯区旭園 3-33 清水ビル 3F TEL (082) 924-4044 / FAX (082) 924-4144

東京メンテナンス・サービス・センター [tokmsc@workmanship.com](mailto:tokmsc@workmanship.com)

〒101-0032 東京都千代田区岩本町 3-2-1 共同ビル (新岩本町) 3F TEL (03) 5687-5910 / FAX (03) 5687-5965