

(マイクロサイエンス社製品)

最新価格表

2008年 1月 1日以降受注分より

設計の古いボード製品はロット縮小による製造コスト、および部品調達コストの上昇を反映した価格に改訂させていただきます。

なお、オプションの各増設メモリ、およびソフトウェア製品の価格は据え置きです。

注文方法

御注文は御社（御学）様式にてFAX、郵送、またはEmailにてお申し付けください。なお、表示価格には消費税が含まれていませんので、別途加算させていただきます。また、宅配普通便の送料は当社負担とさせていただきます。

出荷・納期

当社製品は見込み生産による在庫販売ですから通常は即納状態です。在庫がある場合、当日中の受注は翌日（宅配便で）出荷となります。翌日出荷できない場合や品切れの場合は折り返し、予定納期等を御通知申し上げます。

取説セット

〔印刷された取扱説明書＋回路図〕一式を別売りするものです。（PDF取扱説明書&ソフト格納CDROMは無償配布）

最新情報

当社ホームページ (<http://microscience.co.jp>) にて。

保守・製造中止情報

Cバス（旧NECオリジナル98バス）、およびISAバス製品は全て生産終了しています。今後、陳腐化・部品調達困難等の理由により保守・廃品種となる場合はインターネット上の当社ホームページ (<http://microscience.co.jp>) で発表します。これらの製品は通常、以下の取り扱いとなります。

- ◆【生産終了：廃品種】は修理のみ行います。（部品の続く限り、5年目標）
- ◆ なお【廃品種】でも部品が入手可能で2月以上の納期がある場合は特別注文も可能です。（別途お見積り）

マイクロサイエンス株式会社

TEL 03 (3396) 8362

FAX 03 (3301) 5593

Email: welcome@microscience.co.jp

〒167-0042 東京都杉並区西荻北2丁目3番9号

修理・再調整・検査等のサポート費用について

入手経路の如何にかかわらず当社宛に直接お申しつけください。 商社等を経由されますと時間がかかるだけでなく、情報交換の不便、費用の面でも不利になります。 なお当社では修理依頼を受けた製品が検査の結果、良品と判定された場合は（保証期間内でも）手数料を申し受けます。

特に最初からの不具合には誤解や情報不足によることが多いので、事前に御相談ください。

【Q&Aフォーム】が便利です。

無償修理

納入後1年以内の自然故障、および当社製造上の問題に起因した故障に対しては無償修理を行います。 当社では保証書を発行していませんが、社内では製造番号と出荷年月日の記録を基に判定しています。

【注1】 当社では全製品について実環境での出荷検査・調整を行っており、納入直後から不動作の場合は適用に関する誤解等が原因の場合が多いので事前相談のうえ対処させていただきたく思います。

なお、当社の事前了承なく届けられた修理依頼品に異常が認められなかった場合は再調整・再検査に準じた手数料を申し受けますことを御了承ください。

有償修理

落雷等の自然現象、漏電・過電圧印加・機械的破損・その他、ユーザ側の責に帰する故障品、または納入後1年間を経過した製品の自然故障に対しては実費・有償にて修理をお請けします。 性格上、事前見積もりは不可能ですが、制限額を事前通知いただければ、作業過程で制限を超えそうな見通しがたった時点で連絡・相談させていただきます。

再調整・検査

当社製品自体の経年変化や組み込まれたシステムの事故・環境等の要因により（ユーザが）必要とするときは有償での再調整・検査等をお請けします。

◆受け渡し： 宅配便によるセンドバックで行います。

◆修理期間： 全んどの場合、当社内で1週間以内に完了・返送しています。 時間を要する場合は御連絡いたします。

◆費用の目安： 修理費用は事務管理手数料、技術者の所要時間（1時間単位）手数料、および交換部品代の合計です。 2008年1月現在（時勢により変動します）では、

◇事務管理手数料（1件当り、返送運賃含）：＝¥4,000

◇修理時間手数料：＝（時間単価¥6,000）×所要時間

◇交換部品代：＝¥実費

故障経緯、システム客観情報の添付は時間の節約・コストダウンに有効です。 典型的な事例では費用合計が¥20,000を超えることは希れです。

【注2】 当社製品に対してユーザが改造を行った場合は、当社サポートの対象外になります。 改造とは製品に新たな部品を追加実装、または実装部品を削除したり、回路パターン・接続に変更を加えることです。 なお、当社がオプションとして供給、または指定した部品の追加実装・交換はこの限りではありません。

目次

98系Cバス用 : 全て生産終了（修理は御相談ください）
 ISAバス用 : 全て生産終了（修理は御相談ください）

P C I バス用	高速AD変換ボード（F I F Oメモリ付）	4
	多機能（AD／DA／D I O／カウンタ／モータ制御）ボード	7
	各種DA変換ボード	8
	各種デジタル入出力ボード	9
U S Bバス用	AD変換／DA変換／デジタル入出力	1 1

オプション、アクセサリ類	ソフトウェア —（データ収集、開発キット等）	1 0
	ハードウェア —（絶縁センサアンプ、回路基板）	1 5

バス変換

インターフェース	U S B、P C I バスからP C 1 0 4バスへ	1 1
----------	------------------------------	-----

P C 1 0 4バス用	AD変換・DA変換ボード	1 2
	多機能ボード（AD+DA+D I O）	1 2
	モータ制御、カウンタボード	1 2
	リレー出力、デジタル入出力	1 3

イーサネット用	AD変換／DA変換／デジタル入出力	1 4
---------	-------------------	-----

PC Iバス用	F I F Oメモリ付・高速AD変換ボード	PC Iバス用
---------	-----------------------	---------

製品名	価格¥	製品の概要
ADM-670PCI	198,000	14ビット/4ch高速同時サンプルADボード（メモリ付）
（以下、オプション）		
ADM-670PCI取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
DS09S-150	7,000	アナログ用1.5mケーブル（片方：プラグ/他方：バラ）
DX36S-150	9,000	デジタル用1.5mケーブル（片方：プラグ/他方：バラ）
CBOX-404AIO	21,000	アナログ信号4チャンネルBNC接続箱（1mケーブル付）
CBOX-010DIO	生産終了	デジタル信号接続箱/制御信号はBNC（1mケーブル付）
AXADM-67x	16,000	AD入力ActiveX/9x~XP用
LaBDAQ-PRO	78,000	ADデータ収集・解析ソフト（XP/2000/VISTA用）
LaBDAQ-AQ	無償	ADデータ収集ソフト（XP/2000/VISTA用）
EXEL、DADISP対応	無償	ダウンロード配布のLaBDAQ-AQで対応ファイル保存可
LaBVIEW対応	無償	使用例（viソース/vr5.0.1以上）をWEBで公開。

【注意】ADM-676PCIは保守製品（既存ユーザ向けのために2008年末までの限定販売です。）

製品名	価格¥	製品の概要
ADM-676PCI/保守製品	158,000	16（差動8）ch/16ビットFIFOメモリ付ADボード
（以下、オプション）		
ADM-676PCI取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
DS37S-150	8,000	アナログ用1.5mケーブル（片方：プラグ/他方：バラ）
CBOX-014-16	37,000	16chアナログBNC&デジタル端子台接続箱
CBNC-04	9,000	外付4chアナログBNC接続アダプタ（入力コネクタ直結）
CTML-37	9,000	外付アナログ端子台接続アダプタ（入力コネクタ直結）
CBRD-024KIT	生産終了	外付アナログ端子台基板接続キット（裸ボード&接続ケーブル）
SHU-516BRD /受注生産	105,000	外付16ch同時サンプルボード（裸ボード）
SHU-516BOX /受注生産	148,000	外付16ch同時サンプルボード（箱入、BNC接続）
AIU-304BRD	生産終了	外付4chセンサアンプ（5Bシリーズ）用バックプレーン
PB01/PB05	取扱中止	外付センサアンプ（5Bシリーズ）用バックプレーン
CBOX-204	19,000	デジタル信号接続箱/制御信号はBNC（1mケーブル付）

【注意】ADM-677PCIは保守製品（既存ユーザ向けのために2008年末までの限定販売です。）

製品名	価格¥	製品の概要
ADM-677PCI/保守製品	180,000	48（差動24）ch/16ビットFIFOメモリ付ADボード
（以下、オプション）		
ADM-677PCI取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
DX100S-150	14,000	アナログ用1.5mケーブル（片方：プラグ/他方：バラ）
CA100-50K	33,000	コネクタ変換ケーブルキット 先端2群に分岐、50ピンコネクタ（同プラグ2個添付）
CA100-WST-2	49,000	端子台接続ケーブルキット 先端2群に分岐、50ピン・コネクタ~端子台2個
DPS88-PG	生産終了	デジタル入出力パネルセット（ハンダ付用プラグ付）
DPS88-CL	生産終了	デジタル入出力パネルセット（ケーブル付/他方：バラ）

《メモリ増設》 該当容量のFIFOメモリ素子に交換して出荷します。
本体製品型名の末尾にFIFOメモリ容量を示す枝番を付してください。

◇選択枝番： - 8KW（8K語分/¥10,000加算）
- 8MW（8M語分/¥27,000加算）
- 32MW（32M語分/¥38,000加算）

（ADM-676/677PCI共通オプション）

製品名	価格¥	製品の概要
LaBDAQ-PRO	78,000	ADデータ収集・解析ソフト（XP/2000/VISTA用）
LaBDAQ-AQ	無償	ADデータ収集ソフト（XP/2000/VISTA用）
AXADM-67x	16,000	AD入力ActiveX/9x~XP用（松山アドバンス社製）
Kuzira-67x	36,000	Linuxドライバ（ナリタ社製）
EXEL、DADISP対応	無償	ダウンロード配布のLaBDAQ-AQで対応ファイル保存可能。
LaBVIEW対応	無償	使用例（viソース/vr5.0.1以上）をWEBで公開。

PCIバス用	FIFOメモリ付・高速AD変換ボード	PCIバス用
--------	--------------------	--------

製品名	価格¥	製品の概要
ADM-680xPCI	生産終了	8（差動無）ch/12ビットFIFOメモリ付ADボード
ADM-681aPCI	108,000	16（差動8）ch/14ビットFIFOメモリ付ADボード
ADM-682PCI	76,000	16（差動8）ch/12ビットFIFOメモリ付ADボード
ADM-686zPCI	96,000	16（差動8）ch/16ビットFIFOメモリ付ADボード
ADM-688PCI	136,000	8ch/14ビット同時サンプルFIFOメモリ付ADボード
（以下、オプション）		
ADM-68?PCI取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
DS37S-150	8,000	アナログ用1.5mケーブル（片方：プラグ/他方：バラ）
CBOX-014-16	37,000	16chアナログBNC&デジタル端子台接続箱
CBOX-014-8	生産終了	8chアナログBNC&デジタル端子台接続箱
CBNC-04	9,000	4chアナログBNC接続アダプタ（入力コネクタ直結）
CBNC-08	15,000	8chアナログBNC接続アダプタ（入力コネクタ直結）
CTML-37	9,000	アナログ入力端子台接続アダプタ（入力コネクタ直結）
CBRD-024KIT	生産終了	外付16chアナログ端子台基板接続キット（裸ボード）
SHU-516BRD /受注生産	105,000	外付16ch同時サンプルボード（裸ボード）
SHU-516BOX /受注生産	148,000	外付16ch同時サンプルボード（箱入、BNC接続）
AIU-304BRD	生産終了	外付4chセンサアンプ（5Bシリーズ）用バックプレーン
PB01/PB05	取扱中止	外付センサアンプ（5Bシリーズ）用バックプレーン
CBOX-204	19,000	デジタル信号接続箱/制御信号はBNC（1mケーブル付）

製品名	価格¥	製品の概要
ADM-687zPCI	108,000	16ビット/32チャンネルFIFOメモリ付ADボード
（以下、オプション）		
ADM-687zPCI取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
DX68S-150	10,000	アナログ用1.5mケーブル（片方：プラグ/他方：バラ）
CBOX-015	47,000	32chアナログBNC&デジタル端子台接続箱
CBRD-025KIT	生産終了	32chアナログ端子台基板接続キット（裸ボード）
CBOX-204	19,000	デジタル信号接続箱/制御信号はBNC

《メモリ増設》 該当容量のFIFOメモリ素子に交換して出荷します。
本体製品型名の末尾にFIFOメモリ容量を示す枝番を付してください。

- ◇選択枝番：－ 8KW（8K語分/¥10,000加算）
－ 1MW（1M語分/¥22,000加算）←ADM-681a/688PCIは非対応
－ 8MW（8M語分/¥27,000加算）
－ 32MW（32M語分/¥38,000加算）

◇指定例：ADM-682PCI-8MW

（ADM-686zPCI/ADM-681aPCI専用のオンボード・オプション）

製品名	価格¥	製品の概要
UNI-301BRD	4,000	ユニバーサル基板（標準で本体に実装済み、別売は交換用）
BGA-305BRD	15,000	4チャンネル個別入力ゲインアンプ（1倍/5倍/任意倍）
BUF-316BRD	19,000	16チャンネル個別入力バッファアンプ（1倍のみ）
ATN-324BRD	16,000	4チャンネル個別・高電圧入力アンプ（1/4分圧、最大40v）
SHU-004BRD	25,000	4チャンネル同時サンプルホールド

（ADM-68?PCIシリーズ共通のソフトウェア・オプション）

製品名	価格¥	製品の概要
LaBDAQ-AQ	無償配布	ADデータ収集ソフト（XP/2000/VISTA用）
LaBDAQ-PRO	78,000	ADデータ収集・解析ソフト（XP/2000/VISTA用）
AXADM-68X	16,000	AD入力機能ActiveX/9x~XP用
Kuzira-68■	各36,000	ADM-68xPCI用の各Linuxドライバ。【注】一部未対応
EXLOG-6xx	生産終了	EXCEL直接入力ADデータ収集ソフト/9x用（MC I社製）
EDEL、DADISP対応	無償配布	ダウンロード配布のLaBDAQ-AQで対応ファイル保存可能
LaBVIEW対応	無償配布	使用例（v iソース/vr5.0.1以上）をWEBで公開。

回路基板／BOX	同時サンプルホールド	回路基板／BOX
(受注生産)		

対応するADボードの入力前段に外付して同時サンプリング機能を実現するものです。

製品名	価格¥	製品の概要
SHU-508BRD	72,000	8ch同時サンプル・ボード / 回路基板のみ。 <生産終了>
SHU-508BOX	115,000	8ch同時サンプル・ボックス / BNC接続箱入り。 <生産終了>
SHU-516BRD	105,000	16ch同時サンプル・ボード / 回路基板のみ。 <受注生産>
SHU-516BOX	148,000	16ch同時サンプル・ボード / BNC接続箱入り。 <受注生産>
SHU-532BRD	195,000	32ch同時サンプル・ボード / 回路基板のみ。 <受注生産>

各製品に共通の添付品：◆対応ADボード接続用1m長シールドケーブル。

PCIバス用	FIFOメモリ付・多チャンネルAD変換キット	PCIバス用
--------	------------------------	--------

製品名	価格¥	製品の概要
ADS-0128aK (BRD)	192,000	128ch / 16ビットFIFOメモリ付ADキット
ADS-0128aK (BOX)	216,000	128ch / 16ビットFIFOメモリ付ADキット (箱入)
(以下、バラ売りの場合)		
ADM-689aPCI	89,000	(ADS-0128aK) のPCIバス装着ADボード
MUX-128aBRD	107,000	(" " ") のアナログ入力マルチプレクサ
MUX-128aBOX	131,000	(" " ") のアナログ入力マルチプレクサ (箱入)
DS3737E-100	10,500	(MUX-128a) ~ (ADM-689aPCI) ケーブル
MUXBOX	27,000	MUX-128aBRD用収納箱
(以下、オプション)		
ADS-0128aK取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
DX68S-150	10,000	アナログ入力用1.5mケーブル (片方プラグ/他方バラ)
CBOX-015	47,000	アナログBNC&デジタル端子台接続箱
CBRD-025KIT	生産終了	アナログ端子台基板接続キット (裸ボード)
CBOX-204	18,000	デジタル信号接続箱/制御信号はBNC
LaBDAQ-AQ	無償配布	ADデータ収集ソフト (XP/2000/VISTA用)
LaBDAQ-PRO	78,000	ADデータ収集・解析ソフト (XP/2000/VISTA用)
AXADM-68X	16,000	AD入力機能ActiveX/9x~XP用
Kuzira-689	36,000	Linuxドライバ (ナリタ社製)
EXLOG-6xx	生産終了	EXCEL直接入力ADデータ収集/9x~ME用

《メモリ増設》 該当容量のFIFOメモリ素子に交換して出荷します。
本体製品型名の末尾にFIFOメモリ容量を示す枝番を付してください。

◇選択枝番：－ 8KW (8K語分/¥10,000加算)
－ 1MW (1M語分/¥22,000加算)
－ 8MW (8M語分/¥27,000加算)
－ 32MW (32M語分/¥38,000加算)

◇指定例：ADS-0128aK (BOX) - 1MW

《入力数拡張》 MUX-128a (128ch入力) を並列接続することにより最大1024chまで拡張可能です。(添付ドライバでも対応)

PCIバス用	多機能（AD/DA/DIO/カウンタ/モータ制御）ボード	PCIバス用
--------	------------------------------	--------

■要注意：MFU-571/573PCIは2007年末で生産終了予定（部品入手困難のため）

製品名	価 格	製品の概要
MFU-571PCI	43,000	パルスモータ制御+カウンタ+DIOボード
MFU-573PCI	69,000	パルスモータ制御+カウンタ+AD+DIOボード
(以下、オプション)		
MFU-57xPCI取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
DX36S-150	9,000	デジタル用1.5mケーブル（片方：プラグ/他方：バラ）
DS09S-150	7,000	アナログ用1.5mケーブル（片方：プラグ/他方：バラ）
CBOX-404AIO	21,000	アナログ信号4チャンネルBNC接続箱（1mケーブル付）
AIU-304BRD	生産終了	外付4ch絶縁センサアンプ（5Bシリーズ）用バックプレーン

【注1】DIOは2BIT入力&2BIT出力

■要注意：MFU-581/583PCIは2007年末で生産終了予定（部品入手困難のため）

製品名	価 格	製品の概要
MFU-581PCI	¥39,000	4ch/12ビットAD+DIOボード
MFU-583PCI（V）	58,000	4ch/12ビットAD+DA（電圧出力）+DIOボード
MFU-583PCI（I）	66,000	4ch/12ビットAD+DA（電流出力）+DIOボード
(以下オプション)		
MFU-58xPCI取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
DS15S-150	7,000	アナログ用1.5mケーブル（片方：プラグ/他方：バラ）
AIU-304BRD	生産終了	外付4ch絶縁センサアンプ（5Bシリーズ）用バックプレーン
Kuzira-583	36,000	Linuxドライバ（ナリタ社製）

【注1】DAは1チャンネル、（電流出力）は4～20mA

【注2】DIOは2BIT入力&2BIT出力

PCIバス用	各種DA変換ボード	PCIバス用
--------	-----------	--------

製品名	価 格	製品の概要
TDA-772PCI (V) -2	89,000	電圧出力2チャンネル／12ビット（個別絶縁型）DAボード
TDA-772PCI (I) -2	99,000	電流出力2チャンネル／ " " " " " "
(以下オプション)		
TDA-772PCI取説セット	2,000	印刷された取扱説明書＋回路図のセット
DS09S-150	7,000	アナログ出力用1.5mケーブル（片方：プラグ／他方：バラ）
DX36S-150	9,000	デジタル入出力ケーブル（1.5m長／片方プラグ、他方バラ）
CBOX-404AIO	21,000	アナログ信号4チャンネルBNC接続箱（対ボードケーブル付）
CBOX-010DIO	生産終了	デジタル入出力接続ボックス（対ボード接続用1mケーブル付）
Kuzira-772	36,000	Linuxドライバ（ナリタ社製）

製品名	価 格	製品の概要
HDA-770PCI-4	68,000	4チャンネル／12ビット（バス絶縁型）電圧出力DAボード
HDA-770PCI-8	84,000	8チャンネル／ " " " " " " " "
HDA-770PCI-12	99,000	12チャンネル／ " " " " " " " "
HDA-770PCI-16	115,000	16チャンネル／ " " " " " " " "
(以下オプション)		
HDA-770PCI取説セット	2,000	印刷された取扱説明書＋回路図のセット
DS37S-150	8,000	アナログ出力用1.5mケーブル（片方：プラグ／他方：バラ）
CBOX-014-8	生産終了	8chアナログBNC&デジタル端子台接続箱
CBOX-014-16	37,000	16chアナログBNC&デジタル端子台接続箱
CBNC-04 (New)	9,000	4chアナログBNC接続アダプタ（出力コネクタ直結）
CBNC-08 (New)	15,000	8chアナログBNC接続アダプタ（出力コネクタ直結）
CTML-37 (New)	9,000	アナログ出力端子台接続アダプタ（出力コネクタ直結）
CBOX-204	19,000	クロック・トリガ用BNC接続ボックス（対ボードケーブル付）

製品名	価 格	製品の概要
本体 MDA-781PCI	97,000	FIFOメモリ付12ビット高速DAボード（高速波形出力用）
(以下、オプション)		
MDA-781PCI取説セット	2,000	印刷された取扱説明書＋回路図のセット
DS09S-150	7,000	アナログ入出力用1.5mケーブル（片方：プラグ／他方：バラ）
CBOX-404AIO	21,000	アナログ信号4チャンネルBNC接続箱（対ボードケーブル付）
CBOX-204	19,000	クロック・トリガ用BNC接続ボックス（対ボードケーブル付）
EXWAV-78x	24,000	EXCEL直接波形出力ソフト（MCI社製）／9x・ME対応
Kuzira-781	36,000	Linuxドライバ（ナリタ社製）

【FIFOメモリ増設オプション】 該当容量素子に交換して出荷します。（MDA-781PCIのみ）

型式指定： ボード本体型式名の末尾にFIFOメモリ容量を示す枝番を付してください。

選択枝番：
 — 8KW（8Kデータ分／¥10,000追加）
 — 32KW（32Kデータ分／¥34,000追加）
~~— 64KW（64Kデータ分／¥55,000追加）~~

PCIバス用	各種デジタル入出力ボード	PCIバス用
--------	--------------	--------

製品名	価 格	製品の概要
D I O-270 P C I	¥ 39,000	合計24ビットプログラマブルD I O&タイマカウンタボード
(以下、オプション)		
D I O-270 P C I 取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
K 5750 S-150	8,000	1.5m シールドケーブル (片方: プラグ/他方: バラ)
C A 50-S S T	28,000	1mシールドケーブル (両端プラグ) +端子台セット
K u z i r a-270	36,000	L i n u xドライバ (ナリタ社製)

製品名	価 格	製品の概要
D I O-275 P C I	¥ 53,000	合計24ビットプログラマブルD I O&タイマカウンタボード
(以下、オプション)		
D I O-275 P C I 取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
D X 100 S-150	14,000	1.5m シールドケーブル (片方: プラグ/他方: バラ)
C A 100-50 K	33,000	コネクタ変換ケーブルキット 先端2群に分岐、50ピンコネクタ (同プラグ2個添付)
C A 100-W S T-2	49,000	端子台接続ケーブルキット 先端2群に分岐、50ピン・コネクタ~端子台2個

製品名	価 格	製品の概要
本体 M D I-281 P C I	¥ 52,000	64ビットF I F Oバッファ付き自動サンプリング入力ボード
(以下、オプション)		
M D I-281 P C I 取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
D X 96 S-150	16,000	150cm長シールドケーブル (片方: プラグ、他方: バラ)

製品名	価 格	製品の概要
本体 M D O-282 P C I	¥ 55,000	64ビットF I F Oバッファ付き自動サンプリング出力ボード
(以下、オプション)		
M D O-282 P C I 取説セット	2,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
D X 96 S-150	16,000	150cm長シールドケーブル (片方: プラグ、他方: バラ)

【F I F Oメモリ増設オプション】 該当容量素子に交換して出荷します。

型式指定: ボード本体型式名の末尾にF I F Oメモリ容量を示す枝番を付してください。

- 選択枝番:
- 8KW (8Kデータ分/¥10,000追加)
 - 8MW (8Mデータ分/¥27,000追加)
 - 32MW (32Mデータ分/¥38,000追加)

【注】本製品 (本体ボード) には入出力プラグが添付されていません。/ハンダ付用が無いため。/

端子台接続オプション	本ボードに使用されているコネクタに適合するケーブルと端子台をコンテック社が製造しています。 (当社で接続テスト済み) お求めは同社販売店からどうぞ。
------------	--

製品内容	型式名	価格¥	適用・備考
96ピン端子台 (8.5mmピッチ)	E P D-96	17,000	D I Nレール取付可能
96ピン・ハーフピッチ・ケーブル (1.5m)	P C B 96 P S-1.5	17,000	上記端子台とボードの 接続用。
" " " (3.0m)	P C B 96 P S-1.3	19,000	
" " " (5.0m)	P C B 96 P S-5	21,000	

その他	本ボードに使用されているコネクタに適合する各種ケーブルをコンテック社が製造しています。 例えば当社製造の (片方: プラグ、他方: バラ) ケーブルは1.5m長ですが同社には3m、5m長もあります。 お求めは同社販売店からどうぞ。
-----	--

製品内容	型式名	価格¥	適用・備考
96ピン・ハーフピッチ・ケーブル (1.5m)	P C A 96 P S-1.5	16,000	片方: プラグ、 他方: バラ (融着)
" " " (3.0m)	P C A 96 P S-1.3	18,000	
" " " (5.0m)	P C A 96 P S-5	20,000	

ソフト	各ボード関連計測・制御ソフトウェア	ソフト
-----	-------------------	-----

製品名	価格¥	製品の概要
L a B S Y S - D O S L a B S Y S - 1 6 W I N L a B S Y S - 3 2 W I N	生産終了	汎用デジタルデータ処理ライブラリ (MS-DOS用) 汎用デジタルデータ処理ライブラリ (WINDOWS 16ビット用) 汎用デジタルデータ処理ライブラリ (WINDOWS 32ビット用)
W I N - (ボード番号) - K I T	生産終了	VB3.0 (WINDOWS 3.1) 用プログラム開発キット/VBX

以上、マイクロサイエンス社直製

製品名	価格¥	製品の概要
PROSYS95/NT (御注文は各型式指定にて)	生産終了	VB5.0 (WINDOWS 95&NT) ソフト開発キット/OCX 【型式指定】 PROSYS-251K:MDI-251AT用 PROSYS-252K:MDO-252AT用 PROSYS-50xK:MFU-501/503AT用 PROSYS-51xK:MFU-511/512/513AT用 PROSYS-64xK:ADM-640AT用 PROSYS-65xK:ADM-652/656AT用 PROSYS-76xK:MDA-761AT用

以上、(有)ナリタ社製

製品名	価格¥	製品の概要
AXADM-67X	16,000	ADM-67xPCI用AD入力ActiveX (9x~XP用)
AXADM-68X	16,000	ADM-68xPCI用AD入力ActiveX (9x~XP用)
AXDSP-FFT	48,000	FFT演算機能ActiveX (9x~XP用)
AXDSP-FIL	48,000	FIR&FIRフィルタ設計・実行ActiveX (9x~XP用)
L a B D A Q - P R O 【要注意】	78,000	ADデータ収集・解析ソフト (2000/XP/VISTA用) 【対応】 ADM-670/676/677、ADS-0128aK ADM-680x/681a/682PCI ADM-686z/687z/688PCI ADM-640/652/656AT ADM-5298/5598/5698/5898BPC ADM-8298/8398/8498/8698BPC
L a B D A Q - 9 X / C A R D	生産終了	ADデータ収集・解析ソフト (WINDOWS 95・98用) 【対応カード】 REX-5054B/U
LOGDAS-WIN/PRO	生産終了	ADデータ入力監視・警報・記録ソフト (WINDOWS 95用)

以上 (株) 松山アドバンス社製。 【要注意】 WINDOWS 2000/XP/VISTAはPCIボードのみ対応、ISAボードには非対応。

USBバス用	USB計測・制御ユニット (バスパワー型)	USBバス用
--------	--------------------------	--------

製品名	価 格	製品の概要
★ADU-638USB	¥52,000	8ch/16ビットAD変換ユニット (デジタル入出力付)
★DAU-734USB	54,000	4ch/12ビットDA変換ユニット (デジタル入出力付)
(以下、オプション)		
★DS37S-150	8,000	150cm長シールドケーブル (片方プラグ/他方バラ)
CBNC-004	9,000	4チャンネルBNC接続ボード (コネクタ直結型の露出ボード)
CBNC-008	15,000	8チャンネルBNC接続ボード (コネクタ直結型の露出ボード)
CTML-37	9,000	37ピン端子台接続ボード (コネクタ直結型の露出ボード)

★印はR o H S 対応製品

USB変換	USB～PC104バスブリッジ	USB変換
-------	-----------------	-------

【注意】USB-832bPC104は保守製品 (既存ユーザ向けのために2008年末までの限定販売)

製品名	価 格	製品の概要
USB-832bPC104	¥24,000	USB計測・制御マザーボード (USBケーブル付)
(以下、オプション)		
USB-832取説キット	1,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
VSM-520SW	2,400	電源用ACアダプタ (DC5v/2A容量)

製品名	価 格	製品の概要
EXB-832bK	¥44,000	USB計測制御ステーション/USBケーブル・電源・ボックス付
(以下、オプション)		
USB-832取説キット	1,000	印刷された取扱説明書+回路図のセット
PNL-141BNC-16	22,000	アナログ16チャンネルBNCパネル (裏ボード・コネクタ付)
PNL-141BNC-8	18,000	アナログ 8ch接続用BNCパネル (裏ボード・コネクタ付)
PNL-142STL	14,000	アナログ16ch接続用端子台パネル (裏ボード・コネクタ付)
PNL-143STL	14,000	デジタル16ch接続用端子台パネル (裏ボード・コネクタ付)

【注】USB/EXB-832b各製品には取扱説明書PDFファイルと対応ソフト格納ディスクが添付されています。

PCI変換	PCI～PC104バスブリッジ	PCI変換
-------	-----------------	-------

【注意】当表の製品は全て生産終了、または取り扱い中止。

製品名	価 格	製品の概要
BIF-812aK	生産終了	PCI/PC104バスブリッジキット (両端ボード&ケーブル)
(以下、オプション)		
VSM-520SW	生産終了	電源用ACアダプタ (DC5v/2A容量)

製品名	価 格	製品の概要
EXB-812aK	生産終了	PCI/PC104バスブリッジ・キット (電源&ボックス付)
(以下、オプション)		
PNL-141BNC-16	生産終了	アナログ16ch接続用BNCパネル (裏ボード・コネクタ付)
PNL-141BNC-8	生産終了	アナログ 8ch接続用BNCパネル (裏ボード・コネクタ付)
PNL-142STL	生産終了	アナログ16ch接続用端子台パネル (裏ボード・コネクタ付)
PNL-143STL	生産終了	デジタル16ch接続用端子台パネル (裏ボード・コネクタ付)

【注】上記BIF/EXB-812a各製品には印刷された取扱説明書と対応ソフト格納ディスクが添付されています。

PC104	各種PC104バスボード (1/2)	PC104
-------	--------------------	-------

【注】当製品群PC104各ボードの印刷された取扱説明書は有償（¥1000）ですが、各取扱説明書PDFファイルと対応ソフトは当社WEBからダウンロードできます。

AD変換ボード

製品名	価 格	製品の概要
ADM-612PC104	¥42,000	12ビット 8ch（差動無）FIFO付ADボード／100KHz
ADM-613PC104W	生産終了	12ビット64ch（差動無）FIFO付ADボード／100KHz
ADM-614PC104	54,000	14ビット 8ch（差動4）FIFO付ADボード／1MHz
ADM-616PC104	52,000	16ビット16ch（差動8）FIFO付ADボード／100KHz
（以下、オプション）		
FIFOメモリ増設：8K語	10,000	指定方法：各ボード名の末尾に“－8KW”を追記。
FIFOメモリ増設：1M語	22,000	“－1MW”
FIFOメモリ増設：8M語	27,000	“－8MW”
FIFOメモリ増設：32M語	38,000	“－32MW”
SHU-008PC104W	74,000	8チャンネル同時サンプルボード（スタック可能）／受注生産
SHU-016PC104W	107,000	16チャンネル同時サンプルボード（スタック可能）／受注生産
ADS-621PC104-8	33,000	16ビット／8ch（差動無）バス絶縁型ADボード
ADS-621PC104-16	36,000	16ビット／16ch（差動無）バス絶縁型ADボード

DA変換ボード

製品名	価 格	製品の概要
MDA-714PC104	49,000	12ビット／4ch（波形出力）FIFO付DAボード／2MHz
（以下、オプション）		
FIFOメモリ増設：8K語	10,000	指定方法：各ボード名の末尾に“－8KW”を追記。
FIFOメモリ増設：1M語	22,000	“－1MW”
FIFOメモリ増設：8M語	27,000	“－8MW”
FIFOメモリ増設：32M語	38,000	“－32MW”
QDA-724PC104	39,000	12ビット／4ch（バス絶縁型）電圧出力DAボード

モータ制御・カウンタ・多機能ボード

製品名	価 格	製品の概要
PMC-311PC104	生産終了	1軸パルスモータ制御ボード（4ビットTTL入力&出力付）
MCN-421PC104	生産終了	24ビット／連続パルス自動測定・FIFO付カウンタボード
MFU-541PC104	32,000	AD+DA+DIOボード

PC104	各種PC104バスボード (2/2)	PC104
-------	--------------------	-------

【注】当製品群PC104各ボードの印刷された取扱説明書は有償（¥1000）ですが、各取扱説明書PDFファイルと対応ソフトは当社WEBからダウンロードできます。

デジタル入出力・リレー接点出力

製品名	価 格	製品の概要
SWR-201PC104- 1N	¥15,800	リードリレー1接点出力ボード（ソケット実装）増接点可
" " " - 2N	16,600	" 2 " " (" ") "
" " " - 3N	17,400	" 3 " " (" ") "
" " " - 4N	18,200	" 4 " " (" ") "
" " " - 5N	19,000	" 5 " " (" ") "
" " " - 6N	19,800	" 6 " " (" ") "
" " " - 7N	20,600	" 7 " " (" ") "
" " " - 8N	21,400	" 8 " " (" ") "
" " " - 9N	22,200	" 9 " " (" ") "
" " " - 10N	23,000	" 10 " " (" ") "
" " " - 11N	23,800	" 11 " " (" ") "
" " " - 12N	24,600	" 12 " " (" ") "
" " " - 13N	25,400	" 13 " " (" ") "
" " " - 14N	26,200	" 14 " " (" ") "
" " " - 15N	27,000	" 15 " " (" ") "
" " " - 16N	27,800	" 16 " " (" ") "
SWR-201PC104- 1A	¥16,600	水銀リレー1接点出力ボード（ソケット実装）増接点可
" " " - 2A	18,200	" 2 " " (" ") "
" " " - 3A	19,800	" 3 " " (" ") "
" " " - 4A	21,400	" 4 " " (" ") "
" " " - 5A	23,000	" 5 " " (" ") "
" " " - 6A	24,600	" 6 " " (" ") "
" " " - 7A	26,200	" 7 " " (" ") "
" " " - 8A	27,800	" 8 " " (" ") "
" " " - 9A	29,400	" 9 " " (" ") "
" " " - 10A	31,000	" 10 " " (" ") "
" " " - 11A	32,600	" 11 " " (" ") "
" " " - 12A	34,200	" 12 " " (" ") "
" " " - 13A	35,800	" 13 " " (" ") "
" " " - 14A	37,400	" 14 " " (" ") "
" " " - 15A	39,000	" 15 " " (" ") "
" " " - 16A	40,600	" 16 " " (" ") "
MDI-211PC104	¥31,000	32ビット自動サンプリング・FIFO付デジタル入力
MDO-212PC104	31,000	32ビット自動サンプリング・FIFO付デジタル出力
(以下、オプション)		
FIFOメモリ増設：16KB	10,000	指定方法：各ボード名の末尾に“-16KB”を追記。
FIFOメモリ増設：2MB	22,000	" : " " “-2MB” " 。
FIFOメモリ増設：16MB	27,000	" : " " “-16MB” " 。
FIFOメモリ増設：64MB	38,000	
DIO-214PC104	¥15,000	32ビットTTL入力& 8ビットTTLラッチ出力
DIO-215PC104	16,000	8ビットTTL入力& 32ビットTTLラッチ出力
DIO-216PC104	19,000	16接点（変化検出付）絶縁入力&非絶縁4ビット出力

LAN接続	イーサネット計測・制御ユニット (MC I エンジニアリング社製品)	LAN接続
-------	---------------------------------------	-------

製品名	価 格	製品の概要
★LX-1816ADC	¥59,000	8ch/16ビットAD変換ユニット (デジタル入出力付)
★LX-1412DAC	56,000	4ch/12ビットDA変換ユニット (デジタル入出力付)
★LX-1121PRY	33,000	パワー1機械接点 (AC100v3A) 出力&汎用2接点入力
★LX-1221PSR	34,000	パワー1半導体接点 (AC100v3A) 出力&汎用2接点入力
(以下、オプション)		
TAS-2603ACDC	2,400	AC電源アダプタ (AC100v入力/DC12v出力)
製品名末尾に -DIN と追記	2,000	DINレール装着アダプタ

★印はR o H S 対応製品

モジュール	(5 Bシリーズ) 絶縁型センサアンプ	モジュール
-------	---------------------	-------

【注意】当表の製品は全て生産終了、または取り扱い中止。

製品名	価格¥	概要・用途・機能
★5 B 3 0シリーズ	2 1, 0 0 0	汎用・電圧入力 (f c = 4 H z)
★5 B 3 1シリーズ	2 1, 0 0 0	汎用・電圧入力 (f c = 4 H z)
★5 B 3 2シリーズ	2 1, 0 0 0	汎用・電流入力
5 B 3 4シリーズ	2 1, 0 0 0	測温抵抗体入力 (1 m A 駆動電流源付)
5 B 3 8シリーズ	2 6, 0 0 0	ストレンゲージ入力 (1 0 v 駆動電圧源付)
★5 B 4 0シリーズ	2 1, 0 0 0	広帯域・電圧入力 (f c = 1 0 K H z)
5 B 4 1シリーズ	2 1, 0 0 0	広帯域・電圧入力 (f c = 1 0 K H z)
★5 B 4 7シリーズ	2 9, 0 0 0	熱電対入力 (リニアライズ、冷接点センサ付)
☆A I U-3 0 4 B R D	2 6, 0 0 0	4 c h バックプレーン
☆D S 3 7 3 7 E-1 0 0	9, 5 0 0	【A I U-3 0 4】～【1 6 c h / A D ボード】接続ケーブル ◆ADM-6 7 6 / 6 8 0 / 6 8 1 / 6 8 2 / 6 8 6 P C I
☆D S 3 7 1 5 E-1 0 0	8, 5 0 0	【A I U-3 0 4】～【4 c h / A D ボード】接続ケーブル ◆MFU-5 1 1・5 1 3 A T / 5 8 1・5 8 3 P C I
☆D S 3 7 0 9 E-1 0 0	8, 5 0 0	【A I U-3 0 4】～【4 c h / A D ボード】接続ケーブル ◆ADM-6 4 0・MFU-5 0 3 A T / 5 7 3 P C I
★P B 0 1	4 4, 0 0 0	1 6 c h バックプレーン (ロング基板)
★P B 0 5	3 2, 0 0 0	8 c h バックプレーン (ロング基板)
☆S C 2 4 0 8	7, 0 0 0	【P B 0 1・0 5】～【8 c h / A D ボード】ケーブル ◆ADM-8 3 9 8 / 5 8 9 8 B P C ◆ADS-1 5 9 8 B P C ◆MFU 9 8-4 0 1 B
☆S C 3 6 1 6	8, 0 0 0	【P B 0 1・0 5】～【1 6 c h / A D ボード】ケーブル ◆ADM-8 2 9 8 / 8 6 9 8 B P C ◆ADM-5 2 9 8 / 5 5 9 8 / 5 6 9 8 B P C
☆S C 3 7 1 6	8, 0 0 0	【P B 0 1・0 5】～【1 6 c h / A D ボード】ケーブル ◆ADM-6 7 6 / 6 8 0 / 6 8 2 / 6 8 6 / 6 8 8 P C I
★A C 1 3 6 3	9, 0 0 0	【P B 0 1】【P B 0 5】用 1 9 インチ・ラック実装キット
★P B 0 4	8, 0 0 0	2 c h バックプレーン (小基板)
☆S C M-6 7 9 8 B P C	2 8, 0 0 0	4 c h バックプレーン (9 8 バスサイズ基板)

- 【注1】 9 8 バスには接続できません。 同形状のボード 1 枚に + 5 v ± 5 % 電源を供給するだけです。
【注2】 センサアンプ (5 B X X シリーズ) の注文は枝番まで御指定ください。(表-1 参照)
【注3】 ☆印はマイクロサイエンス社 (当社) 製、その他は米国 DATA FORTH 社製。(または同等品)
【注4】 発注前に納期を御確認ください。／☆★印 (表-1) は在庫努力品。

【注意】当表の製品は全て生産終了、または取り扱い中止。

製品名	価格	製品の概要
A I U-3 0 4 B R D	2 6, 0 0 0	4 c h 絶縁センサアンプバックプレーン。(要・絶縁アンプ追加実装)
(以下オプション)		
各種絶縁アンプ		5 B シリーズ
D S 3 7 3 7 E-1 0 0	9, 5 0 0	対ADM-6 7 6 / 6 8 1 / 6 8 2 / 6 8 6 / 6 8 8 / 6 5 2 / 6 5 6 ケーブル
D S 3 7 1 5 E-1 0 0	8, 5 0 0	対MFU-5 8 1 / 5 8 3 / 5 1 1 / 5 1 3 接続ケーブル
D S 3 7 0 9 E-1 0 0	8, 5 0 0	対MFU-5 7 3 / 5 0 3 / ADM-6 4 0 接続ケーブル